

가 설 준 용 어 집

2020년 3월



가

가, 가
가 가

가, 가

1962

, 1995

AASHTO, (Euro Code)

가

가 가, .

가

가

가

가



가 , 가 .

1960 , 1995 .

가 . 가

2013 가 가 가

50 1,150

18 .

가 , , 18 ,

5,500 ,

가 4 .

가 , 가 18 . 가

가 .

2020 3

목차



| | |
|--------------------------|-----|
| 발간사 | iii |
| 머리말 | v |
| | |
| 제1장 추진개요 | 1 |
| 1 일러두기 | 3 |
| 2 작성원칙 | 4 |
| | |
| 제2장 국가건설기준용어집 | 9 |
| 1 분야별 건설기준용어 분류 | 11 |
| 2 한글 자음별 건설기준용어 분류 | 416 |
| | |
| 제3장 찾아보기 | 741 |
| | |
| 연구진 | |
| 자문위원 | |

제1장

추진개요

- 1 일러두기
- 2 작성원칙



1 일러두기

■ 요약

- 국가건설기준 분야별 ‘용어의 정의’에 기술된 5,482개 용어에 대해 국가건설기준센터 내부 검토와 건설기준 관련단체와의 협의를 통해 국가건설기준용어 정의 통일(안) 마련하고, 이를 기초로 하여 국가건설기준용어집을 작성하였다.

■ 내용

- 현 건설기준 코드 체계와 한글 자음에 따라 건설기준용어 분류

[현 건설기준 코드 체계에 따른 분류]

- 총 5,482개 건설기준용어를 건설기준 18개 분야별로 분류
- 코드 출처, 국문 용어, 정의, 관련단체 순으로 정리

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----|---------------------------------|--------|
| KCS 11 40 10 | 토피 | (강)(지)(터)지중구조물 정점으로부터 지표면까지의 지반 | 한국도로협회 |

[한글 자음에 따른 분류]

- 검색 용이성을 고려하여 한글 자음 별 건설기준용어 분류
- 총 5,482개 건설기준 용어 중 중복 용어 제외 4,239개 용어에 대해 기술
- 국문 용어, 정의, 출처, 관련단체 순으로 정리

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------|--|------------------------------|----------------------|
| 배력철근 | (교)(콘)하중을 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각 또는 직각과 가까운 방향으로 배치한 보조철근 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |

2 작성원칙

■ 건설기준 용어 검토 범위

- 국가건설기준 코드(18개 대분류 분야* 설계기준(KDS) 및 표준시방서(KCS))에 수록되어있는 건설기준 용어

* 건설기준 분야

| 대분류 분야 | 약어 | 대분류 분야 | 약어 |
|--------|----|----------|----|
| 공동 | 공 | 조경 | 조 |
| 지반 | 지 | 건축 | 건 |
| 콘크리트 | 콘 | 도로 | 도 |
| 강구조 | 강 | 철도 | 철 |
| 내진 | 내 | 하천 | 천 |
| 가설 | 가 | 댐 | 댐 |
| 교량 | 교 | 상수도 | 상 |
| 터널 | 터 | 하수도 | 하 |
| 설비 | 설 | 농업생산기반정비 | 농 |

■ 건설기준 용어 검토 기본 원칙

(1) 문장 기술방법

① 모든 용어의 정의에 해당분야 명시

- 해당분야 : 해당용어가 정의된 코드의 대분류 분야(건설기준 용어 검토 범위 항목 참조)

| 현행 | 통일(안) |
|--|---|
| 덧먹임 : 바르기의 접합부 또는 균열의 틈새, 구멍 등에 반죽된 재료를 밀어 넣어 때워주는 것 | 덧먹임 : (건)바르기의 접합부 또는 균열의 틈새, 구멍 등에 반죽된 재료를 밀어 넣어 때워주는 것 |

② 개조식으로 표현

| 현행 | 통일(안) |
|---|--|
| 철물 고정법 : 거울, 장식유리 등의 상하에 철물을 부착하여 하부의 받침 철물로서 그 중량을 지지하는 고정법이다. | 철물 고정법 : (긴)거울, 장식유리 등의 상하에 철물을 부착하여 하부의 받침 철물로서 그 중량을 지지하는 고정법이다. |

③ 상층 용어의 경우, 특정 분야에만 적용되는 의미가 아닌, 일반적이고 포괄적인 의미의 정의로 통일

| 현행 | 통일(안) |
|---|--|
| 유역 : 배출구가 하나인 배수경계로 제한된 배수면적, 한 곳의 유출에 기여하는 전체 배수면적 | 유역 : (교)(천)어느 한 지점을 동일한 유출점으로 갖는 지표면의 범위 |
| 유역 : 어느 한 지점을 동일한 유출점으로 갖는 지표면의 범위 | |

④ 기존 정의에서 예나 설명 또는 구체적인 하위분류 등이 제시되어있는 경우에는 정의에 해당되는 내용만 제시

| 현행 | 통일(안) |
|---|--|
| 관리시설 : 원활한 용수의 배분 및 제시설의 유지관리를 위한 시설. 제수밸브, 제진시설, 맨홀, 검사공, 물 관리시설 및 관리용 도로 등 포함 | 관리시설 : (농)원활한 용수의 배분 및 제시설의 유지관리를 위한 시설. 제수밸브, 제진시설, 맨홀, 검사공, 물 관리시설 및 관리용 도로 등 포함 |

- 단, 예나 설명 또는 구체적인 하위분류 등을 제외할 경우 정의가 모호해지는 경우에는 예외

(2) 단어 표기방법

① 용어와 정의에 괄호 표기 사용 지양

| 현행 | 통일(안) |
|---|--|
| 단순블록구조 : 블록을 단순히 쌓거나 수평줄눈에 철망(wire mesh)을 넣는 정도로 보강한 블록구조 | 단순블록구조 : (긴)블록을 단순히 쌓거나 수평줄눈에 철망(wire-mesh)을 넣는 정도로 보강한 블록구조 |

- 단, 반드시 필요한 경우는 예외(예 : 갈수조정(濁水調整))

- ② 용어와 정의에 영어 또는 한자 표기 지양
 - 단, 반드시 필요한 경우는 예외(예 : A형 이음부)

③ 영문의 경우 소문자로 작성

| 현행 | 통일(안) |
|---------------------------|---------------------------|
| Roller Compacted Concrete | roller compacted concrete |

- 약어의 경우 대문자 사용(예 : RCC)

(3) 상충용어 통일방법

① 통일(안)이 마련된 경우

- 용어의 정의 작성원칙(기술 및 표기방법)를 따름

| 현행 | 통일(안) |
|--|--|
| <p>슬라임 : 보링, 현장타설 말뚝, 지하연속벽 등에서 지반 굴착 시에 천공 바닥에 생기는 미세한 굴착 찌꺼기로서 강도와 침하에 매우 불리한 영향을 주는 물질</p> | <p>슬라임 : (가)(진)지반을 굴착 또는 천공할 때 발생하는 잔여물</p> |
| <p>슬라임 : 지반을 천공할 때 공벽 또는 공저에 모인 흙의 찌꺼기</p> | |

② 통일시킬 수 없는 경우

- 용어의 정의 작성원칙(기술 및 표기방법)를 따르되 원문자(숫자)로 구분

| 현행 | 통일(안) |
|---|--|
| <p>방수로 : 하천 유량을 조절하기 위하여 홍수량의 일부 또는 전부를 다른 곳으로 방류하기 위하여 설치하는 구조물</p> | <p>방수로 : ① (천)하천 유량을 조절하기 위하여 홍수량의 일부 또는 전부를 다른 곳으로 방류하기 위하여 설치하는 구조물 ② (댐)감세공으로부터 하류 하천에이르는 수로를 말한다.</p> |
| <p>방수로 : 감세공으로부터 하류 하천에 이르는 수로를 말한다.</p> | |

(4) 상충 되지 않는 건설기준 용어(비상충 용어)의 경우

- (1)항의 ①, ③, ④와 (2)항에 따름

| 현행 | 통일(안) |
|---|---|
| 스릿트 댐 : 철근콘크리트, 원통형 철강제 기둥을 빗살 모양으로 축조한 댐을 칭한다. | 스릿트 댐 : (천)철근콘크리트, 원통형 철강제 기둥을 빗살 모양 으로 축조한 댐을 칭한다. |

(5) 본 용어집은 총 5,482개 용어를 18개 분야별(코드별)로 분류하여 기재하였으며, 동시에 한글 자음 순으로도 정리하여 기재하였음

- 한글 자음 순으로 정리 시에는 중복용어는 기재하지 않음

※ [참고] 국가건설기준

| 분야 | 설계기준(KDS) | 표준시방서(KCS) |
|----------|--------------|--------------|
| 공통 | KDS 10 00 00 | KCS 10 00 00 |
| 지반 | KDS 11 00 00 | KCS 11 00 00 |
| 구조* | KDS 14 00 00 | KCS 14 00 00 |
| 내진 | KDS 17 00 00 | - |
| 가시설 | KDS 21 00 00 | KCS 21 00 00 |
| 교량 | KDS 24 00 00 | KCS 24 00 00 |
| 터널 | KDS 27 00 00 | KCS 27 00 00 |
| 설비 | KDS 31 00 00 | KCS 31 00 00 |
| 조경 | KDS 34 00 00 | KCS 34 00 00 |
| 건축 | KDS 41 00 00 | KCS 41 00 00 |
| 도로 | KDS 44 00 00 | KCS 44 00 00 |
| 철도 | KDS 47 00 00 | KCS 47 00 00 |
| 하천 | KDS 51 00 00 | KCS 51 00 00 |
| 댐 | KDS 54 00 00 | KCS 54 00 00 |
| 상수도 | KDS 57 00 00 | KCS 57 00 00 |
| 하수도 | KDS 61 00 00 | KCS 61 00 00 |
| 농업생산기반시설 | KDS 67 00 00 | KCS 67 00 00 |

* 본 국가건설기준용어집에서는 '구조'의 대분류 분야를 '콘크리트'와 '강구조' 분야로 분류

제2장

국가건설기준용어집

- 1 분야별 건설기준용어 분류
- 2 한글 자음별 건설기준용어 분류



1 분야별 건설기준용어 분류

■ 목적

- 현 건설기준 코드 체계에 따른 건설기준용어의 분류

■ 주요내용

- 건설기준 18개 분야별 5,482개 건설기준용어 분류
- 표준시방서(KCS)와 설계기준(KDS)으로 구분하고, 각 건설기준용어의 출처 코드를 명시하였으며 코드번호 오름차순으로 정리
- 용어의 정의는 “작성원칙”에 따라 기술
- 국문 건설기준용어에 대해 코드 출처, 국문 용어, 정의, 관련단체 순으로 정리

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------|---|-----------|
| KDS 10 10 00 | 건설기준 | (공)「건설기술진흥법 제34조 및 시행령 제55조」에 의거 건설공사의 수행과정 전단계에 걸쳐 건설공사의 기술 향상 및 품질확보와 적정한 공사 관리에 필요한 기준 | 한국건설기술연구원 |

1.1 공통 분야

■ 공통 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|-----------|
| KCS 10 10 05 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 공사감독자 | ①(가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 설계서 | (공)(조)공사계약일반조건 제2조제4호의 설계서 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 수급인 | (공)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는 감리원)가 계약자에 대하여 공사감독의 소관업무에 관한 방침, 기준, 계획등을 통보하고 실시하게 하는 것을 말한다. | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 하수급인 | (공)(도)(조)건설산업기본법 제2조제14호의 하수급인 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제14조의 공사현장 대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 한국건설기술연구원 |
| KCS 10 10 05 | 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실 | 한국건설기술연구원 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|-----------|
| | | 행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | |
| KDS 10 10 00 | 건설기준 | (공)「건설기술진흥법 제34조 및 시행령 제55조」에 의거 건설공사의 수행과정 전단계에 걸쳐 건설공사의 기술 향상 및 품질확보와 적정한 공사 관리에 필요한 기준 | 한국건설기술연구원 |
| KDS 10 10 00 | 기준 | (공)어떤 관습이나 습관을 나타내기 위한 표식이나 기호, 일반적으로 표준이나 참고로 사용될 수 있는 숫자나 크기 | 한국건설기술연구원 |
| KDS 10 10 00 | 설계기준 | (공)설계요소의 값들을 결정하는데 기초가 되는 제반기준. | 한국건설기술연구원 |
| KDS 10 10 00 | 코드 | (공)기호(記號)의 계열을 다른 기호 계열로 표현한 것으로 건설기준을 일정한 숫자로 표기 구분 | 한국건설기술연구원 |
| KDS 10 10 00 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사 시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술 용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공 기준 | 한국건설기술연구원 |

1.2 지반 분야

■ 지반 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KCS 11 10 05 | 가설흙막이 공사 | (지)굴착 또는 성토 공사 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위한 가설흙막이 벽체의 안정적 시공과 관련된 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 강널말뚝 | (지)(강)(가)흙막이, 물막이 공사 등에서 토압 저항 및 차수 목적으로 사용되는 강재 널말뚝 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 개착공법 | (지)자연비탈면 터파기, 흙막이, 물막이 등을 사용하여 지표에서 굴착하고 현장타설, 프리캐스트, 파형강판 등 구조물을 구축한 후 되메움하는 일반적인 공법 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 굴착공사 | (지)굴착면의 안정을 위해 필요시 가설흙막이공사가 수반되는 구조물의 기초나 지하구조물을 만들기 위해 소정의 모양으로 지반을 파내는 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 기초공사 | (지)구조물의 하중을 지반으로 전달시키는 역할을 하는 얕은기초와 깊은기초 구조물의 시공과 관련된 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 버팀대 | (가)(지)흙막이 벽에 작용하는 수평력을 굴착현장 내부에서 지지하기 위하여 수평 또는 경사로 설치하는 압축 부재 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 비탈면공사 | (지)비탈면 안정을 위해 앵커, 네일, 옹벽, 배수 등의 공사 필요시 부가적으로 요구되어지는 지반 깎기 또는 쌓기 등의 비탈진 지형을 만드는 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 소단 | (가)(지)비탈면의 안정성을 높이기 위해 비탈면 중간에 설치된 수평면 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 소일네일 | (지)벽체 형성을 위해 지반에 삽입하고 그라우팅하여 지지하는 철근, 봉재, 관재 등을 말함 | 한국지반 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KCS 11 10 05 | 앵커공사 | (지)흙막이벽 구조물 지지, 비탈면, 굴착 및 터널의 안정화, 구조물의 용기에 대한 저항 등의 용도로 사용되는 앵커의 시공과 관련된 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 염지말뚝 | (지)(가)굴착 경계면을 따라 수직으로 설치되는 강제 말뚝으로서 흙막이판과 더불어 흙막이 벽을 이루며 배면의 토압 및 수압을 직접 지지하는 수직 휨부재 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 연약지반공사 | (지)상부구조물을 지지할 수 없는 상태의 연약지반을 대상으로 건설될 구조물에 대한 안정성(지지력과 침하) 확보를 위해 시행되는 지반의 보강이나 개량 등의 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 옹벽공사 | (지)콘크리트, 보강토, 돌망태공, 기대기, 돌쌓기 옹벽 등의 건설과 관련된 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 지반앵커 | (가)(지)선단부를 지반에 정착시켜 흙막이벽 또는 비탈면 등을 지지하기 위한 앵커 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 지하연속벽 | (가)(지)안정액을 사용하여 지반을 굴착하고 철근망을 삽입한 후 콘크리트를 타설하여 지중에 시공된 철근 콘크리트 연속벽체 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 토공사 | (지)자연지형에 구조물 또는 시설물 건설을 위한 터파기, 되메우기 및 다짐, 흙쌓기, 흙깎기, 잔토처리 등 흙을 대상으로 하는 지반 형성 공사 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 10 05 | 흙막이구조물 | (건)(지)굴착 또는 성토 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위하여 설치하는 구조물 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 40 05 | 접이음 | (지)철근을 겹쳐 이음하여 콘크리트의 부착을 좋게 함으로써 철근의 응력을 크게 하는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 05 | 지수판 | (지)수밀을 위하여 동판, 스테인리스판, 인조 고무판 등 수밀성, 내구성, 신축성이 우수한 재료로 만들어진 콘크리트 이음부에 묻는 판 형태의 자재 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 05 | 폼타이 | (지)타설 직후의 굳지 않은 콘크리트의 유체압에 의해서 거푸집판이 벌어지지 않도록 잡아 매어두는 인장재 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 구조적 뒤채움 | (지)파형강판구조물의 연성거동을 보장하도록 구조물 주변의 일정 범위에 양질의 흙 또는 기타 채움재를 관련 기준에 따라 다짐 성토하는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 단면 폭과 높이 | (지)구조물 단면의 최대 폭과 높이 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 베딩 | (강)(지)원형 또는 타원형과 같은 폐합 단면의 파형강판 지중구조물을 설치할 때 구조물 하부와 접하는 면에 완충 역할을 하기 위해 포설하는 양질의 토사층 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KCS 11 40 10 | 아칭 | (강)(지)지중에 설치되는 구조물과 주변 뒤채움 토사 간의 상대적 변위에 의해 구조물에 작용하는 연직토압의 일부가 증가 또는 감소하는 현상 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 최소토포두께 | (강)(지)지중구조물의 안정적 거동을 보장하기 위한 최소한의 토포 두께 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 토포 | (강)(지)(터)지중구조물 정점으로부터 지표면까지의 지반 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 파형강판 | (강)(지)일정 크기의 구조용 강판을 정해진 규격의 주름 모양으로 성형한 금속판 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 10 | 파형강판 구조물 | (지)파형강판을 볼트로 연결하여 단면을 형성한 후 주변과 상부를 구조적 뒤채움재로 다짐하여 흙-구조물 상호작용에 의해 외부 하중을 지지하는 구조물 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 15 | 배터보드 | (지)굴착준비를 위하여 목재의 규준틀 말뚝에 못을 박아 댄 가로나무 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 15 | 스페이서 | ① (도)(지)거푸집 간격유지와 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등에 소정의 철근피복을 가지게 하거나 그 간격을 정확하게 유지시키기 위하여 쓰이는 콘크리트제, 모르타르제, 금속제, 플라스틱제 등의 부품 ② (건)유리 끼우기 홈의 측면과 유리면 사이의 면 클리어런스를 주며, 유리의 위치를 고정하는 블록 | 한국도로협회 |
| KCS 11 40 15 | 칼라 | (도)(지)흙관을 이을때 이음부에서 사용되는 둥글고 길이가 짧은 이음관 | 한국도로협회 |
| KCS 11 44 00 | 개착공법 | (지)자연비탈면 터파기, 흙막이, 물막이 등을 사용하여 지표에서 굴착하고 현장타설, 프리캐스트, 파형강판 등 구조물을 구축한 후 되메움하는 일반적인 공법 | 한국시설안전공단 |
| KCS 11 44 00 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 한국시설안전공단 |
| KCS 11 44 00 | 공동구 본체 | (지)공동구를 형성하는 구조체 | 한국시설안전공단 |
| KCS 11 44 00 | 부대시설 | (지)(건)공동구의 기능을 유지하는 시설로서 공동구 관리 사무소, 급·배수설비, 환기설비, 전원설비, 조명설비, 중앙통제설비, 방재설비, 상황표지판, 기타설비 등을 말함 | 한국시설안전공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|----------|
| KCS 11 44 00 | 비개착공법 | 일반적으로 적용되는 개착공법 이외의 공법으로서 발파공법, TBM공법, 쉴드(Shield)공법, 쉴드(Shield) TBM공법과 하천, 철도, 교량 등을 통과하기 위한 특수공법 등을 말함 | 한국시설안전공단 |
| KCS 11 50 40 | 건전도지수 | (지)항타로 인한 말뚝의 손상 정도를 알려주는 지수 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 계획최대시험하중 | (지)시험의 목적을 달성하기 위하여 시험말뚝에 가하는 최대하중 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 단계재하방식 | (지)하중을 단계적으로 일정시간 지속시키면서 하중을 증가시키는 재하방식 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 말뚝의 최대직경 | (지)말뚝직경, 선단부 고결직경, 확대선단직경 등 원지반과의 경계를 이루는 부분의 최대직경 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 말뚝의 파괴 | (지)작용하중 하의 말뚝 본체 파괴 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 말뚝직경 | (지)말뚝의 외경 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 사용말뚝(본말뚝) | (지)실제 구조물의 기초로 사용될 말뚝 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 시험말뚝 | (지)설계의 적정성, 실제 지반조건, 시공성 등을 파악하기 위하여 사용말뚝(본 말뚝) 시공 전 기초부지 인근에 시험적으로 시공하는 별도의 말뚝 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 연속재하방식 | (지)하중을 유지시키지 않고 연속적으로 하중을 증가시키는 재하방식 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 일방향 반복재하시험 | (지)말뚝의 한 방향으로 일정 간격으로 증가하거나 감소하는 하중을 반복적으로 가하는 시험방법 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 양방향 말뚝재하시험 | 현장타설말뚝의 선단부 또는 임의 위치에 가압용 재하장치를 설치하여 하향과 상향으로 축하중을 정적으로 가하는 시험 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 양방향 반복재하시험 | 하중 가력위치를 180도 간격으로 배치하여 양방향으로 재하하는 시험방법 | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 재하용량 | (지)1방향 재하하중(즉, 책의 용량)으로 정의하여야 하며 상·하방향의 합계하중으로 정의하지 않아야 됨. 재하용량은 계획최대시험하중 이상이 되어야 함. | 한국지반공학회 |
| KCS 11 50 40 | 재항타 | (지)말뚝 시공 후 일정한 시간이 경과한 후 시간 경과에 따른 주면 마찰력의 증감, 지지력의 시간 효과 확인과 함께 말뚝의 허용지지력을 산정하기 위하여 실시하는 항타 | 한국지반공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|----------|
| KCS 11 50 40 | 정적재하 | (지)말뚝과 지반의 속도 및 가속도에 의존한 저항을 무시할 수 있는 재하 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 주기재하방법 | (설)하중을 주기별로 재하 및 제하하여 재하하는 방법 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 초기항타 | (건)지지력 평가를 위한 동재하시험의 실시시기를 정의하는 용어로서 항타 직후 지지력을 산정하기 위하여 실시 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 축하중 전이 측정용 센서 | (지)축하중을 받는 지중구조물에서 전하중의 합력이 중심을 통과하여 횡단면에 수직으로 균일하게 분포하는 하중을 측정하기 위한 계측센서 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 캡블록 | (지)항타기 플레이트와 파일 상단의 드라이브 캡 사이에 삽입된 재료(해머쿠션이라고도 함) | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 쿠션 | (지)말뚝 상단의 드라이브 캡과 말뚝 사이에 삽입된 재료(파일 쿠션이라고도 함) | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 파일 임피던스 | (지)항타 시 속도 변화에 대한 말뚝의 저항 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 표준재하방법 | (지)하중을 단계적으로 증가시키며, 임의 하중단계에서는 일정 시간 지속하면서 하중을 재하하는 방법 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 항타 | (지) 말뚝을 지지층에 관입하기 위해 드롭해머, 팀해머, 디젤해머, 유압해머와 같은 충격식 해머를 이용하여 말뚝에 충격력을 가하는 것 | 한국지반 공학회 |
| KCS 11 50 40 | 항타관리시험 | (지)항타 중 말뚝에 발생하는 압축/인장응력, 전달되는 최대에너지, 관입저항 등을 연속적으로 측정하여 항타 중 말뚝의 건전도 확인, 해머 선정의 적정성과 지반의 관입저항을 측정하여 말뚝의 항타관입성 등을 확인하는 시험, 파동방정식에 의한 항타관리 기준(해머낙하고-최종관입량-지지력관계)을 확인/검증하거나 새로운 항타관리 기준을 만드는 시험 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 가설흙막이 | (지)굴착 또는 성토 공사 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위하여 공사 중 임시로 설치하는 흙막이 구조물 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 굴착 | (지)구조물의 기초나 지하구조물을 건설하기 위하여 소정의 모양으로 지반을 파내는 행위 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈뒤편의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | 한국지반 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------|---|----------|
| KDS 11 10 05 | 깊은기초 | (교)(지)구조물의 하중을 지지하는 지반의 지지력이 부족하거나 구조물의 허용침하량을 초과하는 경우 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하기 위해 사용하는 하부구조물 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 비탈면 | (조)(지)자연적 또는 인공적으로 형성된 지반의 경사면 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 암 | (지)구성광물, 암종, 단위중량, 일축압축강도, 탄성파 속도, 팽창성, 내구성 지수 등을 이용하여 분류하는 암석과 암석의 종류, 강도 및 풍화도, 불연속면 등의 특성에 따라 분류되는 암반으로 구분되는 지반재료 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 앵커 | ① (지)흙막이 구조물, 비탈면, 터널 등의 안정화, 구조물의 부상(浮上) 방지 등을 위해 설치하는 구조체 ② (콘)콘크리트 구조체에 다른 부재를 정착하기 위하여 선설치 또는 후설치하는 구조 요소 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 얕은기초 | (교)(지)(철)상부구조물의 하중을 기초 지반에 직접 전달하여 지지하는 얕은 깊이의 하부구조물 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 연약지반 | (지)(천)구조물의 기초 지반으로서 충분한 지지력과 침하에 대한 안정성을 갖지 못하여 지반 개량 또는 보강 등의 대책이 필요한 지반 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 옹벽 | (지)비탈면의 안정성을 유지하고 전면과 배면 상부에 공간을 확보하기 위해 설치하는 구조물 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 지반 | (지)(터)흙과 암으로 구성되며 각종 토목구조물, 건축물, 시설물 등이 건설되는 토대로 육상뿐만 아니라 해양지반도 포함하는 건설공사에 관련된 지구의 표층 부분 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 지반계측 | (지)설계 시 고려하지 못한 불확실성과 제한사항 및 시공 전·중·후 발생하는 현장과 그 주변 지반의 변화 등에 기인된 변동사항을 파악하여 구조물과 시설물의 안정성을 확인하고 필요시 그 결과를 추가적으로 설계 및 시공에 반영하기 위하여 실시하는 것 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 지반조사 | (지)각종 토목구조물, 건축구조물, 시설물 등의 설계 및 시공에 필요한 지반정보를 얻기 위해 실시하는 조사 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 05 | 토공사 | (지)자연지형에 구조물 또는 시설물 건설을 위한 터파기, 되메우기 및 다짐, 흙쌓기, 흙깎기, 잔토처리 등 흙을 대상으로 하는 지반 형성 공사 | 한국지반 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------------|
| KDS 11 10 05 | 흙(토사) | (지)암의 화학적·물리적 풍화작용에 의해 형성되는 지반 재료로, 일반적으로 크기에 따라 전석, 조약돌, 자갈, 모래, 실트와 점토 등으로 분류되며, 유기질토, 매립토, 준설토 등으로도 분류할 수 있음 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 15 | 감도 | (지)측정기기 및 수신기 등이 외부의 자극이나 작용에 반응하는 예민성의 척도로 스케일 팩터(scale factor)라고도 함 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 15 | 범위 | (지)각 계측기기가 측정할 수 있는 범위 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 15 | 분해능 | (지)각 계측기기가 측정할 수 있는 최소 물리량 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 15 | 비직선성 | (지)계측기기의 입력대비 출력 관계가 이상적인 직선 관계로부터 벗어난 정도 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 10 15 | 정확도 | (지)계측기기에서 나오는 출력값이 실제 참값과 얼마나 가까운지를 나타내는 값 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 44 00 | 개착공법 | (지)자연비탈면 터파기, 흙막이, 물막이 등을 사용하여 지표에서 굴착하고 현장타설, 프리캐스트, 파형강판 등 구조물을 구축한 후 되메움하는 일반적인 공법 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 공동구 본체 | (지)공동구를 형성하는 구조체 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 관리주체 | (지)공동구를 관리하는 지방자치단체 및 수용기관 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 내용연수 | (지)시설물 및 부대설비의 건설 후, 사용기간이 경과함에 따라 물리적인 마모, 기능의 저하 등으로 인하여 그 시설물을 이용하는 데 안전 및 기능유지가 어려운 상태에 이르기까지의 기간 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 부대시설 | (지)(건)공동구의 기능을 유지하는 시설로서 공동구 관리 사무소, 급·배수설비, 환기설비, 전원설비, 조명설비, 중앙통제설비, 방재설비, 상황표지판, 기타설비 등을 말함 | 한국시설안전 공단 |
| KDS 11 44 00 | 분기구 | (지)전기, 통신, 상하수도, 난방 등 공급시설의 일부가 분기 되어 공동구 단면 또는 형태가 변화되는 곳 | 한국시설안전 공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|----------|
| KDS 11 44 00 | 재료 반입구 | (지)전기, 통신케이블, 상하수도관 등 재료를 공동구 내에 반입할 때 사용하는 곳 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 44 00 | 지하구 | (지)소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법(별표 2)의 특정 소방대상물로서 전력·통신용의 전선이나 가스·냉난방용의 배관 또는 이와 비슷한 것을 집합 수용하기 위하여 설치한 지하공작물 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 44 00 | 출입구 | (지)공동구의 유지, 관리, 보수와 비상시 관리자나 장비가 출입하는 데 이용되는 곳 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 44 00 | 특수공법 | (지)일반적으로 적용되는 개착공법, 발파공법, TBM공법 또는 쉴드(shield)공법 이외의 공법을 사용하여 하천, 철도, 교량 등을 통과하여 공동구 본체를 구축하는 공법 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 44 00 | 특수부 | (지)분기구, 재료반입구, 출입구, 환기구 등 단면의 형상이 공동구 일반부와 다른 곳 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 44 00 | 환기구 | (지)공동구 내의 온도, 습도의 조절 및 유해 가스를 배출하기 위한 곳을 말하며, 자연환기구와 강제환기구로 구분 | 한국시설안전공단 |
| KDS 11 50 05 | 강성기초 | (교)(지)기초지반에 비하여 기초판의 강성이 커서 기초판의 변형을 고려하지 않는 기초로서 기초의 변위 및 안정 계산 시 기초 자체의 탄성변형을 무시할 수 있는 기초 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 국부전단파괴 | (지)기초지반에 전체적인 활동 파괴면이 발생하지 않고, 지반응력이 파괴응력에 도달한 부분에서 국부적으로 전단파괴가 발생하는 지반의 파괴형태 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 극한지지력 | ① (지)(교)구조물을 기초가 지지할 수 있는 지반의 최대 저항력 ② (강)구조물·부재·지반 등이 파괴 또는 붕괴할 때의 지지력의 최대치 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 연성기초 | (지)지반강성에 비하여 기초판의 강성이 상대적으로 작아서 지반 반력이 등분포로 작용하는 기초 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 전면기초 | (교)(지)(콘)상부구조물의 여러 개의 기둥 또는 내력벽체를 하나의 넓은 슬래브로 지지하는 기초 형식 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 전반전단파괴 | (지)기초지반 전체에 걸쳐 뚜렷한 전단파괴면을 형성하면서 파괴되는 지반의 파괴형태 | 한국지반공학회 |
| KDS 11 50 05 | 줄기초 | ① (지)벽체를 자중으로 연장한 기초로서 길이 방향으로 긴 기초 ② (건)벽체의 길이를 따라서 설치되는 기초로서, 벽 또는 일련의 기둥으로부터의 응력을 띠모양으로 하여 지반 또는 지정에 전달하는 기초 | 한국지반공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|-------------|
| KDS 11 50 05 | 허용지지력 | (교)(지)지반의 극한 지지력을 적정의 안전율로 나눈 값과 허용변위량으로부터 정하여진 지지력 중 작은값 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 05 | 확대기초 | (교)(지)상부구조물의 기둥 또는 벽체를 지지하면서 그 하중을 말뚝이나 지반에 전달하는 기초 형식 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 극한지지력 | ① (지)(교)구조물을 기초가 지지할 수 있는 지반의 최대 저항력 ② (강)구조물·부재·지반 등이 파괴 또는 붕괴할 때의 지지력의 최대치 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 기성 콘크리트말뚝 | (지)공장에서 제작된 콘크리트말뚝 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 말뚝기초 | (교)(지)말뚝을 사용하여 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하는 대표적인 깊은기초 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 무리말뚝 | (교)(지)두 개 이상의 말뚝을 인접 시공하여 하나의 기초를 구성하는 말뚝의 설치형태 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 부마찰력 | (건)(지)지반 침하가 말뚝 침하보다 큰 구간에서 발생하는 하향의 주변 마찰력 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 선단지지력 | (지)깊은 기초 선단부 지반의 전단저항력에 의해 발휘되는 지지력 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 주변마찰력 | (지)말뚝의 표면과 지반과의 마찰력에 의해 발휘되는 저항력 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 케이슨기초 | (교)(지)미리 제작한 속이 빈 구조물을 양질의 지지층에 설치한 후 모래, 자갈, 콘크리트 등으로 속채움을 하는 깊은 기초 형식 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 허용지지력 | (교)(지)지반의 극한 지지력을 적정의 안전율로 나눈 값과 허용변위량으로부터 정하여진 지지력 중 작은값 | 한국지반 공학회 |
| KDS 11 50 15 | 현장타설 콘크리트말뚝 | (지)지반을 천공하고 콘크리트를 타설하여 시공하는 말뚝 | 한국지반 공학회 |

1.3 구조(콘크리트) 분야

■ 구조(콘크리트) 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------------|--|-----------|
| KCS 14 20 01 | 간이 콘크리트 | ① (콘)목조건축물의 기초 및 경미한 구조물에 사용하는 콘크리트 ② (건)소규모의 문, 담장 등 거주 용도로 사용하지 않는 경미한 구조물 및 경미한 기계받침 등으로 사용하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 레디믹스트 콘크리트 공장 품질 담당 기술자 | (콘)레디믹스트 콘크리트 공장에서 레디믹스트 콘크리트를 제조하기 위한 시설, 재료에 대한 관리와 제조된 레디믹스트콘크리트의 품질이 현장에서 요구하는 사항에 적합한지를 관리하는 기술자 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 실험실 | (콘)콘크리트 재료 또는 콘크리트의 품질을 확보하기 위해 조직과 실험시설을 갖춘 장소 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 품질 관리 | (콘)사용 목적에 합치한 콘크리트 구조물을 경제적으로 만들기 위해 공사의 모든 단계에서 실시하는 콘크리트의 품질 확보를 위한 효과적이고 조직적인 기술 활동 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 품질 확보 | (콘)콘크리트 구조물에 사용하는 콘크리트의 품질이 책임 기술자가 의도했던 시공 및 구조 성능을 확보하기 위한 효과적인 계획과 체계적인 기술 활동 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 품질 확보 조직 | (콘)레디믹스트 콘크리트 공장 및 현장에서 콘크리트의 품질을 확보하기 위한 품질담당 기술자들의 활동 조직 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 01 | 현장 콘크리트 품질담당 기술자 | (콘)공장에서 생산되어 현장으로 운반된 콘크리트의 품질이 현장에서 요구하는 성능에 부합 여부를 관리하는 기술자 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | PS강재 | (콘)프리스트레스트 콘크리트에 작용하는 긴장용의 강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 가스압접이음 | (콘)철근의 단면을 산소-아세틸렌 불꽃 등을 사용하여 가열하고 기계적 압력을 가하여 용접한 맞댐이음 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 간이 콘크리트 | (콘)목조건축물의 기초 및 경미한 구조물에 사용하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 간헐공기 | (콘)혼화제를 사용하지 않더라도 콘크리트 속에 자연적으로 포함되는 공기 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|-----------|
| KCS 14 20 10 | 감수제 | (콘)혼화제의 일종으로, 시멘트 분말을 분산시켜서 콘크리트의 워커빌리티를 얻기에 필요한 단위수량을 감소시키는 것을 주목적으로 한 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 강연선 | (콘)프리스트레스트 콘크리트의 보강에 사용되는 강재로 여러 가닥의 강선을 꼬아서 만든 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 강연선 고정장치 | (콘)프리스트레스트 콘크리트 부재에서 인장상태의 강연선을 고정시키는 장치 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 거푸집 | (가)(콘)타설된 콘크리트가 설계된 형상과 치수를 유지하며 소정의 강도에 도달하기까지 지지하는 구조물 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 거푸집널 | (가)(콘)거푸집의 일부로써 콘크리트에 직접 접하는 목재나 금속 등의 판류 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 전식접합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르를 사용하지 않고 용접접합 또는 기계적 접합된 강재 등의 응력전달에 의해 프리캐스트 상호부재를 접합하는 방식 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 건조단위용적 질량 | (콘)시험으로 얻어진 콘크리트 단위용적질량 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(철)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 결합재 | ① (콘)물과 반응하여 콘크리트 강도 발현에 기여하는 물질을 생성하는 것의 총칭으로 시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬, 실리카 폼, 팽창재 등을 함유하는 것 ② (건)시멘트, 플라스터, 소석회, 벽토, 합성수지 등으로서, 잔골재, 중석, 흙, 섬유 등 다른 재료를 결합하여 경화시키는 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 경량골재 | (콘)골재 알의 내부는 다공질이고 표면은 유리질의 피막으로 덮인 구조로 되어 있으며, 잔골재는 절건밀도가 1,800kg/m ³ 미만, 굵은 골재는 절건밀도가 1,500kg/m ³ 미만인 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 계획배합 | (콘)소요 품질의 콘크리트를 얻을 수 있도록 계획된 배합 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 고강도 콘크리트 | (콘)설계기준강도가 보통 콘크리트에서 40 N/mm ² 이상, 경량 콘크리트에서 27 N/mm ² 이상인 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 고내구성 콘크리트 | (콘)특히 높은 내구성을 필요로 하는 철근 콘크리트조 건축물에 사용하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 고로 슬래그 미분말 | (콘)(댐)용광로에서 선철과 동시에 생성되는 용융상태의 고로 슬래그를 물로 급냉시켜 건조 분쇄한 것, 또는 여기에 석고를 첨가한 것 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|---|----------|
| KCS 14 20 10 | 고성능감수제 | (콘)감수제보다 감수성을 증가시킨 것으로서, 소요의 시공성을 얻기 위해 필요한 단위수량을 감소시키고, 유동성을 증진시키는 것을 목적으로 한 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 고성능공기연행감수제 | (콘)공기연행 성능을 가지며, 감수제보다 더욱 높은 감수 성능 및 양호한 슬럼프 유지 성능을 가지는 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 고유동 콘크리트 | (콘)철근이 배근된 부재에 콘크리트 타설시 현장에서 다짐을 하지 않더라도 콘크리트의 자체 유동으로 밀실하게 충전될 수 있도록 높은 유동성과 충전성 및 재료분리 저항성을 갖는 다짐이 불필요한 자기충전콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 고정철물 | ① (콘)프리캐스트 콘크리트 부재의 접합, 이음 및 매설 등에 사용되는 철물의 총칭 ② (건)방수층을 바탕에 고정하는 강재의 철물을 말한다. | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재 | (콘)모르타르 또는 콘크리트를 만들기 위하여 시멘트 및 물과 혼합하는 잔골재, 부순 모래, 자갈, 부순 굵은 골재, 바다 모래, 고로 슬래그 잔골재, 고로 슬래그 굵은 골재, 기타 이와 비슷한 재료 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 실적률 | (콘)용기에 채운 골재 절대 용적의 그 용기 용적에 대한 백분율로, 단위질량을 밀도로 나눈 값의 백분율 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 유효 흡수율 | (콘)골재가 표면건조포화상태가 될 때까지 흡수하는 수량의, 절대 건조 상태의 골재질량에 대한 백분율 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 입도 | (콘)골재의 크고 작은 알이 섞여 있는 정도 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 절대 건조밀도 | (콘)골재 내부의 빈틈에 포함되어 있는 물이 전부 제거된 상태인 골재 알의 밀도로서 골재의 절대 건조 상태 질량을 골재의 절대 용적으로 나눈 값 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 절대 건조상태 | (콘)골재를 100~110℃의 온도에서 일정한 질량이 될 때까지 건조하여 골재 알의 내부에 포함되어 있는 자유수가 완전히 제거된 상태 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 조립률 | (콘)80, 40, 20, 10, 5, 2.5, 1.2, 0.6, 0.3, 0.15 등 10개의 체를 1조로 하여 체가름 시험을 하였을 때, 각 체에 남는 누계량의 전체 시료에 대한 질량 백분율의 합을 100으로 나눈 값 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 표면 건조 내부 포수상태 | (콘)골재 입자의 표면은 건조하고, 내부는 물로 가득 차 있는 골재의 상태 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------------|--|----------|
| KCS 14 20 10 | 골재의 표면 건조 포화밀도(표건밀도) | (콘)골재의 표면수는 없고 골재 알 속의 빈틈이 물로 차 있는 상태에서의 골재 알 밀도로서 표면건조포화상태의 골재 질량을 골재의 절대 용적으로 나눈 값 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 표면 건조 포화상태 | (콘)골재의 표면수는 없고 골재 알 속의 빈틈이 물로 차 있는 상태 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 표면 수율 | (콘)(댐)골재의 표면에 부착되어 있는 물 전질량의 표면 건조 내부포수상태 골재질량에 대한 백분율 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 흡수율 | (콘)혼화제의 일종으로, 미소하고 독립된 수 없이 많은 기포를 발생시켜 이를 콘크리트 중에 고르게 분포시키기 위하여 쓰이는 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 골재의 흡수율 | (콘)표면건조포화상태의 골재에 함유되어 있는 전체 수량의 절건상태 골재 질량에 대한 백분율 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 공기량 | (콘)굳지 않은 콘크리트에 포함되어 있는 공기용적의 콘크리트 용적에 대한 백분율로, 골재 내부의 공기는 포함하지 않음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 공기연행 감수제 | (콘)공기연행제와 감수제의 두 가지 효과를 겸비한 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 공기연행제 | (콘)혼화제의 일종으로, 미소하고 독립된 수 없이 많은 기포를 발생시켜 이를 콘크리트 중에 고르게 분포시키기 위하여 쓰이는 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 공기연행 콘크리트 | (콘)(댐)공기연행제 등을 사용하여 미세한 기포를 함유시킨 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 공장조립 | (콘)공장에서 부재의 조립이나 시공에 필요한 매설철물 등을 이용하여 가공 조립하는 것 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 구조용 프리캐스트 콘크리트 부재 | (콘)적재하중이나 다른 부재의 무게를 지탱할 수 있는 프리캐스트 콘크리트 부재 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 구조체 보정 강도 | (콘)설계기준강도 및 내구설계기준강도 중 큰 쪽의 강도에 (조합강도를 정하기 위한 기준으로 하는 재령의 표준양생 공시체 압축강도)와 (구조체 콘크리트 강도관리 재령의 구조체 콘크리트 압축강도)와의 차에 의한 보정치를 더한 강도 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 구조체 콘크리트 | (콘)구조체로 만들기 위해 타설되어 주위의 환경조건이나 수화열에 의한 온도조건하에서 경화한 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 구조체 콘크리트 강도 | (콘)구조체 안에서 발달한 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|-----------|
| KCS 14 20 10 | 구조체 콘크리트 강도관리 재령 | (콘)구조체 강도를 보증하는 재령에 있어서 구조체 콘크리트 강도가 설계기준강도를 만족하는지 아닌지를 관리용 공시체에 의해 판정하는 재령 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 굵은 골재 | ① (콘)5 mm체에 거의 다 남는 골재 ② (콘)5 mm체에 다 남는 골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 굵은 골재의 최대 치수 | (콘)질량비로 90% 이상을 통과시키는 체중에서 최소 치수인 체의 호칭치수로 나타낸 굵은 골재의 치수 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 균열저항성 | (콘)콘크리트에 요구되는 균열 발생에 대한 저항성 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 그라우트 | ① (건)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (댐)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 급결제 | (콘)터널 등의 숏크리트에 첨가하여 뿔어 붙인 콘크리트의 응결 및 조기의 강도를 증진시키기 위해 사용되는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 급열 양생 | (콘)양생 기간 중 어떤 열원을 이용하여 콘크리트를 가열하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 기계적 이음 | (콘)직경이 큰 철근을 직접 연결하는 방법으로 나사커플러 방식, 슬리브 충전방식, 압접방식, 용접방식 및 이들을 혼용한 것을 총칭 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 기온보정강도 | (콘)계기준강도에 콘크리트 타설로부터 구조체 콘크리트의 강도관리 재령까지 기간의 예상 평균기온에 따르는 콘크리트의 강도보정치 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 긴장재 | (교)(콘)콘크리트에 프리스트레스를 가하는데 사용되는 강선, 강연선, 강봉 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 깔 모르타르 | ① (콘)상부 프리캐스트 부재의 높낮이를 조정하기 위해서 설치하는 모르타르 ② (건)벽돌쌓기에서 쌓기면에 미리 깔아 놓은 모르타르 혹은 벽돌을 바닥에 붙일 경우의 바탕에 까는 모르타르 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 내구성 | (건)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 내동해성 | (콘)동결융해의 되풀이 작용에 대한 저항성 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 단위결합재량 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트 1m ³ 중에 포함된 결합재의 질량 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 단위량 | (콘)콘크리트 또는 모르타르 1 m ³ 을 만들 때 쓰이는 각 재료의 사용량 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 단위수량 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트 1 m ³ 중에 포함된 물의 양, 골재중의 수량을 제외 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 덧침 콘크리트 | (콘)바닥판의 높이를 조절하거나 하중을 균일하게 분포시킬 목적으로 프리스트레스트 또는 프리캐스트 콘크리트 바닥판 부재에 까는 현장 타설 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 동결융해 작용을 받는 콘크리트 | (콘)(진)동결융해작용에 의해 동해를 일으킬 우려가 있는 부분의 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 동바리 | (가)(콘)콘크리트 타설 시 붕괴방지를 위하여 보 또는 슬래브 등의 연직하중, 수평하중, 시공하중 등을 지지하기 위한 가설 구조물 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 레디믹스트 콘크리트 | (콘)정비된 콘크리트 제조 설비를 갖춘 공장으로부터 구입자에게 배달되는 지점에 있어서의 품질을 지시하여 구입할 수 있는 굳지 않은 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 레이턴스 | (콘)(댐)블리딩으로 인하여 콘크리트나 모르타르의 표면에 떠올라서 가라앉은 물질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 리세스 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재를 만들기 위하여 콘크리트를 부어넣을 때 블록 모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재의 오목부분을 만드는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 매스 콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 모래 | (콘)자연 작용에 의하여 암석으로부터 만들어진 잔골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 모래분사 | (콘)노즐에서 물 또는 압축공기에 의하여 고속으로 뿜어대는 모래나 연마분을 사용하여 콘크리트의 표면을 벗겨내는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 모르타르 | (콘)시멘트, 잔골재, 물 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여, 이들을 비벼서 만든 것, 또는 경화된 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 몰드 | (콘)굳지 않은 콘크리트를 부어넣어 정해진 모양으로 만드는데 사용되는 용기 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 무근콘크리트 | (콘)철근이 배치되지 않았거나 이 구조기준에서 규정하고 있는 최소 철근비 미만으로 배근된 구조용 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 물-결합재비 | (콘)굳지 않은 콘크리트 또는 굳지 않은 모르타르에 포함되어 있는 시멘트풀 속의 물과 결합재의 질량비 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 물-시멘트비 | (콘)굳지 않은 콘크리트 또는 굳지 않은 모르타르에 포함되어 있는 시멘트풀 속의 물과 시멘트의 질량비 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 반죽질기 | (콘)주로 수량의 다소에 의해 좌우되는 굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀의 변형 또는 유동에 대한 저항성 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 방청제 | (콘)콘크리트 중의 강재가 사용재료 속에 포함되어 있는 염화물에 의해 부식되는 것을 억제하기 위해 사용하는 혼합제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 배근시공도 | (건)(콘)철근의 가공, 조립, 배치를 위해 작성하는 것으로서, 철근을 설치할 위치, 간격, 조립순서, 배근상세 등을 상세히 나타낸 도면 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 배치 | (교)(콘)동일한 생산설비로 1회에 배합되는 혼합물의 양 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 배치믹서 | (콘)콘크리트 재료를 1회분씩 비비기하는 믹서 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 배합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르를 만들 때 소요되는 각 재료의 비율이나 사용량 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 배합강도 | (콘)(담)콘크리트의 배합을 정할 때 목표로 하는 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 베어링 패드 | (콘)프리캐스트 콘크리트의 부재와 그 지지부재 사이에 넣는 재료의 총칭 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 벽량 | ① (콘)건물 내력벽 길이의 합계를 바닥면적으로 나눈 값 ② (건)각 방향 내력벽체의 길이에 벽체 두께를 곱한 값 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 벽판 | (콘)프리캐스트 콘크리트 구조용 벽체 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 보온 양생 | (콘)단열성이 높은 재료 등으로 콘크리트 표면을 덮어 열의 방출을 적극 억제하여 시멘트의 수화열을 이용해서 필요한 온도를 유지하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 보통골재 | (콘)자연작용으로 암석에서 생긴 잔골재, 자갈 또는 부순 모래, 부순 굵은 골재, 고로 슬래그 잔골재, 고로 슬래그 굵은 골재 등의 골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 보통콘크리트 | (콘)보통골재를 사용한 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 부립률 | (콘)절건상태의 경량 굵은골재를 수중에 넣은 경우에 뜨는 입자의 전 굵은골재량에 대한 질량 백분율 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 부순 모래 | (콘)암석을 크러셔 등으로 분쇄하여 인공적으로 만든 잔골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 분리저감제 | (콘)아직 굳지 않은 콘크리트의 재료분리저항성을 증가시키는 작용을 하는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 블록아웃 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재를 만들기 위하여 콘크리트를 부어넣을 때 블록모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재에 구멍을 만들게 하는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 블리딩 | (콘)(댐)굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀에서 고체 재료의 침강 또는 분리에 의해 혼합수의 일부가 유리되어 상승하는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 샌드위치 판 | (콘)두 개의 콘크리트판 사이에 인슐레이션 재료가 끼어 있는 벽판 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 생산자 위험률 | (콘)합격으로 해야 하는 좋은 품질의 로트(lot)가 불합격으로 판정되는 확률 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 서중 콘크리트 | (댐)(콘)높은 외부기온으로 콘크리트의 슬럼프 저하 및 수분의 급격한 증발 등의 우려가 있는 상태에서 시공되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 선조립철근 | (콘)미리 계획된 한 부재 또는 복수로 연결되는 부재용 철근으로서, 소정의 부재위치와는 다른 장소에서 조립된 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 설계기준강도 | (건)(콘)구조설계에서 기준으로 하는 콘크리트의 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 성형 | (콘)콘크리트를 거푸집에 채워 넣고 다져서 일정한 모양을 만드는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 성형성 | (콘)거푸집에 쉽게 다져 넣을 수 있고, 거푸집을 제거하면 천천히 형상이 변하기는 하지만 허물어지거나 재료가 분리되지 않는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 속빈 콘크리트판 | (콘)자중감소와 차음·보온성능 등의 확보를 위하여 부재 중층부에 하나 또는 여러 개의 코어로 공극을 형성하고, 프리스트레스 강재로 보강한 고강도 콘크리트판 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 수밀 콘크리트 | (콘)콘크리트 중에서 특히 수밀성이 높은 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 수밀성 | (콘)투수성이나 투습성이 작은 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 수중 콘크리트 | (가)(콘)담수, 해수 등 수중에 타설되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 수직접합부 | (콘)동일 층에 있어서 인접하는 벽판 상호간을 연결하는 수직방향의 접합부 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 수평접합부 | (콘)상하층의 내력벽 상호간, 내력벽과 바닥판, 동일 층의 바닥판 상호간을 연결하는 수평방향의 접합부 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 순환골재 | (건)(콘)건설폐기물을 물리적 또는 화학적 처리과정 등을 통하여 순환골재 품질기준에 적합하게 만든 골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 쉬스 | (콘)포스트텐션 방식의 프리스트레스트 콘크리트 부재에서 덕트를 형성하기 위하여 쓰이는 관 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 스프레더 빔 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재의 탈형 또는 현장조립에서 패널을 들어올릴 때 하중을 중력의 중심에 고루 분포시키기 위하여 사용하는 프레임 또는 보 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 슬럼프 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트의 반죽질기를 나타내는 지표 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 슬럼프 플로 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트의 유동성 정도를 나타내는 지표 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 슬리브 | ① (콘)기계적 철근이음에 사용되는 연결재로 배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 매립하는 관이나 덕트 ② (건)연결구와 원추 사이에 위치하여 압축재로서 역할을 하는 육각 너트 ③ (설)배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 설치 매립하는 짧은 관이나 덕트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 습식 접합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르 자체의 응력전달에 의하여 프리캐스트 부재 상호를 접합하는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 습윤 양생 | (콘)콘크리트를 친 후 일정 기간을 습윤 상태로 유지시키는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 시멘트풀 | (콘)(담)시멘트와 물 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 이것이 경화된 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 시방배합 | (콘)(담)소정의 품질을 갖는 콘크리트가 얻어지도록 된 배합으로서 표준시방서 또는 책임기술자가 지시한 배합 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 시스템거푸집 | (콘)미리 거푸집널과 이를 보강하는 지지물 등이 하나의 부재용으로 일체로 조합되어 있는 거푸집 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 실란트 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재 사이 또는 프리캐스트 콘크리트 부재와 인접한 재료 사이의 접합부 방수를 위하여 채우는 재료의 총칭 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 알칼리골재 반응 | (콘)알칼리와 반응성을 가지는 골재가 시멘트, 그 밖의 알칼리와 장기간에 걸쳐 반응하여 콘크리트에 팽창균열, 박리 등을 일으키는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 양생 | (콘)모르타르 또는 콘크리트를 시공한 다음 소정의 품질이 되도록 양생하는 것 또는 시공 중 수장재 등의 재면이 손상되지 않게 하는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 양생온도 보정강도 | (콘)품질 기준강도에 콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지 기간의 예상 평균 양생온도에 의한 콘크리트 강도 보정치를 더한 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 연행공기 | (콘)공기연행제 또는 공기연행작용이 있는 혼화제를 사용하여 콘크리트 속에 연행시킨 독립된 미세한 기포 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 예상 최고온도 | (콘)콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지의 기간 중에 예상되는 부재 단면 내의 최고온도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 예상 평균 양생온도 | (콘)각 시점에서 예상되는 콘크리트 부재 단면 내의 평균 온도를 콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지의 기간에 걸쳐 평균한 온도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 온도제어양생 | (콘)콘크리트를 타설한 후 일정 기간 콘크리트의 온도를 제어하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 온도철근 | (콘)온도변화와 콘크리트 수축에 의한 균열을 줄이기 위하여 배근하는 보강철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 용접철망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서 철근이나 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 철선망 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 위커빌리티 | (콘)(댐)재료 분리를 일으키는 일 없이 운반, 타설, 다지기, 마무리 등의 작업이 용이하게 될 수 있는 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 유동성 | (댐)(콘)중력이나 외력에 의해 흐르거나 움직이기 쉬운 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 유동화 콘크리트 | (콘)미리 비벼 놓은 콘크리트에 유동화제를 첨가하고, 재비빔하여 유동성을 증대시킨 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|---|----------|
| KCS 14 20 10 | 유동화제 | (콘)배합이나 굳은 후의 콘크리트 품질에 큰 영향을 미치지 않고 미리 혼합된 베이스 콘크리트에 첨가하여 콘크리트의 유동성을 증대시키기 위하여 사용하는 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 의장용 프리캐스트 콘크리트 부재 | (콘)마감면, 형태, 색상, 무늬 등이 의장적인 형태를 가지면서 적재하중이나 다른 부재의 자중을 지탱하지 않는 프리캐스트 콘크리트 부재 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 인서트 | (콘)어떤 장치나 시설물을 설치하기 위하여 바닥이나 벽체 내부에 매설하는 나무토막 또는 철물 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 일반 콘크리트 | (콘)잔골재, 자갈 또는 부순 모래, 부순 자갈, 여러 가지 슬래그 골재 등을 사용하여 만든 단위질량이 2,300kg/m ³ 전후의 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 자갈 | (콘)자연 작용에 의하여 암석으로부터 만들어진 굵은 골재 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 자기수축 | (콘)시멘트의 수화 반응에 의해 콘크리트, 모르타르 및 시멘트풀의 체적이 감소하여 수축하는 현상으로 물질의 침입이나 이탈, 온도변화, 외력, 외부구속 등에 기인하는 체적변화는 포함하지 않음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 잔골재 | ① (콘)10mm 체를 전부 통과하고, 5mm 체를 거의 다 통과하며, 0.08mm 체에 거의 다 남는 골재 ② (콘)5mm체를 통과하고 0.08mm 체에 남는 골재 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 잔골재율 | (콘)골재 중 5 mm 체를 통과한 부분을 잔골재로 보고, 5 mm 체에 남는 부분을 굵은 골재로 보아 산출한 잔골재량을 전체 골재량에 대한 절대 용적백분율로 나타낸 것 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 전단키 | (콘)부재간의 일체성을 유지하기 위하여 바닥판 혹은 벽판 등의 가장자리에 형성된 틈새의 단면 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 전단키 철근 | (콘)수직접합부의 전단키로부터 돌출하여 루프형으로 중복시키든지 또는 용접접합하여 내력벽을 접합하는 철근 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 절대 용적 | (콘)콘크리트 속에 공기를 제외한 각 재료가 순수하게 차지하고 있는 용적 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 정착 | (콘)프리스트레스 강재에 도입된 프리스트레스 힘이 빠지지 않도록 부재 또는 구조체의 단부에 정착기구로 고정시키는 것 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 조립률 | (콘)80, 40, 20, 10, 5, 2.5, 1.2, 0.6, 0.3, 0.15mm의 체 10개를 1조로 하여 체가름 시험을 하였을 때, 각 체에 남는 양의 총 누계율을 100으로 나눈 값 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 지연제 | (콘)혼화제의 일종으로 시멘트의 응결시간을 늦추기 위하여 사용하는 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 차폐용 콘크리트 | (콘)주로 생물체의 방호를 위하여 선, X선 및 중성자선을 차폐할 목적으로 사용되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 책임기술자 | (콘)콘크리트 공사에 관한 전문지식을 가지고 콘크리트 공사의 설계 및 시공에 대하여 그 공사에 대하여 책임을 가지고 있는 자 또는 책임자로부터 각 공사에 대하여 책임의 일부분을 부담 받은 자 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 철근 | (콘)콘크리트를 보강하기 위해 콘크리트 속에 배치되는 봉형상의 강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 철근 연결재 | (콘)철근을 이음하기 위하여 사용되는 연결재로서, 연결방법에 따라 슬리브, 커플러 등 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 철근격자망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서, 철근과 철근 또는 철근과 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 격자망 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 철근상세 | (콘)배근시공도의 일부분으로서 철근의 가공형상·치수 및 부재별 기호 등을 표로 만든 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 철근표 | (콘)배근시공도의 일부분으로서 철근의 지름, 개수, 간격, 소요길이, 이음할증 및 소요철근량 등의 항목으로 구성된 표 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 체 | (콘)KS A 5101(표준체)에서 규정한 각종 체 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 초기동해 | (콘)응결경화의 초기에 받는 콘크리트의 동해 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 축진 양생 | (콘)콘크리트의 경화나 강도 발현을 촉진하기 위해 실시하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 최소 피복두께 | (콘)철근콘크리트 부재의 각면 또는 그 중 특정한 위치에서 가장 외측에 있는 철근의 최소한도의 피복두께 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 충전 모르타르 | (건)(콘)구조내력상 성능이 요구되는 부위의 접합을 위한 충전재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 충전 콘크리트 | (콘)벽식 구조에서 수평접합부의 일체화를 위하여 타설하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 치울림, 치솟음 | (콘)자중에 의한 처짐을 고려하여 미리 보를 위로 휘게 한 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 커튼 월 | (콘)적재하중이나 다른 부재의 하중을 부담하지 않는 건물 외부 마감용 벽체 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|---|-----------|
| KCS 14 20 10 | 컨시스턴시 | (콘)주로 수량에 의하여 좌우되는 아직 굳지 않은 콘크리트의 변형 또는 유동에 대한 저항성 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 코벨 | (콘)콘크리트를 부어 넣을 때 블록(block) 모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재의 블록 부분을 만드는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 콘크리트 | (콘)시멘트, 물, 잔골재, 굵은 골재 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것, 또는 경화된 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 콘크리트 설계 기준 압축강도 | (교)구조설계에서 기준으로 하는 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 콘크리트의 마무리 | (콘)거푸집널을 떼어낸 상태 또는 콘크리트의 표면에 마감을 실시하기 전의 콘크리트 표면상태 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 콜드조인트 | (콘)시공 전에 계획하지 않은 곳에서 생겨난 이음으로서, 먼저 타설된 콘크리트와 나중에 타설되는 콘크리트 사이에 완전히 일체화가 되어 있지 않은 이음 부위 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 크리프 | (강)(콘)응력을 작용시킨 상태에서 탄성변형 및 건조수축 변형을 제외시킨 변형으로 시간이 경과함에 따라 변형이 증가되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 탈형 | (콘)콘크리트를 부어 넣은 후 일정한 기간이 경과한 다음, 형틀로부터 프리캐스트 콘크리트 부재를 떼어내는 공정 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 틸트업 공법 | (콘)프리캐스트 부재의 콘크리트 치기를 수평위치에서 부어넣고 경사지게 세워 탈형하는 공법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 틸팅 테이블 | (콘)프리캐스트 제조공장에서 부재의 콘크리트 치기를 수평 위치에서 하고 부재 탈형시는 수직으로 다루기 위한 것으로서 인서트를 사용하지 않고 부재를 회전시킬 수 있는 장치 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 팽창재 | (콘)시멘트와 물의 수화반응에 의해 에트린자이트 또는 수산화칼슘 등을 생성하고 모르타르 또는 콘크리트를 팽창시키는 작용을 하는 혼화 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 펌퍼빌리티 | (콘)펌프에 의한 운반을 실시하는 경우 콘크리트의 압송성 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 포스트텐션 방식 | (교)(콘)콘크리트가 굳은 후에 긴장재에 인장력을 주고 부재의 양단에서 정착시켜 프리스트레스를 주는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 포졸란 | (콘)혼화재의 일종으로서 그 자체에는 수경성이 없으나 콘크리트 중의 물에 용해되어 있는 수산화칼슘과 상온에서 천천히 화합하여 물에 녹지 않는 화합물을 만들 수 있는 실리카질 물질을 함유하고 있는 미분말 상태의 재료 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|-----------|
| KCS 14 20 10 | 표준양생 | (콘)20±3℃로 유지하면서 수중 또는 습도 100%에 가까운 습윤 상태에서 실시하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 품질관리 | (강)(건)(철)(콘)건설기술진흥법 제53조부터 제61조까지의 품질과 관련된 법령, 설계서 등의 요구사항을 충족시키기 위한 활동으로서, 시공 및 사용자재에 대한 품질시험·검사활동뿐 아니라 설계도서와 불일치된 부적합공사를 사전 예방하기 위한 활동을 포함함 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리스트레스 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리스트레스 콘크리트 | (가)(콘)외력에 의해 콘크리트에 발생하는 인장응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 그 응력의 분포와 크기를 정하여 내력을 준 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리스트레스 힘 | (콘)프리스트레싱에 의하여 부재단면에 작용하고 있는 힘 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리캐스트 콘크리트 골조구조 | (콘)프리캐스트 콘크리트 보 및 기둥부재로 접합 조립하여 구성한 구조방식 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리캐스트 콘크리트 입체구조 | (콘)프리캐스트 바닥판 및 벽판을 일체로 구성한 입체식 구조방식 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리캐스트 콘크리트판 구조 | (콘)프리캐스트 콘크리트 바닥판 및 벽판 등을 유효하게 접합 조립하여 구성한 구조방식 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 프리텐션방식 | (콘)긴장재에 먼저 인장력을 가한 후 콘크리트를 쳐서 프리스트레스를 주는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 피복두께 | ① (강)(교)(콘)철근 콘크리트 또는 철골철근 콘크리트 단면에서 최외측의 철근, 긴장재, 강재표면과 콘크리트부재 표면까지의 최단거리 ② (교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 한중 콘크리트 | (콘)(댐)콘크리트 타설 후의 양생기간에 콘크리트가 동결할 우려가 있는 시기에 시공되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 10 | 해수의 작용을 받는 콘크리트 | (콘)해수 또는 해수입자로 인해 성능저하작용을 받을 우려가 있는 부분의 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|----------|
| KCS 14 20 10 | 허용오차 | (콘)부재의 치수, 강도 등 규정된 조건으로부터 허용된 부재의 제작 및 조립의 오차 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 현장 배합 | (콘, 댄)시방배합의 콘크리트가 얻어지도록 현장에서 재료의 상태 및 계량방법에 따라 정한 배합 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 현장보합양생 | (콘)공사현장에서 콘크리트 온도가 기온의 변화에 따르도록 하면서 콘크리트로부터 수분의 발산이 없는 상태에서 행하는 콘크리트 공시체의 양생 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 현장수중양생 | (콘)공사현장에서 기온의 변화에 따라 수온이 변하는 수중에서 행하는 콘크리트 공시체의 양생 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 현장치기 콘크리트 | (콘)공사현장에서 배합하여 만들어내는 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 호칭강도 | (콘)KS F 4010(레디믹스트 콘크리트)에 있어 콘크리트의 강도구분을 나타내는 호칭, 호칭강도=설계기준강도+기온보정강도(T) | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 혼화 재료 | (콘, 댄)시멘트, 골재, 물 이외의 재료로서 콘크리트 등에 특별한 성질을 주기 위해 타설하기 전에 필요에 따라 더 넣는 재료 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 혼화재 | (건)콘시멘트 대체 재료로서 비교적 다량으로 사용되는 플라이애쉬, 고로슬래그 미분말, 메타카올린 등의 혼화재료 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 혼화제 | (콘)혼화 재료 중 사용량이 비교적 적어서 그 자체의 부피가 콘크리트 등의 비비기 용적에 계산되지 않는 것 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 10 | 화학적 침식 | (콘)침식성 물질과 콘크리트의 용식이나 성능저하 또는 콘크리트에 침입한 침식성 물질이 시멘트 조성물질이나 강재와 반응하여, 체적팽창에 의한 콘크리트의 균열이나 표면의 박리 등을 일으키는 성능저하현상 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 11 | 가스 압접 이음 | (콘)철근의 단면을 산소-아세틸렌 불꽃 등을 사용하여 가열하고 기계적 압력을 가하여 용접한 맞댐이음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 11 | 간격재 | (가)콘)거푸집, 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등의 간격 유지를 위해 사용하는 부품 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 11 | 강재 | (강)콘)철을 주성분으로 하는 구조용 강의 총칭으로서, 구조용 강판, 강관, 형강, 선재, 봉강, 볼트 및 연결재, 정착재, 주조품 등과 이들의 부속재료 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 11 | 기계적 이음 | (콘)직경이 큰 철근을 직접 연결하는 방법으로 나사커플러 방식, 슬리브 충전방식, 압접방식, 용접방식 및 이들을 혼용한 것을 총칭 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|-----------|
| KCS 14 20 11 | 방청제 | (콘)콘크리트 중의 강재가 사용재료 속에 포함되어 있는 염화물에 의해 부식되는 것을 억제하기 위해 사용하는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 배력근 | (콘)하중을 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각에 가까운 방향으로 배치한 보조 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 수축·온도 철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 온도철근 | (콘)온도변화와 콘크리트 수축에 의한 균열을 줄이기 위하여 배근하는 보강철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 용접철망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서 철근이나 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 철선망 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 이형철근 | (콘)(건)콘크리트와의 부착을 위하여 표면에 리브와 마디 등의 돌기가 있는 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 또는 이와 동등한 품질과 형상을 가지는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 조립용 철근 | (콘)철근을 조립할 때 철근의 위치를 확보하기 위하여 사용하는 보조철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 11 | 철근 | (콘)콘크리트를 보강하기 위해 콘크리트 속에 배치되는 봉형상의 강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 12 | 거푸집 | (가)(콘)타설된 콘크리트가 설계된 형상과 치수를 유지하며 소정의 강도에 도달하기까지 지지하는 구조물 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 12 | 거푸집 긴결재 | (콘)(가)기둥이나 벽체 거푸집과 같이 마주보는 거푸집에서 거푸집 널을 일정한 간격으로 유지시켜 주는 동시에 콘크리트 측압을 최종적으로 지지하는 역할을 하는 인장부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 12 | 동바리, 받침 기둥 | (콘)거푸집 및 콘크리트의 무게와 시공하중을 지지하기 위하여 설치하는 부재 또는 작업 장소가 높은 경우 발판, 재료 운반이나 위험물 낙하 방지를 위해 설치하는 임시 지지대 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 12 | 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 20 | 경량골재 | (콘)골재 알의 내부는 다공질이고 표면은 유리질의 피막으로 덮인 구조로 되어 있으며, 잔골재는 절건밀도가 1,800 kg/m ³ 미만, 굵은 골재는 절건밀도가 1,500kg/m ³ 미만인 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 20 | 내동해성 | (콘)동결융해의 되풀이 작용에 대한 저항성 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|--|-----------|
| KCS 14 20 20 | 부립률 | (콘)절건상태의 경량 굵은골재를 수중에 넣은 경우에 뜨는 입자의 전 굵은골재량에 대한 질량 백분율 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 20 | 프리웨팅 | (콘)골재를 사용하기 전에 미리 흡수시키는 조작 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 21 | 산지 | (콘)순환골재 제조 전의 폐콘크리트 발생지 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 21 | 순환골재 | (건)(콘)건설폐기물을 물리적 또는 화학적 처리과정 등을 통하여 순환골재 품질기준에 적합하게 만든 골재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 22 | 섬유보강 콘크리트 | (콘)보강용 섬유를 혼입하여 주로 인성, 균열 억제, 내충격성 및 내마모성 등을 높인 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 22 | 섬유 혼입률 | (콘)섬유보강 콘크리트 1 m^2 중에 포함된 섬유의 용적백분율(%) | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 시멘트 혼화용 재유화형 분말수지 | (콘)시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)의 일종으로 고무라텍스 및 수지 에멀전에 안정제 등을 첨가한 것을 건조시켜 얻은 재유화가 가능한 분말형 수지 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 시멘트 혼화용 폴리머 디스퍼전 | (콘)시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)의 일종으로 수중에 입경 0.05-1 μm 의 폴리머 미립자가 분산되어 있는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 시멘트 혼화용 폴리머 또는 폴리머 혼화제 | (콘)시멘트풀, 모르타르 및 콘크리트의 개질을 목적으로 이것들에 혼화시켜 사용하는 시멘트 혼화용 폴리머 디스퍼전 및 재유화형 분말수지의 총칭 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 폴리머 시멘트 모르타르 | (건)(콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머 또는 폴리머 혼화제를 사용한 모르타르 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 폴리머 시멘트비 | (콘)폴리머 시멘트풀, 모르타르 및 콘크리트에 있어서 시멘트에 대한 시멘트 혼화용 재유화형 분말수지 및 디스퍼전 전 고형분의 질량비 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 폴리머 시멘트 콘크리트 | (콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)를 사용한 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 23 | 폴리머 시멘트풀 | (콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)를 사용한 페이스트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 24 | 팽창재 | (콘)시멘트와 물의 수화반응에 의해 에트린자이트 또는 수산화칼슘 등을 생성하고 모르타르 또는 콘크리트를 팽창시키는 작용을 하는 혼화 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 24 | 팽창콘크리트 | (콘)팽창재 또는 팽창시멘트의 사용에 의해 팽창성이 부여된 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|-----------|
| KCS 14 20 30 | 균열저감제 | (콘)콘크리트의 블리딩을 저감시키고, 시공 후 수화과정에서 콘크리트의 결합부를 충전하는 불용성 혹은 난용성 화합물을 생성시켜 소성수축, 건조수축 등에 대한 저항성을 향상시킴으로써 수축균열을 억제하는 기능성 혼화 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 방수재료 | (콘)콘크리트의 수밀성을 보다 높게 향상시키기 위한 목적으로 사용하는 콘크리트 혼입용 방수재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 수밀성 | (콘)투수성이나 투습성이 작은 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 수밀콘크리트 | (콘)수밀성이 큰 콘크리트 또는 투수성이 작은 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 콜드 조인트 | (덤)(콘)먼저 타설된 콘크리트와 나중에 타설된 콘크리트 사이에 완전히 일체화가 되어있지 않은 이음 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 팽창재 | (콘)시멘트와 물의 수화반응에 의해 에트린자이트 또는 수산화칼슘 등을 생성하고 모르타르 또는 콘크리트를 팽창시키는 작용을 하는 혼화 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 30 | 포졸란 | (콘)혼화재의 일종으로서 그 자체에는 수경성이 없으나 콘크리트 중의 물에 용해되어 있는 수산화칼슘과 상온에서 천천히 화합하여 물에 녹지 않는 화합물을 만들 수 있는 실리카질 물질을 함유하고 있는 미분말 상태의 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 31 | 베이스 콘크리트 | ① (콘)유동화 콘크리트를 제조할 때 유동화제를 첨가하기 전의 기본 배합의 콘크리트 ② (콘)샷크리트의 습식 방식에서 사용하는 급결제를 첨가하기 전의 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 31 | 유동화 콘크리트 | (콘)미리 비벼 놓은 콘크리트에 유동화제를 첨가하고, 재비빔하여 유동성을 증대시킨 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 31 | 유동화제 | (콘)배합이나 굳은 후의 콘크리트 품질에 큰 영향을 미치지 않고 미리 혼합된 베이스 콘크리트에 첨가하여 콘크리트의 유동성을 증대시키기 위하여 사용하는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 결합재 | ① (콘)물과 반응하여 콘크리트 강도 발현에 기여하는 물질을 생성하는 것의 총칭으로 시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬, 실리카 폼, 팽창재 등을 함유하는 것 ② (건)시멘트, 플라스터, 소석회, 벽토, 합성수지 등으로서, 잔골재, 중석, 흙, 섬유 등 다른 재료를 결합하여 경화시키는 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 고유동 콘크리트 | (콘)굳지 않은 상태에서 재료 분리 없이 높은 유동성을 가지면서 다짐작업 없이 자기 충전성이 가능한 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|-----------|
| KCS 14 20 32 | 분체 | (콘)시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬 및 실리카 폼 등과 같은 반응성을 가진 것과 석회석 미분말과 같이 반응성이 없는 무기질 미분말 혼합물의 총칭 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 슬럼프 플로 | (콘)아직 굳지 않은 콘크리트의 유동성 정도를 나타내는 지표 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 슬럼프 플로 도달시간 | (콘)슬럼프 플로 시험에서 소정의 슬럼프 플로에 도달(일반적으로 500mm)하는데 요하는 시간 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 유동성 | (덤)(콘)중력이나 외력에 의해 흐르거나 움직이기 쉬운 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 자기 충전성 | (콘)콘크리트를 타설할 때 다짐작업 없이 자중만으로 철근 등을 통과하여 거푸집의 구석구석까지 균질하게 채워지는 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 재료 분리 저항성 | (콘)중력이나 외력 등에 의한 재료 분리작용에 대하여 콘크리트 구성재료 분포의 균질성을 유지시키려는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 32 | 증점제 | (콘)굳지 않은 콘크리트의 재료 분리 저항성을 증가시키는 작용을 갖는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 33 | 고강도 콘크리트 | (콘)설계기준압축강도가 보통(중량) 콘크리트에서 40MPa 이상, 경량골재 콘크리트에서 27MPa 이상인 경우의 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 33 | 폭렬 | (콘)화재 시 급격한 고온에 의해 내부 수증기압이 발생하고, 이 수증기압이 콘크리트의 인장강도보다 크게 되면 콘크리트 부재 표면이 심한 폭음과 함께 박리 및 탈락하는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 34 | 방사선 차폐용 콘크리트 | (콘)주로 생물체의 방호를 위하여 X선, γ 선 및 중성자선을 차폐할 목적으로 사용되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 40 | 급열 양생 | (콘)양생 기간 중 어떤 열원을 이용하여 콘크리트를 가열하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 40 | 초기 동해 | (콘)응결경화의 초기에 받는 콘크리트의 동해 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 41 | 서중 콘크리트 | (덤)(콘)높은 외부기온으로 콘크리트의 슬럼프 저하 및 수분의 급격한 증발 등의 우려가 있는 상태에서 시공되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 42 | 관로식 냉각 | (덤)(콘)메스콘크리트의 시공에서 콘크리트를 타설한 후 콘크리트의 내부온도를 제어하기 위해 미리 묻어 둔 파이프 내부에 냉수 또는 공기를 강제로 순환시켜 콘크리트를 냉각하는 방법으로 포스트 쿨링(post-cooling)이라고 함 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KCS 14 20 42 | 급열 양생 | (콘)양생 기간 중 어떤 열원을 이용하여 콘크리트를 가열하는 양생 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 내부구속 | (콘)콘크리트 단면 내의 온도차이에 의한 변형의 부등분포에 의해 발생하는 구속작용 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 단열온도상승 곡선 | (콘)단열상태에서 시간에 따른 콘크리트 배합의 온도상승량을 도시한 곡선으로서 콘크리트의 수화발열 특성을 나타냄 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 매스콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 보온 양생 | (콘)단열성이 높은 재료 등으로 콘크리트 표면을 덮어 열의 방출을 적극 억제하여 시멘트의 수화열을 이용해서 필요한 온도를 유지하는 양생 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 선행 냉각 | (댐)(콘)콘크리트의 타설 시 발생하는 수화열을 낮추기 위하여 타설 전에 콘크리트용 재료의 일부 또는 전부를 냉각시키는 방법 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 수축·온도철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 수평 시공이음 | (콘)콘크리트 타설할 때 작업성이나 온도균열의 제어를 고려하여 설계되는 수평의 시공이음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 시공이음 | (교)(댐)(콘)콘크리트를 여러 번 분할 시공할 때 발생하는 이음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 신축이음 | (콘)구조물의 신축에 대응하기 위해 설치하는 이음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 연직 시공이음 | (콘)콘크리트를 타설할 때 작업성이나 온도균열의 제어를 고려하여 설계되는 연직의 시공이음 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 온도균열지수 | (콘)매스콘크리트의 균열 발생 검토에 쓰이는 것으로, 콘크리트의 인장강도를 온도에 의한 인장응력으로 나눈 값 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 온도제어양생 | (콘)콘크리트를 타설한 후 일정 기간 콘크리트의 온도를 제어하는 양생 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 42 | 외부구속 | (콘)새로 타설된 콘크리트 블록의 온도에 의한 자유로운 변형이 외부로부터 구속되는 작용 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 공기 중 제작 공시체 | (콘)KS F2403에서 규정하고 있는 거푸집을 사용하여 공기 중에서 수중 불분리성 콘크리트를 충전하여 제작한 공시체 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|----------|
| KCS 14 20 43 | 수중 불분리성 콘크리트 | (콘)수중 불분리성 혼화제를 혼합함에 따라 재료 분리 저항성을 높인 수중 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 수중 불분리성 혼화제 | (콘)콘크리트의 점성을 증대시켜 수중에서도 재료 분리가 생기지 않도록 한 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 수중 제작 공시체 | (콘)KCI-CT102에서 규정하고 있는 거푸집에 수중에서 수중 불분리성 콘크리트를 낙하시켜 제작한 공시체 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 수중 콘크리트 | (가)(콘)담수, 해수 등 수중에 타설되는 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 수중유동거리 | (콘)콘크리트를 타설할 때 타설위치로부터 주위로 향하여 콘크리트가 유동하는 거리 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 43 | 수평 환산거리 | (콘)콘크리트의 배관이 수직관, 밴트관, 튜브관, 유연성이 있는 호스 등을 포함하는 경우에, 이들을 모두 수평 환산 길이에 의해 수평관으로 환산하여 배관 중의 수평관 부분과 합한 전체의 거리 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 간만대 지역 | (콘)평균 간조면에서 평균 만조면까지의 범위 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 내구성 | (건)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 내동해성 | (콘)동결융해의 되풀이 작용에 대한 저항성 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 물보라 지역 | (콘)평균 만조면에서 파고의 범위 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 방청제 | (콘)콘크리트 중의 강재가 사용재료 속에 포함되어 있는 염화물에 의해 부식되는 것을 억제하기 위해 사용하는 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 알칼리골재 반응 | (콘)알칼리와 반응성을 가지는 골재가 시멘트, 그 밖의 알칼리와 장기간에 걸쳐 반응하여 콘크리트에 팽창균열, 박리 등을 일으키는 현상 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 에폭시 도장 철근 | (콘)에폭시를 정전 분사한 이형철근 및 원형철근 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 프리캐스트 콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 해상 대기중 | (콘)물보라의 위쪽에서 항상 해풍을 받으며 파고의 물보라를 가끔 받는 열악한 환경 | 한국콘크리트학회 |
| KCS 14 20 44 | 해양 콘크리트 | (콘)항만, 해안 또는 해양에 위치하여 해수 또는 바닷바람의 작용을 받는 구조물에 쓰이는 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|-----------|
| KCS 14 20 44 | 해양환경 | (콘)해양환경은 해안선을 중심으로 바다 쪽을 해상부, 육지 쪽을 해안 지역이라 구분하여, 해상부는 해수 접촉부위별로 해상대기중, 물보라 지역, 간만대 지역, 해중으로 구분함 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 44 | 화학적 침식 | (콘)침식성 물질과 콘크리트의 용식이나 성능저하 또는 콘크리트에 침입한 침식성 물질이 시멘트 조성물질이나 강재와 반응하여, 체적팽창에 의한 콘크리트의 균열이나 표면의 박리 등을 일으키는 성능저하현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 50 | 골재의 실적률 | (콘)용기에 채운 골재 절대 용적의 그 용기 용적에 대한 백분율로, 단위질량을 밀도로 나눈 값의 백분율 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 50 | 굵은골재 최소 치수 | (콘)프리플레이스트 콘크리트에 사용되는 굵은골재에 있어서 질량이 적어도 95 % 이상 남는 체중에서 최대 치수의 체눈의 호칭치수로 나타낸 굵은골재의 치수 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 50 | 주입모르타르 | (콘)프리플레이스트 콘크리트 등의 주입에 사용하는 모르타르로서 시멘트, 혼화 재료, 잔골재, 물 등을 혼합하여 제조한 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 50 | 팽창재 | (콘)시멘트와 물의 수화반응에 의해 에트린자이트 또는 수산화칼슘 등을 생성하고 모르타르 또는 콘크리트를 팽창시키는 작용을 하는 혼화 재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 50 | 프리플레이스트 콘크리트 | (가)(콘)미리 거푸집 속에 특정한 입도를 가지는 굵은 골재를 채워넣고, 그 간극에 모르타르를 주입하여 만든 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 급결재 | (콘)터널 등의 숏크리트에 첨가하여 뿔어 붙인 콘크리트의 응결 및 조기의 강도를 증진시키기 위해 사용되는 혼화제 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 노즐 | ① (콘)일정한 방향을 가지고 콘크리트를 압축 공기와 함께 뿔어붙이기 면에 토출시키기 위한 압송호스 선단의 통 ② (설)(조)물의 분사구를 말하며, 분사되는 모양에 따라 연출되는 형상이 달라지며 다양한 종류가 있음 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 숏크리트 | (콘)(터)(첸)굳지 않은 콘크리트를 가압시켜 노즐로부터 뿔어 내어 소정의 위치에 부착시켜 시공하는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 숏크리트 타설 작업원 | (콘)숏크리트의 타설을 전문적으로 하는 기술자로 소정의 교육을 수료한 자 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 영구 지보재 | (콘)숏크리트의 내구성을 확보하고 장기하중에 대한 안정성을 확보하며, 우수한 수밀성을 가지게 하거나 뿔어붙임 형식의 방수 멤브레인(sprayable waterproofing membrane) 또는 PCL(precaster concrete lining) 등을 적용하여 숏크리트 층과 3차 콘크리트 라이닝 사이의 방수시트를 생략할 수 있도록 하여 숏크리트가 영구적인 구조물로 역할하도록 하는 지보재 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|-----------|
| KCS 14 20 51 | 용접철망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서 철근이나 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 철선망 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 임시 지보재 | (콘)터널 및 지하공간 구조물의 조기 안정화와 초기 및 중간 기간의 하중에 대하여 안전성 확보를 목적으로 한 지보재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 토출배합 | (콘)숏크리트에 있어서 실제로 노즐로부터 뿜어 붙여지는 콘크리트의 배합으로 건식방법에서는 노즐에서 가해지는 수량 및 표면수를 고려하여 산출되는 숏크리트의 배합 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 51 | 휨인성 | (콘)(터)균열 발생 후 구조부재가 하중을 지지할 수 있는 에너지 흡수 능력 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 공작도면 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재와 부속 연결철물, 프리캐스트 콘크리트의 생산과 현장 조립 등을 나타내는 도면 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 공장 제품 | (콘)관리된 공장에서 계속적으로 제조되는 프리캐스트(PC) 및 프리스트레스트(PSC) 콘크리트 제품 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 성형 | (콘)콘크리트를 거푸집에 채워 넣고 다져서 일정한 모양을 만드는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 오토클레이브 양생 | (콘)고온·고압의 증기실 속에서 상압 보다 높은 압력으로 고온의 수증기를 사용하여 실시하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 증기 양생 | (콘)높은 온도의 수증기 속에서 실시하는 촉진 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 52 | 촉진 양생 | (콘)콘크리트의 경화나 강도 발현을 촉진하기 위해 실시하는 양생 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | PS 강재 | (콘)프리스트레스트 콘크리트에 작용하는 긴장용의 강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 쉬스 | (콘)포스트텐션 방식의 프리스트레스트 콘크리트 부재에서 덕트를 형성하기 위하여 쓰이는 관 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 프리스트레스트 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 프리스트레스트 콘크리트 | (가)(콘)외력에 의해 콘크리트에 발생하는 인장응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 그 응력의 분포와 크기를 정하여 내력을 준 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 프리스트레스트 힘 | (콘)프리스트레싱에 의하여 부재단면에 작용하고 있는 힘 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 53 | 프리스트레싱 | (콘)(교)프리스트레스를 주는 일 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|-----------|
| KCS 14 20 53 | 프리캐스트 콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 70 | 강·콘크리트 샌드위치 부재 | (콘)두 장의 강판을 강재로 연결하여 그 사이를 콘크리트로 충전한 구조 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 70 | 강·콘크리트 합성구조 | (콘)강재 단일 부재 혹은 조립 부재를 철근콘크리트 속에 배치하거나 외부를 감싸게 하여 강재와 철근콘크리트가 합성으로 외력에 저항하는 구조 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 20 70 | 콘크리트 충전 강관 기둥 | (콘)원형 또는 각주형의 강관 속에 콘크리트를 충전한 기둥 | 한국콘크리트 학회 |
| KCS 14 31 05 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법시행규칙제40조 제1항, 「건축물의설계도서작성기준」(국토교통부고시), 「주택의설계도서작성기준」(국토교통부고시)에의하여 발주자또는설계업무를수행하는건설기술용역업자가작성한설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산관계서류, 토질및지질관계서류, 발주자가특히필요하다고인정하여요구한부대도면과그밖의관련서류 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 20 01 | 1방향 슬래브 | (콘)(건)한 방향으로만 주철근이 배치된 슬래브 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 2방향 슬래브 | (콘)(건)직교하는 두 방향 휨모멘트를 전달하기 위하여 주철근이 배치된 슬래브 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | T형 단면 | (콘)보와 슬래브를 일체로 친 경우에 슬래브가 양쪽 플랜지를 이루는 보 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 갈고리 | (교)(콘)철근의 끝부분을 180°, 135°, 90° 등의 각도로 구부려 만든 것으로, 철근의 정착을 위해 철근 끝을 구부린 부분 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 강도감소계수 | (건)(교)(콘)재료의 설계기준강도와 실제강도의 차이, 부재를 제작 또는 시공할 때 설계도와 완성된 부재의 차이, 그리고 내력의 추정과 해석에 관련된 불확실성을 고려하기 위한 안전계수 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 강성역 | (콘)구조체 내부에서 다른 부분에 비하여 변형을 무시할 수 있는 부분으로 강재로 볼 수 있는 범위 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 강재 심부 | (콘)합성기둥의 단면 중앙부에 배치된 구조강재 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KDS 14 20 01 | 건조수축 | (콘)콘크리트는 습기를 흡수하면 팽창하고 건조하면 수축하게 되는데, 이와 같이 습기가 증발함에 따라 콘크리트가 수축하는 현상 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 경계부재 | ① (콘)축방향 철근과 횡방향 철근으로 보강된 벽이나 격막의 가장자리 부분으로 경계요소라고도 함 ② (강)(건)강재 단면과 수직, 수평 보강근으로 보강되어 벽과 다이아프램 가장자리에 배치된 부재 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 경량콘크리트 | (콘)KDS 14 20 01(3.1.1)의 규정을 따르는 경량골재로 만든 경량콘크리트 또는 모래경량콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 계수하중 | (건)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 고성능 감수제 | (콘)감수제보다 감수능을 증가시킨 것으로서, 소요의 시공성을 얻기 위해 필요한 단위수량을 감소시키고, 유동성을 증진시키는 것을 목적으로 한 혼화제 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 고정하중 | (건)(콘)구조물의 수명 기간 중 상시 작용하는 연직하중으로서 자중과 구조물에 고정된 하중 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 곡률마찰 | (콘)긴장재를 곡선 배치한 경우 그 곡률에 의해 생기는 마찰 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 공칭강도 | (강)(건)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 구조 트러스 | (콘)주로 축력을 받는 철근콘크리트 부재의 조립체 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 구조격막 | (콘)바닥이나 지붕 슬래브와 같은 관성력을 수평력 저항부재에 전달하는 구조 부재 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 구조물의 밀면 | (콘)지진이 구조물에 직접 가력된다고 보는 수평면 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 구조벽 | (콘)외력에 의한 축력, 전단력, 휨모멘트, 비틀림모멘트 등의 조합력을 받을 수 있는 벽 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 구조용 경량 콘크리트 | (콘)골재의 전부 또는 일부를 인공경량골재를 사용하여 만든 콘크리트로서 재령 28일의 설계기준압축강도가 15MPa 이상이며 기건 단위질량이 2,000kg/m ³ 미만인 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 구조용 콘크리트 | ① (콘)재령 28일의 설계기준압축강도가 18MPa 이상인 콘크리트 ② (댐)제체내 각종 구조물(갤러리(Gallery), 여수로, 취수 설비 등)을 설치하기 위해 해당 구조물과 그 주변에 설치되는 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 굽힘철근 | (콘)구부러 올리거나 또는 구부러 내린 부재 길이방향으로 배치된 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 균형철근비 | (콘)인장철근이 설계기준항복강도에 도달함과 동시에 압축연단 콘크리트의 변형률이 극한 변형률에 도달하는 단면의 인장철근비 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 기계적 정착 | (콘)철근 또는 긴장재의 끝부분에 여러 형태의 정착장치를 설치하여 콘크리트에 정착하는 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 기둥 | (건)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 기둥 밀판 | (콘)기둥 아랫부분에 붙이는 강재판 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 기둥머리 | (콘)2방향 슬래브인 플랫 슬래브나 플랫 플레이트를 지지하는 기둥의 상단에서 단면적이 증가된 부분 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 긴장재 | (교)(콘)콘크리트에 프리스트레스를 가하는데 사용되는 강선, 강연선, 강봉 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 긴장재의 릴렉세이션 | (콘)긴장재에 인장력을 주어 변형률을 일정하게 하였을 때 시간의 경과와 함께 일어나는 응력의 감소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 깊은보 | (콘)(교)순경간이 부재 깊이의 4배 이하이거나 하중이 받침부로부터 부재 깊이의 2배 거리 이내에 작용하는 보 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 나선철근 | (콘)기둥에서 종방향 철근을 나선형으로 둘러싼 철근 또는 철선 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 내력벽 | ① (콘)공간을 구획하기 위하여 쓰이는 수직방향의 부재로서 기둥 대신에 중력방향의 힘에 견디거나 힘을 전달하기 위한 벽체 ② (건)목구조의 벽체 중에서 수직하중 및 수평하중을 지지하는 벽체 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 내진갈고리 | (콘)철근 지름의 6배 이상(또한 75mm 이상)의 연장길이를 가진 (최소) 135°갈고리로 된 스테럽, 후프철근, 연결철근의 갈고리 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 덕트 | (교)(콘)프리스트레스트 콘크리트를 시공할 때 긴장재를 배치하기 위해 미리 콘크리트 속에 설치하는 관 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 뒷부벽식 옹벽 | (콘)옹벽의 안정 또는 강도를 보강하기 위하여 옹벽의 토압을 받는 쪽에 지지벽을 갖는 철근콘크리트 옹벽 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 등가 문힘길이 | (콘)갈고리 또는 기계적 정착장치가 전달하는 응력과 동등한 응력을 전달할 수 있는 철근의 문힘길이 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 띠철근 | ① (콘)기둥에서 종방향 철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강철근 또는 철선 ② (건)기둥에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 90° 갈고리로 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 종방향철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강 철근 또는 철선 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 라멘 | (콘)여러 개의 직선 부재를 강절로 연결한 구조 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 레디믹스트 콘크리트 | (콘)정비된 콘크리트 제조설비를 갖춘 공장에서 생산되어 굳지 않은 상태로 운반차에 의하여 구입자에게 공급되는 굳지 않은 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 리브 셸 | (콘)리브선을 따라 리브를 배치하고 그 사이를 얇은 슬래브로 채우거나 또는 비워둔 셸 구조물 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 리프트 슬래 브 구조 | (콘)지표면에서 슬래브를 시공한 후 슬래브 콘크리트가 굳은 후에 기둥을 따라 제자리에 들어 올려 조립하여 만드는 슬래브 구조 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 면외좌굴 | (콘)트러스나 비교적 높이가 큰 보 등의 구조물이 구조물을 포함하는 평면 내의 하중을 받는 경우에 그 변위가 구조물을 포함하는 평면 밖으로(트러스의 복부부재나 보의 복부판을 포함하는 면에 수직한 방향) 생기는 좌굴 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 모래경량 콘크리트 | (콘)잔골재로 자연산 모래를 사용하고, 굵은골재로는 경량 골재를 사용하여 만든 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 모멘트골조 | (건)(콘)부재와 접합부가 휨모멘트, 전단력, 축력에 저항하는 골조로서 보통모멘트골조, 중간모멘트골조, 특수모멘트골조로 분류 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 무근콘크리트 | (콘(건))철근이 배치되지 않았거나 이 구조기준에서 규정하고 있는 최소 철근비 미만으로 배근된 구조용 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 문힘길이 | (교)(콘)철근이 뽑히는 것을 방지하기 위하여 위험단면부터 연장된 철근의 연장길이 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 박벽관 | (콘)비틀림에 대하여 설계할 때에 단면의 속이 빈 것으로 가정한 가상의 관 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 배력철근 | (교)(콘)하중을 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각 또는 직각과 가까운 방향으로 배치한 보조철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 배합강도 | (콘)(뎀)콘크리트의 배합을 정할 때 목표로 하는 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 복부보강근 | (콘)전단력을 받는 부재의 복부에 배치되어 사인장 응력에 저항하는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 부분균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재의 균열 발생 가능성을 나타내는 등급의 하나로 비균열단면과 균열단면의 중간수준으로 거동하는 단면에 해당하는 등급 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 부착긴장재 | (콘)(교)직접 또는 그라우팅을 통하여 콘크리트에 부착된 긴장재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 브래킷과 내민받침 | (콘)유효깊이에 대한 전단경간의 비가 1보다 크지 않은 내민보 또는 내민받침 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재에서 균열이 발생하지 않는 단면 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비내력벽 | (콘)자중 이외의 다른 하중을 받지 않는 벽체 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비탄성 해석 | (콘)평형조건, 콘크리트와 철근의 비선형 응력-변형률 관계, 균열과 시간이력에 따른 영향, 변형 적합성 등을 근거로 한 변형과 내력의 해석법 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비틀림 단면 | (콘)비틀림모멘트가 크게 발생하는 부재의 단면 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비틀림 철근 | (콘)비틀림모멘트가 크게 발생하는 부재에서 이에 저항하도록 배치되는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 비횡구속 골조 | (콘)횡방향의 층 변위가 구속되지 않은 골조 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (건)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|----------|
| KDS 14 20 01 | 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 설계기준항복강도 | (콘)철근콘크리트 부재를 설계할 때 기준이 되는 철근의 항복강도 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 설계대 | (콘)2차원 면부재인 슬래브의 설계를 단순화하기 위하여 슬래브를 일정한 간격으로 나누어 구획한 슬래브 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (건)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 설계하중조합 | (콘)KDS 14 20 10(3.2)에서 규정한 계수하중의 조합 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 소요강도 | (건)(교)(콘)하중조합에 따른 계수하중을 저항하는데 필요한 부재나 단면의 강도 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 수집재 | (강)(건)(콘)횡력저항시스템의 수직요소로 횡력을 전달하기 위해 설치된 부재 또는 요소 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 수축·온도철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 수평력 저항시스템 | (콘)풍하중 또는 지진하중 등 수평하중에 저항하도록 배치된 부재 또는 시스템 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 수평전단 | (콘)부재축과 나란한 방향으로 발생하는 전단 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 셸의 보조부재 | (콘) 셸을 보강하거나 지지하기 위한 리브 또는 테두리보: 일반적으로 보조부재는 셸과 결합하여 거동함. | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 스터럽 | (콘)보의 주철근을 둘러싸고 이에 직각되게 또는 경사지게 배치한 복부보강근으로서 전단력 및 비틀림모멘트에 저항하도록 배치한 보강철근 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 스프링잉 | (콘)아치 부재의 양단부 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 슬래브 판 | (콘)모든 면에서 기둥, 보 또는 벽체 중심선에 의해 구획되는 판으로서 설계할 때 축력의 영향을 무시할 수 있는 부재 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 아치 리브 | (콘)아치의 외부곡선을 이루는 주부재로서 외부하중을 주로 압축력에 의하여 지점으로 전달하는 기능을 갖는 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 아치의 세장비 | (콘)아치의 유효경간을 단면의 최소 회전반지름으로 나눈 값 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 아치의 축선 | (콘)아치 리브 단면의 도심을 연결한 축선 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 압축대 | (콘)주압축응력이 작용하는 콘크리트 부재 내부의 경로로서 폭이 일정한 스트럿이나 중앙부에 폭이 넓은 병모양으로 이루어진 스트럿-타이 모델의 압축부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 압축지배단면 | (콘)공칭강도에서 최외단 인장철근의 순인장변형률이 압축지배변형률 한계 이하인 단면 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 압축철근비 | (콘)콘크리트의 유효단면적에 대한 압축철근 단면적의 비 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 앞부벽식 옹벽 | (콘)흙과 접하지 않는 쪽에 옹벽의 안정 또는 강도를 확보하기 위하여 지지벽을 갖는 철근콘크리트 옹벽 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 앵커 | ① (지)흙막이 구조물, 비탈면, 터널 등의 안정화, 구조물의 부상(浮上) 방지 등을 위해 설치하는 구조체 ② (콘)콘크리트 구조체에 다른 부재를 정착하기 위하여 선설치 또는 후설치하는 구조 요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 얇은 셸 | (콘)두께가 다른 치수에 비해 작은 곡면 슬래브나 절판으로 이루어진 3차원 구조물 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 연결재 | ① (콘)관성력을 전달하거나 또는 기초나 벽 등 건물을 구성하고 있는 부분이 분리되는 것을 방지하기 위해 사용되는 부재 ② (강)볼트, 리벳 또는 다른 연결기구 등을 총괄해서 지칭하는 용어 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 연결철근 | (콘)기둥단면에서 외곽타이 안에 배치되는 타이로서 한쪽 끝에서는 적어도 지름의 6배 이상의 연장길이(또한 75mm 이상)를 갖는 135°갈고리가 있고 다른 끝에서는 적어도 지름의 6배 이상의 연장길이를 갖는 90°갈고리가 있는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 연직하중 | (콘)고정하중이나 활하중과 같이 구조물에 중력방향으로 작용하는 하중 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 움셋굽힘철근 | (교)(콘)기둥연결부에서 단면치수가 변하는 경우에 배치되는 구부린 주철근 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|-----------|
| KDS 14 20 01 | 완전균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재의 균열 발생 가능성을 나타내는 등급의 하나로서 사용하중에 의한 인장축 연단응력 f_t 이 $\sqrt{f_{ck}}$ 를 초과하여 균열이 발생하는 단면에 해당하는 등급 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 원형철근 | (콘)표면에 리브 또는 마디 등의 돌기가 없는 원형단면의 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 유효깊이 | (교)(콘)(건)콘크리트 압축연단부터 모든 인장철근군의 도심까지 거리 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 유효단면적 | ① (콘)유효깊이에 유효폭을 곱한 면적 ② (강)부재나 접합부의 강도 등을 산정할 때, 역학적으로 유효하다고 생각하여 사용하는 단면적 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 유효인장력 | (콘)프리스트레스를 준 후 긴장재 응력의 릴랙세이션, 콘 크리트의 크리프와 건조수축 등의 영향으로 프리스트레스 손실이 완전히 끝난 후 긴장재에 작용하고 있는 인장력 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 유효프리스트레스 | (콘)모든 응력 손실이 끝난 후의 긴장재에 남는 응력 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 응력 | (강)(건)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 이형철근 | (콘)(건)콘크리트와의 부착을 위하여 표면에 리브와 마디 등의 돌기가 있는 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 또는 이와 동등한 품질과 형상을 가지는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 인장지배단면 | (콘)공칭강도에서 최외단 인장철근의 순인장변형률이 인장지배변형률 한계 이상인 단면 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 인장철근비 | (콘)콘크리트의 유효단면적에 대한 인장철근 단면적의 비 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 인장타이 | (콘)스트럿-타이 모델에서 주인장력 경로로 선택되어 철근이나 긴장재가 배치되는 인장부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 장선구조 | (콘)슬래브를 지지하는 작은 보 구조 시스템 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 장주효과 | (콘)기둥의 횡방향 변위와 축력으로 인한 2차 휨모멘트가 무시할 수 없는 크기로 발생하여, 선형탄성 구조해석에 의한 휨모멘트보다 더 큰 휨모멘트가 기둥에 작용하는 효과 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 재킹력 | (콘)프리스트레스콘크리트에 있어서 긴장재에 인장력을 도입할 때 책에 의해 콘크리트에 가해지는 일시적인 힘 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 적합비틀림 | (건)(콘)균열의 발생 후 비틀림모멘트의 재분배가 일어날 수 있는 비틀림 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|-----------|
| KDS 14 20 01 | 전경량 콘크리트 | (콘)잔골재와 굵은골재 전부를 경량골재로 대체하여 만든 콘크리트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 전단머리 | (콘)보가 없는 2방향 슬래브 시스템에서 전단 보강을 위하여 기둥 상부의 슬래브 내에 배치하는 보강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 전단면 | (콘)전단력이 작용하는 면으로서 균열 면 또는 전단력에 의해 균열이 일어날 가능성이 있는 면 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 전단보강근 | (콘)전단력에 저항하도록 배치한 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 전도 | (콘)저판 끝단을 기준으로 작용하는 수평력에 의한 휨모멘트(전도휨모멘트)가 연직력에 의한 휨모멘트(저항휨모멘트)를 초과하여 옹벽 및 벽체 등이 넘어지려는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 전면기초 | (교)(지)(콘)상부구조물의 여러 개의 기둥 또는 내력벽체를 하나의 넓은 슬래브로 지지하는 기초 형식 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 절판 | (콘)얇은 평면 슬래브를 굽혀 긴 경간을 지지할 수 있도록 만든 판 구조 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 접속장치 | (콘)긴장재와 긴장재 또는 정착장치와 정착장치를 접속시키는 장치 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 정착길이 | (교)(콘)위험단면에서 철근 또는 긴장재의 설계기준항복강도를 발휘하는 데 필요한 최소 묻힘 길이 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 정착장치 | (교)(콘)긴장재를 콘크리트에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 전달하기 위한 장치 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 조립용 철근 | (콘)철근을 조립할 때 철근의 위치를 확보하기 위하여 사용하는 보조철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 종방향 철근 | (콘)부재에 길이방향으로 배치한 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(진)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 주각 | (콘)기초 위에 돌출된 압축부재로서 단면의 평균 최소 치수에 대한 높이의 비율이 3 이하인 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 주열대 | (콘)2방향 슬래브에서 기둥과 기둥을 잇는 슬래브의 중심선에서 양측으로 각각 0.25과 0.25 중에서 작은 값과 같은 폭을 갖는 설계대 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|----------|
| KDS 14 20 01 | 주철근 | (교)(콘)주된 단면력이 작용하는 방향으로 휨모멘트와 축력에 저항하기 위하여 배치하는 철근 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 중간대 | (콘)2방향 슬래브에서 2개의 주열대 사이에 구획된 설계대 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 지반지지력 | (콘)지반이 지지할 수 있는 힘의 크기 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 지속하중 | (콘)장기간에 걸쳐서 지속적으로 작용하는 하중 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 지압강도 | (콘)하중이 가해지는 면적에 대한 지지면 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 지진하중 | (건)(콘)지진에 의한 지반운동으로 구조물에 작용하는 하중 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 책임구조기술자 | ① (콘)구조물에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 구조기술사 또는 동등 이상의 자격을 갖춘 전문가로서, 이 기준에 따라 구조물의 구조 설계 및 구조검토, 구조 감리, 안전진단 등 관련 업무를 책임지고 수행할 수 있는 능력을 가진 기술자 ② (건)건축구조분야에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 전문가로서 이 기준에 따라 건축구조물의 구조에 대한 구조설계 및 구조검토, 구조검사와 실험, 시공, 구조감리, 안전진단 등 관련업무를 책임지고 수행하는 기술자 ③ (건)KDS 41 10 15의 6.12에서는 면진시스템을 적용한 구조물, 6.13에서는 감쇠시스템을 적용한 구조물의 설계에 책임이 있는 등록된 설계전문가 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 철근콘크리트 | (콘)외력에 대해 철근과 콘크리트가 일체로 거동하게 하고, 규정된 최소 철근량 이상으로 철근을 배치한 콘크리트 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 침하 | ① (건)통나무건축에서 통나무재가 건조하면서 생기는 통나무재의 수축과 통나무재가 층층이 쌓이는데 따른 목재 섬유질의 상부 하중에 의한 압축으로 통나무벽체의 높이가 낮아지는 현상 ② (콘)지반, 말뚝 등이 내려앉는 현상 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 캔틸레버식 옹벽 | (콘)벽체에 널말뚝이나 부벽이 연결되어 있지 않고 저판 및 벽체만으로 토압을 받도록 설계된 철근콘크리트 옹벽 | 한국콘크리트학회 |
| KDS 14 20 01 | 콘크리트용 순환골재 | (콘)폐콘크리트의 파쇄·처리를 거쳐 생산된 재생골재로서, 건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률 제2조 제7호의 규정에 따름 | 한국콘크리트학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 콘크리트의 설계기준압축 강도 | (콘)콘크리트 부재를 설계할 때 기준이 되는 콘크리트의 압축강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 크리프 | (강)(콘)응력을 작용시킨 상태에서 탄성변형 및 건조수축 변형을 제외시킨 변형으로 시간이 경과함에 따라 변형이 증가되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 탄성계수 | (콘)재료의 비례한도 이하의 변형률에 대응하는 인장 또는 압축응력의 비 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 특수경계요소 | (콘)콘크리트 내진설계기준에서 특수철근콘크리트 구조벽체의 단부에 설치하는 경계요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 파상마찰 | (교)(콘)프리스트레스를 도입할 때 쉬스 또는 덕트의 시공상 오차에 의해 긴장재와 쉬스 또는 덕트 사이에 발생하는 마찰 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 평형비틀림 | (콘)비틀림모멘트의 재분배가 일어날 수 없는 비틀림 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 포스트텐서닝 | (가)(콘)콘크리트가 굳은 후에 긴장재를 인장하고 부재의 양단에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 도입시키는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 표준갈고리를 갖는 철근의 정착길이 | (콘)위험단면(철근의 항복강도가 도달되어야 할 단면)과 90°갈고리의 외단 간의 최단길이 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 표피철근 | (교)(콘)(건)주철근이 단면의 일부에 집중 배치된 경우일 때 부재의 측면에 발생 가능한 균열을 제어하기 위한 목적으로 주철근 위치에서부터 중립축까지의 표면 근처에 배치하는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 풍하중 | (콘)바람에 의하여 구조물에 작용하는 하중 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레스 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레스 도입 | (콘)긴장재의 인장력을 콘크리트에 전달하기 위한 조작 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레스 압축 인장역 | (콘)프리스트레싱을 하는 동안에 압축응력을 받았던 단면이 그 후 외부에서 작용한 하중에 의해 인장응력을 받게 되는 부분 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레스 힘 | (콘)(교)프리스트레싱에 의하여 부재의 단면에 작용하고 있는 힘 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|-----------|
| KDS 14 20 01 | 프리스트레스 콘크리트 | 외력에 의하여 발생하는 응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 압축력을 작용시킨 콘크리트:PS콘크리트 또는 PSC라고 약칭하기도 함. | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레싱 | (콘)(교)프리스트레스를 주는 일 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리스트레싱 강재 | (콘)프리스트레스를 주기 위하여 쓰이는 강재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리캐스트 콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 프리텐서닝 | (콘)긴장재를 먼저 긴장한 후에 콘크리트를 치고 콘크리트가 굳은 다음, 긴장재에 가해 두었던 인장력을 긴장재와 콘크리트의 부착에 의해서 콘크리트에 전달시켜 프리스트레스를 주는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 플랫 슬래브 | (콘)없이 지판에 의해 하중이 기둥으로 전달되며, 2방향으로 철근이 배치된 콘크리트 슬래브 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 플랫 플레이트 | (콘)보나 지판이 없이 기둥으로 하중을 전달하는 2방향으로 철근이 배치된 콘크리트 슬래브 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 피복 두께 | (콘)콘크리트 표면과 그에 가장 가까이 배치된 철근 표면 사이의 콘크리트 두께 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 하중계수 | ① (건)(교)(콘)하중의 공칭값과 실제 하중 간의 불가피한 차이, 하중을 작용외력으로 변환시키는 해석상의 불확실성, 예기치 않은 초과하중, 환경작용 등의 변동을 고려하기 위하여 사용하중에 곱해주는 안전계수 ② (교)하중효과에 곱하는 통계에 기반한 계수이며, 일차적으로 하중의 가변성, 해석 정확도의 결여 및 서로 다른 하중의 동시작용확률을 고려하며, 계수 보정과정을 통하여 저항의 통계와도 연관 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 하중조합 | (건)(교)(콘)구조물 또는 부재에 동시에 작용할 수 있는 각종 하중의 조합 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 합성콘크리트 압축부재 | (콘)구조용 강재, 강관 또는 튜브로 축방향을 보강한 압축부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 합성콘크리트 휨부재 | (콘)현장이 아닌 곳에서 만들어진 프리캐스트 부재와 현장 치기콘크리트 요소로 구성되는 휨부재로서 그 요소가 하중에 대해서 일체가 되어 움직이도록 결합된 부재 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|-----------|
| KDS 14 20 01 | 현부재 | (콘)트러스 상하 현부재와 같이 압축 및 인장부재 역할을 담당하는 구조요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 확대기초판 | (콘)상부 수직하중을 하부 지반에 분산시키기 위해 밑면을 확대시킨 철근콘크리트판 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 확대휨모멘트 | (콘)세장한 부재에서 변형을 고려하여 계산한 증가된 휨모멘트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 활동 | (콘)흙에서 전단파괴가 일어나서 어떤 연결된 면을 따라서 엇갈림이 생기는 경우 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 활동방지벽 | (콘)옹벽의 활동을 일으키는 수평하중에 충분히 저항할 만큼 큰 수동토압을 일으키기 위해 저판 아래에 만드는 벽체 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 활하중 | (진)(콘)구조물의 사용 및 점용에 의해 발생하는 하중으로서 크기나 위치가 시간에 따라 변하는 하중 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 횡구속 골조 | ① (콘)횡방향의 층 변위가 구속된 골조, KDS 14 20 20(4.4.5(2)) 참조 ② (진)KDS 41 90 31(4.1)에 따른 수직가새 또는 콘크리트 전단벽이 설치된 골조 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 횡하중 | (강)(진)(콘)풍하중, 지진하중, 횡방향 토압 또는 유체압과 같이 구조물에 수평으로 작용하는 하중 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 후프철근 | ① (콘)폐쇄띠철근 또는 연속적으로 감은 띠철근 ② (진)기둥과 보에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 135° 갈고리로 코어 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 폐쇄띠 철근 또는 연속적으로 감은 띠 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 휨부재 | (콘)축력을 받지 않거나 축력의 영향을 무시할 수 있을 정도의 축력을 받는 부재로서 주로 휨모멘트와 전단력을 저항하는 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 휨불연속 | (콘)휨인장력이 작용되지 않는 상태 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 01 | 휨철근 | (콘)휨모멘트에 저항하도록 배치하는 부재축 방향의 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | B영역 | (콘)보 이론의 평면유지원리가 적용되는 부분 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | D영역 | (콘)집중하중에 의한 하중 불연속부, 단면이 급변하는 기하학적 불연속부 그리고 보 이론의 평면유지원리가 적용되지 않는 영역 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | 스트럿 | (콘)스트럿-타이 모델의 압축요소로서, 프리즘 모양 또는 부채꼴 모양의 압축응력장을 이상화한 요소 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|-----------|
| KDS 14 20 24 | 스트럿-타이 모델 | (교)(콘)콘크리트 구조 부재 또는 응력교란영역의 설계를 위하여 스트럿, 타이, 절점으로 구성된 트리스 모델 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | 절점 | (콘)스트럿-타이 모델의 4개 이상 스트럿과 타이의 연결 점 또는 스트럿과 타이 그리고 집중하중의 중심선이 교차하는 점 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | 절점영역 | (콘)스트럿과 타이의 힘이 절점을 통해서 전달될 수 있도록 하는 절점의 유한 영역으로 2차원의 삼각형 또는 다각형 형태이거나 3차원에서는 입체의 유한 영역 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 24 | 타이 | (콘)스트럿-타이 모델의 인장력 전달요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 30 | 강제변형 | (콘)구조물이 외부 구속이 되어 있을 때 크리프, 건조수축, 온도변화 등에 의해 발생한 변형 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 30 | 전 단면 인장 균열 | (콘)주로 축 인장력에 의해 단면 전체에 인장응력이 발생되어 단면 전체에 걸쳐 발생하는 균열 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 30 | 휨인장균열 | (콘)휨모멘트에 의해 발생하는 균열로서 단면의 한쪽 부분에만 발생하는 균열 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 강도설계법 | (건)(콘)구조부재를 구성하는 재료의 비탄성거동을 고려하여 산정한 부재단면의 공칭강도에 강도감소계수를 곱한 설계용 강도의 값(설계강도)과 계수하중에 의한 부재력(소요강도)이상이 되도록 구조부재를 설계하는 방법 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 공기량 | (콘)굳지 않은 콘크리트에 포함되어 있는 공기용적의 콘크리트 용적에 대한 백분율로, 골재 내부의 공기는 포함하지 않음 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 급식성 | (콘)콘크리트의 화학적 침식정도가 빠르게 일어나는 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성 | (건)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성 감소 계수 | (콘)내구성을 평가할 때 콘크리트 및 콘크리트 구조물이 보유하고 있는 내구성능에 대한 불확실성을 고려하기 위하여 내구성능 특성값에 곱해 주는 계수 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성 설계 | (콘)구조물 또는 부재의 목표내구수명에 따라 소요의 내구성능이 얻어지도록 내구성을 고려하여 실시하는 설계 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성 평가 | (콘)구조물의 목표내구수명기간 동안에 내구성능을 확보하는가를 판단하기 위하여 수행하는 평가 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성능 | (콘)구조물의 성능을 사용기간 내에 요구수준 이상으로 유지하는 성능 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|-----------|
| KDS 14 20 40 | 내구성능 예측값 | (콘)콘크리트 및 콘크리트 구조물의 내구성능에 대한 예측값 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 내구성능 특성값 | (콘)콘크리트 및 콘크리트 구조물이 보유해야 하는 내구성능의 요구특성값 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 노후도 | (콘)콘크리트 구조물의 사용기간이 증가함에 따라 성능저하로 인해 성능이 저하된 정도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 동결방지제 | (콘)콘크리트의 동결을 방지하기 위한 혼화재료 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 동결융해 | (콘)외부의 기온의 변화에 의해 수분이 얼었다가 녹는 과정 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 동결융해 저항성 | (콘)동결융해의 되풀이 작용에 대하여 본래의 성능을 유지하기 위한 저항성을 말함 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 동결융해시험 | (콘)콘크리트의 내동해성을 평가하기 위하여 단기간에 동결과 융해를 반복해서 성능저하 정도를 평가하는 시험 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 동해 | (콘)외부 기온의 변화에 의하여 재료 내부에 함유된 수분의 동결융해가 반복되면서 피해를 입게 되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 목표내구수명 | (콘)해당 콘크리트 구조물의 중요도, 규모, 종류, 사용기간, 유지관리수준 및 경제성 등을 고려하여 설정된 구조물이 내구성능을 유지해야 하는 기간 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 방식조치 | (콘)콘크리트의 침식을 방지하기 위하여 콘크리트 피복에 코팅재료를 씌우는 행위 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 비말대 | (콘)주기적으로 혹은 간헐적으로 해수 또는 여러 다른 입경의 해수 방울에 의하여 영향을 받는 부위 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 상대동탄성계수 | (콘)내동해성을 판정하는 기준으로 동결융해를 받기 전의 동탄성계수에 대한 동결융해를 받은 후의 동탄성계수의 비를 백분율로 나타낸 것 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 서식성 | (콘)콘크리트의 화학적 침식 정도가 천천히 일어나는 성질 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 설계 내구성값 | (천)내구성능 특성값에 내구성 감소계수를 곱한 값 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 설계내구수명 | (콘)콘크리트 구조물이 한계성능저하상태에 이르기까지의 기간 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 성능저하 | (콘)구조물의 재료적 성질 또는 물리, 화학, 기후적 혹은 환경적인 요인에 의하여 주로 시공 이후에 장기적으로 발생하는 내구성능 저하 현상 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|-----------|
| KDS 14 20 40 | 소요 내구성 값 | (콘)내구성능 예측값에 환경 불확실성을 고려한 환경계수를 곱한 값 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 스케일링 | (콘)동결융해작용에 의하여 표면 모르타르나 페이스트가 작은 조각상으로 떨어져 나가는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 신뢰성지수 | (콘)내구성 평가에 일반적으로 파괴확률 대신에 사용되는 내구성 감소계수와 환경계수의 신뢰도 척도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 안전율 | ① (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 저항 능력과 그에 대응하는 작용외력의 비 ② (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 내구성 설계에서 내구성 감소계수에 대한 환경계수의 비 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 염해 | (콘)콘크리트 혹은 콘크리트 구조물에 있어 염소이온의 침투로 인해 철근이 부식되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 유지관리 | (건)(교)(콘)구조물의 성능과 기능을 적정한 상태로 유지할 목적으로 실시하는 제반 활동 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 임계염소이온 농도 | (콘)염소이온의 침투로 인해 콘크리트 내부의 철근에서 부식이 발생하기 시작하는 염소이온 농도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 침식 | (콘)콘크리트가 빗물, 우수, 바람 등의 외력에 의하여 물리적으로 깎이는 작용 및 빗물이나 지하수로 인해 화학적으로 용해되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 탄산화 | (콘)이산화탄소에 의하여 시멘트 경화체 내의 수산화칼슘이 탄산칼슘으로 변화되어 콘크리트의 알칼리성이 저하되는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 탄산화 속도 계수 | (콘)이산화탄소에 의하여 콘크리트의 알칼리성이 저하되는 속도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 팝아웃 | (콘)내동해성이 작은 골재를 콘크리트에 사용하는 경우 동결융해 작용에 의해 골재가 팽창하여 파괴되어 떨어져 나가거나 그 위치의 콘크리트 표면이 떨어져 나가는 현상 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 한계깊이 | (콘)콘크리트가 성능저하될 때, 구조물의 내구성능 저하를 일으키기 시작하는 콘크리트 표면으로부터 성능저하침투깊이 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 한계성능저하 상태 | (콘)구조물이 여러 성능저하요인에 대해서 성능저하가 발생하는 기준점에 도달한 상태 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 화학적 침식 | (콘)침식성 물질과 콘크리트의 용식이나 성능저하 또는 콘크리트에 침입한 침식성 물질이 시멘트 조성물질이나 강재와 반응하여, 체적팽창에 의한 콘크리트의 균열이나 표면의 박리 등을 일으키는 성능저하현상 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|-----------|
| KDS 14 20 40 | 확산계수 | (콘)임의의 물질이 위치에 따른 농도차이로 인해 콘크리트 내부로 침투하는 속도를 나타내는 계수 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 40 | 환경계수 | (콘)내구성을 평가할 때 콘크리트 및 콘크리트 구조물의 내구성에 영향을 미치는 외부 환경작용의 불확실성을 고려하기 위하여 내구성능의 예측값에 곱해주는 안전계수 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 간격슬리브 | (콘)언더컷앵커, 비틀림 제어 확장앵커 및 변위제어 확장앵커의 중심부를 둘러싸는 확장되지 않는 슬리브 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 갈고리볼트 | (콘)앵커 하단에 위치하고 90°갈고리(L볼트)또는180°갈고리(J볼트)의 지압에 의하여 정착되는 선설치 앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 보조철근 | (콘)잠재적인 콘크리트의 파괴 프리즘을 구조 부재에 연결시키기 위하여 설계 및 설치되는 철근으로 모든 설계하중을 앵커에서 구조 부재에 전달하도록 설계되지는 않은 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 부속물 | (콘)콘크리트 면의 외부에서 앵커에 하중을 전달하거나 또는 앵커에서 하중을 전달받는 구조 부재 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 선설치앵커 | (콘)콘크리트 치기 이전에 설치되는 헤드볼트, 헤드스터드 또는 갈고리볼트 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 앵커 | ① (지)흙막이 구조물, 비탈면, 터널 등의 안정화, 구조물의 부상(浮上) 방지 등을 위해 설치하는 구조체 ② (콘)콘크리트 구조체에 다른 부재를 정착하기 위하여 선설치 또는 후설치하는 구조 요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 앵커 그룹 | (콘)대체로 동등한 유효문힘깊이를 갖는 다수의 앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 앵커뿔힘강도 | (콘)앵커 자체 또는 앵커의 주요부가 주변 콘크리트를 심각하게 파괴시키지 않은 상태로 미끄러져 뿔히는 경우의 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 앵커철근 | (콘)앵커에서 구조 부재로 전체 설계하중을 전달하는데 사용되는 철근 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 언더컷앵커 | (콘)앵커의 문힌 단부 부위 콘크리트를 도려내고(언더컷팅) 기계적 맞물림으로 인장강도를 얻는 후설치앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 연단거리 | (강)(진)(콘)부재의 연단으로부터 가장 가까운 볼트, 리벳, 앵커 등의 중심까지의 거리 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 연성강재요소 | (콘)인장시험 결과 연신율이 14% 이상이고 단면적 감소가 30% 이상인 요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 유효문힘깊이 | (콘)앵커가 힘을 주변 콘크리트에 전달하거나 또는 전달 받는 전체 깊이 | 한국콘크리트 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|-----------|
| KDS 14 20 54 | 취성강재요소 | (콘)인장시험 결과 연신율이 14% 미만이거나 단면적 감소가 30% 미만인 경우 또는 두 가지에 모두 해당되는 요소 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 측면파열강도 | (콘)커의 문힘깊이가 크고 측면 피복 두께가 작은 경우 콘크리트 상부면에서는 파괴가 거의 발생하지 않으면서 문힌 헤드 주변 콘크리트의 측면 파괴가 발생하는 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 콘크리트 파괴강도 | (콘)앵커 또는 앵커 그룹 주변 콘크리트 일부가 모재로부터 분리되는 경우의 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 콘크리트프라이아웃강도 | (콘)짧고 강성이 큰 앵커가 작용하는 전단력의 반대방향으로 변위하면서 앵커의 후면 콘크리트를 탈락시키는 경우의 강도 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 투영면적 | (콘)사각뿔로 가정한 파괴면의 밑면을 대표하기 위해 사용되는 콘크리트 부재면 상의 면적 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 특수 삽입물 | (콘)부속물의 볼팅 및 슬롯 연결을 위해 미리 설계되고 제작된 선설치앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 하위 5 % | (콘)실제 강도가 공칭강도를 초과할 확률 95%에 대한 90%의 신뢰도를 의미하는 통계 용어 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 헤드스터드 | (콘)콘크리트를 치기 전에 아크 용접 과정에 의하여 스테드에 판 또는 유사한 강재 부속물을 고정시킨 강재 앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 확장슬리브 | (콘)가해진 비틀림 또는 충격으로 중심부에 의하여 바깥쪽으로 밀려나는 확장앵커의 바깥부분:미리 천공된 구멍 측면에 지압을 가함 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 확장앵커 | (콘)굳은 콘크리트에 삽입되어 직접적인 지압 또는 마찰, 혹은 지압과 마찰에 의하여 콘크리트에 힘을 전달하거나 전달받는 후설치앵커 | 한국콘크리트 학회 |
| KDS 14 20 54 | 후설치앵커 | (콘)굳은 콘크리트에 설치하는 앵커. 확장앵커 및 언더컷 앵커가 후설치앵커의 종류 | 한국콘크리트 학회 |

1.4 구조(강구조) 분야

■ 구조(강구조) 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|---------|
| KCS 14 31 05 | 가스메탈아크 용접 | (교)(강)외부에서 용융금속을 대기영향으로부터 보호하기 위하여 보호가스를 공급하면서 연속으로 공급되는 용가재를 사용하는 아크용접 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 가용접 | (강)본용접 전에 용접되는 부재를 정해진 위치에 잠정적으로 유지시키기 위해서 비교적 짧은 길이로 된 용접 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 가조임볼트 | (강)(교)부재의 가조립 또는 가설(설치) 시 연결부에 위치를 이음 고정하여 부재의 변형 등을 막기 위해서 임시로 사용하는 볼트 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 강구조제작자 | (강)강재 가공 제품의 제작 및 공사현장 시공의 일부를 담당하는 협력업자 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 강재 | (강)(콘)철을 주성분으로 하는 구조용 강의 총칭으로서, 구조용 강판, 강관, 형강, 선재, 봉강, 볼트 및 연결재, 정착재, 주조품 등과 이들의 부속재료 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 고장력강 | (강)(교)항복강도 355 MPa급 이상의 압연재로서 용접성, 노치인성 및 가공성을 중시하여 제조된 강재 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 기공 | (교)(강)용융금속 중에 발생한 기포가 응고 시에 이탈하지 못하고 용접부내에 잔류하여 생기는 공동현상 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 단강품 | (강)(교)적당한 단련성형비를 주도록 강괴 또는 강편을 단련성형하고 소정의 기계적 성질을 주기 위하여 열처리한 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 단조품 | (강)(교)단조성형된 채로의 형상 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 터돋기 | ① (강)흡용접 또는 필릿용접에서 필요치수 이상으로 표면에서 돌아오른 용착금속 ② (천)계획고 보다 예상침하량 이상 높게 시공하는 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 뒷담재 | (강)(교)맞대기 용접을 한면으로만 실시하는 경우 충분한 용입을 확보하고 용융금속의 용락(burn-through)을 방지할 목적으로 동종 또는 이fwp종의 금속판, 입상 플럭스, 불성 가스 등을 루트 뒷면에 받치는 것 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|---------|
| KCS 14 31 05 | 드래그라인, 지연곡선 | (강)일정 속도로 가스를 절단할 때 절단 홈의 밑바닥에 가까울수록 슬래그의 방해, 산소의 오염, 산소분출 속도의 저하 등에 의하여 산화작용과 절단이 지연되어 거의 일정한 간격으로 평행된 곡선이 나타나는 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 로터리플래너 | (강)회전하는 원반에 다수의 날을 설치한 것을 평삭반의 바이트 부분에 이용하여 연삭능력을 증대시킨 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 메털터치 | (강)기동 이음부에 인장응력이 발생하지 않고, 이음부분 면을 절삭가공기를 사용하여 마감하고 충분히 밀착시킨 이음 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 밀시트 | (강)강재 납입 시에 첨부하는 품질보증서 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 밀착조임 | (강)임팩트렌치로 수회 또는 일반렌치로 접합판이 완전히 밀착된 상태가 되도록 최대한 조이는 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 반입검사 | (강)시공자가 실시하는 검사 중, 강제품을 반입할 때 실시하는 검사 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 서브머지드아크용접 | (강)(건)두 모재의 접합부에 입상의 용제, 즉 플럭스를 넣고 그 플럭스 속에서 용접봉과 모재 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 용접하는 방법 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 설계도서 | (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 스켈럽 | (강)(건)(교)용접접근공이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 스패터 | (강)(교)아크용접이나 가스용접 등에서 용접중에 비산하는 슬래그 또는 금속 입자 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 아크에어가우징 | (강)(교)탄소봉을 전극으로 하여 아크를 발생시켜 용융금속을 홀더(holder)의 구멍으로부터 탄소봉과 평행으로 분출하는 압축공기로서 계속 불어내어 홈을 파는 방법 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 열가공제어강 | (강)(교)제어 압연을 기본으로 하여 그 후 공랭 또는 강제적인 제어 냉각을 하여 얻어지는 강 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 열간가공 | (강)재결정이 일어나는 이상의 온도와 변형률 속도조건에서 변형을 주는 공정 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|-------------|
| KCS 14 31 05 | 열처리 고장력강 | (교)(강)강을 담금질(quenching)한 후 뜨임질(tempering : 뜨임온도는 400 ℃ 이상)을 하여 강의 결정입자를 곱게 해서 재질을 조정하고 강인화시켜 열처리를 하여 고장력 강으로서의 성질을 지니도록 한 강재로서, 일명 조질고장력강이라고도 칭함 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 용락 | (강)(교)용접금속이 흠의 뒷면에 녹아내리는 현상 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 용접절차서 | (강)용접이음부에서 설계대로 용접하기 위하여 요구되는 제반 용접조건을 상세히 제시하는 서류를 말함 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 이음용지그 | (강)맞대기용접시에 이음판의 상호 엇갈림 치수차를 수정함과 동시에 각 변화를 방지하기 위해 일시적으로 붙이는 보강재 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 인증제작공장 | (강)건설기술진흥법 제58조 1항에 따라 인증을 득한 강재 제작공장 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 일렉트로가스 용접 | (교)(강)용접할 모재 사이에 물로 냉각시킨 2매의 구리반 침판을 이용하여 용융풀(molten pool) 위로부터 차폐가스를 공급하면서 와이어를 용융부에 연속적으로 공급하여 와이어 선단과 용융풀 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 모재를 용융시켜 용접하는 방법 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 일렉트로 슬래그용접 | (교)(강)용융슬래그와 용융금속이 용접부에서 흘러나오지 않게 용접의 진행과 함께 수냉시킨 구리판을 위로 이동시키면서 연속주조 방식에 의해 용접하는 방법 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 제작검사 | (강)강구조제작자가 가공의 각 단계에서 자주적으로 실시하는 검사 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 케스케이드법 | (강)(교)다층 용접을 할 경우 각 비드의 일부를 인접 비드 위에 겹쳐 용착하는 방법 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 크레이터 | (강)(교)용접 시 용융지가 그대로 응고되어 움푹하게 패인 부분 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 탄소강 | (강)(교)철과 탄소의 합금으로서 탄소함유량이 보통 0.02~약 2% 범위의 강 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 페이싱머신 | (강)강재 이음부의 면을 마감하기 위한 절삭가공기의 일종 | 한국강구조 학회 |
| KCS 14 31 05 | 품질관리 | (강)(건)(철)(콘)건설기술진흥법 제53조부터 제61조까지의 품질과 관련된 법령, 설계서 등의 요구사항을 충족시키기 위한 활동으로서, 시공 및 사용자재에 대한 품질시험·검사활동뿐 아니라 설계도서와 불일치된 부적합공사를 사전 예방하기 위한 활동을 포함함 | 한국강구조 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|---------|
| KCS 14 31 05 | 품질보증 | (강)(건)발주자나 그 대리인에게 신뢰를 주고, 건설공사 성과품의 품질을 확보하기 위해 건설공사의 전 과정에 걸쳐서 수행하는 체계적 활동 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 플렉스코어드 아크용접 | (교)(강)코어드 와이어나 플렉스코어드 와이어 용접봉을 사용하는 용접 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 피복아크용접 | (강)(건)(교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 파이닝 | (강)금속의 위를 해머로 두드리는 가공법으로 용접의 경우에는 피드 또는 그 가까이를 두드리는 것에 의해 잔류응력을 경감시키는 것 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 합금강 | (강)(교) 강의 성질을 개선 향상시키거나 소정의 성질을 구비시키기 위하여 합금원소를 1종 또는 2종 이상 함유시킨 강철 | 한국강구조학회 |
| KCS 14 31 05 | 형판 | (강)근본이 되는 바탕판. 조각 등을 필요한 모양으로 만들 때 쓰는 기준이 되는 널판 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 가새골조 | (강)(건)수평하중에 대한 저항이나 골조의 안정성이 주로 대각선 가새 또는 다른 형식의 보조가새에 의해서 확보되는 골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 강널말뚝 | (지)(강)(가)흙막이, 물막이 공사 등에서 토압 저항 및 차수 목적으로 사용되는 강재 널말뚝 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 거셋 플레이트 | (강)트러스의 격(절)점 등에 집중하는 부재를 연결하기 위해 사용하는 판 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 고장력 볼트 | (강)합금강 등을 열처리하여 제작한 고강도볼트 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 국부응력 | (강)구조부재 또는 그것을 구성하는 요소에 국부적으로 존재하는 응력 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 극한지지력 | ① (지)(교)구조물을 기초가 지지할 수 있는 지반의 최대 저항력 ② (강)구조물·부재·지반 등이 파괴 또는 붕괴할 때의 지지력의 최대치 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 널말뚝 | (강)흙막이와 물막이의 목적으로 시공전에 지반에 타입하는 널모양의 말뚝 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 다이아프램 | (강)(건)(교)박스형 단면 등의 폐단면 부재의 형상을 유지하기 위하여 부재축에 직각으로 내부에 배치하는 부재 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|---------|
| KDS 14 30 05 | 단곡률 | (강)(건)곡률에 변곡점이 없는 한 방향의 연속적인 원호를 그리는 변형 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 단속용접 | (강)용접이음의 전 길이에 걸쳐 용접부가 연속적으로 존재하는 연결용접에 대하여 용접부가 단속적으로 존재하는 용접 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 단주 | (강)길이가 짧은 압축시험체로서, 전체단면에 대한 응력도-변형도 관계를 측정할 수 있을 만큼 길며, 단성과 소성범위에서 기둥좌굴이 생기지 않을 만큼 짧은 기둥 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 데크 플레이트 | (강)바닥판에 사용되는 강판. 요철파형으로 형성된 것 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 돌림용접 | (강)필릿 용접에서 모재의 단부에서 비드를 돌려서 용접하는 것 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 띠판 | ① (강)조립기둥 또는 조립보의 평행한 두 개재를 연결하며, 개재 사이의 전단력을 전달시키도록 강점으로 접합되어 사용되는 판재 ② (강)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 2개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 마찰접합 | (강)접합부의 미끄럼 저항이 요구되는 볼트접합 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 맞대기용접이음 | (강)둘 이상의 부재의 단과 단을 거의 동일한 평면내에서 맞붙여서 용접하는 이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 매입형 합성보 | (강, 건)슬래브와 일체로 타설되는 콘크리트에 완전히 매입되는 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 목두께 | (강)(건)(교)필릿 용접의 유효단면 두께 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 보강재 | ① (강)하중을 분산시키기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 ② (강)전단력을 전달하기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 ③ (강)좌굴을 방지하기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 복곡률 | (강)단부 모멘트에 의해 부재가 S형태로 변형되는 휨 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 복부판 크립플링 | (강)집중하중이나 반력이 작용하는 위치 부근의 복부판에 발생하는 국부적인 파괴 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|---------|
| KDS 14 30 05 | 불완전합성보 | (강)전단연결재의 전단강도에 의하여 휨강도가 결정되는 합성보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 비가새골조 | (강)(건)부재 및 접합부의 휨저항으로 수평하중에 저항하는 골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 비조밀단면 | (강)국부좌굴이 발생하기 전에 압축요소에 항복응력이 발생할 수 있으나 소성현지의 회전능력을 갖지 못하는 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 비지지길이 | (강)(건)한 부재의 횡지지 가새 사이의 간격으로서, 가새 부재의 도심간의 거리로 측정 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 비틀림 | (강)부재가 그 중심축 주위로 회전력을 받아 각 단면이 상대적으로 회전변형을 유발하는 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 세장비 | (강)(건)(교)단면2차반경 또는 회전반경에 대한 유효길이의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 세장판 단면 | (강)탄성범위 내에서 국부좌굴이 일어날 수 있는 세장판 요소가 있는 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 슬래브의 유효폭 | (강)강재보와 결합되는 슬래브에서 합성보의 단면에 포함되는 슬래브의 폭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 아이바 | (강)(건)균일한 두께를 가진 특수한 형태의 편접합 부재로서, 편구멍이 있는 머리와 구멍이 없는 몸체에 거의 동일한 강도를 부여하도록 몸체의 폭보다 크게 단조되거나 산소절단된 머리 폭을 가진 인장부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 안전율 | ① (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 저항 능력과 그에 대응하는 작용외력의 비 ② (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 내구성 설계에서 내구성 감소계수에 대한 환경계수의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 압연강재 | (강)(건)압연기에 의해 봉강, 선재, 형강, 형판, 강대, 평강 등의 형상으로 성형 가공한 강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 앵커볼트 | ① (강)구조물의 기둥, 벽체, 교각, 토대 등을 기초에 고정하기 위해 이용하는 매입식 볼트 ② (건)땃과 같이 생긴 것으로, 기계류를 콘크리트 바닥이나 그 밖의 기초에 고정시키기 위해 사용하는 볼트로서 기초 볼트의 일종 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|---------|
| KDS 14 30 05 | 연결 | (강)둘 또는 그 이상의 재단, 표면, 또는 모서리를 맞댄 부분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 완전합성보 | (강)(긴)합성단면의 전 휨강도를 발휘하기에 충분한 전단 연결재를 갖춘 합성보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 유효단면2차모멘트 | ① (강)잔류응력과 작용응력의 조합 하에서 단면의 일부가 소성화 되었을 때 탄성상태로 남은 부분의 단면2차모멘트 ② (강)국부적으로 좌굴이 일어난 요소의 유효폭에 근거한 단면2차모멘트 ③ (강)불완전합성부재의 설계에 이용되는 단면2차모멘트 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 유효단면적 | ① (콘)유효깊이에 유효폭을 곱한 면적 ② (강)부재나 접합부의 강도 등을 산정할 때, 역학적으로 유효하다고 생각하여 사용하는 단면적 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 유효폭 | (강)불균등 응력분포를 가진 판이나 슬래브가 균등 응력분포를 가진다고 가정하며 구조적 거동이 같은 효과를 갖도록 감소시킨 판이나 슬래브의 폭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 응력집중 | (강)(긴)갑작스런 형태변화나 국부적인 하중 때문에 국소적으로 평균보다도 현저히 높게 나타나는 응력 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 이음 | ① (긴)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (긴)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (긴)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 인성 | (강)(긴)높은 강도와 큰 변형을 발휘하여 충격 에너지를 흡수할 수 있는 성질 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 인장역작용 | (강)(긴)전단력에 대한 플레이트거더 웹의 거동으로서, 플랫폼 트러스와 유사하게 전단력이 작용할 때 웹의 대각 방향으로 인장력이 발생하고 수직보강재에 압축력이 발생하는 패널의 거동 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 잔류응력 | ① (강)열간 가공 또는 상온 가공 후 강재 또는 강부재 내에 남아있는 응력 ② (긴)하중을 제거한 후에도 남아 있는 응력 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|---------|
| KDS 14 30 05 | 전단벽 | ① (강)(건)바람, 지진 등의 수평하중으로부터 생긴 면내 전단력을 지지하거나 구조물의 안정성을 유지하는 벽 ② (건)벽면에 평행한 횡력을 지지하도록 설계된 벽 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 접합부 | (강)(건)두 개 이상의 부재 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 구조요소 또는 접합의 집합체 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 조립부재 | (강)(건)용접, 볼트, 리벳 접합으로 제작된 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 조밀단면 | (강)힘을 받을 때 플랜지나 웹의 국부좌굴이 발생하기 전에 완전소성응력상태에 도달하고, 소성한지 부분이 회전할 수 있는 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 좌굴길이 | (강)압축재 좌굴공식에 사용되는 등가좌굴길이로서, 좌굴 해석으로부터 결정 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 좌굴길이에계수 | (강)가새 부재의 도심 사이에서 측정된 부재의 비지지길이와 유효길이 사이의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 중간보강재 | (강)판형의 보강재중에서 지점 이외의 위치에 설치하는 수직보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 크리프 | (강)(콘)응력을 작용시킨 상태에서 탄성변형 및 건조수축 변형을 제외시킨 변형으로 시간이 경과함에 따라 변형이 증가되는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 탄성계수비 | (강)강재 탄성계수와 콘크리트 탄성계수의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 탄성해석 | (강)(건)변형을 유발시킨 힘을 제거할 때 재료의 변형도 사라진다는 가정에 근거하여 부재와 접합부에 대한 하중 효과를 산정하는 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 파스너 | ① (강)(건)리벳, 볼트, 고장력볼트 또는 기타 접합 수단의 총칭 ② (건)목구조에서 목재부재 사이의 접합을 보강하기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못 등의 조임용 철물 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 판폭두께비 | (강)강구조 부재의 단면을 구성하는 판요소의 판폭과 판두께의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 패널존 | (강)접합부를 관통하는 보와 기둥의 플랜지의 연장에 의해 구성되는 보-기둥 접합부의 웹브영역으로, 전단패널을 통하여 모멘트를 전달하는 영역 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 편칭전단 | (강)전단스팬이 극히 작고, 직접전단에 상당하는 상태 또는 그때의 전단력 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|---------|
| KDS 14 30 05 | 플러그 용접 | (강)접처 맞춘 두 부재의 한쪽에 구멍을 뚫어, 그 판의 표면까지 팍 채워 용접하여 다른 부재를 접합하는 용접 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 플레이트거더 | (강)(건)(교)상하부플랜지와 웨브를 용접으로 조립한 I-단면 형상의 거더 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 피로 | (강)(건)재료가 항복강도 이하의 하중을 반복적으로 받음에 따라 그 강도가 저하되는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 피복두께 | ① (강)(교)(콘)철근 콘크리트 또는 철골철근 콘크리트 단면에서 최외측의 철근, 긴장재, 강재표면과 콘크리트부재 표면까지의 최단거리 ② (교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 필렛 선단부 | (강)용접되거나 압연된 단면 필렛의 전환점 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 하이브리드보 | (강)복부의 항복응력보다 플랜지의 항복응력이 더 크도록 제작된 강재 보로서, 플랜지의 최대응력이 복부의 항복응력보다 작거나 같으면 하이브리드 보가 아닌 균질한 것으로 봄 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 한계상태 | (강)(건)(교)구조물 또는 구조요소가 사용성, 안전성, 내구성의 설계규정을 만족하는 최소한의 상태로서, 이 상태를 벗어나면 관련 성능을 만족하지 못하는 한계 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 합성구조 | (강)두 종류 이상의 재료를 조합해서 일체로 작용하도록 고안된 구조형식으로서 일반적으로는 강구조부재와 콘크리트 부재를 일체화한 구조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 합성기둥 | (강)(건)압연 형강 또는 용접 형강이 구조용 콘크리트에 매립되거나, 원형 또는 각형강관에 구조용 콘크리트가 충전된 기둥 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 합성보 | (강)(건)강재보가 슬래브와 연결되어 하나의 구조물로서 구조적 거동을 할 수 있는 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 허용응력 | (가)(강)(건)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 현장이음 | (강)제작·수송·가설 등의 제약조건에 의해 몇 개의 부분으로 나누어진 부재를 현장에서 일체로 하기 위해 접합되는 곳 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|---------|
| KDS 14 30 05 | 횡가새 | (강)(건)(교)대각가새, 전단벽 또는 이에 상응하는 방법으로 면내 횡방향 안정을 제공하거나 좌굴을 방지하기 위한 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 30 05 | 횡좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | K-이음 | (강)(건)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 같은 측면에서 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | K형 가새골조 | (강)다이아프램이나 면외 지지가 없는 위치에서 기둥과 접합된 K형상의 가새로 구성된 골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | T-이음 | (강)(건)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이고 주강관의 횡방향 하중을 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | U형박스 단면 | (강)상부플랜지가 서로 연결되어 있지 않은 U자 모양의 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | V형 가새골조 | (강)(건)보의 상부 또는 하부에 위치한 한 쌍의 대각선가새가 보의 경간 내의 한 점에 연결되어 있는 중심 가새골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | X-이음 | (강)(건)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 반대편 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의하여 평형을 이루는 강관이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | X형 가새골조 | (강)(건)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 중심 가새골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | Y-이음 | (강)(건)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이 아니며 주강관을 횡단하는 하중이 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | Y형 가새골조 | (강)(건)Y자형의 스템 부분이 링크 역할을 하는 편심 가새골조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 가상하중 | (강)설계조항에서 설명되어지지 않는 불안정화 효과를 설명하기 위하여 구조해석에서 적용하는 가상하중 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 강도저항계수 | (강)(건)공칭강도와 설계강도 사이의 불가피한 오차 또는 파괴모드 및 파괴결과가 부차적으로 유발하는 위험도를 반영하기 위한 계수 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 강도한계상태 | (강)(건)항복, 소성힌지의 형성, 골조 또는 부재의 안정성, 인장파괴, 피로파괴 등안정성과 최대하중 지지력에 대한 한계상태 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 강재 코아 | (강)좌굴방지 가새골조에서 가새의 축력저항요소, 좌굴방지시스템으로 덮여 있는 강재 코아부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 개단면 리브 | (강)강판의 국부좌굴강도를 높이기 위하여 부착하는 폐합되지 않은 보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 갭이음 | (강)(건)교차하는 지강관 사이에 주강관의 면에서 간격 또는 공간이 존재하는 강관 트러스이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 저셋플레이트 | (강)(건)트러스의 부재, 스트럿, 또는 가새재(브레이싱)를 보 또는 기둥에 연결하는 판요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 게이지 | (강)(건)연결재 중심선 사이의 수직방향 간격 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 겹침이음 | (강)(건)서로 평행하게 겹쳐진 두 접합부재간의 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 겹침판 | (강)(건)집중하중에 대하여 내력을 향상시키기 위해, 보나 기둥에 웨브와 평행하도록 부착하는 판재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 경계부재 | ① (콘)축방향 철근과 횡방향 철근으로 보강된 벽이나 격막의 가장자리 부분으로 경계요소라고도 함 ② (강)(건)강재 단면과 수직, 수평 보강근으로 보강되어 벽과 다이아프램 가장자리에 배치된 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 계측휨강도 | (강)(건)보-기둥 실험시편에서 기둥 외주면에서 계측된 보의 휨모멘트 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 공극 | (강)자중을 감소시키는 바닥 내부의 빈 공간 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 공칭강도 | (강)(건)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 공칭치수 | (강)(건)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 공칭하중 | (강)(건)설계기준에서 규정한 하중값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 공칭휨강도 | (강)(건)구조체나 구조부재의 하중에 대한 휨저항능력으로서, 규정된 재료강도 및 부재치수를 사용하여 계산된 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 구조적합시간 | (강)합리적이고 공학적인 해석방법에 의하여 화재발생으로부터 건축물의 주요 구조부가 단속 및 연속적인 붕괴에도달하는 시간 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 국부좌굴 | (강)부재 전체의 파괴를 유발할 수도 있는 압축 판요소의 좌굴 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|---------|
| KDS 14 31 05 | 국부크리플링 | (강)(건)집중하중이나 반력에 바로 인접한 부분에서 웹판의 국부파괴의 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 국부항복 | (강)(건)부재의 국부적인 영역에서 발생하는 항복 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 국부휨 | (강)(건)집중 인장하중에 의한 플랜지 변형의 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 그루브용접 | (강)(건)(교)접합 부재면에 홈을 만들어 그 홈을 용착금속으로 채우는 용접 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 극한치 | (강)최대 또는 최소치 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 기동주각부 | (강)(건)철골 상부구조와 기초 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 기동하부의 판재, 접합재, 볼트 및 로드 등의 조합을 지칭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 기하축 | (강)웹, 플랜지 또는 γ 형강의 다리와 평행한 축 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 끼움재 | (강)부재의 두께를 늘리기 위해 사용되는 판재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 내진설계범주 | (강)(건)구조물의 내진등급과 설계응답스펙트럼 가속도 값에 의해 결정되는 내진설계 상의 구분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 내화구조 | (강)(건)화재에 견딜 수 있는 성능을 가진 구조로서 건설교통부령이 정하는 기준에 적합한 구조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 내후성강 | (강)(건)대기중에 있어서의 합금원소 등의 첨가로 부식에 견딜 수 있도록 압연한 강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 노출형 합성보 | (강)강재 단면이 철근콘크리트에 완전히 매입되지 않으며 기계적 연결재에 의해 철근콘크리트 슬래브나 합성슬래브와 합성적으로 거동하는 합성보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 다이아프램 | (강)(건)(교)박스형 단면 등의 폐단면 부재의 형상을 유지하기 위하여 부재축에 직각으로 내부에 배치하는 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 단곡률 | (강)(건)곡률에 변곡점이 없는 한 방향의 연속적인 원호를 그리는 변형 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 단부 패널 | (강)한 쪽 면에만 인접하는 패널을 갖는 웹 패널 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 단부돌림 | (강)(건)동일 평면상의 모서리 주변까지 연결되는 필릿용접의 길이 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 단순접합부 | (강)(긴)접합된 부재 간에 무시해도 좋을 정도로 약한 휨모멘트를 전달하는 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 대각가새 | (강)(긴)골조가 수평하중에 대해 트러스 거동을 통해서 저항할 수 있도록 경사지게 배치된 주로 축력이 지배적인 구조부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 대각보강재 | (강)기둥의 패널존의 한쪽 혹은 양쪽 웹에서 플랜지를 향해 대각방향으로 설치된 웹 보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 뒹(뒤틀림) | (강)비틀림에 대한 전체저항 중 단면의 뒹틀림에 저항하는 부분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 뒹(뒤틀림)파단 | (강)각형 주강관의 사다리꼴형 뒹틀림에 근거한 강관 트러스이음의 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 등가 띠 | (강)1개의 차선에 작용하는 차륜하중에 의하여 횡적 또는 종적으로 콘크리트 슬래브에 발생하는 실제 단면력을 산정할 수 있도록 구조해석의 목적으로 바닥판으로부터 분리 이상화시킨 선형요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 등방성 철근 | (강)본질적으로 같은 성질을 갖는 2방향 철근으로 서로 수직으로 배근되는 철근 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 등방성 판 | (강)2개의 주방향으로 본질적으로 같은 구조적 성질을 가지는 판 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 뿔림하중 | (강)(긴)주강관에 수직인 지강관의 하중성분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 띠판 | ① (강)조립기둥 또는 조립보의 평행한 두 개재를 연결하며, 개재 사이의 전단력을 전달시키도록 강접으로 접합되어 사용되는 판재 ② (강)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 2개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 링크 | (강)(긴)편심 가새골조에서, 두 대각가새 단부 사이 또는 가새 단부와 기둥 사이에 위치한 보의 부분을 칭함 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 링크전단설계강도 | (강)(긴)링크의 전단강도 또는 링크의 모멘트강도에 의해 발현 가능한 링크의 전단강도 중 작은 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 링크중간웹보강재 | (강)(긴)편심 가새골조 링크 내에 설치된 수직웹 스티프너 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 링크회전각 | (강)(긴)전체 층간변위가 설계층간변위에 도달했을 때, 링크와 링크 외측 보 사이의 비탄성 회전각 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|---------|
| KDS 14 31 05 | 마찰접합부 | (강)(건)접합부의 밀착된 면에서 볼트의 조임력이 유발하는 마찰력에 의해 접합된 부재의 저항하도록 설계된 볼트 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 맞춤 지압보 강제 | (강)지점이나 집중 하중점에 사용되는 보강재로써, 지압을 통하여 하중을 전달하기 위하여 보의 한쪽 혹은 양쪽 플랜지에 꼭 맞도록 만든 보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 매입형 합성기둥 | (강)(건)콘크리트 기둥과 하나 이상의 매입된 강제 단면으로 이루어진 합성기둥 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 매입형 합성보 | (강, 건)슬래브와 일체로 타설되는 콘크리트에 완전히 매입되는 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 모멘트재분배 | (강)부정정구조물에 비탄성 변형이 발생되어 모멘트가 변하는 과정 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 물고임 | (강)(건)평지붕골조의 처짐을 유발하는 물의 고임현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 밀스케일 | (강)(건)열간압연 과정에서 생성되는 강재의 산화피막 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 밀착조임 접합부 | (강)볼트를 임팩트렌치로 수회 또는 일반렌치로 최대조여서 접합되는 판들이 서로 충분히 밀착되도록 한 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 바닥구조 | (강)포장면의 유무와 상관없이 차륜하중을 직접적으로 지지하고 다른 부재들에 의해 지지되거나 독립적으로 거동하는 구조 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 바닥보 | (강)교량의 바닥틀에서 주거터 또는 주구에 대하여 횡방향으로 설치하는 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 바닥틀 | (강)(교)바닥판과 바닥판 지지부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 바닥판 이음부 | (강)구조물의 구성요소들 간의 상대적인 운동을 조절하기 위한 바닥판의 완전한 또는 부분적인 불연속부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 반강접 접합부 | (강)접합된 부재간 무시할 수 없는 회전을 갖고 모멘트에 저항하는 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 반강접 합성 접합부 | (강)(건)상부는 슬래브 철근으로 하부플랜지는 시트앵글이나 유사한 방법으로 우력을 제공하여 기둥에 반강접이나 완전합성보로 휨저항하는 접합부 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 반응수정계수 (응답수정계수) | (강)한계상태설계법 수준으로 지진하중을 저감시키는데 사용되는 계수 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 벌크헤드 | (강)프리스트레싱 힘을 분포시키고 목재의 지압파괴 경향을 감소시키기 위한 가압적층 목재 바닥판의 옆에 부착된 강재요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 베딩 | (강)(지)원형 또는 타원형과 같은 폐합 단면의 파형강판 지중구조물을 설치할 때 구조물 하부와 접하는 면에 완충역할을 하기 위해 포설하는 양질의 토사층 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 변형률적합법 | (건)(강)각 재료의 응력-변형도 관계와 단면의 증립축에 대한 위치를 고려하여 합성부재의 응력을 결정하는 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 보강재 | ① (강)하중을 분산시키기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 ② (강)전단력을 전달하기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 ③ (강)좌굴을 방지하기 위하여 보의 웹이나 판재에 부착된 소재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 보단면 감소부 | (강)부재의 특정부위에 비탄성 거동을 유도하기 위해 보단면 일부를 감소시킨 부분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 보선법 | (강)비탄성 설계에서 플랜지나 웹의 유효항복강도를 적용하여 조밀단면의 유효성모멘트를 계산하는 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 보통 내진시스템 | (강)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 제한된 비탄성 거동을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 복곡률 | (강)단부모멘트에 의해 부재가 S형태로 변형되는 휨상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 복합보 | (강)상, 하부의 플랜지에 사용한 강판보다 낮은 최소항복강도를 갖는 강판을 웹으로 사용한 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 부분골조 시험체 | (강)프로토타입 가새의 축변형 및 휨변형을 가장 근접하게 모형화하기 위한 가새, 접합부 및 실험장비의 조합체 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 부분용입 그루브용접 | (강)상, 하부의 플랜지에 사용한 강판보다 낮은 최소항복강도를 갖는 강판을 웹으로 사용한 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 부분합성보 | (강)(건)매입되지 않은 합성보로서 그 공칭휨강도가 스티드 전단연결재의 강도에 의해 결정되는 보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 붕괴유발부재 | (강)(교)해당부재가 파괴될 경우 구조물의 붕괴 또는 기능상실을 유발시키는 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 블록전단파단 | (강)(건)접합부에서 한쪽 방향으로의 인장파단, 다른 방향으로의 전단항복, 또는 한쪽 방향으로의 인장항복, 다른 방향으로의 전단파단이 발생하는 한계상태 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|----------|
| KDS 14 31 05 | 비골조 단부 | (강)보강재나 접합부 부재에 의한 회전에 대하여 구속되지 않은 부재의 단부 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비균일 분포 하중 | (강)(건)강관접합에서, 피접합재의 단면에 분포하는 응력을 용이하게 산정 할 수 없는 하중조건 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비조밀단면 | (강)국부좌굴이 발생하기 전에 압축요소에 항복응력이 발생할 수 있으나 소성현지의 회전능력을 갖지 못하는 단면 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비지지길이 | (강)(건)한 부재의 횡지 지 가새 사이의 간격으로서, 가새 부재의 도심간의 거리로 측정 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비탄성재분배 | (강)1개 이상의 단면에 발생한 비탄성 변형에 의해 구조물 또는 부재의 단면력 이 탄성해석에 따른 단면력과 다르게 나타나는 것 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비탄성해석 | (강)(건)소성해석을 포함한 재료의 비탄성 거동을 고려한 구조해석 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비탄성회전 | (강)(건)보와 기둥 또는 링크와 기둥 사이의 영구 또는 소성회전각(rad) | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 비틀림좌굴 | (강)(건)압축부재가 전단중심축에 대해 비틀리는 좌굴모드 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 사각 | (강)(교)지점의 중심선과 교축에 수직한 선 사이의 각 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 사양적 내화 설계 | (강)(건)건축법규에 명시된 사양적 규정에 의거하여 건축물의 용도, 구조, 층수, 규모에 따라 요구내화시간 및 부재의 선정이 이루어지는 내화설계방법 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (건)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 사용한계상태 | ① (강)구조물의 외형, 유지 및 관리, 내구성, 사용자의 안락감 또는 기계류의 정상적인 기능 등을 유지하기 위한 구조물의 능력에 영향을 미치는 한계상태 ② (교)균열, 처짐, 피로 등의 사용성에 관한 한계상태로서, 일반적으로 구조물 또는 부재의 특정한 사용 성능에 해당하는 상태 | 한국강구조 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 샤르피V노치 충격시험 | (강)(건)시험편을 40 mm 간격으로 벌어진 2개의 지지대에 올려놓고 V노치 부분을 지지대 사이의 중간에 놓고 노치부의 배면을 해머로 1회 타격을 주어 시험편을 파단시켜 그때의 흡수에너지, 충격치, 파면율, 천이온도 등을 측정하는 시험 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계 주목점 | (강)최대 또는 최소 단면력을 발생시키는 활하중의 위치와 방향 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계경간 | (강)바닥판에 대해서 주축방향에 있는 인접한 지지부재들 사이의 중심과 중심거리 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계응력 | (강)(건)설계강도를 적용되는 단면의 특성으로 나눈 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계지진 | ① (강)(내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (건)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (건)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계충간변위 | (강)(건)증폭 충간변위로서 설계지진 발생 시 비탄성 거동을 감안하여 산정된 변위 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계판 두께 | (강)(건)단면의 특성을 산정하는데 가정되는 각형강관의 판 두께 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계화재 | (강)(건)건축물에 실제로 발행하는 내화설계의 대상이 되는 화재의 크기 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 설계휨강도 | (강)(건)부재의 휨에 대한 저항력으로, 공칭강도와 저항계수의 곱 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 성능적 내화 설계 | (강)(건)건축물에 실제로 발생하는 화재를 대상으로 합리적이고 공학적인 해석방법을 사용하여 화재크기, 부재의 온도상승, 고온환경에서 부재의 내력 및 변형 등을 예측하여 건축물의 내화성능을 평가하는 내화설계 방법 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|---------|
| KDS 14 31 05 | 세그멘탈 시공 | (강)공장제작 또는 현장타설 등으로 만든 콘크리트 세그먼트를 종방향으로, 현장에서 프리스트레스를 가하면서 조립하는 교량건설 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 세장비 | (강)(진)(교)단면2차반경 또는 회전반경에 대한 유효길이의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 세장판 단면 | (강)(진)탄성범위 내에서 국부좌굴이 발생할 수 있는 세장판 요소가 있는 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 소성단면계수 | (강)(진)휨에 저항하는 완전 항복 단면의 단면계수 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 소성모멘트 | (강)(진)단면 전체가 항복응력에 도달할 때의 모멘트 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 소성해석 | (강)(진)평형조건은 만족하고 완전 소성거동의 가정에 근거한 구조해석 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 소요(요구) 강도 | (강)한계상태설계 하중조합에 대한 구조해석에 의해 산정된 구조부재에 작용하는 힘, 응력, 또는 변형을 지칭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 수직보강재 | (강)웹에 부착하는 플랜지와 직각을 이루는 웹 보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 수집재 | (강)(진)(콘)횡력저항시스템의 수직요소로 횡력을 전달하기 위해 설치된 부재 또는 요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 순간격 | ① (강)인접한 볼트구멍 가장자리 간의 거리 ② (교)일체로 시공된 상부 구조 단면의 전체 폭에서 바닥판 내민 부분의 길이를 뺀 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 순경간 | (강)(교)지지성분들의 면과 면 사이의 거리 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 순두께 | (강)강재 거푸집의 물결모양으로 타설된 콘크리트를 제외한 콘크리트의 두께 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 순연단거리 | (강)부재 끝에서 볼트구멍 가장자리까지의 거리 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 스프링라인 | (강)(터)터널, 파형강판 등 아치형 구조물의 단면 중 최대 폭 형성 지점을 연결한 선 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 슬롯용접 | (강)(진)접힌 두 부재의 한 쪽에 가공한 좁고 긴 홈에 하는 용접 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 신축롤러 | (강)(진)등근 강재봉 형태로, 부재의 신축을 수용할 수 있는 지지부 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 아이바 | (강)(건)균일한 두께를 가진 특수한 형태의 편접합 부재로서, 편구멍이 있는 머리와 구멍이 없는 몸체에 거의 동일한 강도를 부여하도록 몸체의 폭보다 크게 단조되거나 산소절단된 머리 폭을 가진 인장부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 아치효과 | (강)차륜하중이 주로 슬래브에 형성된 압축 스트럿에 의해 전달되는 구조적 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 아칭 | (강)(지)지중에 설치되는 구조물과 주변 뒤채움 토사 간의 상대적 변위에 의해 구조물에 작용하는 연직토압의 일부가 증가 또는 감소하는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 안전계수 | (강)(건)공칭강도와 실제강도 사이의 오차, 공칭하중과 실제하중 사이의 오차, 하중을 하중효과로 변환하는 해석과정의 불확실성, 또는 파괴모드 및 파괴결과에 따른 위험도를 반영하기 위한 계수 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 양면지지판 | (강)하중의 방향과 평행하게 양면이 직각방향의 판요소에 의해 연속된 압축을 받는 평판요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 연결보 | (강)(건)인접한 철근콘크리트 벽부재를 연결하여 함께 횡력에 저항하게 하는 강재보 혹은 합성보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 연결재 | ① (콘)관성력을 전달하거나 또는 기초나 벽 등 건물을 구성하고 있는 부분이 분리되는 것을 방지하기 위해 사용되는 부재 ② (강)볼트, 리벳 또는 다른 연결기구 등을 총괄해서 지칭하는 용어 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 연단거리 | (강)(건)(콘)부재의 연단으로부터 가장 가까운 볼트, 리벳, 앵커 등의 중심까지의 거리 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 연마면 | (강)(건)기계를 사용하여 평평하고 매끄러운 상태로 만든 면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 열린 격자바닥 | (강)콘크리트 슬래브로 덮이거나 또는 콘크리트로 속이 채워지지 않은 강재격자바닥 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 열절단 | (강)(건)가스, 플라즈마 및 레이저를 이용한 절단 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 예상인장강도 | (강)(건)공칭인장강도 F_u 에 R_t 를 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 예상항복강도 | ① (강)공칭항복강도 F_y 에 R_y 를 곱하여 산정되는 부재의 항복강도 ② (건)예상항복응력에 단면적을 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 오버랩이음 | (강)(건)교차하는 지강관이 겹치는 강관 트러스이음 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 완성된 면 | (강)ANSI/ASME B46.1에 따라 측정된 거칠기 높이 값이 500 이하인 제작된 표면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 완전 강접합 | (강)(건)접합되는 부재사이에 무시할 정도의 상대 회전 변형이 발생하면서 모멘트를 전달할 수 있는 접합 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 완성 합성보 | (강)충분한 개수의 전단연결재를 사용하여 합성단면의 공칭소성휨강도를 발휘하는 합성보 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 완전용입 그루브용접 | (강)(건)용접재가 조인트두께를 넘어 완전히 용접되는 그루브용접(강관구조 접합부에서는 예외) | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 용입재 | (강)(건)용접접합을 구성하는데 첨가되는 금속 또는 합금재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 용접접근공 | (강)(건)스캘럽이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 용착금속 | (강)(건)용접과정에서 완전히 용융된 부분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 우각부 | (강)(건)따내기나 용접접근공에서 오목한 노출면의 방향이 급변하는 절단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 웹브 좌굴 | (강)(건)웹브의 횡방향 불안정 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 웹브 횡좌굴 | (강)(건)집중압축력 작용점 반대편의 인장플랜지의 횡방향 좌굴 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 유효순단면 | (강)(건)전단지체의 영향을 고려하여 보정된 순단면적 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 유효좌굴길이 | (강)(건)압축재 좌굴공식에 사용되는 등가좌굴길이로서 분기좌굴해석으로부터 결정 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 유효좌굴길이 계수 | (강)(건)유효좌굴길이와 부재의 비지지길이의 비 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 응력 | (강)(건)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 응력범위 | (강)하중의 통과로 인한 최대응력과 최소응력과의 차이 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 응력재분배 | (강)모멘트재분배의 결과로 발생한 휨응력 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 이음부 | (강)(건)2개 이상의 단부, 표면, 가장자리가 접합되는 영역 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 인버트 | (터)터널단면의 바닥 부분으로, 원형터널의 경우 바닥부 90° 구간의 원호 부분, 마제형 및 난형 터널의 경우 터널 하반의 바닥 부분 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 인장강도 | (강)(건)재료가 견딜 수 있는 최대 인장응력 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 인장역작용 | (강)(건)전단력에 대한 플레이트거더 웹의 거동으로서, 플랫 트러스와 유사하게 전단력이 작용할 때 웹의 대각 방향으로 인장력이 발생하고 수직보강재에 압축력이 발생하는 패널의 거동 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 인장파단 | (강)(건)인장력에 의한 파단한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 인장항복 | (강)(건)인장에 의한 항복 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 일정진폭피로한계 | (강)부재가 피로파괴 없이 무한대의 반복횟수에 견딜 수 있는 최대응력의 변화폭 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 자유돌출판 | (강)하중의 방향과 평행하게 한 쪽 끝단이 직각방향의 판 요소에 의해 연결된 평판요소 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 재하경로 | (강)하중이 작용점에서부터 지점까지 전달되는 과정에 있는 부재와 연결부의 연속 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 적합성 | (강)함께 연결된 요소 또는 부재들의 사이에 발생하는 변형이 같게 되는 성질 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단 연속성 | (강)전단과 변위가 부재들 사이에서 또는 하나의 부재 내부에서 전달되는 조건 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단 키 | (강)부재들 사이의 전단연속성을 제공하려는 의도로 만들어진 그라우트로 채워질 프리캐스트 부재의 측면에 미리 형성된 구멍 또는 세그먼트의 표면에 움푹 파인 곳과 돌출부의 시스템 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단뒤집(전단지연) | (강)접합부에서 응력이 집중되거나 응력이 전달되지 않는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단연결재 | (강)(건)(교)합성부재의 두 가지 다른 재료사이의 전단력을 전달하도록 강재에 용접되고 콘크리트 속에 매입된 스티드, ㄷ형강, 플레이트 또는 다른 형태의 강재 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 전단좌굴 | (강)(건)면내에 순수전단력에 의해 보의 웹과 같은 판요소가 변형하는 좌굴모드 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단파단 | (강)(건)전단력에 의한 파단한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전단항복 (뿔림) | (강)(건)강관접합에서, 지강관이 붙어있는 주강관의 면의 전단강도에 기반한 한계 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 전체링크 회전각 | (강)(건)링크 한 쪽 단부의 상대 쪽 단부에 대한 상대변위 (변형되지 않은 링크의 재축의 횡방향으로 측정함)를 링크 길이로 나눈 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 접지면 | (강)차륜과 도로표면 사이의 접촉면적 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 접촉면 | ① (강)(건)전단력을 전달하는 접합부요소의 접촉된 면 ② (교)복합 재료가 미끄러지는 단단하고 매끄러운 금속 표면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 접합 | ① (건)두 개 이상의 부재를 못, 철물, 접착제 또는 짜맞춤 등으로 연결하는 작업 ② (강)(건)두 개 이상의 단부, 표면 또는 모서리가 접착된 영역 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 접합부 | (강)(건)두 개 이상의 부재 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 구조요소 또는 접합의 집합체 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 정적항복강도 | (강)(건)변형률 효과 또는 관성력 효과가 발생치 않게 느린 속도로 진행된 단조가력 파괴실험을 기초로 산정된 구조 부재 또는 접합부의 강도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 조립부재 | (강)(건)용접, 볼트, 리벳 접합으로 제작된 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 조밀단면 | (강)힘을 받을 때 플랜지나 웹의 국부좌굴이 발생하기 전에 완전소성응력상태에 도달하고, 소성한지 부분이 회전할 수 있는 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 조정가새강도 | (강)(건)설계충간변위의 2.0배에 상당하는 변위에서의 좌굴방지 가새골조의 가새강도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(건)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조 요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 좌굴방지 가새골조 | (강)가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받고, 설계충간변위의 2.0배에 상당하는 힘과 변형에 대해서도 가새의 압축좌굴이 발생치 않는 골조 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KDS 14 31 05 | 좌굴방지 시스템 | (강)좌굴방지 가새골조에서 강재 코아의 좌굴을 구속하는 시스템 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 주 방향 | ① (강) 등방성 바닥의 경우는 짧은 경간방향 ② (강)직교이방성 판의 경우는 주하중 전달 요소방향 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 주강관 | (강)(건)강관 트러스접합의 주강관부재 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 주강관 소성화 | (강)강관접합에서 지강관이 접합된 주강관에서 면외 휨 항복선 기구에 기반한 한계상태 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 중공바닥판 | (강)공극면적이 전체면적의 40% 이상 초과하지 않는 콘크리트 바닥 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 증폭지진하중 | (강)(건)지진하중의 수평성분에 시스템초과강도계수를 곱한 것 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지강관 | (강)(건)강관접합에서 주강관 또는 주요부재에 붙어있는 부재 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지레작용 | (강)(건)하중점과 볼트, 접합된 부재의 반력사이에서 지렛대와 같은 거동에 의해 볼트에 작용하는 인장력이 증폭되는 작용 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지압 | (강)(건)볼트접합부에서 볼트가 접합요소에 전달하는 전달력에 의한 한계상태 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지압형식 볼트접합부 | (강)접합부재에 대한 볼트의 지압으로써 전달력이 전달되는 볼트접합부 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지진응답수정 계수 | (강)지진하중 효과를 강도수준으로 감소하는 계수 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 지진하중 저항시스템 | (강)스트럿, 집합부재, 현재, 다이아프램과 트러스 등을 포함한 건물 내의 지진하중 저항 구조요소의 집합체 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 직교이방성 판 | (강)2개의 주방향으로 서로 다른 구조적 성질을 가지는 판 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 직접부착작용 | (강)(건)합성단면의 강재와 콘크리트 사이에서 힘이 부착응력에 의해 전달되는 메커니즘 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 직접해석법 | (강)2차 해석 시 강성을 저감시키고 가상하중을 작용시킴으로써 잔류응력과 골조의 초기 불안전성에 대한 효과를 고려하는 안정성 설계방법 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 차륜하중 | (강)교량설계시 사용하는 표준 트럭하중 | 한국강구조 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|---------|
| KDS 14 31 05 | 초과강도계수 | (강)증폭지진하중을 산정할 경우 사용되는 계수 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 최소기대사용 온도 | (콘)100년의 평균재현기간을 기준으로 1시간 평균최저온도 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 최소토포두께 | (강)(지)지중구조물의 안정적 거동을 보장하기 위한 최소한의 토포 두께 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 충전형 합성 기둥 | (강)(건)콘크리트로 충전된 사각 또는 원형강관으로 이루어진 합성기둥 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 층간변위각 | (강)(건)층간변위를 층 높이로 나눈 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 커버플레이트 | (강)(건)단면적, 단면계수, 단면2차모멘트를 증가시키기 위하여 부재의 플랜지에 용 접이나 볼트로 연결된 플레이트 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 케이싱 | (강)가새축에 직각방향의 힘에 저항함으로써 강재 코어의 좌굴을 방지하는 케이싱 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 콘크리트압괴 | (강)(건)콘크리트가 극한변형률에 도달함으로써 압축파괴를 일으키는 한계상태 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 콘크리트현치 | (강)(건)데크플레이트를 사용하는 합성바닥구조에서 데크플레이트를 절단한 후 간격을 벌림으로써 형성되는 거더 위의 콘크리트 단면 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 타이다운 | (강)접촉면에서 수직하중을 상대적 운동을 방지하는 역학적 장치 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 타이드아치 | (강)아치리브의 수평하중이 수평인장부재에 의해 저항되는 아치 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 타이플레이트 | (강)(건)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 두 개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 탄성단면계수 | (강)단면2차모멘트를 도심축에서 단면의 양 끝까지의 거리로 나눈 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 탄성해석 | (강)(건)변형을 유발시킨 힘을 제거할 때 재료의 변형도 사라진다는 가정에 근거하여 부재와 접합부에 대한 하중 효과를 산정하는 방법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 토포 | (강)(지)(터)지중구조물 정점으로부터 지표면까지의 지반 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 통합자동 응력법 | (강)비탄성설계에서 모든 항복점에서 연속관계 및 회전관계를 만족하도록 소성회전각과 모멘트를 산정하는 방법 | 한국강구조학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KDS 14 31 05 | 특수 내진시스템 | (강)설계지진하에서 몇몇 부재가 상당한 비탄성적 거동을 일으킨다는 가정 하에서 설계된 내진시스템 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 파괴인성 | (강)구조용 재료 또는 요소가 파괴되지 않고 흡수할 수 있는 에너지의 양 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 파형강판 | (강)(지)일정 크기의 구조용 강판을 정해진 규격의 주름 모양으로 성형한 금속판 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 파형강판 지중구조물 | (강)파형강판을 볼트로 조립하여 단면을 형성한 후 주변과 상부를 흙으로 다짐하여 흙-구조물 상호작용으로부터 외부하중을 지지하는 구조물 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 패널존 | (진)접합부를 관통하는 보와 기둥의 플랜지의 연장에 의해 구성되는 보-기둥접합부의 웹영역으로, 전단패널을 통하여 모멘트를 전달하는 영역 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 표면지압판 | (강)(진)철근콘크리트 벽이나 기둥 안에 묻히는 강재에 접합되는 보강재로 철근콘크리트의 표면에 위치하여 구속력을 제공하고 하중을 직접 지압에 의해 콘크리트에 전달하는 판 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 표준최소인장강도 | (강)(진)KS에 명시된 재료의 인장강도의 하한선 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 표준최소항복응력 | (강)(진)KS에 규정된 재료에따른 최소항복응력의 하한선 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 프로토타입 | (강)(진)실제건물의 골조에서 사용되는 접합부, 부재크기 및 강재특성과 그 밖의 설계, 상세와 공사특성 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 프리텐션 접합부 | (강)규정된 최소의 프리텐션으로 조여진 고장력볼트 접합부 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 플레이트거더 | (강)(진)(교)상하부플랜지와 웹을 용접으로 조립한 I-단면 형상의 거더 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 피로 | (강)(진)재료가 항복강도 이하의 하중을 반복적으로 받음에 따라 그 강도가 저하되는 현상 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 피로강도 | (강)특정 반복횟수 동안 부재에 파괴가 일어나지 않고 저항할 수 있는 최대 응력범위 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 피로설계수명 | (강)피로균열의 발생 없이 설계교통하중에 저항할 수 있는 기간 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 필릿용접 | (강)(진)(교)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 필릿용접 보강 | (강)(진)그루브용접을 보강하기 위해 추가된 필릿용접 | 한국강구조 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|-------------|
| KDS 14 31 05 | 하중저항 철근 | (강)(건)소요하중에 저항할 수 있도록 설계하고 배근한 합성부재 내의 철근 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 한계상태 | (강)(건)(교)구조물 또는 구조요소가 사용성, 안전성, 내구성의 설계규정을 만족하는 최소한의 상태로서, 이 상태를 벗어나면 관련 성능을 만족하지 못하는 한계 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 한계상태 설계법 | (강)(건)확률론과 신뢰성 이론에 근거하여 구조물이 한계상태를 벗어날 가능성을 적정 수준으로 제한하는 설계법 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성가새 | (강)(건)철근콘크리트에 매입된 강재 단면(압연 또는 용접 단면) 또는 콘크리트가 충진된 강재 단면으로써 가새로 사용되는 부재 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성기둥 | (강)(건)압연 형강 또는 용접 형강이 구조용 콘크리트에 매립되거나, 원형 또는 각형강관에 구조용 콘크리트가 충전된 기둥 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성보 | (강)(건)강재보가 슬래브와 연결되어 하나의 구조물로서 구조적 거동을 할 수 있는 보 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성슬래브 | (강)(건)데크플레이트에 부착되고 지지된 콘크리트 슬래브로, 지진하중 저항시스템의 부재 사이에 하중을 전달하는 다이어프램으로 거동하는 것 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성작용 | (강)2개 또는 그 이상들의 요소 또는 부재들이 그들 사이의 상대운동을 방지함으로써 함께 작용하도록 만들어진 조건 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 합성전단벽 | (강)(건)매입되지 않은 강재 단면이나 철근콘크리트에 매입된 강재 단면을 경계부재로 갖는 철근콘크리트 벽 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복강도 | (강)(건)응력과 변형의 비례상태의 규정된 변형한계를 벗어날 때의 응력 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복모멘트 | (강, 건)부재에 작용하는 휨모멘트가 항복모멘트에 도달하여 단면의 최연단부가 항복하는 것 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복선 | (강)소성힌지선 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복선 방법 | (강)콘크리트 슬래브의 여러 개의 가능한 항복선 형태 중에서 최소하중 전달능력을 결정하는 해석방법 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복선 해석 | (강)소성힌지 메카니즘 형성에 근거를 둔 부재의 하중전달능력을 결정하는 방법 | 한국강구조 학회 |
| KDS 14 31 05 | 항복응력 | (강)(건)항복점, 항복강도 또는 항복응력 레벨 | 한국강구조 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|---------|
| KDS 14 31 05 | 허용강도 | (강)(건)공칭강도를 안전계수로 나눈 값 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 허용강도 설계법 | (강)(건)하중조합을 받는 구조요소의 요구강도보다 구조요소의 허용강도가 동일하거나 초과되도록 구조요소를 설계하는 설계법 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 허용응력 | (가)(강)(건)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 현재 | (강)각형강관에서 트러스 접합부를 통해 연결되는 주요부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡가새 | (강)(건)(교)대각가새, 전단벽 또는 이에 상응하는 방법으로 면내 횡방향 안정을 제공하거나 좌굴을 방지하기 위한 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡방향 철근 | (강)매입형 합성기둥에서 강재 코어 주위의 콘크리트를 구속하는 역할을 하는 폐쇄형타이나 용접철망과 같은 철근 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡방향보강재 | (강)웹에 부착되고 플랜지와 수직을 이루는 웹 보강재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡비틀림좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡지지부재 | (강)(건)주 골조부재의 횡좌굴 또는 횡비틀림좌굴이 방지되도록 설계된 부재 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 횡하중 | (강)(건)(콘)풍하중, 지진하중, 횡방향 토압 또는 유체압과 같이 구조물에 수평으로 작용하는 하중 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 휨 연속성 | (강)부재들 사이 또는 부재 내부에서 모멘트와 회전을 전달하는 능력 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 휨비틀림좌굴 | (콘)횡방향 변형과 비틀림을 동반하는 좌굴 | 한국강구조학회 |
| KDS 14 31 05 | 휨좌굴 | (강)(건)단면의 비틀림이나 형상의 변화 없이 압축부재의 약축방향으로 발생하는 전체 부재에 대한 좌굴모드 | 한국강구조학회 |

1.5 내진 분야

■ 내진 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|----------|
| KDS 17 10 00 | 감쇠 | (내)(건)접성, 소성 또는 마찰에 의해 구조물에 입력된 동적 에너지가 소산되어 구조물의 진동이 감소하는 현상 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 감쇠시스템 | (내)(건)구조물의 감쇠능력을 증가시켜 내진성능의 향상을 도모하는 장치의 조합 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 기반암 | (내)(건)연암층, 퇴적층 또는 토층의 아래에 위치하는 전단 파속도가 760m/s 이상인 단단한 암석층(보통암 등) | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 내진등급 | (교)(내)(천)시설물의 중요도에 따라 내진설계수준을 분류한 범주로서 내진특등급, 내진I등급, 내진II등급으로 구분 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 내진설계 | (내)(천)설계지진에 의해 입력된 에너지를 충분히 견디거나, 소산시키거나, 저감시키도록 하여 시설물에 요구되는 내진성능수준을 유지하도록 구조요소의 제원 및 상세를 결정하는 작업 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 내진성능목표 | (내)(교)(건)(천)설계지반운동에 대해 내진 성능 수준을 만족하도록 요구하는 내진설계의 목표 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴방지수준으로 구분 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 설계거동한계 | (내)요구되는 내진성능수준에 부합되도록 구조시스템 또는 구성요소에 설정된 거동(단면력, 응력, 변위, 변형률, 침하량 등)의 한계값(기준값) | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 설계지반운동 | (내)(천)내진설계를 위해 정의된 지반운동 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 설계지진 | ① (강)(내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (건)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (건)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | 한국지진 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|----------|
| KDS 17 10 00 | 성능기반 내진설계 | (내)(건)엄격한 규정 및 절차에 따라 설계하는 사양기반설계에서 벗어나서 목표로 하는 내진성능수준을 달성할 수 있는 다양한 설계기법의 적용을 허용하는 설계 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 소성지수 | (내)흙의 소성정도를 나타내는 값으로 액성한계에서 소성한계를 뺀 값 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 스펙트럼보정 | (내)지진파의 시간이력에 대한 응답스펙트럼을 목표로 하는 응답스펙트럼 형상에 부합되도록 시간이력을 보정하는 과정 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 연성거동 | (내)구조물 또는 부재가 갑자기 파괴되지 않고, 파괴에 이르기까지 상당한 크기의 소성변형을 나타내는 거동 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 예민비 | (내)해당 흙의 비교란 전단강도를 완전교란 전단강도로 나눈 값 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 유효지반가속도 | (교)(내)지진하중을 산정하기 위한 기반암의 지반운동 수준으로 유효수평지반가속도와 유효수직지반가속도로 구분 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 응답이력해석 | (내)지진의 지속시간 동안 각 시간단계에서의 구조물의 동적응답을 구하는 방법 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 재현주기 | (내)(건)지진과 같은 자연재해가 특정한 크기 이상으로 발생할 주기를 확률적으로 계산한 값으로, 일년 동안에 특정한 크기 이상의 자연재해가 발생할 확률의 역수 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 절단진동수 | (내)특정 진동수보다 크거나 작은 진동수 신호를 통과시키거나 감쇠시키는 경계의 진동수 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지반-구조물 상호작용 | (내)구조물과 이를 지지하는 지반 사이의 동적상호작용 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지반증폭계수 | (내)(건)기반암의 스펙트럼 가속도에 대한 지표면의 스펙트럼 가속도의 증폭비율 | 한국지진 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KDS 17 10 00 | 지진격리 | (내)시설물의 지진가속도응답을 줄이기 위해, 시설물을 장주기화와 함께 고감쇠화 시킨 상태 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지진구역 | (내)(건)유사한 지진위험도를 갖는 행정구역 구분으로서 지진구역I, 지진구역II로 구분 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균 재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지진보호장치 | (교)(내)시설물을 지진으로부터 보호하기 위한 모든 장치 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지진위험도 | (내)내진설계의 기초가 되는 지진구역을 설정하기 위하여 과거의 지진기록과 지질 및 지반특성 등을 종합적으로 분석하여 산정한 지진재해의 연초과 발생빈도 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 지진위험지도 | (교, 내)내진설계 등에 활용하기 위하여 정밀한 지진위험도(또는 지진재해도) 분석결과를 표시한 지도로서 정의된 재현주기 또는 초과확률 내에서 지리적 영역에 걸쳐 예상되는 유효지반가속도를 등고선의 형태로 나타낸 지도 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 진동저항전단 응력비 | (내)해당 깊이에서 지반의 전단저항응력과 유효상재압의 비 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 진동전단 응력비 | (내)지진 시, 해당 깊이에서 지반에 발생하는 전단응력과 유효상재압의 비 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 최대응답 | (내)(건)응답의 절댓값의 최댓값 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 최대지반 가속도 | (내)지진에 의한 진동으로 특정위치에서의 지반이 수평 2방향 또는 수직방향으로 움직인 가속도의 절댓값의 최댓값 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 탁월주기 | (내)지진파와 같은 불규칙파의 주기성분 중 빈도나 진폭이 다른 주기에 비하여 탁월한 주기 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 파워스펙트럼 | (내)진동의 각 진동수 성분이 가지는 파워를 나타내는 스펙트럼 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 판내부 | (내)지각을 구성하는 지각판들의 경계의 안쪽 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 표준설계응답 스펙트럼 | (내)(천)설계지진에 대하여 5% 감쇠비를 가진 단자유도 시스템의 설계응답스펙트럼 | 한국지진 공학회 |
| KDS 17 10 00 | 푸리에진폭 | (내)시간이력 파형을 여러 주기를 갖는 정현파들의 합으로 변환하였을 때 해당 진동수에 대한 정현파의 진폭 | 한국지진 공학회 |

1.6 가설 분야

■ 가설분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 21 10 00 | 건설기술자 | (가)(건)건설기술진흥법 제2조 제8호의 규정에 의하여 국가기술자격법 등 관계 법률에 따른 건설공사 또는 건설기술용역에 관한 자격, 학력 또는 경력을 가진 사람으로서 대통령령으로 정하는 사람 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 공사관리 | (가)공사를 수행하기 위한 계통적 수속을 설계하고 이용 가능한 모든 생산수단을 선정 활용하여 소기의 목적을 달성하는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 공사시방서 | (가)(도)(담)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 공인시험기관 | (가)(건)건설기술진흥법 제60조에 의하여 건설공사의 품질관리를 위한 시험·검사 등을 대행하는 국립·공립시험기관 또는 건설기술용역업자 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 납품자 | (가)(상)(하)공사에 사용할 제품을 공급하는 자 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 21 10 00 | 시공상세도 | (가)(건)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공 상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질 확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행단계 별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 전문시방서 | (가)(도)(담)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물 별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국가설협회 |
| KCS 21 10 00 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(담)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사 시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술 용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공 기준 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 05 | 가설방음벽 | (가)건설현장의 공사장비 가동 시 공사소음을 저감할 목적으로 설치하는 임시방음벽 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 05 | 배전반 | (가)(설)전면이나 후면 또는 양면에 개폐기, 과전류차단장치 및 기타 보호장치, 모선 및 계측기 등이 부착되어 있는 하나의 대형 패널 또는 여러 대의 패널: 프레임 또는 패널 조립품으로서, 전면과 후면에서 접근할 수 있는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 05 | 분전반 | (가)(설)하나의 패널로 조립하도록 설계된 단위패널의 집합체로 모선이나 자동 과전류 차단장치, 조명, 온도, 전력 회로의 제어용 개폐기가 설치되어 있으며, 벽이나 칸막이 판에 접하여 배치한 캐비닛이나 차단기를 설치할 수 있도록 설계되어 있는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 05 | 수음점 | (가)소음의 영향을 가장 크게 받는 위치로서 방음시설의 설계목표가 되는 지점 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 05 | 제어반 | (전동기, 가열장치, 조명 등의 제어를 목적으로 개폐기, 과전류차단기, 전자개폐기, 제어용기구 등을 집합하여 설치한 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 건설기계 | (가)건설기계관리법 제2조(건설기계)의범위, 별표1)에 따른 27종 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 건설용리프트 | (가)동력을 사용하여 가이드레일을 따라 상하로 움직이는 운반구를 매달아 사람이나 화물을 운반할 수 있는 설비 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KCS 21 20 10 | 건설작업용 리프트 | (가)동력을 사용하여 사람이나 화물을 운반하는 것을 목적으로 하는 기계설비로서 가이드레일을 따라 상하로 움직이는 운반구를 매달아 사람이나 화물을 운반할 수 있는 설비 또는 이와 유사한 구조 및 성능을 가진 것으로 건설현장에서 사용하는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 건설장비 | (가)건설현장에서 사용하는 동력을 활용하는 기계중 양중장비, 토공장비, 하역운반장비, 콘크리트 및 아스팔트 타설장비와 해상공사에 사용하는 선박 (부선 등) | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 고소작업대 | (가)작업대, 연장구조물(지브), 차대로 구성되며 사람을 작업 위치로 이동 시켜주는 장비 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 고소작업차 | (가)주행 제어장치가 차량(본체)의 운전석 안에 있는 차량 탑재형 고소 작업대 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 굴삭기 | (가)토목, 건축 등의 건설현장에서 땅을 파는 굴삭작업, 토사를 운반하는 적재작업, 건물을 해체하는 파쇄작업, 지면을 정리하는 정지작업 등의 작업을 행하는 건설기계 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 리프트 운반구 | (가)이동 또는 작업의 목적으로 화물 등을 적재할 수 있는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 양중작업 | (가)동일 작업장 내의 한 위치에서 다른 위치로 중량물을 이동시키기 위해 필요한 작업 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 이동식 크레인 | (가)스스로 이동할 수 있는 크레인으로 동력을 사용하여 중량물을 매달아 상하 및 좌우(수평 또는 선회를 말한다)로 운반하는 설비 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 중량물 | (가)부피에 비해 중량이 커서 작업장 내에서 위치를 이동시키기 위해 2인 이상의 인력 또는 하역운반기계 등이 필요한 물체 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 차량계 건설기계 | (가)동력원을 사용하여 특정되지 않은 장소로 스스로 이동할 수 있는 건설기계로서 산업안전보건기준에 관한 규칙 별표6(차량계건설기계)에서 정한 도저형 건설기계, 모터 그레이더, 로더, 스크레이퍼, 크레인형 굴착기계, 굴삭기, 향타기 및 향발기, 천공용 건설기계, 지반 압밀침하용 건설기계, 지반 다짐용 건설기계, 준설용건설기계, 콘크리트 펌프카, 덤프트럭, 콘크리트 믹서트럭, 도로포장용 건설기계, 또는 이와 유사한 구조 또는 기능을 갖는 건설기계 | 한국가설협회 |
| KCS 21 20 10 | 크레인 | (가)동력을 사용하여 중량물을 매달아 상하 및 좌우(수평 또는 선회)로 운반하는 것을 목적으로 하는 기계 또는 기계장치 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 21 20 10 | 타워 크레인 | (가)수직타워의 상부에 위치한 지브를 탑재한 크레인으로 권상, 권하, 횡행, 선회하여 양중작업을 하는 크레인 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | CIP | (가)지반을 천공 후 철근망을 삽입하고 콘크리트를 타설하여 현장타설말뚝으로 주열식 현장 벽체를 형성하기 위해 사용하는 방법 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 강널말뚝 | (지)(강)(가)흙막이, 물막이 공사 등에서 토압 저항 및 차수 목적으로 사용되는 강재 널말뚝 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 경사고임대 | (가)기둥이나 벽을 고임하기 위해 상하 경사로 일측 단부를 지반에 지지되도록 설치하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 경사버팀대 | (가) 흙막이 벽에 작용하는 수평력을 양측 단부 모두 흙막이 벽에 경사지게 지지하도록 설치하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 까치발 | (가)버팀대에 작용하는 하중을 띠장에 분산시킬 목적으로 버팀대 단부에 빗대에 사용하는 짧은 경사 버팀대 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 네일 | (가)중력식 옹벽개념의 흙막이 벽체 형성을 위해 지반에 삽입하고 그라우팅하여 지반을 지지하는 철근 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 띠장 | (가)흙막이 벽에 작용하는 토압에 의한 휨모멘트와 전단력에 저항하도록 설치하는 휨부재로서, 강재 널말뚝에 가해지는 토압을 버팀대에 전달하기 위해 벽면에 직접 수평으로 부착하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 버팀대 | (가)(지)흙막이 벽에 작용하는 수평력을 굴착현장 내부에서 지지하기 위하여 수평 또는 경사로 설치하는 압축 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 소단 | (가)(지)비탈면의 안정성을 높이기 위해 비탈면 중간에 설치된 수평면 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 소일시멘트 벽체 | (가)오거 형태의 굴착과 함께 원지반에 시멘트계 결합재를 혼합, 교반시키고 필요시에 H-형강 등의 응력분담재를 삽입하여 조성하는 주열식 현장 벽체 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 슬라임 | (가)(건)지반을 굴착 또는 천공할 때 발생하는 잔여물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 안내벽 | (가)지하연속벽 시공 시 굴착작업에 앞서 굴착구 양측에 설치하는 콘크리트 가설벽 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 안정액 | (가)액성한계 이상의 수분을 함유한 흙을 대상으로 공벽을 굴착할 경우 공벽의 붕괴 방지를 목적으로 사용하는 현탁액으로 벤토나이트(bentonite)를 사용 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 21 30 00 | 엎지말뚝 | (지)(가)굴착 경계면을 따라 수직으로 설치되는 강제 말뚝으로서 흠막이판과 더불어 흠막이 벽을 이루며 배면의 토압 및 수압을 직접 지지하는 수직 힘부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 지반앵커 | (가)(지)선단부를 지반에 정착시켜 흠막이벽 또는 비탈면 등을 지지하기 위한 앵커 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 지하연속벽 | (가)(지)안정액을 사용하여 지반을 굴착하고 철근망을 삽입한 후 콘크리트를 타설하여 지중에 시공된 철근 콘크리트 연속벽체 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 흠막이 | (가)지반 굴착 시 인접지반의 변위 및 붕괴 등을 방지하기 위한 행위 | 한국가설협회 |
| KCS 21 30 00 | 흠막이판 | (가)굴착 배면의 토압과 수압을 직접 지지해주는 횡방향 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 45 05 | 가설교량 | (가)(천)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 교량 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | U헤드 | (가)명예에 가해진 하중을 동바리로 전달하기 위하여 동바리 상부에 정착하여 사용하는 U 형태의 연결 지지재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 간격재 | (가)(콘)거푸집, 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등의 간격 유지를 위해 사용하는 부품 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 거푸집 | (가)(콘)타설된 콘크리트가 설계된 형상과 치수를 유지하며 소정의 강도에 도달하기까지 지지하는 구조물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 거푸집 긴결재 | (콘)(가)기둥이나 벽체 거푸집과 같이 마주보는 거푸집에서 거푸집 널을 일정한 간격으로 유지시켜 주는 동시에 콘크리트 측압을 최종적으로 지지하는 역할을 하는 인장부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 거푸집 널 | (가)(콘)거푸집의 일부로써 콘크리트에 직접 접하는 목재나 금속 등의 판류 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 동바리 | (가)(콘)콘크리트 타설 시 붕괴방지를 위하여 보 또는 슬래브 등의 연직하중, 수평하중, 시공하중 등을 지지하기 위한 가설 구조물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 명예 | (가)장선과 직각방향으로 설치하여 장선을 지지하며 거푸집 긴결재나 동바리로 하중을 전달하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 모인 옹이지름비 | (가)부재의 길이 중 15cm 이내에 집중되어 있는 각 옹이지름의 합계를 부재폭에 대하여 나눈 백분율 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 박리제 | (가)콘크리트표면에서 거푸집 널을 떼어내기 쉽게 하기 위하여 미리 거푸집 널에 도포하는 물질 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|--------|
| KCS 21 50 05 | 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 시스템 동바리 | (가)수직재, 수평재, 가새 등 각각의 부재를 공장에서 미리 생산하여 현장에서 조립하여 거푸집을 지지하는 지주 형식의 동바리와 강제 갑판 및 철재트러스 조립보 등을 이용하여 수평으로 설치하여 지지하는 보 형식의 동바리를 지칭 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 옹이 지름비 | (가)옹이가 있는 재면에서 부재의 나비에 대한 옹이 지름의 백분율 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 장선 | (가)거푸집 널을 지지하여 명에로 하중을 전달하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 포스트텐서닝 | (가)(콘)콘크리트가 굳은 후에 긴장재를 인장하고 부재의 양단에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 도입시키는 방법 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 폼라이너 | (가)콘크리트 표면에 문양을 넣기 위하여 거푸집 널에 별도로 부착하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 05 | 폼행거 | (가)콘크리트 상판을 받치는 보 형식의 동바리재를 영구 구조물의 보 등에 매다는 형식으로 사용하는 부속품 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 경 폼 | ① (가)평면상 상·하부 동일 단면 구조물에서 외부벽체 거푸집 ② (가)작업발판용 케이지를 일체로 제작하여 사용하는 대형 거푸집 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 슬립 폼 | (가)수직으로 연속되는 구조물을 시공조인트 없이 시공하기 위하여 일정한 크기로 만들어져 연속적으로 이동시키면서 콘크리트를 타설하는 공법에 적용하는 거푸집 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 요크 | (가)수직 슬립 폼에 있어서 콘크리트의 측압을 지탱해 주며, 거푸집 하중, 시공하중 등을 잭(jack)에 전달하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 요크빔 | (가)요크에 걸린 하중이 잭(jack)으로 전달될 수 있도록 요크와 요크를 연결해 주는 보 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 잭로드 | (가)요크빔에 의해 전달되는 하중을 기 타설된 하부의 콘크리트로 전달하는 수직부재로, 잭이 이동하는 레일과 같은 역할을 하는 슬립 폼의 부속품 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 클라이밍 폼 | (가)이동식 거푸집의 일종으로써, 인양방식에 따라 외부 크레인의 도움없이 자체에 부착된 유압구동장치를 이용하여 상승하는 자동상승 클라이밍 폼(self climbing form) 방식과 크레인에 의해 인양되는 방식으로 구분 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 10 | 테이블 폼 | (가)바닥 슬래브의 콘크리트를 타설하기 위한 거푸집으로써 거푸집 널, 장선, 명에, 서포트를 일체로 제작 부재화하여 크레인으로 수평 및 수직 이동이 가능한 거푸집 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 21 50 10 | 폼라이너 | (가)콘크리트 표면에 문양을 넣기 위하여 거푸집 널에 별도로 부착하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 매스 콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 수중 콘크리트 | (가)(콘)담수, 해수 등 수중에 타설되는 콘크리트 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 프리스트레스트 콘크리트 | (가)(콘)외력에 의해 콘크리트에 발생하는 인장응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 그 응력의 분포와 크기를 정하여 내력을 준 콘크리트 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 프리캐스트 콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 프리플레이스트 콘크리트 | (가)(콘)미리 거푸집 속에 특정한 입도를 가지는 굵은 골재를 채워넣고, 그 간극에 모르타르를 주입하여 만든 콘크리트 | 한국가설협회 |
| KCS 21 50 20 | 현수식 거푸집 | (가)건축물의 지하층 역타시공 시 거푸집 지지틀을 와이어로 지지하고 콘크리트 타설 및 양생 후 현수장치로 하강시켜 주로 무지보 공법에서 사용하는 거푸집 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 강관틀비계 | (가)강관 등으로 미리 제작한 틀을 현장에서 조립하여 세우는 형태의 비계 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 고소 가설작업대 | (가)초고층 외부 골조공사 및 마감공사를 위해 미리 제작한 가설작업대와 안전시설물을 현장에서 조립한 작업대 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 낙하물방지망 | (가)작업도중 자재, 공구 등의 낙하로 인한 피해를 방지하기 위하여 벽체 및 비계 외부에 설치하는 망 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 달기체인 | (가)바닥에서부터 외부비계 설치가 곤란한 높은 곳에 작업 공간을 확보하기 위한 달비계를 설치하기 위한 체인형식의 금속제 인장부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 달기틀 | (가)달비계의 작업 발판을 지지하는 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 달비계 | (가)상부에서 와이어로프 등으로 매달린 형태의 비계 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 말비계 | (가)주로 건축물의 천장과 벽면의 실내 내장 마무리 등을 위해 바닥에서 일정높이의 발판을 설치하여 사용하는 비계 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 발끝막이판 | (가)근로자의 발이 미끄러짐이나, 작업 시 발생하는 잔재, 공구 등이 떨어지는 것을 방지하기 위하여 작업 발판이나 통로의 가장자리에 설치하는 판재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 발바퀴 | (건)이동식 비계의 기동재 밑동에 조립하여 수평으로 이동이 가능하도록 하기 위하여 사용하는 바퀴 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 21 60 05 | 벽 이음재 | (가)강관, 클램프, 앵커 및 벽 연결용 철물 등의 부재를 사용하여 비계와 영구 구조체 사이를 연결함으로써 풍하중, 충격 등의 수평 및 수직하중에 대하여 안전하도록 설치하는 버팀대 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 비계 | (가)공사용 통로나 작업용 발판 설치를 위하여 구조물의 주위에 조립, 설치되는 가설구조물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 선반 브래킷 | (가)구조물의 돌출부위 등으로 인해 작업공간을 별도로 설치하여야 할 필요가 있을 때 또는 외출비계의 경우 비계기동에 부착하여 작업 발판을 설치할 목적으로 사용되는 브래킷 형식의 부재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 시스템비계 | (가)수직재, 수평재, 가새재 등 각각의 부재를 공장에서 제작하고 현장에서 조립하여 사용하는 조립형 비계로 고소 작업에서 작업자가 작업장소에 접근하여 작업할 수 있도록 설치하는 작업대를 지지하는 가설 구조물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 60 05 | 클램프 | (가)비계용 강관 또는 동바리 등을 조립, 설치하기 위해 강관과 강관, 강관과 행강의 체결에 사용되는 조임 철물 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 개구부 수평 보호덮개 | (가)근로자 또는 장비 등이 바닥 등에 뚫린 부분으로 떨어지는 것을 방지하기 위하여 설치하는 판재 또는 철판망 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 낙하물 방지망 | (가)작업도중 자재, 공구 등의 낙하로 인한 피해를 방지하기 위하여 개구부 및 비계 외부에 수평방향으로 설치하는 망 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 낙하물 투하 설비 | (가)높이 3 m 이상인 장소에서 낙하물을 안전하게 던져 아래로 떨어뜨리기 위해 설치되는 설비 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 발끝막이판 | (가)근로자의 발이 미끄러짐이나, 작업 시 발생하는 잔재, 공구 등이 떨어지는 것을 방지하기 위하여 작업 발판이나 통로의 가장자리에 설치하는 판재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 방호 선반 | (가)상부에서 작업도중 자재나 공구 등의 낙하로 인한 재해를 방지하기 위하여 개구부 및 비계 외부안전 통로 출입구 상부에 설치하는 낙하물 방지망 대신 설치하는 목재 또는 금속 판재 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 수직 보호망 | (가)가설구조물의 바깥면에 설치하여 낙하물 및 먼지의 비산 등을 방지하기 위하여 수직으로 설치하는 보호망 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 수직형 추락 방망 | (가)건설현장에서 근로자가 위험장소에 접근하지 못하도록 수직으로 설치하여 추락의 위험을 방지하는 방망 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 안전 난간 | (가)추락의 우려가 있는 통로, 작업발판의 가장자리, 개구부 주변 등의 장소에 임시로 조립하여 설치하는 수평난간대와 난간기둥 등으로 구성된 안전시설 | 한국가설협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KCS 21 70 05 | 안전대 부착설비 | (가)추락할 위험이 있는 높이 2 m 이상의 장소에서 근로자에게 안전대를 착용시킨 경우 안전대를 안전하게 걸어 사용할 수 있는 설비 | 한국가설협회 |
| KCS 21 70 05 | 추락 방호망 | (가)고소작업 중 근로자의 추락 및 물체의 낙하를 방지하기 위하여 수평으로 설치하는 방호망 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 가시설물 | (가)영구 구조물의 축조를 위하여 임시로 설치하는 시설 또는 구조물 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 거푸집 널 변형기준 | (가)콘크리트 표면의 평탄하기 등급에 따라 A급, B급, C급으로 나누며, 상대변형과 절대변형으로 구분함 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 공사감독자 | ①(가)(공)(도)(담)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 단기허용응력 | (가)풍하중 또는 지진하중 등과 같은 단기하중에 의한 허용응력도의 1.33배의 값 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 안전율 | ① (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 저항 능력과 그에 대응하는 작용외력의 비 ② (강)(교)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 내구성 설계에서 내구성 감소계수에 대한 환경계수의 비 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 충실률 | (가)틈이 있는 구조물에서 실제로 풍압력이 작용하는 수압 면적을 외주로 둘러싸이는 면적의 풍향에 직각인 면으로의 투영으로 나눈 값 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 허용응력 | (가)(강)(건)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | 한국가설협회 |
| KDS 21 10 00 | 허용응력 설계법 | (가)(건)탄성이론에 의한 구조해석으로 산정한 부재단면의 응력이 허용응력을 초과하지 않도록 구조부재를 설계하는 방법 | 한국가설협회 |

1.7 교량 분야

■ 교량 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KCS 24 30 00 | PS강봉 | (교)탄소강, 저합금강, 스프링강 등을 사용, 스트레칭, 냉간드로잉, 열처리 등 어느 특정한 방법, 또는 이들의 조합으로서 끝맺임된 강봉 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 가불임용접 | (교)본용접 전에 용접되는 부재를 정해진 위치에 잠정적으로 유지시키기 위해서 수행되는 비교적 짧은 길이로 된 용접 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 가스메탈 아크용접 | (교)(강)외부에서 용융금속을 대기영향으로부터 보호하기 위하여 보호가스를 공급하면서 연속으로 공급되는 용가재를 사용하는 아크용접 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 가조임볼트 | (강)(교)부재의 가조립 또는 가설(설치) 시 연결부에 위치를 이음 고정하여 부재의 변형 등을 막기 위해서 임시로 사용하는 볼트 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 고장력강 | (강)(교)항복강도 355 MPa급 이상의 압연재로서 용접성, 노치인성 및 가공성을 중시하여 제조된 강재 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 기공 | (교)(강)용융금속 중에 발생한 기포가 응고 시에 이탈하지 못하고 용접부내에 잔류하여 생기는 공동현상 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 단강품 | (강)(교)적당한 단련성형비를 주도록 강괴 또는 강편을 단련성형하고 소정의 기계적 성질을 주기 위하여 열처리한 것 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 단조품 | (강)(교)단조성형된 채로의 형상 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 단품 제작 | (교)제작품의 중량, 설치 및 운송을 고려하여 일정 규모의 단일 부재로 제작하는 공정 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 뒷담재 | (강)(교)맞대기 용접을 한면으로만 실시하는 경우 충분한 용입을 확보하고 용융금속의 용락(burn-through)을 방지할 목적으로 동종 또는 이종의 금속판, 입상 플럭스, 불성 가스 등을 루트 뒷면에 받치는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 브리넬경도 | (교)강구압지를 사용하여 시험편에 구상의 압입자국을 만들었을 때의 하중을 압입자국의 직경으로부터 구한 압입자국의 표면적으로 나눈 값 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 비커스경도 | (교)대면각 136°의 정사각뿔인 다이아몬드 압자를 일정한 시험하중으로 시료의 시험면에 압입하여, 생긴 영구오목부의 표면적으로 나눈 값 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KCS 24 30 00 | 샤르피 충격 시험 | (교)샤르피 충격시험기를 사용하여 시험편에 충격하중을 가하여 재료의 취성, 인성을 측정하는 시험법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 스트롱백 | (교)맞대기 용접 시에 이음판의 상호엇갈림 치수차를 수정함과 동시에 각변화를 방지하기 위해서 일시적으로 붙이는 보강재 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 서브머지드아크용접 | (강)(건)(교)두 모재의 접합부에 입상의 용제, 즉 플럭스를 넣고 그 플럭스 속에서 용접봉과 모재 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 용접하는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 스패터 | (강)(교)아크용접이나 가스용접 등에서 용접중에 비산하는 슬래그 또는 금속 입자 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 아크에어 가우징 | (강)(교)탄소봉을 전극으로 하여 아크를 발생시켜 용융금속을 홀더(holder)의 구멍으로부터 탄소봉과 평행으로 분출하는 압축공기로서 계속 붙어내어 흠을 파는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 엔드탭 | (건)(교)아크의 시작부나 종단부의 크레이터 등의 결함 방지를 위하여 용접선의 단부에 붙인 보조판 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 열가공제어강 | (강)(교)제어 압연을 기본으로 하여 그 후 공랭 또는 강제적인 제어 냉각을 하여 얻어지는 강 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 열처리 고장력강 | (교)(강)강을 담금질(quenching)한 후 뜨임질(tempering : 뜨임온도는 400 ℃ 이상)을 하여 강의 결정입자를 곱게 해서 재질을 조정하고 강인화시켜 열처리를 하여 고장력 강으로서의 성질을 지니도록 한 강재로서, 일명 조절고장력강이라고도 칭함 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 용락 | (강)(교)용접금속이 흠의 뒷면에 녹아내리는 현상 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 일렉트로가스 용접 | (교)(강)용접할 모재 사이에 물로 냉각시킨 2매의 구리반 침판을 이용하여 용융풀(molten pool) 위로부터 차폐가스를 공급하면서 와이어를 용융부에 연속적으로 공급하여 와이어 선단과 용융풀 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 모재를 용융시켜 용접하는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 일렉트로슬래그 용접 | (교)(강)용융슬래그와 용융금속이 용접부에서 흘러나오지 않게 용접의 진행과 함께 수냉시킨 구리판을 위로 이동시키면서 연속주조 방식에 의해 용접하는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 재편조립 | (교)재단도에 의하여 절단한 판재나 형강 등을 조립하는 공정 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 저온균열 | (교)약 200℃ 이하의 저온에서 발생하는 균열 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 주강품 | (교)용해된 강을 주형에 주입하여 소요모양의 제품 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|--------|
| KCS 24 30 00 | 층분할방식 | (교)용접층이 두꺼울 경우 단일층의 용접으로 시행하지 못하고 여러 층으로 나누어 용접을 시행하는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 케스케이드법 | (강)(교)다층 용접을 할 경우 각 비드의 일부를 인접 비드 위에 겹쳐 용착하는 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 코킹 | ① (교)불연속을 밀폐(seal) 시키거나 또는 감추기 위해 기계적인 방법으로 용접부나 모재의 표면에 소성변형을 가하는 작업 ② (건)점착성이 있는 자재로 작은 틈에 충전재를 넣는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 크레이터 | (강)(교)용접 시 용융지가 그대로 응고되어 움푹하게 패인 부분 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 탄소강 | (강)(교)철과 탄소의 합금으로서 탄소함유량이 보통 0.02~약 2% 범위의 강 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 토크-전단형 고장력 볼트 | (교)제작 시 만들어진 핀꼬리(pintail)의 노치부분이 체결 시 볼트 조임력에 의한 전단파단으로 절단될 때 볼트에 도입되는 축력을 공장에서 규격화시킨 제품 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 플렉스코어드 아크용접 | (교)(강)코어드 와이어나 플렉스코어드 와이어 용접봉을 사용하는 용접 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 피닝 | (교)충격타를 가하여 금속을 기계적으로 가공하는 작업 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 피복두께 | ① (강)(교)(콘)철근 콘크리트 또는 철골철근 콘크리트 단면에서 최외측의 철근, 긴장재, 강재표면과 콘크리트부재 표면까지의 최단거리 ② (교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 피복아크용접 | (강)(건)(교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국도로협회 |
| KCS 24 30 00 | 합금강 | (강)(교) 강의 성질을 개선 향상시키거나 소정의 성질을 구비시키기 위하여 합금원소를 1종 또는 2종 이상 함유시킨 강철 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 가동받침 | (교)일방향 혹은 양방향으로 활동이 가능한 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 고정받침 | (교)양방향 모두 활동이 제한된 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 교량받침 | (교)교량의 상부구조를 지지하면서 필요시 회전, 활동 등에 적절히 대응하고 하중을 하부구조로 원활하게 전달하기 위한 장치 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KCS 24 40 05 | 디스크받침 | (교)폴리에테르 우레탄 디스크와 불소수지 미끄럼판으로 이루어진 교량 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 로커받침 | (교)가동받침의 일종으로 진자와 같이 움직임이 가능한 교량 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 롤러받침 | (교)구름 축 받침의 일종으로 원통롤러, 테이퍼롤러, 구면롤러, 니들롤러 등이 있음 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 소울플레이트 | (교)거더의 하면 경사를 수평으로 보정하기 위하여 교량 받침의 상면과 거더의 하면 사이에 설치되는 강판 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 스페리컬받침 | (교)한쪽 접촉면은 평면, 다른 쪽을 구면으로 한 베어링플레이트를 사용하여 평면접촉부는 신축기능, 곡면접촉부는 회전기능을 갖게 한 교량 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 지진격리받침 | (교)지진 시 구조물의 고유주기를 증가시키거나 지진응답을 감쇠시키고, 복원력 확보가 가능하여 지진의 영향을 최소화한 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 탄성받침 | (교)강판과 고무층으로 이루어진 탄성체의 변형에 의해 변위나 회전이 가능한 교량 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 05 | 포트받침 | (교)포트 내의 탄성패드에 의해 수직하중과 회전운동을 수용할 수 있는 받침 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 10 | 봉합재 | (교)습기 및 불순물이 신축이음으로 유입되는 것을 방지하도록 설치되는 고무 또는 기타 탄성재 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 10 | 설치 시 유간 | (교)신축이음장치의 설치 시의 온도 및 건조수축 등 환경조건을 고려하여 조정된 유간 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 10 | 신축량 | (교)설계 시 계산되는 값으로 교량 상부구조가 온도변화, 하중, 크리프, 건조수축 등에 의해 수축·신장하는 길이 변화량 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 10 | 신축이음장치 | (교)온도변화, 하중, 크리프, 건조수축 등에 의한 상부구조의 신축량을 수용하고 이음부의 평탄성을 유지시킬 목적으로 교량의 연결부에 설치하는 장치 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 10 | 유간 | (교)설계온도를 기준으로 상부구조의 수축·팽창이 가능하도록 신축량과 여유량을 포함한 신축이음장치의 간격 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 30 | 이동식 접근 장비 | (교)사다리, 점검대차, 굴절식 점검차, 고소작업대 등 고소부재에 접근할 수 있는 장비 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 30 | 점검계단 | (교)교량의 상부(노면) 또는 하부(지상)에서 교대로 접근하기 위해서 설치하는 계단식 접근시설 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 30 | 점검용 조명 설비 | (교)교량 상부구조물 및 하부구조물 내외부에 설치하는 조명 및 조명용 전기시설 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KCS 24 40 30 | 점검통로 | (교)고소용 접근장비를 이용하여 접근이 불가능한 교량부재의 점검 및 유지관리를 위해서 설치하는 통로식 접근시설 | 한국도로협회 |
| KCS 24 40 30 | 출입사다리 | (교)교량 상부(노면) 또는 하부(지상)에서 점검통로로 도달하기 위하여 설치하는 승강 사다리 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 10 | 강도감소계수 | (건)(교)(콘)재료의 설계기준강도와 실제강도의 차이, 부재를 제작 또는 시공할 때 설계도와 완성된 부재의 차이, 그리고 내력의 추정과 해석에 관련된 불확실성을 고려하기 위한 안전계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 2차부재 | (교)주요부재 이외의 2차적인 기능을 갖는 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | PS강봉 | (교)탄소강, 저합금강, 스프링강 등을 사용, 스트레칭, 냉간드로잉, 열처리 등 어느 특정한 방법, 또는 이들의 조합으로서 끝맺임된 강봉 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 가도교 | (교)도로 위에 가설된 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 가속도계수 | (교)내진설계에 있어 설계지진력을 산정하기 위한 계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 경간 | ① (교)교량에서 교대와 교각, 또는 교각과 교각사이 공간 ② (건)지점의 중심으로부터 다른 지점의 중심까지의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 계수하중 | (건)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 10 | 고유주기 | (교)자유진동하는 구조물의 진동이 반복되는 시간 간격 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 고유진동수 | (교)감쇠효과가 무시된 구조물의 자유진동에서 시간 당 발생 진동수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 공칭강도 | (강)(건)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 과선교 | (교)철도선로 위에 가설된 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 교량 종방향 상대변위 | (교)장대레일 축력 제한을 위한 검토에서 판단기준의 한 항목으로서, 단위교량이 연속되었을 때 단위교량의 바닥판과 바닥판 사이, 혹은 교대로 연결되는 부위의 교대 전면과 교량의 바닥판의 사이에 발생하는 각각에 대한 상대변위 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------------|--|--------------|
| KDS 24 10 10 | 교량의 전복 (뒤집힘) | (교)차량의 탈선 또는 바람의 상향력으로 교량이 뒤집히는 현상 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 구조물 가동 끝단 | (교)궤도가 실린 구조물에서 교대와 만나거나 인접한 구조물과 만나는 상부구조의 단부 끝단 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 구조물 안전성 설계 | (교)일반적인 구조물 안전조건과 변형조건을 포함하는 의미로 구조물에 작용하는 외력이나 주변 조건에 대하여 구조부재가 안전한 내력을 보유토록 설계를 하는 것 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 구조물 온도 신축길이 | (교)구조물의 온도 고정점 간의 길이. 여기서 온도 고정점이란 온도변화에도 구조물의 종방향 변위가 생기지 않는 점을 말하며, 양쪽 교대 사이에 설치되는 구조물의 경우에는 교대의 받침 중심점으로부터 온도 고정점까지의 거리 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 궤도-구조물 간 종방향 상호작용 | (교)(철)장대레일과 교량 구조물과의 결합과 그 상호작용에 의한 장대레일의 파단, 좌굴과 관련된 궤도 종방향력 문제와 변형문제를 야기시키는 작용 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 기초 수평변위 | (교)기초의 지반상태에 따라 교량 축 방향이나 교량 축 직각방향으로 확대기초 저부의 수평이동에 의해 발생하는 변위 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 기초 회전각 변위 | (교)기초의 지반상태에 따라 교량 축 방향이나 교량 축 직각방향으로 확대기초 저부의 회전에 의해 발생하는 변위 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 내진등급 | (교)(내)시설물의 중요도에 따라 내진설계수준을 분류한 범주로서 내진특등급, 내진I등급, 내진II등급으로 구분 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 다중모드스펙 트럼해석법 | (교)여러 개의 진동모드를 사용하는 스펙트럼해석법 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 단경간교 | (교)경간이 하나인 교량 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 단부각변위 | (교)실제 열차하중에 의한 동적 안정성 검토에서 교량 바닥판의 단부와 단부사이의 상대각변위 또는 교량 바닥판 단부와 교대 사이의 상대각변위 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 단부구역 | (교)캔틸레버로 거동하는 기둥의 하단과 골조로 거동하는 기둥의 하단과 상단 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 단일모드 스펙트럼 해석법 | (교)하나의 진동모드만을 사용하는 스펙트럼 해석법 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 10 10 | 동류하중 | (교)(철)동력차의 구동차륜 하중 | 한국철도시설 공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|----------|
| KDS 24 10 10 | 말뚝의 p-y곡선 | (교)말뚝의 근입깊이 내에서 발생하는 말뚝의 수평변위 대 단위길이당 지반반력의 상관곡선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 모멘트-곡률 해석 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 단면해석의 하나로서, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형률 곡선을 이용하여 모멘트와 곡률의 관계를 구하는 해석 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 부가 궤도 중 방향응력 | (교)교량의 존재에 의해 부가적으로 발생하는 온도, 시동, 제동하중, 교량 바닥판의 휨 등에 의한 부가적인 응력 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 부하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 항상 또는 자주 작용하지는 않지만 내하력에 영향을 미칠 수 있고, 통상 다른 하중과 동시에 작용하는 하중으로서 하중의 조합에서 반드시 고려해야 하는 하중의 총칭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 붕괴유발부재 | (강)(교)해당부재가 파괴될 경우 구조물의 붕괴 또는 기능상실을 유발시키는 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (건)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 상로 플레이트커터교 | (교)통로가 주거터의 상면위치에 배치되는 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 설계기준압축강도 | (교)(건)콘크리트부재의 설계에 있어 기준이 되는 압축강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (건)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 설계사용기간 | (교)구조물 또는 부재가 그 사용에 있어서 목적하는 기능을 완수하도록 설계상에 고려하는 기간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KDS 24 10 10 | 소성힌지구역 | (교)기둥과 말뚝가구의 단부구역 중 설계휨강도보다 큰 탄성지진모멘트가 작용하는 구역 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 소요강도 | (건)(교)(콘)하중조합에 따른 계수하중을 저항하는데 필요한 부재나 단면의 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 순경간 | (강)(교)지지성분들의 면과 면 사이의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 슬랙 | (교)(철)곡선선로에서 차량의 원활한 운영을 위하여 외측 레일을 기준으로 내측레일을 넓혀준 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 실제 열차하중 | (교)(철)동적해석에 사용되는 실제 열차의 차축하중을 모델로 만든 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 연성 | (건)(교)구조 재료 또는 부재가 비탄성변형을 일으켜 파괴되지 않고 변형을 계속하는 성질 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 열차풍 | (교)열차의 통과 시 발생하는 풍압에 의한 기류의 변화현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 옅셋변위 | (교)크리프, 건조수축 그리고 온도변위의 50%에 해당하는 지진격리받침의 수평변위 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 유효강성 | (교)(건)지진격리시스템 또는 면진시스템의 최대수평변위를 일으키는 순간의 수평력을 최대수평변위로 나눈 값 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 응답수정계수 | (교)탄성해석으로 구한 각 요소의 내력으로부터 설계지진력을 산정하기 위한 수정계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 정규교량 | (교)경간을 따라 질량, 강성이나 기하학적 특성에 특별한 변화가 없는 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 주하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 항상 또는 자주 작용하여 내하력에 결정적인 영향을 미치는 하중의 총칭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 주행안전성 검토 | (교)고속열차의 동적 안정성 등을 포함하는 열차의 안전확보를 위한 최소 요구조건에 대한 검토 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KDS 24 10 10 | 지반계수 | (교)지반상태가 탄성지진응답계수에 미치는 영향을 반영하기 위한 보정계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지반응답해석 | (교)토층의 저면에 입사되는 지진하중이 지표면으로 진행될 때 토층의 동적거동에 대한 해석 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지진격리받침 | (교)지진 시 구조물의 고유주기를 증가시키거나 지진응답을 감쇠시키고, 복원력 확보가 가능하여 지진의 영향을 최소화한 받침 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지진격리시스템 | (교)수직강성, 수평유연도, 그리고 감쇠를 경계면으로부터 시스템에 제공하는 모든 요소의 집합 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 증력가속도 단위로 표현한 값 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지진보호장치 | (교)(내)시설물을 지진으로부터 보호하기 위한 모든 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 지진위험도계수 | (교)500년 재현주기를 기준으로 한 지진의 위험도를 나타내는 계수(무차원량) | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 차축하중 | (교)(철)차량의 좌우측 바퀴의 하중을 합한 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 총설계변위 | ① (교)지진격리받침의 최대 수평방향 지진변위로서 해석의 결과와 지진격리시스템의 설계에 필요한 변위로부터 산출되는 값이며, 강성중심에서의 병진변위와 비틀림변위의 고려방향 성분을 포함한 변위 ② (건)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 설계지진시 횡변위 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 최대 소성인지력 | (교)교각의 소성인지구역에서 설계기준 재료강도를 초과하는 재료의 초과강도와 심부구속효과로 인하여 발휘될 수 있는 최대 소성모멘트(휨 초과강도)를 전단력으로 변환한 신뢰도 95 % 수준의 횡력 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 최대 지진지반가속도 | (교)지진에 의해 발생하는 최대의 지반가속도. 가속도계수에 증력가속도를 곱한 값으로 정의 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 충격계수 | (교)정적설계 시 동적 충격효과를 고려할 수 있도록 표준열차하중에 곱해지는 계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|----------|
| KDS 24 10 10 | 탄성중합체 | (교)압력을 가했을 때 변형이 발생하지만 압력을 제거하면 초기의 형상과 크기로 복원되는 고분자 물질 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 탄성지진응답 계수 | (교)모드스펙트럼해석법에서 등가정적지진하중을 구하기 위한 무차원량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 특수하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 교량의 종류, 구조형식, 가설지점의 상황 등의 조건에 따라 특별히 고려해야 하는 하중의 총칭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 평균반복전단 응력 | (교)불규칙한 지진하중을 일정한 반복하중으로 치환할 때, 등가의 전단응력 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 평균재현주기 | (교)어떤 크기나 특성을 가진 지진이 발생하는 평균 시간 간격 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 하로 플레이트 거더교 | (교)통로가 주거더의 하면위치에 배치되는 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 하중계수 | ① (건)(교)(콘)하중의 공칭값과 실제 하중 간의 불가피한 차이, 하중을 작용외력으로 변환시키는 해석상의 불확실성, 예기치 않은 초과하중, 환경작용 등의 변동을 고려하기 위하여 사용하중에 곱해주는 안전계수 ② (교)하중효과에 곱하는 통계에 기반한 계수이며, 일차적으로 하중의 가변성, 해석 정확도의 결여 및 서로 다른 하중의 동시작용확률을 고려하며, 계수 보정과정을 통하여 저항의 통계와도 연관 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 합성거더교 | (교)주거더와 현장치기 바닥판이 전단연결재에 의해 결합되어 주거더와 바닥판이 일체로 된 합성단면으로 하중에 저항하는 교량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 항복강성 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 강성으로서 항복모멘트와 항복곡률의 비율로 결정되는 교각의 강성 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 항복유효 단면2차 모멘트 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 단면2차모멘트 강성으로서 간편식으로 산정되는 단면2차모멘트 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 10 | 허용응력 | (가)(강)(건)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 10 11 | 100년 빈도홍수 | (교)연 발생확률이 1% 또는 이를 초과하는 폭우 또는 조석에 의한 홍수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 500년 빈도홍수 | (교)연 발생확률이 0.2% 또는 이를 초과하는 폭우 또는 조석에 의한 홍수 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 24 10 11 | 가동교 | (교)차량 또는 선박에 대한 다리밑공간이 가변적인 교량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 고정교 | (교)차량 또는 선박에 대한 다리밑공간이 고정되어 있는 교량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 공칭저항 | (교)설계기준에 명시된 규격, 허용응력, 변형 또는 규정된 재료강도에 의해 산출되는 구성요소 또는 연결부의 하중 영향에 대한 저항 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 교량세굴 검측홍수 | (교)세굴설계홍수를 초과하는 유량을 야기하는 폭우, 폭풍해일 또는 조석에 의한 여 발생하는 홍수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 교량세굴 설계홍수 | (교)교량기초에 최대의 세굴을 야기할 수 있는 재현기간 100년 이하의 홍수흐름 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 구조해석모델 | (교)해석을 위한 구조물의 이상화 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 국부세굴 | (교)(천)교각, 교대, 수제, 제방등 흐름에 대한 장애물 주위에 국부적으로 발생하는 세굴 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 국부해석 | (교)전체 해석에서 얻어지는 부재 단면력을 사용하여 국부 요소의 하중영향을 정밀하게 구하기 위한 해석 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 극단상황한계 상태 | (교)교량의 설계수명을 초과하는 재현주기를 갖는 지진, 유빙하중, 차량과 선박의 충돌 등과 같은 사건과 관련한 한계상태 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 극한한계상태 | (교)설계수명동안 강도, 안정성 등 붕괴 또는 이와 유사한 형태의 구조적인 파괴에 대한 한계상태 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 기술자 | (교)교량설계 등 구조물의 설계 또는 시공의 책임자 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 다재하경로 구조물 | (교)하중을 지지하는 주된 구성요소 또는 연결부의 하나가 기능을 상실한 경우에도 규정하중을 지지할 수 있는 구조물 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 단구역 | (교)구조적인 불연속성이나 집중하중의 분포형태로 인해 일반적인 보 이론이 적용되지 못하는 구조물의 부분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 도류계 | (교)흐름의 변경, 퇴적물 또는 세굴의 유도를 위해 제방의 인접부 또는 하상에 설치한 구조물 또는 하천의 흐름과 퇴적상황을 변경하기 위한 다른 방도 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 동적 자유도 | (교)질량 또는 질량효과와 관련된 자유도 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 뒤틀림 | ① (교)비틀림 작용 시 박벽보의 면내변형으로 단면의 형상이 일그러지는 변위모드 ② (건)비틀림에 대한 전체저항 중 단면의 뒤틀림에 저항하는 부분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 뒹 | (교)보의 투영된 단면형상이 유지되면서 비틀림 작용 시 축방향으로 발생하는 변위모드 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KDS 24 10 11 | 등가 보 | (교)휨과 비틀림효과에 저항할 수 있는 이상화된 단일 직선 혹은 곡선으로 대치시킨 보 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 등가 스트립 | (교)교축방향 또는 교축직각 방향에 대해 바닥판을 근사 해석하기 위해 원래의 바닥판과 등가의 강성을 갖도록 대치시킨 가상의 선요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 만조 | (교)만월 또는 신월의 매 2주 만에 발생하는 대조 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 물끊기 홈 | (교)표면을 따라 물이 흘러 떨어지도록 한 구성요소 하부의 직선 홈 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 바닥틀 | (강)(교)바닥판과 바닥판 지지부재 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 바닥판 | ① (교)표층의 유무에 상관없이 차량하중을 직접 지지하는 부분 ② (교)도상이나 침목, 레일 등을 통해 열차하중을 지지하고 다른 부재들에 의해 지지되는 판 부재 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 바람에 대한 비대작용 | (교)횡방향 풍하중이 바닥에 전달되도록 하는 보의 복부판 및 보강재의 횡방향 휨 작용 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(철)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 배수구 | (교)바닥판에 설치된 배수시설 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 보도폭 | (교)분리대 사이 또는 연속과 분리대 사이의 장애물이 없는 보행자 전용공간 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 보수·보강 | (교)교량의 내구성이나 내하력, 강성 등의 역학적 성능을 회복 또는 향상시키는 작업 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 복합홍수 | (교)태풍에 의한 만조 또는 폭설 위의 강우 등과 같이 둘 이상의 원인에 의한 홍수흐름 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 붕괴 | (교)교량의 사용불능을 초래하는 기하구조의 심한 변형 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 비상주차대 | (교)사고차량의 조치를 위해 통행로 경계외측에 위치한 장애물이 없고 비교적 평탄한 지역 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 비탄성 | (교)응력과 변형도의 비가 일정하지 않고 하중이 제거된 후에도 변형의 일부가 남아 있는 구조적 재료 거동 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 비대작용 | (교)박스형 단면의 바닥판과 복부판간 또는 대형교량의 바닥판과 주 부재 간에 발생하는 횡방향 연속성 거동 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 사각 | (강)(교)지점의 중심선과 교축에 수직인 선 사이의 각 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 사용수명 | (건)(교)구조물의 안전성 및 사용성을 유지하며 사용할 수 있는 기한 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 24 10 11 | 사용한계상태 | ① (강)구조물의 외형, 유지 및 관리, 내구성, 사용자의 안락감 또는 기계류의 정상적인 기능 등을 유지하기 위한 구조물의 능력에 영향을 미치는 한계상태 ② (교)균열, 처짐, 피로 등의 사용성에 관한 한계상태로서, 일반적으로 구조물 또는 부재의 특정한 사용 성능에 해당하는 상태 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 설계수명 | (교)통행 하중의 통계적 산출 근거 기간으로 이 설계기준의 경우 100년 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 설계유량 | ① (교)적용설계조건을 초과하지 않고 교량이 수용할 수 있는 최대 유량 ② (농)배수시설의 규모를 결정하는 기준 유량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 수로 | (교)하천, 강, 연못, 호수 또는 바다 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 수로개구부 | (교)흐름의 진행방향과 직각으로 특정수위에서 측정된 교량 개구부의 폭 또는 면적 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 수로개구부 설계홍수 | (교)수로나 범람원을 가로질러 설치하는 교량 또는 도로의 설계에 적용되는 초과확률개념을 포함하는 최대유량, 체적, 수위 또는 파고 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 수리학 | (교)주로 수로에서의 유체의 거동과 흐름에 관한 과학 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 수문학 | (교)강우량, 유출 및 지표수를 포함하는 지구상 물의 발생, 분포 및 순환에 관한 과학 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 순간격 | ① (강)인접한 볼트구멍 가장자리 간의 거리 ② (교)일체로 시공된 상부 구조 단면의 전체 폭에서 바닥판 내민 부분의 길이를 뺀 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 안정수로 | (교)심각한 하상저하, 상승 또는 제방침식이 발생하지 않고 상류유역에서 내려오는 유량 및 유사를 수로로 통과시킬 수 있는 하상경사와 단면을 갖는 하천의 상황 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 여용성 | (교)부재나 구성요소의 파괴가 교량의 붕괴를 초래하지 않는 성능 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 여유공간 | (교)장애물이 없는 수직 또는 수평 공간 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 연성 | (건)교 구조 재료 또는 부재가 비탄성변형을 일으켜 파괴되지 않고 변형을 계속하는 성질 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 월류홍수 | (교)도로, 교량, 유역경계 또는 비상 배수시설 위로 넘치는 홍수흐름 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 유수지 | (천)홍수시 제내지에서 발생한 강우유출로 인한 제내지의 침수를 방지하기 위해 인공적으로 설치된 저류공간 또는 이와같은 목적으로 이용되는 자연적인 저류공간 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 24 10 11 | 유역 | (교)(천)어느 한 지점을 동일한 유출점으로 갖는 지표면의 범위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 응축 | (교)해석 과정에서 제거해야 할 변수와 남겨 놓아야 할 변수와의 연관 관계를 이용하여 풀어야 할 수식의 숫자를 감소시키는 과정 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 일반 또는 축소단면세굴 | (교)흐름에 대한 장애물 또는 교각 주위에 국한되지 않는 수로 또는 범람원의 세굴·수로의 경우 일반/축소단면세굴은 수로의 전폭 또는 대부분에 영향을 주며 일반적으로 흐름의 수축에 의해 발생 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 일체시공 | (교)일체로 제작 또는 타설한 강재 혹은 콘크리트 박스형 단면, 속이 차있거나 빈 현장 일체 타설 콘크리트 바닥틀, 횡방향의 포스트텐션을 사용하여 일체로 연결한 프리캐스트 바닥판의 시공 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 자유도 | (교)절점의 움직임을 정의하는 데 필요한 이동 변위나 회전 변위를 정의하는 기준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 재료계수 | (교)1.0보다 작은 값으로 재료저항계수라고도 하며, 재료 설계값을 구하기 위하여 재료 기준값에 곱하는 부분안전계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 저항계수 | (건)(교)재료, 부재치수, 시공의 변동성과 저항모델의 불확실성을 고려하기 위한 계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 정상상태 | (교)특별허가차량의 통행, 25m/sec 를 초과하는 바람, 그리고 세굴 등의 극단 상황을 제외한 조건 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 제수구 | (교)홍수터흐름의 통과가 가능하도록 범람원 제방에 설치한 개구부 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 조석 | (교)공전하는 지구에 미치는 해와 달의 영향으로 발생하는 해수의 주기적 상승과 강하 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 중요도 | (교)도로 기능상 교량의 중요한 정도 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 지렛대 법칙 | (건)한 점을 중심으로 모멘트를 취하여 다른 점에서의 반력을 계산하는 방법 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 직교 이방성 | (교)두 개 이상의 직각 방향으로의 서로 다른 물리적 특성을 갖고 있는 재료의 성질 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 차로활하중 | (교)설계트럭하중과 설계등분포하중의 조합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 초과홍수 | (교)유량이 100년 빈도 홍수보다 많고 500년 빈도 홍수보다 적은 홍수 또는 조석 흐름 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 탄성 | (교)하중 제거 시 원래의 상태로 되돌아가는 구조 재료의 성질 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|----------|
| KDS 24 10 11 | 편경사 | (교)수평곡선부에서 발생하는 차량의 원심력을 부분 상쇄시키기 위한 노면의 경사 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 평가 | (교)기존 교량의 내하력 결정 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 피로와 파단 한계상태 | (교)반복적인 차량하중에 의한 피로파괴 및 파단에 관한 한계상태 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하상상승 | (교)퇴적물로 인한 하상 종단의 일반적/점진적인 상승 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하상저하 | (교)장기 침식으로 인한 하상종단의 일반적/점진적인 강하 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하중계수 | ① (건)(교)(콘)하중의 공칭값과 실제 하중 간의 불가피한 차이, 하중을 작용외력으로 변환시키는 해석상의 불확실성, 예기치 않은 초과하중, 환경작용 등의 변동을 고려하기 위하여 사용하중에 곱해주는 안전계수 ② (교)하중효과에 곱하는 통계에 기반한 계수이며, 일차적으로 하중의 가변성, 해석 정확도의 결여 및 서로 다른 하중의 동시작용확률을 고려하며, 계수 보정과정을 통하여 저항의 통계와도 연관 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하중수정계수 | (교)교량의 연성, 여유성 및 중요도를 고려한 계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하중영향 | (교)작용하중, 부과된 변형, 체적변화 등으로 인하여 발생하는 변형, 응력 또는 단면력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 하천 지형형태학 | (교)하천과 범람원의 형성, 표면 형상 및 침식과 침식 잔해물의 집적에 의한 변화를 연구하는 학문 | 한국도로협회 |
| KDS 24 10 11 | 한계상태 | (강)(건)(교)구조물 또는 구조요소가 사용성, 안전성, 내구성의 설계규정을 만족하는 최소한의 상태로서, 이 상태를 벗어나면 관련 성능을 만족하지 못하는 한계 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 20 | A형 이음부 | ① (교)현장타설콘크리트 이음부 ② (교)프리캐스트부재 사이의 습윤콘크리트나 에폭시 이음부 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | B형 이음부 | (교)프리캐스트 부재사이에 특별한 재료를 두지 않은 이음부 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 가외철근 | (교)콘크리트의 건조수축, 온도변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비하여 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 갈고리 | (교)(콘)철근의 끝부분을 180°, 135°, 90° 등의 각도로 구부려 만든 것으로, 철근의 정착을 위해 철근 끝을 구부린 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 강재의 인장강도 | ① (교)한국산업표준(KS)에 규정되어 있는 인장강도의 규격 최솟값 ② (교)PS강선 및 PS강연선에서는 인장하중의 최솟값 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|----------|
| KDS 24 14 20 | 강재의 항복점 | ① (교)한국산업표준(KS)에 규정되어 있는 강재의 항복점 또는 내력의 규격 최솟값 ② (교)PS강선 및 PS강연선에서는 0.2 % 영구오프셋(offset)에 대한 하중의 최솟값 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 검토등급 I | (교)사용하중에 대하여는 인장응력이 허용되지 않으며, 시공 중에만 인장응력을 허용하는 콘크리트 단면의 등급 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 검토등급 II | (교)평상시의 사용하중에 대하여는 인장응력이 허용되지 않으며, 시공 중과 혼하지 않은 사용하중 조합에만 인장응력을 허용하는 콘크리트 단면의 등급 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 검토등급 III | (교)충 단면을 고려하는 경우에는 혼하지 않은 사용하중 조합에만 인장응력을 허용하며, 콘크리트 피복두께 단면을 고려하는 경우에는 평상시의 사용하중에 대하여 인장응력을 허용하나 반영구적 하중조합에 대하여는 인장응력을 허용하지 않는 콘크리트 단면의 등급 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 격벽 | ① (교)단면 형상을 유지시키기 위하여 거더에 배치하는 횡방향 보강재, 다이아프램, 또는 단일 박스 또는 다중 박스거더의 받침점부나 경간 내에 비틀림 등에 저항하기 위하여 설치하는 칸막이 벽 ② (천)플형식 어도에서 풀을 나누는 칸막이로 물이 넘는 월류벽과 넘지 않는 비월류벽을 포함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 계수하중 | (진)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 공칭강도 | (강)(진)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 국소구역 | (교)정착장치 주위 및 바로 앞 콘크리트 부분으로 높은 국부지압응력을 받는 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 긴장력 | (교)긴장재에 인장력을 도입하는 장치에 의해 발휘되는 일시적인 힘 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 긴장재 | (교)(콘)콘크리트에 프리스트레스를 가하는데 사용되는 강선, 강연선, 강봉 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 단부 스트럿 | (교)거더에 작용하는 모든 힘을 받침부로 전달시키는 통로로서 특별한 전단보강 철근이 필요한 곳 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|----------|
| KDS 24 14 20 | 단블록 | (교)정착부의 응력을 감소시키기 위해 부재의 단부를 확대하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 덕트 | (교)(콘)프리스트레스트 콘크리트를 시공할 때 긴장재를 배치하기 위해 미리 콘크리트 속에 설치하는 관 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 마찰 | (교)프리스트레싱 동안 접촉하게 되는 긴장재와 덕트 사이의 표면 저항 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 물힘길이 | (교)(콘)철근이 뽑히는 것을 방지하기 위하여 위험단면부터 연장된 철근의 연장길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 바닥판 | ① (교)표층의 유무에 상관없이 차량하중을 직접 지지하는 부분 ② (교)도상이나 침목, 레일 등을 통해 열차하중을 지지하고 다른 부재들에 의해 지지되는 판 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 방향 변환력 | (교)긴장재의 곡률 또는 방향변경에 의해 곡선부 또는 방향변경부에 작용하게 되는 힘 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 방향변환블록 | (교)거더단면 내외측에 PS강재의 방향변환을 위해 복부, 플랜지, 복부와 플랜지의 접합부에 두는 블록 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 배력철근 | (교)(콘)하중을 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각 또는 직각과 가까운 방향으로 배치한 보조철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 부모멘트 | (교)바닥판 및 부재 상측에 인장응력을 생기게 하는 휨모멘트 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 부착된 긴장재 | | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 부철근 | (교)부모멘트에 의하여 생긴 인장응력에 대하여 배치하는 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 브래킷 또는 내민받침 (코벨) | (교)집중하중이나 보의 반력을 지지하기 위하여 기둥면 또는 벽체면에서부터 나와 있는 짧은 캔틸레버 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 블록공법 | (교)프리캐스트 부재를 부재 방향으로 몇 개의 블록으로 나누어서 제작하고, 블록을 서로 연결시키기 위해 프리스트레스를 주어 구조부재로 만든 공법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 사용 프리스트레스 힘 | (교)프리스트레싱에 의해 부재 단면에 작용하는 힘으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|----------|
| KDS 24 14 20 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (건)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 사인장철근 | (교)철근 콘크리트 보에 하중 작용으로 인해 사인장 균열이 발생하며 균열은 휨균열과 달리 주로 전단응력에 지배되어 갑작스런 파괴를 유발하므로 이를 방지하기 위하여 전단(보강)철근을 배근해야 하며, 이때 보에 배치하는 복부철근 또는 사인장철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 설계단면력 | ① (교)하중작용에 의해 부재단면에 생기는 휨모멘트, 전단력, 축방향력 및 비틀림모멘트 ② (교)강도설계법에서는 계수하중작용에 의해 생기는 부재의 단면력이므로 소요강도라고도 함. | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 소요강도 | (건)(교)(콘)하중조합에 따른 계수하중을 저항하는데 필요한 부재나 단면의 강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 쉬스 | (콘)포스트텐션 방식의 프리스트레스트 콘크리트 부재에서 덕트를 형성하기 위하여 쓰이는 관 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 압출용 받침 | (교)압출공법(incremental launching method)으로 가설할 때 설치하는 마찰이 작은 임시가설용 받침 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 압출코 | (교)교량을 압출하는 동안 상부구조의 휨모멘트를 감소시키기 위하여 압출되는 상부구조의 선단에 부착한 가설용 강재부재(temporary steel assembly) | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 웁셋 굽힘철근 | (교)(콘)기둥연결부에서 단면치수가 변하는 경우에 배치되는 구부린 주철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 유효 프리스트레스 | (교)프리스트레싱에 의한 콘크리트 내 응력 중 자중과 외력에 의한 영향을 제외하고 계산된 모든 응력 손실량을 뺀 나머지 응력, 또는 자중과 외력의 영향을 제외하고 모든 손실이 발생한 후에 프리스트레스트 긴장재 내에 남아있는 응력 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KDS 24 14 20 | 유효깊이 | (교)(콘)(진)콘크리트 압축연단부터 모든 인장철근군의 도심까지 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 유효폭 | ① (강)불균등 응력분포를 가진 판이나 슬래브가 균등 응력분포를 가진다고 가정하며 구조적 거동이 같은 효과를 갖도록 감소시킨 판이나 슬래브의 폭 ② (교)T형보의 플랜지 등에서 유효하게 작용한다고 보는 플랜지 등의 폭 ③ (교)사각형 지진격리받침에서 내부 고무의 짧은 변 길이를 의미 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 일반구역 | (교)집중된 프리캐스트레스 힘이 부재 단면상에 선형에 가까운 응력분포로 확산되는 구역, 또는 거더의 단부로부터 거더 높이(h)만큼 떨어진 일반단면 사이의 정착부 앞 구역을 의미하고, 부재의 단부가 아닌 보의 중간위치에 정착부가 있는 경우에는 정착장치 전방으로 거더 높이만큼 떨어진 구역 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 일반단면 | (교)프리스트레스 힘이 콘크리트부재에 충분히 전달되어 단면내의 응력분포가 선형연속분포가 되는 단면 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 전달길이 | (교)프리텐션 부재에서 부착에 의해 콘크리트에 프리스트레스 힘을 전달하는데 필요한 길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 접속구 또는 커플러 | (교)PS강재와 PS강재 또는 정착장치와 정착장치를 접속하여 프리스트레스 힘이 전달되도록 하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정모멘트 | (교)바닥판 및 부재 하측에 인장응력을 생기게 하는 휨모멘트 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착 단면 | (교)정착부가 있는 거더의 끝단부의 단면 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착구역 | (교)부재에서 집중된 프리스트레스 힘이 정착장치로부터 콘크리트로 도입되고(국소구역), 부재 내로 넓게 분포되는(일반구역) 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착길이 | (교)(콘)위험단면에서 철근 또는 긴장재의 설계기준항복강도를 발휘하는 데 필요한 최소 묻힘 길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착돌출부 | (교)한 개 이상의 PS강재 정착부에서 면적 확보를 위하여 복부, 플랜지, 복부와 플랜지의 접합부에 돌출시킨 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착장치 | (교)(콘)긴장재를 콘크리트에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 전달하기 위한 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 정착장치의 슬립량 | (교)PS강재를 정착장치에 정착시킬 때에 PS강재가 정착장치 내에 딸려 들어가는 양 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|--|----------|
| KDS 24 14 20 | 정철근 | (교)정모멘트에 의하여 생긴 인장응력에 대하여 배근하는 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 주철근 | (교)(콘)주된 단면력이 작용하는 방향으로 휨모멘트와 축력에 저항하기 위하여 배치하는 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 축방향철근 | (교)부재축 방향으로 배치하는 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 코팅재 | ① (교)철근 또는 긴장재를 부식에 대해 보호하거나 덕트와 긴장재사이의 마찰을 감소시키기 위해 사용하는 재료 ② (건)직포의 마찰방지 등을 위하여 직포에 도포하는 재료 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 콘크리트 피복두께 단면 | (교)단면외곽선과 PS강재에서 PS강재의 최소 피복두께(c)만큼 떨어진 휨 축에 평행한 두 직선으로 이루어진 단면 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 콘크리트의 건조수축 | (교)콘크리트의 건조 또는 수화반응에 의해 시간 경과에 따라 발생하는 수축 변형 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 콘크리트의 크리프 | (교)콘크리트에 일정한 응력이 장기 지속적으로 작용하는 상태에서 시간의 경과와 더불어 변형이 증가하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 콘크리트의 탄성수축 | (교)축방향 압축력에 의해 부재가 수축되는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 파상마찰 | (교)(콘)프리스트레스를 도입할 때 쉬스 또는 덕트의 시공상 오차에 의해 긴장재와 쉬스 또는 덕트 사이에 발생하는 마찰 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 파열력 | (교)정착장치 또는 교량받침 설치위치 등 하중집중점에서 발생하는 파열력(건)으로서, 콘크리트 부재의 치수와 집중하중의 크기, 방향, 위치에 따라 좌우되는 힘 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 폐합부 | (교)한 경간을 완성하기 위하여 사용하는 현장치기 콘크리트의 세그먼트 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 포스트텐션 방식 | (교)(콘)콘크리트가 굳은 후에 긴장재에 인장력을 주고 부재의 양단에서 정착시켜 프리스트레스를 주는 방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 프리스트레스 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 프리스트레스 강재의 릴렉сей션률 | (교)PS강재에 인장력을 주어 일정한 변형이 유지되는 상태에서 시간의 경과와 더불어 감소된 인장력을 최초로 준 PS강재 인장력에 대한 백분율로 나타낸 값 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 프리스트레스 힘 | (콘)(교)프리스트레싱에 의하여 부재의 단면에 작용하고 있는 힘 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|----------|
| KDS 24 14 20 | 프리스트레스 힘의 전달 | (교)정착단면으로부터 일반단면으로 프리스트레스 힘이 전달되면서 단면 내에서의 응력분포곡선은 비연속 분포로부터 점차적으로 선형 연속 분포로 바뀌게 되는데 이 과정에서 단면 내에 수직응력(f)과 전단응력(τ)이 발생하는 4차원적인 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 프리스트레싱 | (콘)(교)프리스트레스를 주는 일 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 프리텐션 방식 | (교)콘크리트를 치기 전에 거푸집내의 소정의 위치에 PS 강재를 긴장시켜 놓고, 그 주위에 콘크리트를 치며, 콘크리트가 굳은 다음에 긴장력을 풀어주어 PS강재와 콘크리트의 부착력에 의하여 콘크리트에 프리스트레스를 주는 방식 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 피복두께 | ① (강)(교)(콘)철근 콘크리트 또는 철골철근 콘크리트 단면에서 최외측의 철근, 긴장재, 강재표면과 콘크리트부재 표면까지의 최단거리 ② (교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 하단 코너부 | (교)받침 안쪽에서 시작하여 거더의 끝부분을 분리시키려는 힘에 저항하도록 설계해야 하는 곳 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 20 | 횡방향철근 | (건)(교)기둥부재의 띠철근이나 보 부재의 스테럽 등 부재축에 직각방향으로 배근하는 철근 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 21 | 계수하중 | (건)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 긴장재 | (교)(콘)콘크리트에 프리스트레스를 가하는데 사용되는 강선, 강연선, 강봉 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 깊은 보 | (콘)(교)순경간이 부재 깊이의 4배 이하이거나 하중이 받침부로부터 부재 깊이의 2배 거리 이내에 작용하는 보 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 덕트 | (교)(콘)프리스트레스트 콘크리트를 시공할 때 긴장재를 배치하기 위해 미리 콘크리트 속에 설치하는 관 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 등가 박벽관 | (교)비틀림 설계할 때 단면의 속이 빈 것으로 가정한 가상의 관 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 비부착 외부 강선 | (교)콘크리트 구체 외부에 설치하여 긴장한 강선 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 24 14 21 | 스트럿-타이 모델 | (교)콘크리트 구조 부재 또는 응력교란영역의 설계를 위하여 스트럿, 타이, 절점으로 구성된 트리스 모델 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 응력교란영역 | (교)부재 단면에서 변형전의 평면은 변형 후에도 평면으로 유지된다는 베르누이 적합 조건을 적용할 수 없는 영역으로, 집중하중이 작용하는 점 부근, 기하적 불연속이 존재하는 구간 부근으로 응력분포가 복잡하여 응력이 교란된 영역 (disturbed region)으로 부르며, 줄여서 D-영역이라고 함 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 응력균일영역 | (교)부재에서 D-영역을 제외한 나머지 영역으로서, 단면에 베르누이 적합 조건을 적용할 수 있는 구간으로 줄여서 B-영역이라고 함 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 재료 공칭값 | (교)보통 재료 기준값으로 사용하는 값으로써, 한국산업규격 또는 제품제작회사에서 기준으로 설정한 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 재료 기준값 | (교)재료의 특정 성질(강도)에 대해 실험으로 구한 많은 자료의 통계적 분포 곡선으로부터 결정한 재료 특성값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 재료 설계값 | (교)재료 기준값에 재료계수를 곱하여 구한 값, 또는 특수한 조건에서 직접 정한 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 재료계수 | (교)1.0보다 작은 값으로 재료저항계수라고도 하며, 재료 설계값을 구하기 위하여 재료 기준값에 곱하는 부분안전계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 지속하중조합 | (교)설계수명 동안 항상 작용하는 하중들의 합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 직접하중 | (교)하중의 일종으로서, 구조물에 직접적으로 작용하는 힘 또는 힘의 집단을 말하며 힙하중 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 콘크리트 유효 압축강도 | (교)콘크리트가 충분히 양생된 상태가 아닌 경우 또는 1축-응력 상태가 아닌 다축-응력을 받는 상태일 때의 콘크리트 압축강도 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 트리스모델 | (교)3축-응력이 작용하는 철근콘크리트 면요소에서 균열이 발생한 이후의 하중 저항 메커니즘을 단순화한 이론으로써, 사인장 균열로 구획된 콘크리트 경사 압축재와 수평 및 수직 철근으로 트리스를 형성하여 하중에 저항한다고 하는 모델 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 표피철근 | (교)콘(건)주철근이 단면의 일부에 집중 배치된 경우일 때 부재의 측면에 발생 가능한 균열을 제어하기 위한 목적으로 주철근 위치에서부터 중립축까지의 표면 근처에 배치하는 철근 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|----------|
| KDS 24 14 21 | 프리스트레스 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 프리캐스트 구조물 | (교)프리캐스트 구조물은 최종 위치에서가 아닌 다른 장소 또는 공장에서 제작되는 구조 부재로 구성되어 조립된 구조물에서는 구조적인 일체성을 확보하도록 각 부재들을 연결 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 하중영향 | (교)작용하중, 부과된 변형, 체적변화 등으로 인하여 발생하는 변형, 응력 또는 단면력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 21 | 하중조합 | (건)(교)(콘)구조물 또는 부재에 동시에 작용할 수 있는 각종 하중의 조합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 14 30 | 강축 | (교)부재의 단면상에서 힘에 대하여 강한 축 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 고정하중 합성 | (교)현장타설 바닥판의 중량을 합성 작용의 상태에서 받도록 하는 방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 교량거더 간격 | (교)주거더 중심 사이의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 그루브용접 | (강)(건)(교)접합 부재면에 홈을 만들어 그 홈을 용착금속으로 채우는 용접 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 니브레이스 | (교)수평재와 수직재가 만드는 우각부를 보강하기 위해 설치하는 사재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 다이아프램 | (강)(건)(교)박스형 단면 등의 폐단면 부재의 형상을 유지하기 위하여 부재축에 직각으로 내부에 배치하는 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 맞대기 이음 | (교)둘 이상의 모재의 단과 단을 거의 동일한 평면 내에서 맞붙여서 접합하는 이음 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 모재 | ① (교)절단, 용접 등에 의해 가공되는 구조의 본체가 되는 재료 ② (댐)하드필 생산에 바탕이 되는 주요재료인 하상골재, 굴착토, 암버력재 등의 원재료 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 목두께 | (강)(건)(교)필릿 용접의 유효단면 두께 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 바닥판의 유효폭 | (교)합성단면으로서 계산할 수 있는 바닥판의 폭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 볼트의 선간 거리 | (교)볼트 인접선간의 거리 또는 L형 등 형강의 배면으로부터 첫 번째 볼트 중심선까지의 거리 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|----------|
| KDS 24 14 30 | 볼트의 순간격 | (교)인접한 볼트구멍 가장자리 간의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 볼트의 순연단거리 | (교)부재 끝에서 볼트구멍 가장자리까지의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 볼트의 연단거리 | (교)볼트의 중심으로부터 부재의 연단까지의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 볼트의 피치 | (교)힘의 작용선 방향으로 잰 볼트구멍 중심 간의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 붕괴유발부재 | (강)(교)해당부재가 파괴될 경우 구조물의 붕괴 또는 기능 상실을 유발시키는 부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 비드 | ① (건)유리나 패넬을 새시나 형틀에 고정하기 위해 이 주위전체에 사용하는 금속이나 목재의 세재, 또는 가는 형상의 탄성성형 실링재 ② (교)1회의 패스에 의해 만들어진 용접금속 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 상세범주 | (교)피로 분석 시 허용피로응력 범위 결정의 기준이 되는 연결부의 등급 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 세장비 | (강)(건)(교)단면2차반경 또는 회전반경에 대한 유효길이의 비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 스캘럽 | (강)(건)(교)용접접근공이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 스터드 | ① (교)강재 주거더와 콘크리트 슬래브와의 전단연결재로서 머리부와 줄기로 이루어짐 ② (건)경골목구조에서 벽체의 뼈대를 구성하는 수직부재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 스터드용접 | (교)볼트, 환봉 등의 선단과 모재사이에 아크를 발생시켜 용융풀에 눌러 붙이는 용접 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 약축 | (교)부재의 단면상에서 힘에 대하여 약한 축 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 연속구조 | (교)인접한 최소 두 경간에서 모멘트가 자유롭게 전달되는 주부재의 거더 또는 트러스구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 용접부 | (교)용착금속 및 열영향부를 포함한 부분의 총칭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 전단연결재 | (강)(건)(교)합성부재의 두 가지 다른 재료사이의 전단력을 전달하도록 강재에 용접되고 콘크리트 속에 매입된 스테드, ㄷ형강, 플레이트 또는 다른 형태의 강재 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|----------|
| KDS 24 14 30 | 전단지연 | (교)큰 폭의 플랜지를 갖는 부재가 힘을 받을 때, 플랜지의 수직응력이 일정하게 분포되지 않고 복부판의 접합부에서 크게 되는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 캔틸레버구조 | (교)한 경간 내에서만 모멘트가 자유롭게 전달되는 주부재의 거더 또는 트러스로서 최소 한 지점을 통과하여 인접경간으로 내밀고 있어서 모멘트가 인접경간으로 자유롭게 전달되지 못하는 구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 트러스 | (교)여러 개의 직선부재로 구성된 골조구조로서, 구조역학상 부재끼리 결합하는 점(격점)은 부재 양끝이 자유롭게 회전하도록 결합되어있는 구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 플레이트거더 | (강)(건)(교)상하부플랜지와 웹브를 용접으로 조립한 I-단면 형상의 거더 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 필릿용접 | (강)(건)(교)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 합성거더 | (교)철근 콘크리트 바닥판과 강거더가 일체로 되어 작용하도록 이들을 적절한 전단연결재에 의하여 합성한 구조를 가진 거더 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 30 | 활하중 합성 | (교)강거더의 자중 및 바닥판의 중량은 강거더가 받고 활하중 및 일부의 고정하중을 합성작용의 상태에서 받도록 하는 방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 강성기초 | (교)(지)기초지반에 비하여 기초판의 강성이 커서 기초판의 변형을 고려하지 않는 기초로서 기초의 변위 및 안정 계산 시 기초 자체의 탄성변형을 무시할 수 있는 기초 | 한국지반공학회 |
| KDS 24 14 50 | 공기케이스 | (교)케이스 하부에 작업실을 설치하고 작업실 내에 압축공기를 주입하여 작업실 내의 물을 배제하고 인력 또는 기계로 토사를 굴착 배출하면서 침하시켜 소정의 지지층에 도달시키는 케이스 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 구체 | (교)하부구조의 한 부분으로 상부구조로부터의 하중을 기초에 전달하는 교각 또는 교대의 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 극한지지력 | ① (지)(교)구조물을 기초가 지지할 수 있는 지반의 최대 저항력 ② (강)구조물·부재·지반 등이 파괴 또는 붕괴할 때의 지지력의 최대치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 근입깊이 (관입깊이) | (교)현 지반면에서 기초저면 또는 끝까지의 깊이 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|--|----------|
| KDS 24 14 50 | 기계굴착에 의한 현장타설말뚝공법 | (교)올케이싱공법(all casing 공법 또는 benoto 공법), 리버스 서큘레이션 드릴공법(reverse circulation drill 공법 : RCD 공법) 또는 어스드릴공법(earth drill 공법)에 의하여 소정의 깊이까지 굴착하는 현장타설말뚝공법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 기성말뚝 | (교)(건)(철)공장에서 미리 제작된 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 기준변위량 | (교)탄성 기초의 수평방향 지반반력계수를 산출할 때 기준이 되는 변위량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈뒤틀기의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 깊은기초 | (교)(지)구조물의 하중을 지지하는 지반의 지지력이 부족하거나 구조물의 허용침하량을 초과하는 경우 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하기 위해 사용하는 하부구조물 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 내부굴착말뚝 | (교)선단이 개방된 기성말뚝의 내부를 통하여 굴착하면서 말뚝을 소정의 깊이까지 압입하거나 가볍게 타격하여 관입시킨 뒤 소정의 지지력이 얻어지도록 해머로 두드려 박거나 말뚝선단 부분을 시멘트나 콘크리트로 처리하는 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 독립기초 | (건)(교)단일 기둥의 축력을 주변 지반으로 전달하기 위해 설치하는 기초 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 리버스 서큘레이션 드릴 말뚝 | (교)원칙적으로 수두차에 의하여 공벽을 보호하면서 회전 비트를 사용하여 굴착하고 이수(泥水)의 역류에 의하여 토사를 배출시켜 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 마찰말뚝 | (건)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝 주변의 마찰력으로 저항하는 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 말뚝기초 | (교)(지)말뚝을 사용하여 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하는 대표적인 깊은기초 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 무리말뚝 | (교)(지)두 개 이상의 말뚝을 인접 시공하여 하나의 기초를 구성하는 말뚝의 설치형태 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 베노토 말뚝 | (교)케이싱튜브로 공벽을 보호하면서 주로 해머그랩 버킷으로 굴착하여 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 복합기초 | (건)(교)두 개 이상의 기둥으로부터의 하중을 하나의 기초판을 통하여 지반으로 전달하는 구조체 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------------|--|--------------|
| KDS 24 14 50 | 선굴착 기성 말뚝공법 | (교)지반을 천공한 후 기성말뚝을 삽입, 타격하는 공법 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 설계지반면 | (교)현 지반면에 대하여 장래 지반이 변하는 상태를 고려하여 정한 설계상의 지반면 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 양질의 지지층 | (교)기초로부터의 하중을 안전하게 지지할 수 있는 양질의 지반(암반층, N값이 약 30 이상인 사질토층, N값이 약 20 이상인 점성토층 등으로 충분한 층두께를 갖는 지반) | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 얕은기초 | (교)(지)(철)상부구조물의 하중을 기초 지반에 직접 전달하여 지지하는 얕은 깊이의 하부구조물 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 어스드릴말뚝 | (교)원칙적으로 벤토나이트 이수에 의하여 공벽을 보호하면서 회전 버켓을 사용하여 굴착하고, 토사를 배출하여 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 연속기초 | (교)벽 아래를 따라 또는 일련의 기둥을 묶어 띠모양으로 설치하는 기초의 저판에 의하여 상부 구조물로부터 받는 하중을 지반에 전달하는 형식의 기초 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 오픈케이스 | (교)케이스 내의 토사를 크랩셀이나 그레브버켓 등으로 굴착 배출하면서 침하시켜 소정의 지지층에 도달시키는 케이스 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 외말뚝 | (교)말뚝이 단독으로 설치되는 경우나 주변에 무리를 형성하여 설치되더라도 무리말뚝효과에 의한 지지력 감소현상을 고려할 필요가 없는 말뚝 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 유효근입깊이 | (교)설계지반면에서 기초저면 또는 끝까지의 깊이 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 인력굴착에 의한 현장타 설말뚝공법 | (교)굴착 전깊이에 걸쳐 측면의 흙막이를 설치하면서 인력에 의하여 소정의 깊이까지 굴착하고 원칙적으로 흙막이재를 철거하지 않는 현장타설말뚝공법 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 전면기초 | (교)(지)(콘)상부구조물의 여러 개의 기둥 또는 내력벽체를 하나의 넓은 슬래브로 지지하는 기초 형식 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 지지말뚝 | (건)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝의 선단지지력으로 저항하는 말뚝 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 케이스기초 | (교)(지)미리 제작한 속이 빈 구조물을 양질의 지지층에 설치한 후 모래, 자갈, 콘크리트 등으로 속채움을 하는 깊은 기초 형식 | 한국철도시설 공단 |
| KDS 24 14 50 | 콘크리트말뚝 | (교)타입말뚝 등에 사용되는 철근콘크리트말뚝이나 프리스트레스트 말뚝의 총칭 | 한국철도시설 공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|----------|
| KDS 24 14 50 | 타입말뚝 | (건)(교)기성말뚝을 지반 중에 소정의 깊이까지 향타 또는 압입하는 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 탄성(연성) 기초 | (교)기초의 변위 및 안정 계산에서 기초 자체의 탄성변형을 설계상 고려할 필요가 있는 강성이 작은 기초 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 특수지반 | ① (교)지진 시 발생하는 지반변위가 크고, 그 영향을 고려하여 기초의 내진설계를 해야 하는 지반 ② (조)임해매립지, 쓰레기매립지 등 특수 기반 위에 조성되는 식재지반 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 허용변위량 | (교)상·하부구조의 기능성과 안전성이 손상되지 않는 범위 내에서 하부구조가 허용할 수 있는 변위량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 허용지지력 | (교)(지)지반의 극한 지지력을 적정의 안전율로 나눈 값과 허용변위량으로부터 정하여진 지지력 중 작은값 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 현장타설말뚝 | (교)기계나 인력에 의하여 굴착한 구멍 안에 철근콘크리트를 타설하여 만드는 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 14 50 | 확대기초 | (교)(지)상부구조물의 기둥 또는 벽체를 지지하면서 그 하중을 말뚝이나 지반에 전달하는 기초 형식 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 곡률연성도 | (교)단면의 항복곡률에 대한 극한곡률의 비율 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 변위연성도 | (교)기둥의 항복변위에 대한 극한변위의 비율 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 소요 응답수정계수 | (교)기둥의 탄성지진모멘트와 설계휨강도의 비율로서 소요연성도를 산정하기 위한 계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 소요연성도 | (교)기둥의 소성한지구역의 소요 심부구속철근량을 산정하기 위한 소요 곡률연성도와 소요 변위연성도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 연성도 내진 설계 | (교)철근콘크리트 기둥의 소요연성도에 따라 횡방향 심부구속철근을 설계하는 설계방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 10 | 통제주기 | (교)탄성지진응답계수가 최대 제한값과 같은 최대주기 | 한국철도시설공단 |
| KDS 24 17 11 | 가속도계수 | (교)내진설계에 있어 설계지진력을 산정하기 위한 계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 구조감쇠 | ① (교) 진동하는 물체가 한 일이 위치에너지로 저장되거나 열 또는 음향에너지로 소산되어 물체의 진동을 줄이는 감쇠 ② (건)구조체를 구성하는 재료가 진동을 감소시키는 성질 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KDS 24 17 11 | 기능수행수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 발생한 변형이나 손상이 경미하여 교량의 기능(차량통행)이 유지될 수 있는 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 내진등급 | (교)(내)(천)시설물의 중요도에 따라 내진설계수준을 분류한 범주로서 내진특등급, 내진I등급, 내진II등급으로 구분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 내진성능목표 | (내)(교)(건)(천)설계지반운동에 대해 내진성능수준을 만족하도록 요구하는 내진설계의 목표 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴방지수준으로 구분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 다중모드스펙트럼해석법 | (교)여러 개의 진동모드를 사용하는 스펙트럼해석법 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 단경간교 | (교)경간이 하나인 교량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 단부구역 | (교)캐틸레버로 거동하는 기둥의 하단과 골조로 거동하는 기둥의 하단과 상단 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 단일모드스펙트럼해석법 | (교)하나의 진동모드만을 사용하는 스펙트럼 해석법 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 말뚝의 p-y곡선 | (교)말뚝의 근입깊이 내에서 발생하는 말뚝의 수평변위 대 단위길이당 지반반력의 상관곡선 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 모멘트-곡률 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 특성 중의 하나로서, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형률 관계곡선을 이용한 모멘트와 곡률의 관계 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 모멘트-곡률 해석 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 단면해석의 하나로서, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형률 곡선을 이용하여 모멘트와 곡률의 관계를 구하는 해석 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 붕괴방지수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 매우 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 그 영향으로 인해 교량이 붕괴되거나 대규모 피해가 초래되는 것을 방지할 수 있는 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (건)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 24 17 11 | 소성인지구역 | (교)기둥과 말뚝가구의 단부구역 중 설계휨강도보다 큰 탄성지진모멘트가 작용하는 구역 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 읍셋변위 | (교)크리프, 건조수축 그리고 온도변위의 50%에 해당하는 지진격리받침의 수평변위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 유효강성 | (교)(진)지진격리시스템 또는 면진시스템의 최대수평변위를 일으키는 순간의 수평력을 최대수평변위로 나눈 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 유효지반가속도 | (교)(내)지진하중을 산정하기 위한 기반암의 지반운동 수준으로 유효수평지반가속도와 유효수직지반가속도로 구분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 응답수정계수 | (교)탄성해석으로 구한 각 요소의 내력으로부터 설계지진력을 산정하기 위한 수정계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 장기복구/인명보호수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 교량을 이용하는 인원에 인명손실이 발생하지 않고 장기간의 복구를 통하여 교량의 기능이 회복 가능한 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지반계수 | (교)지반상태가 탄성지진응답계수에 미치는 영향을 반영하기 위한 보정계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지반응답해석 | (교)토층의 저면에 입사되는 지진하중이 지표면으로 진행될 때 토층의 동적거동에 대한 해석 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지반종류 | (진)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지진격리받침 | (교)지진 시 구조물의 고유주기를 증가시키거나 지진응답을 감쇠시키고, 복원력 확보가 가능하여 지진의 영향을 최소화한 받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지진격리시스템 | (교)수직강성, 수평유연도, 그리고 감쇠를 경계면으로부터 시스템에 제공하는 모든 요소의 집합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 24 17 11 | 지진보호장치 | (교)(내)시설물을 지진으로부터 보호하기 위한 모든 장치 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 총설계변위 | ① (교)지진격리받침의 최대 수평방향 지진변위로서 해석의 결과와 지진격리시스템의 설계에 필요한 변위로부터 산출되는 값이며, 강성중심에서의 병진변위와 비틀림변위의 고려방향 성분을 포함한 변위 ② (건)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 설계지진시 횡변위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 최대 소성인지력 | (교)교각의 소성인지구역에서 설계기준 재료강도를 초과하는 재료의 초과강도와 심부구속효과로 인하여 발휘될 수 있는 최대 소성모멘트(휨 초과강도)를 전단력으로 변환한 신뢰도 95 % 수준의 횡력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 탄성중합체 | (교)압력을 가했을 때 변형이 발생하지만 압력을 제거하면 초기의 형상과 크기로 복원되는 고분자 물질 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 탄성지진응답 계수 | (교)모드스펙트럼해석법에서 등가정적지진하중을 구하기 위한 무차원량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 평균반복전단 응력 | (교)불규칙한 지진하중을 일정한 반복하중으로 치환할 때, 등가의 전단응력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 항복강성 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 강성으로서 항복모멘트와 항복곡률의 비율로 결정되는 교각의 강성 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 11 | 항복유효 단면2차모멘트 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 단면2차모멘트 강성으로서 간편식으로 산정되는 단면2차모멘트 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 구조감쇠 | ① (교) 진동하는 물체가 한 일이 위치에너지로 저장되거나 열 또는 음향에너지로 소산되어 물체의 진동을 줄이는 감쇠 ② (건)구조체를 구성하는 재료가 진동을 감소시키는 성질 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 기능수행수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 발생한 변형이나 손상이 경미하여 교량의 기능(차량통행)이 유지될 수 있는 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 내진성능목표 | (내)(교)(건)(천)설계지반운동에 대해 내진성능수준을 만족하도록 요구하는 내진설계의 목표 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴방지수준으로 구분 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KDS 24 17 12 | 다중모드스펙트럼해석법 | (교)여러 개의 진동모드를 사용하는 스펙트럼해석법 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 단부구역 | (교)캔틸레버로 거동하는 기둥의 하단과 골조로 거동하는 기둥의 하단과 상단 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 모멘트-곡률 해석 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 단면해석의 하나로, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형률 곡선을 이용하여 모멘트와 곡률의 관계를 구하는 해석 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 발산감쇠 | (교)지진발생 시 구조물로부터 전달된 힘이 지반의 변형에 너지로 소산되어 구조물의 진동을 줄이는 감쇠 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 붕괴방지수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 매우 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 그 영향으로 인해 교량이 붕괴되거나 대규모 피해가 초래되는 것을 방지할 수 있는 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (진)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 유효지반가속도 | (교)(내)지진하중을 산정하기 위한 기반암의 지반운동 수준으로 유효수평지반가속도와 유효수직지반가속도로 구분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 응답(시간)이력해석법 | (교)(내)지진의 지속시간 동안 각 시간단계에서의 구조물의 동적응답을 구하는 방법 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 장기복구/인명보호수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 교량을 이용하는 인원에 인명손실이 발생하지 않고 장기간의 복구를 통하여 교량의 기능이 회복 가능한 성능수준 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 전단파속도 | (교)진동원에서 발생한 전단파가 지반을 통하여 전파되어 가는 속도 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|--------|
| KDS 24 17 12 | 지반응답해석 | (교)토층의 저면에 입사되는 지진하중이 지표면으로 진행될 때 토층의 동적거동에 대한 해석 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 지진구역 | (건)(내)유사한 지진위험도를 갖는 행정구역 구분으로서 지진구역I, 지진구역II로 구분 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균 재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 17 12 | 항복강성 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 강성으로서 항복모멘트와 항복곡률의 비율로 결정되는 교각의 강성 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 1차 형상계수 | (교) 적층보강받침의 보강 철판 사이에 있는 하나의 내부 고무층에 대하여 변형이 자유로운 면적에 대한 유효 재하 면적의 비율 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 2차 형상계수 | ① (교)원형 지진격리받침일 경우 내부 고무층의 총 두께에 대한 내부 고무층의 지름의 비 ② (교)사각형 지진격리받침일 경우 내부 고무층의 총 두께에 대한 내부 고무층의 유효폭의 비 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 개방형 신축이음 | (교)신축이음을 통해 물이나 불순물의 침투를 허용하는 신축이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(철)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 경질 크롬면 | (교)경질 크롬 층으로 도금된 강재의 지지 요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 공칭 압축응력 | (교)장기적으로 지진격리받침에 가해지는 압축응력으로서 안전율을 감안하여 제조사가 추천하는 값 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 교체 | (교)받침의 주요 부품 또는 받침 전체에 대한 갱신 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 교축방향 신축이음 | (교)바닥판이나 상부구조를 두개의 독립 구조계로 분리하기 위해서 경간 방향으로 평행하게 설치되는 신축이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 교축방향 축에 대한 회전 | (교)교량의 주경간에 평행한 축에 대한 회전 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 교축직각방향 축에 대한 회전 | (교)교량의 교축직각방향에 평행한 축에 대한 회전 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 24 90 11 | 구속장치 | (교)상부구조들 또는 상부구조와 하부구조 사이에 설치되어 느리게 발생하는 온도 신축은 허용하면서 지진 또는 기타 동적으로 발생하는 하중을 전달하는 장치 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 구조 기술자 | (교)구조설계에 대한 책임을 맡고 있고 설계기준의 요건들을 지정할 책임이 있는 사람 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 극한 특성 다이어그램 | (교)지진격리받침에 있어서 압축응력과 좌굴 혹은 파괴 시의 전단변형률의 상관관계를 나타내는 곡선 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 극한특성 | (교)압축하중과 전단하중을 재하 하였을 때 좌굴, 파단 혹은 빠져나옴(roll-out) 등이 발생하는 지점에서의 지진격리받침의 특성 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 납삽입지진격리받침 | (교)납봉을 탄성중합체 블록에 삽입하여 납의 전단변형이 감쇠효과를 나타내도록 제작된 지진격리받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 내부 고무 | (교)지진격리받침의 보강철판 사이에 있는 고무층 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 내부 봉합링 | (교)압축을 받고 있는 탄성중합체가 피스톤과 포트 사이로 돌출하는 것을 방지하기 위한 포트받침의 구성요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 누적이동거리 | (교)변동 회전에 의해 발생하는 상대 이동의 합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 뒷개 고무 | (교)보강철판과 고무층을 번갈아 적층한 지진격리받침에 있어서 보강철판의 부식을 방지하고 산화작용, 자외선 기타 자연 상태의 열화 요인으로부터 내부 고무층을 보호할 목적으로 가황처리 이전에 내부 고무와 보강철판을 바깥쪽에서 둘러싸는 고무 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 마찰계수 | (교)수평하중과 수직하중의 비 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 미끄럼 탄성 받침 | (교)일방향 또는 이방향으로 수평 이동을 수용하기 위하여 미끄럼 요소와 결합된 탄성받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 미끄럼 판 | (교)받침이 미끄럼 요소와 결합될 때 받침의 상부 미끄럼 표면과 접촉하는 구성 요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 미끄럼 포트 받침 | (교)일방향 또는 모든 방향으로의 수평 이동을 수용하기 위하여 미끄럼 요소와 결합된 포트받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 미끄럼면 | (교)상대변위를 수용하기 위하여 이종 재료로 이루어진 한 쌍의 평면 또는 곡면의 조합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 미끄럼재 | (교)미끄럼면을 형성하는 재료 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 밀폐형 신축이음 | (교)신축이음을 통해 오물이 들어가는 것을 완전히 방지한 신축이음 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|--------|
| KDS 24 90 11 | 반복-제어 신축이음 | (교)일체식 교량에서 접속 슬래브와 교량과의 반복적인 교축방향 이동을 흡수하기 위해 설치되는 교축직각방향 접속 슬래브 신축이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 받침 | (교)상부구조의 하중을 하부구조로 전달시키고, 하중·회전·크리프·건조수축·온도변화 등에 의한 상부구조의 이동을 가능하게 하는 부속시설 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 받침시스템 | (교)상부 구조의 이동 및 하중전달을 제공하는 받침의 조합 시스템 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 방수형 신축이음 | (교)구조물로의 누수를 방지하기 위해 신축이음 아래에 물받이를 설치해 놓은 개방형 또는 밀폐형 신축이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 배치 | (교)(콘)동일한 생산설비로 1회에 배합되는 혼합물의 양 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 보수 | (건)(교)(댐)(상)열화된 부재·구조물의 내구성과 방수성 등 내하력 이외의 성능을 복원·회복시키거나 손상의 원인을 제거하기 위해 행하는 행위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 복합 재료 | (교)가이드에 사용되는 미끄럼 재료 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 봉합재 | (교)습기 및 불순물이 신축이음으로 유입되는 것을 방지하도록 설치되는 고무 또는 기타 탄성재 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 봉합재형 신축이음 | (교)봉합재(seal)를 가지고 있는 신축이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 삐져 나옴 | (천)바람이나 물과 같은 유체의 작용으로 형성된 긴 마루를 가진 모래 언덕 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 선형천연고무 받침 | (교)천연고무를 재료로 제작되며, 전단하중과 전단변형의 관계가 선형적 특성을 가지고 있고, 감쇠비가 상대적으로 작은 지진격리받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 설계 압축 하중 | (교)구조물에 의해 지진격리받침에 장기적으로 가해지는 압축 하중 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 스트립받침 | (교)받침의 길이가 너비의 최소 10배인 평패드받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 시공이음 | (교)(댐)(콘)콘크리트를 여러 번 분할 시공할 때 발생하는 이음 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 압축-전단 시험 기계 | (교)지진격리받침에 일정한 압축하중을 유지하는 상태에서 전단 하중을 가함으로써 지진격리받침을 시험하는 설비 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 외부 봉합재 | (교)피스톤과 포트의 유격으로 인한 수분과 먼지 침투를 방지하는 포트받침의 구성요소 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KDS 24 90 11 | 유도장치 | (교)미끄럼 받침에서 특정 축에 대해 구속하는 요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 유지관리 | (진)(교)(콘)구조물의 성능과 기능을 적정한 상태로 유지할 목적으로 실시하는 제반 활동 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 유효 재하 면적 | (교)지진격리받침에서 수직 하중을 버티는 면적으로서 보강철판의 면적과 동일 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 유효폭 | ① (강)불균등 응력분포를 가진 판이나 슬래브가 균등 응력분포를 가진다고 가정하며 구조적 거동이 같은 효과를 갖도록 감소시킨 판이나 슬래브의 폭 ② (교)T형보의 플랜지 등에서 유효하게 작용한다고 보는 플랜지 등의 폭 ③ (교)사각형 지진격리받침에서 내부 고무의 짧은 변 길이를 의미 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 윤활제 | (교)고무패드와 금속 사이의 마찰력을 감소시킴으로써 마모현상 뿐만 아니라 회전강성을 감소시키는 그리스 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 이동 | (교)교량의 교축방향이나 교축직각방향의 수평변위 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 이음 | ① (진)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (진)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (진)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 일체식교량 | (교)상부구조와 하부구조가 일체로 되어 있는 교량 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 적층받침 | (교)하나 이상의 강판이 고무와 화학적으로 결합하여 내부적으로 보강된 탄성받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 접촉면 | ① (강)(진)전단력을 전달하는 접합부요소의 접촉된 면 ② (교)복합 재료가 미끄러지는 단단하고 매끄러운 금속 표면 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 정기 시험 | (교)지진격리받침의 생산 도중 혹은 생산 후에 지진격리받침의 품질관리를 위해 실시하는 시험 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 정기검사 | (교)측정 작업 없는 정밀 육안검사 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(진)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조 요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 24 90 11 | 주요검사 | (교)정기 검사와 유사하나 보다 세부적이며 정밀 측정 작업을 포함함 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지점 | (교)상대 이동 및 구조부재로 하중전달을 위한 받침을 포함하는 모든 가설조치 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지지판 | (교)미끄럼 재료를 지탱하는 받침의 구성요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지진격리받침 | (교)지진 시 구조물의 고유주기를 증가시키거나 지진응답을 감쇠시키고, 복원력 확보가 가능하여 지진의 영향을 최소화한 받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지진격리받침의 수평특성 | (교)LNR : 전단강성(Kh)//HDR : 전단강성(Kh)과 등가감쇠비(KeQ)//LRB : 항복 후 전단강성(Kd)와 특성 하중(Qd)//EDC : 싸이클 당 소산되는 에너지 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지진격리받침의 압축특성 | (교)진격리받침의 압축강성(Kv) | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 지진격리받침의 파괴 | (교)압축(또는 인장)-전단 하중에 의한 지진격리받침의 파손 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 최대 압축응력 | (교)지진 시에 지진격리받침에 장기적으로 작용하는 최대 압축응력 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 탄성받침 | (교)강판과 고무층으로 이루어진 탄성체의 변형에 의해 변위나 회전이 가능한 교량 받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 탄성중합체 | (교)압력을 가했을 때 변형이 발생하지만 압력을 제거하면 초기의 형상과 크기로 복원되는 고분자 물질 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 탄성패드 | (교)받침에 회전성능을 제공하는 포트받침의 구성요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 평패드받침 | (교)탄성중합체 내부에 이종 재료가 없고 일체로 경화된 탄성받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 포트 | (교)내부 공간에 탄성패드, 피스톤, 내부 봉함링을 수용할 수 있는 포트받침의 구성요소 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 포트받침 | (교)포트 내의 탄성패드에 의해 수직하중과 회전운동을 수용할 수 있는 받침 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 폴리테트라플루오로에틸렌 | (교)열가소성으로서 낮은 마찰계수를 갖는 재료 | 한국도로협회 |
| KDS 24 90 11 | 피스톤 | (교)탄성패드에 압력을 가하여 하중을 전달하는 포트받침의 구성요소 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|--------|
| KDS 24 90 11 | 형식 시험 | (교)제품 개발 단계에서 재료의 특성과 지진격리반침의 성능에 대한 검증, 혹은 요구되는 설계사양을 만족하는가를 확인하기 위하여 실시하는 시험 | 한국도로협회 |

1.8 터널 분야

■ 터널 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|------------|
| KCS 27 10 05 | RBM공법 | (터)기계굴착으로 상부에서 하부로 유도공을 뚫은 후 회전식 굴착기를 연결하여 상향으로 굴착하는 공법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | RC공법 | (터)터널벽체에 레일을 설치하고 이를 따라 운행하는 차량(climber)에서 상향천공 및 발파굴착하는 공법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | TBM | (터)일반적으로 개방형TBM(open TBM)과 쉴드 TBM(shield TBM)으로 구분하는 소규모 굴착장비나 발파방법에 의하지 않고 굴착에서 버력처리까지 기계화·시스템화되어 있는 굴착기계 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 가인버트 | (터)굴착에 따른 지반변위를 억제할 목적으로 터널 바닥부에 설치하는 단면폐합용 임시 지보부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 각부보강 | (터)일반적으로는 지지면적의 확대, 하향으로의 록볼트나 파일 등을 설치하여 지보공 각부의 지반 지지력을 보강하기 위한 대책 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 강섬유보강 숏크리트 | (터)숏크리트의 인성(toughness)을 증가시키기 위하여 강섬유(steel fiber)를 혼합하여 타설하는 숏크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 경사 | (터)주향(strike)과 직각을 이루는 지질구조면(층리면, 단층면, 절리면 등의 불연속면)의 기울어진 방향과 수평면이 이루는 사잇각 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 계측 | ① (터)터널굴착에 따른 주변지반, 주변 구조물, 각 지보재의 변위 및 응력의 변화를 측정하는 방법 또는 그 행위 ② (철)구조물이나 지반에 나타나는 현상을 측정하는 작업으로서 온도, 응력, 변형, 압력, 침하, 이동, 기울기, 진동, 지하수위, 간극수압 등의 측정 포함 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 공기시험기 | (터)공기압을 이용하여 방수막의 이음상태를 확인하는 시험기기 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 굴착공법 | (터)막장면(굴진면) 또는 터널굴착방향 굴착계획의 총칭: 크게 전단면굴착공법, 수평분할굴착공법, 연직분할굴착공법, 선진도갱굴착공법으로 구분 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 굴착방법 | (터)지반을 굴착하는 수단: 인력굴착, 기계굴착, 파쇄굴착, 발파굴착 등 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|------------|
| KCS 27 10 05 | 권양기 | (터)일반적으로 전동기, 감속기 및 와이어로프를 감기 위한 드럼 등으로 구성되는 중량물을 달아 올리는 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 기계굴착 | (터)쇼벨, 로드헤더, 브레이커, 굴착기, TBM 등을 이용하여 터널을 굴착하는 방식 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 내공변위량 | (터)통상 내공단면의 축소량을 양(+)의 값으로 하는 터널 굴착으로 발생하는 터널 내공의 변화량 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 뇌관 | (터)화약류를 폭발시키기 위해 사용되는 기폭약 또는 침장약이 장전된 관체 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 다단발파 방법 | (터)발파 시 진동의 크기를 감소시킬 목적으로 시간차를 둔 뇌관 또는 발파기(점화기)를 사용하여 발파영역을 수개의 소 영역으로 분할하여 순차적으로 발파하는 방법. | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 디스크커터 | (터)TBM과 같은 기계굴착기에 부착되어 회전력과 압축력에 의하여 암반을 압쇄시키는 원반형의 커터 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 록볼트 인발시험 | (터)록볼트의 인발내력을 평가하기 위한 시험 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 록볼트 축력 | (터)지반에 설치된 록볼트에 발생하는 축방향 하중 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 롤링 | (터)TBM 장비의 회전축을 중심으로 회전방향과 회전반대방향으로 번갈아가며 장비가 요동하는 현상 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 막장(굴진부) | (터)터널의 굴착작업이 이루어지는 장소 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 무라이닝 터널 | (터)원지반의 자립력 또는 1차지보재만으로 충분한 안정성 확보가 가능하여 콘크리트라이닝을 적용하지 않는 터널 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 물리탐사 | (터)탄성파탐사, 전기비저항탐사, 중력탐사, 자기탐사, 전자탐사 및 방사능탐사 등 지층구성 요소의 물리적 특성의 차이를 이용하여 지질이나 암체의 종류, 성상 및 구조를 조사하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 발파굴착 | (터)착암기나 점보드릴과 같은 천공장비에 의하여 천공된 구멍에 화약을 장약함으로써 그 폭발력을 이용하여 암반을 굴착하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 방수형 터널 | (터)강 라이닝, 또는 별도로 고안된 완전 수밀성의 콘크리트 세그먼트 라이닝 등을 설치하여 완전방수가 되도록 한 터널 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|------------|
| KCS 27 10 05 | 배수형 터널 | (터)터널 주변으로 연결된 암반의 절리면을 통하여 터널 내부로 유입되는 터널 주변의 지하수에 의해 외수압이 해소됨으로서 배수터널과 같은 기능을 갖는 터널 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 배치플랜트 | (터)대량의 콘크리트를 제조하는 설비 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 버력 | (터)터널굴착 과정에서 발생하는 암석덩어리, 암석조각, 토사 등의 총칭 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 벤치 | (터)터널단면을 상·하로 분할하여 종방향으로 굴착하는 경우의 분할면 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 벤치길이 | (터)분할굴착 시 상부 막장면(굴진면)과 하부 막장면 간의 종방향 이격거리 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 보조공법 | (터)주지보재 혹은 터널 굴착공법 등의 변경으로는 터널 막장면(굴진면) 및 주변지반의 안정성을 확보할 수 없는 경우 터널의 안정성 확보를 위하여 적용되는 보조적 또는 특수한 공법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 불연속면 | (터)암반 내에 존재하는 절리, 층리, 엽리, 단층 또는 파쇄대 등에서 나타나는 연속성이 없는 면 등의 총칭 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 섬유보강 슛크리트 | (터)스�크리트의 인성을 증가시키기 위하여 강 또는 기타 재질의 섬유를 혼합하여 타설하는 슛크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 세그먼트 | (터)셸드TBM터널에서 터널라이닝을 구성하는 단위조각의 부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 스�크리트 | (콘)(터)(천)근지 않은 콘크리트를 가압시켜 노즐로부터 뿜어 내어 소정의 위치에 부착시켜 시공하는 콘크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 셸드TBM | (터)주변지반을 지지할 수 있는 외판(원통형의 판)이 부착되어 있는 TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 스프링라인 | (강)(터)터널, 파형강판 등 아치형 구조물의 단면 중 최대 폭 형성 지점을 연결한 선 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 신호기 | (터)(철)폐색구간의 경계지점 및 측선의 시점 등 필요한 곳에 설치하여 열차운행의 가능 여부 등을 지시하는 신호기 및 신호표지 등의 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 암판정 | (터)터널의 굴착작업 중 나타나는 암선의 결정과 암질 판단을 위한 일련의 행위 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 압력터널 | (터)(천)계획유량이 터널 단면을 가득찬 상태로 흘러 내수압이 작용되는 터널 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KCS 27 10 05 | 압착성 지반 | (터)시간의존성 전단변위를 나타내는 성질을 가지는 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 애추 | (터)급한 기울기의 비탈면 아래에 풍화암 부스러기가 풍화 작용 및 중력작용에 의하여 낙하함으로써 균집 형성된 돌무더기의 퇴적물 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 어깨 | (터)터널의 천장과 스프링라인의 중간점을 말하며 어깨를 중심으로 좌, 우의 일정구간을 어깨부라 함 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 엔트런스 패키징 | (터)실드터널의 시점과 종점 입구에 설치하는 패키징으로서 지하수 또는 굴착토사가 터널과 작업구 사이로 유출입하는 것을 방지할 목적으로 설치하는 시설물 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 여굴 | (터)터널굴착공사에서 계획한 굴착면보다 더 넓게 굴착된 부위 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 엽리 | (터)변성암에 나타나는 지질구조로 암석이 재결정 작용을 받아 같은 광물이 판상으로 또는 일정한 띠를 이루며 형성된 지질구조 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 외판 | (터)실드TBM에서 굴진장치, 세그먼트 조립장치 등을 감싸고 있는 원통형의 판 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 요잉 | (터)TBM 장비의 진행 수직축 방향인 연직 축에 대한 장비의 좌우 방향 왕복 회전현상 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 용출수 (湧出水) | (터)터널의 굴착면으로부터 흘러나오는 지하수 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 이수식 실드 TBM | (터) 굴진면 전방 지반에 소정의 압력을 가해 이수를 침투시켜 굴진면의 안정을 유지하여 굴진하는 방식의 실드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 이완영역 | (터)터널굴착으로 인하여 터널주변의 지반응력이 재분배되어 다소 느슨한 상태로 되는 범위 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 인력굴착 | (터)삽, 곡괭이 또는 픽햄머, 핸드브레이커 등의 소형장비를 이용하여 인력으로 굴착하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 인버트 | (터)터널단면의 바닥 부분으로, 원형터널의 경우 바닥부 90° 구간의 원호 부분, 마제형 및 난형 터널의 경우 터널 하반의 바닥 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 일상계측 | (터)지표침하, 천단침하, 내공변위 측정 등이 포함된 일상적인 시공관리를 위하여 실시하는 계측 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 자유수면터널 | ① (터)상시의 사용상태에서 계획유량이 자유수면을 갖고 흐르는 터널로서 내수압이 작용되지 않는 터널 ② (천)계획유량이 자유수면을 가지고 흘러 내수압(內水壓)이 작용하지 않는 개수로 흐름 터널 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|------------|
| KCS 27 10 05 | 장대터널 | (터)터널의 연장이 1,000 m 이상인 터널 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 전기비저항 탐사 | (터)물리탐사법의 일종으로 지반 내 전류를 흘려보냄으로써 비저항을 측정하여 지반의 지질구조 및 지하수 분포구간 확인 등을 조사하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 절리 | (터)암석 자체에 의한 것과 외력에 의해 암반에 생성되는 비교적 일정한 방향성을 갖는 불연속면으로 상대적 변위가 단층에 비하여 크지 않거나 거의 없는 것 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 정밀계측 | (터)계측항목이 일상계측보다 많고 주로 종합적인 지반거동 평가와 설계의 개선 등을 목적으로 정밀한 지반거동 측정을 위하여 실시하는 계측 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 주지보재 | (터)굴착 후 굴착면에 붙여 지반과 일체가 되도록 시공하는 슛크리트, 강지보재 및 록볼트로 조합된 지보체계 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 주향 | (터)불연속면(층리면, 단층면, 절리면 등)과 수평면의 교선 방향을 진북방향 기준으로 측정한 방위 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 지보재 | (터)(천)굴착 시 또는 굴착 후에 터널의 안정 및 시공의 안전을 위하여 지반을 지지, 보강 또는 피복하는 부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 지보패턴 | (터)터널 막장면(굴진면)의 지반상태와 터널 천장부 및 그 상부의 지반상태, 시공성 등을 고려하여 터널의 안정성이 확보되도록 미리 설정해 놓은 지보 형태 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 지지코어 | (터)토사지반 또는 연약한 지반에서 터널굴착 시 막장면(굴진면)의 밀려나움을 억제하기 위하여 막장면 중앙부에 일부 남겨둔 미굴착 부분을 말함 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 진공시험기 | (터)부분적으로 접합된 방수막의 접합상태를 확인하기 위한 기기 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 진원유지장치 | (터)상하확장식과 상부확장식이 있으며 내장된 유압잭을 이용하여 확장 및 수축이 이루어지는 쉴드TBM터널에서 세그먼트의 시공정밀도를 높이기 위하여 직전에 조립한 세그먼트링의 형상을 유지하는 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 천단침하 | (터)터널굴착으로 인하여 발생하는 터널 천장의 연직방향 침하를 말하며, 기준점에 대한 하향의 절대 침하량을 양(+)의 천단침하량으로 정의 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 천장부 | (터)터널의 천단을 포함한 좌우 어깨 사이의 구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 초기응력 | (터)굴착 전에 원지반이 가지고 있는 응력 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|------------|
| KCS 27 10 05 | 추력 | (터)TBM 굴진을 위하여 커터헤드에서 굴착면으로 가해지는 추진력 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 측벽부 | (터)터널어깨 하부로부터 바닥부에 이르는 구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 층리 | (터)퇴적암이 생성될 때 퇴적조건의 변화에 따라 퇴적물 속에 생기는 층을 이루는 구조 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 카피커터 | (터)곡선부에서의 원활한 쉘드TBM 추진을 위하여 내측곡선 부분에서 곡선반경방향으로의 확대 굴착을 목적으로 쉘드TBM 커터헤드의 측면에 설치한 커터 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 커터 | (터)디스크커터, 비트커터, 카피커터 등 TBM의 커터헤드에 토사 또는 암반의 굴착을 위하여 부착하는 금속재질의 소모품 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 커터비트 | (터)토사를 굴착하기 위하여 쉘드TBM의 커터헤드에 부착되는 갈날형의 고정식 비트: | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 커터헤드 | (터)TBM의 맨 앞부분에 배열 장착되는 디스크커터 또는 커터비트 등 각종 커터를 부착하여 회전·굴착하는 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 케이블볼트 | (터)굴착지반의 보강이나 지지를 위해 시멘트 그라우트된 천공 홀에 강연선을 삽입한 보강재 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 테일 보이드 | (터)테일 스킨 플레이트의 두께와 테일 클리어런스의 두께의 합으로 세그먼트로 형성된 링의 외경과 쉘드TBM 외판의 바깥직경 사이의 환상형의 공간 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 토압식 쉘드 TBM | (터)커터헤드로 굴착 교반한 토사를 굴진면과 격벽 사이에 있는 챔버(chamber)에 채우고 쉘드TBM의 추진력에 의하여 굴착토를 굴진면에 가압함으로써 굴진면의 안정을 유지하면서 스크루컨베이어(screw conveyer) 등으로 굴착토를 배토하는 쉘드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 파쇄굴착 | (터)유압가스, 팽창성 화공약품, 특수저폭속화약 등을 이용하여 암반을 파쇄시켜 굴착하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 팽창성 지반 | (터)제3기층의 열수변질을 받은 화산분출물, 팽창성 이암 및 온천여토 등 터널시공 및 운영 시 팽창으로 인하여 문제를 일으키기 쉬운 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 표준지보패턴 | (터)지반의 등급에 따라 미리 표준화한 지보패턴 | 한국터널지하공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 피칭 | (터)TBM 장비의 진행 축방향으로부터 수평축에 대한 장비의 상하 방향의 회전현상 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------------|---|----------------|
| KCS 27 10 05 | 필러 | ① (터)굴착면 사이에 남아 있는 기둥이나 벽 모양의 지반 ② (건)요소의 두께를 증가시키는 데 사용하는 플레이트 | 한국터널지하 공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 회전력 | (터)TBM의 커터헤드를 회전시키는 힘의 크기 | 한국터널지하 공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 휘플링 | (터)불량한 지반조건에서 주로 국부적인 천장부 지반붕락을 방지하기 위하여 굴착하기 전에 터널진행 방향으로 천공 후 강관 또는 철근을 삽입하는 보조공법 | 한국터널지하 공간학회 |
| KCS 27 10 05 | 휨인성 | (콘)(터)균열 발생 후 구조부재가 하중을 지지할 수 있는 에너지 흡수 능력 | 한국터널지하 공간학회 |
| KCS 27 25 00 | 급경사구간 | (터)갱내 운반 및 운송설비, 안전설비, TBM의 성능향상을 세그먼트의 변경 및 보강 등 특수한 대책이 필요한 종단경사구간 | 한국터널지하 공간학회 |
| KCS 27 25 00 | 급곡선 | (터)TBM의 중절장치 혹은 보조공법을 사용하여야만 굴진 가능한 곡선 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | DGPS | (터)상대측위방식 GNSS(global navigation satellite system)의 측량으로서 기지국이 필요 없는 정밀 위성위치 확인시스템으로 이미 알고 있는 기지점 좌표를 이용하여 기존 GPS의 오차를 보정한 신호를 받는 GPS | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | K형 세그먼트 | (터)실드TBM 작업에서 세그먼트 조립 시 마지막으로 끼워 넣는 세그먼트 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | PIARC | (터)국제상설도로회의의 약칭 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | Q-시스템 | (터)RQD, 절리군수, 불연속면 거칠기, 불연속면 변화 정도, 지하수에 의한 감소계수, 응력감소계수 등을 반영하여 암반을 분류하는 방법 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | RMR(Rock Mass Rating) 분류 | (터)암석강도, RQD, 불연속면 간격, 불연속면 상태, 지하수 상태, 굴진방향과 불연속면의 상대적 방향 등을 반영하여 암반 상태를 분류하는 정량적인 암반 분류방법 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | RQD | (터)암질의 상태를 나타내는 용어로서, NX 또는 NQ 규격의 시추코아 중 10 cm 이상 되는 코아편 길이의 합을 전체 시추길이로 나누어 백분율로 표시한 값 | 한국터널지하 공간학회 |
| KDS 27 10 05 | TBM | (터)일반적으로 개방형TBM(open TBM)과 실드 TBM(shield TBM)으로 구분하는 소규모 굴착장비나 발파방법에 의하지 않고 굴착에서 버려처리까지 기계화·시스템화되어 있는 굴착기계 | 한국터널지하 공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|------------|
| KDS 27 10 05 | TCR | (터)전체 시추길이에 대하여 회수된 코아의 길이 비를 백분율로 표시한 값 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | WGS-84 | (터)GPS의 기준좌표계인 지구 고정 지구중심 3차원 직각좌표계 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 가동률 | (터)기계식 굴착장비에서 장비 유지관리 및 커터 교체 등에 소요되는 시간을 제외한 장비 가동시간의 전체 시간에 대한 비율 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 강섬유보강 숏크리트 | (터)숏크리트의 인성(toughness)을 증가시키기 위하여 강섬유(steel fiber)를 혼합하여 타설하는 숏크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 개방형 쉴드 TBM | (터)터널 굴진면과 맞닿는 커터헤드부의 전부 또는 대부분이 개방되어 있는 쉴드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 개방형TBM | (터)무지보 상태에서 기기전면에 장착된 커터의 회전과 주변 암반으로부터 추진력을 얻어 터널 전단면을 절삭 또는 파쇄하여 굴진하는 터널굴착기계 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 경사 | (터)주향(strike)과 직각을 이루는 지질구조면(층리면, 단층면, 절리면 등의 불연속면)의 기울어진 방향과 수평면이 이루는 사잇각 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 계측 | ① (터)터널굴착에 따른 주변지반, 주변 구조물, 각 지보재의 변위 및 응력의 변화를 측정하는 방법 또는 그 행위 ② (철)구조물이나 지반에 나타나는 현상을 측정하는 작업으로서 온도, 응력, 변형, 압력, 침하, 이동, 기울기, 진동, 지하수위, 간극수압 등의 측정 포함 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 교통환기력 | (터)터널을 주행하는 차량의 피스톤효과에 의하여 발생하는 환기력 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 굴진율 | (터)굴진장을 작업시간과 휴식시간을 모두 고려한 굴진시간으로 나누어 산정하는 기계식 굴착장비의 단위시간당 굴진장 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 굴착공법 | (터)막장면(굴진면) 또는 터널굴착방향 굴착계획의 총칭: 크게 전단면굴착공법, 수평분할굴착공법, 연직분할굴착공법, 선진도갱굴착공법으로 구분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 굴착방법 | (터)지반을 굴착하는 수단: 인력굴착, 기계굴착, 파쇄굴착, 발파굴착 등 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 기계굴착 | (터)쇼벨, 로드헤더, 브레이크, 굴착기, TBM 등을 이용하여 터널을 굴착하는 방식 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|------------|
| KDS 27 10 05 | 기본부조명 | (터)터널 전체에 걸쳐 원칙적으로 조명기구를 일정 간격으로 배치하여 조명하는 것으로서 터널 외부로부터 터널에 진입한 운전자가 입구부 조명구간을 통과하여 정상적 시각 상태에 도달한 후의 조명 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 기본수준면 | (터)일반적으로 가장 낮은 간조의 평균 수면으로 물높이를 측량할 때 기준이 되는 높이 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 내공변위량 | (터)통상 내공단면의 축소량을 양(+)의 값으로 하는 터널 굴착으로 발생하는 터널 내공의 변화량 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 뇌관 | (터)화약류를 폭발시키기 위해 사용되는 기폭약 또는 점장약이 장전된 관체 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 단면확폭부 | (터)일반구간보다 확폭 변화된 단면구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 단층 | (터)정단층, 역단층, 주향이동단층 등으로 구분되는 지각의 응력에 의하여 생긴 일정 규모 이상의 전단파괴면에서 양측에 상대적으로 어긋남을 가지는 선상 또는 대상의 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 대피로 | (터)터널 내 화재와 같은 비상상황 발생 시 안전한 지역으로 대피자를 탈출시키기 위한 통로(경로) | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 동상방지층 | (도)(터)동결융해작용으로 인한 포장파손을 방지하기 위하여 노상 상층부를 이루는 층 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 동적해석법 | (터)가속도의 시간이력을 사용하는 시간이력 응답해석법과 응답스펙트럼에 기초한 실제 스펙트럼을 사용하는 해석법과 같이 지반 및 구조물의 거동을 동적으로 산정하는 해석법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 디스크커터 | (터)TBM과 같은 기계굴착기에 부착되어 회전력과 압축력에 의하여 암반을 압쇄시키는 원반형의 커터 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 록볼트 인발시험 | (터)록볼트의 인발내력을 평가하기 위한 시험 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 록볼트 축력 | (터)지반에 설치된 록볼트에 발생하는 축방향 하중 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 마모도 | (터)일반적으로 단위 절삭부피당 커터의 무게감소량으로 정의되는 커터의 마모율 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 막장면 (굴진면) | (터)터널굴진방향에 대한 굴착면 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KDS 27 10 05 | 물리탐사 | (터)탄성파탐사, 전기비저항탐사, 중력탐사, 자기탐사, 전자탐사 및 방사능탐사 등 지층구성 요소의 물리적 특성의 차이를 이용하여 지질이나 암체의 종류, 성상 및 구조를 조사하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 미기압파 | (터)(철)열차의 터널 진입으로 인하여 발생된 압축파가 터널을 따라 열차진행 방향으로 전파되어 출구에서 급격히 방출 팽창됨으로써 생성되는 큰 음압레벨의 충격파 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 밀폐형 실드 TBM | (터)격벽을 갖고 있으며 굴진면과 격벽 사이의 챔버 내를 버력, 토사 또는 이수로 채우고, 버력, 토사 또는 이수에 필요로 하는 압력을 유지시켜 굴진면의 안정을 도모하는 구조의 실드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 바닥부 | (터)터널단면의 바닥부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 발전터널 | (터)TBM의 초기 굴착 시 TBM 본체의 발전을 위한 터널 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 발파굴착 | (터)착암기나 점보드릴과 같은 천공장비에 의하여 천공된 구멍에 화약을 장약함으로써 그 폭발력을 이용하여 암반을 굴착하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 배연 | (터)화재 시 발생하는 연기 및 열기류를 화재지점으로부터 외부로 배출하는 것 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 버력 | (터)터널굴착 과정에서 발생하는 암석덩어리, 암석조각, 토사 등의 총칭 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 벤치 | (터)터널단면을 상·하로 분할하여 종방향으로 굴착하는 경우의 분할면 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 벤치길이 | (터)분할굴착 시 상부 막장면(굴진면)과 하부 막장면 간의 종방향 이격거리 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 변형여유량 | (터)굴착에 따른 지반변형이 있더라도 계획 내공단면이 확보될 수 있도록 미리 예상되는 지반변형량 만큼 여유를 두어 굴착하는 내공 반경방향의 여유량 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 보조지보재 | (터)굴착 시 지반의 지지능력을 보완해 주는 지보재로서 주지보재를 제외한 지보재의 총칭 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 불연속면 | (터)암반 내에 존재하는 절리, 층리, 엽리, 단층 또는 파쇄대 등에서 나타나는 연속성이 없는 면 등의 총칭 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 비상전원 | (터)정상적인 상태에서 외부로부터 전력을 공급받아 사용하고 있는 상시전원이 사고나 고장에 의하여 공급되지 못할 경우에 사용하기 위한 전력공급원 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|------------|
| KDS 27 10 05 | 비상조명 | (터)화재 등 사고로 인한 갑작스런 정전 시 3차사고를 방지하고 안전하고 원활한 피난활동을 할 수 있도록 설치하는 예비조명 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 섬유보강 슛크리트 | (터)스틉크리트의 인성을 증가시키기 위하여 강 또는 기타 재질의 섬유를 혼합하여 타설하는 슛크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 세그먼트 | (터)셸드TBM터널에서 터널라이닝을 구성하는 단위조각의 부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 스틉크리트 | (콘)(터)(첸)굳지 않은 콘크리트를 가압시켜 노즐로부터 뿜어 내어 소정의 위치에 부착시켜 시공하는 콘크리트 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 수격압 | (터)펌프의 급작스러운 가동 및 정지, 밸브의 급작스러운 개·폐 등에 의하여 관내 수류가 급작스러운 변화를 일으켜 발생하는 압력 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 셸드TBM | (터)주변지반을 지지할 수 있는 외판(원통형의 판)이 부착되어 있는 TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 스킵 | (터)연직갱을 통하여 버럭 등을 운반하는 데 사용되는 운반용구 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 습곡 | (터)화성암, 변성암, 퇴적암에서 변형 전 평면에 가까운 면들이 변형에 의하여 물결처럼 굽어 있는 구조 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 시설한계 | (터)터널이용 목적을 원활하게 유지하기 위하여 시설물을 설치할 수 없도록 규제하는 공간적 한계 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 시스템 록볼트 | (터)일정한 간격과 길이로 규칙적으로 배열하는 록볼트 설치형식 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 신호기 | (터)(첸)폐색구간의 경계지점 및 측선의 시점 등 필요한 곳에 설치하여 열차운행의 가능 여부 등을 지시하는 신호기 및 신호표지 등의 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 안전영역 | (터)터널의 안전에 영향을 미치는 정도를 규정한 터널 주변의 영역으로서 각 영역별로 터널안전을 위한 대책을 강구하도록 규제하는 영역 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 압입깊이 | (터)기계식 굴착장비에서 커터가 1회 진행할 때 암석 내부로 압입되는 깊이 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 압착성 지반 | (터)시간의존성 전단변위를 나타내는 성질을 가지는 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 애추 | (터)급한 기울기의 비탈면 아래에 풍화암 부스러기가 풍화작용 및 중력작용에 의하여 낙하함으로써 굳집 형성된 돌무더기의 퇴적물 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|---|------------|
| KDS 27 10 05 | 어깨 | (터)터널의 천장과 스프링라인의 중간점을 말하며 어깨를 중심으로 좌, 우의 일정구간을 어깨부라 함 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 언더피닝 | (터)기존 구조물이나 기초를 변경 혹은 확대하거나 인접공사 등으로 하부 굴착이 필요한 경우 기존 구조물을 보강하거나 받친 후 하부를 굴착하는 공법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 여굴 | (터)터널굴착공사에서 계획한 굴착면보다 더 넓게 굴착된 부위 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 엽리 | (터)변성암에 나타나는 지질구조로 암석이 재결정 작용을 받아 같은 광물이 판상으로 또는 일정한 띠를 이루며 형성된 지질구조 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 외판 | (터)셴드TBM에서 굴진장치, 세그먼트 조립장치 등을 감싸고 있는 원통형의 판 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 용출수 | (터)터널의 굴착면으로부터 흘러나오는 지하수 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 응답변위법 | (터)표층지반의 전단진동에 따른 지반변위를 지반 속에 위치한 터널에 입력함으로써 터널의 변형과 응력을 산정하는 내진설계의 한 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 이렉터 | (터)셴드TBM의 구성요소로서 세그먼트를 들어올려 링으로 조립하는 데 사용하는 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 이수식 (슬러리) 셴드TBM | (터) 굴진면 전방 지반에 소정의 압력을 가해 이수를 침투시켜 굴진면의 안정을 유지하여 굴진하는 방식의 셴드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 이완영역 | (터)터널굴착으로 인하여 터널주변의 지반응력이 재분배되어 다소 느슨한 상태로 되는 범위 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 인버트 | (터)터널단면의 바닥 부분으로, 원형터널의 경우 바닥부 90° 구간의 원호 부분, 마제형 및 난형 터널의 경우 터널 하반의 바닥 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 일상계측 | (터)지표침하, 천단침하, 내공변위 측정 등이 포함된 일상적인 시공관리를 위하여 실시하는 계측 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 입구부조명 | (터)운전자가 터널 진입 후 터널 내부의 조명에 순응하지 못하여 암흑으로 보이는 일시적인 현상을 경감하기 위하여 터널 입구부에 설치한 조명설비 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 자가발전설비 | (터)외부 전원의 정전에 대비하여 전기 수용자가 별도로 설치한 발전전원설비 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|------------|
| KDS 27 10 05 | 잭 스트로크 | (터)셴트TBM의 추진과 세그먼트의 조립을 위한 잭의 유효 길이 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 전기탐사 | (터)물리탐사법의 일종으로 지반전류의 물리현상을 대상으로 하여 자연전위, 비저항을 측정하며 지반구조, 지하수 등을 조사하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 절리 | (터)암석 자체에 의한 것과 외력에 의해 암반에 생성되는 비교적 일정한 방향성을 갖는 불연속면으로 상대적 변위가 단층에 비하여 크지 않거나 거의 없는 것 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 접속부 | (터)단면의 형태 및 규모가 같거나 다른 터널이 서로 접속되는 구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 정밀계측 | (터)계측항목이 일상계측보다 많고 주로 종합적인 지반거동 평가와 설계의 개선 등을 목적으로 정밀한 지반거동 측정을 위하여 실시하는 계측 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 제연 | (터)화재 시 연기 및 열기류의 흐름방향을 제어하는 것 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 종류식 환기 방식 | (터)터널의 종방향으로 작용하는 교通风력 및 자연환기력을 보충하는 환기용 송풍기의 분류효과에 의한 승압력을 발생시켜 소요 환기량을 확보하는 방식 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 주지보재 | (터)굴착 후 굴착면에 붙여 지반과 일체가 되도록 시공하는 슛크리트, 강지보재 및 록볼트로 조합된 지보체계 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 주향 | (터)불연속면(층리면, 단층면, 절리면 등)과 수평면의 교선 방향을 진북방향 기준으로 측정한 방위 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지구물리검층 | (터)지질단면 또는 시추공에 대하여 조사를 할 때 암석의 지질학적 내용과 물리적 성질을 기록하는 일 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지구물리탐사 | (터)중력탐사, 자력탐사, 전기탐사, 전자탐사, 탄성파탐사 및 방사능탐사 등 지구물리학적 방법에 의해 파쇄대의 존재, 지하수분포의 상태, 지질특성 및 지질구조 등을 조사하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지반 | (지)(터)흙과 암으로 구성되며 각종 토목구조물, 건축물, 시설물 등이 건설되는 토대로 육상뿐만 아니라 해양지반도 포함하는 건설공사에 관련된 지구의 표층 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지반조건 | (터)터널주변 지반의 지형, 지질, 수리·수문조건 등 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지보재 | (터)(천)굴착 시 또는 굴착 후에 터널의 안정 및 시공의 안전을 위하여 지반을 지지, 보강 또는 피복하는 부재 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|------------|
| KDS 27 10 05 | 지보패턴 | (터)터널 막장면(굴진면)의 지반상태와 터널 천장부 및 그 상부의 지반상태, 시공성 등을 고려하여 터널의 안정성이 확보되도록 미리 설정해 놓은 지보 형태 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지중변위 | (터)터널굴착으로 인하여 발생하는 굴착면 주변 지반의 변위로서 터널반경방향의 변위 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지중침하 | (터)터널을 굴착할 때 터널 천장부를 기점으로 지표까지의 굴착면 인접지반에 발생하는 깊이별 침하 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지표침하 | (터)터널의 종단 및 횡단방향으로 여러 곳에 침하판을 설치하여 터널굴착 시 변화되지 않는 기준점에 대한 상대적인 침하량으로 측정하는 터널굴착으로 인하여 발생하는 지표면의 침하 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 지하매설물 | (터)지표하부에 묻혀 있는 인공구조물로서 지하지장물이라고도 함 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 질소산화물 | (터)엔진 내에서 연료의 연소 시 고온에 의하여 공기 중의 질소와 산소가 열반응하여 생성되는 물질 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 천단침하 | (터)터널굴착으로 인하여 발생하는 터널 천장의 연직방향 침하를 말하며, 기준점에 대한 하향의 절대 침하량을 양(+)의 천단침하량으로 정의 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 천장부 | (터)터널의 천단을 포함한 좌우 어깨 사이의 구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 초기응력 | (터)굴착 전에 원지반이 가지고 있는 응력 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 추력 | (터)TBM 굴진을 위하여 커터헤드에서 굴착면으로 가해지는 추진력 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 출구부조명 | (지)운전자가 주간에 터널 출구부를 보았을 때 출구부가 밝은 배경이 되어 식별이 곤란하므로 출구 부근에 있는 물체를 구분하기 위하여 터널 출구부를 밝게 하는 조명 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 측벽부 | (터)터널어깨 하부로부터 바닥부에 이르는 구간 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 층리 | (터)퇴적암이 생성될 때 퇴적조건의 변화에 따라 퇴적물 속에 생기는 층을 이루는 구조 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KDS 27 10 05 | 침매터널 | (터)수저 또는 지하수면이하의 구조물로서 전체 또는 일부를 함체(函體)의 형태로 별도의 장소에서 제작한 후 물에 띄워 침설현장까지 예항(曳航)하고, 소정의 위치에 침하시켜 기설부분과 연결시킨 후 되메우기를 하여 완성시키는 터널 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 침매함 | (터)침매터널부의 수저부분 및 굴착 시에 수면이하가 되는 부분으로서 예항, 침설작업에 지장이 없는 정도의 크기로 분할한 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 카피커터 | (터)곡선부에서의 원활한 쉘드TBM 추진을 위하여 내측곡선 부분에서 곡선반경방향으로의 확대 굴착을 목적으로 쉘드TBM 커터헤드의 측면에 설치한 커터 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 커터 | (터)디스크커터, 비트커터, 카피커터 등 TBM의 커터헤드에 토사 또는 암반의 굴착을 위하여 부착하는 금속재질의 소모품 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 커터비트 | (터)토사를 굴착하기 위하여 쉘드TBM의 커터헤드에 부착되는 갈날형의 고정식 비트: | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 커터숍 | (터)TBM 작업 시, 특히 암반부 굴착 시 다량 소요되는 예비 커터를 보관하고, 커터를 정비하는 창고 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 커터슬리트 | (터)쉘드 굴착 시 굴착도를 커터헤드의 회전에 따라 쉘드기 안으로 끌어 담는 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 커터헤드 | (터)TBM의 맨 앞부분에 배열 장착되는 디스크커터 또는 커터비트 등 각종 커터를 부착하여 회전·굴착하는 부분 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 케이지 | (터)연직갱을 통하여 버력이나 작업원 등을 운반 시 사용하는 바구니 형상의 운반용구 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 콘크리트 라이닝 | (터)터널의 가장 내측에 시공되는 무근 또는 철근 콘크리트의 터널부재 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 테이퍼량 | (터)테이퍼링에 있어서 최대폭과 최소폭과의 차이 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 테이퍼링 | (터)곡선부의 시공 및 선형수정에 사용하는 테이퍼 처리한 링 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 테일 보이드 | (터)테일 스킨 플레이트의 두께와 테일 클리어런스의 두께의 합으로 세그먼트로 형성된 링의 외경과 쉘드TBM 외판의 바깥직경 사이의 환상형의 공극 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 테일 스킨 플레이트 | (터)일반적으로 외판보다 약간 두꺼운 쉘드TBM 테일부의 외판(skin plate) | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|------------|
| KDS 27 10 05 | 테일 실 | (터)실드TBM의 외판 내경과 세그먼트 간의 틈으로 지하수가 유입되거나 뒤채움 주입재가 역류하는 것을 방지하기 위하여 실드TBM 후단에 부착하는 브러쉬(brush) 및 그리스(grease) 지급 장치 등으로 이루어진 장치 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 테일 클리어런스 | (터)테일 스킨 플레이트의 내면과 세그먼트 외면 사이의 간격 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 토압식 실드 TBM | (터)커터헤드로 굴착 교반한 토사를 굴진면과 격벽 사이에 있는 챔버(chamber)에 채우고 실드TBM의 추진력에 의하여 굴착토를 굴진면에 가압함으로써 굴진면의 안정을 유지하면서 스크루컨베이어(screw conveyer) 등으로 굴착토를 배토하는 실드TBM | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 토피 | (강)(지)(터)지중구조물 정점으로부터 지표면까지의 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 틈새 | (터)불연속면에 대하여 수직한 방향으로 벌어진 거리 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 파쇄굴착 | (터)유압가스, 팽창성 화공약품, 특수저폭속화약 등을 이용하여 암반을 파쇄시켜 굴착하는 방법 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 팽창성 지반 | (터)제3기층의 열수변질을 받은 화산분출물, 팽창성 이암 및 온천여토 등 터널시공 및 운영 시 팽창으로 인하여 문제를 일으키기 쉬운 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 편압 | (터)터널의 좌우 또는 전후 방향으로 불균등하게 작용하는 지반압력 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 표준지보패턴 | (터)지반의 등급에 따라 미리 표준화한 지보패턴 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 필러 | ① (터)굴착면 사이에 남아 있는 기둥이나 벽 모양의 지반 ② (건)요소의 두께를 증가시키는 데 사용하는 플레이트 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 함수미고결 지반 | (터)신생대 3기 말부터 제4기에 형성된 퇴적물, 암석의 풍화대, 파쇄대 등의 미고결 또는 물을 포함하고 있어 고결도가 낮은 지반 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 허용편차 | (터)변형 여유량에 시공상 피할 수 없는 오차를 합한 값 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 환기설비 | (터)터널 내 공기질을 유지하기 위하여 신선공기를 유입 또는 급기하거나 오염공기를 배출하기 위한 설비 | 한국터널지하공간학회 |
| KDS 27 10 05 | 회전력 | (터)TBM의 커터헤드를 회전시키는 힘의 크기 | 한국터널지하공간학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----|--|------------|
| KDS 27 10 05 | 후드부 | (터)셴드강관의 일부로 선단부에 있어서 굴진면의 안전을 유지하고 작업공간의 확보와 안전을 꾀하기 위하여 정상부를 보호하는 부분 | 한국터널지하공간학회 |

1.9 설비 분야

■ 설비 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|-------------|
| KCS 31 10 10 | 건설사업관리 기술자 | (도)(설)건설기술 진흥법 제26조에 따른 건설기술용역 업자에 소속되어 건설사업관리 업무를 수행하는 자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 경미한 변경 | (설)공사시공에 있어서 현장에서의 마감상태, 작업상태 등으로 인하여 기기 및 자재의 설치위치 또는 공법을 다소 변경하는 행위 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 공사시방서 | (가)(도)(담)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규 칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서 를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검 사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 관계법령 | (설) 법·시행령·시행규칙·고시·조례·세칙·유권해석 등 을 말함 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 담당원 | ① (건)(설)발주자가 지정한 감독자 및 감독보조원 ② (건)건축법과 주택법상의 감리원과 건설기술진흥법 상의 건설사업관리기술자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 발주자 | (건)(공)(교)(담)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제 10호의 발주자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제 40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교 통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통 부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하 는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산 서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비 계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|--|----------------|
| KCS 31 10 10 | 시공기사 | (설)현장대리인 또는 그가 고용하는 현장시공을 담당하는 자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 시공자 | (진)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약 상대자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 10 | 현장대리인 | (진)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제15조의 공사현장대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 10 21 | KCS 코드 (표준시방서) | (설)건설기술진흥법령에 의하여 시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 전문시방서 작성과 설계자가 공사시방서를 작성하는 경우에 활용하기 위한 시공기준을 말한다. | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 10 21 | OCS 코드 (전문시방서) | (설)건설기술진흥법령에 의하여 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준을 말한다. | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 간선 | (설)인입구 장치 등의 전원공급설비 혹은 비상용 발전기의 절환반과 최종 분기회로 과전류차단장치 사이에 있는 모든 도체회로 전선 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 감리원 | ① (진)(설)건축법규, 건축사법규, 주택법규의 규정에 의한 감리원 또는 공사감리자 ② (진)(설)소방시설공사업법규, 정보통신공사업법규, 전력기술관리법규의 규정에 의한 감리원 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 개별 분기회로 | (설)단지 한 개의 부하설비에만 전력을 공급하는 분기회로 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 결선도 | (설)장치 또는 구성부품 사이의 전기적 결선이나 외부와의 접속을 나타내는 그림 | 한국조명전기 설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|------------|
| KCS 31 10 21 | 경미한 변경 | (설)공사시공에 있어서 현장에서의 마감상태, 작업상태 등으로 인하여 기기 및 자재의 설치위치 또는 공법을 다소 변경하는 행위 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 공사시방서 | (가)(도)(담)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 과열보호 | (설)전동기나 전동압축기(컴프레서)의 일부분으로 장착된 조립품의 보호장치가 적절하게 적용했을 경우 과부하나 기동실패로 인하여 전동기가 위험하게 과열되는 것을 방지하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 과전류 | (설)장비의 정격전류 또는 도체의 허용전류를 초과하는 전류, 단락전류 및 지락전류를 포괄적으로 지칭 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 과전류차단기 | (설)정상적인 회로조건에서 전류를 보내면서 차단할 수 있고, 또한 일정한 시간동안만 전류를 보낼 수도 있으며, 단락회로와 같은 비정상적인 특별 회로조건에서 전류를 차단시키기 위한 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 나도체 | (설)절연피복 또는 일반 피복이 없는 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 내수형 | (설)습기가 외피 안으로 들어가지 못하도록 만들어진 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 내우형 | (설)특정조건에서 강한 비를 맞아도 빗물이 침입하지 않도록 구축되고 보호되어 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 내진형 | (설)내부로 분진이 침입하지 못하는 구조의 밀폐함 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 내후성 | (설)풍우에 노출되어도 정상적인 운전에 방해받지 않는 구조로 하던지 또는 보호대책을 한 것. 내우형, 즉 내수형, 방수형의 장비는 내풍우에 대한 요건을 충족 하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 누전차단기 | (설)지락전류를 영상변류기로 검출하는 전류동작형으로 지락전류가 미리 정해 놓은 값을 초과할 경우, 설정된 시간 내에 회로나 회로의 일부의 전원을 자동으로 차단하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KCS 31 10 21 | 단로스위치 | (설)회로의 접속을 절환하고, 전원으로부터 회로나 장치를 분리하는데 사용하는 스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 대기전력 차단스위치 | (설)대기전력 차단을 위해 2개 이상의 콘센트가 연결되어 있고, 연결된 전체 콘센트를 한꺼번에 전원을 켜고 끌 수 있는 일괄제어기능과 개별 콘센트를 분리하여 전원을 켜고 끌 수 있는 개별 제어기능 등 2가지 기능을 모두 갖춘 수동 또는 자동스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 대지전압 | (설)접지된 회로에서는 접지된 회로의 개소나 도체에 대한 어느 도체의 전위차, 접지되지 않은 회로에서는 어느 도체와 회로 중의 다른 도체와의 전위차의 최대값 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제 10호의 발주자 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 방수형 | (설)규정 조건으로 주수하여도 정상적인 운전에 지장이 없는 구조 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 방우형 | (설)특정시험조건에서 장치의 정상적인 동작을 비가 방해하지 않도록 시설되고 보호되며 취급하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 방진형 | (설)분진이 적정한 작동에 장애가 되지 않도록 구성 또는 보호된 형태 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 방폭장치 | (설)함 내에 설치된 기기에서 지정된 가스나 증기가 함 내부의 불꽃이나 섬광 혹은 지정된 가스 또는 증기의 폭발이 있어도 밀폐함 외부에 존재하는 가스 또는 증기로의 인화를 방지할 수 있고, 주위온도가 기기 주변의 가연성 가스를 발화시키지 않는 온도이면 정상으로 동작하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 배전반 | (가)(설)전면이나 후면 또는 양면에 개폐기, 과전류차단장치 및 기타 보호장치, 모선 및 계측기 등이 부착되어 있는 하나의 대형 패널 또는 여러 대의 패널; 프레임 또는 패널 조립품으로서, 전면과 후면에서 접근할 수 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 본딩 | (설)전류를 안전하게 전달할 수 있게 하고, 전기적 연속성을 확보하여 도전경로 형성을 위한 금속부분의 영구적인 접속(본딩) | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 분기회로 | (설)간선에서 분기하여 회로를 보호하는 최종 과전류차단기와 부하 사이의 전로 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KCS 31 10 21 | 분전반 | (가)(설)하나의 패널로 조립하도록 설계된 단위패널의 집합체로 모선이나 자동 과전류 차단장치, 조명, 온도, 전력회로의 제어용 개폐기가 설치되어 있으며, 벽이나 칸막이판에 접하여 배치한 캐비닛이나 차단기를 설치할 수 있도록 설계되어 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 시공자 | (건)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약 상대방 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 신호회로 | (설)신호장치를 자극하는 전기회로 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 아웃렛 | (설)부하설비 또는 배관경로에서 배선을 끌어내는 인출점 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 압축접속기 | (설)압력에 의해서 기계적 및 전기적으로 확실하게 연결하는 도체단자 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 이용장치 | (설)기계, 화학, 가열, 조명, 시험 또는 동일한 목적으로 전기에너지를 사용하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 인입케이블 | (설)케이블 형태로 되어 있는 인입선 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 일반용 스냅 스위치 | (설)배선시스템의 결합에 사용되며, 대량생산 장치의 외함이나 콘센트함의 커버에 설치할 수 있는 범용 스위치의 한 형식 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 일반용 스위치 | (설)일반 배전 및 분기회로에 사용되는 스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 장비 | (설)전기설비의 일부분 또는 관련 부품으로 사용되는 장치, 기계, 기구 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전광표시 | (설)고정하거나 휴대할 수 있으며, 자체에 내장된 정보를 전달하고, 주의를 끌기 위해서 설계된 문자 또는 기호를 전기적으로 발광시켜 이용하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전기기구 | (설)산업용이 아닌 표준형이나 표준크기로 제조된 세탁, 냉방, 조리, 믹서 등과 같은 하나 이상 기능을 가진 전기기구가 종류별로 설치 연결된 전기 제품 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전기기구용 분기회로 | (설)전기기구에 연결하기 위하여 한 개 이상의 아웃렛에 전력을 공급하는 분기회로 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전기자동차충전기 | (설)전기자동차 구동에 필요한 충전장치로서 커플러, 사용자 인터페이스, 충전전력량계, 통신 단말장치 등을 가진 충전장치 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|------------|
| KCS 31 10 21 | 전류용량 | (설)온도정격을 초과하지 않으면서 사용 중에 도체가 지속적으로 전류를 전달할 수 있는 용량을 암페어(A)로 표시한 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전선관 | (설)하나 또는 하나 이상의 관을 포함하는 구조물 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 전환스위치 | (설)하나 또는 몇 개의 부하도체의 접속을 하나의 전원에서부터 다른 전원으로 절체하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 절연전선 | (설)전기절연성을 가진 재료 조성, 일정한 두께의 절연재로 씌운 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 접지 | (설)대지에 이상전류를 방류 또는 계통구성을 위해 의도적이거나 우연하게 전기회로를 대지 또는 대지를 대신하는 전도체에 연결하는 전기적인 접속 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 접지도체 | (설)계통이나 회로에서 의도적으로 접지된 전선 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 접지선 | (설)접지를 할 때 접지전극과 장치, 기구, 배선, 다른 도체를 결합하는 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 조명기구용 아웃렛 | (설)조명기구 또는 램프홀더의 펜던트 코드단자에 직접 접속하기 위한 아웃렛 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 지지금구 | (설)전기적인 기능보다는 주로 기계적인 기능을 수행하도록 되어 있는 배선계통을 고정시키는 채널, 행거, 클램프, 기타의 부속품 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 차단기 | (설)수동으로 회로를 개폐하고, 미리 설정된 전류의 과부하에서 자동적으로 회로를 개방하는 장치로 정격의 범위 내에서 적절히 사용하는 경우 자체에 어떠한 손상을 일으키지 않도록 설계된 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 초고층 건축물 | (설)건축물의 층수가 50층 이상 또는 높이가 200m 이상인 건축물 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 캐비닛 | (설)프레임(틀)이나 받침대를 구비한 분전반 등을 넣는 문이 달린 금속제 또는 합성수지제의 합 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 켓아웃 | (설)퓨즈홀더, 퓨즈캐리어 또는 단로하는 날에 붙인 퓨즈의 조립품 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KCS 31 10 21 | 콘센트아웃렛 | (설)단일 부착 플러그를 연결할 수 있도록 아웃렛에 설치한 전원공급용 접촉기구 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 탄소접지전극 | (설)탄소(C)를 주 재료로 성형하여 만든 모듈 형태의 접지전극으로 접지저항을 낮출 필요가 있는 경우에 사용하는 자재 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 태양광 발전 설비 | (설)태양의 빛에너지를 직접 전기에너지로 전환(변환)하고, 그것을 처리할 의도로 구성된 설비 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 태양열 발전 시스템 | (설)태양이 복사하는 열에너지를 이용하여 열 기관과 발전장치를 움직여서 전기를 생산하는 시스템 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(담)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 퓨즈 | (설)과전류가 통과하면 가열되어 끊어지는 용융 회로개방형의 가용성 부분이 있는 과전류보호장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 피복도체 | (설)완전한 전기절연체로 인정되지 않은 비도전성 물질로 단층 또는 다층으로 피복된 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 10 21 | 현장대리인 | (진)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제20조의 공사현장대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 한국조명전기설비학회 |
| KCS 31 30 30 | 단독 정화조 | (설)건축면적에 관계없이 처리시설지역이 종말처리구역으로 합류식 관거가 설치된 지역 및 구역의 건물과 기타 시설물에 설치되는 정화조 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 30 30 | 오수처리시설 | (설)정화조의 설치지역에 따라 하수도법 (이하 법규)으로 정한 하수관로가 하수종말처리장이나 폐수종말처리장으로 유입되는지의 여부와 지방자치단체장이 정하는 조례에 의한 지역에 따라 오수처리시설 설치 대상 지역을 정함 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 35 15 | 검출부 | (설)온도, 습도, 압력, 수위 등을 감지해 내는 기구 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 35 15 | 조인트 박스 | (설)금속 배관 시 경간이 너무 길거나 구부러진 개소가 많은 경우 및 중간에 접속점을 만들어도 관계없는 경우에 사용하는 중간박스 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 35 15 | 조절부 | (설)검출부의 감지신호를 받아 제어하고자 하는 양의 조작신호를 조작부로 보내는 기구 | 대한설비공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|---|-------------|
| KCS 31 35 15 | 중앙 처리장치 (중앙감시반) | (설)운전원이 컴퓨터와 주변기기, 모바일 또는 터치스크린을 통하여 건물설비를 종합 관제하는 중앙제어실에 설치된 제어장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 15 | 플박스 | (설)금속배관 시 경간(전선관)이 너무 길거나 구부러진 개소가 많아 배관 내 입선이 곤란한 경우 전선의 접속 목적이 아닌 단순한 입선목적에만 사용하는 중간박스 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 15 | 현장 제어장치 | (설)건물 내 설비 현장에 설치되어 각종 설비를 직접 디지털 기능으로 제어하는 디지털 처리장치로 각종 설비 데이터를 모아 각 장비 및 기기를 제어하는 독립 운전 기능(stand-alone)을 가지며, 그 데이터를 다른 현장 제어장치 또는 중앙 처리장치로 송출하는 기기 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 20 | 세대전송장치 | (설)각종 원격식 계량기의 아날로그 또는 디지털 신호를 집합하여 원격자동검침 중앙처리장치까지 사용데이터를 전송하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 20 | 원격식 계량기 | (설)난방, 급수, 급탕, 정수, 가스등 사용량을 적산하여 사용 단위당 아날로그 또는 디지털 신호를 세대전송장치로 전송하는 계량기기 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 가변유량 밸런싱밸브 | (설)차압 유량선도에 따라 밸브 개구면적을 자동 또는 수동으로 변화시켜 통과하는 유량의 제어가 가능한 밸브의 총칭 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 감지장치 (센서) | (설)온도(조절된 값)를 감지하는 온도조절밸브의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 개구면적 | (설)밸브포트와 밸브플러그 간의 면적, 오리피스 또는 카트리지가 또는 다이어프램 등 이와 유사한 구조로서 유체가 통과할 수 있는 면적의 총칭 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 검출부 | (설)온도, 습도, 압력, 수위 등을 감지해 내는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 구동기 | (설)감지 장치의 온도나 압력의 변화를 밸브 스템의 직선운동으로 변화시키는 조절밸브의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 모세관 | (설)감지장치나 온도선택기로부터 전달 장치까지 체적이거나 압력변화를 전달하는 온도 조절 밸브의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 배수밸브 | (설)배관상의 퇴적물 등 난방공급에 장애가 되는 물질을 배출하는 실별 장치의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 밸런싱밸브 | (설)밸런싱밸브 내부의 개구면적을 조절하여 통과하는 난방유량을 제어하는 구조로서 물 밸런싱 전용제품의 총칭 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------------------------|--|-------------|
| KCS 31 35 25 | 연산부 | (설)감온부 및 유량부로부터 신호를 받아들여, 변환된 열량을 지시하는 장치(기기) | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 온도조절용 요소(감지장치, 전달 장치, 전달요소) | (설)팽창 매체로 이루어진 모든 부분을 포함하는 부분 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 온도조절장치 | ① (설)실내온도조절기: 실내온도를 감지하고 설정된 온도와 비교하여 실별 온도조절밸브를 작동시켜 유량을 조절하는 실별 온도조절장치의 부품 ② (설)실별 온도조절밸브: 실내온도조절기의 신호에 따라 밸브가 ON-OFF 되어 유량을 제어하는 실별 온도조절 장치의 부품 ③ (설)구동장치: 실내 온도조절기의 신호를 받아 밸브를 자동으로 on/off 시키는 실별 유량 조절장치 의 부품 ④ (설)구동장치: 실내 온도조절기의 신호를 받아 밸브를 자동으로 on/off 시키는 실별 유량 조절장치 의 부품 ④ (설)콘트롤 유닛: 실내 온도조절기의 신호를 각각의 지정된 구동장치에 전달하여 가스보일러 및 실별 온도조절밸브를 설정된 난방온도에 맞게 자동조절하는 실별 온도 조절장치의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 온수분배기 | (설)공급된 난방수를 각 실별로 분배하기 위한 공급 및 환수헤더로 실별 온도조절밸브, 유량 조절밸브, 에어콕크 및 배수밸브가 부착 가능한 실별 온도조절장치의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 유량계 | (설)난방, 급수, 정수, 급탕, 가스계량기 등 사용량을 검침할 수 있는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 유량부 | (설)열부하기를 통과한 열매체의 유동량(부피, 질량 등)이나 유동률을 측정할 수 있는 기능이 있고 이에 해당하는 신호를 연산부로 보낼 수 있는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 유량조절밸브 | (설)공급된 난방수가 각 실별 유량 밸런싱을 유지할 수 있도록 차압 유량선도에 따라 밸브의 개구면적을 수동으로 변화시켜 유량을 제어하는 실별 온도조절장치의 부품 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 정유량 밸브 | (설)일정량의 차압변화에서 유량이 일정하게 흐르도록 하는 밸브 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 조인트 박스 | (설)전선관 배관 시 경간이 너무 길거나 구부러진 개소가 많은 경우 및 중간에 접속점을 만들어도 관계없는 경우에 사용하는 중간박스 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|-----------------|---------------|---|-------------|
| KCS 31 35 25 | 조절부 | (설)검출부의 감지신호를 받아 제어하고자 하는 양의 조작신호를 조작부로 보내는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 중앙처리 장치 | (설)시설운전관리자가 터치스크린 또는 개인용 컴퓨터를 을 통하여 건물설비를 종합 관제하는 중앙제어실에 설치된 제어장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 통합 표시 장치 | (설)난방, 급수, 정수, 급탕, 가스계량기 등의 유량계로부터 신호를 받아들여 선택 스위치에 의해 변환된 유량을 나타내는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 표시장치 | (설)연산부가 유량부와 감온부로부터 신호를 받아 연산한 내용을 나타내는 기기 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 플박스 | (설)금속배관 시 경간(전선관)이 너무 길거나 구부러진 개소가 많아 배관 내 입선이 곤란한 경우 전선의 접속 목적이 아닌 단순한 입선목적에만 사용하는 중간박스 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 35 25 | 현장제어 장치 | (설)건물 내 설비 현장에 설치되어 각종 설비를 직접 디지털 기능으로 제어하는 디지털 처리장치 및 각종 설비 데이터를 모아 각 장비 및 기기를 제어하는 독립운전 기능(stand-alone)을 가지며, 그 데이터를 다른 현장제어장치 또는 중앙처리장치로 송출하는 기기 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 가스 공급시설 | (설)가스의 제조, 공급을 위한 시설로서 산업통상자원부령이 정하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 가스 도매 사업 | (설)일반 도시가스 사업자외의 자가 일반 도시가스 사업자 또는 산업통상자원부령이 정하는 대량 수요자에게 천연 가스(액화한 것을 포함)를 공급하는 사업 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 가스 사용시설 | (설)가스 공급시설외의 가스 사용자의 시설로서 산업통상자원부령이 정하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 고압 | (설)1.0MPa 이상의 게이지 압력, 단, 액화상태의 액화 가스의 경우에는 이를 고압으로 봄 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 도시가스업자 | (설)도시가스 사업의 허가를 받은 가스 도매사업자 및 일반 도시가스 사업자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 액화가스 | (설)상용의 온도 또는 35 ℃의 온도에서 압력이 0.2MPa 이상이 되는 것 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 일반 도시가스 사업 | (설)가스를 제조하거나 가스 도매 사업자로부터 천연 가스를 공급받아 일반의 수요에 따라 배관으로 수요자에게 공급하는 사업 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|-----------------|------------------|---|-------------|
| KCS 31 50 05 05 | 저압 | ① (설)0.1MPa 미만의 압력 ② (설)액화가스가 기화되고 다른 물질과 혼합되지 아니한 경우에는 0.01MPa 미만의 압력을 말함 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 05 | 중압 | (설)0.1MPa 이상, 1.0MPa 미만의 압력을 말하는 것으로, 액화 가스가 기화되고 다른 물질과 혼합되지 아니한 경우에는 0.01MPa 이상, 0.2MPa 미만의 압력 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 소형 저장탱크 | (설)액화석유가스를 저장하기 위하여 지상 또는 지하에 고정 설치된 탱크로서 그 저장능력이 4톤 미만인 탱크를 말함 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 액화석유가스 | (설)프로판·부탄을 주성분으로 한 가스를 액화한 것(기화된 것을 포함) | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 액화석유가스 저장소 | (설)산업통상자원부령이 정하는 일정량 이상의 액화석유가스를 용기 또는 저장탱크에 저장하는 일정한 장소 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 액화석유가스 집단공급사업 | (설)액화석유가스를 일반의 수요에 따라 배관을 통하여 연료로 공급하는 사업 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 용기집합설비 | (설)2 이상의 용기를 집합하여 액화석유가스를 저장하기 위한 설비 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 저장설비 | (설)액화석유가스를 저장하기 위한 설비로서 저장탱크·소형저장탱크 및 용기(용기집합설비 및 충전용기 보관실 포함) | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 저장탱크 | (설)액화석유가스를 저장하기 위하여 지상 또는 지하에 고정 설치된 탱크로서 그 저장능력이 3톤 이상인 탱크 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 05 10 | 집단공급시설 | (설)저장설비에서 가스사용자가 소유하거나 점유하고 있는 건축물의 외벽 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 05 | 그라우팅 | ① (설)천공 주변의 암석과 지중열교환기를 물리적으로 결합시키기 위해 뒤채움재를 삽입하는 작업 ② (천)라이닝에 대하여 지반압을 균등히 분포시키기 위하여 라이닝 뒷면과 원지반 사이의 공극을 모르타르 등을 사용하여 채우는 것 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 05 | 보어홀 | (설)지중열교환기를 매설하기 위하여 지중에 천공하는 구멍 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 05 | 열펌프 | (설)저온의 열원으로부터 열을 흡수하여 고온의 열을 생산하거나, 고온의 열을 저온의 열원에 방열하여 저온의 열을 생산하는 기기 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|-----------------|-----------------|--|-------------|
| KCS 31 50 15 05 | 지열원 열펌프 냉난방 시스템 | 토양, 암반, 지하수 등이 보유한 지하의 열원을 이용한 열펌프로 냉수와 온수를 발(설)생시켜 냉방과 난방에 이용하는 설비 시스템 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 05 | 지중열교환기 | (설)지중열을 채열하거나 지중에 방열을 하기 위하여 지하에 매설하는 배관 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 자동제어장치 | (설)태양열을 이용하는데 필요한 모든 설비 계통이 가장 효율적으로 작동될 수 있도록 자동으로 제어하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 집열 순환펌프 | (설)일사량이 있을 때 축열조에 있는 물을 집열기에 순환시켜 태양열을 집열할 수 있도록 하는 열매체 순환펌프 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 집열 열교환기 | (설)태양열 집열부에서 집열한 열을 축열조에 온수로 저장하는 시스템에서 집열매체와 온수와의 열교환에 필요한 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 축열조 | 태양열 집열기에서 집열한 열을 필요한 때에 난방이나 급탕 등에 이용할 수 있도록(설) 저장하는 탱크 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 태양열 집열기 | (설)태양에너지를 직접 흡수하여 이용 가능한 열에너지로 전환하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 50 15 10 | 팽창탱크 | (설)배관 계통이나 장치 내의 온도 변화에 따른 유체의 체적 변화량을 흡수하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 75 40 | 약전설비 | (설)안전전압(50 V) 이하의 전압을 사용하는 전기설비 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 85 20 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 85 60 | 급수 및 배수 설비 | (설)수조에 원수를 공급 및 퇴수시키는 일체의 시스템 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 85 60 | 수경시설 | (설)(조)물을 이용하여 설계대상 공간의 경관을 연출하기 위한 시설 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 85 60 | 수경용수 | (조)(설)수경시설에 사용되는 용수를 말하며, 수경시설의 용도에 따라 친수용수, 경관용수, 자연관찰용수로 구분 | 한국조명전기 설비학회 |
| KCS 31 85 60 | 수조 | (조)(설)물이 담수되는 공간(자연형 수조, 인공형수조) | 한국조명전기 설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|-------------|
| KCS 31 85 60 | 순환설비 | (조)(설)수경시설의 용도에 맞게 물을 흡입하여 토출하는 일체의 설비를 말함 | 한국조명전기설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 공급자 | (설)당해 공사와 관련한 기기를 납품하는 자 및 단체 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 공사감독자 | ① (가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조 제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비 계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 수급인 | (공)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약 상대자 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계 법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 제작자 | (설)(상)(하)당해 공사와 관련한 기기를 제작하는 자 및 단체 | 대한설비공학회 |
| KCS 31 90 05 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가계약자에대하여공사감독의소관업무에관한방침, 기준, 계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | 대한설비공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|-----------------|---------|---|-------------|
| KCS 31 90 05 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제16조의 공사현장대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 05 | 현장요원 | (도)(설)(농)당해 공사에 상당한 기술과 경험이 있는 자로서 수급인이 지정 또는 고용하여 현장 시공을 담당하게 한 건설기술자 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 05 | 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 25 15 | 매설 열배관 | (설)활동시점은 각 배관재의 크기, 매설깊이, 온도변화, 토질과 마찰계수 등에 따라 매우 다양하게 나타나며, 매설 열배관에서는 이 활동시점을 찾아내어 신축량의 산정 및 배관의 거동에 대한 정확한 예측이 이루어져야 함 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 25 15 | 배관의 신축 | (설)배관의 신축을 처리하는 방안(토압으로 제어하는 방법, 배관탄성으로 제어하는 방법, 앵커를 이용하여서 제어하는 방법, 신축 관이음을 이용하여서 제어하는 방법) | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 25 15 | 배관재 | (설)마찰력이 커져서 열신축 작용이 발생하지 않는 구간(non-sliding section)과 관단 부근 등 열신축 작용이 발생하는 구간(sliding section)의 두 부분으로 나누어지는데, 이 경계점을 활동시점(natural anchor point)이라 함 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 25 15 | 열배관 | (설)열배관에서는 온도변화에 따른 열팽창으로 인하여 상당히 큰 열응력이 발생되지만 온도변화가 배관재의 허용응력 내에서 발생하고 배관길이가 긴 경우에는 후과의 마찰력이 점차로 커져 열팽창력과 그 크기가 같게 됨 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 25 15 | 활동시점 | (설)배관재는 마찰력이 커져서 열신축 작용이 발생하지 않는 구간(non-sliding section)과 관단 부근 등 열신축 작용이 발생하는 구간(sliding section)의 두 부분으로 나누어지는데, 이 경계점을 활동시점(natural anchor point)이라 함. | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 40 15 | 가이드 프레임 | (설)일부가 콘크리트 중에 묻혀 비체의 수밀을 담당하는 부분 및 비체를 원활하게 개폐하기 위한 가이드 부분을 총칭 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 40 15 | 갑문 비체 | (설)갑실을 폐쇄하는데 사용되는 것으로 수압하중을 받아 이것을 지지하는 가동체 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|-----------------|----------------|---|----------------|
| KCS 31 90 40 15 | 갑문장비 | (설)주 수문, 유지보수용 수문(stop log), 취배수용 수문, 주 수문 개폐장치, 유지보수용 수문 개폐장치, 주 수문 및 유지보수용 수문 개폐를 위한 가이드 프레임, 비상견인장치, 배수펌프, 예비품, 설치 및 유지 보수용 공구와 설치 공급품, 보충 장비를 포함한 모든 공구를 비롯한 시방서에서 설계, 제작, 설치 및 시험하도록 되어 있는 모든 항목 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 40 15 | 개폐장치 | (설)비체를 조작하기 위한 장치 | 대한설비 공학회 |
| KCS 31 90 40 15 | 고정부 | (설)힌지형식의 갑문에 있어 일부가 콘크리트 중에 묻혀 일체가 되어 비체의 힌지부에 전달된 하중을 콘크리트에 전달하는 기초재 및 핀 등의 철물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 10 20 | 간선 | (설)인입구 장치 등의 전원공급설비 혹은 비상용 발전기의 절환반과 최종 분기회로 과전류차단장치 사이에 있는 모든 도체회로 전선 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 개별 분기회로 | (설)단지 한 개의 부하설비에만 전력을 공급하는 분기회로 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 건축물 | (진)(설)토지에 정착하는 공작물 중 지붕과 기둥 또는 벽이 있는 것과 이에 부수되는 시설물, 지하 또는 고가의 공작물에 설치하는 사무소·공연장·점포·차고·창고 기타 「건축법」이 정하는 것 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 결선도 | (설)장치 또는 구성부품 사이의 전기적 결선이나 외부와의 접속을 나타내는 그림 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 기계·전기비 구조요소 | (설)(진)구조내력을 지지하지 않는 건축구조물에 부착된 기계 및 전기 시스템 비구조요소와 이를 지지하는 부착물 및 장비 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 과열보호 | (설)전동기나 전동압축기(컴프레서)의 일부부분으로 장착된 조립품의 보호장치가 적절하게 적용했을 경우 과부하나 기동실패로 인하여 전동기가 위험하게 과열되는 것을 방지하는 것 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 과전류 | (설)장비의 정격전류 또는 도체의 허용전류를 초과하는 전류, 단락전류 및 지락전류를 포괄적으로 지칭 | 한국조명전기 설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 과전류차단기 | (설)정상적인 회로조건에서 전류를 보내면서 차단할 수 있고, 또한 일정한 시간동안만 전류를 보낼 수도 있으며, 단락회로와 같은 비정상적인 특별 회로조건에서 전류를 차단시키기 위한 장치 | 한국조명전기 설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KDS 31 10 20 | 나도체 | (설)절연피복 또는 일반 피복이 없는 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 내수형 | (설)습기가 외피 안으로 들어가지 못하도록 만들어진 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 내우형 | (설)특정조건에서 강한 비를 맞아도 빗물이 침입하지 않도록 구축되고 보호되어 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 내진형 | (설)내부로 분진이 침입하지 못하는 구조의 밀폐함 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 내후성 | (설)풍우에 노출되어도 정상적인 운전에 방해받지 않는 구조로 하던지 또는 보호대책을 한 것. 내우형, 즉 내수형, 방수형의 장비는 내풍우에 대한 요건을 충족 하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 누전차단기 | (설)지락전류를 영상변류기로 검출하는 전류동작형으로 지락전류가 미리 정해 놓은 값을 초과할 경우, 설정된 시간 내에 회로나 회로의 일부의 전원을 자동으로 차단하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 단로스위치 | (설)회로의 접속을 절환하고, 전원으로부터 회로나 장치를 분리하는데 사용하는 스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 대기전력 차단스위치 | (설)대기전력 차단을 위해 2개 이상의 콘센트가 연결되어 있고, 연결된 전체 콘센트를 한꺼번에 전원을 켜고 끌 수 있는 일괄제어기능과 개별 콘센트를 분리하여 전원을 켜고 끌 수 있는 개별 제어기능 등 2가지 기능을 모두 갖춘 수동 또는 자동스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 대지전압 | (설)접지된 회로에서는 접지된 회로의 개소나 도체에 대한 어느 도체의 전위차, 접지되지 않은 회로에서는 어느 도체와 회로 중의 다른 도체와의 전위차의 최대값 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 방수형 | (설)규정 조건으로 주수하여도 정상적인 운전에 지장이 없는 구조 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 방우형 | (설)특정시험조건에서 장치의 정상적인 동작을 비가 방해하지 않도록 시설되고 보호되며 취급하는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 방진형 | (설)분진이 적절한 작동에 장애가 되지 않도록 구성 또는 보호된 형태 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 방폭장치 | (설)함 내에 설치된 기기에서 지정된 가스나 증기가 함 내부의 불꽃이나 섬광 혹은 지정된 가스 또는 증기의 폭발이 있어도 밀폐함 외부에 존재하는 가스 또는 증기로의 인화를 방지할 수 있고, 주위온도가 기기 주변의 가연성 가스를 발화시키지 않는 온도이면 정상으로 동작하는 것 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|------------|
| KDS 31 10 20 | 배전반 | (가)(설)전면이나 후면 또는 양면에 개폐기, 과전류차단 장치 및 기타 보호장치, 모선 및 계측기 등이 부착되어 있는 하나의 대형 패널 또는 여러 대의 패널; 프레임 또는 패널 조립품으로서, 전면과 후면에서 접근할 수 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 범용 스냅스 위치 | (설)배선시스템의 결합에 사용되며, 대량생산 장치의 외함이나 콘센트함의 커버에 설치할 수 있는 범용 스위치의 한 형식 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 범용 스위치 | (설)일반 배전 및 분기회로에 사용되는 스위치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 분기회로 | (설)간선에서 분기하여 회로를 보호하는 최종 과전류차단기와 부하 사이의 전로 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 분전반 | (가)(설)하나의 패널로 조립하도록 설계된 단위패널의 집합체로 모선이나 자동 과전류 차단장치, 조명, 온도, 전력회로의 제어용 개폐기가 설치되어 있으며, 벽이나 칸막이판에 접하여 배치한 캐비닛이나 차단기를 설치할 수 있도록 설계되어 있는 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 신호회로 | (설)신호장치를 자극하는 전기회로 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 아웃렛 | (설)부하설비 또는 배관경로에서 배선을 끌어내는 인출점 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 압력접속기 | (설)압력에 의해서 기계적 및 전기적으로 확실하게 연결하는 도체단자 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 이용장치 | (설)기계, 화학, 가열, 조명, 시험 또는 동일한 목적으로 전기에너지를 사용하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 인입케이블 | (설)케이블 형태로 되어 있는 인입선 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 장비 | (설)전기설비의 일부분 또는 관련 부품으로 사용되는 장치, 기계, 기구 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전광표시 | (설)고정하거나 휴대할 수 있으며, 자체에 내장된 정보를 전달하고, 주의를 끌기 위해서 설계된 문자 또는 기호를 전기적으로 발광시켜 이용하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전기기구 | (설)산업용이 아닌 표준형이나 표준크기로 제조된 세탁, 냉방, 조리, 믹서 등과 같은 하나 이상 기능을 가진 전기기구가 종류별로 설치 연결된 전기 제품 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KDS 31 10 20 | 전기기구용 분기회로 | (설)전기기구에 연결하기 위하여 한 개 이상의 아웃렛에 전력을 공급하는 분기회로 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전기자동차충전기 | (설)전기자동차 구동에 필요한 충전장치로서 커플러, 사용자 인터페이스, 충전전력량계, 통신 단말장치 등을 가진 충전장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전기적 접속 | (설)전류를 안전하게 전달할 수 있게 하고, 전기적 연속성을 확보하여 도전경로 형성을 위한 금속부분의 영구적인 접속(본딩)으로 평상시 전압이 인가되지 않는 금속체를 대상으로 함 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전류용량 | (설)온도정격을 초과하지 않으면서 사용 중에 도체가 지속적으로 전류를 전달할 수 있는 용량을 암페어(A)로 표시한 것 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 전선관 | (설)하나 또는 하나 이상의 관을 포함하는 구조물 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 절연전선 | (설)전기절연성을 가진 재료 조성, 일정한 두께의 절연재로 씌운 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 절환스위치 | (설)하나 또는 몇 개의 부하도체의 접속을 하나의 전원으로로부터 다른 전원으로 절체하는 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 접지 | (설)대지에 이상전류를 방류 또는 계통구성을 위해 의도적이거나 우연하게 전기회로를 대지 또는 대지를 대신하는 전도체에 연결하는 전기적인 접속 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 접지도체 | (설)계통이나 회로에서 의도적으로 접지된 전선 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 접지선 | (설)접지를 할 때 접지전극과 장치, 기구, 배선, 다른 도체를 결합하는 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 조명기구용 아웃렛 | (설)조명기구 또는 램프홀더의 펜던트 코드단자에 직접 접속하기 위한 아웃렛 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 지지금구 | (설)전기적인 기능보다는 주로 기계적인 기능을 수행하도록 되어 있는 배선계통을 고정시키는 채널, 행거, 클램프, 기타의 부속품 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 차단기 | (설)수동으로 회로를 개폐하고, 미리 설정된 전류의 과부하에서 자동적으로 회로를 개방하는 장치로 정격의 범위 내에서 적절히 사용하는 경우 자체에 어떠한 손상을 일으키지 않도록 설계된 장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 초고층 건축물 | (설)건축물의 층수가 50 층 이상 또는 높이가 200 m 이상인 건축물 | 한국조명전기설비학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|------------|
| KDS 31 10 20 | 캐비닛 | (설)프레임(틀)이나 받침대를 구비한 분전반 등을 넣는 문이 달린 금속제 또는 합성수지제의 함 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 컷아웃 | (설)퓨즈홀더, 퓨즈캐리어 또는 단로하는 날에 붙인 퓨즈의 조립품 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 콘센트 | (설)단일 부착 플러그를 연결할 수 있도록 아웃렛에 설치한 전원공급용 접촉기구 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 탄소접지전극 | (설)탄소(C)를 주 재료로 성형하여 만든 모듈 형태의 접지전극으로 접지저항을 낮출 필요가 있는 경우에 사용하는 자재 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 태양광 발전 설비 | (설)태양의 빛에너지를 직접 전기에너지로 전환(변환)하고, 그것을 처리할 의도로 구성된 설비 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 태양열 발전 시스템 | (설)태양이 복사하는 열에너지를 이용하여 열 기관과 발전장치를 움직여서 전기를 생산하는 시스템 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 퓨즈 | (설)과전류가 통과하면 가열되어 끊어지는 용융 회로개방형의 가용성 부분이 있는 과전류보호장치 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 10 20 | 피복도체 | (설)완전한 전기절연체로 인정되지 않은 비도전성 물질로 단층 또는 다층으로 피복된 도체 | 한국조명전기설비학회 |
| KDS 31 25 05 | 가열기 | (설)가스나 석유, 석탄 등의 연소열이나 전기나 증기, 온수 등의 열로 기체나 액체 또는 기타 물질을 가열하는 기기 | 대한설비공학회 |
| KDS 31 25 05 | 공기조화기 | (설)공기조화의 목적에 필요한 기기를 구비한 것으로 공기여과기와 공기예열기, 공기예냉기, 공기가열기, 공기냉각기, 공기세척기, 가습기, 재열기, 일리미네이터, 송풍기 등이 있고, 이것을 건물의 사용 목적이나 규모에 맞게 조합하여 구성시킨 것 | 대한설비공학회 |
| KDS 31 25 05 | 관류보일러 | (설)긴 코일모양의 가열관 입구로 급수된 물이 예열부와 증발부, 과열부를 통과하여 출구에서 필요한 증기를 만드는 형식의 보일러 | 대한설비공학회 |
| KDS 31 25 05 | 난방부하 | (설)실내의 필요 온습도와 청정도를 유지시키기 위한 가열이나 가습 및 환기에 필요한 열량 | 대한설비공학회 |
| KDS 31 25 05 | 냉각수 | (설)응축기에서 냉매를 냉각하는 것과 같이 다른 물질을 냉각하는 물을 | 대한설비공학회 |
| KDS 31 25 05 | 냉각코일 | (설)냉수나 냉매로 열 교환시켜 공기를 냉각하거나 제습하는 코일 | 대한설비공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|-------------|
| KDS 31 25 05 | 냉각탑 | (진)(설)냉각수를 재사용하기 위하여 대기와 접촉시켜 물을 냉각하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 냉동기 | (설)냉매로 냉동 사이클을 형성하고 저온의 물체에서 열을 흡수하여 고온의 물체로 운반하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 냉방부하 | (설)실내에 필요한 온습도와 청정도를 유지하기 위한 냉각과 감습 및 환기에 필요한 열량을 말한다. | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 보일러 | (설)온수 또는 증기를 만드는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 분기덕트 | (설)주 덕트에서 바깥으로 분기되는 덕트 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 비례제어 | (설)피드백제어계에서 출력과 목표값의 편차에 비례하여 입력량을 제어하는 방법 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 상당온도차 | (설)외기온도와 일사(햇빛)의 영향을 고려하여 정한 실내외 유효온도차 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 서비스탱크 | (설)기름탱크와 버너의 중간에 설치되는 소형의 탱크, 보일러실 안에 설치하여 사용량의 확인, 예열 등을 함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 순환펌프 | ① (설)공기조화장치에서 냉온수를 순환시키는 펌프 ② (설)열교환설비의 2차 측 열매체 순환을 위한 펌프 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 슬리브 | ① (콘)기계적 철근이음에 사용되는 연결재로 배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 매립하는 관이나 덕트 ② (진)연결구와 원추 사이에 위치하여 압축재로서 역할을 하는 육각 너트 ③ (설)배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 설치 매립하는 짧은 관이나 덕트 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 습구온도 | (설)습구온도계가 나타내는 온도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 아연도금철판 | (설)아연도금을 한 철판(강판) | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 압축기 | (진)(설)기체를 압축하여 그 압력을 높이는 기계 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 압축식냉동기 | (설)압축기로 냉매가스를 압축하여 냉동효과를 만드는 냉동기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 열관류율 | (진)(설)열관류에 의한 관류열량의 계수로서 고체벽 양쪽 유체가 단위온도차일 때 단위표면적을 통해 단위시간당 전달되는 열량 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|-------------|
| KDS 31 25 05 | 열전도율 | (설)고체나 정지된 유체 안의 온도차로 열이 전달되는 비율 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 열전도저항 | (설)물체의 두께를 물체의 열전도율로 나눈값으로 열전도의 난이도를 나타냄 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 열펌프 | (설)저온의 열원으로부터 열을 흡수하여 고온의 열을 생산하거나, 고온의 열을 저온의 열원에 방열하여 저온의 열을 생산하는 기기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 온도조절기 | (설)바이메탈이나 벨로즈가 온도에 의해 변형되는 것을 기계적으로 확대하여 스위치나 가변저항기를 움직여 조작부로 신호를 송출하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 온수 | (설)열을 이동시키기 위하여 일정한 온도로 가열한 물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 온수난방 | (설)온수를 방열기 등에 보내 난방하는 방법 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 온수보일러 | (설)가스나 기름의 연소열이나 전기로 물을 가용하여 온수를 만드는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 외기부하 | (설)받아들이는 외기를 실내공기의 온습도상태로 조절하는데 필요한 열량 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 자연환기 | (설)건물의 개구부나 창, 문을 통하여 풍력이나 건물 내외의 온도차로 생기는 환기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 잠열 | (설)물체의 증발이나 응축 또는 용해와 같은 상변화에 필요한 열 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 전자밸브 | (설)온도조절기나 압력조절기의 신호 전류를 받아 전자코일의 전자력으로 밸브를 개폐시키는 밸브 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 증기난방 | (설)보일러에서 발생한 증기를 배관을 통하여 각 방의 방열기 등에 보내어 증기의 잠열로 실내를 따뜻하게 하는 방법 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 증기보일러 | (설)증기를 발생시키는 보일러 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 증발기 | (진)(설)냉동기를 구성하는 기기의 한가지로서 팽창밸브에 의하여 팽창한 액냉매를 증발시킴으로써 주위의 증발열을 빼앗아 공기, 물, 브라인 등의 다른 유체를 냉각하는 일종의 열교환기 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|-------------|
| KDS 31 25 05 | 증발량 | ① (설)단위시간에 발생하는 증기의 양을 말하며 보일 러용량을 나타낼 때에 사용 ② (천)지상에 대기에 노출되어 설치된 표준증발접시에서 지정된 기간(시간) 동안에 증발한 물의 깊이로 표시한 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 증발잠열 | (설)액체의 같은 온도의 증기로 기화하는데 필요한 열량 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 집진효율 | (설)필터나 집진장치의 성능을 나타내는 지표이며 유입된 분진 중 포집할 수 있는 분진의 비율 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 최대부하 | (설)연중 가장 춥거나 더울 때에도 장치의 용량이 부족하지 않게 부하가 최대로 걸리는 날의 시간의 외기 온 습도조건으로 계산한 부하로 냉난방 장치용량과 배관 및 덕트 계통의 설계에 사용되는 부하 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 축류송풍기 | (설)프로펠러의 회전에 의하여 기류가 회전축의 방향으로 흐른 것이며 환기팬이나 유닛 필터, 냉각탑 등의 저압으로 다량의 공기를 보내는 경우에 이용 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 팬 | (설)기체에 압력을 주어 덕트나 파이프로 보내는 기계 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 팬코일유닛 | (설)코일과 송풍기, 공기여과기를 하나의 유닛으로 만든 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 팽창탱크 | (설)배관 계통이나 장치 내의 온도 변화에 따른 유체의 체적 변화량을 흡수하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 펌프 | (설)중력 등의 외력을 이기고 유체의 위치를 바꾸는 기계 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 현열 | (설)물체의 온도가 가열, 냉각에 따라 변화하는 데 필요한 열량 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 현열부하 | (설)냉방부하에서의 현열에 의한 부하를 말하며 벽, 지붕, 유리 등을 통해서 들어오는 태양의 복사열이나 실내외의 온도차에 의한 침입열, 실내의 조명, 인체, 가열 기구에서의 발열 등 실내에서 제거해야 할 열량으로서 수증기의 발생을 동반하지 않는 열부하 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 환기횟수 | (설)2시간당 실내용적의 몇 배의 공기가 교환되는가를 나타내는 값을 말한다. | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 25 05 | 환산증발량 | (설)보일러의 용량표시에 사용되는 단위 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|-------------|
| KDS 31 25 05 | 흡수식냉동기 | (설)흡수제를 이용한 흡수액의 온도 변화에 의해 냉매를 흡수·분리하여 응축·증발시키는 사이클로 냉수 등을 만드는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 가설치 | (설)기구 본체 설치 전에 시설하는 위생설비의 모든 부분을 설치하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 간접배수관 | (설)배수관을 배수관 계통에 직접 연결하지 않고 일단 배수구 공간을 둔 후 트랩이나 기구, 물받이 용기 또는 포집기 내로 배수하는 배수관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 개인하수처리 시설 | (설)공공하수도에서 멀리 떨어진 단일 시설이나 건물에 사용하기 위한 것으로, 분뇨정화조나 오수조 또는 기계적인 처리장치로 생활하수를 처리하기 위한 설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 개통기 | (설)기구트랩을 통기하기 위하여 기구 상부의 통기관에 연결하거나 대기로 인출하여 설치하는 배관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 건물배수 수평주관 | (설)건물 외벽 1.0 m까지의 배관부분으로서 부지배수관에 연결되는 배수설비의 가장 낮은 위치에 있는 잡배수와 오수 배관 부분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 건물지하 배수관 | (설)중력으로 부지배수관에 배수할 수 없는 배수관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 결합통기관 | (설)오배수 수직관 내의 압력변동을 방지하기 위하여 수직관 상향으로 통기수직관에 연결하는 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 공공 하수도 | (설)공공기관에서 직접 관리하고 운영하는 공공 목적의 하수도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 공용통기관 | (설)맞물림 또는 병렬로 설치한 위생기구의 기구배수관 교차점에 접속하여, 그 양쪽 기구의 트랩 봉수를 보호하는 1개의 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 관지름 | (설)관과 이음쇠에서 특정의 경우 외에는 상업용 호칭 지름 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 구경 | (설)기구의 급수구나 배수구 등의 호칭지름을 말하며 관 이외의 개구부로서 호칭지름 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급배수설비 | (설)건물 내나 그 부지 내에서 급수와 급탕, 배수, 통기 및 위생기구에 관련된 모든 설비의 총칭 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급수관 | (설)상수 또는 정수(지하수)를 공급하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급수기기 | (설)위생기구 중 특히 급수와 온수를 공급하기 위해서 설치한 수도꼭지나 세정밸브, 볼탭 등의 기구 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|-------------|
| KDS 31 30 05 | 급수설비 | (댐)(설)수조나 기구 등에 물을 공급하는 일체의 설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급수출구 | (설)기구나 보일러, 가열장치 또는 위생설비의 일부가 아니지만 물이 필요한 기구나 장치에 (급수설비의 일부인 개방 탱크 내로는 제외하고) 대기로 물을 공급하는 토출구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급탕가열기 | (설)음용수를 가열하여 급탕배관 계통으로 공급하는 가열기구나 가열장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급탕관 | (설)43℃ 이상의 물로 가열하여 공급하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급탕설비 | (설)건물이나 부지 내의 기구나 이음쇠, 밸브, 탱크, 가열기 또는 그 외의 기기를 사용하여 온수를 공급하는 설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 급폐쇄밸브 | (설)급폐쇄를 위해 기계적인 방법으로 제어하여 폐쇄되는 밸브나 수도꼭지 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구급수관 | (설)급수지관이나 급수본관에서 위생기구까지 연결하는 급수관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구급수부하 단위 | (설)각 위생기구에 대하여 물소비량을 기준으로 부여한 1에서 10까지의 숫자를 나타냄 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구급탕관 | (설)급탕꼭지와 그 외의 다른 기기에 접속하는 급탕관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구배수관 | (설)위생기구에 부속하거나 내장된 트랩에 접속하는 배수관이나 트랩에서 다른 배수관까지의 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구배수부하 단위 | (설)배수설비에서 각종 위생기구의 확률적인 배수 단위 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기구통기관 | (설)기구배수관에서 수직선과 45° 이내의 각도로 인출하여 세운 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 기울기 | (설)수평선에 대해 경사진 수평배관에서 수평 투영된 단위길이에 대한 경사의 수직 높이의 비율 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 넘침 | (설)위생기구나 그 외의 물 사용기구의 경우는 그 위쪽 가장자리에서, 탱크의 경우는 오버플로 출구에서 물이 넘쳐 나오는 현상 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 도피통기 | (설)배수관과 통기관 사이의 공기 순환이 주 기능인 통기관 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|-------------|
| KDS 31 30 05 | 루프드레인 | (설)옥외나 옥내 우수수직관내로 우수를 배출하기 위해 지붕 표면의 우수를 모아 받기 위해 설치하는 배수구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 물 넘침선 | (설)위생기구나 그 외의 다른 물 사용기구의 경우는 그 위쪽 가장자리, 탱크의 경우는 오버플로 출구에서 물이 넘쳐 나오는 부분의 최 하단 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 물받이 용기 | (설)사용할 물이나 사용한 물을 일시적으로 저류하거나 이것을 배수계통에 보내기 위해 이용하는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 반송통기관 | (설)기구의 통기관을 그 기구의 물넘침선보다 높은 위치에 세운 후 다시 내려서, 그 기구배수관이 다른 배수관과 합류 직전의 수평부에 접속하거나, 또는 바닥 밑을 수평 연장하여 통기수직관에 접속하는 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배관길이 | (설)배관 중심선을 따라 측정된 길이 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수 | (설)건물과 부지 내에서 생기는 오수나 잡배수, 우수, 특수배수 등 버리는 물의 전부 또는 이것을 배출하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수 수평지관 | (설)오·배수 수직관이나 배수수평주관에 연결하는 지관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수 통기설비 | (설)건물이나 부지 내에 있는 기구나 이음쇠, 밸브, 탱크 또는 기기 등을 이용하여 배수하는 설비의 총칭 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수관 | (설)오수나 잡배수, 우수 등을 각각 단독으로나 합류하여 배출하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수구 공간 | (설)배수관 출구와 물받이 용기의 물 넘침선 사이의 대기 중의 수직거리 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수기구 | (설)위생기구 가운데 물받이 용기의 배수구와 배수관을 접속하는 금구나 트랩 또는 바닥 배수구 등을 말함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수역류방지 밸브 | (설)배수 역류를 방지하는 밸브 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배수통기 겸용관 | (설)배수관 내의 흐름선 상부로 공기가 자유롭게 드나들 수 있는 크기의 관지름으로 설계된 배수 통기 겸용관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 배압 | (설)트랩의 봉수를 유입 측으로 밀어내는 것과 같이 배수관에 작용하는 압력 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 봉수 | (설)배수관 등에서 취기나 하수가스 또는 해충 등이 실내로 침입하는 것을 방지하기 위하여 트랩에 고이게 한 물 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|-------------|
| KDS 31 30 05 | 붕수깊이 | (설)트랩 내로 공기가 통과하기 위해 제거되어야 할 트랩 내의 액체 깊이 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 붕수파괴 | (설)트랩의 붕수가 감소하여 공기가 유통되는 상태 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 부지배수관 | (설)건물배수수평주관의 끝에서부터 공공하수도나 사설하수도, 개인 하수처리시설 또는 타 처리 장소까지 배수를 이송하는 배수관 부분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 불쾌성 오염 | (설)음용수의 수질이 공공의 건강에 해를 주지는 않지만 심미적인 불쾌감을 주는 음용수 수질의 오염 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 브랜치 간격 | (설)배수수직관에 연결된 수평지관 사이의 수직 거리가 2.4m 이상인 간격 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 비음용수 | (설)음용이나 요리용으로 안전하지 않은 물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 사이펀작용 | (설)트랩붕수가 사이펀 원리로 흐르는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 상수, 음용수 | (설)음료용 등에 사용하는 것을 목적으로 한 물이나 시설의 급수장치에 의해 공급되는 물로서, 수도법에 정한 수질기준에 적합한 물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 생활하수 | (설)일상생활에서 발생하는 오배수 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 세정 밸브 | (설)위생기구를 일정한 양의 물로 세정하기 위한 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 세정 탱크 | (설)위생기구 사용 후 사용 부위를 세정할 목적으로 대변기나 소변기 또는 유사한 기구에 부착되거나 상부에 설치되는 탱크 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 수도꼭지 | (설)각종 위생기구에 부착하여 물을 공급하는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 수압(유동압력) | (설)수도꼭지나 토출구가 최대로 열린 상태에서 물이 흐르고 있을 때의 수도꼭지나 토출구 직전의 급수관 내의 압력 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 수평관 | (설)수평 또는 수평과 45° 미만의 각도로 설치하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 습통기관 | (설)2개 이상의 트랩을 보호하기 위해 기구배수관과 통기관을 겸용한 부분 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|-------------|
| KDS 31 30 05 | 신정통기관 | (설)배수수직관에서 최상부의 배수수평관이 접속한 지점보다 더 상부 방향으로 그 배수수직관을 지붕 위까지 연장하여 이것을 통기관으로 사용하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 역 사이편작 용 | (설)물받이 용기로 배출된 물이나 사용된 물, 또는 그 외의 액체가 급수관 내에서 생긴 부압에 따른 흡인작용 때문에 급수관 내로 역류하는 것을 말함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 역류 | (설)역류는 일반적으로 정상의 유수방향과 반대방향으로 유체가 흐르는 것 즉, 물이 급수계통에서는 유출 측에서 급수 본관 측으로 흐르거나, 배수계통에서는 하류에서 상류로 흐르는 것을 말함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 역류 연결 | (설)역류가 발생 할 수 있는 배관 접속 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 역류방지기 | (설)오염된 물이 배압이나 역 사이편 작용으로 음용수 계통으로 역류하는 것을 차단하여 급수계통을 오염으로부터 보호해 주는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 오버플로구 | (설)위생기구나 그 외의 물 사용기구 및 탱크의 위 가장자리에서 물이 넘치지 않도록 설치한 물의 유출구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 오수 | (설)대소변이 포함된 배수를 말함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 오수 처리시설 | (설)배출물을 지하 처리장치나 하나 이상의 배수 트렌치, 지하 처리장치와 배수 트렌치의 조합 또는 기타시설로 유출시키는 정화시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 오수관 | (설)대소변이 포함된 오수를 배수수평주관이나 부지배수관에 이송하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 옥내우수수 직관 | (설)우수를 지붕에서 합류식 배수수평주관이나 우수수평주관까지 이송하는 건물 내부의 배관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 옥외우수수 직관 | (설)우수를 지붕이나 홈통에서 승인된 처리 수단까지 이송하는 옥외배수관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 웁셋 | ① (설)배관을 평행 이동할 목적으로 설치한 엘보나 밴드이음으로 구성 된 부분 ② (설)컴퓨터에서 어떤 주소로부터 간격을 두고 떨어진 주소와의 거리 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 욕실그룹 | (설)대변기나 세면기, 욕조 또는 샤워로 구성된 위생기구 그룹 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|---|-------------|
| KDS 31 30 05 | 우수관 | (설)우수와 이에 준하는 배수를 배출시키는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 워터해머 흡수기 | (설)워터해머로 발생하는 충격압력을 흡수하여 배관계통에 작용하는 압력을 일정기준 이하로 유지시키며 진동과 소음을 없애주는 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 위생기구 | (설)물을 공급하거나 액체 또는 세정해야 할 오물을 받아들이거나 또는 그것을 배출하기 위해 설치되는 공급기구와 물받이 용기, 배수기구 및 부속품 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 위해성오염 | (설)위해성오염은 음용수 수질의 손상된 정도가 질병을 일으키거나 사망의 원인이 될 수 있을 정도, 즉 그 원인으로 독성을 만들거나 질병을 확산시켜 공중의 건강에 해를 줄 수 있는 오염(health hazard) | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 유효 개구부 | (설)급수량 측정 시 급수 토출구의 최소 단면적으로 원의 직경이거나, 원형의 토출구가 아닌 경우에는 단면적 기준으로 환산한 직경 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 인입관 | (설)음용수를 급수계량기나 기타 급수원에서 빌딩이나 부지 내의 필요한 곳까지의 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 임계높이 | (설)역류방지거나 진공브레이커가 설치된 기구나 용기의 물넘침선보다 높아야 하는 최소 거리 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 잡배수 | (설)대변기와 소변기 이외의 기구에서 나온 배수 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 잡용수 | (설)세정 등의 목적으로 공급되는 상수 이외의 물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 접점 가능 | (설)위생기구나 연결배관, 장치 또는 기기 등으로의 접근이 가능하다는 의미 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 정화조 | (설)배수계통이나 그 부분의 배출물을 받아 저장하고 처리하는 방수 용기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 주관 | (설)배관계통에서 지관이 접속하고 있는 계통의 주요 간선을 이루는 부분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 증수도 (재생 이용수) | (설)물의 유효이용을 위하여 한번 사용한 물을 재생하여 이용하는 경우, 재생 이용하기 위한 원수가 되는 배수는 일반배수와 구별하여 별도로 배수함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 지관 | (설)기구급수관이나 기구급탕관, 기구배수관 또는 기구통기관과 주관사이의 관 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|---|-------------|
| KDS 31 30 05 | 지중 매설관 | (설)관 전체나 일부분을 땅속에 부설하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 지하수 배수 | (설)지하수나 침투수를 모아 처리장소로 이송하는 배수관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 진공방지밸브 | (설)탱크나 배관 내부가 진공이 되면 자동으로 공기를 보급하여 진공발생을 방지하는 밸브 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 진공브레이커 | (설)물 사용 기기에서 토수한 물이나 사용한 오염된 물이 역 사이펀작용에 의해 상수계통으로 역류하는 것을 방지하기 위한 기구 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 청소구 | (설)배수관이 막힌 것을 제거하기 위해 사용하는 점검 개구부를 말한다. 청소구의 종류로 제거 가능한 플러그나 캡과 제거 가능한 기구 또는 기구트랩 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 크로스 커넥션 | (설)음용수 배관 계통과 타 배관 계통(안전하지 않을 수 있는 물이나 수증기, 가스 또는 화학계통)이 배관이나 장치와 직접 연결된 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 토수구 공간 | (설)수도꼭지나 급수관의 토수구 끝부분과 물 넘침선과의 수직거리 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기 | (설)배수를 원활하게 하고, 동시에 배수에 의해 생기는 기압변동으로부터 트랩봉수를 보호할 목적으로 공기를 유통시키는 것, 또는 탱크에서 수위변화에 의해 생기는 기압변동을 조정할 목적으로 공기를 유통시키는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기관 의 허용압력차 | (설)배수계통에 장애를 일으키지 않는 한도 내에서, 통기의 기점과 종점과의 사이에 허용되는 압력차 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기밸브 | (설)배수관 내에 부압이 발생할 때 배수관 내로 공기 유입만 가능하게 설계된 밸브 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기설비 | (설)사이펀 현상이나 배압으로부터 트랩의 봉수를 보호하기 위하여 배수관 내에 공기를 순환, 유출 또는 유입시키기 위해 설치하는 관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기수직관 | (설)배수관에 공기를 순환시키기 위하여 설치하는 수직 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 통기지관 | (설)하나 이상의 각개 통기관을 통기수직관이나 신정 통기관에 연결하는 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 트랩 | (설)위생기구나 배수계통 내의 장치로 그 내부에 봉수부를 두고, 배수 흐름에 지장을 주지 않으면서, 배수관 속의 공기가 실내로 유입되는 것을 방지하는 기구 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|---|----------|
| KDS 31 30 05 | 트랩 프라이머, 트랩 보급수 장치 | (설)트랩의 봉수를 유지하기 위하여 자동으로 물을 보급하는 기구나 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 트랩의 자정 작용 | (설)배수의 힘으로 트랩의 봉수부에 침적하거나 부착할 수 있는 이물질들을 흘러가게 하는 작용 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 특수배수 | (설)일반 배수계통이나 하수도로 직접 방류할 수 없는 유해·유독·위험하거나 그 외의 바람직하지 않은 성질을 갖는 배수 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 포집기 | (설)배수 중에 포함된 유해하거나 위험한 물질, 배수관으로 흘러보내서는 안 되는 물질 또는 재이용할 수 있는 물질의 유해를 저지하고 분리, 수집하고, 나머지 배수만을 자연유하로 배수될 수 있는 형상과 구조를 가진 기구나 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 호칭지름 | (설)관의 크기를 나타내는 숫자로 NPS와 DN으로 구분됨: ① NPS(nominal pipe size)는 inch 단위계에서 관의 표준 크기를 나타내는 것으로 inch를 붙이지 않고 사용하는 무차원 숫자이다. ② DN(diameter nominal)은 ISO에서 정한 것으로, mm 단위를 사용할 때의 표준크기를 나타내며 역시 mm를 붙이지 않고 사용한다. 안지름이나 바깥지름이 아니며 관종 별 규격에서 각 호칭지름에 따른 바깥지름과 두께가 주어진다. | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 30 05 | 회로 통기 | (설)2개 이상 8개 이하까지의 트랩을 보호하기 위하여 기구배수관이 배수수평 지관에 접속하는 지점의 바로 하류에서 인출하여, 통기 수직관에 연결하는 통기관 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 2-위치 제어 | (설)조작량 또는 조작량을 지배하는 신호가 입력의 크기에 의해 2개의 정해진 값 중 어느 하나의 값을 취하는 동작 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | DDC | (설)아날로그 조절기 대신에 마이크로컴퓨터의 제어 로직에 의하여 조작부를 움직이는 제어 장치로서 각종 검출기로부터의 전자적 신호를 받아 수치화하여 이 수치에 대한 수리적 연산을 하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | OLE | (설)객체 연계 매입이라는 뜻으로 애플리케이션에 정보의 연계와 공유를 실현하는 기능의 하나 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|-------------|
| KDS 31 35 05 | PLC | (설)종래에 사용하던 제어반 내의 릴레이, 타이머, 카운터 등의 기능을 LSI, 트랜지스터 등의 반도체 소자로 대체시켜, 기본적인 시퀀스 제어 기능에 수치연산 기능을 추가하여 프로그램 제어가 가능하도록 한 자율성이 높은 제어장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | VVVF | (설)가변전압 가변주파수 제어는 인버터 등의 교류 전력을 출력하는 전력 변환장치를 두어, 그 출력 교류 전력의 실효 전압과 주파수를 임의로 가변제어하는 기술 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 개방회로 | (설)프로세스의 출력이 제어기에 영향을 미치지 않고 입력값에 따라서만 제어기의 제어신호가 결정되는 개회로 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 건구온도 | (설)온도계의 감열부가 건조된 상태에서 측정한 온도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 검출기 | (설)상태값을 측정하는 계측기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 검출매체 | (설)압력이나 온도와 같은 변수를 측정하기 위해 측정 위치에서 직접 접촉 또는 노출되는 매개체 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 난방제어기 | (설)게이트웨이와 통신주체가 되어 난방 시스템을 제어하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 동특성 | (설)시스템 입력에 변화를 주었을 때 시스템 출력의 변화를 시간에 따라 표시한 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 디지털/아날로그변환장치 | (설)이산적인 디지털 신호를 연속적인 아날로그 신호로 변환시켜 주는 기계적 또는 전기적인 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 블록선도 | (설)시스템 각 구성요소의 입력과 출력의 관계를 블록에 도시한 후 각 블록을 연결하여 시스템 전체의 정보 흐름과 상관관계를 이해하기 쉽게 블록과 선을 사용하여 도시한 선도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 샘플링 주기 | (설)어떤 특정한 과제나 목표를 수행하기 위해 필요한 연산용 데이터를 얻기 위하여 물리적인 측정량을 추출하는 시간 비율 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 서미스터 | (설)온도에 따라 전기 저항이 변화하는 반도체 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 설정값 | (설)운영자나 설정 알고리즘에 의해 설정되는 값으로 제어 시스템을 통해 제어하고자 하는 목적을 달성하기 위하여 설정된 목표값 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|-------------|
| KDS 31 35 05 | 시간상수 | (설)1차 시스템에 계단 함수를 입력하였을 경우 최종 출력값의 63.2%에 도달할 때까지 걸리는 시간 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 아날로그/디지털변환장치 | (설)연속적인 신호인 아날로그 신호를 부호화된 디지털 신호로 변환하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 알고리즘 | (설)주어진 문제를 풀기 위한 절차나 방법을 말하는데 컴퓨터 프로그램을 기술함에 있어 실행 명령어들의 순서를 의미 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 오차 | (설)검출된 제어변수와 설정값과의 차이 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 오프셋 | ① (설)배관을 평행 이동할 목적으로 설치한 엘보나 밴드이음으로 구성 된 부분 ② (설)컴퓨터에서 어떤 주소로부터 간격을 두고 떨어진 주소와의 거리 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 외란 | (설)제어 시스템에 작용하는 원하지 않는 외부 입력으로서 건축물의 공조 시스템에서 창문이나 문을 열 경우와 같이 시스템을 교란시키는 외부 입력 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 자립형 | (설)하나로 독립하여 작동하는 단말 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 재설정 | (설)동작한 계전기를 초기상태로 되돌리는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 적응제어 | (설)제어계의 환경과 특성의 변화에 따라 제어계 내에 특성이 변화되도록 제어하는 방식 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 제어변수 | (가)조작기의 조작량에 따라 프로세스에서 반응되는 변수 중 제어기에서 사용되는 변수를 의미하며 일반적으로 검출기를 통하여 측정되는 온도, 습도, 압력, 유량, 조도, 전력 등을 사용 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 폐회로 | (설)프로세스의 출력을 검출기를 통해 측정하여 입력값과 비교한 후 입력값에 도달할 수 있도록 수정 동작을 계속 수행하는 폐회로 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 05 | 피드백 | (설)프로세스의 상태를 검출기를 통하여 측정하고 제어기에 입력시키는 것과 같이 제어 시스템에서 출력으로부터 입력의 방향으로 진행되는 것을 의미 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 10 | 2-위치 제어 알고리즘 | (설)측정값과 설정값의 오차 크기에 따라 두 개의 위치를 제어하는 알고리즘 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|-------------|
| KDS 31 35 10 | MMI | (설)구동 시스템과 인간의 접속 역할을 해주는 컴퓨터, 즉 운용 소프트웨어 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 10 | PID 제어 알고리즘 | ① (설)비례 제어 알고리즘 : 피드백된 측정값과 입력된 설정값과의 오차에 비례하는 제어 신호에 의해 조작기를 조작하는 알고리즘 ② (설)비례-적분-미분 제어 알고리즘 : 비례 동작에 정상상태 오차를 없애주는 적분 동작과, 예측 동작으로 과도상태 반응을 개선시켜주는 미분 동작을 합하여 동작하는 제어 알고리즘 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 10 | 다위치 제어 알고리즘 | (설)동작신호의 크기에 따라 조작량을 3단 또는 그 이상의 단계를 두어 제어하는 알고리즘 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 10 | 단속도 제어 알고리즘 | (설) 다음 특징을 가지고 있는 알고리즘 -2-위치 동작이나 다위치 동작에서 조작량의 변화는 정해진 값만 취할 수 밖에 없으나, 플로팅 동작이라고도 하는 단속도 동작의 경우 2-위치 동작 간격에 해당하는 중립대를 가지고 있음 -목표치로부터 벗어나는 편차가 중립대 내로 들어오면 밸브는 그대로의 위치를 유지 -편차가 중립대를 벗어나면 그 만큼의 편차 신호에 따라 밸브 개도는 일정한 속도로 변화됨 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 35 10 | 시퀀스 제어 알고리즘 | (설)정해진 순서에 따라 조건이 만족되면 제어의 각 단계가 순차적으로 진행되는 제어 방법 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 10 | 고효율에너지 기자재 | (설)산업통상자원부고시 「고효율 에너지 기자재 보급 촉진에 관한 규정」에 따라 고효율에너지기자재로 인증 받은 제품 또는 이와 동등 이상의 성능을 가진 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 10 | 자동역률제어 장치 | (설)역률개선용 커패시터를 전원계통에 자동으로 투입하거나 분리하는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 10 | 최대수요전력 | (설)수용가에서 일정 기간 중 사용한 전력의 최대 값 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 10 | 최대수요전력 제어장치 | (설)수용가에서 최대수요전력의 억제, 전력부하의 평균화 등을 위하여 최대수요전력을 감시, 경보 및 제어 할 수 있는 장치 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 30 | 전기자동차 | (설)전기 공급원으로부터 충전 받은 전기에너지를 동력원으로 사용하는 자동차 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 30 | 전기저장장치 | (설)전기를 저장하고 공급하는 시스템을 말하며, 전력 변환장치(PCS), 전력관리장치(PMS), 배터리관리장치(BMS) 등으로 구성 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|-------------|
| KDS 31 60 30 | 풍력발전소 | (설)바람으로 풍차를 회전하여 전기를 일으키는 발전소 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 30 | 풍력터빈 | (설)바람의 운동에너지를 기계적 에너지로 변환하는 장치(가동부 베어링, 나셀, 블레이드 등의 부속물을 포함) | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 60 30 | 풍력터빈을지 지하는구조물 | (설)타워와 기초로 구성된 풍력터빈의 일부분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 65 20 | 고효율에너지 기자재 | (설)산업통상자원부고시 「고효율에너지기자재 보급촉진에 관한 규정」에 따라 고효율에너지기자재로 인증받은 제품 또는 이와 동등 이상의 성능을 가진 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 65 20 | 역률 | (설)실제 공급된 피상전력에 대한 유효전력의 비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 65 20 | 역률개선용커 패시터 | (설)역률을 개선하기 위하여 전동기 등에 병렬로 설치하는 커패시터 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 65 30 | 승강기 | (설)건축물이나 고정된 시설물에 설치되어 일정한 경로에 따라 사람이나 화물을 승강장으로 옮기는 데에 사용되는 시설로서 엘리베이터, 에스컬레이터, 휠체어리프트 등 행정안전부령으로 정하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | LED등기구 | (설)하나 이상의 LED모듈에서 나오는 빛을 퍼뜨리고 이를 지지 및 고정, 보호하는 데 필요한 모든 부분과 LED모듈 혹은 LED램프와 전원장치 및 전원에 연결하는 데 필요한 부속회로를 포함하는 기기 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | LED모듈 | (설)하나 이상의 LED와 전기적, 전자적 구성요소를 포함하여 광원으로 사용되는 장치로써 컨버터는 제외 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 분광분포 | (설)광원에서의 복사에너지에 대하여 특정 파장(λ)을 중심으로 하는 일정파장 범위($d\lambda$) 내의 에너지를 자외선-가시광선-적외선 등의 범위에 걸쳐 나타낸 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 상관색온도 | (설)규정된 관측 상태에서 동일 밝기의 주어진 광원색에 가장 유사하게 감지된 색의 흑체 온도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 색온도 | (설)주어진 빛의 색도와 동일한 색좌표를 가지는 흑체의 온도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 연색성 | (설)물체가 광원에 의하여 조명될 때, 그 물체의 색의 보임을 같은 색온도의 표준광원과 비교하여 정하는 광원의 성질을 말하며, 수치로 나타낸 것 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|-------------|
| KDS 31 70 10 | 조명 | (설)빛을 인간에게 도움이 되게 할 목적으로 하여, ① 물체와 그 주변을 보이도록 비치는 빛의 응용, ② 사람의 감정, 기분에 작용하도록 비추는 빛의 응용, ③ 시각 신호에 따른 정보의 전달, ④ 가시 복사, 자외선 복사, 적외선 복사의 응용 등 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 컨버터 내장형 LED램프 | (설)컨버터(구동장치)와 LED램프가 일체형으로 통합된 구조로 조립되어 있어 분리할 수 없는 형태로 구성된 LED램프 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 10 | 컨버터 외장형 LED램프 | (설)컨버터(구동장치)와 LED램프가 분리된 형태로 구성된 단일 캡 LED램프 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 경관조명설비 | (설)전원이나 도시적 환경의 옥외공간에 설치되는 조명 설비이며, 환경성·안정성·쾌적성, 그리고 부드러운 분위기 연출 등을 위해 옥외 공간의 경관 구성요소로서 연출되는 조명설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 공원등 | (설)(조)도시공원이나 자연공원 이용자에게 야간의 매력적인 분위기 제공과 이용의 안전을 위하여 설치하는 경관조명 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 벽부등/ 문주등 | (설)(조)등기구가 환경조형물·원두막·문주·안내시설과 같은 구조물·시설물 속에 묻히거나 옆·위·아래에 부착된 형태로서 별도의 등주가 없는 경관조명시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 보행등/ 보안등 | (설)(조)밤에 이용하는 보행인의 안전과 보안을 위하여 설치하는 조명 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 수목등 | ① (설)주택단지·공원 등의 수목을 비추어 야간에 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 조명설비 ② (조)조경공간 내 수목을 비추어 밤의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 경관조명 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 옥외조명설비 | (설)옥내조명설비를 제외한 모든 조명설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 잔디등 | ① (설)주택단지·공원 등의 잔디밭에 설치하여 야간에 잔디밭의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치한 조명설비 ② (조)조경공간내잔디밭에설치하여잔디밭의밤의매력적인분위기를연출하기위해설치하는경관조명 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|-------------|
| KDS 31 70 20 | 정원등 | ① (설)주택단지·공공건물·사적지·명승지·호텔 등의 정원의 아름다움을 야간에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 조명설비 ② (조)정원의 아름다움을 밤에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 경관조명시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 조명용 지주 | (설)가로등주, 보안등주, 조명탑 등 조명용 등기구를 설치할 수 있도록 설치된 구조물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 20 | 투광등 | ① (설)수목·건물·장식벽·환경조형물 등 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기를 연출을 목적으로 한쪽 방향을 비추도록 설치하는 조명설비 ② (조)수목·건물·장식벽·환경 조형물과 같은 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기 연출을 목적으로 아랫방향에서 비추도록 설치하는 경관조명시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 경관조명시설 | (설)(조)전원이나 도시적 환경의 옥외공간에 설치되는 조명시설. 환경성·안정성·쾌적성, 그리고 부드러운 분위기 연출 등의 목적과 옥외공간의 경관 구성요소로서 연출되는 조명시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 교통량 | (설)도로의 어떤 단면을 일정 시간에 특정한 방향으로 통과하는 자동차의 대수로써, 터널 설계시에는 교통량이 최대인 시점에서 각 차로의 시간당 통행차량 대수를 사용 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 국부조명 | (설)교차로, 횡단보도, 교량, 버스정차대, 주차장, 휴게 시설 등의 필요한 지점을 국부적으로 조명하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 눈부심 | (설)과잉의 휘도 또는 과잉의 휘도 대비로 인한 불쾌감 또는 시각 기능의 저하를 가져오는 시지각 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 도로 | (설)일반적으로 통행을 위해 제공되는 시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 도로 이용자 | (설)도로를 이용하는 보행자 및 차량의 운전자 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 도로조명 | (설)도로 이용자가 안전하고 불안감 없이 통행할 수 있도록 적절한 시각 정보를 제공하기 위해 도로를 조명하는 도로안전시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 상충구역 | (설)평면교차로, 입체교차로, 버스정류장 등이 존재하는 구간을 말하며, 보행자, 자전거, 기타 도로 이용자들이 자주 출현하는 영역으로 진입하는 구간, 차선감소, 차도폭 감소, 주차가능지역 등과 같이 도로의 조건이나 기능에 변화가 발생하는 구간으로 정의 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|-------------|
| KDS 31 70 30 | 설계속도 | ① (설)도로설계의 기초가 되는 자동차의 속도를 말하며, 단위는 km/h이며, 이 속도는 차량이 터널 진입 구역에 접근하는 최대 속도 ② (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 시(視)환경 | (설)도로 이용자의 시야 안에 들어오는 주변환경으로 주로 밝기를 기준으로 분류 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 연속조명 | (설)터널, 교량 등을 제외한 도로에 연속적으로 일정 간격의 조명기구를 배치하여 조명하는 것 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 일반부 | (설)도로의 노폭이나 모양이 급변하거나, 교통이 교차, 합류, 분류하지 않은 도로 부분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 조명기구의 배열 | (설)도로, 터널 등에 따른 조명기구의 배열 방법을 말하며, 마주보기 배열, 지그재그 배열, 한 쪽 배열, 중앙 배열 등 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 조명기구의 배치 | (설)조명기구의 설치 높이(H), 오버행(Oh), 경사 각도(θ), 배열 및 간격(S)에 따라 정하는 조명기구의 배치 방법 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 조명용 지주 | (설)가로등주, 보안등주, 조명탑 등 조명용 등기구를 설치할 수 있도록 설치된 구조물 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 차도 노폭 | (설)차량 전용 통행에 제공하는 것을 목적으로 하는 도로 부분의 노폭 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 터널 | (설)도로 위를 덮고 있는 구조물을 말하며, 터널의 각 부분은 입구 접속부, 입구부, 기본부, 출구부, 출구 접속부로 구분하고 입구부는 경계부, 이행부로 구분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 터널조명 | (설)터널 내부 특수조건에서의 교통의 안전, 원활을 확보할 수 있도록 터널 또는 지하차도 등에 설치하는 조명시설 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 터널조명의 기준점 | (설)터널입구에서 안전정지거리만큼 떨어진 도로 중앙의 운전자 눈높이 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 70 30 | 플리커 | (설)일련의 광원으로 부터 빛이 비교적 짧은 주기로 눈에 들어올 경우, 정상적이 아닌 자극으로 느끼는 현상 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 20 | 교환설비 | (설)다수의 전기통신회선(이하 "회선"이라 한다)을 제어·접속하여 회선 상호 간의 방송통신을 가능하게 하는 교환기와 그 부대설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 20 | 구내통신선로 설비 | (설)국선접속설비를 제외한 구내 상호간 및 구내·외간의 통신을 위하여 구내에 설치하는 케이블, 선조(線條), 이상전압전류에 대한 보호장치 및 전주와 이를 수용하는 관로, 통신터널, 배관, 배선반, 단자 등과 그 부대설비 | 대한설비 공학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|----------------|
| KDS 31 75 20 | 국선단자함 | (설)국선과 구내간선케이블 또는 구내케이블을 중단하여 상호 연결하는 통신용 분배함 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 20 | 단말장치 | (설)방송통신망에 접속되는 단말기기 및 그 부속설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 20 | 선로설비 | (설)일정한 형태의 방송통신콘텐츠를 전송하기 위하여 사용하는 동선·광섬유 등의 전송매체로 제작된 선조·케이블 등과 이를 수용 또는 접속하기 위하여 제작된 전주·관로·통신터널·배관·맨홀·핸드홀·배선반 등과 그 부대설비 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 30 | 방송공동수신 설비 | (설)방송 공동수신안테나 시설과 종합유선방송 구내전송선로설비 | |
| KDS 31 75 30 | 스마트도시 | (설)도시의 경쟁력과 삶의 질의 향상을 위하여 건설·정보통신기술 등을 융·복합하여 건설된 도시기반시설을 바탕으로 다양한 도시서비스를 제공하는 지속가능한 도시 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 30 | 스마트도시 기술 | (설)스마트도시기반시설을 건설하여 스마트도시서비스를 제공하기 위한 건설·정보통신 융합기술과 정보통신 기술 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 30 | 홈네트워크망 | (설)홈네트워크 설비를 연결하는 것을 말하며, 단지망(집중구내통신실에서 세대까지를 연결하는 망)과 세대망(각 세대내를 연결하는 망)으로 구분 | 대한설비 공학회 |
| KDS 31 75 30 | 홈네트워크 설비 | (설)단지 내에 설치되는 초고속 LAN망을 기본으로 다양한 IT기술을 활용하여 기존의 홈오토(Home Automation) 설비기능에 추가로 외부에서 유무선망을 이용한 원격제어/방법/방재 기능의 다양화/원격검침조회/입주차량출입 통보/U-City 적용에 따른 정보 이용 등에 유용한 설비 | 한국조명전기 설비학회 |

1.10 조경 분야

■ 조경 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 34 10 00 | 건설사업 관리자 | (조)발주자의 위촉을 받아 공사의 시공과정에서 발주자의 자문에 응하고 설계도서대로의 시공 여부를 확인하는 등의 감리를 행하는 자 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 계약문서 | (조)(농)계약서, 설계서, 공사입찰유의서, 공사계약 일반조건, 공사계약 특수조건 및 산출내역서 | 한국조경학회 |
| KDS 34 10 00 | 기본계획설계 | (조)조사및분석을토대로대상지의조경적목표를밝히고프로젝트의개략적인골격,축토지이용과동선체계,각종시설및녹지의규모와위치를설정하며이를구체적으로부지에결합해가는과정 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 공사감독자 | ① (가)(공)(도)(뎀)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 물량내역서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 8.를 따름 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 발주자 | (건)(공)(교)(뎀)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 산출내역서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 9.를 따름 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부제도면과 그 밖의 관련 서류 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 34 10 00 | 설계서 | (공)(조)공사계약일반조건 제2조제4호의 설계서 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 수급인 | (공)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 10 00 | 조경설계 | (조)건설산업기본법 및 동 시행령 등에서 밝히고 있는 조경관련 분야의 기본계획(Master Plan)을 바탕으로 사전 조사사항, 계획 및 방침, 개략시공방법, 공정계획 및 공사비 등의 기본적인 내용을 설계도서에 표기하는 조경기본설계와 그 기본설계를 구체화하여 실제 시공에 필요한 내용을 설계도서에 표기하는 조경실시설계를 통칭 | 한국조경학회 |
| KDS 34 10 00 | 조사분석평가 | (조)역사적·지리적·문화적 조건에 의한 조경계획·설계 및 시공과 관련하여 사업 타당성의 판단 또는 사업실행, 결과의 평가 등을 위하여 대상 지역의 제반 여건과 상황을 정확히 이해하고자 시행하는 조사분석 및 평가로서 사전의 인문·사회조사분석, 생태·자연환경조사분석, 토양조사분석, 경관조사분석 등을 포함하며 사후유지관리평가에 준용할 수 있음 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가 계약자에 대하여공사감독의소관업무에관한방침,기준,계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 하수급인 | (공)(도)(조)건설산업기본법 제2조제14호의 하수급인 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제21조의 공사현장 대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 현장설명서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 7.를 따름 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 협의 | (조)공사감독자(혹은 발주자, 건설사업관리자)와 현장대리인(혹은 수급인)이 대등한 입장에서 합의함을 뜻함 | 한국조경학회 |
| KCS 34 10 00 | 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 34 20 10 | 표토 | (조)지질 지표면을 이루는 흙으로, 유기물과 토양 미생물이 풍부한 유기물층과 용탈층을 포함한 표층 토양 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 용기 재배식물 | (조)묘목이나 일정 규격의 조경수를 구멍이 뚫린 포트나 컨테이너 등의 용기에 심어 건강하고 활력이 있으며 근계부(根系部)가 잘 발달된 수목으로 재배한 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 이식 | (조)수목을 인위적인 방법으로 캐내어 운반·식재하는 것으로서 전 과정에 걸쳐 활착 및 생육에 필요한 조치를 취하는 행위 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 잔디 | (조)잔디밭을 구성하는 다년생 화분과 초본으로서 지피성과 내담압성이 우수하고 재생력이 강한 식물 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 재배식물 | (조)조경식물로 사용하기 위하여 포지에서 재배·생산된 식물 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 조경수목 | (조)실내외 정원, 공원, 도로 등의 녹화 및 경관용으로 식재되는 수목 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 05 | 초화류 | (조)화단, 평탄지 또는 비탈면의 피복 및 미화의 목적을 위하여 열식 및 근식하여 사용하는 일년초, 숙근초 및 구근류 등의 식물 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 25 | 난지형 잔디 | (조)생육적온이 25~35℃, 뿌리의 생육적온인 토양의 온도가 24~29℃에서 잘 자라는 잔디 | 한국조경학회 |
| KCS 34 40 25 | 한지형 잔디 | (조)생육적온이 15~25℃, 뿌리의 생육적온인 토양의 온도가 10~18℃에서 잘 자라는 잔디 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 25 | 설치검사 | (조)어린이놀이시설의 안전성 유지를 위하여 어린이놀이시설의 시설기준 및 기술기준에 따라 설치한 후에 안전검사기관으로부터 받아야 하는 검사(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 25 | 안전인증 표시 | (조)어린이제품 안전 특별법에 따른 안전인증을 받은 안전인증대상어린이제품의 안전인증표시는 알아보기 쉽도록 해당 어린이제품의 표면에 붙이거나, 인쇄하거나 새기는 방법 등으로 표시한 안전인증 표시(어린이제품 안전 특별법 제19조 및 시행규칙 제27조) | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 25 | 어린이 놀이기구 | (조)만 10세 이하의 어린이가 놀이를 위하여 사용할 수 있도록 제조된 그네, 미끄럼틀, 공중놀이기구, 회전놀이기구 등으로서 어린이제품 안전 특별법 제2조 제9호에 따른 안전인증대상 어린이제품(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 25 | 어린이 놀이시설 | (조)어린이놀이기구가 설치된 놀이터로서 도시공원, 주택단지 등에 설치되는 놀이터(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|--------|
| KCS 34 50 25 | 유기시설 및 유기기구 | ① (조)이용자에게 재미, 즐거움, 스틸을 제공할 목적으로 제작된 장치 또는 시설물(건축물 또는 그와 유사한 시설물과 기구·기계를 결합한 형태로서 이를 이용하도록 하기 위한 시설물을 포함하되, 건축법 등 다른 법령에 의하여 허가·인가 등을 얻은 건축물과 유기기구의 부대시설물은 제외한다)을 말함(유기시설·유기기구 안전성검사의 기준 및 절차 제3조 용어의 정의) ② (조)관광진흥법 시행규칙 별표11에 따른 안전성검사 대상과 안전검사 대상이 아닌 유기시설 및 유기기구 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 가공석 | (건)(조)암석을 가공하여 만들어낸 석재 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 가공조경석 (굴림자연석) | (조)조경석가공기 또는 굴삭기를 이용하여 일정 시간 동안 모서리를 포함한 표면이 예리하지 않도록 가공하여 자연석 형태로 만든 돌로서 그 형태와 질감이 자연석과 유사한 돌로서 단체표준 'SPS-KNIC 0001-2007 가공조경석'에 적합한 돌 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 인조암 (인조석) | (조)FRP, GRC, GFRC, GRS 등의 자재를 이용하여 자연석의 질감을 느낄 수 있도록 인공적으로 제작된 제품 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 자연석 (천연석) | (조)인공을 가하지 않은 천연 그대로의 돌을 말하며 천연석이라고도 함 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 조경석 | (조)자연석, 가공석으로 구분하며, 미적·경관적 가치를 갖고, 조경공간에 경관을 형성하기 위하여 설치되는 돌 | 한국조경학회 |
| KCS 34 50 45 | 현장유용석 | (조)공사현장에서 발생한 석괴 등을 현장에서 가공한 것으로 그 형태와 질감이 자연석에 미치지 못하나 긴 선형의 단차해소 등을 위한 조경석으로 활용하는 돌 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 관수 | (조)식물의 건강한 생육을 위해 토양상태 및 식물의 생육 상황 등을 고려하여 이식수목, 잔디 및 초화류 등에 실시하는 물주기(적정한 수분의 공급) | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 관수 및 배수 | (조)식물의 건강한 생육을 위해 토양상태 및 식물의 생육 상황 등을 고려하여 이식수목, 잔디 및 초화류 등에 실시하는 물주기(적정한 수분의 공급)와 물빼기(과다한 수분의 제거)작업 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 관수장치점검 | (조)옥상조경의 경우 인공지반의 특수성으로 인하여 수분 증발과, 자연지반에서의 수분공급이 단절될 환경임을 감안하여 인위적으로 물주기를 위한 설비작업의 점검부분 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|--------|
| KCS 34 99 10 | 병해충 방제 | (조)병원균이 기주체 내에 침입하는 것을 저지하고, 이미 기주체 표면에 부착하였거나 그 위에 형성된 병원균을 죽이거나 활동을 억제함으로써 병의 발생을 미연에 방지하고 발생 후의 확산을 방지하기 위하여, 또한 해충으로 인한 피해를 최소화시키기 위하여 약제, 미생물 제제 등을 살포하는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 소생물서식 공간 유지관리 | (조)자연형성과정을 재현하여 소생물의 서식처를 제공하여 건전한 생태계의 기능을 유지하기 위한 관리작업 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 수간보호 | (조)동절기 동해 예방 및 햇볕, 건조에 의하여 발생하는 피소현상을 예방하고 병충해 방제를 목적으로 수간에 녹화마대 등으로 감아주는 작업 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 수목시비 | (조)수목의 성장을 촉진하고 쇠약한 수목에 활력을 주기 위하여 퇴비 등 유기질비료와 화학비료를 주는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 식물교체 | (조)옥상층의 특수한 환경으로 인한 고사수목, 수종갱신, 계절별 변화, 건물의 안전 등의 필요에 의하여 수종을 변경하는 작업 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 월동작업 | (조)이식수목 및 초화류가 겨울철 환경에 적응할 수 있도록 하기 위하여 월동에 필요한 제반조치를 하는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 잔디깎기 | (조)잔디밭의 치밀한 생육과 부드러움 균일한 표면유지 및 잡초방제 등을 목적으로 잔디면을 일정한 높이로 깎아주는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 잔디시비 | (조)잔디의 생육을 돕기 위하여 비료를 주는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 전정 | (조)수목의 관상, 개화결실, 생육상태 조절 등의 수목관리 및 이식수목의 초기 활착을 도모하기 위해 가지나 줄기 일부를 잘라내는 정리작업 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 제초 | (조)잡초류를 제거하는 것 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 지주목재결속 | (조)수목식재 시 설치한 지주목이 공사준공후 완전활착 전에 자연적으로 또는 인위적인 손상에 의해 결속상태가 느슨해졌거나 지주목 자체가 훼손되어 제기능을 발휘하지 못했을 경우 이를 부분 보수하거나 재결속 | 한국조경학회 |
| KCS 34 99 10 | 토양관리 | (조)옥상의 하중경감과 수목의 활착을 돕기위한 인공경량토의 사용시 일련의 유지관리 | 한국조경학회 |
| KDS 34 20 10 | 지형경관 | (조)지형의 높낮이·굴곡 등을 조성하여 연출된 경관 | 한국조경학회 |
| KDS 34 20 20 | 라운딩 | (조)비탈접속면이 굴절하여 생기는 위화감을 완화하고 경관 향상과 침식방지를 위하여 비탈면 모두 또는 상하를 굴곡지게 처리하는 것 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 34 20 20 | 마운딩 | (조)지형경관을 창출하기 위한 조경공사용 흙쌓기기법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 20 20 | 비탈면 | (조)(지)자연적 또는 인공적으로 형성된 지반의 경사면 | 한국조경학회 |
| KDS 34 20 25 | 대지조형 | (조)의도적으로 지형을 조작하여 특별한 경관을 필요로 하는 곳에 시행하는 작업으로서 대지를 조작해서 경관을 만들어 내는 행위 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 10 | 식재기반 | (조)식물뿌리의 생육을 위한 토양을 포함하며, 관수시설·지하수위 저하를 위한 배수시설과 지반보강용 자재 및 식물뿌리의 건전한 생육을 위해 설치되는 모든 시설물을 포함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 10 | 식재용토 | (조)식물생육기반으로써 사용되는 자연토양 및 인공조제된 토양 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 10 | 식재지반 | (조)식물의 뿌리가 생육할 수 있는 토양층 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 10 | 토양개량제 | (조)식재지반에 지력증진을 위해 사용되는 재료 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 15 | 인공지반 | (조)건축 및 토목구조물 등의 불투수층의 구조물 위에 조성되는 식재지반 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 15 | 인공지반 조경 | (조)인위적으로 구축된 건축물이나 구조물 위에 자연지반과 유사하게 토양층을 형성하여 그 위에 조성하는 조경 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 15 | 인공토양 | (조)인공지반의 식재기반에 사용되는 인공 조제된 토양 | 한국조경학회 |
| KDS 34 30 20 | 특수지반 | ① (교)지진 시 발생하는 지반변위가 크고, 그 영향을 고려하여 기초의 내진설계를 해야 하는 지반 ② (조)임해매립지, 쓰레기매립지 등 특수 기반 위에 조성되는 식재지반 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 10 | 가식 (임시식재) | (조)식재하기 전에 일정 기간 지정된 장소에 임시로 식재하는 행위 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 10 | 식재 | (조)어떤 장소에 반입·운반된 수목을 시방기준에 맞추어 심는 행위 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 10 | 이식 | (조)수목을 인위적인 방법으로 캐내어 운반·식재하는 것으로서 전 과정에 걸쳐 활착 및 생육에 필요한 조치를 취하는 행위 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 10 | 조경수목 | (조)실내의 정원, 공원, 도로 등의 녹화 및 경관용으로 식재되는 수목 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 25 | 잔디 | (조)잔디밭을 구성하는 다년생 화분과 초본으로서 지피성과 내담압성이 우수하고 재생력이 강한 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 40 25 | 초화류 | (조)화단, 평탄지 또는 비탈면의 피복 및 미화의 목적을 위하여 열식 및 군식하여 사용하는 일년초, 숙근초 및 구근류 등의 식물 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KDS 34 40 25 | 포복경 | (조)기는줄기를 일컫는 말로서 토양표면을 기는 지상포복경과 토양 속을 기는 지하포복경(지하경) 으로 구분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 10 | 담장 | (건)(조)부지의 소유경계표시나 외부로부터의 침입 방지, 건물의 둘레나 공간의 구획을 위하여 흙, 벽돌, 블록, 석재, 철근콘크리트, 기성 콘크리트판 등을 이용하여 설치하는 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 10 | 앞음벽 | (조)앞아서 쉬기 위하여 설치하는 선형의 벽체 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 10 | 울타리 | (건)(조)목재(생목이나 널 등 포함), 철재, 스테인리스, 알루미늄 주물, 철망 등으로 경계를 짓거나 출입을 차단하기 위한 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 10 | 조경구조물 | (조)토지에 정착하여 설치된 시설물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 10 | 조경시설물 | (조)도시공원 및 녹지 등에 관한 법률의 공원시설 중 상부구조의 비중이 큰 시설물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 그늘막 | (조)기둥과 지붕으로 구성되며, 비바람을 피하고 햇빛을 막기 위한 구조물로서 셸터라고도 함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 야외탁자 | (조)휴게 및 피크닉 활동을 위해 탁자와 의자가 조합된 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 원두막 | (조)기둥, 지붕, 지상에서 뜬 마루로 구성되며, 비바람을 피하고 햇빛을 막기 위한 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 의자 | (조)이용자의 휴식을 위하여 앞음판과 지지기둥으로 구성되는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 정자 | (조)경관감상·휴식·비의 차단을 위한 시설로서 기둥, 지붕, 마루로 구성되며, 난간이 부대되는 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 퍼걸러 | (조)기둥과 들보와 보로 구성되며, 햇빛을 막아 그늘을 제공하는 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 평상 | (조)이용자의 휴식을 위하여 마루형태로 구성되며 고정 또는 이동이 가능한 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 휴게공간 | (조)이용자들의 정신수양과 쉼을 위하여 설치하는 휴게소·광장·마당 등의 공간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 15 | 휴게시설 | (조)그늘시렁, 그늘막, 원두막, 의자, 야외탁자, 평상, 정자 등 이용자들의 휴게를 목적으로 설치하는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 20 | 도로표지시설 | (조)도로와 관련된 각종 정보를 전달하고 이해를 돕고자 설치하는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 20 | 안내시설 | (조)공원·주택단지·보행공간 등 옥외공간에서 보행자나 방문객에게 주요 시설물이나 주요 목표지점까지의 정보전달을 목적으로 하는 시설물 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 34 50 20 | 유도표지시설 | (조)개별단위의 시설물이나 목표물의 방향 또는 위치에 관한 정보를 제공하여 목적하는 시설 또는 방향으로 유도하는 안내표지시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 20 | 종합안내표지시설 | (조)공공주택단지, 공원 등 비교적 일정한 구획을 지닌 단지 안에서 지역권의 광역적 정보를 종합적으로 안내하기 위한 안내표지시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 20 | 해설표지시설 | (콘)단위시설물에 관한 정보해설을 방문객에게 이해시키고자 사용하는 표지시설물로서 개별단위시설의 자세한 정보를 담는 안내표지시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 간벽 | (조)공간을 분할 또는 이용하기 위해 사용된 칸막이 또는 벽 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 개구부 | (조)시설물 일부분이 구조체의 모서리나 면으로 둘러싸인 공간의 입구 또는 출구 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 끼임 | (조)개구부에 진입된 신체 또는 신체 일부가 후퇴하기 힘든 상태 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 놀이공간 | (조)어린이들의 신체단련 및 정신수양을 목적으로 설치하는 어린이놀이터·유아놀이터 등의 공간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 놀이시설 | (조)미끄럼대·시소 등 어린이의 놀이를 목적으로 설치하는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 돌출부 | (조)평탄면에서 돌출된 위해의 가능성이 있는 구조물의 한 부분을 말함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 미끄럼판 | (조)미끄럼이 이루어지는 경사판 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 미끄럼판 날개벽 | (조)추락방지를 위해 미끄럼판의 양옆에 설치한 간벽 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 복합놀이시설 | (조)여러 가지의 놀이행태를 수용할 수 있도록 그네·시소 등 단위놀이시설이 조합된 놀이시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 손잡이용 난간 | (조)몸의 균형과 일정한 동작 또는 자세를 유지하기 위해 손잡이로 사용되는 난간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 안전거리 | (조)놀이시설 이용에 필요한 시설 주위의 이격거리 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 안전손잡이 | (조)급격한 동작의 전환이 이루어지는 곳이나 정확한 동작이 요구되는 곳에 균형유지와 안정된 동작을 위해 시설의 일정 구간에 설치하는 손잡이용 난간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 압착점 또는 충돌점 | (조)움직임이 있는 시설사이 또는 움직임이 있는 시설과 고정체와의 사이에 신체의 압착, 충돌, 전단의 위험이 발생하는 점 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 34 50 25 | 주제형 놀이 시설 | (조)모험심(모험놀이)· 전통(전통놀이)· 감성(감성놀이)· 조형성(조형놀이)· 학습력(학습놀이) 등 독특한 특성을 가진 놀이시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 최고 접근높이 | (조)정상적 또는 비정상적인 방법으로 어린이가 오를 수 있는 놀이시설의 가장 높은 높이 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 추락방지용 난간 | (조)추락방지를 위해 공중의 무대, 통로 등 답면 주위의 측면에 설치한 난간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 25 | 회전시설 | (조)축을 중심으로 회전하게 된 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 30 | 생활체육시설 | (조)체육시설의 설치·이용에 관한 법률에 따라 국가와 지방자치단체가 국민이 주거지와 가까운곳에서 건강 및 체력증진을 위하여 쉽게 이용할 수 있도록 설치하는 실내·외 체육시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 30 | 운동공간 | (조)이용자들의 신체단련 및 운동을 위하여 설치하는 운동장·체력단련장·경기장 등의 공간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 30 | 운동시설 | (조)체육시설의 설치·이용에 관한 법률에 따른 이용자들의 운동 및 체력단련을 목적으로 설치되는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 30 | 주민운동시설 | (조)주택건설기준 등에 관한 규정에 따라서 공동주택단지 주민의 운동을 위해 설치되는 운동시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 30 | 체력단련시설 | (조)윗몸일으키기· 허리돌리기 등 이용자의 기초체력 단련을 목적으로 설치하는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 급·배수설비 | (설)(조)수조나 기구 등에 물을 공급하거나 배출시키는 일체의 설비 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 노즐 | ① (콘)일정한 방향을 가지고 콘크리트를 압축 공기와 함께 뿜어붙이기 면에 토출시키기 위한 압송호스 선단의 통 ② (설)(조)물의 분사구를 말하며, 분사되는 모양에 따라 연출되는 형상이 달라지며 다양한 종류가 있음 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 수경시설 | (설)(조)물을 이용하여 설계대상 공간의 경관을 연출하기 위한 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 수경용수 | (설)(조)수경시설에 사용되는 용수를 말하며, 수경시설의 용도에 따라 친수용수, 경관용수, 자연관찰용수로 구분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 수조 | (설)(조)물이 담수되는 공간(자연형 수조, 인공형수조) | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 순환설비 | (설)(조)수경시설의 용도에 맞게 물을 흡입하여 토출하는 일체의 설비를 말함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 35 | 정수시설 | (설)(조)수경시설의 용도에 따라 수조의 물을 유지·관리 하는 장치 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 34 50 40 | 기념물 | (조)역사적 기념물이나 상징조각과 같이 기념비적인 조형물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 40 | 기능성 환경 조형물 | (조)시계탑, 조명기구, 문주와 같이 본래 시설물이 지니는 기능은 충족시키면서 덧붙여 조형적 가치와 의미가 충분히 발휘되도록 설계한 환경조형물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 40 | 미술장식품 | (조)문화예술진흥법 시행령 제12조(건축물에 대한 미술작품의 설치)에 따라 등에 설치하는 회화·조각·공예·사진·서예와 같은 조형예술물과 벽화·분수대·상징탑과 같은 환경조형물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 40 | 순수 창작 조형물 | (조)작가의 순수한 예술적 창작력을 강조한 조형물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 40 | 환경조형물 | (조)환경조형물로 설치되는 종류는 다음과 같음 ① 예술성을 강조한 작가의 순수 창작조형물 ② 실용성과 기능성을 강조한 또는 입체의 조형구조물 ③ 보편적인 의미와 상징성을 강조한 모뉴먼트 ④ 전통조형물, 기념물 ⑤ 기타 공공 목적에 충실한 수준 높은 예술성을 통하여 경관 창의성이 높은 작품류 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 40 | 환경조형시설 | (조)도시 옥외공간 및 주택단지와 같이 공공이 이용하는 공간에 설치되는 예술작품 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 가공석 | (건)(조)암석을 가공하여 만들어낸 석재 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 계단돌쌓기 | (조) 이용자의 이동을 목적으로 경사지에 조경석을 쌓아서 계단을 조성하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 돌틈식재 | (조)조경석 쌓기에 있어 조경석간의 틈새에 관목류나 초화류를 식재하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 디딤돌놓기 | (조)보행을 위하여 정원의 잔디 또는 나지 위에 설치하는 것과 못, 수조, 계류와 같이 물을 사용하는 시설을 건너기 위하여 설치하는 징검돌 놓기 또는 이와 유사한 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 인조석(인조암) | (조)FRP, GRC, GFRC, GRS 등의 자재를 이용하여 자연석의 질감을 느낄 수 있도록 인공적으로 제작된 돌 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 자연석 | (조)인공을 가하지 않은 천연 그대로의 돌을 말하며 천연석이라고도 함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 조경석 | (조)자연석, 가공석으로 구분하며, 미적·경관적 가치를 갖고, 조경공간에 경관을 형성하기 위하여 설치되는 돌 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 45 | 호박돌 | (조)하천에 있는 둥근 형태의 돌로서 지름 20 cm 내외의 크기를 가지는 자연석 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|--|--------|
| KDS 34 50 50 | 과속방지시설 (과속방지턱) | (조)일정지역에서 과속주행을 방지하기 위한 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 교통약자 | (조)장애인, 고령자, 임산부, 영유아를 동반한 사람, 어린이와 같이 일상생활에서 이동에 불편을 느끼는 사람 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 노상시설 | (조)보도, 자전거도로, 중앙분리대, 길 어깨 또는 환경시설대와 같은 곳에 설치하는 표지판, 방호울타리, 가로등, 가로수와 같은 도로의 부속물(공동구 제외) | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 보도 | (조)차량의 통행과 분리하여 보행자(소아차와 신체장애인용 의자차 포함)의 통행에 사용하기 위해 연석·울타리·노면표시, 기타 이와 유사한 공작물로 구별하여 설치하는 도로의 부분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 보도의 유효 폭 | (조)보도폭에서 노상시설이 차지하는 폭을 제외한 보행자의 통행에만 이용되는 폭 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 보행로 | (조)이용자들의 보행에 이용되는 길로서 차도와는 공간적으로 분리된 길 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 자전거도로 | (조)자전거의 통행에 사용하기 위하여 연석·울타리·노면표시, 기타 이와 유사한 공작물로 구별하여 설치되는 도로의 부분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 50 | 차도 | (조)차량의 통행에 사용되는 도로의 부분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 55 | 관리시설 | ① (조)설계대상공간의 기능을 원활히 유지하기 위한 관리를 목적으로 설치하는 시설 ② (농)원활한 용수의 배분 및 제시설의 유지관리를 위한 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | LED조명 | (조)LED소자의 발광원리를 이용한 경관조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 경관조명시설 | (설)(조)전원이나 도시적 환경의 옥외공간에 설치되는 조명시설. 환경성·안정성·쾌적성, 그리고 부드러운 분위기 연출 등의 목적과 옥외공간의 경관 구성요소로서 연출되는 조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 공원등 | (설)(조)도시공원이나 자연공원 이용자에게 야간의 매력적인 분위기 제공과 이용의 안전을 위하여 설치하는 경관조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 광섬유조명 | (조)굴절률이 높은 core와 굴절률이 낮은 clad의 이중구조로 되어 있는 광섬유의 끝 단면이나 옆면을 이용하여 환경조형물·계단과 같은 시설의 윤곽을 보여주거나 조형물·바닥포장의 몸체나 표면에 무늬·방향표지를 표시하기 위해서 설치하는 경관조명시설 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 34 50 60 | 네온조명 | (조)별도의 등기구 없이 네온관으로 된 광원으로 환경조형물과 같은 구조물 또는 시설물의 윤곽을 보여주기 위하여 설치하는 경관조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 벽부등/부착등/문주등 | (조)등기구가 환경조형물·원두막·문주·안내시설과 같은 구조물·시설물 속에 묻히거나 옆·위·아래에 부착된 형태로서 별도의 등주가 없는 경관조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 보행등 | (조)밤에 이용하는 보행인의 안전과 보안을 위하여 설치하는 조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 수목등 | ① (설)주택단지·공원 등의 수목을 비추어 야간에 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 조명설비 ② (조)조경공간 내 수목을 비추어 밤의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 경관조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 수중등 | (조)폭포·연못·개울·분수와 같은 수경시설의 환상적인 분위기 연출을 목적으로 물속에 설치하는 경관조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 잔디등 | ① (설)주택단지·공원 등의 잔디밭에 설치하여 야간에 잔디밭의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치한 조명설비 ② (조)조경 공간 내 잔디밭에 설치하여 잔디밭의 밤의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 경관조명 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 정원등 | ① (설)주택단지·공공건물·사적지·명승지·호텔 등의 정원의 아름다움을 야간에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 조명설비 ② (조)정원의 아름다움을 밤에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 경관조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 투광등 | ① (설)수목·건물·장식벽·환경조형물 등 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기 연출을 목적으로 한쪽 방향을 비추도록 설치하는 조명설비 ② (조)수목·건물·장식벽·환경 조형물과 같은 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기 연출을 목적으로 아랫방향에서 비추도록 설치하는 경관조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 60 | 튜브조명 | (조)별도의 등기구 없이 투명한 플라스틱 튜브로 된 광원으로 환경조형물·다리·계단과 같은 구조물·시설물의 윤곽을 보여주기 위해 설치하는 경관조명시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 65 | 가압시설 | (조)관수를 위해 필요한 압력으로 일정하게 유지하는 장치 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 65 | 관수시설 | (조)조경 식재공간에 관리를 목적으로 물을 공급하기 위한 시설 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 34 50 65 | 관수용수 | (조)관수를 위해 공급되는 용수 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 65 | 심토층 배수 | (조)지하배수라고도 하며 지하수위를 낮추기 위해 지하수를 배수하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 50 65 | 지표면 배수 | (조) 빗물을 지표의 경사면을 따라 인위적 우수계통 또는 하천으로 유출시키는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 간이포장 | (조)비교적 교통량이 적은 도로의 도로면을 보호·강화하기 위한 도로포장 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 강성포장 | (조)시멘트콘크리트포장 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 고무블록 | (조)충격흡수보조재에 내구성 표면재를 접착시키거나 균일재료를 이층으로 조밀하게 하고, 표면을 내구적으로 처리하여 충격을 흡수할 수 있도록 성형·제작한 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 보도용 포장 | (조)보도, 보차혼용도로, 자전거도, 자전거보행자도, 공원내 도로 및 광장 등 주로 보행자에게 제공되는 도로 및 광장의 포장 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 연성포장 | (조)아스팔트콘크리트포장, 투수콘크리트포장 등을 말함 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 인조잔디 | (조)폴리아마이드, 폴리프로필렌, 기타 섬유로 만든 직물에 일정 길이의 솔기를 단 기성제품 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 직시공용 고무바닥재 | (조)EPDM(에틸렌·프로필렌·디엔계 합성고무) 입자를 폴리우레탄 바인더로 접착시켜 과산화수소나 유황으로 경화한 것. | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 10 | 충격흡수 보조재 | (조)합성고무 SBR(스티렌·부타디엔계 합성고무)을 고품 폴리우레탄 바인더로 접착하여 탄성과 침투성을 갖도록 한 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 60 15 | 차도용 포장 | (조)관리용 차량이나 한정된 일반 차량의 통행에 사용되는 도로로서 최대 적재량 5톤 이하의 차량이 이용하는 도로의 포장 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 수변구역 | (조)하천의 수질오염을 예방하기 위해 녹지대를 조성하여 오염물질을 정화하는 수변 완충지대 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 수제 | (조)(천)물의 흐름방향과 유속 등을 제어하기 위하여 호안 또는 하안 전면부에 설치하는 구조물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 수제만곡부 | (조)저수로 만곡부 내측 또는 사수역이나 수제와 같은 형태의 구조물 뒤편에 형성되는 수심이 얇고 물으로 깊게 들어간 장소 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 수충부 | (조)(천)단면의 축수부 또는 만곡부의 바깥 제방과 같이 물의 흐름에 의해 충격을 받는 곳 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|--------|
| KDS 34 70 10 | 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 어류피난처 | (조)홍수나 수질오염으로 어류의 생존이 위협받을 때 일시적으로 피할 수 있도록 저수로 변에 설치한 수중동물의 피난시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 여울 | ① (조)하도 내 일정 구간에 형성된 자갈층으로, 용존산소량을 증가 및 서식처를 제공하는 시설 ② (천)폭기(曝氣) 작용을 통하여 용존산소량을 증가시키고, 유속을 빠르게 하여 부착 조류 등으로 특정 수생식물의 먹이를 제공하며, 하상안정에도 기여하는 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 자연친화적 하천조경 | (조)하천이나 그 인접 공간에 나무, 풀, 돌, 흙과 같은 자연 재료를 사용하여 하천을 자연에 가깝게 조성함으로써, 생태적으로 건강한 하천환경 속에서 인간과 자연이 공존할 수 있도록 조성되는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 자연친화적 하천환경 정보도 | (조)하천환경의 특성을 종합적으로 관찰하고 해석하기 위하여 하천환경 조사에서 수집 정리된 정보를 도면상에 체계적으로 정리하여 가시화한 정보지도 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 자연형 하천 (생태하천) | (조)생태적으로 건전하여 동물, 식물, 미생물 등의 생물이 다양하게 서식할 수 있는 하천 공간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 저습지 | (조)저지대에 위치하는 습지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 표준하천 | (조)하천의 생태적 자연성이 우수하여 하천생태의 구조와 기능이 자연하천의 원형을 유지하고 있는 하천 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 하중도 | (조)(천)통상 평수위 위에 노출되는 하도(河道) 내 침식과 퇴적작용에 의해 형성되어 조류 등 생물의 서식기능을 돕는 섬 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 호안 | ① (조)(하)(천)제방과 하안(河岸)을 보호하기 위하여 비탈면에 설치하는 시설 ② (천)유수(流水)가 하안(河岸)의 침식, 붕괴를 일으키는 장소에 횡방향 침식을 방지하기 위하여 하안에 따라 유수 방향으로 설치된 시설 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 10 | 환경기능 | (조)(천)동식물 서식처 기능, 수질의 자정기능, 경관 및 친수기능 등 하천의 건전한 자연적 기능 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 15 | 레인가든 | (조)식물이나 토양의 화학적, 생물학적, 물리학적 특성을 활용하여 주위 환경의 수질과 수량 모두를 조절하는 자연 지반을 기본으로 하며, 오염된 유출수를 흡수하고 이 물을 토양으로 투수시키기 위해 식재를 활용하는 생물학적 저류지 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 34 70 15 | 빗물체인 | (조)빗물을 순환시켜 다양한 용도로 활용하는 연계 시스템 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 15 | 빗물침투 | (조)빗물과 지표수를 땅속으로 침투시켜 지표면의 유출량을 감소시키고 지하수를 함양하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 대체습지 | (조)훼손된 자연 습지와 유사한 생태적 기능을 수행하도록 조성된 습지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 생태못 | (조)야생동물서식처 제공 및 수질 정화와 같은 것을 목적으로 조성되었거나 기존 못이 위의 목적으로 이용되는 못으로서, 생태적 형성과정에 의한 입지, 구조, 기능을 전체로 보전, 복원 또는 조성된 못 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 습지 | (조)담수·기수 또는 염수가 영구적 또는 일시적으로 그 표면을 덮고 있는 지역을 말한다. 육지 또는 섬 안에있는 호소와 하구 등에 있는 내륙습지와 만조 때 물에잠겼다간 조 때 들어나는 지역인 연안습지로 구분 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 인공습지 | (조)인공적으로 조성한 습지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 저습지 | (조)저지대에 위치하는 습지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 20 | 표준습지 | (조)자연성을 유지하고 있는 습지이며, 습지복원, 대체습지 조성, 기능평가, 성능평가 등을 위한 기준이 되는 습지로서, 인위적 또는 자연적 훼손이 적고 습지의 기능이 우수하게 발휘되는 습지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 25 | 산림 및 토지 훼손 | (조)광업 활동으로 훼손 및 황폐해진 산림이나 토지를 토공 작업과 구조물과 같은 공사로 사면을 안정화시키고, 생태적, 시각적으로 녹화하기 위한 일련의 행위를 통칭 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 25 | 산림조사 | (조)훼손지의 지형여건, 물리적 특성 및 지역 자생수종, 지리적·기후적 식생여건을 파악하고 생태립 조성방법을 선정하기 위한 조사 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 25 | 폐광산 | (조)광업법에따라 광물을 채굴할 수 없는 광산 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 발생기대본수 | (조)단위면적당 파종식물의 발생본수로서 파종 후 1년간 발생된 총수를 지칭 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 비탈면 거리 | (조)비탈면의 경사면 위에서 경사면 아래까지의 비스듬한 거리 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 비탈면 녹화 | (조)인위적으로 깎기, 쌓기 된 비탈면과 자연침식으로 이루어진 비탈면을 생태적, 시각적으로 녹화하기 위한 일련의 행위를 통칭 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 순량율 | (조)협잡물과 같은 물질을 제거한 순정 종자 증량의 전체 증량에 대한 백분율 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------------------|---|--------|
| KDS 34 70 30 | 식생기반재 뿔어붙이기 | (조)종자, 비료, 토양 및 유기질 자재를 혼합한 녹화기반재와 침식방지제 및 다양한 기능의 고분자제를 혼합한 식생기반재를 비탈에 일정 두께로 붙여 식물생육의 기반을 마련해 주는 공법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 식생피복율 | (조)방형구 내에 출현하는 수종 및 초종의 점유비율 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 외래종 침입 | (조)비탈면 녹화에 따른 지표교란이나 외래종이 혼입된 자재의 사용 및 비탈면 유지관리 등에 의하여 외래종의 정착과 확산이 촉진되는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 30 | 토양경도 | (조)식물의 착근 및 생육가능성의 판단척도로서 외력에 대한 토양의 저항력 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 35 | 도시생태숲 | (조)생태숲의 확장된 개념으로 산지형 수림대 중 인위적인 영향으로 훼손된 숲을 복원하거나 숲이 건강한 생태적 역할을 위해 관리가 이루어져야 하는 곳에서, 숲의 자연성을 높이고 다양한 생물이 서식할 수 있도록 조성·관리되는 곳이며 시민들에게 환경공간으로 활용될 수 있는 숲 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 35 | 생태숲 | (조)자생식물의 현지 내 보전기능을 강화하고, 특산식물의 자원화 촉진과 숲 복원기법 개발과 같은 산림생태계에 대한 연구를 위하여 생태적으로 안정된 숲 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 40 | 생태통로 | (조)도로·댐·수중보(水中壅)·하굿둑 등으로 인하여 야생동·식물의 서식지가 단절되거나 훼손 또는 파괴되는 것을 방지하고 야생동·식물의 이동 등 생태계의 연속성 유지를 위하여 설치하는 인공 구조물·식생 등의 생태적 공간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 감기형식물 | (조)지지물을 이용해야 등반이 가능한 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 기대기형식물 | (조)흡착기관이나 감을 수 있는 기관을 갖지 않아 다른 물체에 의지하여 생육하는 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 기대기형식물 | (조)흡착기관이나 감을 수 있는 기관을 갖지 않아 다른 물체에 의지하여 생육하는 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 기반조성형 (유니트형, 벽면 장치형) | (조)식재기반을 패널, 시트, 플랜터와 같은 보조재로 보호 유지하며, 관수와 같은 식재 시스템을 포함하는 방법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 녹화용 보조 자재 | (조)부착이나 감기의 효율 향상과 덩굴식물의 생육촉진에 의한 녹화 기간 단축을 위해 보조로 사용되는 자재 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 등반형 | (조)입면 하부의 지면이나 인공지반, 플랜터와 같은 식생기반에 덩굴식물을 심어 생장과 더불어 식물을 입면에 직접 부착 혹은 보조자재에 부착시키거나 감아 올라가게 하는 녹화방법 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KDS 34 70 45 | 부착형식물 | (조)자립 등반이 가능한 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 에스페리어 | (조)입체적인 수목의 가치를 조절하여 구조물 입면에 평면적으로 성장을 유도하는 녹화방법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 입면 | (조)건축물의 벽면·구조물의 수직면·옹벽·가로녹화시설의 부착면 등 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 45 | 하수형 | (조)식재기반으로부터 식물을 늘어뜨려 덮는 방법으로 덩굴식물이나 목본식물을 이용 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 개척화공법 | (조)폐도로 노면을 제거한 후 별도의 조치를 하지 않고 자연 상태에서 식물의 이입에 의한 식생복원을 도모하려는 방법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 교란종 | (조)환경부에서 정하는 다른 동식물에 위해성이 우려되는 생태계 교란위험이 큰 종 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 복구 | (조)완벽한 복원이 아니라 원래의 자연 생태계와 유사한 수준으로 회복하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 복원 | (조)이전의 상태나 위치로 되돌리는 것 혹은 훼손되지 않거나 완전한 상태로 되돌리는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 식혈공법 | (조)부지의 노면에 구멍을 뚫어서 부분적으로 식물을 심는 방법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 재래목본류 | (조)어느 지방에서 오랜 세월에 걸쳐 다른 품종과 교배되지 않고 자생하거나 길러오던 목본 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 재래초본류 | (조)어느 지방에서 오랜 세월에 걸쳐 다른 품종과 교배되지 않고 자생하거나 길러 오던 초종 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 폐도 | (조)자체 활용계획이 없고, 지방자치단체에 이관하더라도 도로로 존치할 필요가 없는 구간 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 50 | 포장면 분쇄 공법 | (조)폐도로 부지의 노면을 전체적으로 제거하지 않고, 포장면을 부분적으로 파쇄하여 식생이 부분적으로 침입하도록 하는 방법 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 55 | 녹도 | (조)도시공원, 하천, 수림대와 같은 녹지를 유기적으로 연결하여 녹지망을 형성하며, 보행자의 안전과 쾌적성을 확보하고 도시민에게 여가·휴식을 위한 산책공간을 제공하는 선형의 녹지 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 55 | 보전적지 | (조)단지 내 토지가 지닌 환경적 가치와 잠재력을 과학적 기준에 의해 평가하며 보전적지의 보전가치 구분은 절대보전과 상대보전의 두 가지로 분류 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 55 | 저류시설 | (조)(천)빗물을 일시적으로 모아두었다가 바깥수위가 낮아진 후에 방류하기 위하여 설치하는 시설로서, 유입시설·저류지·방류시설을 포함하는 일체의 시설 | 한국조경학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 34 70 55 | 환경친화적 단지 | (조)거시적으로는 지구환경을 보전하는 관점에서 에너지, 자원, 폐기물과 같은 한정된 지구자원을 고려하고, 중시적으로는 단지주변의 자연환경과 친화하고 조화를 이루게 하며, 미시적으로는 거주자가 생활 속에서 자연과 동화되어 건강하고 쾌적하게 생활할 수 있는 단지환경을 의미 | 한국조경학회 |
| KDS 34 70 55 | 환경친화적 주거단지 | (조)다양한 생물이 안정된 주거환경 속에서 건전한 물질대사를 통하여 자급자족하며 자연과 인간이 건강하게 공존할 수 있도록 조성된 단지를 의미 | 한국조경학회 |
| KDS 34 80 10 | 도시농업 | (조) 도시지역에 있는 토지, 건축물 또는 다양한 생활공간을 활용하여 농작물 또는 화초를 재배하거나 가축 또는 곤충을 사육하는 행위 | 한국조경학회 |
| KDS 34 80 10 | 밀원식물 | (조)곤충이 각종 꽃에서 생산되는 화밀과 화분을 수집하는 식물 | 한국조경학회 |
| KDS 34 99 10 | 땃밭주기 | (조)토양표면에 쌓여 있는 죽은 잔디의 잎이나 줄기를 조속히 분해해 수분과 양분의 이동을 원활하게 할 목적으로 토양이나 모래(가는 마사토 또는 보명사)를 잔디표면에 골고루 뿌려 일정두께로 덮는 작업 | 한국조경학회 |
| KDS 34 99 10 | 생육환경 개선작업 | (조)식재 후 수목생육을 저해하는 복토, 심식, 과습 등의 문제점을 개선하여 수목의 원활한 생장이 이루어질 수 있도록 하는 작업 | 한국조경학회 |
| KDS 34 99 10 | 전정 | (조)수목의 관상, 개화결실, 생육상태 조절 등의 수목관리 및 이식수목의 초기 활착을 도모하기 위해 가지나 줄기 일부를 잘라내는 정리작업 | 한국조경학회 |
| KDS 34 99 10 | 제초 | (조)잡초류를 제거하는 것 | 한국조경학회 |
| KDS 34 99 10 | 통기작업 | (조)집중적인 이용으로 단단해진 잔디토양에 구멍이나 틈을 내어 허술하게 해줌으로써 수분과 양분의 침투 및 뿌리의 생육을 원활하게 해주는 작업 | 한국조경학회 |

1.11 건축 분야

■ 건축 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KCS 41 10 00 | 감독보조원 | (진)감독자의 대리 또는 감독자의 위임을 받아 감독업무를 보조하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 감독자 | (진)감독 책임기술자로서 당해 공사의 공사관리 및 기술관리 등을 감독하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 감리원 | ① (진)(설)건축법규, 건축사법규, 주택법규의 규정에 의한 감리원 또는 공사감리자 ② (진)(설)소방시설공사법규, 정보통신공사법규, 전력기술관리법규의 규정에 의한 감리원 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 건설 및 해체 폐기물 | (진)건설 구조물의 시공 및 해체공사에서 발생하는 폐기물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 건설 부산물 | (진)해체공사에 따라 부차적으로 얻을 수 있는 물품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 건설 폐기물 | (진)건설산업기본법 제2조 제4호에 해당하는 건설공사로 인하여 건설현장에서 발생하는 5톤 이상의 폐기물 (공사를 착공할 때부터 완료할 때까지 발생하는 것만 해당)로서 대통령령으로 정하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 건설 폐재류 | (진)폐콘크리트, 폐아스팔트 콘크리트, 폐벽돌, 폐블록, 폐기와, 건설폐토석 등을 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 건설기술인 | (가)(진)건설기술진흥법 제2조 제8호의 규정에 의하여 국가기술자격법 등 관계 법률에 따른 건설공사 또는 건설기술용역에 관한 자격, 학력 또는 경력을 가진 사람으로서 대통령령으로 정하는 사람 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 검사 | (공)(강)(진)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토 기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 검토 | (진)수급인이 수행하는 중요 사항과 당해 건설공사와 관련한 발주자의 요구사항에 대해 수급인 제출서류, 현장실정 등 그 내용을 담당원이 숙지하고, 담당원의 경험과 기술을 바탕으로 하여 타당성 여부를 파악하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 검토 및 확인 | (진)공사의 품질을 확보하기 위해 기술적인 검토뿐만 아니라 그 실행결과를 확인하는 일련의 과정 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|---|--------|
| KCS 41 10 00 | 공사계약문서 | (건)계약서, 설계도서, 공사입찰유의서, 공사계약 일반조건, 공사계약 특수조건 및 산출내역서로 구성 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 공인시험기관 | (가)(건)건설기술진흥법 제60조에 의하여 건설공사의 품질관리를 위한 시험·검사 등을 대행하는 국립·공립시험기관 또는 건설기술용역업자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 관계전문 기술자 (책임기술자) | (건)건축법 제2조에 따라 건축물의 구조, 설비 등 건축물과 관련된 전문기술자격을 보유하고 설계와 공사감리에 참여하여 설계자 및 공사감리자와 협력하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 관리감독자 | (건)산업안전보건법 제14조 규정에 의한 관리감독자로서 현장조직에서 공사와 관련되는 업무와 그 소속 직원을 직접 지휘·감독하는 부서의 장 또는 그 직위를 담당하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 국지 환경 | (건)소음, 진동, 분진 등 구조물의 실내환경 및 실외환경 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 내재 에너지 | (건)제품의 생산을 위한 원료 채취, 가공, 운반 등의 전과정을 고려하여 제품의 단위부피 혹은 단위질량 생산 시 소요되는 에너지의 양 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 내재 이산화 탄소량 | (건)제품의 생산을 위한 원료 채취, 가공, 운반 등의 전과정을 고려하여 제품의 단위부피 혹은 단위질량 생산 시 발생하는 이산화탄소의 양 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 담당원 | ① (건)(설)발주자가 지정한 감독자 및 감독보조원 ② (건)건축법과 주택법상의 감리원과 건설기술진흥법상의 건설사업관리기술자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 대기 오염 물질 | (건)대기 중에 존재하는 물질 중 대기환경보전법 제7조에 따른 심사·평가 결과 대기오염의 원인으로 인정된 가스·입자상 물질로서 환경부령으로 정하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 대체 연료 | (건)천연연료를 대신할 수 있는 산업부산물을 사용한 연료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 대체 원료 | (건)천연자원을 대신할 수 있는 산업부산물을 이용한 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 발주자 | (건)(공)(교)(담)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 방호조치 | (건)작업에 의한 위험으로부터 근로자를 방어하고 보호하기 위하여 위험기계·기구에 실시하는 조치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 보건관리자 | (건)산업안전보건법 제16조 규정에 의한 보건관리자로서 보건에 관한 기술적인 사항에 관하여 관리책임자(현장소장 등)를 보좌하고 관리감독자에게 조언·지도하는 업무를 수행하는 자 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KCS 41 10 00 | 부영양화 | (건)오염과 관련된 환경문제. 방출되는 물질로 인해 부영양화의 원인이 되는 PO43 (kg)의 양으로 정의 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 분리 배출 | (건)건설폐기물을 종류별, 성상별, 처리방법별로 분리하여 배출하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 분리 선별 | (건)해체과정에서 발생된 건설폐기물을 인력 또는 장비를 사용하여 성상별 종류별로 분리해 내는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 분별 해체 | (건)건설폐기물의 재활용을 고려하여 구조체의 해체 이전에 내·외장재, 창호, 문틀, 각종 설비 등을 성상별, 종류별로 나누어 해체하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 비산먼지 | (건)공사장 등에서 일정한 배출구를 거치지 않고 대기 중에 직접 배출되는 먼지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 산성화 | (건)오염에 관련한 환경문제. 산성화는 방출물질과 비교하여 산성화를 일으키는 SO2(kg)의 양 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 석면 폐기물 | (건)중량비로 석면이 1% 이상 함유된 모든 건축자재를 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 순환골재 | (건)(콘)건설폐기물을 물리적 또는 화학적 처리과정 등을 통하여 순환골재 품질기준에 적합하게 만든 골재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 시공자 | (건)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 시멘트 대체 자재 | (건)콘크리트의 결합반응에 사용되는 자재로서, 기존 콘크리트의 결합재인 시멘트를 대체하여 사용되는 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 안전검사기관 | (건)산업안전보건법 제36조 규정에 의한 유해하거나 위험한 기계·기구·설비 등의 안전에 관한 성능이 고용노동부장관이 정하여 고시하는 검사기준에 맞는지에 대하여 실시하는 검사업무를 위탁받아 수행하는 기관 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------------|--|--------|
| KCS 41 10 00 | 안전관리자 | (건)산업안전보건법 제15조 규정에 의한 안전관리자로서 안전에 관한 기술적인 사항에 관하여 관리책임자(현장소장 등)를 보좌하고 관리감독자에게 조언·지도하는 업무를 수행하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 안전보건관리 책임자 | (건)산업안전보건법 제13조 규정에 의한 현장의 안전보건 관리체제를 총괄관리하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 안전인증 | (건)유해하거나 위험한 기계·기구·설비 및 방호장치·보호구 등이 고용노동부장관이 고시한 성능, 기술능력, 생산체계 등에 대한 기준에 적합하다고 평가된 경우를 의미 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 오존층 파괴 | (건)오염과 관련된 환경문제. 오존층 파괴는 오존층 파괴의 원인이 되는 등가의 CFC-11의 양 (kg) 으로 정의 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 온실가스 | (건)지구의 표면, 대기 및 구름에 의해 복사되는 적외선 스펙트럼 중 특정 파장에서 복사열을 흡수하고 방출하는 대기 중의 자연적인 또는 인위적인 가스성분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 우수재활용제품 인증마크 (GR 마크) | (건)자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률 시행규칙 제2조에 의한 재활용제품으로서 국내에서 발생한 재활용 가능자원을 활용하여 개발·실용화된 재활용제품 중에서 제품심사 (품질, 환경성) 와 공장심사 등을 통과한 우수한 재활용 제품에 대하여 정부가 부여하는 인증마크 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 유해 폐기물 | (건)폐기물관리법에서 규정한 지정폐기물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 유해위험 | (건)산업재해가 발생할 우려가 높은 경우를 의미 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 이해 관계자 | (건)환경성적표지의 개발과 사용에 관심이 있거나 이로 인해 영향을 받을 수 있는 개인 또는 단체 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 입회 | ① (건)담당원 또는 그가 지정한 대리인이 현장에 임석하여 시공 상황을 확인하는 것 ② (농)공사감독자(또는 감리원) 또는 그가 지정하는 대리인이 현장에 참석하여 시공상황을 확인하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 재해예방전문 지도기관 | (건)산업안전보건법 제30조의2의 규정에 의한 기관으로서 안전관리자를 선임하지 않은 건설현장에서 안전보건 관리비의 사용, 재해예방 조치 등의 지도를 하는 기관 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 전 과정 평가 | (건)제품 시스템의 전 과정에 걸쳐 투입물과 산출물을 작성하고 이들이 환경에 미치는 잠재적 영향을 종합 평가하는 기법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 제1유형 환경성 표시 | (건)전과정적 사고를 기초로 특정 제품군 내에서 전반적인 환경적 우월성을 나타내는 제품에 환경성표시를 인정하는 인증서를 수여하는 자발적이고 복수의 기준에 기초한 제3자 프로그램 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KCS 41 10 00 | 제3유형 환경성 선언 | (건)사전에 정해진 매개변수를 사용한 정량적 환경 데이터 및 관련된 추가 환경 정보를 제공하는 환경성 선언 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 조정 | (건)시공 또는 감리업무가 원활하게 이루어지도록 수급인, 감리원, 발주자가 사전에 충분한 검토와 협의를 통해 관련자 모두가 동의하는 조치가 이루어지도록 하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 중간 처리업 | (건)건설폐기물을 분리, 선별, 파쇄하는 영업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가계약자에대하여공사감독의소관업무에관한방침,기준,계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 지정 폐기물 | (건)사업장폐기물 중 폐유·폐산 등 주변 환경을 오염시킬 수 있거나 의료폐기물 등 인체에 위해를 줄 수 있는 해로운 물질로서 대통령령으로 정하는 폐기물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 친환경 자재 | (건)제품 전과정에 걸쳐 상대적으로 적은 자원·에너지를 사용하며, 인체·생태계에 유해영향을 최소화하며 폐기물 배출이 적은 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 탄소 성적 표지 제도 | (건)제품의 생산, 수송, 사용, 폐기 등의 모든 과정에서 발생하는 온실가스 발생량을 CO2 배출량으로 환산하여, 라벨 형태로 제품에 부착하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 투수 콘크리트 | (건)내부에 공극이 존재하여 특별한 지하 없이 물이 통과될 수 있는 시멘트 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 특별 관리 산업폐기물 | (건)산업폐기물 중에서 폭발 위험성, 독성, 감염성 그 외 사람의 건강 또는 생활환경과 관련된 피해유발 우려가 있는 것으로, 이에 관한 처리방법을 별도로 정한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제17조의 공사현장 대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 혼합 폐기물 | (건)2종류 이상의 건설폐기물이 혼합되어 배출되는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|--------|
| KCS 41 10 00 | 환경 라벨, 환경(성) 선언 | (건)제품 또는 서비스의 환경측면 (환경성) 을 나타내거나 주장하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 환경 영향 | (건)조직의 환경측면에 의해 전체적 또는 부분적으로 환경에 좋은 영향을 미치거나 나쁜 영향을 미칠 수 있는 모든 환경 변화 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 회수수 | (건)레디믹스트 콘크리트 공장에서 운반차, 플랜트의 믹서, 호퍼 등에 부착된 콘크리트 및 현장에서 되돌아오는 레디믹스트 콘크리트를 세척하여 잔골재, 굵은 골재를 분리한 세척 배수(콘크리트의 세척 배수) 로서 슬러지수 및 상징수의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 10 00 | 휘발성 유기화합물 | (건)탄화수소류 중 석유화학제품, 유기용제, 그 밖의 물질로서 환경부장관이 관계 중앙행정기관의 장과 협의하여 고시하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 간이 콘크리트 | ① (콘)목조건축물의 기초 및 경미한 구조물에 사용하는 콘크리트 ② (건)소규모의 문, 담장 등 거주용 용도로 사용하지 않는 경미한 구조물 및 경미한 기계받침 등으로 사용하는 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 고내구성 콘크리트 | (건)특히 높은 내구성을 필요로 하는 철근콘크리트조 건축물에 사용하는 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 동결융해 작용을 받는 콘크리트 | (콘)(건)동결융해작용에 의해 동해를 일으킬 우려가 있는 부분의 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 무근콘크리트 | (콘)(건)철근이 배치되지 않았거나 이 구조기준에서 규정하고 있는 최소 철근비 미만으로 배근된 구조용 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 발주자 대리인 | (건)건축물의 건축대수선용도변경, 건축설비의 설치 또는 공작물의 축조에 관한 공사에서 발주자의 권한을 위임받은 자로서 그 권한의 범위를 서면으로 위임받은 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 01 | 원자력발전소 콘크리트 | (건)원자력 발전소 부지 내에 건설되는 철근콘크리트조 건축물 및 관련 시설물에 사용하는 콘크리트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 30 04 | 동결융해 작용 | (건)물질 내부에 존재하는 수분의 반복적인 동결과 융해로 인해 토양이나 암석에서 발생하는 다양한 효과 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 갈라짐 | (건)나무가 생장과정에서 응력을 받거나 건조과정에서 방향에 따른 수축률의 차이로 인하여 목재조직 사이가 벌어진 결함 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|---|--------|
| KCS 41 33 01 | 공학목재 | (건)목재 또는 기타 목질요소(목섬유, 칩, 스트랜드, 스트립, 플레이크, 단판 또는 이들이 혼합된 것)를 구조용 목적에 맞도록 접합 및 성형하여 제조되는 패널, 구조용 목질재료 또는 목질 복합체 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 구조용 목재 | (건)구조용 재료로 사용되는 목재로 재종과 치수는 KS F 3020에 따름 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 구조용 집성재 | (건)특별한 강도 등급에 기준하여 선정된 제재 또는 목재 층재를 섬유방향이 서로 평행하게 집성·접착하여 공학적으로 특정 응력을 견딜 수 있도록 생산된 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 구조용 집성재 구분 | (건)구조용 집성재는 층재 구성 및 접착층의 방향에 따라 구분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 구조용 판재 | (건)구조물의 지붕, 벽 및 바닥 골조 위에 덮어서 하중을 지지하는 용도로 사용되는 제품으로서 판재의 용도 및 등급이 기계적 및/또는 물리적 성질들에 따라 구분되는 목질판상재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 나삿니못 | (건)목재와 목재 또는 목재와 판재 사이의 못접합에서 목재의 함수율 변화에 따른 수축 및 팽윤으로 인하여 시간이 지남에 따라서 못이 자연스럽게 뿔혀 나오는 현상을 방지 또는 완화시키기 위해서 목재와 못의 표면 사이의 마찰저항을 증가시킬 필요가 있으며, 이를 위하여 매끈한 못대를 꼬아서 못대가 파배기 형태로 만들어진 못 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 마구리 | (건)부재의 절단면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 방수/투습막 | (건)목조주택에서 벽의 구조체 내부로 침투한 수분은 외부로 배출되고 외부의 강수 등으로 인한 물은 구조체 내부로 침투하지 못하도록 하기 위하여 목조주택의 외벽 덮개재료 외측면에 설치하는 재료로서 실외쪽 표면은 방수 성능을 지니고 실내쪽 표면은 투습 성능을 지닌 막 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 변재 | (건)나무의 횡단면에서 수피에 인접한 바깥 부분으로서 나무가 성장할 때에 수분의 상하 방향 통로 역할을 담당하는 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 볼트 접합부에서 볼트의 배치 | <ol style="list-style-type: none"> ① (건)볼트 열: 볼트 접합부에 2개 이상의 볼트가 사용된 경우에 하중과 평행한 방향으로 배열된 볼트의 열 ② (건)끝면거리: 목재 부재의 끝면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 거리 ③ (건)연단거리: 목재 부재의 측면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 거리로서 하중이 작용하는 방향으로 는 부하연단거리, 그리고 작용하중의 반대방향으로는 비부하연단거리라고 함 ④ (건)볼트 열 사이의 거리: 하중 작용방향에 평행하게 배열된 인접한 볼트 열 사이의 거리 ⑤ (건)볼트 간격: 1열 내에서 인접한 볼트 사이의 거리 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|--------|
| KCS 41 33 01 | 수 또는 수심 | (건)목재 횡단면의 중심으로서 나무가 어릴 때 형성된 조 직인 유령목으로 구성되는 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 심재 | (건)나무의 횡단면에서 중앙부에 위치하여 변재보다 짙은 색깔을 가지며 나무의 무게를 지지하는 역할을 하는 죽어 있는 목재 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 오에스비 | (건)얇고 가늘고 긴 목재 스트랜드를 각 층별로 동일한 방향으로 배열하되 인접한 층의 섬유방향이 서로 직각이 되도록 하여 홀수의 층으로 구성된 배향성 스트랜드 보드(oriented strand board)의 영문 명칭 약자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 원목 | (건)나무를 벌채하여 가지를 친 후 수피를 제거하고 제재를 하지 않은 상태의 원형 단면을 가진 통나무 및 조각재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 제재목 | ① (건)원목을 제재하여 정사각형 또는 직사각형의 단면을 갖도록 가공한 목재 ② (건)벌채된 원목으로부터 제재된 각재와 판재 등의 제품 각재 : 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 미만인 것 또는 두께와 너비가 75mm 이상인 것 정각재 : 단면이 정사각형인 각재 평각재 : 단면이 직사각형인 각재 작은 각재 : 두께가 75mm 미만인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 작은 정각재와 너비가 두께의 4배 미만이며 직사각형 단면을 갖는 작은 평각재로 구분 큰 각재 : 두께가 75mm 이상인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 큰 정각재와 직사각형 단면을 갖는 큰 평각재로 구분 판재 : 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 이상인 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 조각재 | (건)최소 횡단면에 있어서 빠진 변을 보완한 네모꼴의 4 변의 합계에 대한 빠진 변의 합계가 100분의 80 이상인 둥근 형태의 목재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 통나무의 지름 | (건)통나무의 지름은 말구지름을 뜻하며, 통나무의 말구 지름이란 수피를 제외한 말구(통나무의 지름이 작은 쪽 끝면)의 최소지름을 의미하며 최소지름이 300mm를 넘는 경우에는 최소지름과 최소지름에 대한 직각방향 지름을 동시에 측정하여 그 차이 30mm(400mm 이상인 통나무는 40mm)마다 최소지름에 10mm씩 가산시킨 값 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 41 33 01 | 팽윤 | (건)목재가 수분을 흡습함에 따라 부피가 늘어나는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 함수율 | (건)목재의 무게에 대한 목재 내에 함유된 수분 무게의 백분율(%)로서 함유수분의 양을 목재의 무게로 나누어서 백분율로 구하며, 기준이 되는 목재의 무게를 구하는 시점에서의 함수율에 따라 다음과 같이 두 가지로 구분함 ① 건량 기준 함수율(%): 함유 수분의 무게를 목재의 전건무게로 나누어서 구하며 일반적인 목재에 적용되는 함수율 ② 습량 기준 함수율(%): 함유 수분의 무게를 건조 전 목재의 무게로 나누어서 구하며 펄프용 칩에 적용되는 함수율 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 01 | 합판의 방충제 처리방법 | (건)합판의 방충성을 향상시키기 위하여 방충제를 처리하며 처리방법은 다음과 같이 두 가지로 구분함 ① 단판처리법: 합판 접착 전에 각각의 단판에 대하여 방충약제를 처리하고 방충처리된 단판들을 접착하여 합판을 제조하는 방법 ② 접착제 혼입법: 방충약제를 혼합한 접착제를 사용하여 단판들을 접착함으로써 합판을 제조하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 겹처마 | (건)서까래와 부연을 한꺼번에 구성한 처마 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 고주(高柱) | (건)외진(外陣)과 내진(內陣) 사이에 세운 평주(平柱)보다 높은 기둥 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 곡연(曲椽) | (건)선자서까래 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 귀굴도리 | (건)도리가 둥근 나무로 만들어진 것으로 민도리의 대칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 귀기둥 | (건)집의 네 귀 모퉁이에 서 있는 기둥 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 기둥 | (건)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 대들보(大樑) | (건)기둥 사이에 건너지르는 여러 개의 보 중에서 가장 기본이 되는 큰 보 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 도구 | (건)도구는 측정도구(곡자, 직각자, 장척, 줄자, 수평기, 정추), 매김도구(머칼, 멍통, 그므개, 그레자), 치목도구(수공구, 전동공구)로 구분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 도리(桁, 欄) | (건)기둥 위에 보를 걸고 보와 보 사이 보머리에 걸터앉도록 건너지르는 둥글거나 모난 나무 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 두리기둥 | (건)둥글게 다듬어 마련한 기둥 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|---|--------|
| KCS 41 33 02 | 마룻대 | ① (건)용마루의 동기와 및 용마름에 넣는 뺏뺏한 장대나 대나무 ② (건)박공지붕에서 양면으로 경사진 서까래가 위에서 만나는 지붕 꼭대기 부분에 설치되는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 말굽서까래 (馬足椽, 馬蹄椽) | (건)엃선자의 한 가지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 맞배지붕 | (건)맞배지붕이라고도 하며 경사진 지붕이 앞뒤로 맞놓게 된 지붕 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 맞춤 | (건)2개 이상의 부재가 직각 또는 경사각을 이루며 만나는 부위에서 결구시키는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 문설주 | (건)문얼굴의 벽선. 하방 위에 좌우로 벌려 서서 문인방을 받는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 물매 | (건)지붕의 낙수면(落水面)이 이루는 비탈진 경사도 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 민도리 | (건)납도리라고도 하며 모지게 다듬은 도리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 바심질 | (건)수장재 등을 깎고 다듬는 일 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 박공(木工, 檣風, 檣鳴) | (건)박공널의 준말로서 합각 부분에 삼각형으로 설치되는 널빤지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 반자 | (건)방이나 내루(內樓) 등의 천장을 평평하게 만들어 놓은 시설 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 배흘림 | (건)원주의 배를 블록하게 다듬은 기둥 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 변탕질 | (건)기둥이나 벽선의 가장자리를 모죽임하는 일 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 보아지 | (건)양봉(樑奉)이라고도 하며 들보를 받치는 첨차처럼 생긴 나무 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 부연(浮椽, 婦椽, 付椽, 師椽, 飛椽) | (건)서까래 끝에 네모진 짧은 서까래를 건 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 부연개판 (浮椽蓋板) | (건)골개판이라고도 하며 부연 사이를 덮는 널빤지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 빨목 | (건)빼도리: 창방, 평방의 끝머리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 사개맞춤 | (건)기둥머리에 장여나 인방 또는 보나 도리를 ‘+’ 자로 짜는 일 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 사래 | (건)겹처마에서 추녀 끝에 덧걸린 짧은 추녀 모양의 나무 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 상인방(上引枋) | (건)문인방 위에 따로 있는 인방 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 서까래(椽) | (건)둥근 나무를 깎아 도리 사이를 건너지르게 한 나무 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 41 33 02 | 서까래개판 | (건)골개판이라고도 하며 서까래 사이를 덮은 널빤지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 서까래늘이개 | (건)서까래 뒷목을 누르는 큰 통나무들 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 선자연(扇子椽) | (건)추녀 좌우의 부챗살같이 퍼진 서까래들 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | '+'자맞춤 | (건)수장재를 서로 교차시켜서 엮을장 및 받을장으로 만든 이음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 쌍장부 | (건)쌍갈을 끼우기 위해 파낸 홈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 양곡(昂曲) | (건)통서까래보다 변쩍 들리는 곡률에 따라 구성된 추녀머리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 엇이음 | (건)두 나무의 끝을 각각 비스듬하게 절단하여 맞추는 이음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 연귀 | (건)수평과 수직으로 만나는 두 목재부재에서 접합면이 45°로 만나는 이음방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 연등천장 | (건)서까래와 벽체가 그대로 드러나 보이도록 하고 다듬어 간추린 천장 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 오금 | (건)기둥머리를 집 안쪽으로 기울도록 세우는 법식 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 용마루 | ① (건)지붕면의 최상단에 설치한 지붕마루 ② (건)몸체의 지붕마루로 제일 높고 큰 마루 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 우미랑 | (건)짧은 뒷보를 배흘치기 해서 반쪽 흥예처럼 만든 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 원주(圓柱) | (건)둥구리기둥이라고도 하며 방주(方柱)의 상대말 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 이음 | ① (건)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (건)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (건)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 인방(引枋) | (건)수장재 중에서 기둥머리 부분에 결구되는 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 장귀틀 | (건)우물반자를 구성하는 데 쓰이는 긴 각목 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 장부축 | (건)수장재의 이음 부분을 축으로 깎아 만든 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 장여 | (건)도리를 받치는 폭이 좁고 운두가 높은 각재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 적심 | (건)서까래의 뒷목을 보강하거나 하중의 분산을 위하여 속살을 채우는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 종도리 | (건)제일 높은 자리에 있는 도리 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|---|--------|
| KCS 41 33 02 | 주심도리 | (건)기둥 위에 놓인 도리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 중도리 | (건)주도리와 중도리 사이에 있는 도리로서, 처마도리와 평행으로 배치하여 서까래 또는 지붕널 등을 받는 가로재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 중방(中枋) | (건)수장재 중 기둥허리에 걸리게 되는 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 창방 | (건)기둥머리 사개에 짜맞추고 보머리와 함께 짜이며 수장재보다 짧은 목재부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 처마(軒, 𪛗) | (건)지붕이 도리 밖으로 내민 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 처마안허리 | (건)추녀 끝이 많이 튀어나오고 서까래가 짧아서 생기는 곡선 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 초매기 | (건)서까래에 걸린 평고대 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 추녀(榮, 斜棟, 四阿, 春舌) | (건)모혀까래 또는 모혀라고도 하며, 귀에 거는 짧은 목재 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 충량(衝樑) | (건)옆에 선 기둥머리에서 들보를 향해 건 보 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 퇴량(退樑) | (건)뒷간에 얹은 보 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 팔작지붕 | (건)네 귀에 추녀가 걸린 집에서 합각을 두면서 구성된 지붕 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 평고대 | (건)평교자라고도 하며 서까래 및 부연 등의 끝 부분 위쪽에 걸리는 네모지고 긴 목재부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 평방(平枋) | (건)창방 위에 놓여 다포계의 공포들을 떠받치는 역할을 수행하는 넓고 두꺼운 목재부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 평주(平柱) | (건)갓기둥, 퇴주 또는 뒷기둥이라고도 하며 고주보다 짧은 기둥 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 하방(下枋) | (건)기둥뿌리에 결구되는 수장재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 합각(合閣) | (건)팔작지붕의 박공머리에 생긴 삼각형의 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 02 | 홀처마 | (건)부연을 설치하지 않고 서까래만으로 구성된 처마 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 대단면 목조 건축물 | (건)부재의 짧은 변의 치수가 150mm 이상인 대단면의 구조용 목재 또는 구조용 집성재로 시공하는 목조건축물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 보수 | (건)(교)(댐)(상)열화된 부재·구조물의 내구성과 방수성 등 내하력 이외의 성능을 복원·회복시키거나 손상의 원인을 제거하기 위해 행하는 행위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 유지관리 | (건)(교)(콘)구조물의 성능과 기능을 적절한 상태로 유지할 목적으로 실시하는 제반 활동 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|--------|
| KCS 41 33 04 | 접합 | ① (진)두 개 이상의 부재를 못, 철물, 접착제 또는 짜맞춤 등으로 연결하는 작업 ② (강)(진)두 개 이상의 단부, 표면 또는 모서리가 접착된 영역 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 접합철물 | (진)두 개 이상의 부재를 접합하기 위해 사용되는 금속제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 제재목 | ① (진)원목을 제재하여 정사각형 또는 직사각형의 단면을 갖도록 가공한 목재 ② (진)벌채된 원목으로부터 제재된 각재와 판재 등의 제품 각재 : 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 미만인 것 또는 두께와 너비가 75mm 이상인 것 정각재 : 단면이 정사각형인 각재 평각재 : 단면이 직사각형인 각재 작은 각재 : 두께가 75mm 미만인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 작은 정각재와 너비가 두께의 4배 미만이며 직사각형 단면을 갖는 작은 평각재로 구분 큰 각재 : 두께가 75mm 이상인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 큰 정각재와 직사각형 단면을 갖는 큰 평각재로 구분 판재 : 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 이상인 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 조임쇠 | (진)두 개 이상의 부재를 서로 밀착되도록 접합시키기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못, 드리프트핀 등 조임용 철물의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 04 | 집성재 | (진)목재 층재를 섬유방향이 평행하도록 하여 두께 및 길이방향으로 집성 접착한 목재제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 따냄 | ① (진)파냄이라고도 하며 통나무 벽체 쌓기에 있어 통나무재가 직각 또는 각도를 가지고 만나는 경우 통나무상단재와 하단재의 맞춤 부분 ② (진)목재의 표면에 배관, 배선 또는 철물의 설치를 위하여 홈을 판 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 래그볼트 | (진)통나무건축에서 침하하는 부재와 침하하지 않는 부재 간에 고정하기 위하여 사용되는 볼트로 너트 없이 볼트 한쪽 끝은 나선으로 되어 있는 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 못박이목재 | (진)통나무건축에서 창호를 설치할 때 창호 선틀을 부착하기 위하여 못을 박기 위한 받침으로 설치되는 부재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|---|--------|
| KCS 41 33 05 | 박피용 칼 | (진)원목의 수피를 벗기기 위한 도구 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 비녀장부 | (진)내력벽체에 개구부를 설치하기 위하여 통나무재를 파낸 후 벽체가 수직으로 침하하도록 각재를 끼우기 위하여 파낸 홈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 스크라이버 (그랭이) | (진)고 건축에서는 그랭이라고 부르며 수공 통나무건축에서 통나무재 상단을 하단의 모양대로 홈을 파기 위하여 그 모양을 그릴 수 있도록 만든 기구로 컴퍼스에 수평기를 2개 부착한 형태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 스크라이빙 (그랭이질) | (진)통나무 벽체 쌓기를 할 때에 하단의 통나무재 모양을 상단에 쌓을 통나무재 하부에 스크라이버로 그리는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 열장따냄 | (진)따냄에 한 종류로 제비꼬리 모양으로 만든 따냄 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 체인톱 | (진)2사이클 엔진에 체인톱날을 부착하여 회전시킴으로써 원목을 가공할 수 있도록 만든 기계톱 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 침하 | ① (진)통나무건축에서 통나무재가 건조하면서 생기는 통나무재의 수축과 통나무재가 층층이 쌓이는데 따른 목재 섬유질의 상부 하중에 의한 압축으로 통나무벽체의 높이가 낮아지는 현상 ② (콘)지반, 말뚝 등이 내려앉는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 통나무의 지름 | (진)통나무의 지름은 말구지름을 뜻하며, 통나무의 말구지름이란 수피를 제외한 말구(통나무의 지름이 작은 쪽 끝면)의 최소지름을 의미하며 최소지름이 300mm를 넘는 경우에는 최소지름과 최소지름에 대한 직각방향 지름을 동시에 측정하여 그 차이 30mm(400mm 이상인 통나무는 40mm)마다 최소지름에 10mm씩 가산시킨 값 | 대한건축학회 |
| KCS 41 33 05 | 홈 | (진)통나무 벽체 쌓기에 있어 통나무재가 수평으로 만나는 통나무 상단재와 하단재의 맞춤에서 파인 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 가로근 삽입 블록 | (진)철근을 가로로 배치하고 콘크리트를 충전할 수 있는 형상을 갖춘 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 가로보강근 | (진)블록의 속빈 부분에 수평방향으로 배근된 철근의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 가로줄눈 | (진)조적개체가 설치되는 수평 모르타르 접합부 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 거푸집 블록 | (진)L형, 역T자형, U자형 등으로 만들어 콘크리트조의 거푸집을 겸하게 된 블록으로 내부에 철근배근 및 콘크리트를 채워 넣을 수 있는 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 거푸집 블록 구조 | (진)거푸집 콘크리트 블록을 사용하여 조합시켜 거푸집으로 하고 공동 부분에 철근을 배근하고 그라우팅하여 내력벽과 기둥, 보 등의 구조체를 만드는 블록구조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 41 34 01 | 경량블록 | (건)기건비중이 1.9 미만의 속빈 콘크리트 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 그라우트 | ① (건)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (덤)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 기본블록 | (건)KS F 4002의 규정에 의한 것으로 길이 및 높이 비가 일정한 블록으로 일반적으로 많이 사용되고 있는 콘크리트 블록의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 깔모르타르 | ① (콘)상부 프리캐스트 부재의 높낮이를 조정하기 위해서 설치하는 모르타르 ② (건)벽돌쌓기에서 쌓기면에 미리 깔아 놓은 모르타르 혹은 벽돌을 바닥에 붙일 경우의 바탕에 까는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 단내기 | (건)1일의 공정 종료 시에 단부(端部)를 단형(段形)으로 쌓아 그치는 것으로서, 나중에 쌓는 벽돌과 물림이 되게 쌓을 수 있도록 하기 위한 것. | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 단순블록구조 | (건)블록을 단순히 쌓거나 수평줄눈에 철망을 넣는 정도로 보강한 블록구조 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 대형 벽돌 | (건)표준형보다 큰 형상의 벽돌. 주로 보강용의 공동부(空洞部)를 가진 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 막힌줄눈쌓기 | (건)세로줄눈이 막히도록 개체를 길이로 쌓는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 면살 | (건)속빈 블록 개체의 바깥살 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 무브먼트줄눈 | (건)벽돌의 흡수팽창 및 열팽창을 흡수·완화하도록 설치하는 신축줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 물축임 | (건)깔모르타르, 줄눈 모르타르 및 충전 모르타르 중의 물을 벽돌구조체가 흡수하지 않도록 사전에 벽돌면 및 바탕면에 적절히 물을 뿌려주는 것. | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 반절 벽돌 | (건)표준형 벽돌을 길이 방향으로 종절단한 형상의 벽돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 보강블록구조 | (건)속빈 콘크리트 블록 개체의 속빈 부분 또는 수직단면간의 공동부에 철근을 매입하고 그라우팅하여 내력벽으로 한 블록구조 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 보강철물 | ① (건)블록 및 패널의 교차 부위 또는 모서리 부위, 블록 및 패널과 문틀, 창호의 접합부 위에 보강용으로 사용되는 철물의 총칭 ② (건)정착철물과 벽돌쌓기벽을 콘크리트 구체에 연결하여 면 외의 전도를 방지하고, 철물과 벽돌의 하중을 구체에 분담시키기 위해 벽돌벽에 일정 간격으로 설치하는 철물 등의 총칭 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 41 34 01 | 붙임 모르타르 | (진)얇은 벽돌을 붙이기 위해 바탕 모르타르 또는 벽돌 안쪽 면에 사용하는 접착용 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 선틀 블록 | (진)창문틀의 좌우에 붙여 쌓아 창문틀과 잘 물리게 된 특수 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 세로보강근 | (진)블록의 속빈 부분에 연직방향으로 배근된 철근의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 세로줄눈 | (진)조적개체가 설치되는 수직 모르타르 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 신축줄눈 | (진)벽돌 또는 벽돌이 접합하는 구체의 팽창 및 수축에 대한 균열 등의 손상이 발생하지 않도록 미리 설치하여 탄력성을 갖게 한 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 쌓기 높이 | (진)벽돌을 1일에 쌓아 올리는 높이 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 아치 쌓기 | (진)썰기형으로 성형된 벽돌을 사용하든지 또는 줄눈두께를 조정하여 아치형으로 쌓는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 안채움 모르타르 | (진)벽돌쌓기공사에서 쌓기 벽돌과 콘크리트 구체 사이에 충전되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 얇은 벽돌 | (진)벽 또는 바닥에 붙이는 두께 20mm 전후의 벽돌로 뒷발이 있으며, 한국산업표준 외의 벽돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 연결줄눈 | (진)내부 수직단면과 외부 수직단면을 길이방향으로 연결하는 모르타르 혹은 그라우팅의 수직줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 이형블록 | (진)용도에 의해 블록의 형상이 기본블록과 다른 창대블록, 인방블록, 가로근 배근용 블록 및 기타 특수형으로 된 콘크리트 블록의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 익스팬션 조인트 | (진)구조체의 지진 등에 의한 변형, 온냉 및 건습에 따른 변형을 흡수하도록 건축물의 연직방향으로 끊어 설치하는 신축줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 인방블록 | (진)창문틀 위에 쌓아 철근과 콘크리트를 다져 넣어 보강하게 된 U자형 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 정착 철물 | (진)벽돌벽을 콘크리트 구체에 정착시키는 보강철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 줄눈 모르타르 | (진)벽돌의 줄눈에 벽돌을 상호 접착하기 위해 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 중간살 | (진)속빈 블록 개체의 내부에 속한 살 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 중공벽돌 | (진)벽돌의 실체적이 겉보기 체적의 80% 미만인 벽돌로 각 구멍의 단면적이 300m ² 이상, 단변이 10mm 이상인 벽돌 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|--------|
| KCS 41 34 01 | 중량블록 | (진)기건비중이 1.9 이상인 속빈 콘크리트 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 창대블록 | (진)창문틀의 밑에 쌓는 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 축차충전공법 | (진)벽돌쌓기 2~4단마다 줄눈 모르타르가 경화하기 전에 모르타르 또는 콘크리트를 공동부에 충전하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 충전 콘크리트 (모르타르) | (진)보강벽돌공사에서 공동벽돌 쌓기에 의해 생기는 배근용 공동부 등에 충전하는 콘크리트(모르타르) | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 충고충전공법 | (진)벽돌쌓기를 충고 또는 충고의 1/2까지 행하여 줄눈 모르타르의 경화 후 시멘트 모르타르 또는 콘크리트를 공동부에 충전하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 치장줄눈 모르타르 | (진)벽돌쌓기 후의 줄눈에 치장 및 내구성 등을 목적으로 사용하는 치장용 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 통줄눈쌓기 | (진)세로줄눈이 일직선이 되도록 개체를 길이로 쌓는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 표준형 벽돌 | (진)길이 190mm, 폭 90mm, 두께 57mm이며, KS L 4201 및 KS F 4005에 규정한 조적용 벽돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 01 | 한도 견본 | (진)사용상 유해하다고 생각되는 결점의 외관 판정 상 기준을 명확히 하기 위해 사용하는 견본 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 고름 모르타르 | (진)블록의 첫 단 작업 시 수평을 맞추기 위해 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 미장 모르타르 | (진)도장마감용 및 표면경도의 강화를 위하여 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 보강철물 | ① (진)블록 및 패널의 교차 부위 또는 모서리 부위, 블록 및 패널과 문틀, 창호의 접합부 위에 보강용으로 사용되는 철물의 총칭 ② (진)정착철물과 벽돌쌓기벽을 콘크리트 구체에 연결하여 면 외의 전도를 방지하고, 철물과 벽돌의 하중을 구체에 분담시키기 위해 벽돌벽에 일정 간격으로 설치하는 철물 등의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 보수 모르타르 | (진)블록 및 패널의 파손 부위의 보수용으로 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 시공도 | (진)블록과 패널의 종류, 수량, 설치위치와 방법 등이 포함된 블록과 패널 시공에 필요한 도면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 쌓기 모르타르 | (진)블록과 블록이 맞닿는 면에 쌓기용으로 사용되는 전용 모르타르 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KCS 41 34 09 | 접합철물 | (건)두 개 이상의 부재를 접합하기 위해 사용되는 금속제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 제조업자 | (건)패널 또는 블록을 생산·공급하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 충전 모르타르 | (건)(콘)구조내력상 성능이 요구되는 부위의 접합을 위한 충전재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 34 09 | 충전재 | (건)블록과 블록, 패널부재 상호간 또는 블록 및 패널과 타 부재와의 틈새에 충전용으로 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 가공석 | (건)(조)암석을 가공하여 만들어낸 석재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 갱소 | (건)일정한 크기의 석재 판재를 대량으로 생산할 수 있는 기계 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 근각볼트 | (건)머리에 홈이 없는 트러스 머리 형태의 볼트로 머리 밑에 사각형 부분이 있는 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 꺾쇠 | (건)양쪽 끝을 구부려 “ㄷ”자 모양으로 만든 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 끌고임 석재 | (건)석축의 뿌리 끝쪽에 고이는 석재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 날매 | (건)석재 수(手)가공 시 사용하는 석재용 공구 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 눈(目)숫자 | (건)도드락다듬 공구 35mm×35mm 면의 뿔숫자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 테파볼트 | (건)건식 시공 시 앵커를 설치하기 위하여 구조체에 주입하는 STS 304 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 발수제 | (건)대상 자재의 내부구조에 변화를 주지 않고, 표면에 발수성 피막을 만들어 물의 침투를 막는 자재로 표면에 물이 접촉하였을 경우에 접촉각을 크게 하여 물방울 상태로 고체 표면과 분리되게 하는 화학제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 세트앵커 | (건)테파볼트+캡+와셔+너트를 조립한 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 손갈기 | (건)사람이 기계를 조작하여 공정마다 물갈기 공구를 교체하며 광내기하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 수가공 | (건)석재용 공구를 이용하여 인공적으로 가공하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 심페드 | (건)석재의 중량에 의하여 하부로 밀려나지 않도록 구조체와 앵글 사이에 끼우는 끼움판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 하드보드지 | (건)딱딱하고 두꺼운 종이 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 할석기 | (건)원석을 판석 등으로 가공하는 기계 | 대한건축학회 |
| KCS 41 35 01 | 흑두기 | (건)석재를 뿔 쪽으로 쪼개서 흑이 형성된 모양 그대로의 석재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 1성분형 실링재 | (건)미리 시공 가능한 상태로 배합되어 있어 현장에서 그대로 사용할 수 있는 실링재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 41 40 01 | 2면 접착 | (진)줄눈에 충전된 실링재가 구성재의 마주 보는 2면에 접착된 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 2성분형 실링재 | (진)시공 직전에 기제와 경화제를 배합하고, 비벼서 사용하는 실링재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 3면 접착 | (진)줄눈에 충전된 실링재가 구성재의 마주 보는 2면과 줄눈 바닥의 3면에 접착된 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | T 조인트 | (진)심 용접부가 T자형이 되는 조인트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 개량 아스팔트 | (진)합성고무 또는 플라스틱을 첨가하여 성질을 개량한 아스팔트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 경사이음 | (진)방수층의 이음면을 경사지게 하여 접합하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 경화제(硬化劑) | (진)2성분형 방수재 혹은 실링재 중 기제와 혼합하여 경화시키는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 고정철물 | ① (콘)프리캐스트 콘크리트 부재의 접합, 이음 및 매설 등에 사용되는 철물의 총칭 ② (진)방수층을 바탕에 고정하는 강재의 철물을 말한다. | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 구산질계 도포 방수재 | (진)콘크리트 표면에 도포하여 콘크리트 자체(표층부)를 치밀하게 변화시켜 고압투수(高壓透水)에 대하여 수밀성을 가지게 하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 기제(基劑) | (진)2성분형 액상 방수재 혹은 실링재 중 방수층을 형성하는 주성분을 포함하고 있는 성분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 논워킹 조인트 | (진)무브먼트가 생기지 않거나 발생해도 거의 무시할 수 있는 조인트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 덧붙임 | (진)바탕의 모서리 및 귀통이, 드레인 주위 등과 같은 특수한 장소에 방수층의 보강을 위해 별도의 루핑류를 덧붙여 바르는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 마스킹 테이프 | (진)시공 중 바탕재의 오염 방지와 줄눈의 선을 깨끗하게 마감하기 위해 사용하는 보호 테이프 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 멤브레인 방수 | (진)아스팔트 방수층, 개량 아스팔트 시트 방수층, 합성고분자계 시트 방수층 및 도막 방수층 등 불투수성 피막을 형성하여 방수하는 공사를 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 무브먼트 | (진)부재 접합부의 줄눈, 균열 등에 생기는 거동 또는 거동의 양 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 밀어올려 붙임 | (진)루핑류를 벽면의 아래쪽에서부터 위쪽을 향해 올려붙이는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 41 40 01 | 바탕정리 | (건)바탕재와 방수재와의 접착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위해 방수층 시공 전에 바탕재 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등과 같은 바탕재와의 부착을 저해하는 불순물을 제거하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 발수성 | (건)물을 튀기는 성질 또는 표면에 물이 스며들지 않는 성질 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 발수제 | (건)대상 자재의 내부구조에 변화를 주지 않고, 표면에 발수성 피막을 만들어 물의 침투를 막는 자재로 표면에 물이 접촉하였을 경우에 접촉각을 크게 하여 물방울 상태로 고체 표면과 분리되게 하는 화학제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방근재 | (건)식물 뿌리의 성장으로 인한 방수층 및 구조물의 손상을 방지하는데 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수 모르타르 | (건)시멘트, 모래와 방수제 및 물을 혼합하여 반죽한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수 시멘트 페이스트 | (건)시멘트와 방수제 및 물을 혼합하여 반죽한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수·방근층 | (건)구조물 녹화 시스템에 있어 물이 건물 전체로 확산되는 것을 차단하며, 식물 뿌리로부터 방수층과 구조물을 보호하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수기술자 | (건)방수기능사, 방수산업기사 또는 이와 동등 이상 자격을 소지하고 방수 현장 시공 경험 3년 이상 및 해당 방수공사 3개소 이상 경험을 가진 자로서 방수공사(설계도서 관리, 시공관리, 자재관리, 품질관리, 시험 및 검사관리, 유지관리 등)를 직접 수행하거나 방수작업자를 지도·감독하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수수급인 | (건)발주자가 제공하는 설계도서에 따라 방수공사를 수행하는 방수수급인(전문방수공사업자, 이하 수급인이라 함. | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수용액 | (건)물에 방수제를 넣어 희석 또는 용해한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수작업자 | (건)방수기술자의 지도를 받아 방수공사를 직접 수행하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수제 | (건)모르타르의 흡수 및 투수에 대한 저항성능을 높이기 위하여 혼입하는 혼화제 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 방수층 재형성 | (건)기존에 설치된 손상된 방수층과 콘크리트 바탕면 사이에 새로운 누수보수재를 주입하여 방수막을 다시 형성시키는 보수기법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 배후 수압측 | (건)방수층이 지하수 또는 물과 접하는 면 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KCS 41 40 01 | 백업재 | (건)실링재의 시공 시에 줄눈깊이 조정이나 줄눈바탕에서의 부착방지 목적으로 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 백화현상 | (건)시멘트로 경화시킨 모르타르나 콘크리트 및 그 2차 제품의 표면에 생기는 흰 솜 모양의 침출물이나 반점이 생기는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 | (건)몬모릴로나이트(montmorillonite)계통의 팽창성 3층판(Si-Ai-Si)으로 이루어져 팽윤 특성을 지닌 가소성이 매우 높은 점토광물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 매트 | (건)직포 또는 부직포 사이에 벤토나이트를 충전하여 건조 또는 수화된 상태에서 사용하는 매트 형상을 한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 시트 | (건)고밀도 합성고분자계 시트와 압밀 벤토나이트를 일체로 하여 압착 및 성형한 시트형상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 실란트 | (건)빙점보다 낮은 온도에서는 물과 부동액으로서, 빙점 이상의 온도에서는 물로 수화시킨 벤토나이트 겔(교화체) | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 채움재 | (건)벤토나이트 알갱이가 생물 분해성 크라프트지나 수용성 플라스틱에 담긴 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 벤토나이트 패널 | (건)파형의 단열 심판을 가진 골판지 패널 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 보강포(布) | (건)도막 방수재와 병용하거나 시트 방수재의 심재로 사용하여 방수층을 보강하는 직포(織布) 혹은 부직포(不織布)의 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 보행용 방수층 | (건)방수층의 관리 및 유지보수, 옥상공간의 활용 등을 위해 사람의 보행을 허용하는 방수층 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 보호완충재 | (건)지하 외벽의 방수층 표면에 설치하여 토사의 되메우기 시 충격 및 침하의 영향을 제어하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 보호층 | (건)플라스틱 하드 보드, 섬유 혼합 보호판, 모르타르, 경질형 발포 플라스틱 폼 등의 방수층을 보호하기 위하여 설치하는 층 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 복합형 방수층 | (건)시트계(금속시트 포함)와 도막계의 방수재를 상호 호환성을 갖도록 개선하여 2중 복합층으로 구성된 방수층 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 본드 브레이커 | (건)실링재를 접착시키지 않기 위해 줄눈 바닥에 붙이는 테이프형의 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 볼록모서리 | (건)2개의 면이 만나 생기는 철(凸)형의 연속선 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 봉투 접기 | (건)성형재 꺾어 올림부를 심용접한 후, 그 상단을 봉투 접기 기구 또는 손 가공으로 180° 꺾는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|--------|
| KCS 41 40 01 | 비고(경)화형 도막재 | (건)공기 또는 화학반응형의 소재를 사용하지 않음으로써 상시 굳지 않은 상태를 유지하고, 고품분이 높고, 점도가 큰 점착유연성을 갖는 도막형 방수재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 비보행용 방수층 | (건)사람의 보행을 허용하지 않는 방수층으로서, 내구성이 강한 방수재료를 사용하여 대기 중에 노출시키는 노출형과 가볍게 모르타르층 등으로 방수층만을 보호하는 비노출형으로 구분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 성형기 | (건)스테인리스 스틸 시트를 골형으로 성형 및 가공하는 기계 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 성형재 | (건)성형기로 스테인리스 스틸 시트의 양 끝을 꺾어 올려 골형으로 성형한 형재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 수압층 | (건)방수층이 지하수 또는 물과 접하는 면을 말하며, 건물의 외측 또는 수조의 내부를 가리킴 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 스테인리스 스틸 시트 | (건)스테인리스 박판으로 방수층을 구성하는 주재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 슬라이드 고정철물 | (건)바탕에 고정된 부분과 방수층에 고정된 부분 사이에 방수층의 온도신축에 추종할 수 있도록 고안된 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 시멘트 혼입 폴리머계 방수재 | (건)폴리머 분산제와 수경성 무기분체(시멘트와 규사 및 기타 첨가물)를 혼합하여 폴리머 분산제에 함유된 수분을 시멘트 경화반응에 공급하고, 급속히 응집·고화시켜 피막을 형성하는 방수재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 실링재 | (건)건축물의 부재와 부재 접합부 줄눈에 충전하면 경화 후 양 부재에 접착하여 수밀성, 기밀성을 확보하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 심 용접 | (건)저항용접의 일종으로 세트로 된 원판형 전극 사이에 용접부를 삽입하여 국부적으로 하는 용접 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 아스팔트 루핑류 | (건)아스팔트 방수층을 형성하기 위해 사용하는 시트 형상의 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 오목모서리 | (건)2개의 면이 만나 생기는 요(凹)형의 연속선 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 용착제(溶着劑) | (건)염화비닐수지계 루핑에 사용하는 것으로 방수재의 표면을 녹여 접착시키는 액상(液狀)의 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 우레탄 포장재(鋪裝材) | (건)우레탄계 도막방수층을 보호하고 운동이나 보행(步行)이 가능하도록 방수층 위에 도포하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 워킹 조인트 | (건)무브먼트가 큰 조인트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 응고제(凝固劑) | (건)고무 아스팔트계 지붕용 도막방수재와 함께 스프레이하여 에멀션의 응고를 촉진시키는 약제 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 41 40 01 | 이음 | ① (진)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (진)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (진)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 자착(自着)형 방수시트 | (진)방수층의 표면에 끈적거리는 점착층이 있는 고무아스팔트 방수시트, 부틸고무계 방수시트, 천연고무계 방수시트로 방수층 시공 시 별도의 가열기, 접착제 등을 사용하지 않고, 방수재 자체의 점착력으로 바탕체와 부착이 가능한 시트재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 절연용 테이프 | (진)바탕면 거동(movement)의 영향을 피하기 위해 바탕(균열부, 신축줄눈 혹은 시공조인트, 구조물간 연결부 등)과 방수층 사이에 사용하는 테이프 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 점착유연형 도막재 | (진)상온상태에서 영구히 점성과 유연성을 유지하며 가벼운 압력(자중)에 의해서도 피착면에 쉽게 밀착되는 특성을 가진 겔타입의 도막형 방수재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 조인트 캡 | (진)성형재 꺾어 올림부를 심용접한 후, 그 상단에 씌우는 U자형의 성형재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 취약부 | (진)국부적으로 시멘트가 빈배합으로 되어 있거나 공극이 존재하는 등 강도 또는 수밀성이 극단적으로 낮은 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 탈기장치(脫氣裝置) | (진)바탕면의 습기를 배출시키는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 토치 | (진)개량 아스팔트 방수시트의 표면을 용융하기 위해 사용하는 버너 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 통기성 | (진)수증기나 공기가 고체를 통과할 수 있는 성질 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 폐쇄장소 | (진)피트 등과 같이 개구부가 작은 폐쇄된 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 폴리머 겔 | (진)합성고무를 용제로 용해하여 여과할 때 잔류하는 것 또는 아크릴계 수지를 주성분으로 가공된 겔 타입의 친수성 재료로써 점착형 도막방수재나 지수 및 배면 균열차수재 등으로 주로 사용되는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KCS 41 40 01 | 폴리머 분산제 | ① (진)물속에 폴리머의 미립자가 분산되어 있는 것으로 주된 화학조성에 따라서 시멘트 혼화용 고무 라텍스와 시멘트 혼화용 수지 에멀션으로 분류 ② (진) 시멘트 혼화용 고무 라텍스: 합성고무계, 천연고무계 및 고무 아스팔트계 등의 고무 라텍스에 안정제 및 소포제 등을 가해서 잘 분산시켜 균질하게 한 것 ③ (진) 시멘트 혼화용 수지 에멀 션: 아세트산 비닐계, 아크릴계 및 합성고무계 등의 수지 에멀션에 안정제 및 소포제 등을 가해서 잘 분산시켜 균질하게 한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 폴리머 시멘트 모르타르 | (진)(콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머 또는 폴리머 혼화제를 사용한 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 프라이머 | (진)방수층과 바탕을 견고하게 접착시키는 에폭시계 혹은 아스팔트계 재료(경질형 프라이머)와 구조체 거동에 방수층의 파손을 방지하고자 바탕층과 유연하게 밀착시킬 목적으로 바탕면에 도포하는 액상(液狀) 혹은 점착(粘着) 유연형의 재료(연질형 절연형 프라이머) | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 합장맞춤 | (진)각각의 부재를 합장하는 손과 같은 형태로 맞추는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 화장재(化粧材) | (진)외벽 도막방수층 위에 주로 미관상의 목적으로 사용하는 재료. 일반적으로 모양내기용 재료는 방수층과 같은 주재(主材)를 사용하고, 그 위에 색조 또는 광택내기용 재료로 도료(塗料)를 사용 | 대한건축학회 |
| KCS 41 40 01 | 흘려 붙임 | (진)용융된 아스팔트를 국자 등을 사용하여 바탕 면에 흘리면서 루핑류를 눌러 바르는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 내단열공법 | (진)콘크리트조와 같이 열용량이 큰 구조체의 실내측에 단열층을 설치하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 내부결로 | (진)구조체 내부에 수증기의 응축이 생겨 수증기압이 낮아지면 수증기압이 높은 곳에서 부터 수증기가 확산되어 응축이 계속되는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 단열 모르타르 바름 | (진)건축물의 바닥, 벽, 천장 및 지붕 등의 열손실 방지를 목적으로 외벽, 지붕, 지하층 바닥면의 안 또는 밖에 경량 단열골재를 주사재로 하여 만들어 흡손 바름, 뿔칠 등에 의하여 미장하는 공사 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 단열보강 | (진)단면의 열관류저항이 국부적으로 작은 부분을 결로방지 등을 목적으로 보강하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 단열재 | (진)열전도율이 낮아 단열성능을 갖는 자재로 건축물의 에너지 절약설계기준(국토부고시) 단열재 등급표의 성능(열전도율 0.051W/mK 이하)을 충족하는 자재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KCS 41 42 00 | 반사형 단열재 | (진)표면 방사율이 0.1 이하로 반사공기층을 통한 복사열 이동을 차단하는 단열재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 방습재 | (진)자재 자체가 필요한 방습성을 갖는 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 열교 | (진)건축물 구성 부위 중에서 단열이 연속되지 않은 경우 국부적으로 열관류율이 커져 열의 이동이 심하게 일어나는 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 외단열공법 | (진)구조체의 실외측에 단열층을 설치하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 중단열공법 | (진)구조체 중공층 벽체 내에 단열층을 설치하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 42 00 | 표면결로 | (진)구조체의 표면온도가 실내공기의 노점온도보다 낮은 경우 그 표면에 발생하는 수증기의 응결현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화 실란트 | (진)내화충전시스템에 사용되는 1액형의 방화용 실리콘으로 된 내화충전자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화 코팅 | (진)수용성의 탄성 코팅재로 붓으로 칠하거나 분사기로 시공이 가능한 내화충전자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화 퍼티 | (진)비경화성의 고온팽창자재로 퍼티 타입으로 공구 또는 손으로 틈을 채워주는 내화충전 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화보드 | (진)내화충전시스템에 사용되는 발포성 내화보드로 된 내화충전자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화충전 시스템 | (진)내화구조의 벽이나 바닥을 각종 설비의 관통부와 건물의 접합부를 불연자재 등으로 막아 화재 시 일정시간 인접실로의 화염 및 온도의 전달을 막아주도록 하는 내화공법시스템으로서 한국산업표준 또는 공인시험기관의 성능 인정된 시스템 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 내화충전자재 | (진)내화성능 확보를 위해 틈을 막아주는 바름재 및 채움재 등을 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 01 | 실리콘 RTV폼 | (진)내화충전구조에 사용되는 주재와 경화제의 2액형 실리콘을 혼합하여 상온에서 발포 경화되고 실내화재 온도에 의하여 팽창하여 내화성능을 유지시키는 저밀도 팽창성 폼의 내화충전 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 02 | 내화도료 도장공법 | (진)발포성 내화도료를 철골보 및 기둥에 붓칠 또는 뽕칠로 일정 두께를 도장하여 화재 시 도료가 발포되어 고열이 철골부재에 전달하지 못하게 하는 시공방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 43 02 | 내화보드 불입 피복공법 | (진)공장 생산된 내화보드를 현장에서 일정 크기로 절단하여 철골보 및 기둥에 크립 또는 스크루 못 등으로 고정하여 화재 시 고열이 철골에 전달하지 못하게 하는 시공방법 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KCS 41 43 02 | 내화뿔칠 피복공법 | (진)공장 생산된 내화무기재료를 현장에서 물과 혼합한 후 뿔칠기계를 사용하여 철골 기둥 및 보 등에 일정두께로 뿔칠하여 화재 시 고열이 철골에 전달되지 못하게 하는 시공방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 건비빔 | (진)혼합한 미장재료에 아직 반죽용 물을 섞지 않은 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 결합재 | ① (콘)물과 반응하여 콘크리트 강도 발현에 기여하는 물질을 생성하는 것의 총칭으로 시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬, 실리카 폼, 팽창재 등을 함유하는 것 ② (진)시멘트, 플라스터, 소석회, 벽토, 합성수지 등으로서, 잔골재, 종석, 흙, 섬유 등 다른 재료를 결합하여 경화시키는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 경과시간 | (진)동일 공정 내, 공정과 공정 또는 최종 공정과 사용 가능시간 사이의 경과시간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 고름질 | (진)바름두께 또는 마감두께가 두꺼울 때 혹은 요철이 심할 때 초벌바름 위에 발라 붙여주는 것 또는 그 바름층 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 규준대 고르기 | (진)평탄한 바름면을 만들기 위하여 규준대로 밀어 고르거나 미리 붙여둔 규준대면을 따라 발라서 요철이 없는 바름면을 형성하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 규준바름 | (진)미장바름 시 바름면의 규준이 되기도 하고, 규준대 고르기에 닿는 면이 되기 위해 기준선에 맞춰 미리 득모양 혹은 덩어리 모양으로 발라 놓은 것 또는 바르는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 규준설치 | (진)미장바름시 바름면의 규준이 되기도 하고, 규준대 고르기에 닿는 면이 되기 위해 코너비드 등 각종 비드 또는 규준대를 설치하는 것 또는 설치작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 눈먹임 | ① (진)인조석 갈기 또는 테라조 현장갈기의 갈아내기 공정에 있어서 작업면의 종석이 빠져나간 구멍 부분 및 기포를 메우기 위해 그 배합에서 종석을 제외하고 반죽한 것을 작업면에 발라 밀어 넣어 채우는 것 ② (진)목부 바탕재의 도관 등을 메우는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 덧먹임 | (진)바르기의 접합부 또는 균열의 틈새, 구멍 등에 반죽된 재료를 밀어 넣어 때워주는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 라스 먹임 | (진)메탈 라스, 와이어 라스 등의 바탕에 모르타르 등을 최초로 발라 붙이는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 마감두께 | (진)바름층 전체의 두께를 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 물건힘 정도 | (진)발라 붙인 바름층의 수분이 바람, 온도 등 외기 영향에 의해 증발되거나 바탕에서 흡수하여 상실되는 정도 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KCS 41 46 01 | 물비빔 | (건)건비빔된 미장재료에 물을 부어 바를 수 있도록 반죽된 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 물축이기 | (건)모르타르, 플라스터 등의 응결경화에 필요한 비빔시의 물이 바탕면으로 과도하게 흡수되지 않도록 바탕면에 미리 물을 뿌리는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 미장두께 | (건)각 미장층별 발라 붙인 면적의 평균 바름두께 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 미장용 경량 발포골재 | (건)합성수지계, 탄산칼슘 등 유무기질계 재료를 발포시켜 미장용 잔골재로 입도 등을 조정한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 바탕 | (건)모르타르, 플라스터, 회반죽 등 미장재료를 바르기 위한 구조체 표면 또는 미장바름을 위하여 라스, 졸대, 기타의 것 등을 처리한 면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 바탕처리 | ① (건)요철 또는 변형이 심한 개소를 고르게 손질바름하여 마감 두께가 균등하게 되도록 조정하고 균열 등을 보수하는 것 ② (건)바탕면이 지나치게 평활할 때에는 거칠게 처리하고, 바탕면의 이물질들을 제거하여 미장바름의 부착이 양호하도록 표면을 처리하는 것 ③ (건)바탕에 대해서 도장에 적절하도록 행하는 처리. 즉 하도를 칠하기 전 바탕에 묻어 있는 기름, 녹, 흙을 제거하는 처리 작업 ④ (상) 바탕제와 방수·방식제와의 부착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위하여, 방수층 시공전에 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 레이턴스, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등의 이물질이 부착되어 있지 않도록 청소(샌드블라스팅 고압수 세척방법)하며, 취약부, 누수부위 등에 대해서 보수·보강하는 방수·방식공사 직전에 완성되어야 할 바탕 청소·정리·조정작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 배합비 | (건)반죽된 재료를 구성하는 미장 원재료의 혼합비율 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 벽쌈흙 | (건)심벽의 주위 또는 출입문틀, 문선, 창선 등과 벽의 접합부에 틈이 나지 않도록 하기 위하여 재벌바름, 마감바름을 물려 바를 수 있도록 만든 흙 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 손질바름 | (건)콘크리트, 콘크리트 블록 바탕에서 초벌바름하기 전에 마감두께를 균등하게 할 목적으로 모르타르 등으로 미리 요철을 조정하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 실러 바름 | (건)바탕의 흡수 조정, 바름재와 바탕과의 접착력 증진 등을 위하여 합성수지 에멀션 희석액 등을 바탕에 바르는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 41 46 01 | 열관류 | (건)고체 벽을 사이에 둔 양측 유체 온도가 다를 때 고온측에서 저온측으로 열이 통과하는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 열관류율 | (건)(설)열관류에 의한 관류열량의 계수로서 고체벽 양쪽 유체가 단위온도차일 때 단위표면적을 통해 단위시간당 전달되는 열량 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 외역음 | (건)흙을 발라 벽을 만들기 위하여 벽 속에 가는 나뭇가지 등을 중·횡으로 엮어대어 외(樑)벽의 바탕이 되게 하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 이어 바르기 | (건)동일 바름층을 2회의 공정으로 나누어 바름 경우 먼저 바름공정의 물건을 보아 적절한 시간 간격을 두고 겹쳐 바르는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 초벌, 재벌, 정벌바름 | (건)바름벽은 여러 층으로 나뉘어 바름이 이루어지는데, 이 바름층을 바탕에 가까운 것부터 초벌바름, 재벌바름, 정벌바름이라 함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 혼화재 | (건)(콘)시멘트 대체 재료로서 비교적 다량으로 사용되는 플라이애쉬, 고로슬래그 미분말, 메타카올린 등의 혼화재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 혼화재료 | (건)주재료 이외의 재료로서 반죽할 때 필요에 따라 미장재료의 성분으로서 첨가하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 회사벽 | (건)석회죽에 모래, 회백토 등을 섞어 반죽한 것을 외바탕 등 흙벽의 마감 바름이나, 회반죽 마무리 바름 이전 고름 질이나 재벌 바름으로 사용하기 위해 바르는 벽 | 대한건축학회 |
| KCS 41 46 01 | 흡수조정제 바름 | (건)바탕의 흡수 조정이나 기포발생 방지 등의 목적으로 합성수지 에멀션 희석액 등을 바탕에 바르는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 가사시간 | (건)다액형 이상의 도료에서 사용하기 위해 혼합했을 때 겔화, 경화 등이 일어나지 않고 작업이 가능한 시간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 눈먹임 | ① (건)인조석 갈기 또는 테라조 현장갈기의 갈아내기 공정에 있어서 작업면의 종석이 빠져나간 구멍 부분 및 기포를 메우기 위해 그 배합에서 종석을 제외하고 반죽한 것을 작업면에 발라 밀어 넣어 채우는 것 ② (건)목부 바탕재의 도판 등을 메우는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 도막 | (건)칠한 도료가 건조해서 생긴 고체 피막 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 도막두께 | (건)건조 경화한 후의 도막의 두께 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 도포량 | (건)피도장면에 대한 단위면적당 도장재료(희석하기 전)의 부착질량 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 바탕(피도물) | (건)목재, 콘크리트, 강재 등 도장할 재료의 표면 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 41 47 00 | 바탕처리 | ① (건)요철 또는 변형이 심한 개소를 고르게 손질바름하여 마감 두께가 균등하게 되도록 조정하고 균열 등을 보수하는 것 ② (건)바탕면이 지나치게 평활할 때에는 거칠게 처리하고, 바탕면의 이물질 제거하여 미장바름의 부착이 양호하도록 표면을 처리하는 것 ③ (건)바탕에 대해서 도장에 적절하도록 행하는 처리. 즉 하도를 칠하기 전 바탕에 묻어 있는 기름, 녹, 흙을 제거하는 처리 작업 ④ (상) 바탕제와 방수·방식제와의 부착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위하여, 방수층 시공전에 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 레이턴스, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등의 이물질이 부착되어 있지 않도록 청소(샌드블라스팅 고압수 세척방법)하며, 취약부, 누수부위 등에 대해서 보수·보강하는 방수·방식공사 직전에 완성되어야 할 바탕 청소·정리·조정작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 배합비율 | (건)도장재료를 도장작업에 적합한 점도로 희석하는 희석제나 물 등의 도장재료에 대한 질량비 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 상도 | (건)마무리로서 도장하는 작업 또는 그 작업에 의해 생긴 도장면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 연마 | (건)도막 또는 도막층을 연마재로 연마해서 정해진 상태까지 깎아 내는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 연마 마무리 | (건)래커 도장 등의 최종 공정에서 도막을 연마하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 연마지 | (건)도막 등을 갈기 위한 연마재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 조색 | (건)몇 가지 색의 도료를 혼합해서 얻어지는 도막의 색이 희망하는 색이 되도록 하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 중도 | (건)하도 도막과 상도 도막 사이의 부착성의 증강, 조합 도막층 두께의 증가, 평면 또는 입체성의 개선 등을 위해서 하도와 상도의 중간층에 별도의 도료를 칠하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 착색 | (건)바탕면을 각종 착색제로 착색하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 착색력 | (건)어떤 색의 도료 또는 안료에 있어서 섞어서 색을 바꾸기 위한 도료 또는 안료의 성질. 주로 안료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 침투방지 | (건)바탕재에 도료의 침투를 줄이기 위한 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 퍼티 | (건)바탕의 파임·균열·구멍 등의 결함을 메워 바탕의 평편함을 향상시키기 위해 사용하는 살붙임용의 도료 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|--------|
| KCS 41 47 00 | 하도 (프라이머) | (건)물체의 바탕에 직접 칠하는 것. 바탕의 빠른 흡수나 녹의 발생을 방지하고, 바탕에 대한 도막 층의 부착성을 증가시키기 위해서 사용하는 도료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 47 00 | 희석제 | (건)도료의 유동성을 증가시키기 위해서 사용하는 휘발성의 액체 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | MCR 공법 | (건)거푸집에 전용 시트를 붙이고, 콘크리트 표면에 요철을 부여하여 모르타르가 파고 들어가는 것에 의해 박리를 방지하는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 개량압착 붙임 | (건)먼저 시공된 모르타르 바탕면에 붙임 모르타르를 도포하고, 모르타르가 부드러운 경우에 타일 속면에도 같은 모르타르를 도포하여 벽 또는 바닥 타일을 붙이는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 균열유발 줄눈 | (건)철근콘크리트 구조에 발생하는 건조수축균열을 계획적으로 발생되도록 콘크리트 구조체에 설치하는 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 기성배합 모르타르 | (건)시멘트, 골재, 혼화재료를 공장에서 계량·혼합하여 포장·반입한 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 깔개 모르타르 | (건)바탕면에 된비빔 모르타르를 깔고 나무흡손 등으로 바닥면을 마감한 후 반듯한 나무흡손으로 미장한 바탕 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 깔개 붙임 | (건)바닥에 타일을 펴서 붙이는 것을 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 대지 | (건)타일 유닛을 일체로 붙여놓은 큰 종이 또는 비닐판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 두드림 검사 | (건)타일 표면을 타진용 테스트 해머로 두드릴 경우 음질에 의해 탈락을 검지하는 검사법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 뒷굽 | (건)시멘트 모르타르 또는 접착제와의 접착이 잘 되게 하기 위하여 혹은 제조 과정에서 타일의 뒷면에 만들어진 발굽 또는 오목·볼록하게 튀어나온 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 마스크 붙임 | (건)유닛화된 50mm 각 이상의 타일 표면에 모르타르 도포용 마스크를 덧대어 붙임 모르타르를 바르고 마스크를 바깥에서부터 바탕면에 타일을 바닥면에 누름하여 붙이는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 맞댐자리 흡턱 | (건)타일간 서로 맞대어 놓은 곳의 오목하게 갈라진 부위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 먼저 붙임 철물 | (건)타일시공 전에 철물을 미리 붙여 놓음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 모자이크 타일 붙임 | (건)붙임 모르타르를 바탕면에 도포하여 직접 표면 붙임의 유닛화된 모자이크 타일을 시멘트 바닥면에 누름하여 벽 또는 바닥에 붙이는 공법 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KCS 41 48 01 | 밀착 붙임 | (건)붙임 모르타르를 바탕면에 도포하여 모르타르가 부드러운 경우에 타일 붙임용 진동공구를 이용하여 타일에 진동을 주어 매입에 의해 벽타일을 붙이는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 살두께 | (건)실제 부재의 두께 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 소지 | (건)타일의 주체를 이루는 부분으로, 시유 타일의 경우에는 표면의 유약을 제거한 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 수실 | (건)수직 또는 수평을 잡기 위한 실 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 수직 실 | (건)수직을 맞추기 위해 위아래로 띄운 실 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 수평 실 | (건)수평을 맞추기 위해 좌우로 띄운 실 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 시유약 | (건)소지 표면에 칠한 유리질 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 시중품 | (건)시중에 판매하고 있는 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 신축 줄눈 | (건)압출성형 시멘트판이나 ALC 패널 상호 간의 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 신축조정 줄눈 | (건)온도변화나 수분변화 또는 외력 등에 의하여 건물이나 건물 부위에 발생하는 변형이 타일에 영향을 적게 미치게 하기 위한 바탕면 및 바름층에 설치하는 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 앵커 핀 | (건)돌을 긴결하기 위한 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 완부 | (건)흠이 없어 완전한 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 이형 | (건)사물의 성질, 모양, 형식 따위가 다름 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 자막대 | (건)길이 300mm 정도의 반듯하고 딱딱한 막대기를 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 접착 철물 | (건)접착제로 붙임해야 하는 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 접착제 붙임 | (건)유기질 접착제를 바탕면에 도포하고, 이것에 타일을 세차게 밀어 넣어 바닥면에 누름하여 붙이는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 정부 | (건)바른 것과 그른 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 종벽 로킹 방법 | (건)벽체를 상하간 요철 맞물림에 의해 붙이는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 종벽 슬라이드 방법 | (건)벽체를 상하 중에서 한쪽 부분이 끼워 들어가게 하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 주문품 | (건)건축주가 특별히 주문하여 만든 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 줄 붙임 | (건)일렬로 배열하여 붙이는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 천단 | (건)타일 붙임할 경우 위아래 마지막 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 철물 타일 | (건)철물을 붙이는 부분의 타일 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|--------|
| KCS 41 48 01 | 치장줄눈 | (건)벽돌이나 시멘트 블록의 벽면을 치장으로 할 때 줄눈을 곱게 발라 마무리한 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 타일 속면 | (건)모르타르가 붙는 타일의 안쪽면(뒷면) | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 타일 유닛 | (건)일정한 줄눈간격을 설치하여 바닥에 나열한 소정 매수의 타일 표면에 플라스틱 필름 또는 그라우트 사포 등을 부착하여 유닛화한 것. | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 통로 줄눈 | (건)타일의 줄눈이 잘 맞추어지도록 의도적으로 수직·수평으로 설치한 줄눈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 48 01 | 흡수 조정재 | (건)모르타르의 수분 건조를 방지하기 위해 사전에 바탕면에 도포하는 합성수지 에멀션 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 논슬립 | (건)계단 디딤판 끝에 금속재 판을 대어 계단을 오르내릴 때 미끄러지는 것을 저감시키기위해 설치하는 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 드라이브 핀 | (건)타정 방식으로 고정시키는 핀 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 레지스터 | (건)공기환기구에 사용되는 기성제 통풍 금속물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 롤 플러그 | (건)벽에 못을 박을 때 사용하는 플라스틱 못집 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 맨홀 | (건)하수관 내의 점검이나 청소 등을 위한 출입구에 사용되는 기성제 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 앵커 스크루 | (건)콘크리트에 드릴로 구멍을 뚫고 거기에 꽂아서 앵커로 사용하는 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 앵커볼트 | ① (강)구조물의 기둥, 벽체, 교각, 토대 등을 기초에 고정하기 위해 이용하는 매입식 볼트 ② (건)닷과 같이 생긴 것으로, 기계류를 콘크리트 바닥이나 그 밖의 기초에 고정시키기 위해 사용하는 볼트로서 기초 볼트의 일종 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 익스펜션 볼트 | (건)콘크리트용 볼트 등에 사용하는 타입(打入) 볼트로, 끝이 쪼개져서 벌어지게 되어 있는 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 조이너 | (건)평창 줄눈 보호물 공사에 사용하는 기성제 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 줄눈대 | (건)테라조 등의 현장갈기에 사용하거나, 바닥용, 천장 및 벽에 사용하는 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 코너비드 | (건)기둥과 벽 등의 모서리에 설치하여 미장면을 보호하기 위해 설치하는 보호철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 49 01 | 편칭메탈 | (건)얇은 금속판에 다양한 모양으로 도려낸 장식철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 개자리 | (건)원활한 공기 흐름을 위한 굴뚝 하부의 공간 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 41 53 01 | 고래 | (진)연기가 흐르는 통로 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 구들 | (진)연기에 의해 가열되는 바닥구조체 시스템 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 구들장 | (진)구들의 고래 상부를 덮는 수평석재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 방고래 | (진)구들의 일부로 방바닥 하부 연기이동 통로 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 불목 | (진)아궁이에서 연기가 유동하는 통로중에서 협소한 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 불아궁 | (진)재료가 연소되는 화로 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 01 | 허튼고래 | (진)고래가 분산되어 구성된 형태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 03 | 온돌패널 | (진)방열관 또는 전열선을 포함하는 패널유닛을 조립하여 방바닥을 구성하는 온돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 53 03 | 조립식 온돌의 바닥패널 | 방열관을 설치하기 위한 상부판재와 차음·단열성능을 향상시키기 위하여 단열 완충재를 사용한 하부판재로 구성되는 조립식 바닥판(진) | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 1차 실링재 | (진)건물 외측에 시공하는 실링재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 2차 실링재 | (진)1차 실링재의 보조로서 커튼월 구성부재의 건물 내측에 시공하는 실링재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 감압공간 | (진)커튼월 부재간의 접합부에 기압의 차에 의해 빗물이 건물 내부에 침입하는 것을 방지하기 위해 설치하는 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 개스킷 | (진)커튼월 부재의 지지 접합부의 실링재로 사용하는 고무탄성을 가진 성형 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 경량기포 콘크리트 패널 | (진)고온 고압에서 증기양생을 한 경량 기포콘크리트로서 규석, 시멘트, 생석회를 주원료로 하여 생산된 패널 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 고름 모르타르 | (진)블록의 첫 단 작업 시 수평을 맞추기 위해 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 내화줄눈재 | (진)내화성능 확보를 위해 패널 사이의 틈새에 충전하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 단변 | (진)패널 주근에 직각인 방향의 변 또는 측면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 담당원 | ① (진)(설)발주자가 지정한 감독자 및 감독보조원 ② (진)건축법과 주택법상의 감리원과 건설기술진흥법상의 건설사업관리기술자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 마감도재 | (진)패널 표면에 칠하거나 도포하는 마감재의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 매입 재료 | (진)새시, 곤돌라용 가이드 레일, 타일, 마감재 등 프리캐스트 콘크리트 타설 전에 콘크리트에 매입하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 매입 철물 | (진)인서트, 볼트, 플레이트 등 프리캐스트 콘크리트 부재의 콘크리트 타설 시 미리 매설하여 두고, 콘크리트에 매입하여 고정하는 부재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|--------|
| KCS 41 54 01 | 면 구성재 | (건)커튼월면을 구성하는 각 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 면(面) 클리어 런스 | (건)유리와 같은 판상재의 내·외면과 이것을 고정하는 틀이나 충전재 내측과의 사이거리로서, 부재의 표면에서 수직으로 측정하는 값 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 모서리 | (건)유리판이나 패널 단부와 그것을 끼운 프레임과의 사이거리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 미장 모르타르 | (건)도장마감용 및 표면경도의 강화를 위하여 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 바탕철물 | (건)패널 설치를 위하여 골조에 매입 또는 용접하여 바탕을 만드는 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 백업재 | (건)실링재의 시공 시에 줄눈깊이 조정이나 줄눈바탕에서의 부착방지 목적으로 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 베이스 채널 | (건)바닥과 외벽 연결부위에 설치하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 보강철근 | (건)패널과 패널을 서로 연결시키기 위해 조인트 부위에 삽입하는 철근 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 보강철물 | ① (건)블록 및 패널의 교차 부위 또는 모서리 부위, 블록 및 패널과 문틀, 창호의 접합부 위에 보강용으로 사용되는 철물의 총칭 ② (건)정착철물과 벽돌쌓기벽을 콘크리트 구체에 연결하여 면 외의 전도를 방지하고, 철물과 벽돌의 하중을 구체에 분담시키기 위해 벽돌벽에 일정 간격으로 설치하는 철물 등의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 보수 모르타르 | (건)블록 및 패널의 파손 부위의 보수용으로 사용되는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 복합 커튼월 | (건)금속을 사용한 부재 및 프리캐스트 콘크리트를 사용한 부재를 조합하여 구성하는 커튼월 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 볼트조임 공 법 | (건)패널 장변 방향의 양단에 구멍을 뚫고, 이를 관통하는 볼트로 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널 및 지붕패널 설치방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 부대공사 부 재 | (건)커튼박스, 라이프 볼트, 난간, 간판, 항공표식 등(燈) 등 주로 현장부착 후의 커튼월 부재에 부착되는 부속적인 재료 또는 부품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 부재부착철물 | (건)커튼월 부재에 미리 부착해 두는 부착용 철물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|--|--------|
| KCS 41 54 01 | 비드 | ① (진)유리나 패널을 새시나 형틀에 고정하기 위해 이 주 위전체에 사용하는 금속이나 목재의 세재, 또는 가는 형상의 탄성성형 실링재 ② (교)1회의 패스에 의해 만들어진 용접금속 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 비전 부분 | (진)외부를 전망할 수 있는 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 상대변위 | (진)어떤 부재를 기준으로서 측정한 다른 부재의 변위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 선부착 재료 | (진)새시, 곤돌라용 가이드 레일, 타일, 마감재 등 커튼월 주부재에 미리 부착하여 반입, 설치하는 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 설계기준강도 | (진)(콘)구조설계에서 기준으로 하는 콘크리트의 강도 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 수직벽 | (진)패널의 장변을 수직방향으로 설치한 벽 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 수직철근 공법 | (진)패널간의 접합부에 접합철물을 통해 수직보강 철근을 배근하고 틈새는 모르타르를 충전함으로써 패널의 상부 및 하부를 고정시키는 수직벽 패널 설치방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 수평벽 | (진)패널의 장변을 수평방향으로 설치한 벽 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 스토퍼 | (진)해빙기나 적설기에 지붕의 얼음이나 눈이 일시에 낙 하하는 것을 방지하는 턱 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 스틱월, 녹다운 (분해조립 공법) 시스템 | (진)구성부재를 현장에서 조립하여 창틀을 만드는 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 스팬드럴 부분 | (진)외벽의 상단 비전 부분과 하단 비전 부분과의 사이 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 슬라이드 공법 | (진)패널간의 수직줄눈 공동부 중 패널 하부는 보강철근 을 배근한 후 모르타르를 충전하여 고정시키며, 상부는 접합철물을 설치하여 패널 상단면 내 수평방향으로 슬라이드되도록 하는 수직벽 패널 설치방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 시공도 | (진)블록과 패널의 종류, 수량, 설치위치와 방법 등이 포함된 블록과 패널 시공에 필요한 도면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 실링재 | (진)건축물의 부재와 부재 접합부 줄눈에 충전하면 경화 후 양 부재에 접착하여 수밀성, 기밀성을 확보하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 쌓기 모르타르 | (진)블록과 블록이 맞닿는 면에 쌓기용으로 사용되는 전용 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 연결용 철물 | (진)커튼월 부재에 부착한 철물과 구체에 부착한 철물과의 연결에 사용되는 철물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|--|--------|
| KCS 41 54 01 | 오 볼트(이하 O-bolt라 함) 공법 | (진)패널의 장변 방향 또는 단변 방향으로 강봉을 삽입하여 이를 관통하는 O-bolt를 제트플레이트(Z-plate)에 긴결하여 구조체에 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널 설치 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 유닛 시스템 | (진)커튼월 구성부재를 공장에서 완전히 유닛화하여 현장에 반입 취부하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 유효단면 | (진)유효하다고 간주하는 구조계산에 적용되는 단면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 장변 | (진)패널 주근에 평행인 방향의 변 또는 측면 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 접착 모르타르 | (진)패널과 패널의 맞닿는 면의 접합을 위해 사용하는 모르타르 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 접촉부식 | (진)금속이 우수나 다른 원인에 의해 생기는 부식성 용액에 접하거나 침식된 상태에서 일으키는 화학적 부식 또는 부식이 일어날 때 접하는 2종의 금속 중에서 전위가 낮은 쪽의 금속에서 생기는 전기화학적 부식 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 접합철물 | (진)두 개 이상의 부재를 접합하기 위해 사용되는 금속제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 제조업자 | (진)패널 또는 블록을 생산·공급하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 조정용 철물 | (진)커튼월의 부착강도를 확보하기 위해 사용하는 부착 위치 조정용의 철물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 조합방식 시스템 | (진)유닛월방식과 스틱월방식의 조합방식 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 직결볼트 | (진)패널을 목구조체나 철골 구조체에 부착하는 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 처마캡 | (진)물홈통이 없는 처마 부분을 마감하는 금속판 가공재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 충전 모르타르 | (진)(콘)구조내력상 성능이 요구되는 부위의 접합을 위한 충전재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 충전재 | (진)블록과 블록, 패널부재 상호간 또는 블록 및 패널과 타 부재와의 틈새에 충전용으로 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 층간변위 | (진)건물구조체에서 풍력 또는 지진력 등에 의해 발생하는 서로 인접하는 상부층과 하부층 사이의 상대수평변위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 캡 | (진)직결볼트 체결 후 침수를 방지하고 볼트의 방청을 위하여 설치하는 부품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 커버플레이트 공법 | (진)패널의 양단부를 커버플레이트와 볼트를 이용하여 설치하는 수평벽 패널 설치방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 커튼월 | (터)공장생산 부재로 구성되는 건물의 비내력 외벽의 총칭 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KCS 41 54 01 | 클로셔 | (건)패널과 용마루 후레싱과의 연결 부분을 마감하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 클리어런스 | (건)유리판이나 패널의 평면 내에 있어서 모서리에 대해 수직으로 측정된 값 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 타이플레이트 공법 | (건)패널의 양단부를 타이플레이트와 못을 이용하여 구조체에 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널의 설치방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 탈형 시 강도 | (건)프리캐스트 콘크리트 부재의 탈형 시 콘크리트 압축강도 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 패널 | (건)샌드위치 형태로 결합된 조립식 복합자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제18조의 공사현장 대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 대한건축학회 |
| KCS 41 54 01 | 후레싱 | (건)지붕면에 돌출된 부위와 지붕면과의 연결 부위, 지붕 끝 부분 및 외벽과 만나는 부분 등에 델 목적으로 용도나 부위의 형상에 맞도록 제작된 금속판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 강화 유리문 고정법 | (건)강화 유리문을 플로어 힌지 등의 철물을 사용하여 고정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 경사단면 | (건)유리절단시 발생하는 결합 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 구멍흡집 | (건)유리면에 경도가 높은 재질이 국부적으로 접촉할 때 생기는 흡집 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 구조 개스킷 | (건)클로로프렌 고무 등으로 압출성형에 의해 제조되어 유리의 보호 및 지지기능과 수밀기능을 지닌 개스킷 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 구조 개스킷 고정법 | (건)구조 개스킷 고정법에는 Y형 개스킷 고정법, H형 개스킷 고정법이 있음. Y형 개스킷 고정법은 콘크리트, 돌 등의 U형 홈에 Y형 구조 개스킷을 설치하여 유리를 끼우는 고정법이며, H형 개스킷 고정법은 금속프레임 등에 H형 개스킷을 사용해서 유리를 설치하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 그레이징 개스킷 | (건)염화비닐 등으로 압출성형에 의해 제조된 유리끼움용 부재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 그레이징 개스킷 고정법 | (건)그레이징 개스킷 고정법에는 그레이징 채널 고정법과 그레이징 비드 고정법이 있음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 그레이징 비드 고정법 | (건)금속 또는 플라스틱의 누름고정용 홈에 유리를 끼우는 경우에 J형 그레이징 비드를 사용하는 고정법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 그레이징 채널 고정법 | (건)금속 또는 플라스틱의 U형 홈에 유리를 끼우는 경우에 U형 그레이징 채널을 사용하는 고정법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 끼우기 | (건)유리를 새시 등의 끼우기 홈에 규정대로 끼우는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 41 55 09 | 끼우기 홈 | (건)유리를 지지하기 위한 창틀에 설치하는 홈 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 나사고정법 | (건)거울, 장식유리 등의 모서리에 구멍을 뚫어 장식나사로 고정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 단면결손 | (건)절단면에 집중적으로 힘이 가해진 경우에 유리면이 움푹 패이는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 단부 클리어런스 | (건)KCS 41 55 09 그림 1.4-1에 표기된 치수 b | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 단열간봉 | (건)복층 유리의 간격을 유지하며 열 전달을 차단하는 재료로, 기존의 열전도율이 높은 알루미늄 간봉의 취약한 단열문제를 해결하기 위한 방법으로 warm-edge technology를 적용한 간봉 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 대형 판유리 고정법 | (건)그레이징 시스템 공법(금속 클램프를 이용하여 보나 슬래브에 매다는 고정법), 리브 보강그레이징 시스템 공법(금속 멀리언 대신에 리브유리를 측부 보강재료로 사용하는 시공법), 그리고 이들을 복합한 판유리 고정 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 레진접합 | (건)두 장의 유리사이에 레진을 부어 넣은 후 굳혀 접합하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 로이유리 | (건)열 적외선을 반사하는 은소재 도막으로 코팅하여 방사율과 열관류율을 낮추고 가시광선 투과율을 높인 유리로서 일반적으로 다층 유리로 제조하여 사용 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 면 클리어런스 | (건)유리를 프레임에 고정할 때 유리와 프레임 사이에 여유를 주는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 배강도 유리 | (건)플로트판유리를 연화점부근(약 700 ℃)까지 가열 후 양 표면에 냉각공기를 흡착시켜 유리의 표면에 20 이상 60 이하(N/mm ²)의 압축응력층을 갖도록 한 가공유리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 백업재 | (건)실링재의 시공 시에 줄눈깊이 조정이나 줄눈바탕에서의 부착방지 목적으로 사용되는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 부정형 실링재 고정법 | (건)부정형 실링재 고정법에는 탄성 실링재 고정법이 있으며 탄성실링재 고정법은 금속, 플라스틱, 나무 등의 U형 홈 또는 누름고정용 홈에 유리를 끼우는 경우에 탄성 실링재를 사용하는 고정법임 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 샌드 블라스트 가공 | (건)유리면에 기계적으로 모래를 뿌려 미세한 흠집을 만들어 빛을 산란시키기 위한 목적의 가공 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 세팅 블록 | (건)새시 하단부의 유리끼움용 부재료로서 유리의 자중을 지지하는 고임재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|--------|
| KCS 41 55 09 | 스페이서 | ① (도)(지)거푸집 간격유지와 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등에 소정의 철근피복을 가지게 하거나 그 간격을 정확하게 유지시키기 위하여 쓰이는 콘크리트제, 모르타르제, 금속제, 플라스틱제 등의 부품 ② (진)유리 끼우기 홈의 측면과 유리면 사이의 면 클리어런스를 주며, 유리의 위치를 고정하는 블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 에칭 | (진)화학약품에 의한 부식현상을 응용한 가공 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 에틸렌비닐아세테이트 | (진)접합 유리 소재로 사용 함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 열개짐 | (진)태양의 복사열 작용에 의해 열을 받는 부분과 받지 않는 부분(끼우기홈 내)의 팽창성 차이 때문에 발생하는 응력으로 인하여 유리가 파손되는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 열선 반사 유리 | (진)판유리의 한쪽 면에 열선반사막을 코팅하여 일사열의 차폐성능을 높인 유리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 완충재 | (진)충격시 유리 절단면과 새시의 직접적인 접촉을 방지하기 위해서 새시의 좌우 측면에 끼우는 고무블록 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 유리 단부 | (진)판유리를 절단했을 때 절단된 단면의 절단각, 절단면, 절단부위의 총칭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 유리 일람표 | (진)해당 건물에 사용되는 유리의 전체 사양이 표시된 것으로 일반적으로는 종류, 두께, 형태, 치수, 가공방법 등으로 분류하여 각각의 수량을 기입한 형태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 유리펜스 고정법 | (진)단의 측판 또는 바닥에 매입된 철물을 사용하여 강화유리, 접합 유리 등을 세워 난간, 실내 칸막이, 요벽 등을 구성하는 고정법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 절단면연마 | (진)유리 절단 후에 각진 절단부위를 적절히 연마하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 접착 고정법 | (진)거울, 장식유리 등을 양면접착테이프 및 접착제를 이용하여 부착시키는 고정 방법이다. | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 접착, 지지철물 병용 고정법 | (진)거울, 장식유리 등의 뒷면을 바탕면에 접착하고 유리 단부를 지지철물로 고정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 제연경계벽 고정법 | (진)망입 또는 선입 판유리를 천장 바탕면에 실리콘계 실링재와 받침철물을 사용하여 방연벽으로 하는 고정법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 조면 연마 | (진)가장 기초적인 절단면 처리로서 연마재는 #120~#200 정도를 사용 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|--------|
| KCS 41 55 09 | 지지깊이 | (진)그림 1.4-1의 c를 지지깊이라 한다. | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 철물 고정법 | (진)거울, 장식유리 등의 상하에 철물을 부착하여 하부의 받침 철물로서 그 중량을 지지하는 고정법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 측면 블록 | (진)새시 내에서 유리가 일정한 면 클리어런스를 유지토록 하며, 새시의 양측면에 대해 중심에 위치하도록 하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 치숫음 | (진)휨가공에서 발생하는 현상으로 유리의 단부가 형틀과는 다르게 소정의 곡률로 되지 않는 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 클린 컷 | (진)유리를 절단한 후 그 절단면에 구멍 흠집, 단면결손, 경사단면 등의 결함이 없이 깨끗이 절단된 상태 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 태피스트리 가공 | (진)샌드 블라스트 가공을 시행한 것에 화학물질 코팅 가공 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 폴리 비닐부티랄 | (진)필름(PVB: poly vinyl butyral) 재질의 접합 유리용 필름 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 핀 홀 | (진)바탕 유리까지 도달하는 윤곽이 뚜렷한 얇은 막의 구멍 | 대한건축학회 |
| KCS 41 55 09 | 흡습제 | (진)작은 기공을 수억 개 갖고 있는 입자로 기체분자를 흡착하는 성질에 의해 밀폐공간에 건조상태를 유지하는 재료 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 계단식 이음 | (진)물 흐름 방향으로 일정한 간격마다 각재 또는 기타 고정재로 고정하여 계단식 모양으로 지붕을 만드는 이음 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 골(계곡) | (진)경사 지붕에서 지붕 면이 교차되는 낮은 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 굽도리 철판 | (진)지붕면과 수직을 형성하는 면의 하단부에 비흘림 및 빗물막이를 위하여 설치하는 강판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 금속제 절판 지붕 | (진)금속판을 V자, U자 또는 이에 가까운 모양으로 접어 제작한 지붕판을 사용하여 설치하는 지붕 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 금속패널 지붕 | (진)공장에서 미리 패널 타입으로 성형하여 현장에서 설치하는 지붕 금속패널 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 기와가락 잇기 | (진)비 방향으로 일정한 간격마다 각재를 바닥에 고정된 후 규격에 맞춘 금속판으로 마감하여 각재 부위가 돌출되어 있는 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 너비 방향 (가로 방향) | (진)지붕에서 물이 흘러내리는 방향과 직각인 방향 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 데크 | (진)일반적으로 바닥판(지붕공사에서는 roof deck) | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 돌출 잇기 | (진)금속판 이음 부위가 바탕에 수직으로 돌출되게 설치하는 이음 방법 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 41 56 01 | 레이크 | (건)지붕 경사에 수평으로 설치하는 부재 및 박공지붕에서 벽과 박공지붕 사이에 마감하는 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 바탕 방수 자재 | (건)금속판 지붕공사 등에 수밀성을 제공하거나 수밀성을 보강하기 위한 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 바탕보드 | (건)지붕 마감 자재를 설치하기 위한 합판 등의 바탕 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 박공벽 (측면 부분) | (건)박공지붕에서 지붕 경사면과 벽과 만나는 삼각형의 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 방습지 | (건)실내 상대습도가 높은 공간(상대습도 45% 이상)의 지붕 등에 결로방지를 위해 사용하는 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 서까래 | (건)처마도리와 중도리 및 마룻대 위에 지붕 경사의 방향으로 걸쳐대고 산자나 지붕널을 받는 경사 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 아이스 댐 | (건)1월 평균 기온이 -1 ℃ 이하인 지역의 지붕 등의 지붕재 하부에 방수 및 방로를 위해 설치하는 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 중도리 | (건)주도리와 종도리 사이에 있는 도리로서, 처마도리와 평행으로 배치하여 서까래 또는 지붕널 등을 받는 가로재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 지붕마루 (용마루) | (건)지붕 경사면이 교차되는 부분 중 상단 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 지붕의 경사 (물매) | (건)지붕 구조에서 수평 방향에 대한 높이의 비 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 착고 | (건)지붕의 상단 및 하단에 골 부분을 마무리한 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 처마 | (건)경사 지붕에서 낮은 쪽 단부 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 처마 거멸띠 | (건)지붕의 처마 및 박공처마 모서리를 보호하기 위하여 ㄷ-자 띠 형태로 덧대는 철판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 추녀 마루 | (건)지붕 위에 있는 지붕마루로 지붕귀에 있는 추녀의 바로 위에 꾸민 귀마루 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 카운터 후레싱 | (건)벽 또는 기타 표면에 기본 후레싱 또는 이와 관련된 고정철물(패스너) 등을 보호하기 위해 설치하는 후레싱 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 크리켓 또는 새들 | (건)굴뚝 등 작은 지붕 관통 부위에 설치하여 물의 흐름을 바꾸도록 하는 구조물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 클립 또는 거멸쪽 | (건)금속판 지붕의 금속판을 설치하기 위한 비연속적인 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 클릿 또는 거멸띠 | (건)금속판, 후레싱, 마감재 등을 설치하기 전에 설치하는 연속적인 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 패스너 | (건)고정용 철물의 총칭 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|--------|
| KCS 41 56 01 | 평잇기 | (건)금속판 이음 부위가 바탕과 수평하게 설치되는 이음 방법으로 평잇기는 일반적으로 급경사 지붕 및 외벽에 한하여 적용 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 흡통 걸이 | (건)흡통을 고정하거나 지지하는 부재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 후레싱 | (건)지붕면에 돌출된 부위와 지붕면과의 연결 부위, 지붕 끝 부분 및 외벽과 만나는 부분 등에 델 목적으로 용도나 부위의 형상에 맞도록 제작된 금속판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 01 | 흐름 방향 (세로 방향) | (건)지붕에서 물이 흘러내리는 방향 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 강회다짐 | (건)누수 방지와 기와의 침하를 방지하기 위하여 보토 위에 시공하는 혼합재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 개판 | ① (건)서까래나 부연 위를 덮는 널 ② (건)서까래나 부연 사이에 끼는 판재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 내림마루 | (건)박공, 합각 부분에 설치한 지붕마루 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 너새 | (건)박공이나 합각 부분에서 가로방향으로 이은 기와 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 막새기와 | (건)지붕의 처마 끝에 붙이는 치장용 기와로 암·수막새가 있음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 보토 | (건)지붕 경사를 잡기 위하여 적심목 또는 산자 위에 채워 넣는 혼합재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 알매흙 (새우흙) | (건)강회다짐 위에 암키와를 고정시키기 위해 까는 혼합재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 와구토 | (건)처마 끝 수키와 마구리에 등글게 바른 혼합재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 용마루 | ① (건)지붕면의 최상단에 설치한 지붕마루 ② (건)몸체의 지붕마루로 제일 높고 큰 마루 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 적심목 | (건)지붕 하중 경감, 하부의 목부재 보호 및 지붕 경사잡기 등을 위하여 사용 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 절병통 | (건)모임지붕의 마루꼭대기에 모양을 내어 얹어놓은 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 지붕마루 | (건)각기 다른 지붕면이 서로 맞닿은 부분에 기와를 쌓아 올려서 꾸민 부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 추녀마루 (귀마루) | (건)추녀 부분에 설치한 지붕마루 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 홍두깨흙 | (건)수키와를 고정시키기 위해 수키와 밑에 채워 넣은 혼합재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 03 | 회침 | (건)지붕면이 꺾이는 부분에 생기는 골 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KCS 41 56 05 | 굽도리 철판 | (진)지붕면과 수직을 형성하는 면의 하단부에 비홀림 및 빗물막이를 위하여 설치하는 강판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 두겹 겹침 | (진)아스팔트 펠트 적층지붕 공사 또는 아스팔트 싱글 지붕 공사에서 처마 끝단에서부터 3번째 이상인 횡열부터 형성되는 겹침으로 2개단 아래쪽 횡열에 위치한 싱글의 상단부와 중간 횡열을 포함하여 최상단부의 아스팔트 싱글이 겹치면서 형성되는 삼중 겹침부의 최소 폭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 마름 겹침 | (진)지붕골이나 지붕마루에서 아스팔트 싱글이 맞닿는 형태에 맞추어 절단 가공하여 밀실하게 겹침을 형성하는 이음 방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 무기질 섬유 제품 싱글 | ① (진)밑면에 접착제가 도포된 제품으로 설계도면이나 공사 시방서에서 별도로 명시되지 않은 경우에는 4kg/m^2 이상의 무게를 가진 제품 ② (진)유리섬유 제품의 아스팔트 싱글은 풍압에 대한 고려가 필요하지 않은 일반적인 경우에는 9.27kg/m^2 이상인 제품을 사용하고 풍압에 대한 고려가 필요한 경우에는 12.5kg/m^2 이상의 제품을 사용 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 상단 겹침 | (진)횡열 간에 서로 인접한 아스팔트 싱글 사이의 겹침 폭 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 일반 아스팔트 싱글 | (진)단위 중량이 10.3kg/m^2 이상 12.5kg/m^2 미만인 아스팔트 싱글 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 중도리 | (진)주도리와 중도리 사이에 있는 도리로서, 처마도리와 평행으로 배치하여 서까래 또는 지붕널 등을 받는 가로재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 중량 아스팔트 싱글 | (진)단위 중량이 12.5kg/m^2 이상 14.2kg/m^2 미만인 아스팔트 싱글 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 처마 거멀띠 | (진)지붕의 처마 및 박공처마 모서리를 보호하기 위하여 ㄷ-자 띠 형태로 덧대는 철판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 초중량 아스팔트 싱글 | (진)단위 중량이 14.2kg/m^2 이상인 아스팔트 싱글 제품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 05 | 후레싱 | (진)지붕면에 돌출된 부위와 지붕면과의 연결 부위, 지붕 끝 부분 및 외벽과 만나는 부분 등에 델 목적으로 용도나 부위의 형상에 맞도록 제작된 금속판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 56 07 | 클릿과 클립 | (진)테크 등 바탕 위에 금속판 지붕을 고정하기 위해 잇기 부분에 합체되는 부착기구 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KCS 41 56 12 | 적층 아스팔트 지붕공사 | (진)3겹 또는 4겹의 아스팔트 루핑 및 펠트의 매 겹을 용융 아스팔트 또는 상온 아스팔트 접착제(아스팔트 시멘트)를 사용하여 접착한 후, 최상층은 노출형 아스팔트 루핑 또는 모래붙인 아스팔트 루핑 및 천연 골재층으로 마감면을 형성하는 지붕방수 공법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 02 | 가압공간 | (진)공기로 가압되는 공기막구조의 내부 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 02 | 막 | (진)직포구조를 기본으로 하고 섬유를 낀 실을 경사. 위사로 하여 짠 것으로 이방성을 가지고 있음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 02 | 비가압공간 | (진)외피가 이중막구조(튜브 또는 에어메트 등)로 구성되어 공기가압이 되지 않는 공기막구조의 내부 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 02 | 시공과정 해석 | (진)부재 조립 순서에 따른 전 과정에서 구조의 안정과 응력 안전을 확인하면서 시공오차의 흡수와 조정을 수행하여 목표로 하는 완성 형상으로 유도하기 위한 해석 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 02 | 재단도 | (진)막구조에서 재단한 천을 봉합하여 설계 곡면을 형성하기 위해 곡면을 근사적으로 평면 전개한 도면으로 입체 재단도 또는 커팅패턴이라고도 함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 볼트 | (진)인장재로서 회전구멍이 천공된 특수 볼트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 부재 | (진)연결체 사이를 이어주는 요소로서 선재와 연결부로 구성 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 선재 | (진)부재의 주자재로서 절점을 연결하는 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 슬리브 | ① (콘)기계적 철근이음에 사용되는 연결재로 배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 매립하는 관이나 덕트 ② (진)연결구와 원추 사이에 위치하여 압축재로서 역할을 하는 육각 너트 ③ (설)배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 설치 매립하는 짧은 관이나 덕트 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 연결구 | (진)트러스를 구성하는 부재의 절점에 사용하는 부품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 원추 | (진)선재의 양단에 접합되어 볼트와 연결체의 연결 시 응력이 집중되는 부품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 04 | 핀 | (진)슬리브와 볼트를 연결하여 슬리브의 회전을 통해 볼트를 연결체와 체결되도록 하는 부품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 냉각탑 | (진)(설)냉각수를 재사용하기 위하여 대기와 접촉시켜 물을 냉각하는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 보스 | (진)회전체에서 축이 끼이는 부분 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|--------|
| KCS 41 70 05 | 브라인 | (진)냉매에 의해 냉각되어 피냉각물에 냉동효과를 전달하는 부동액 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 서징포인트 | (진)풍압곡선 상에서의 최고 압력점 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 압축기 | (진)(설)기체를 압축하여 그 압력을 높이는 기계 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 액분리기 | (진)증발기와 압축기 사이에서 냉매액과 냉매가스를 분리하는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 액설편 | (진)축방향으로 기체를 유동시키는 팬 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 오일포밍 | (진)오일과 냉매가 급격히 분리되어 윤활유에 거품이 일어나는 현상 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 유닛쿨러 | (진)냉각관과 송풍기로 구성된 냉방 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 유분리기 | (진)토출 가스 내에 포함된 오일을 분리하는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 응축기 | (진)증기를 냉각해 열을 빼앗아서 응축시키는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 증발기 | (진)(설)냉동기를 구성하는 기기의 한가지로서 팽창밸브에 의하여 팽창한 액냉매를 증발시킴으로써 주위의 증발 열을 빼앗아 공기, 물, 브라인 등의 다른 유체를 냉각하는 일종의 열교환기 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 콘덴싱유닛 | (진)응축기와 압축기를 하나의 케이싱 내에 갖춘 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 펌프다운 | (진)냉동기의 수리나 장기간 휴지 때에 냉매를 응축기에 회수하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 05 | 필터드라이어 | (진)냉동작용을 저해하는 수분을 흡수함과 동시에 필터 역할을 하는 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 06 | 납벽돌 | (진)순도 99.9 % 이상의 납을 사용목적에 따라 규격화시킨 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 06 | 납유리 | (진)X-선 차폐성을 갖춘 투명 유리 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 06 | 납판 | (진)순도 99.9% 이상의 납을 압연 가공한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 06 | 메탈라스 | (진)얇은 강판을 그물모양으로 만든 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 06 | 연두못 | (진)못머리가 X-선 차폐성을 갖는 못 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 공기청정도 | (진)입자 크기 0.1에서 5 μ m의 입자가 1m ³ 중에 몇 개 포함되어 있는가에 따라 나타낸 등급 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 상한농도 | (진)대상 입자의 최대 허용 농도를 나타냄 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 스트링거 | (진)가로 거더 위에 놓인 세로 보 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 액세스플로어 | (진)콘크리트 슬래브와 바닥 마감 사이에 배선이나 배관을 하기 위한 공간을 둔 2중 바닥 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|--|--------|
| KCS 41 70 07 | 웨더스트립 | (건)틈새 바람이나 빗물의 침입을 방지하기 위한 가늘고 긴 자재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 유공판 | (건)흡음 효과나 디자인 상의 목적에서 다수의 작은 구멍을 뚫은 판 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 청정실 | (건)공기 부유입자의 농도를 명시된 청정도 수준 한계 이내로 제어하여 오염 제어가 행해지는 공간으로 필요에 따라 온도, 습도, 실내압, 조도, 소음 및 진동 등의 환경조성에 대해서도 제어 및 관리가 행해지는 공간 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 코킹 | ① (교)불연속을 밀폐(seal) 시키거나 또는 감추기 위해 기계적인 방법으로 용접부나 모재의 표면에 소성변형을 가하는 작업 ② (건)점착성이 있는 자재로 작은 틈에 충전재를 넣는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 탑코팅 | (건)마무리를 목적으로 한 최종 칠 | 대한건축학회 |
| KCS 41 70 07 | 패스박스 | (건)클린룸의 벽면에 설치되는 소형 물품의 이송용 장치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 내화벽돌 | (건)내화점토를 구워서 만든 벽돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 담장 | (건)(조)부지의 소유경계표시나 외부로부터의 침입 방지, 건물의 둘레나 공간의 구획을 위하여 흙, 벽돌, 블록, 석재, 철근콘크리트, 기성 콘크리트판 등을 이용하여 설치하는 구조물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 대문 | (건)목재, 철재, 스테인리스, 알루미늄 주물, 철망 등으로 만든 개폐가 가능한 구조물로 담장이나 울타리로 구획된 영역의 안과 밖을 연결하기 위하여 출입하는 위치에 설치 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 변조 | (건)오수의 저류조와 퍼내기조를 조합한 구조 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 부대시설 | (지)(건)공동구의 기능을 유지하는 시설로서 공동구 관리 사무소, 급·배수설비, 환기설비, 전원설비, 조명설비, 중앙통제설비, 방재설비, 상황표지판, 기타설비 등을 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 시유 도관 | (건)회유(灰釉)를 칠한 후 고화도소성(高火度燒成)을 한 도관 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 연도 | (건)연기가 빠져나가는 통로로 굴뚝에 연결된 통상(筒狀)부분 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KCS 41 80 01 | 온실 | (건)광선, 온도, 습도 등을 조절하여 각종 식물의 재배를 자유롭게 하는 구조물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 용화소지질 | (건)도자기로 된 위생기구로 소재의 재질로 소지(素地)에 유약을 입힌 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 울타리 | (건)(조)목재(생목이나 널 등 포함), 철재, 스테인리스, 알루미늄 주물, 철망 등으로 경계를 짓거나 출입을 차단하기 위한 시설 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 유리섬유강화 플라스틱 | (건)유리섬유로 강화된 플라스틱 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 유조 | (건)석유, 가솔린 등을 담아두는 통 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 토목섬유 | (건)투수성(透水性)의 자재로 기초, 자연상태의 토양, 바위, 토질(土質)자재와 함께 사용되며, 토목섬유에는 편물(編物)·직물·부직포(不織布) 등의 4종류가 있음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 파고라 | (건)뜰이나 편평한 지붕 위에 나무를 가로와 세로로 엮어 놓고 등나무 등의 덩굴성 식물을 올리어 만든 장식 및 차양의 역할을 하는 정자나 길 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 폴리에틸렌 | (건)에틸렌을 중합하여 만드는 열가소성 수지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 01 | 핸드홀 | (건)지중에 매설하는 전화선 등의 부설·수리를 위해 매설 구간 도중에 설치하는 구멍 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 04 | 변조 | (건)오수의 저류조와 퍼내기조를 조합한 구조 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 04 | 시유 도관 | (건)회유(灰釉)를 칠한 후 고화도소성(高火度燒成)을 한 도관 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 04 | 용화소지질 | (건)도자기로 된 위생기구로 소재의 재질로 소지(素地)에 유약을 입힌 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 05 | 유리섬유강화 플라스틱 | (건)유리섬유로 강화된 플라스틱 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 05 | 폴리에틸렌 | (건)에틸렌을 중합하여 만드는 열가소성 수지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 05 | 핸드홀 | (건)지중에 매설하는 전화선 등의 부설·수리를 위해 매설 구간 도중에 설치하는 구멍 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 07 | 내화벽돌 | (건)내화점토를 구워서 만든 벽돌 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 07 | 연도 | (건)연기가 빠져나가는 통로로 굴뚝에 연결된 통상(筒狀)부분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 08 | 온실 | (건)광선, 온도, 습도 등을 조절하여 각종 식물의 재배를 자유롭게 하는 구조물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------------|--|--------|
| KCS 41 80 08 | 유조 | (건)석유, 가솔린 등을 담아두는 통 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 08 | 파고라 | (건)뜰이나 편평한 지붕 위에 나무를 가로와 세로로 얹어 놓고 등나무 등의 덩굴성 식물을 올리어 만든 장식 및 차양의 역할을 하는 정자나 길 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 09 | 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 80 09 | 부대시설 | (지)(건)공동구의 기능을 유지하는 시설로서 공동구 관리 사무소, 급·배수설비, 환기설비, 전원설비, 조명설비, 중앙통제설비, 방재설비, 상황표지판, 기타설비 등을 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | HEPA 필터 (고성능 필터) | (건)초고성능 미립자 필터(high efficiency particulate air filter)의 약칭으로 0.3 μm의 입자를 99.97% 이상 포집하는 필터 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | PCB | (건)강한 독성이 있고 잘못 처리되면 발암물질인 다이옥신을 발생시키는 폴리염화비페닐(polychlorinated biphenyl) | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 건설부산물 | (건)해체공사에 따라 부차적으로 얻을 수 있는 물품 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 건설폐기물 | (건)건설산업기본법 제2조 제4호에 해당하는 건설공사로 인하여 건설현장에서 발생하는 5톤 이상의 폐기물(공사를 착공할 때부터 완료할 때까지 발생하는 것만 해당)로서 대통령령으로 정하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 건설폐재류 | (건)폐콘크리트, 페아스팔트콘크리트, 폐벽돌, 폐블럭, 폐기와, 건설폐토석 등을 총칭하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 건축구조물 | (건)건축법규에서 규정하는 건축구조물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 고성능 진공 청소기 | (건)고성능 필터 또는 이와 동등 이상의 성능을 가진 에어 필터를 장착한 진공청소기 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 구조물 해체 설계 | (건)구조물 해체 시공 전에 안전, 환경, 효율 등을 고려하여 설계 도면, 구조 계산서, 시방서, 공사비 내역서, 현장 설명서 등을 작성하는 설계과정 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 리모델링 | (건)건축물의 노후화 억제 또는 기능 향상을 위하여 증축, 개축, 대수선하는 행위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 분리배출 | (건)건설폐기물을 종류별, 처리방법별로 분리하여 배출하는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|--|--------|
| KCS 41 85 01 | 분리선별 | (건)해체과정에서 발생된 건설폐기물을 인력 또는 장비를 사용하여 성상별 종류별로 분리해 내는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 분별해체 | (건)건설폐기물의 재활용을 고려하여 구조체의 해체 이전에 내·외장재, 창호, 문틀, 각종 설비 등을 성상별, 종류별로 나누어 해체하는 작업 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 비산먼지 | (건)공사장 등에서 일정한 배출구를 거치지 않고 대기 중에 직접 배출되는 먼지 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 산업폐기물 | (건)산업 활동에 따라 생긴 폐기물을 말하며, 해체공사부터 발생한 주된 산업폐기물로써는 건설폐자재(콘크리트 덩어리, 아스팔트콘크리트 덩어리, 벽돌덩어리), 페플라스틱(폐합성수지건재, 폐발포합성수지 등의 포장재, 폐스티), 유리 및 도자기 폐기물(유리조각, 타일 및 위생도자기 조각, 내화벽돌 조각), 금속 조각(철골철근쓰레기, 비계파이프, 폐캔류), 건설목재쓰레기(목조가옥 해체재 등) 및 슬러지(페벤토나이트 오수, 폐오수, 함유율이 높고 입자가 미세한 진흙투성이 상태의 굴삭토) 등이 있음 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 석면 폐기물 | (건)중량비로 석면이 1% 이상 함유된 모든 건축자재를 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 순환골재 | (건)(콘)건설폐기물을 물리적 또는 화학적 처리과정 등을 통하여 순환골재 품질기준에 적합하게 만든 골재 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 순환골재 등 의무사용 건설공사 | (건)순환골재 및 순환골재 재활용 제품을 의무적으로 사용하여야 하는 건설공사로서 국가, 지방자치단체 등에서 발주하는 건설공사 중 대통령령으로 정하는 일정 규모·용도에 해당하는 건설공사(건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률 제2조 15항)를 말함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 습윤제 | (건)물의 표면장력의 감소시키기 위해 첨가하는 것으로, 물의 투과능력을 향상시켜 대상물질 내의 구석진 곳까지 습윤화시키는데 필요한 약액 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 우수재활용 제품 인증마크 (GR 마크) | (건)자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률 시행규칙 제2조에 의한 재활용제품으로서 국내에서 발생한 재활용 가능자원을 활용하여 개발·실용화된 재활용제품 중에서 제품심사 (품질, 환경성) 와 공장심사 등을 통과한 우수한 재활용 제품에 대하여 정부가 부여하는 인증마크 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 유해폐기물 | (건)폐기물관리법에서 규정한 지정폐기물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 음압밀폐 시스템 | (건)석면 분진의 대기로의 비산을 방지하기 위한 고성능 필터가 장착된 설비를 갖춘 시스템 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KCS 41 85 01 | 일반해체 | (진)해체공사 시 폐기물의 종류별 선별을 고려하지 않는 해체방법 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 재사용 | (진)재활용 가능 자원을 그대로 또는 고쳐서 다시 쓰거나 생산활동에 다시 사용할 수 있도록 하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 재생이용 | (진)재활용 가능 자원의 전부 또는 일부를 원료물질(原料物質)로 다시 사용하거나 다시 사용할 수 있도록 하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 재활용 | (진)폐기물을 재사용·재생이용하거나 재사용·재생이용할 수 있는 상태로 만들어 원자재 또는 부재로서 유효하게 이용하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 지정 폐기물 | (진)사업장폐기물 중 폐유·폐산 등 주변 환경을 오염시킬 수 있거나 의료폐기물 등 인체에 위해를 줄 수 있는 해로운 물질로서 대통령령으로 정하는 폐기물 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 전도해체 | (진)벽, 기둥 등의 전도방향을 정해 주각부의 일부를 파괴하여 소정의 방향으로 전도시켜 해체하는 행위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 처리 | (진)폐기물의 수집, 운반, 보관, 재활용, 처분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 처분 | (진)폐기물의 소각, 중화, 파쇄, 고형화 등의 중간처분과 매립하거나 해역으로 배출하는 등의 최종처분 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 특별관리 산업폐기물 | (진)산업폐기물 중에서 폭발위험성, 독성, 감염성 그 외 사람의 건강 또는 생활환경과 관련된 피해유발 우려가 있는 것으로, 이에 관한 처리방법을 별도로 정한 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 파쇄해체 | (진)압쇄기 또는 브레이크(breaker) 등에 의해 구체를 파쇄하여 해체하는 행위 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 해체공사 | (진)구조물의 전체 또는 일부를 철거하는 건설공사를 말하며, 리모델링 공사를 포함 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 해체시공업자 | (진)건설산업기본법에 의한 비계공사업 면허를 받고 해체 공사업을 하는 자 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 현장재활용 | (진)건설공사 현장에서 건설폐기물 처리시설을 설치하여 당해현장에서 재활용하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 41 85 01 | 혼합폐기물 | (진)2종류 이상의 건설폐기물이 혼합되어 배출되는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 가설구조물 | (진)건축구조물의 축조를 위하여 임시로 설치하는 시설 또는 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 감쇠 | (진)(내)점성, 소성 또는 마찰에 의해 구조물에 입력된 동적 에너지가 소산되어 구조물의 진동이 감소하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 감쇠시스템 | (진)(내)구조물의 감쇠능력을 증가시켜 내진성능의 향상을 도모하는 장치의 조합 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|--------|
| KDS 41 10 05 | 강도 | (건)구조물이나 구조부재가 외력에 의해 발생하는 힘 또는 모멘트에 저항하는 능력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 강도감소계수 | (건)(교)(콘)재료의 설계기준강도와 실제강도의 차이, 부재를 제작 또는 시공할 때 설계도와 완성된 부재의 차이, 그리고 내력의 추정과 해석에 관련된 불확실성을 고려하기 위한 안전계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 강도설계법 | (건)(콘)구조부재를 구성하는 재료의 비탄성거동을 고려하여 산정한 부재단면의 공칭강도에 강도감소계수를 곱한 설계용 강도의 값(설계강도)과 계수하중에 의한 부재력(소요강도)이상이 되도록 구조부재를 설계하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 강성 | (건)구조물이나 구조부재의 변형에 대한 저항능력을 말하며, 발생한 변위 또는 회전에 대한 적용된 힘 또는 모멘트의 비율 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 건설가치공학 | (건)건축공사의 기획·설계·시공·유지관리·해체 등 일련의 과정에서 최저 비용으로 최대의 가치를 창출하기 위하여 여러 기능을 분석하여 개선해 가는 조직적 활동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 건축구조물 | (건)건축법규에서 규정하는 건축구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 건축물 | (건)(설)토지에 정착하는 공작물 중 지붕과 기둥 또는 벽이 있는 것과 이에 부수되는 시설물, 지하 또는 고가의 공작물에 설치하는 사무소·공연장·점포·차고·창고 기타 「건축법」이 정하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 건축비구조요소 | (건)건축구조물을 구성하는 부재중에서 구조내력을 부담하지 않는 구성요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 계수하중 | (건)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 계획설계 | ① (건)구조체에 대한 구조기준, 사용재료강도, 설계하중을 결정하고 구조형식을 선정하여 구조개념도와 주요 구조부재의 크기·단면·위치를 표현한 구조평면도 작성까지 기본설계 전 단계의 일련의 초기설계과정의 일 ② (철)발주자의 사업목표, 소요공간, 예산, 공정과 배치도, 평면도, 입면도의 스케치를 준비하는 단계로서 개념설계 단계에서 이루어진 대지분석 자료와 사업방향을 토대로 건축물에 관한 설계의 기본목표와 방향을 수립하는 설계업무 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 골조해석 | (건)구조설계의 한 과정으로 해당 구조체가 하중 등 외력에 반응할 때 구조공학의 이론을 이용하여 그 구조체의 각 구성요소에 생기는 부재력과 변위의 값 및 지점에서의 반력값을 찾아내는 일 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|--------|
| KDS 41 10 05 | 공사시방서 (구조분야) | (진)구조분야 공사에 관한 시방서 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 공작물 | (진)인공적으로 지반에 고정하여 설치한 물체 중 건축물을 제외한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 공칭강도 | (강)(진)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조 | (진)자중이나 외력에 저항하는 역할을 담당하는 건축구조물의 구성요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조감리 | (진)건축구조물의 구조에 대한 공사감리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조검토 | (진)건축구조물이 구조안전성을 확보하였는지에 대하여 책임구조기술자의 경험과 기술력을 바탕으로 하여 그 타당성 여부를 판단하는 일 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조계산 | (진)구조체에 작용하는 각종 설계하중에 대하여 각부가 안전한가를 확인하기 위해 구조역학적인 계산을 하는 일 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조계획 | (진)건축구조물의 사용목적에 맞추어 각종 외력과 하중 및 지반에 대하여 안전하도록 구조체에 대한 3차원공간의 구조형태와 각종 하중에 대한 저항시스템, 기초구조 등을 선정하고 또한 경제성을 고려하여 구조부재의 재료와 형상, 개략적인 크기를 결정하여 구조적으로 안정된 공간을 창조하는 일련의 초기 작업과정 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조물 | (진)건축구조물의 뼈대를 이루는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조부재 | (진)기둥·기초·보·가새·슬래브·벽체 등 구조체의 각 구성 요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조설계 | (진)구조계획에 따라 형성된 3차원공간의 구조체에 대하여 구조역학을 기초로 한 골조해석 및 구조계산으로 이 기준에 따라 구조안전을 확인하고 구조체 각부에 대하여 이를 시공 가능한 도서로 작성하여 표현하는 일련의 창조적 과정의 업무 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조설계도 | (진)구조설계의 최종결과물로서 구조체의 구성, 부재의 형상, 접합상세 등을 표현하는 도면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조설계도서 | (진)건축구조물의 구조체공사를 위해서 필요한 도서로서 구조설계도와 구조설계서, 구조분야 공사시방서 등을 통틀어서 이르는 것 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 41 10 05 | 구조설계서 | (건)구조계획과 골조해석 및 부재설계의 결과를 책임구조기술자의 경험과 기술력으로 평가·조정하여 경제적이고 시공성이 우수한 구조체가 되도록 표현한 도면화 전 단계의 성과품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조안전 | (건)건축구조물이 외력이나 주변조건에 대하여 단기적으로나 장기적으로 충분한 저항력을 지니고 있는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 구조체 | (건)건축구조물에 작용하는 각종 하중에 대하여 그 건축구조물을 안전하게 지지하는 구조물의 뼈대 자체를 말하며, 일반적으로 부구조체를 제외한 기본뼈대를 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 기계·전기비구조요소 | (설)(건)구조내력을 지지하지 않는 건축구조물에 부착된 기계 및 전기 시스템 비구조요소와 이를 지지하는 부차물 및 장비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 내구성 | (건)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 리모델링 | (건)건축물의 노후화 억제 또는 기능 향상을 위하여 증축, 개축, 대수선하는 행위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 배근시공도 | (건)(콘)철근의 가공, 조립, 배치를 위해 작성하는 것으로서, 철근을 설치할 위치, 간격, 조립순서, 배근상세 등을 상세히 나타낸 도면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 부구조체 | (건)건축구조물의 구조체에 부착하며, 구조설계단계의 골조해석에서는 하중으로만 고려하고, 시공단계에서 상세를 결정하여 시공하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 부재력 | (건)하중 및 외력에 의하여 구조부재의 가상절단면에 생기는 축방향력·휨모멘트·전단력·비틀림 등 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 비구조요소 | (건)건축비구조요소와 기계·전기비구조요소를 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 비선형해석 | (건)구조물에 큰 변형이 예상되거나 변형도의 변화가 큰 경우 또는 사용재료의 응력-변형도관계가 비선형인 경우에 이를 고려하여 실제거동에 가장 가깝게 부재력과 변위가 산출되도록 하는 해석 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 사용성 | (건)과도한 처짐이나 불쾌한 진동, 장기변형과 균열 등에 적절히 저항하여 마감재의 손상방지, 건축구조물 본래의 모양유지, 유지관리, 입주자의 쾌적성, 사용중인 기계의 기능유지 등을 충족하는 구조물의 성능 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 사용수명 | (건)(교)구조물의 안전성 및 사용성을 유지하며 사용할 수 있는 기한 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|--------|
| KDS 41 10 05 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (진)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 설계하중 | (가)(강)(건)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 성능설계법 | (건)KDS 41 00 00에서 규정한 목표성능을 만족하면서 건축구조물을 건축주가 선택한 성능지표(안전성능, 사용성능, 내구성능 및 친환경성능 등)에 만족하도록 설계하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 시공상세도 | (가)(진)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 실시설계 | (건)(설)(철)기본설계의 결과를 토대로 시설물의 규모, 배치, 형태, 공사방법과 기간, 공사비, 유지관리 등에 관하여 세부조사 및 분석, 비교·검토를 통하여 최적안을 선정하여 시공 및 유지관리에 필요한 설계도서, 도면, 시방서, 내역서, 구조 및 수리계산서 등을 작성하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 안전성 | (건)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성파괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 안전진단 | (건)건축구조물에 대하여 물리적·기능적 결함을 발견하고 그에 대한 신속하고 적절한 조치를 취하기 위하여 구조적 안전성 및 결함의 원인 등을 조사·측정·평가하여 보수·보강 등의 방법을 제시하는 행위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 오프셋 | (건)기준이 되는 선에서 일정거리 떨어진 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 워킹포인트 | (건)제작·설치작업의 기준점 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|--------|
| KDS 41 10 05 | 유리구조 | (진)건축구조물의 구조체에 부착되어, 바람과 눈 및 자중을 지지하는, 유리와 유리고정물을 포함한 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 응력 | (강)(진)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 인성 | (강)(진)높은 강도와 큰 변형을 발휘하여 충격 에너지를 흡수할 수 있는 성질 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 제작·설치도 | (진)구조설계도면의 취지에 맞게 실제로 제작 및 설치할 수 있도록 구조 각부의 치수 등을 시공자 또는 제작·설치자가 상세히 작성한 도면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 제작물 | (진)부품 또는 제작해서 건축물에 설치하기 위하여 절단, 천공, 용접, 이음, 접합, 냉간작업, 교정과정을 거친 재료들로 구성된 조립품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 중간설계 | (진)계획설계를 바탕으로 정적·동적해석을 통한 내진안전성 평가를 포함한 정밀구조해석과 주요부에 대한 사용성 평가 및 기본설계용 구조계산서 작성, 각층 구조평면도와 슬래브·보·기둥·벽체 등 각종 배근도 및 주요부재의 배근상세도 작성, 착공용기초도면 작성 등, 계획설계와 실시설계의 중간단계에서 진행되는 일련의 구조설계과정의 일 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 책임구조기술자 | ① (콘)구조물에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 구조기술사 또는 동등 이상의 자격을 갖춘 전문가로서, 이 기준에 따라 구조물의 구조 설계 및 구조 검토, 구조 감리, 안전진단 등 관련 업무를 책임지고 수행할 수 있는 능력을 가진 기술자 ② (진)건축구조분야에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 전문가로서 이 기준에 따라 건축구조물의 구조에 대한 구조설계 및 구조검토, 구조검사 및 실험, 시공, 구조감리, 안전진단 등 관련업무를 책임지고 수행하는 기술자 ③ (진)KDS 41 10 15의 6.12에서는 면진시스템을 적용한 구조물, 6.13에서는 감쇠시스템을 적용한 구조물의 설계에 책임이 있는 등록된 설계전문가 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 치올림 | (진)보와 트러스 등 수평부재에서 하중재하 시 발생하는 수직 처짐을 고려하여 미리 중앙부를 들어 올려서 부재를 제작하거나 시공하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 친환경성 | (진)환경부담을 최소화하고 실내환경의 질을 높이기 위한 일련의 성능으로 에너지, 자원순환, 실내쾌적, 자연환경 등의 기준으로 평가 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 41 10 05 | 탄성해석 | (강)(건)변형을 유발시킨 힘을 제거할 때 재료의 변형도 사라진다는 가정에 근거하여 부재와 접합부에 대한 하중 효과를 산정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 하중계수 | ① (건)(교)(콘)하중의 공칭값과 실제 하중 간의 불가피한 차이, 하중을 작용외력으로 변환시키는 해석상의 불확실성, 예기치 않은 초과하중, 환경작용 등의 변동을 고려하기 위하여 사용하중에 곱해주는 안전계수 ② (교)하중효과에 곱하는 통계에 기반한 계수이며, 일차적으로 하중의 가변성, 해석 정확도의 결여 및 서로 다른 하중의 동시작용확률을 고려하며, 계수 보정과정을 통하여 저항의 통계와도 연관 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 한계상태 설계법 | (강)(건)확률론과 신뢰성 이론에 근거하여 구조물이 한계상태를 벗어날 가능성을 적정 수준으로 제한하는 설계법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 허용강도 설계법 | (강)(건)하중조합을 받는 구조요소의 요구강도보다 구조요소의 허용강도가 동일하거나 초과되도록 구조요소를 설계하는 설계법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 05 | 허용응력 설계법 | (가)(건)탄성이론에 의한 구조해석으로 산정한 부재단면의 응력이 허용응력을 초과하지 않도록 구조부재를 설계하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 경골구조 | (건)큰 경간의 구조를 간략하게 비교적 단면이 작은 부재여럿을 사용하여 구성한 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 공인시험 검사기관 | (건)정기적으로 성능시험과 검사서비스를 수행할 수 있는 전문학술단체 및 국가인정시험 검사기관 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 기준지정 외 재료 | (건)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있으나 이 기준에서 지정하지 않은 재료로서 구조재료로서의 성능 확인이 필요한 재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 기준지정재료 | (건)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있고, 이 기준에서 지정한 재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 담당원 | ① (건)(설)발주자가 지정한 감독자 및 감독보조원 ② (건)건축법과 주택법상의 감리원과 건설기술진흥법상의 건설사업관리기술자 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 성능증명표 | (건)제조사가 생산품에 표기한 증명서로서 제조사명, 제품 또는 재료의 기능과 성능 특성, 그리고 그 제품이나 재료의 대표적인 표본에 대한 공인된 기관의 시험과 평가임을 나타내는 공인시험 검사기관의 증명 등을 표기한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 신재료 | (건)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있지 않은 재료 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 41 10 10 | 인증접합부 | ① (진)적정 지진력저항시스템의 접합부로서 성능이 적합하다고 인증한 접합부 ② (진) KDS 41 31 00(4.19)의 요구사항에 만족하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 일반검사 | (진)건축구조물의 기초나 주요구조부 등 안전상, 방화상, 위생상의 주요 부위에 사용하는 구조재료에 대하여 그 성능을 확인하는 검사 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 접합부 성능 인증시험 | (진)적정 지진력저항시스템의 인증접합부로 성능인증을 받기 위해 수행하는 시험 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 정기적인 특별검사 | (진)자격이 부여된 자가 현장에서 정기적으로 실시하는 검사 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 제작물 | (진)부품 또는 제작해서 건축물에 설치하기 위하여 절단, 천공, 용접, 이음, 접합, 냉간작업, 교정과정을 거친 재료들로 구성된 조립품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 지속적인 특별검사 | (진)자격이 부여된 자가 현장에 상주하며 지속적으로 실시하는 검사 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 10 | 특별검사 | (진)부품이나 연결 부위의 제작·가설·설치시 적절성을 확보하기 위하여 전문가의 확인이 필요한 검사 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 가새골조 | (강)(진)수평하중에 대한 저항이나 골조의 안정성이 주로 대각선 가새 또는 다른 형식의 보조가새에 의해서 확보되는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 가스트영향 계수 | (진)바람의 난류로 인해 발생하는 구조물의 동적 거동 성분을 나타내는 것으로 평균변위에 대한 최대변위의 비를 통계적인 값으로 나타낸 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 감쇠시스템 | (진)(내)구조물의 감쇠능력을 증가시켜 내진성능의 향상을 도모하는 장치의 조합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 감쇠장치 | (진)감쇠시스템의 일부로서 장치 양 단부의 상대적 움직임에 따라 에너지를 소산시키는 유연한 구조요소 | 대한건축학회 |
| | 강한격막 | (진)유연한 격막으로 분류되지 않는 격막 | |
| KDS 41 10 15 | 강체구조물 | (진)바람과 구조물의 동적 상호작용에 의해 발생하는 부가적인 하중효과를 무시할 수 있는 안정된 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 강한격막 | (진)유연한 격막으로 분류되지 않는 격막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 개방형 건축물 | (진)정압을 받는 벽에 위치한 개구부 면적의 합이 그 벽면적의 80 % 이상되는 건축물 또는 각 벽체가 80 % 이상 개방되어 있는 건축물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 41 10 15 | 거주성 | (진)강풍으로 발생하는 진동에 의하여 거주자가 느끼는 불안, 불쾌감 등 삶의 질과 관련된 사항 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 건물골조방식 | (진)수직하중은 입체골조가 저항하고, 지진하중은 전단벽이나 가새골조가 저항하는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 건물의구조물 | ① (진)연직하중을 받는 구조물 중에서 건물, 차량 또는 철도용 교량, 원자력발전소, 해양선착장 또는 댐으로 분류되지 않는 자립 구조물 ② (진)건축법과 주택법의 적용을 받는 구조물 중 건물을 제외한 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 경계요소 | (진)격막이나 전단벽의 가장자리, 내부 개구부, 불연속면과 요각부에서의 인장 혹은 압축요소와 수집재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 경량칸막이벽 | (진)자중이 1 kN/m ³ 이하인 가동식 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 고정하중 | (진)(콘)구조물의 수명 기간 중 상시 작용하는 연직하중으로서 자중과 구조물에 고정된 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 골바람효과 | (진)산과 산 사이의 골짜기를 따라 평행하게 바람이 불어 가면서 유선이 수평방향으로 수렴하여 풍속이 급격하게 증가하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 공기력불안정 진동 | (진)건축물 자신의 진동에 의해 발생하는 부가적인 공기력이 건축물의 감쇠력을 감소시키도록 작용함으로써 진동이 증대되거나 발산하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 공진계수 | (진)건축물 변동 변위의 고유진동수 부근의 진동수 성분의 분산을 나타내는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 구조감쇠 | ① (교) 진동하는 물체가 한 일이 위치에너지로 저장되거나 열 또는 음향에너지로 소산되어 물체의 진동을 줄이는 감쇠 ② (진)구조체를 구성하는 재료가 진동을 감소시키는 성질 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 규모계수 | (진)건물의 크기에 따라 발생하는 난류영향의 저하를 나타내는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 기본풍속 | (진)지표면조도 구분 C인 지역의 지표면으로부터 10 m 높이에서 측정한 10분간 평균풍속에 대한 재현기간 100년 기대풍속 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 기준경도풍 높이 | (진)지표면의 거칠기에 의해 발생하는 마찰력의 영향을 받지 않아 풍속이 거의 일정하게 되는 지상으로부터의 높이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 난류강도 | (진)바람의 흐트러짐을 정량적으로 나타내기 위한 무차원량으로 변동풍속의 표준편차를 평균풍속으로 나눈 비율 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 41 10 15 | 내력벽방식 | (진)수직하중과 횡력을 전단벽이 부담하는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 내압가스트 영향계수 | (진)건축물 개구부의 크기에 따라 내부에서 발생하는 내압의 변동 정도를 나타내는 척도로서 평균실내압에 대한 최대실내압의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 내압계수 | (진)건축물 외벽의 틈새나 개구부를 통하여 공기가 건축물 내부로 유입되어 발생하는 내부압력의 정도를 나타내는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 내진중요도 그룹 | (진)건물용도 및 내진중요도의 분류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 대기경계층 | (진)지표면의 영향을 받아 마찰력이 작용함으로써 지상의 높이에 따라 풍속이 변하는 영역 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 대기경계층 시작 높이 | (진)지표면의 영향을 받아 연직방향의 풍속이 변화하는 대기층의 시작이 되는 높이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 독립편지붕 | (진)벽면이 없이 기둥 부재에 편지붕만 있는 지붕구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 레벨크로스수 | (진)구조물이 진동하는 경우 단위시간에 주어진 임의 레벨을 정의구배로 교차할 횟수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 면진시스템 | (진)모든 개별 면진장치 사이에 힘을 전달하는 구조요소 및 모든 연결부의 집합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 면진장치 | (진)설계지진시 큰 횡변위가 발생되도록 수평적으로 유연하고 수직적으로 강한 면진시스템의 구조요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 면진층 | (진)면진시스템과 상부·하부구조의 경계에 위치한 연결요소를 포함하는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 모멘트 골조방식 | (진)수직하중과 횡력을 보와 기둥으로 구성된 라멘골조가 저항하는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 밀폐형 건축물 | (진)탁월한 개구부가 없고 바람의 유통이 없도록 창호가 밀폐되어 있으며, 출입문도 강풍이 불 때에는 폐쇄장치가 있는 건축물로서 개구부 및 틈새의 면적이 전벽면적의 0.1 % 이하인 경우 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 밀면 | (진)지반운동에 의한 수평지진력이 작용하는 기준면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 밀면전단력 | (진)구조물의 밀면에 작용하는 설계용 총 전단력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 버펫팅 | (진)시시각각 변하는 바람의 난류성분이 물체에 닿아 물체를 풍방향으로 불규칙하게 진동시키는 현상 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 41 10 15 | 변위의존형 감쇠장치 | (진)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대변위에 의해 결정되는 감쇠장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 변장비 | (진)건축물의 깊이 D 를 폭 B로 나눈 비율, 즉 D/B | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 보통모멘트골조 | (진)연성거동을 확보하기 위한 특별한 상세를 사용하지 않은 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 부골조 | (진)창호와 외벽패널 등에 가해지는 풍하중을 주골조에 전달하기 위하여 설치된 2차구조부재(파스너, 퍼린, 거트, 스티드 등) | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 부분개방형 건축물 | (진)탁월한 개구부가 없는 경우와 있는 경우로 구분되고, 전자는 개폐가 가능한 크고 작은 개구부가 있지만 강풍 시에는 닫도록 되어 있는 경우이고, 후자는 한쪽 벽의 개구부 면적이 나머지 모든 벽의 개구부 및 틈새 면적의 2배가 넘는 경우 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 부착물 | (진)구성요소나 그 지지물을 구조물의 내진시스템에 연결하거나 견고하게 하는 장치(앵커볼트나 용접연결부, 기계적 고정장치를 포함) | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 부하면적 | (진)연직하중전달 구조부재가 분담하는 하중의 크기를 바닥면적으로 나타낸 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 비공진계수 | (진)건축물 변동변위의 고유진동수 부근 이외의 진동수 성분의 분산을 나타내는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 비구조부재 | (진)차양·장식탑·비내력벽, 기타 이와 유사한 것으로서 구조해석에서 제외되는 건축물의 구성부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 비구조요소 | (진)건축비구조요소와 기계·전기비구조요소를 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 비틀림진동 | (진)난류의 비정상적 운동 및 박리로 인해 건축물에 불안정하게 비틀림이 유발되는 진동형태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (진)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 설계속도압 | (진)건축물설계용 풍하중을 결정하기 위한 평균풍속의 등가정적 속도압 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 설계스펙트럼 가속도 | (진)설계지진에 대한 단주기와 주기 1초에서의 응답스펙트럼가속도 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 41 10 15 | 설계지진 | ① (강)(내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (진)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (진)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 설계풍속 | (진)기본풍속에 대하여 건설지점의 지표면상태에 따른 풍속의 고도분포와 지형조건에 따른 풍속의 할증 및 건축물의 중요도에 따른 설계재현기간을 고려한 풍속으로 설계 속도압 산정의 기본이 되는 풍속 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 설계하중 | (가)(강)(진)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 속도의존형 감쇠장치 | (진)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대속도에 의해 결정되는 감쇠장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 수집재 | (강)(진)(콘)횡력저항시스템의 수직요소로 횡력을 전달하기 위해 설치된 부재 또는 요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 순압력계수 | (진)지붕이나 막 등의 경우 상부와 하부에 동시에 작용하는 풍압력의 차를 기준높이에서의 속도압으로 무차원화한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 연성모멘트 골조방식 | (진)횡력에 대한 저항능력을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 증가시킨 모멘트골조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 영향면적 | (진)연직하중전달 구조부재에 미치는 하중영향을 바닥면적으로 나타낸 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 와류방출 | (진)물체의 양측에서 박리한 흐름이 후류에 말려들어가 물체의 후면에서 교대로 서로 반대방향으로 회전하는 정형적인 2열의 와가되어 후류로 방출되는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 와류진동 | (진)건축물 배후면에서 좌우 상호 규칙적으로 발생하는 와류의 영향에 의해 발생하는 건축물의 진동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 외압가스트 영향계수 | (진)외압의 변동 정도를 나타내는 척도로서 평균외압에 대한 최대외압의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 외압계수 | (진)건축물 외피의 임의 수압면에 가해지는 평균풍압과 기준높이에서 속도압의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 외장재설계용 풍하중 | (진)창호, 외벽패널 등 풍하중을 직접 받는 건축물의 외장재와 이를 지지하는 파스너, 퍼린, 거트, 스티드 등 풍하중을 직접 또는 외장재를 통하여 받아 하중을 주골조로 전달하는 2차구조부재 및 그 접합부를 설계하기 위한 풍하중 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|--|--------|
| KDS 41 10 15 | 위험물 | (진)화학물질관리법 또는 산업안전보건법에 따라 건강장해물질, 환경유해성 물질 또는 물리적 위험물로 분류되어 일반 대중의 안전에 위협을 미칠 수 있는 물질 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 유연구조물 | (진)바람과 구조물의 동적 상호작용에 의하여 부가적인 하중이 발생하는 바람에 민감한 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 유연한 격막 | (진)격막의 횡변위가 그 층에서 평균 층간변위의 두 배를 초과하는 격막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 유효감쇠 | (진)면진시스템의 이력거동에 의해 소산되는 에너지로부터 산정되는 등가점성감쇠 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 유효강성 | (교)(진)지진격리시스템 또는 면진시스템의 최대수평변위를 일으키는 순간의 수평력을 최대수평변위로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 유효수압면적 | (진)풍하중을 산정하는데 기본이 되는 유효면적으로 풍방향 직각에 대한 투영면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 이중골조방식 | (진)횡력의 25% 이상을 부담하는 연성모멘트골조가 전단벽이나 가새골조와 조합되어 있는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 인접효과 | (진)건축물의 일정거리 풍상측에 장애물이 있는 경우 건축물은 장애물의 영향을 받아 진동이 증가하고 이로 인하여 건축물 전체에 가해지는 풍응답이 증가하며, 외장장애 작용하는 국부풍압도 크게 증가하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 장비요소 | (진)건물 내·외부의 기계적 요소, 전기적 요소 또는 기계시스템의 한 부분이나 전기시스템의 한 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 재현기간 | (진)일정 규모의 바람이 다시 내습할 때까지의 통계적 기간년수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 적설하중 | (진)쌓인 눈의 증량에 의하여 건축물구조물에 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 전단벽 | ① (강)(진)바람, 지진 등의 수평하중으로부터 생긴 면내 전단력을 지지하거나 구조물의 안정성을 유지하는 벽 ② (진)벽면에 평행한 횡력을 지지하도록 설계된 벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 전단벽 - 골조 상호작용 시스템 | (진)전단벽과 골조의 상호작용을 고려하여 강성에 비례하여 횡력을 저항하도록 설계되는 전단벽과 골조의 조합구조시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 주골조 | (진)풍하중에 저항하여 전체구조물을 지지하거나 안정시키기 위하여 배치된 구조골조 또는 구조부재들의 집합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 주골조설계용 풍하중 | (진)구조물 전체에 가해지는 풍하중에 저항하는 구조부재들을 설계하기 위하여 사용하는 풍하중 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 41 10 15 | 중심가새골조 | ① (건)부재들의 접합부에서 부재축들이 한점에 모이도록 접합하여 부재들에 주로 축력이 작용하는 가새골조 ② (건)트러스메카니즘에 의하여 부재의 축력에 의하여 횡하중을 저항하는 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 중요도계수 | ① (건)건축물의 중요도에 따라 설계풍속을 증감하는 계수 ② (건)건축물의 중요도에 따라 적설하중의 크기를 증감하는 계수 ③ (건)건축물의 중요도에 따라 지진응답계수를 증감하는 계수, IE | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지붕골조 설계용 풍하중 | (건)건축물의 지붕골조설계에 사용되는 풍하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지붕활하중 | (건)유지·보수 작업시 작업자, 장비 및 자재에 의한 작업 하중 또는 점유·사용과는 무관한 화분 또는 이와 유사한 소형 장식물 등 이동 가능한 물체에 의하여 지붕에 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지역계수 | (건)표6.3-3과 표6.3-4에 따라 결정된 계수, P_e , P_v | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지진구역 | (건)(내)유사한 지진위험도를 갖는 행정구역 구분으로서 지진구역I, 지진구역II로 구분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지진력 | (건)지진운동에 의한 구조물의 응답에 대하여 구조물과 그 구성요소를 설계하기 위하여 결정된 힘 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지진력저항 시스템 | (건)지진력에 저항하도록 구성된 구조시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지진응답계수 | ① (건)KDS 41 10 15 식 (6.5-2)~식 (6.5-5)에 따라 결정된 계수, C_d ② (건)KDS 41 17 00 식 (7.2-2) ~ 식 (7.2-5)에 따라 결정된 계수, | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지진하중 | (건)(큰)지진에 의한 지반운동으로 구조물에 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지표면조도 구분 | (건)지표면의 거칠기 상태로 일정지역의 지표면 거칠기에 해당하는 장애물이 바람에 노출된 정도의 구분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지하수압 | (건)지하수위에 의하여 구조물에 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 지형계수 | (건)언덕 및 산 경사지의 정점 부근에서 풍속이 증가하므로 이에 따른 정점 부근의 풍속을 증가시키는 계수 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|--------|
| KDS 41 10 15 | 책임구조기술자 | ① (콘)구조물에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 구조기술사 또는 동등 이상의 자격을 갖춘 전문가로서, 이 기준에 따라 구조물의 구조 설계 및 구조 검토, 구조 감리, 안전진단 등 관련 업무를 책임지고 수행할 수 있는 능력을 가진 기술자 ② (진)건축구조분야에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 전문가로서 이 기준에 따라 건축구조물의 구조에 대한 구조설계 및 구조검토, 구조검사 및 실험, 시공, 구조감리, 안전진단 등 관련업무를 책임지고 수행하는 기술자 ③ (진)KDS 41 10 15의 6.12에서는 면진시스템을 적용한 구조물, 6.13에서는 감쇠시스템을 적용한 구조물의 설계에 책임이 있는 등록된 설계전문가 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 총설계변위 | ① (교)지진격리받침의 최대 수평방향 지진변위로서 해석의 결과와 지진격리시스템의 설계에 필요한 변위로부터 산출되는 값이며, 강성중심에서의 병진변위와 비틀림변위의 고려방향 성분을 포함한 변위 ② (진)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 설계지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 총최대변위 | (진)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 최대 예상지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 최대변위 | (진)면진시스템의 강성중심에서 구한 최대예상지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 층간변위 | (진)건물구조체에서 풍력 또는 지진력 등에 의해 발생하는 서로 인접하는 상부층과 하부층 사이의 상대수평변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 층간변위각 | (강)(진)층간변위를 층 높이로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 층지진하중 | (진)밀면 전단력을 건축물의 각 층별로 분포시킨 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 탁월개구부 | (진)환기구 및 개방형 문이 있는 공장건축물, 한쪽이 트인 임시건축물 등과 같이 한쪽 벽의 개구부 면적이 나머지 모든 벽의 개구부 및 틈새 면적의 3배가 넘는 경우 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 특별풍하중 | (진)바람의 직접적인 작용 또는 간접적인 작용을 받는 대상건축물 및 공작물에서 발생하는 현상이 매우 불규칙하고 복잡하여 풍하중을 평가하는 방법이 확립되어 있지 않기 때문에 풍동실험을 통하여 풍하중을 평가해야만 하는 경우의 풍하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 편심가새골조 | (진)부재들의 접합부에서 부재축들이 약간 이격되도록 링 크부재를 사용하여 접합되어 골조의 연성능력을 향상하기 위하여 고안된 가새골조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 41 10 15 | 풍력계수 | (건)구조체와 지붕골조 또는 기타 구조물 등의 설계풍압을 산정하기 위한 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍력스펙트럼 계수 | (건)건축물 풍방향의 2차고유진동수에 있어서 풍속변동의 파워를 나타내는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍방향진동가속도 | (건)바람의 난동작용으로 건축물이 바람이 부는 방향으로 진동하여 발생하는 가속도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍상측 | (건)바람이 불어와서 맞는 쪽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍속고도분포 계수 | (건)지표면의 고도에 따라 기준경도풍 높이까지의 풍속의 증가분포를 지수법칙에 의해 표현했을 때의 수직방향 분포계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍속변동계수 | (건)가스트영향계수를 평가할 때 지표면의 상태에 따라 변하는 난류강도의 영향을 반영하기 위한 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍압계수 | (건)주골조의 설계풍압을 산정할 때는 외압계수 C_{pe} 와 내압계수 C_{pi} 로 구성되며, 외장재의 설계풍압을 산정할 때에는 피크외압계수 GC_{pe} 와 피크내압계수 GC_{pi} 로 구성 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍직각방향진동 | (건)난류의 비정상적인 운동 및 건축물 배후면의 양측에서 규칙적으로 발생하는 와류에 의해 바람부는 직각방향으로 유발되는 건축물의 진동형태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍직각방향진동가속도 | (건)건축물 양쪽 모서리부에서 배후면의 좌우쪽으로 상호 규칙적으로 발생하는 와류에 의하여 건축물이 바람부는 직각방향으로 진동하여 발생하는 가속도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 풍하측 | (건)바람이 불어와 맞는 측의 반대쪽으로 바람이 빠져나가는 측 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 피크내압계수 | (건)외장재 설계용 풍하중 산정에 필요한 가스트영향계수와 내압계수를 함께 고려한 순간 최대에 상응하는 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 피크외압계수 | (건)외장재 설계용 풍하중 산정에 필요한 가스트영향계수와 내압계수를 함께 고려한 순간 최대에 상응하는 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 하중조합 | (건)(교)(콘)구조물 또는 부재에 동시에 작용할 수 있는 각종 하중의 조합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 형상비 | (건)건축물 높이를 바닥면의 평균길이로 나눈 비율을 말하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 활성단층 | (건)지난 11,000년(충적세) 동안 지진활동의 지질학적 증거나 역사적으로 연평균 1 mm 이상의 미끄러짐이 있는 단층 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|--|--------|
| KDS 41 10 15 | 활하중 | (진)(콘)구조물의 사용 및 점용에 의해 발생하는 하중으로서 크기나 위치가 시간에 따라 변하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 활화중 저감계수 | (진)영향면적에 따른 저감효과를 고려하기 위해 활하중에 곱하는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 10 15 | 후류버펫팅 | (진)풍상층에 놓인 물체에 의해 생성된 변동기류가 풍하층 물체에 작용하여 발생하는 불규칙한 진동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 가새골조 | (강)(진)수평하중에 대한 저항이나 골조의 안정성이 주로 대각선 가새 또는 다른 형식의 보조가새에 의해서 확보되는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 강한격막 | (진)유연한 격막으로 분류되지 않는 격막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 감쇠 | (진)(내)점성, 소성 또는 마찰에 의해 구조물에 입력된 동적 에너지가 소산되어 구조물의 진동이 감소하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 감쇠시스템 | (진)(내)구조물의 감쇠능력을 증가시켜 내진성능의 향상을 도모하는 장치의 조합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 감쇠장치 | (진)감쇠시스템의 일부로서 장치 양 단부의 상대적 움직임에 따라 에너지를 소산시키는 유연한 구조요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 건물골조방식 | (진)수직하중은 입체골조가 저항하고, 지진하중은 전단벽이나 가새골조가 저항하는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 건물과 유사하지 않은 건물의구조물 | (진)건물의외구조물 중 건물과 유사하지 않은 형태를 가지는 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 건물과 유사한 건물의 구조물 | (진)건물의외구조물 중 건물과 유사한 형태를 가지나 강도, 강성 혹은 질량의 분포가 건물과 다른 구조물. | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 건물의외구조물 | ① (진)연직하중을 받는 구조물 중에서 건물, 차량 또는 철도용 교량, 원자력발전소, 해양선착장 또는 댐으로 분류되지 않는 자립 구조물 ② (진)건축법과 주택법의 적용을 받는 구조물 중 건물을 제외한 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 경계요소 | (진)격막이나 전단벽의 가장자리, 내부 개구부, 불연속면과 요각부에서의 인장 혹은 압축요소와 수집재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 기반암 | (내)(진)연암층, 퇴적층 또는 토층의 아래에 위치하는 전단파속도가 760m/s 이상인 단단한 암석층(보통암 등) | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 내력벽방식 | (진)수직하중과 횡력을 전단벽이 부담하는 구조방식 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KDS 41 17 00 | 내진설계책임 구조기술 | (건)KDS 41 10 05의 7장에서 규정된 책임구조기술자의 자격을 갖춘 자로서 내진설계에 관련된 설계경험과 공학적 지식이 있는 자 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 내진성능목표 | (내)(교)(건)(천)설계지반운동에 대해 내진성능수준을 만족하도록 요구하는 내진설계의 목표 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴방지수준으로 구분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 내진슬릿 | (건)내진설계상 조적조 혹은 비구조 콘크리트벽이 기둥과 접한 부분에 부재의 취성파괴를 방지하기 위해 설치하는 줄눈 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 내진중요도 그룹 | (건)KDS 41 17 00 표2.2-1에 따른 건물용도 및 내진중요도의 분류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 면진시스템 | (건)모든 개별 면진장치 사이에 힘을 전달하는 구조요소 및 모든 연결부의 집합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 면진장치 | (건)설계지진시 큰 횡변위가 발생되도록 수평적으로 유연하고 수직적으로 강한 면진시스템의 구조요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 면진층 | (건)면진시스템과 상부·하부구조의 경계에 위치한 연결요소를 포함하는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 모멘트골조 방식 | (건)수직하중과 횡력을 보와 기둥으로 구성된 라멘골조가 저항하는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 밀면 | (건)지반운동에 의한 수평지진력이 작용하는 기준면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 밀면전단력 | (건)구조물의 밀면에 작용하는 설계용 총 전단력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 변위의존형 감쇠장치 | (건)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대변위에 의해 결정되는 감쇠장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 보통모멘트 골조 | (건)연성거동을 확보하기 위한 특별한 상세를 사용하지 않은 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 부착물 | (건)구성요소나 그 지지물을 구조물의 내진시스템에 연결하거나 견고하게 하는 장치(앵커볼트나 용접연결부, 기계적 고정장치를 포함) | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 비구조부재 | (건)차양·장식탑·비내력벽, 기타 이와 유사한 것으로서 구조해석에서 제외되는 건축물의 구성부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 비구조요소 | (건)건축비구조요소와 기계·전기비구조요소를 총칭 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 41 17 00 | 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (건)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 설계스펙트럼 가속도 | (건)설계지진에 대한 단주기와 주기 1초에서의 응답스펙트럼가속도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 설계지진 | ① (강)내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (건)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (건)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 성능기반 내진설계 | (내)건)엄격한 규정 및 절차에 따라 설계하는 사양기반설계에서 벗어나서 목표로 하는 내진성능수준을 달성할 수 있는 다양한 설계기법의 적용을 허용하는 설계 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 속도의존형 감쇠장치 | (건)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대속도에 의해 결정되는 감쇠장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 수집재 | (강)건)콘)횡력저항시스템의 수직요소로 횡력을 전달하기 위해 설치된 부재 또는 요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 연성모멘트 골조 | (건)횡력에 대한 저항능력을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 증가시킨 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 위험물 | (건)화학물질관리법 또는 산업안전보건법에 따라 건강장애물질, 환경유해성 물질 또는 물리적 위험물로 분류되어 일반 대중의 안전에 위협을 미칠 수 있는 물질 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 유연한 격막 | (건)격막의 횡변위가 그 층에서 평균 층간변위의 두 배를 초과하는 격막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 유효감쇠 | (건)면진시스템의 이력거동에 의해 소산되는 에너지로부터 산정되는 등가점성감쇠 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 유효감쇠 | (건)면진시스템의 이력거동에 의해 소산되는 에너지로부터 산정되는 등가점성감쇠 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 유효강성 | (교)건)지진격리시스템 또는 면진시스템의 최대수평변위를 일으키는 순간의 수평력을 최대수평변위로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 유효지반 가속도 | (교)내)지진하중을 산정하기 위한 기반암의 지반운동 수준으로 유효수평지반가속도와 유효수직지반가속도로 구분 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 17 00 | 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 이중골조방식 | (건)횡력의 25% 이상을 부담하는 연성모멘트골조가 전단벽이나 가새골조와 조합되어 있는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 재현주기 | (건)(내)지진과 같은 자연재해가 특정한 크기 이상으로 발생할 주기를 확률적으로 계산한 값으로, 일년 동안에 특정한 크기 이상의 자연재해가 발생할 확률의 역수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 전단벽 | ① (강)(건)바람, 지진 등의 수평하중으로부터 생긴 면내 전단력을 지지하거나 구조물의 안정성을 유지하는 벽 ② (건)벽면에 평행한 횡력을 지지하도록 설계된 벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 중간모멘트골조 | ① (건)KDS 41 31 00(4.10)의 요구조건을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (건)연성모멘트골조의 일종으로서 중연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 중심가새골조 | ① (건)부재들의 접합부에서 부재축들이 한점에 모이도록 접합하여 부재들에 주로 축력이 작용하는 가새골조 ② (건)트러스메카니즘에 의하여 부재의 축력에 의하여 횡하중을 저항하는 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 중요도계수 | ① (건)건축물의 중요도에 따라 설계풍속을 증감하는 계수 ② (건)건축물의 중요도에 따라 적설하중의 크기를 증감하는 계수 ③ (건)건축물의 중요도에 따라 지진응답계수를 증감하는 계수, IE | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지반증폭계수 | (건)(내)기반암의 스펙트럼 가속도에 대한 지표면의 스펙트럼 가속도의 증폭비율 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진구역 | (건)(내)유사한 지진위험도를 갖는 행정구역 구분으로서 지진구역I, 지진구역II로 구분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균 재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진력 | (건)지진운동에 의한 구조물의 응답에 대하여 구조물과 그 구성요소를 설계하기 위하여 결정된 힘 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진력저항시스템 | (건)지진력에 저항하도록 구성된 구조시스템 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------------|--|--------|
| KDS 41 17 00 | 지진위험도 (=지진재해도) | (내)(건)내진설계의 기초가 되는 지진구역을 설정하기 위하여 과거의 지진기록과 지질 및 지반특성 등을 종합적으로 분석하여 산정한 지진재해의 연초과 발생빈도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진위험지도 (=지진재해지도) | (교)(내)(건)내진설계 등에 활용하기 위하여 정밀한 지진위험도(또는 지진재해도) 분석결과를 표시한 지도로서 정의된 재현주기 또는 초과확률 내에서 지리적 영역에 걸쳐 예상되는 유효지반가속도를 등고선의 형태로 나타낸 지도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진응답계수 | ① (건)KDS 41 10 15 식 (6.5-2)~식 (6.5-5)에 따라 결정된 계수, Cd ② (건)KDS 41 17 00 식 (7.2-2) ~ 식 (7.2-5)에 따라 결정된 계수, | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 지진하중 | (건)(콘)지진에 의한 지반운동으로 구조물에 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 총설계변위 | ① (교)지진격리받침의 최대 수평방향 지진변위로서 해석의 결과와 지진격리시스템의 설계에 필요한 변위로부터 산출되는 값이며, 강성중심에서의 병진변위와 비틀림변위의 고려방향 성분을 포함한 변위 ② (건)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 설계지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 총최대변위 | (건)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 최대 예상지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 최대변위 | (건)면진시스템의 강성중심에서 구한 최대예상지진시 횡변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 최대응답 | (내)(건)응답의 절댓값의 최댓값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 최대지반가속도 | (내)지진에 의한 진동으로 특정위치에서의 지반이 수평 2방향 또는 수직방향으로 움직인 가속도의 절댓값의 최댓값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 층간변위 | (건)건물구조체에서 풍력 또는 지진력 등에 의해 발생하는 서로 인접하는 상부층과 하부층 사이의 상대수평변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 층간변위각 | (강)(건)층간변위를 층 높이로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 층지진하중 | (건)밀면 전단력을 건축물의 각 층별로 분포시킨 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 특수모멘트골조 | ① (건)KDS 41 31 00(4.10)의 요구사항을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (건)연성 모멘트골조의 일종으로서 고연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 편심가새골조 | (건)부재들의 접합부에서 부재축들이 약간 이격되도록 링크부재를 사용하여 접합되어 골조의 연성능력을 향상하기 위하여 고안된 가새골조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KDS 41 17 00 | 필로티구조 | (건)건축물 상층부는 내력벽이나 가새골조등 강성과 강도가 매우 큰 구조로 구성되어 있으나, 하층부는 개방형 건축공간을 위하여 대부분의 수직재가 기둥으로 구성되어 내진성능이 크게 저하될 수 있는 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 17 00 | 활성단층 | (건)지난 11,000년(충적세) 동안 지진활동의 지질학적 증거나 역사적으로 연평균 1 mm 이상의 미끄러짐이 있는 단층 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 강재말뚝 | (건)강관말뚝 또는 H형강말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 기성말뚝 | (교)(건)(철)공장에서 미리 제작된 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈댐의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 41 20 00 | 나무말뚝 | (건)생나무로 다듬어 만든 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 독립기초 | (건)(교)단일 기둥의 축력을 주변 지반으로 전달하기 위해 설치하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 마찰말뚝 | (건)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝 주면의 마찰력으로 저항하는 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 말뚝 | (건)기초판으로부터의 하중을 지반에 전달하도록 하기 위하여 기초판 아래의 지반 중에 만들어진 기둥 모양의 지정지반에 전달하도록 하는 형식의 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 말뚝의 극한 지지력 | (건)말뚝이 지지할 수 있는 최대의 수직방향 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 말뚝의 허용 지내력 | (건)말뚝의 허용지지력 내에서 침하 또는 부등침하가 허용한도 내로 될 수 있게 하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 말뚝의 허용 지지력 | (건)말뚝의 극한지지력을 안전율로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 말뚝전면복합 기초 | (건)병용기초 중 직접기초와 말뚝기초가 복합적으로 상부구조를 지지하는 기초형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 매입말뚝 | (건)기성말뚝의 전장을 굴착한 지반 속에 매입한 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 병용기초 | (건)서로 다른 기초를 병용한 기초형식의 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 복합기초 | (건)(교)두 개 이상의 기둥으로부터의 하중을 하나의 기초판을 통하여 지반으로 전달하는 구조체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 부마찰력 | (건)(지)지반 침하가 말뚝 침하보다 큰 구간에서 발생하는 하향의 주변 마찰력 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 41 20 00 | 분사현상 | (건)모래층에서 수압차로 인하여 모래입자가 부풀어 오르는 현상, 보일링 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 사운딩 | (건)로드에 연결한 저항체를 지반 중에 삽입하여 관입, 회전 및 인발 등에 대한 저항으로부터 지반의 성상을 조사하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 성능설계법 | (건)KDS 41 00 00에서 규정한 목표성능을 만족하면서 건축구조물을 건축주가 선택한 성능지표(안전성능, 사용성능, 내구성능 및 친환경성능 등)에 만족하도록 설계하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 슬라임 | (가)(건)지반을 굴착 또는 천공할 때 발생하는 잔여물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 액상화현상 | (건)물에 포화된 느슨한 모래가 진동, 충격 등에 의하여 간극수압이 급격히 상승하기 때문에 전단저항을 잃어버리는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 연성(軟性) 옹벽 | (건)옹벽 전면이 여러 개의 콘크리트 판, 블록, 돌담태, 자연석등의 형태로 구성되어 있고 배면에는 인장력이 강한 보강재(geogrid, strap 등)로 저항하거나 자중에 의하여 토압에 저항하며 각각의 구성 요소가 횡 토압에 대하여 독립된 변형 거동을 하는 옹벽구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 온통기초 | (건)상부구조의 광범위한 면적 내의 응력을 단일 기초판으로 연결하여 지반 또는 지정에 전달하도록 하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 원위치시험 | (건)대상 현장의 위치에서 지표 또는 보링공 등을 이용하여 지반의 특성을 직접 조사하는 시험 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 용기현상 | (건)연약한 점성토 지반에서 땅파기 외측의 흙의 증량으로 인하여 땅파기 된 저면이 부풀어 오르는 현상, 히빙 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 이음말뚝 | (건)2개 이상의 동종말뚝을 이음한 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 접지압 | (건)(철)기초저면과 지반 사이에 작용하는 압력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 줄기초, 연속기초 | (건)벽 또는 일련의 기둥으로부터의 응력을 띠모양으로 하여 지반 또는 지정에 전달도록 하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 지반의 개량 | (교)지반의 지지력 증대 또는 침하의 억제에 필요한 토질의 개선을 목적으로 흩다짐, 탈수 및 환토 등으로 공학적 능력을 개선시키는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 지반의 극한 지지력 | (건)구조물을 지지할 수 있는 지반의 최대저항력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 지반의 허용 지지력 | (건)지반의 극한지지력을 안전율로 나눈 값 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 41 20 00 | 지정 | (건)기초판을 지지하기 위하여 그보다 하부에 제공되는 자갈, 잡석 및 말뚝 등의 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 지지말뚝 | (건)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝의 선단지저력으로 저항하는 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 직접기초 | (건)기둥이나 벽체의 밑면을 기초판으로 확대하여 상부구조의 하중을 지반에 직접 전달하는 기초형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 측압 | (건)수평방향으로 작용하는 토압과 수압 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 케이슨 | (건)지반을 굴삭하면서 중공대형의 구조물을 지지층까지 침하시켜 만든 기초형식구조물의 지하부분을 지상에서 구축한 다음 이것을 지지층까지 침하시켰을 경우의 지하부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 타입말뚝 | (건)(교)기성말뚝을 지반 중에 소정의 깊이까지 향타 또는 압입하는 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 허용지내력 | (건)지반의 허용지저력 내에서 침하 또는 부등침하가 허용한도 내로 될 수 있게 하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 현장타설콘크리트말뚝 | (건)지반에 구멍을 미리 뚫어놓고 콘크리트를 현장에서 타설하여 조성하는 말뚝 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 흙막이구조물 | (건)(지)굴착 또는 성토 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위하여 설치하는 구조물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 20 00 | 흙파기 | (건)구조물의 기초 또는 지하 부분을 구축하기 위하여 행하는 지반의 굴삭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 30 00 | 적합비틀림 | (건)(콘)균열의 발생 후 비틀림모멘트의 재분배가 일어날 수 있는 비틀림 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 1점 집중하중 | (건)부재의 플랜지에 직교방향으로 작용하는 인장력이나 압축력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 2점 집중하중 | (건)부재의 한쪽 면에 한쌍으로 작용하는 동일한 힘 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | k영역 | (건)k영역은 웹과 플랜지-웹필렛의 접점으로부터 38mm 만큼 k 치수를 넘어선 웹을 포함하는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | K-이음 | (강)(건)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 같은 측면에서 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | K형가새골조 | (건)다이아프램이나 면외지지가 없는 위치에서 기둥과 접합된 가새로 구성된 골조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | SN강재 | (진)용접성, 냉간가공성, 인장강도, 연성 등이 우수한 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | T-이음 | (강)(진)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이고 주강관의 횡방향 하중을 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | V형가새골조 | (강)(진)보의 상부 또는 하부에 위치한 한 쌍의 대각선가새가 보의 경간 내의 한 점에 연결되어 있는 중심 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | X-이음 | (강)(진)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 반대편 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의하여 평형을 이루는 강관이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | X형가새골조 | (강)(진)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 중심 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | Y-이음 | (강)(진)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이 아니며 주강관을 횡단하는 하중이 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | Y형가새골조 | (강)(진)Y자형의 스템 부분이 링크 역할을 하는 편심 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 가새 | (진)골조에서 선형부재 간에 대각선상으로 설치한 사재로 수평력에 대한 저항부재의 하나 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 가새골조 | (강)(진)수평하중에 대한 저항이나 골조의 안정성이 주로 대각선 가새 또는 다른 형식의 보조가새에 의해서 확보되는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 가새실험체 | (진)프로토타입의 가새를 모형화하기 위하여 실험에 사용하는 단일의 좌굴방지가새 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 가우징 | (진)금속판의 뒷면깎기로 용접결합부의 제거 등을 위해 금속표면에 골을 파는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 강도저항계수 | (강)(진)공칭강도와 설계강도 사이의 불가피한 오차 또는 파괴모드 및 파괴결과가 부차적으로 유발하는 위험도를 반영하기 위한 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 강도한계상태 | (강)(진)항복, 소성힌지의 형성, 골조 또는 부재의 안정성, 인장파괴, 피로파괴 등안정성과 최대하중 지지력에 대한 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 강성 | (진)구조물이나 구조부재의 변형에 대한 저항능력을 말하며, 발생한 변위 또는 회전에 대한 적용된 힘 또는 모멘트의 비율 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 강재코어 | (진)좌굴방지가새골조에서 가새의 축력저항요소 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 갭이음 | (강)(건)교차하는 지강관 사이에 주강관의 면에서 간격 또는 공간이 존재하는 강관 트러스이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 거셋플레이트 | (강)(건)트러스의 부재, 스트럿, 또는 가새재(브레이싱)를 보 또는 기둥에 연결하는 판요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 건물사용그룹 | (건)KDS 41 31 00(3)에 규정된 건축물 및 공작물의 점유 용도에 따른 분류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 게이지 | (강)(건)연결재 중심선 사이의 수직방향 간격 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 겹침이음 | (강)(건)서로 평행하게 겹쳐진 두 접합부재간의 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 겹침판 | (강)(건)집중하중에 대하여 내력을 향상시키기 위해, 보나 기둥에 웨브와 평행하도록 부착하는 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 경계부재 | ① (콘)축방향 철근과 횡방향 철근으로 보강된 벽이나 격막의 가장자리 부분으로 경계요소라고도 함 ② (강)(건)강재 단면과 수직, 수평 보강근으로 보강되어 벽과 다이아프램 가장자리에 배치된 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 계측휨강도 | (강)(건)보-기둥 실험시편에서 기둥 외주면에서 계측된 보의 휨모멘트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 고성능강 | (건)일반강에 비하여 강도, 내진성능, 내후성능 등에 있어서 1개 이상의 성능이 향상된 강을 통칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 고정용 철근 | (건)합성부재 내의 철근으로 소요하중을 전달하도록 설계되지는 않았지만 다른 철근의 조립을 쉽게 하고 전단보강근을 고정시키는 앵커로 작용하는 철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 공칭강도 | (강)(건)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 공칭치수 | (강)(건)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 공칭하중 | (강)(건)설계기준에서 규정한 하중값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 공칭휨강도 | (강)(건)구조체나 구조부재의 하중에 대한 휨저항능력으로서, 규정된 재료강도 및 부재치수를 사용하여 계산된 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 구속판요소 | (건)하중의 방향과 평행하게 양면이 직각방향의 판요소에 의해 연속된 압축을 받는 평판요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 구조요소 | (건)구조부재, 접합재, 피접합재 또는 집합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 구조용강재 | (건)건축, 토목, 선박 등의 구조재로서 이용되는 강재. 탄소함유량이 0.6% 이하의 탄소강 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 구조해석 | (진)구조역학의 원리에 근거하여 구조부재 또는 접합부에 작용하는 하중효과를 산정하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 국부크리플링 | (강)(진)집중하중이나 반력에 바로 인접한 부분에서 웨브 판의 국부파괴의 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 국부항복 | (강)(진)부재의 국부적인 영역에서 발생하는 항복 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 국부휨 | (강)(진)집중 인장하중에 의한 플랜지 변형의 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 그루브용접 | (강)(진)(교)접합 부재면에 홈을 만들어 그 홈을 용착금속으로 채우는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 극저항복점강 | (진)보통의 구조용강재에 비해 항복점이 매우 낮은 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 극한강도 | (진)부재가 붕괴 또는 파괴에 달할 때의 최대하중 또는 최대응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 금속아크용접 | (진)아크의 고온을 이용하여 모재의 용접부를 가열하고 용가재 또는 용접봉을 용융시켜서 접합하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 기둥 | (진)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 기둥곡선 | (진)압축력을 받는 기둥의 좌굴강도와 세장비의 관계를 나타내는 곡선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 기둥주각부 | (강)(진)철골 상부구조와 기초 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 기둥하부의 판재, 접합재, 볼트 및 로드 등의 조합을 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 끼움재, 끼움판 | (진)부재의 두께를 조절하기 위해 사용되는 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내진구조 | (진)지진하중에 대한 안전성, 사용성, 내구성 확보를 목적으로 설계, 시공된 구조물 또는 그 구조형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내진기준 | (진)KDS 41 31 00의 4.10, 4.11, 4.19 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내진설계범주 | (강)(진)구조물의 내진등급과 설계응답스펙트럼 가속도 값에 의해 결정되는 내진설계 상의 구분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내풍구조 | (진)강풍에 견디도록 설계된 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내화구조 | (강)(진)화재에 견딜 수 있는 성능을 가진 구조로서 건설교통부령이 정하는 기준에 적합한 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 내화시간 | (진)내화구조성능의 기준이 되며, 화재 시의 가열에 견딜 수 있는 시간 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 내후성강 | (강)(진)대기중에 있어서의 합금원소 등의 첨가로 부식에 견딜 수 있도록 압연한 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 냉간성형 | (진)강판 또는 대강을 냉간으로 성형하여 제조하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 네킹 | (진)재료의 인장시험 시 극한하중에 도달하여 시험체가 잘록해지는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 노출형합성보 | (강)강재 단면이 철근콘크리트에 완전히 매입되지 않으며 기계적 연결재에 의해 철근콘크리트 슬래브나 합성슬래브와 합성적으로 거동하는 합성보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 다이아프램 | (강)(진)(교)박스형 단면 등의 폐단면 부재의 형상을 유지하기 위하여 부재축에 직각으로 내부에 배치하는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 단곡률 | (강)(진)곡률에 변곡점이 없는 한 방향의 연속적인 원호를 그리는 변형 상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 단부돌림 | (강)(진)동일 평면상의 모서리 주변까지 연결되는 필릿용 접의 길이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 단부패널 | (진)한 쪽 면에만 인접하는 패널을 갖는 웹패널 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 단순접합부 | (강)(진)접합된 부재 간에 무시해도 좋을 정도로 약한 휨 모멘트를 전달하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 대각가새 | (강)(진)골조가 수평하중에 대해 트러스 거동을 통해서 저항할 수 있도록 경사지게 배치된 주로 축력이 지배적인 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 대각스티프너 | (진)기둥의 패널존의 한쪽 혹은 양쪽 웹에서 플랜지를 향해 대각방향으로 설치된 웹스티프너 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 대주축첩 | (진)비대칭단면의 주축 중에서 큰 값을 갖는 주축에 대한 휨 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 도급업자 | (진)건축공사 공종별 부재 제작 및 설치자 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 뒤틀림 | ① (교)비틀림 작용 시 박벽보의 면내변형으로 단면의 형상이 일그러지는 변위모드 ② (진)비틀림에 대한 전체저항 중 단면의 뒤틀림에 저항하는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 뒤틀림판단 | (진)각형 주강관의 사다리꼴형 뒤틀림에 근거한 강관트러스이음의 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 뒷덮판 | (진)용접에서 부재의 밑에 대는 금속판 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 뿔림하중 | (강)(진)주강관에 수직인 지강관의 하중성분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 링크 | (강)(진)편심 가새골조에서, 두 대각가새 단부 사이 또는 가새 단부와 기둥 사이에 위치한 보의 부분을 칭함 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 링크전단설계 강도 | (강)(건)링크의 전단강도 또는 링크의 모멘트강도에 의해 발현 가능한 링크의 전단강도 중 작은 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 링크중간웹브 스티프너 | (강)(건)편심 가새골조 링크 내에 설치된 수직웹브 스티프너 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 링크회전각 | (강)(건)전체 층간변위가 설계층간변위에 도달했을 때, 링크와 링크 외측 보 사이의 비탄성 회전각 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 마찰접합부 | (강)(건)접합부의 밀착된 면에서 볼트의 조임력이 유발하는 마찰력에 의해 접합된 부재의 저항하도록 설계된 볼트 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 맞댐용접 | (건)2개의 판 끝면을 거의 동일한 평면 내에서 맞대어 하는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 맞춤지압 스티프너 | (건)지점이나 집중하중점에 사용되는 스티프너로서 지압을 통하여 하중을 전달하기 위하여 보의 한쪽 혹은 양쪽 플랜지에 꼭 맞도록 만든 스티프너 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 매입된 강재 | (건)철근콘크리트에 매입된 강재단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 매입형 합성 기둥 | (강)(건)콘크리트 기둥과 하나 이상의 매입된 강재 단면으로 이루어진 합성기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 매입형 합성보 | (강, 건)슬래브와 일체로 타설되는 콘크리트에 완전히 매입되는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 메탈터치이음 | (건)강재와 강재를 빈틈없이 밀착시키는 것의 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 면내불안정한 계상태 | (건)횡좌굴(휨-비틀림좌굴)이 구속된 보가 압축력과 강축력을 받는 경우에, 영향으로 강축휨모멘트가 확대되어 불안정해지는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 면외좌굴 (또는 휨-비틀림좌굴) 한계상태 | (건)횡좌굴(휨-비틀림좌굴)이 구속되지 않는 보가 압축력과 강축력을 받는 경우에 횡좌굴이 발생하는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 면진 | (건)건축물의 기초부분 등에 적층고무 또는 미끄럼반이 등을 넣어서 지진에 의한 건축물의 흔들림을 감소시키는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 모멘트골조 | (건)(콘)부재와 접합부가 휨모멘트, 전단력, 축력에 저항하는 골조로서 보통모멘트골조, 중간모멘트골조, 특수모멘트골조로 분류 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 모멘트 연성골조 | (건)수평력에 대한 저항성능을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 크게 한 입체골조를 말함 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 목두께 | (강)(건)(교)필릿 용접의 유효단면 두께 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 물고임 | (강)(건)평지봉골조의 처짐을 유발하는 물의 고임현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 미끄러짐 | (건)볼트접합부에서 접합부가 설계강도에 도달하기 전에 피접합재간에 상대운동이 발생하는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 밀스케일 | (강)(건)열간압연 과정에서 생성되는 강재의 산화피막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 밀착조임볼트 | (건)견고하게 밀착되도록 조임한 볼트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 밀착조 임접합부 | (건)견고하게 밀착된 겹으로 연결된 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 반강접합성접 합부 | (강)(건)상부는 슬래브 철근으로 하부플랜지는 시트앵글 이나 유사한 방법으로 우력을 제공하여 기둥에 반강접이 나 완전합성보로 휨저항하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 반응수정계수 | (건)한계상태설계법(혹은 강도설계법) 수준으로 지진하중 을 저감시키는데 사용되는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 변단면재 | (건)부재의 단면의 형상이나 치수가 길이방향에 따라 변 하는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 변형도경화 | (건)응력을 가해 변형도를 증가시켰을 때 그 인장력이나 강성이 증가하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 변형도적합법 | (건)(강)각 재료의 응력-변형도 관계와 단면의 중립축에 대한 위치를 고려하여 합성부재의 응력을 결정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보 | ① (건)주로 휨모멘트에 저항하는 기능을 갖는 구조부재 ② (천)각종 용수의 취수, 주운(舟運) 및 친수활동 등을 위 하여 수위 또는 유량을 조절하거나 바닷물의 역류를 방지하기 위하여 하천의 횡단 방향으로 설치하는 시 설 중 흐르는 물의 월류(越流)를 허용하는 시설 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보단면감소부 | (건)부재의 특정 부위에 비탄성거동을 유도하기 위해 보 단면 일부를 감소시킨 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보통내진 시스템 | (강)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 제한된 비탄성 거동 을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보통모멘트골 조 | (건)연성거동을 확보하기 위한 특별한 상세를 사용하지 않은 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보통중심가새 골조 | (건)가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받으며, KDS 41 31 00 (4.10)의 요구사항을 만족하는 대각가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 보통합성 전단벽 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족시키는 합성 전단벽 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 보호영역 | (건)제작이나 부대물의 부착 시에 제한을 받아야 하는 부재의 특정영역, KDS 41 31 00(4.10) 참조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 복곡률 | (건)단부모멘트에 의해 부재가 S형태로 변형되는 휨상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 부분강접합성 접합부 | (건)강재기둥과 부분합성보 또는 완전합성보를 접합하며, 상부슬래브의 철근과 하부플랜지의 시트앵글(또는 다른 유사한 접합요소)에 의해 발휘되는 우력으로 휨에 저항하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 부분골조 시험체 | (건)프로토타입 가새의 축변형 및 휨변형을 가장 근접하게 모형화하기 위한 가새, 접합부 및 실험장비의 조합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 부분용입그루브용접 | (건)연결부재의 전체두께보다 적게 내부용입된 그루브용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 부분합성보 | (강)(건)매입되지 않은 합성보로서 그 공칭휨강도가 스티드 전단연결재의 강도에 의해 결정되는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 불완전강접합 | (건)접합되는 부재 사이에 어느 정도 상대적 회전변형이 발생하면서 모멘트를 전달하는 접합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 블로홀 | (건)용접금속 중에 가스에 의해 생긴 구형의 공동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 블록전단파단 | (강)(건)접합부에서 한쪽 방향으로의 인장파단, 다른 방향으로의 전단항복, 또는 한쪽 방향으로의 인장항복, 다른 방향으로의 전단파단이 발생하는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비가새골조 | (강)(건)부재 및 접합부의 휨저항으로 수평하중에 저항하는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비골조단부 | (건)스티프너나 접합부 부재에 의한 회전에 대하여 구속되지 않은 부재의 단부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비구속판요소 | (건)하중의 방향과 평행하게 한쪽 끝단이 직각방향의 판 요소에 의해 연접된 평판요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비균일분포 하중 | (강)(건)강관접합에서, 피접합재의 단면에 분포하는 응력을 용이하게 산정 할 수 없는 하중조건 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비선형해석 | (건)구조물에 큰 변형이 예상되거나 변형도의 변화가 큰 경우 또는 사용재료의 응력-변형도관계가 비선형인 경우에 이를 고려하여 실제거동에 가장 가깝게 부재력과 변위가 산출되도록 하는 해석 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비지지길이 | (강)(건)한 부재의 횡지지 가새 사이의 간격으로서, 가새 부재의 도심간의 거리로 측정 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 비콤팩트(비조밀)단면 | (건)국부좌굴이 발생하기 전에 압축요소에 항복응력이 발생할 수 있으나 회전능력이 3을 갖지 못하는 단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비탄성해석 | (강)(건)소성해석을 포함한 재료의 비탄성 거동을 고려한 구조해석 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비탄성회전 | (강)(건)보와 기둥 또는 링크와 기둥 사이의 영구 또는 소성회전각(rad) | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 비틀림좌굴 | (강)(건)압축부재가 전단중심축에 대해 비틀리는 좌굴모드 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 사양적 내화 설계 | (강)(건)건축법규에 명시된 사양적 규정에 의거하여 건축물의 용도, 구조, 층수, 규모에 따라 요구내화시간 및 부재의 선정이 이루어지는 내화설계방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 사용성 한계 상태 | (건)구조물의 외형, 유지 및 관리, 내구성, 사용자의 안락감 또는 기계류의 정상적인 기능 등을 유지하기 위한 구조물의 능력에 영향을 미치는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (건)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 상향용접 | (건)용접선이 거의 수평인 이음에 대하여 밑에서 위로 향하는 자세로 하는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 샤르피V노치 충격시험 | (강)(건)시험편을 40 mm 간격으로 벌어진 2개의 지지대에 올려놓고 V노치 부분을 지지대 사이의 중간에 놓고 노치부의 배면을 해머로 1회 타격을 주어 시험편을 파단시켜 그때의 흡수에너지, 충격치, 파면율, 천이온도 등을 측정하는 시험 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 서브머지드아크용접 | (강)(건)두 모재의 접합부에 입상의 용제, 즉 플럭스를 넣고 그 플럭스 속에서 용접봉과 모재 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 용접하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계응력 | (강)(건)설계강도를 적용되는 단면의 특성으로 나눈 값 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 설계지진 | ① (강)(내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (진)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (진)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계충간변위 | (강)(진)증폭 충간변위로서 설계지진 발생 시 비탄성 거동을 감안하여 산정된 변위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계판두께 | (강)(진)단면의 특성을 산정하는데 가정되는 각형강관의 판 두께 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계하중 | (가)(강)(진)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계화재 | (강)(진)건축물에 실제로 발행하는 내화설계의 대상이 되는 화재의 크기 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 설계휨강도 | (강)(진)부재의 휨에 대한 저항력으로, 공칭강도와 저항계수의 곱 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 성능적 내화설계 | (강)(진)건축물에 실제로 발생하는 화재를 대상으로 합리적이고 공학적인 해석방법을 사용하여 화재크기, 부재의 온도상승, 고온환경에서 부재의 내력 및 변형 등을 예측하여 건축물의 내화성능을 평가하는 내화설계 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 세장비 | (강)(진)(교)단면2차반경 또는 회전반경에 대한 유효길이의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 세장판단면 | (강)(진)탄성범위 내에서 국부좌굴이 발생할 수 있는 세장판 요소가 있는 단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 소성단면계수 | (강, 진)휨에 저항하는 완전 항복 단면의 단면계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 소성모멘트 | (강)(진)단면 전체가 항복응력에 도달할 때의 모멘트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 소성해석 | (강)(진)평형조건은 만족하고 완전 소성거동의 가정에 근거한 구조해석 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 소요강도 | (진)(교)(콘)하중조합에 따른 계수하중을 저항하는데 필요한 부재나 단면의 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 소주축휨 | (진)비대칭단면의 주축 중에서 작은 값을 갖는 주축에 대한 휨 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 수직스티프너 | (진)웹브에 부착하는 플랜지와 직각을 이루는 웹스티프너 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 순단면적 | (진)부재의 단면에서 연결을 위한 구멍이나 홈의 면적을 제외한 나머지 단면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 스캘럽 | (강)(건)(교)용접접근공이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 스티프너 | (진)하중을 분배하거나, 전단력을 전달하거나, 좌굴을 방지하기 위해 부재에 부착하는 T형강이나 판재 같은 구조요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 슬롯용접 | (강)(건)접친 두 부재의 한 쪽에 가공한 좁고 긴 홈에 하는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 시방서 | (진)강구조물의 일반설계에 적용되어야 하는 KDS 41 31 00 1.(일반사항)부터 4.9(사용성 설계)를 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 시스템과강도계수 | (건)이 기준에서 요구하는 증폭지진하중을 산정할 경우 사용되는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 시험접합부 | KDS 41 31 00(4.19)의 요구사항을 만족하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 신축물러 | (강)(건)등근 강재봉 형태로, 부재의 신축을 수용할 수 있는 지지부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 실험구성체 | (건)실험체와 관련실험장치의 조합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 실험장치 | (건)실험체를 지지하고 가력하기 위해 사용되는 지지장치, 재하장비, 횡지지구조 등 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 실험체 | (건)프로토 타입을 모형화하기 위하여 실험에 사용하는 골조의 한 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 십 | (진)접촉면이나 지압면 사이에 두께 차이시 공간을 메우기 위해 사용되는 얇은 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 아이바 | (강)(건)균일한 두께를 가진 특수한 형태의 핀접합 부재로서, 핀구멍이 있는 머리와 구멍이 없는 몸체에 거의 동일한 강도를 부여하도록 몸체의 폭보다 크게 단조되거나 산소절단된 머리 폭을 가진 인장부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 아크용접 | (진)모재와 전극 또는 2개의 전극 간에 생기는 아크열을 이용하는 용접법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 안전계수 | (강)(건)공칭강도와 실제강도 사이의 오차, 공칭하중과 실제하중 사이의 오차, 하중을 하중효과로 변환하는 해석과정의 불확실성, 또는 파괴모드 및 파괴결과에 따른 위험도를 반영하기 위한 계수 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 안정성 | ① (건)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성과파괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 ② (상)시간 경과에 따라 지시값의 변화 정도를 시간안정도라 하며, 안정상태에 도달한 후 시간 경과에 따라 지시값의 변동을 표시하는 정상안정도와 계측기가 동작하여 정상상태에 도달할 때까지의 변동을 표시하는 과도안정도가 있음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 압연강재 | (강)(건)압연기에 의해 봉강, 선재, 형강, 형판, 강대, 평강 등의 형상으로 성형 가공한 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 압축강도 | (건)단순압축력을 받았을 때 최대응력도를 압축강도 또는 압축파괴강도라 함. | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 앵커볼트 | ① (강)구조물의 기둥, 벽체, 교각, 토대 등을 기초에 고정하기 위해 이용하는 매입식 볼트 ② (건)땀과 같이 생긴 것으로, 기계류를 콘크리트 바닥이나 그 밖의 기초에 고정시키기 위해 사용하는 볼트로서 기초 볼트의 일종 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 언더컷 | (건)용접부의 끝부분에서 모재가 패어져 도랑처럼 된 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 에너지흡수능력 | (건)구조물에 소성변형이 생겨 진동에너지의 일부를 열에너지로 해서 구조물이 흡수하는 능력 또는 그 크기 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 엔드탭 | (건)(교)아크의 시작부나 종단부의 크레이터 등의 결함 방지를 위하여 용접선의 단부에 붙인 보조판 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 역V형가새골조 | (건)V형가새골조 참조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연강 | (건)탄소함유량 0.3% 이하의 탄소강 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연결보 | (강)(건)인접한 철근콘크리트 벽부재를 연결하여 함께 횡력에 저항하게 하는 강재보 혹은 합성보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연단거리 | (강)(건)(콘)부재의 연단으로부터 가장 가까운 볼트, 리벳, 앵커 등의 중심까지의 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연마면 | (강)(건)기계를 사용하여 평평하고 매끄러운 상태로 만든 면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연성 | (건)(교)구조 재료 또는 부재가 비탄성변형을 일으켜 파괴되지 않고 변형을 계속하는 성질 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연성모멘트골조 | (건)횡력에 대한 저항능력을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 증가시킨 모멘트골조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 연성한계상태 | (건)연성한계상태에는 부재와 접합부의 항복, 볼트구멍의 지압변형, 그리고 KDS 41 31 00(4.10)의 폭-두께비 제한을 만족하는 부재의 좌굴이 포함됨 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 연속판 | (건)패널존의 위와 아래에 설치되는 기둥스티프너, 수평스티프너로도 불림 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 열절단 | (강)(건)가스, 플라즈마 및 레이저를 이용한 절단 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 예상인장강도 | (강)(건)공칭인장강도 F_u 에 R_t 를 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 예상항복강도 | ① (강)공칭항복강도 F_y 에 R_y 를 곱하여 산정되는 부재의 항복강도 ② (건)예상항복응력에 단면적을 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 예상항복응력 | (건)공칭항복강도 F_y 에 R_y 를 곱하여 산정되는 재료의 항복응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 예열 | (건)균열발생이나 열영향부의 경화를 막기 위해서 용접 또는 가스절단하기 전에 모재에 미리 열을 가하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 오버랩이음 | (강)(건)교차하는 지강관이 겹치는 강관 트러스이음 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 오일러좌굴하중 | (건)압축하중을 받는 장주의 탄성좌굴하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 완전강접합 | (강)(건)접합되는 부재사이에 무시할 정도의 상대 회전 변형이 발생하면서 모멘트를 전달할 수 있는 접합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 완전용입그루브용접 | (강)(건)용접재가 조인트두께를 넘어 완전히 용접되는 그루브용접(강관구조 접합부에서는 예외) | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 완전재하주기 | (건)하중 0으로부터 다시 하중이 0이 되는 하나의 사이클로 각각 하나의 양과 음의 최대치가 포함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 완전합성보 | (강)(건)합성단면의 전 휨강도를 발휘하기에 충분한 전단연결재를 갖춘 합성보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 외피 | (건)가새축에 직각방향의 힘에 저항함으로써 강재코어의 좌굴을 방지하는 케이싱 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 용입재 | (강)(건)용접접합을 구성하는데 첨가되는 금속 또는 합금재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 용접선 | (건)긴 용접부를 하나의 선으로 나타낼 때의 가정선을 말한다. 필릿용접 및 맞댐용접의 비드방향을 나타내는 선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 용접접근공 | (강)(건)스캘럽이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 용착금속 | (강)(건)용접과정에서 완전히 용융된 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 우각부 | (강)(건)따내기나 용접접근공에서 오목한 노출면의 방향이 급변하는 절단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 웹브좌굴 | (강)(건)웹의 횡방향 불안정 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 웹브크리플링 | (건)보에서 집중하중이나 반력이 작용하는 위치의 웹브재에 발생하는 국부적인 파괴 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 웹브횡좌굴 | (강)(건)집중압축력 작용점 반대편의 인장플랜지의 횡방향좌굴 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 윙플레이트 | (건)철골주각부에 부착하는 강판 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 유평보 | (건)웹브에 관통구멍이 규칙적 또는 불규칙적으로 있는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 유효목두께 | (건)보강용접을 포함하지 않는 목두께로서 강도상 유효한 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 유효순단면 | (강)(건)전단지체의 영향을 고려하여 보정된 순단면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 유효좌굴길이 | (강)(건)압축재 좌굴공식에 사용되는 등가좌굴길이로서 분기좌굴해석으로부터 결정 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 유효좌굴길이 계수 | (강)(건)유효좌굴길이와 부재의 비지지길이의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 응력 | (강)(건)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 응력집중 | (강)(건)갑작스런 형태변화나 국부적인 하중 때문에 국소적으로 평균보다도 현저히 높게 나타나는 응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 이음 | ① (건)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (건)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (건)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 이음부 | (강)(건)2개 이상의 단부, 표면, 가장자리가 접합되는 영역 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 이중골조 시스템 | (진)지진력의 25% 이상을 부담하는 연성모멘트골조가 전단벽이나 가새골조와 조합되어 있는 구조방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 인장강도 | (강)(진)재료가 견딜 수 있는 최대 인장응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 인장역작용 | (강)(진)전단력에 대한 플레이트거더 웹의 거동으로서, 플랫폼 트리스와 유사하게 전단력이 작용할 때 웹의 대각 방향으로 인장력이 발생하고 수직보강재에 압축력이 발생하는 패널의 거동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 인장파단 | (강)(진)인장력에 의한 파단한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 인장항복 | (강)(진)인장에 의한 항복 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 인증접합부 | ① (진)적정 지진력저항시스템의 접합부로서 성능이 적합하다고 인증한 접합부 ② (진) KDS 41 31 00(4.19)의 요구사항에 만족하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 임계세장비 | (진)탄성좌굴과 비탄성좌굴과의 영역의 분계가 되는 세장비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 임계용접부 | (진)4.10과 4.11의 내진기준에서 별도의 요구조건이 부과된 용접부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 잔류응력 | ① (강)열간 가공 또는 상온 가공 후 강재 또는 강부재 내에 남아있는 응력 ② (진)하중을 제거한 후에도 남아 있는 응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 저항계수 | (진)(교)재료, 부재치수, 시공의 변동성과 저항모델의 불확실성을 고려하기 위한 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전단연결재 | (강)(진)(교)합성부재의 두 가지 다른 재료사이의 전단력을 전달하도록 강재에 용접되고 콘크리트 속에 매입된 스티드, ㄷ형강, 플레이트 또는 다른 형태의 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전단좌굴 | (강)(진)면내에 순수전단력에 의해 보의 웹과 같은 판요소가 변형하는 좌굴모드 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전단중심 | (진)단면에서 비틀림을 발생시키지 않는 점 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전단파단 | (강)(진)전단력에 의한 파단한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전단항복 (뿔림) | (강)(진)강관접합에서, 지강관이 붙어있는 주강관의 면외 전단강도에 기반한 한계 상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전소성모멘트 | (진)완전히 항복한 단면의 저항모멘트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 전이보 | (진)건물 상층부의 골조를 어떤 층의 하부에서 별개의 구조형식으로 전이하는 형식의 큰보 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 전체링크 회전각 | (강)(건)링크 한 쪽 단부의 상대 쪽 단부에 대한 상대변위 (변형되지 않은 링크의 재축의 횡방향으로 측정함)를 링크 길이로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 접촉면 | ① (강)(건)전단력을 전달하는 접합부요소의 접촉된 면 ② (교)복합 재료가 미끄러지는 단단하고 매끄러운 금속 표면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 접합 | ① (건)두 개 이상의 부재를 못, 철물, 접착제 또는 짜맞춤 등으로 연결하는 작업 ② (강)(건)두 개 이상의 단부, 표면 또는 모서리가 접착된 영역 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 접합부 | (강)(건)두 개 이상의 부재 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 구조요소 또는 접합의 집합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 접합부인증위원회 | (건)내진강구조접합부의 인증을 위하여 책임기관에서 권한을 위임받은 전문가위원회 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 정적항복강도 | (강)(건)변형률 효과 또는 관성력 효과가 발생치 않게 느린 속도로 진행된 단조가력 파괴실험을 기초로 산정된 구조부재 또는 접합부의 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 정적해석 | (건)시간에 따라 변하지 않는 정적하중을 받는 구조물에 발생하는 응력의 크기 및 변형상태를 규명하기 위한 해석 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 제진구조 | (건)제진구조 중 특히 지진에 대한 흔들림을 억제하는 메커니즘을 설치한 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 조립부재 | (강)(건)용접, 볼트, 리벳 접합으로 제작된 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 조정가새강도 | (강)(건)설계층간변위의 2.0배에 상당하는 변위에서의 좌굴방지 가새골조의 가새강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 조합응력 | (건)휨모멘트와 축력 등 응력이 조합되어 부재내부에 생기는 응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(건)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 좌굴방지가새골조 | (건)4.10의 요구사항을 만족하는 대각선가새골조로서, 가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받고, 설계층간변위의 2.0배에 상당하는 힘과 변형에 대해서도 가새의 압축좌굴이 발생하지 않는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 좌굴방지시스템 | (건)좌굴방지가새골조에서 강재코어의 좌굴을 구속하는 시스템 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 주강관 | (강)(건)강관 트러스접합의 주강관부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 주강관소성화 | (강)강관접합에서 지강관이 접합된 주강관에서 면외 휨 항복선 기구에 기반한 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 중간내진 시스템 | (건)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 중간정도의 비탄성거동을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 중간모멘트 골조 | ① (건)KDS 41 31 00(4.10)의 요구조건을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (건)연성모멘트골조의 일종으로서 증연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 중심가새골조 | (건)부재들의 접합부에서 부재축들이 한점에 모이도록 접합하여 부재들에 주로 축력이 작용하는 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 증폭지진하중 | (강)(건)지진하중의 수평성분에 시스템초과강도계수를 곱한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지강관 | (강)(건)강관접합에서 주강관 또는 주요부재에 붙어있는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지레작용 | (강)(건)하중점과 볼트, 접합된 부재의 반력사이에서 지렛대와 같은 거동에 의해 볼트에 작용하는 인장력이 증폭되는 작용 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지압 | (강)(건)볼트접합부에서 볼트가 접합요소에 전달하는 전달력에 의한 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지압형식볼트 접합부 | (강)접합부재에 대한 볼트의 지압으로써 전달력이 전달되는 볼트접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지진반응수정 계수 | (건)지진하중효과를 강도수준으로 감소하는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 지진하중저항 시스템 | (건)스트럿, 컬렉터, 현재, 다이아프램과 트러스 등을 포함한 건물 내의 지진하중저항구조요소의 집합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 직접부착작용 | (강)(건)합성단면의 강재와 콘크리트 사이에서 힘이 부착응력에 의해 전달되는 메커니즘 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 집합부재 | (건)바닥 다이아프램과 지진하중저항시스템의 부재 사이에 힘을 전달하기 위해 사용되는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 최소기대사용 온도 | (콘)100년의 평균재현기간을 기준으로 1시간 평균최저 온도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 충전형 합성 기둥 | (강)(건)콘크리트로 충전된 사각 또는 원형강관으로 이루어진 합성기둥 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 취성파괴 | (건)물체가 갖고 있는 강도 이상의 힘을 가할 경우, 변형이 어느 정도 진행이 되다가 급격히 내력이 저하되어 파괴에 이르는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 층간변위각 | (강)(건)층간변위를 층 높이로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 치올림 | (건)보와 트러스 등 수평부재에서 하중재하 시 발생하는 수직 처짐을 고려하여 미리 중앙부를 들어 올려서 부재를 제작하거나 시공하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 커버플레이트 | (강)(건)단면적, 단면계수, 단면2차모멘트를 증가시키기 위하여 부재의 플랜지에 용 접이나 볼트로 연결된 플레이트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 커튼월 | (터)공장생산 부재로 구성되는 건물의 비내력 외벽의 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 콘크리트압괴 | (강)(건)콘크리트가 극한변형률에 도달함으로써 압축파괴를 일으키는 한계상태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 콘크리트충전강관 | (건)원형강관 또는 각형강관 속에 콘크리트를 충전한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 콘크리트현치 | (강)(건)데크플레이트를 사용하는 합성바닥구조에서 데크플레이트를 절단한 후 간격을 벌림으로써 형성되는 거더 위의 콘크리트 단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 콤팩트(조밀)단면 | (건)완전소성 응력분포가 발생할 수 있고 국부좌굴이 발생하기 전에 약 4의 곡률연성비(회전능력)를 발휘할 수 있는 능력을 지닌 단면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 크리플링 | (건)집중하중이나 반력이 작용하는 위치에서 발생하는 국부적인 파괴 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 타이플레이트 | (강)(건)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 두 개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 탄성해석 | (강)(건)변형을 유발시킨 힘을 제거할 때 재료의 변형도 사라진다는 가정에 근거하여 부재와 접합부에 대한 하중효과를 산정하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 틴버클 | (건)와이어로프 등 선재의 긴장용 조임구 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 특수강판전단벽 | (건)KDS 41 31 00(4.10)의 요구사항을 만족하는 강판전단벽시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 특수내진시스템 | (건)설계지진 하에서 몇몇 부재가 상당한 비탄성거동을 일으킨다는 가정 하에서 설계된 내진시스템 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 특수모멘트골조 | ① (건)KDS 41 31 00(4.10)의 요구사항을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (건)연성 모멘트골조의 일종으로서 고연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 31 00 | 특수중심가새골조 | (건)가새시스템의 모든 부재들이 주로 축력을 받고 4.10의 요구사항을 만족하는 대각가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 파괴강도 | (건)재료가 외력에 의해 파괴할 때의 최대강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 파스너 | ① (강)(건)리벳, 볼트, 고장력볼트 또는 기타 접합 수단의 총칭 ② (건)목구조에서 목재부재 사이의 접합을 보강하기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못 등의 조임용 철물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 패널존 | (건)접합부를 관통하는 보와 기둥의 플랜지의 연장에 의해 구성되는 보-기둥접합부의 웹영역으로, 전단패널을 통하여 모멘트를 전달하는 영역 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 편심가새골조 | (건)부재들의 접합부에서 부재축들이 약간 이격되도록 링크부재를 사용하여 접합되어 골조의 연성능력을 향상하기 위하여 고안된 가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 표면지압판 | (강)(건)철근콘크리트 벽이나 기둥 안에 묻히는 강재에 접합되는 보강재로 철근콘크리트의 표면에 위치하여 구속력을 제공하고 하중을 직접 지압에 의해 콘크리트에 전달하는 판 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 표준최소인장강도 | (강)(건)KS에 명시된 재료의 인장강도의 하한선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 표준최소항복응력 | (강)(건)KS에 규정된 재료에따른 최소항복응력의 하한선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 품질관리 | (강)(건)(철)(콘)건설기술진흥법 제53조부터 제61조까지의 품질과 관련된 법령, 설계서 등의 요구사항을 충족시키기 위한 활동으로서, 시공 및 사용자재에 대한 품질시험·검사활동뿐 아니라 설계도서와 불일치된 부적합공사를 사전 예방하기 위한 활동을 포함함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 품질보증 | (강)(건)발주자나 그 대리인에게 신뢰를 주고, 건설공사 성과품의 품질을 확보하기 위해 건설공사의 전 과정에 걸쳐서 수행하는 체계적 활동 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 품질확보계획 | (건)품질요구사항, 시방서, 계약서류에 구조물이 부합토록 하기 위한 조건, 절차, 품질검사, 재료, 기록 등을 서면으로 기술한 문건. 프로토타입 특수 및 중간모멘트골조, 편심 및 좌굴방지가새골조 등의 건물에 실제로 사용될 접합부 또는 가새의 설계물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 프로토타입 | (강)(건)실제건물의 골조에서 사용되는 접합부, 부재크기 및 강재특성과 그 밖의 설계, 상세와 공사특성 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 프리텐션 접합부 | (건)규정된 최소의 프리텐션으로 조여진 고장력볼트 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 플러그용접 | (강)접처 맞춘 두 부재의 한쪽에 구멍을 뚫어, 그 판의 표 면까지 팍 채워 용접하여 다른 부재를 접합하는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 플레이트거더 | (강)(건)(교)상하부플랜지와 웨브를 용접으로 조립한 I-단 면 형상의 거더 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 피로 | (강)(건)재료가 항복강도 이하의 하중을 반복적으로 받음 에 따라 그 강도가 저하되는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 피복아크용접 | (강)(건)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과 의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 필러 | ① (티)굴착면 사이에 남아 있는 기둥이나 벽 모양의 지반 ② (건)요소의 두께를 증가시키는 데 사용하는 플레이트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 필릿용접 | (강)(건)(교)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적 으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 필릿용접보강 | (강)(건)그루브용접을 보강하기 위해 추가된 필릿용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 하중저항철근 | (강)(건)소요하중에 저항할 수 있도록 설계하고 배근한 합 성부재 내의 철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 하향용접 | (건)아래보기 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 한계상태 | (강)(건)(교)구조물 또는 구조요소가 사용성, 안전성, 내구 성의 설계규정을 만족하는 최소한의 상태로서, 이 상태 를 벗어나면 관련 성능을 만족하지 못하는 한계 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 한계상태 설계법 | (강)(건)확률론과 신뢰성 이론에 근거하여 구조물이 한계 상태를 벗어날 가능성을 적정 수준으로 제한하는 설계법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 한계상태설계법 하중조합 | (건)한계상태설계법에 적용되는 하중의 조합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성 | (건)내부힘의 분산에 있어 강재요소와 콘크리트요소가 일 체로서 거동하는 조건 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성가새 | (강)(건)철근콘크리트에 매입된 강재 단면(압연 또는 용접 단면) 또는 콘크리트가 충 진된 강재 단면으로써 가새로 사용되는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성강판 전단벽 | (건)면외강성을 제공함으로써 강판의 좌굴을 방지할 수 있 도록, 양면 혹은 한 면에 철근콘크리트가 부착된 강판으로 이루어지며 KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 벽 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 합성기둥 | (강)(건)압연 형강 또는 용접 형강이 구조용 콘크리트에 매립되거나, 원형 또는 각형강관에 구조용 콘크리트가 충전된 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성보 | (강)(건)강재보가 슬래브와 연결되어 하나의 구조물로서 구조적 거동을 할 수 있는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성보통가새골조 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성부분구속모멘트골조 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성슬래브 | (강)(건)데크플레이트에 부착되고 지지된 콘크리트 슬래브로, 지진하중 저항시스템의 부재 사이에 하중을 전달하는 다이어프램으로 거동하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성전단벽 | (강)(건)매입되지 않은 강재 단면이나 철근콘크리트에 매입된 강재 단면을 경계부재로 갖는 철근콘크리트 벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성중간모멘트골조 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족시키는 합성모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성특수모멘트골조 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성모멘트골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성특수전단벽 | (건)KDS 41 31 00(4.13)의 소요조건을 충족하는 합성전단벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성특수중심가새골조 | (건)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 합성편심가새골조 | (건)KDS 41 3100(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 항복강도 | (강)(건)응력과 변형의 비례상태의 규정된 변형한계를 벗어날 때의 응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 항복모멘트 | (강, 건)부재에 작용하는 휨모멘트가 항복모멘트에 도달하여 단면의 최연단부가 항복하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 항복응력 | (강)(건)항복점, 항복강도 또는 항복응력 레벨 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 허용강도 | (강)(건)공칭강도를 안전계수로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 허용강도설계법 | (강)(건)하중조합을 받는 구조요소의 요구강도보다 구조요소의 허용강도가 동일하거나 초과되도록 구조요소를 설계하는 설계법 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|--------|
| KDS 41 31 00 | 허용응력 | (가)(강)(건)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 형상계수 | (건)단면의 차이에 따른 변화를 고려하기 위한 계수. 부재의 소성모멘트의 항복모멘트에 대한 비로써 부재단면의 형상과 치수에 의하여 결정되는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 확장록커 | (건)확장하면서 부재가 지압을 받는 곡면을 가진 지지대 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 확장롤러 | (건)확장하면서 부재가 지압을 받는 롤러 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 회전능력 | (건)초기항복에서 탄성회전에 대한 비탄성회전의 비 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡가새 | (강)(건)(교)대각가새, 전단벽 또는 이에 상응하는 방법으로 면내 횡방향 안정을 제공하거나 좌굴을 방지하기 위한 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡방향스티프너 | (건)웹에 부착되고 플랜지와 수직을 이루는 웹스티프너 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡방향철근 | (건)(교)기둥부재의 띠철근이나 보 부재의 스티럽 등 부재 축에 직각방향으로 배근하는 철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡비틀림좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡지지부재 | (강)(건)주 골조부재의 횡좌굴 또는 횡비틀림좌굴이 방지 되도록 설계된 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 횡하중 | (강)(건)(콘)풍하중, 지진하중, 횡방향 토압 또는 유체압과 같이 구조물에 수평으로 작용하는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 휨-비틀림좌굴 | (건)단면형상의 변화 없이 압축부재에 휨과 비틀림변형이 발생하는 좌굴모드 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 휨좌굴 | (강)(건)단면의 비틀림이나 형상의 변화 없이 압축부재의 약축방향으로 발생하는 전체 부재에 대한 좌굴모드 | 대한건축학회 |
| KDS 41 31 00 | 휨 | (건)일정 면적에 분포된 응력도의 합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | I형 장선 | (건)플랜지부재와 웹부재로 구성된 I형 단면으로 제조된 구조용목질 재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 건조사용조건 | (건)목구조물의 사용중에 평형습수율이 19 % 이하로 유지될 수 있는 온도 및 습도 조건 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 경간 | ① (교)교량에서 교대와 교각, 또는 교각과 교각사이 공간 ② (건)지점의 중심으로부터 다른 지점의 중심까지의 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 경간등급 | (건)구조용 목질판재를 목조건축의 덮개재료로 사용할 때에 적용할 수 있는 골조부재의 최대간격 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 41 33 01 | 경골목구조 | (건)주요구조부가 공칭두께 50 mm(실제두께 38 mm)의 규격재로 건축된 목구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 경사면 | (건)목재의 섬유방향과 0° 또는 90° 이외의 경사각으로 절단된 재면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 공칭치수 | (강)(건)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 구조용목질 판재 | (건)합판이나 OSB 등과 같이 구조용으로 사용되며, 목재를 원자재로 하여 제조된 목질판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 구조용집성재 | (건)규정된 강도등급에 따라 선정된 제재목 또는 목재 층재를 섬유방향이 서로 평행하게 집성·접착하여 공학적으로 특정 응력을 견딜 수 있도록 생산된 제품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 규격재 또는 1종구조재 | (건)공칭두께가 50 mm 이상, 125 mm 미만(실제두께 38 mm 이상, 114 mm 미만)이고, 공칭나비가 50 mm(실제나비 38 mm) 이상인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 기계등급 구조재 | (건)기계적으로 목재의 강도 및 강성을 측정하여 등급을 구분한 목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 기동재 또는 3종구조재 | (건)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114 mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52 mm 미만인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 끝면나뭇결 | (건)목재부재의 길이방향(일반적으로 섬유방향)에 수직한 단면의 나뭇결 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 내력벽 | ① (콘)공간을 구획하기 위하여 쓰이는 수직방향의 부재로서 기동 대신에 중력방향의 힘에 견디거나 힘을 전달하기 위한 벽체 ② (건)목구조의 벽체 중에서 수직하중 및 수평하중을 지지하는 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 다락공간 | (건)천장과 지붕의 서까래 사이에 확보하여 주거용 또는 저장용으로 사용되는 공간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 단일부재 | (건)동일한 기능을 갖는 부재가 인접하여 있지 않고 하나의 부재만을 사용하여 하중을 지지하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 단판적층재 | (건)단판의 섬유방향이 서로 평행하게 배열하여 접착된 구조용목질재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 대형목구조 | (건)주요구조부가 공칭치수 125×125 mm(실체치수 114×114 mm) 이상의 부재로 건축되는 목구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 뒷개 | (건)장선, 서까래 또는 스티드 위에 설치하여 이들 부재와 못으로 접합됨으로써 수평 또는 수직 격막구조를 이루고, 그 위에 마감재료가 설치되는 구조용목질판재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 41 33 01 | 따냄 | ① (진)파냄이라고도 하며 통나무 벽체 쌓기에 있어 통나무재가 직각 또는 각도를 가지고 만나는 경우 통나무상단재와 하단재의 맞춤 부분 ② (진)목재의 표면에 배관, 배선 또는 철물의 설치를 위하여 홈을 판 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 바닥격막구조 | (진)횡하중을 골조 또는 벽체 등의 수직재에 전달하기 위한 바닥 또는 지붕틀 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 바닥밑공간 | (진)지하층이 없이 목구조로 1층의 바닥을 시공하는 경우에 목구조바닥의 씌움 방지를 위한 환기와 내부수리 등의 목적을 위하여 바닥 밑에 확보하는 공간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 박스못 | (진)목구조에서 판재와 구조용재 사이의 접합에 많이 사용하며, 동일한 길이의 일반철못보다 지름이 가는 못 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 반복부재 | (진)3개 이상의 부재가 중심간격 600 mm 이하의 간격으로 배치되고, 그 위에 하중을 분산시킬 수 있는 구조체로 덮여져 있음으로써 작용하는 하중을 서로 분담할 수 있는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 방청못 | (진)목구조에서 외기에 노출되는 부위에 사용할 수 있도록 표면에 아연도금처리 등을 하여 녹스는 것을 방지한 못 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 방화재료 | (진)화재로부터 보호하기 위하여 설치되는 불연재료, 준불연재료 및 난연재료로 제조된 건축재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 배향성 스트랜드보드 | (진)강도와 강성을 향상시키기 위하여 배향성을 부여한 스트랜드형 플레이크로 구성되는 일종의 파티클목질판재제품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 보재 또는 2중구조재 | (진)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52mm 이상인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 보통못 | (진)일반적으로 목구조에 많이 사용되고, 철선으로 제조되며, 동일한 길이의 박스못보다 지름이 더 굵은 못 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 섬유주행경사 | (진)부재의 길이방향에 대한 섬유방향의 경사 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 순단면적 | (진)부재의 단면에서 연결을 위한 구멍이나 홈의 면적을 제외한 나머지 단면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 스터드 | ① (교)강재 주거터와 콘크리트 슬래브와의 전단연결재로서 머리부와 줄기로 이루어짐 ② (진)경골목구조에서 벽체의 뼈대를 구성하는 수직부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 습윤사용조건 | (진)목구조물의 사용중에 평형습수율이 19 %를 초과하게 되는 온도 및 습도 조건 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 33 01 | 실제치수 | ① (진)규정된 부재의 실측치수 ② (진)목재를 제재한 후 건조 및 대패가공하여 최종제품으로 생산된 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 육안등급 구조재 | (진)육안으로 목재의 표면결점(옹이, 갈라짐, 섬유경사, 뒤틀림 등)을 검사하여 등급을 구분한 목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 인사이징 | (진)구조재에 방부제를 깊고 균일하게 침투시키기 위하여 약제처리가 어려운 목재의 재면에 칼자국 모양의 상처를 섬유방향으로 낸 후 방부제를 처리하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 재하기간 | (진)구조물의 수명기간 중에 특정하중의 최대치(설계하중)가 연속하여 작용하는 것으로 가정되는 기간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 전통목구조 | (진)주요구조재 사이의 접합부에서 철물을 사용하지 않고 전통공법에 따라 목재끼리의 맞춤에 의해서만 연결하는 목구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 절삭축 | (진)목재의 섬유방향과 상대적인 경사면의 방향 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 제재치수 | (진)원목을 제재하여 건조 및 대패가공이 되지 않은 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 직각절삭면 | (진)목재의 끝면과 같이 섬유방향과 직각으로 절삭된 재면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 측면나뭇결 | (진)목재부재의 길이방향(일반적으로 섬유방향)에 평행한 측면의 나뭇결 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 층전단 | (진)합판의 표면에 수직한 면내에 전단력이 작용하는 경우, 전단력의 방향에 직각으로 섬유방향이 배열된 가장 약한 단판 내에서 섬유가 전단파괴되는 현상 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 파스너 | ① (강)(진)리벳, 볼트, 고장력볼트 또는 기타 접합 수단의 총칭 ② (진)목구조에서 목재부재 사이의 접합을 보강하기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못 등의 조임용 철물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 표면 | (진)긴 수평보의 윗면, 밑면 및 측면과 같이 목재의 섬유방향과 평행한 재면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 플랫폼구조 | (진)경골목구조에서 벽체의 스티드가 각 층마다 별도로 구조체로 건축되고 벽체 위에 윗층의 바닥이 올려지고 그 위에 다시 윗층의 벽체가 시공되는 공법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 피에스엘 | (진)목재단판 스트랜드를 평행한 방향으로 접착한 고강도 구조용복합목재 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|--------|
| KDS 41 33 01 | 헤더 | (진)목구조에서 평행하게 배치된 구조부재를 가로질러서 개구부(창, 문, 계단 등)가 설치되는 경우에 개구부에 의하여 끊어지는 구조부재에 작용하는 하중을 효과적으로 좌우측의 부재에 전달하기 위하여 개구부의 양 끝에 평행 부재를 가로질러 설치되는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 홀드다운 | (진)전단벽체의 상부에 작용하는 수평하중에 따른 상승 모멘트에 저항하기 위해 벽체 하부에 설치하는 철물 또는 장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 01 | 화염막이 | (진)구조체의 내부공간을 타고 화염이 인접한 구역으로 전파되는 것을 방지하기 위하여 구조체 내부를 가로질러 설치되는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 04 | 기둥 | (진)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 간격 | (진)볼트의 중심을 연결한 직선을 따라 측정된 볼트의 중심 사이의 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 끝면거리 | (진)부재의 직각으로 절단된 끝면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 섬유에 평행하게 측정된 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 볼트의 열 | (진)하중방향으로 배열된 2개 이상의 볼트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 부하측면 | (진)섬유에 수직인 하중을 받는 부재에서 하중에 의하여 볼트가 움직이는 방향에 있는 측면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 비부하측면 | (진)부하측면의 반대쪽 측면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 33 05 | 연단거리 | (강)(진)(콘)부재의 연단으로부터 가장 가까운 볼트, 리벳, 앵커 등의 중심까지의 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 가로줄눈 | (진)조적개체가 설치되는 수평 모르타르 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 가로줄눈면적 | (진)가로줄눈에서 모르타르와 접한 조적단위의 표면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 겹 | (진)두께방향으로 단위 조적개체로 구성된 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 공칭치수 | (강)(진)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 그라우트 | ① (진)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (댐)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 기준치수 | (진)조적조, 조적단위, 접합부와 다른 구조요소의 시공과 제작을 위해 규정된 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 대린벽 | (진)한 내력벽에 직각으로 교차하는 벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 면살 또는 살 | (진)조적을 쌓기 위한 속빈 블록 개체의 바깥살 부분 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 34 01 | 보강기둥 | (진)보강재와 조적체가 모두 압축력을 받는 수직부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 보강조적 | (진)보강근이 조적체와 결합하여 외력에 저항하는 조적시공형태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 블록의 공동 | (진)전체 공동단면적이 967 mm ² 보다 큰 빈 공간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 블록전단면적 | (진)블록의 수평면의 외곽 4변 안에 있는 면적, 즉 속이 빈 공간 등을 포함한 전체면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 비보강기둥 | (진)두께에 수직이 되는 수평치수가 두께의 4배를 넘지 않는 수직구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 세로줄눈 | (진)조적개체가 설치되는 수직 모르타르 줄눈 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 속빈단위조적개체 | (진)중심공간, 미세공간 또는 깊은 홈을 가진 공간에 평행한 평면의 순단면적이 같은 평면에서 측정할 전단면적의 75 %보다 적은 조적단위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 속찬단위조적개체 | (진)중심공간, 미세공간 또는 깊은 홈을 가진 공간에 평행한 평면의 순단면적이 같은 평면에서 측정할 전단면적의 75 %보다 적은 조적단위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 순단면적 | (진)부재의 단면에서 연결을 위한 구멍이나 홈의 면적을 제외한 나머지 단면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 실체치수 | ① (진)규정된 부재의 실측치수 ② (진)목재를 제재한 후 건조 및 대패가공하여 최종제품으로 생산된 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 유효보강면적 | (진)보강면적에 유효면적방향과 보강면과의 사이각의 코사인값을 곱한 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 조적개체 | (진)규정한 요구조건을 만족하는 벽돌, 타일, 석재, 유리블록 또는 콘크리트블록 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 테두리보 | ① (진)조적조에 보강근으로 보강된 수평부재 ②(진)슬래브의 하중을 조적벽에 균등히전달 할 수 있도록 콘크리트 슬래브 또는 ALC 패널 슬래브와 조적벽 사이에 설치되는 콘크리트 혹은 모르타르를 타설한보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 프리즘 | (진)그라우트 또는 모르타르가 포함된 단위조적의 개체로 조적조의 성질을 규정하기 위해 사용하는 시험체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 34 01 | 환산단면적 | (진)기준 물질과의 탄성비의 비례에 근거한 등가면적 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 고주파용착접합 | (진)고주파를 이용하여 막재의 겹친부분의 코팅재를 용융하여 막재를 압착하여 접합하는 방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 공기막구조 | (진)공기막 내외부의 압력 차에 따라 막면에 강성을 주어 형태를 안정시켜 구성되는 구조물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KDS 41 70 01 | 내압 | (건)공기막구조를 형성하기 위한 내부압력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 막구조 | (건)자중을 포함하는 외력이 쉘구조물의 기본원리인 막응력에 따라서 저항되는 구조물로서, 휨 또는 비틀림에 대한 저항이 작거나 또는 전혀 없는 구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 막재 | (건)직포, 코팅재에 따라 구성된 재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 봉제접합 | (건)접합하고자 하는 막재료의 접친부분을 다른 막재의 단부와 평행하게 봉제하는 접합방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 열판용착접합 | (건)판을 눌러 막재의 겹치는 부분을 코팅제 또는 해당 부분에 삽입한 용착필름을 용융하여 막재를 압착하는 접합방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 열풍용착접합 | (건)열풍에 따라 접합하고자 하는 막재의 접친 부분의 코팅재를 용융하고 압착하여 접합하는 방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 인열강도 | (건)재료가 접힘 또는 굽힘을 받은 후 견딜 수 있는 최대 인장응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 인장강도 | (강)(건)재료가 견딜 수 있는 최대 인장응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 인장크리프 | (건)지속하중으로 인하여 막재에 일어나는 장기변형 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 직포 | (건)섬유실에 따른 직물 또는 망목상 직물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 초기 인장력 | (건)연성 막재의 형상을 유지하기 위해 도입하는 초기하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 케이블구조 | (건)휨에 저항이 작은 구조로 인장응력만을 받을 목적으로 제작 및 시공되는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 코팅재 | ① (교)철근 또는 긴장재를 부식에 대해 보호하거나 덕트와 긴장재사이의 마찰을 감소시키기 위해 사용하는 재료 ② (건)직포의 마찰방지 등을 위하여 직포에 도포하는 재료 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 01 | 형상해석 | (건)설계자의 의도와 역학적인 평형조건을 동시에 만족하는 형상을 찾는 일련의 해석과정이며, 막 구조물 및 케이블 구조물과 같은 연성구조물에 적용되는 해석방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 건현 | (건)부유식 구조물의 중앙에서 수면부터 부유식 함체의 상부 슬래브 위까지 수직으로 켜진 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 계류시설 | (건)부유구조물이 바람, 유속에 따라 흘러가지 않도록 위치를 고정시키는 시설 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 밸러스트 | (건) 함체의 안정을 유지하기 위해 함체의 바닥에 싣는 물이나 모래 따위의 중량물 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 41 70 02 | 부유식 건축물 | (건)대지 대신에 물 위에 뜨는 합체 위에 지어진 건축물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 부유식 구조물 | (건)부유식 합체 위에 설치되는 부유식 건축물을 포함한 구조물의 총칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 부유식 합체 | (건)자체 부력에 따라 물 위에 뜨는 구조로 된 합체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 저면바닥 | (건)물과 접촉하는 부유식 합체의 바닥면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 정온수역 | (건)내수면 또는 해수면에서 항시 파도가 1m 이하인 곳을 의미 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 정주형 | (건)거주용도의 건물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 측벽 | (건)합체에서 물과 접촉하는 외측벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 파랑하중 | (건)파도에 의해 구조물에 가해지는 하중 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 파압 | (건)파랑에 따라 합체가 물과 접하는 면에 발생하는 압력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 항주파 | (건)선박이 항해하면서 생기는 파도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 70 02 | 흘수 | (건)합체가 떠 있을 때 수면에서 물에 잠긴 합체의 가장 밑 부분까지의 수직 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 1방향 슬래브 | (콘)(건)한 방향으로만 주철근이 배치된 슬래브 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 2차부재 | (교)(건)주요부재 이외의 2차적인 기능을 갖는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 3량가구 형식 | (건)가구형식 중 가장 기본이 되는 형식으로 2개의 기둥과 1개의 보로 구성 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 3분 변작 | (건)주심도리 간의 간격을 3등분하여 중도리의 위치 잡는 방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 4분 변작 | (건)주심도리 간의 간격을 4등분하여 주심도리부터 1/4 되는 지점에 중도리의 위치를 잡는 방식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 5량가구 형식 | (건)3량가구 형식에서 주심도리와 중도리 사이에 중도리를 추가한 가구형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | ALC 보/인방보 | (건)프리캐스트(Precast) ALC 휨 부재로 벽체 혹은 벽체의 개구부위에 설치되는 수평부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | ALC 블록 | (건)고온고압증기양생기포콘크리트(autoclaved light-weight aerated concrete)로 만들어진 블록 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | ALC 조적용 모르타르 | (건)ALC 블록 개체를 결합하기 위한 모르타르 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | ALC 패널 | (건)고온고압증기양생기포콘크리트 (autoclaved light-weight aerated concrete)에 철근이 보강된 패널 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------------|
| KDS 41 90 05 | X형가새 | (진)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 가새 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 가새 | (진)골조에서 선형부재 간에 대각선상으로 설치한 사재로 수평력에 대한 저항부재의 하나 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 갈고리 정착 | (진)철근정착의 한 가지 방법으로서 철근 끝을 90, 135 또는 180° 각도로 구부러서 정착하는 방법. 일반적으로 직선 정착 길이가 부족한 경우에 사용하는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 강수차단층 | (진)목조 건축물의 외벽에서 강우로 인한 빗물이 외벽 마감재를 통과하여 침투하는 경우를 대비하여 침투된 빗물이 아래로 흘러내려갈 수 있도록 외벽 덮개와 하우스랩 바깥쪽에 두께 20mm 이상의 공간을 확보한 층 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 같은등급구성 집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 같은 등급의 층재가 평행하도록 배치된 집성재 | KDS 41 90 05 |
| KDS 41 90 05 | 개구부울 | (진)입면상에서 벽체에 존재하는 개구부 면적을 벽체 면적으로 나눈 비율 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 개판 | ① (진)서까래나 부연 위를 덮는 널 ② (진)서까래나 부연 사이에 끼는 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 거šet플레이트 | (강)(진)트러스의 부재, 스트럿, 또는 가새재(브레이싱)를 보 또는 기둥에 연결하는 판요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 건물높이 | ① (진)기단 상부에서 용마루 끝 최고점까지의 높이 ② (진)지붕면의 평균높이 (전통목구조 제외) | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 건축물 | (진)(설)토지에 정착하는 공작물 중 지붕과 기둥 또는 벽이 있는 것과 이에 부수되는 시설물, 지하 또는 고가의 공작물에 설치하는 사무소·공연장·점포·차고·창고 기타 「건축법」이 정하는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 경간 | ① (교)교량에서 교대와 교각, 또는 교각과 교각사이 공간 ② (진)지점의 중심으로부터 다른 지점의 중심까지의 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 경골목구조 | (진)주요구조부가 공칭두께 50 mm(실제두께 38 mm)의 규격재로 건축된 목구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 경량마감재 | (진)지붕중도리나 벽체 마감 부재를 제외한 자중이 0.35 kN/m ² 이하인 마감재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 고장력볼트 | (진)고장력강으로 만들어진 볼트로서 조임에 의한 마찰접합, 전단에 의한 지압접합, 인장에 의한 인장접합 등에 이용됨 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 고정주각 | (건)이동과 회전이 구속된 주각부. 축력, 전단력 및 휨모멘트의 반력이 발생함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 고주(高柱) | (건)외진(外陣)과 내진(內陣) 사이에 세운 평주(平柱)보다 높은 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 골조전단강도 | (건)기둥, 내부기둥, 보, 도리, 창방, 장여, 인방, 벽선 등으로 구성된 목골조가 가지는 전단강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 공사시방서 (구조분야) | (건)구조분야 공사에 관한 시방서 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 공칭전단강도 | (건)기본전단강도에 목질판재계수, 못간격계수, 판재종횡 보강계수를 곱하여 산출한 값에 골조전단강도를 더하여 산출한 강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 공칭치수 | (강)(건)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조검토 | (건)건축구조물이 구조안전성을 확보하였는지에 대하여 책임구조기술자의 경험과 기술력을 바탕으로 하여 그 타당성 여부를 판단하는 일 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조계산 | (건)구조체에 작용하는 각종 설계하중에 대하여 각부가 안전한가를 확인하기 위해 구조역학적인 계산을 하는 일 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조계획 | (건)건축구조물의 사용목적에 맞추어 각종 외력과 하중 및 지반에 대하여 안전하도록 구조체에 대한 3차원공간의 구조형태와 각종 하중에 대한 저항시스템, 기초구조 등을 선정하고 또한 경제성을 고려하여 구조부재의 재료와 형상, 개략적인 크기를 결정하여 구조적으로 안정된 공간을 창조하는 일련의 초기 작업과정 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조설계 | (건)구조계획에 따라 형성된 3차원공간의 구조체에 대하여 구조역학을 기초로 한 골조해석 및 구조계산으로 이 기준에 따라 구조안전성을 확인하고 구조체 각부에 대하여 이를 시공 가능한 도서로 작성하여 표현하는 일련의 창조적 과정의 업무 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조설계도 | (건)구조설계의 최종결과물로서 구조체의 구성, 부재의 형상, 접합상세 등을 표현하는 도면 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조설계도서 | (건)건축구조물의 구조체공사를 위해서 필요한 도서로서 구조설계도와 구조설계서, 구조분야 공사시방서 등을 통틀어서 이르는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조설계서 | (건)구조계획과 골조해석 및 부재설계의 결과를 책임구조기술자의 경험과 기술력으로 평가·조정하여 경제적이고 시공성이 우수한 구조체가 되도록 표현한 도면화 전 단계의 성과품 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 구조물 | (건)건축구조물의 뼈대를 이루는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조부재 | (건)기둥·기초·보·가새·슬래브·벽체 등 구조체의 각 구성 요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조안전 | (건)건축구조물이 외력이나 주변조건에 대하여 단기적으로나 장기적으로 충분한 저항력을 지니고 있는 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조용 목질판재 | (건)합판이나 OSB 등과 같이 구조용으로 사용되며, 목재를 원자재로 하여 제조된 목질판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조용집성재 | (건)규정된 강도등급에 따라 선정된 제재목 또는 목재 층재를 섬유방향이 서로 평행하게 집성·접착하여 공학적으로 특정 응력을 견딜 수 있도록 생산된 제품 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 구조체 | (건)건축구조물에 작용하는 각종 하중에 대하여 그 건축구조물을 안전하게 지지하는 구조물의 뼈대 자체를 말하며, 일반적으로 부구조체를 제외한 기본뼈대를 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 굴도리 | (건)단면이 원형인 도리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 규격재 또는 1종구조재 | (건)공칭두께가 50 mm 이상, 125 mm 미만(실제두께 38 mm 이상, 114 mm 미만)이고, 공칭나비가 50 mm (실제나비 38 mm) 이상인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 그라우트 | ① (건)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (덤)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 기단 | (건)건물을 짓기 위해 지면에 흙이나 돌을 쌓고 다져서 단단하게 만든 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 기둥 | (건)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 기둥재 또는 3종구조재 | (건)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114 mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52 mm 미만인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 기본목골조 | (건)기둥, 내부기둥과 같은 수직재 2개와 수직재 상부 끝단을 연결하는 장여, 창방, 도리, 보와 같은 수평재에 의해서 형성된 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 기본전단강도 | (건)판재중깃을 사용하여 만들어진 골조에 못으로 구조용 목질판재를 부착하여 만들어진 전단벽체가 가지는 전단강도 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|--------|
| KDS 41 90 05 | 기준높이 | (진)지진하중, 풍하중 산정에 사용되는 변수이고 KDS 41 10 15에서는 지붕 평균높이를 의미하지만 KDS 41 90 00에서는 1층의 경우 7.2m, 2층의 경우 10.8m로 단순화하여 적용 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 깔도리 | (진)벽체에서 스티드의 상하부에 수평으로 설치되는 구조 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 납도리 | (진)단면이 네모난 방형도리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 내구성 | (진)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용 기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 내력벽 | ① (콘)공간을 구획하기 위하여 쓰이는 수직방향의 부재로서 기둥 대신에 중력방향의 힘에 견디거나 힘을 전달하기 위한 벽체 ② (진)목구조의 벽체 중에서 수직하중 및 수평하중을 지지하는 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 내부목골조 | (진)건물 내부에 벽체가 존재하는 기본목골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 누적부하면적 | (진) 해당층의 부하면적과 상부층의 부하면적의 합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 단부 | (진)각 부재의 단부영역으로서 순길이의 1/4에 해당하는 구간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 단순접합부 | (강)(진)접합된 부재 간에 무시해도 좋을 정도로 약한 휨 모멘트를 전달하는 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 단연 | (진)5량가구 형식에서 종도리와 중도리 사이에 걸치는 서까래 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 대들보 | (진)대량이라고도 하며 건물 깊이 방향의 앞과 뒤에 놓인 기둥을 연결하는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 대칭다른등급 구성집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 다른 등급의 층재가 대칭으로 배치된 집성재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 덮개 | (진)장선, 서까래 또는 스티드 위에 설치하여 이들 부재와 못으로 접합됨으로써 수평 또는 수직 격막구조를 이루고, 그 위에 마감재료가 설치되는 구조용목질판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 도리 | (진)외곽골조와 평행한 방향으로 서까래 하부에 놓이는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 독립기초 | (진)(교)단일 기둥의 축력을 주변 지반으로 전달하기 위해 설치하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 동자기둥 | (진)5량가구 형식에서 대들보 위에 올라가는 짧은 기둥 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 띠철근 | ① (콘)기둥에서 종방향 철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강철 ② (진)기둥에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 90° 갈고리로 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 종방향철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강 철근 또는 철선 근 또는 철선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 리모델링 | (진)건축물의 노후화 억제 또는 기능 향상을 위하여 증축, 개축, 대수선하는 행위 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 리브플레이트 | (진)베이스플레이트를 보강하기 위한 보강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 마룻대 | ① (진)용마루의 동기와 및 용마름에 넣는 뺏뺏한 장대나 대나무 ② (진)박공지붕에서 양면으로 경사진 서까래가 위에서 만나는 지붕 꼭대기 부분에 설치되는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 말구 | (진)서까래의 끝 부분으로 일반적으로 단면 치수가 가장 작은 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 모살용접 (필릿용접) | (진)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 목골조전단벽 계수 | (진)세부목골조가 없는 기본목골조에 전단벽체가 통으로 존재할 때와 세부목골조가 있어 작은 전단벽체가 여러 개 존재하면서 개구부가 있을 때의 전단벽체 저항모멘트 능력 차이를 비교한 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 목질판재계수 | (진)구조용목질판재를 판재중짓 한쪽에 배치하는지 또는 양쪽에 배치하는지에 따라 달라지는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 못간격계수 | (진)못박기 간격에 따라 변하는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 무량판구조 | (진)보가 없이 기둥으로만 지지되는 슬래브 구조 형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 바닥도리 | (진)다층 건물의 전통목구조에서 층바닥에 놓이는 도리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 바닥장선 | (진)바닥에 작용하는 하중을 지지하며 평평한 바닥면을 이루기 위하여 설치하는 바닥덮개를 지지하는 골조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 박스못 | (진)목구조에서 판재와 구조용재 사이의 접합에 많이 사용하며, 동일한 길이의 일반철못보다 지름이 가는 못 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 베이스 플레이트 | (진)기둥 저면부분에 붙이는 두꺼운 강판으로 일반적으로 앵커볼트에 의해 기초와 연결된다. 저판이라고도 한다. | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽량 | ① (콘)건물 내력벽 길이의 합계를 바닥면적으로 나눈 값 ② (진)각 방향 내력벽체의 길이에 벽체 두께를 곱한값 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 41 90 05 | 벽률 | (진)동일평면상의 벽량의 총합을 평면의 면적으로 나눈 값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽선 | (진)기본목골조 내부에 수직으로 존재하는 부재로서 인방과 함께 세부목골조를 구성하며 창호와 벽체를 만들기 위한 목적에 활용 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체 | (진)기둥, 내부기둥, 벽선 등의 수직방향 목부재를 왼쪽과 오른쪽 경계로 하고 보, 도리, 장여, 창방, 인방 등의 수평방향 목부재를 위쪽과 아래쪽 경계로 하여 형성된 공간을 채운 구조체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체길이 | (진)외곽목골조와 내부목골조에서 좌우 끝단 수직부재를 제외한 벽체 왼쪽 끝에서 오른쪽 끝까지의 길이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체높이 | (진)외곽목골조와 내부목골조에서 상하 끝단 수평부재를 제외한 벽체 최하부에서 최상부까지의 높이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체띠장 | (진)기둥과 기둥 사이에 부착하는 수평재로 벽 등을 붙이기 위하여 설치된다. | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체표준길이 | (진)건물 전체 벽체길이가 균일하지 않을 경우 벽체길이의 평균값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 벽체표준높이 | (진)건물 전체 벽체높이가 균일하지 않을 경우 벽체높이의 평균값 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 변작법 | (진)보 방향의 증가에 따른 서까래의 경사길이나 처마내 밀기를 고려하여 도리의 수평위치를 잡는 방법 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 보 | ① (진)주로 휨모멘트에 저항하는 기능을 갖는 구조부재 ② (진)각종 용수의 취수, 주운(舟運) 및 친수활동 등을 위하여 수위 또는 유량을 조절하거나 바닷물의 역류를 방지하기 위하여 하천의 횡단 방향으로 설치하는 시설 중 흐르는 물의 월류(越流)를 허용하는 시설 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 보강 ALC 구조 | (진)보강근이 ALC 블록 및 패널과 결합하려 외력에 저항하는 조적구조 형태 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 보막이 | (진)바닥장선, 지붕 서까래 등과 같이 긴 수평 골조부재가 위에서 작용하는 휨하중에 의하여 좌굴이 발생하는 것을 방지하기 위해 설치하는 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 보재 또는 2중구조재 | (진)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52mm 이상인 구조용목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 보통못 | (진)일반적으로 목구조에 많이 사용되고, 철선으로 제조되며, 동일한 길이의 박스못보다 지름이 더 굵은 못 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|--------|
| KDS 41 90 05 | 부재력 | (진)하중 및 외력에 의하여 구조부재의 가상절단면에 생기는 축방향력·휨모멘트·전단력·비틀림 등 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 부하면적 | (진)연직하중전달 구조부재가 분담하는 하중의 크기를 바닥면적으로 나타낸 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 분담폭 | (진)보나 조적벽이 분담하는 하중의 폭으로 그림 1.4-2에 따라 산정함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 브라킷 | (진)기둥으로부터 돌출하여 다른 부재를 지지할 목적으로 사용되는 부분 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 비내력벽 | (콘)(진)자중 이외의 다른 하중을 받지 않는 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 비대칭다른등 급구성집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 다른 등급의 층재가 비대칭으로 배치된 집성재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 비횡구속골조 | (진)KDS 41 90 31(4.1)에 따른 수직가새 또는 콘크리트 전단벽이 설치되지 않은 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 빨목 | (진)빠도리: 창방, 평방의 끝머리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 사용성 | (진)과도한 처짐이나 불쾌한 진동, 장기변형과 균열 등에 적절히 저항하여 마감재의 손상방지, 건축구조물 본래의 모양유지, 유지관리, 입주자의 쾌적성, 사용중인 기계의 기능유지 등을 충족하는 구조물의 성능 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 삼나무류 | (진)삼나무, 전나무, 북미 삼나무의 수종군 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 셋기둥 | (진)기둥과 기둥 사이의 거리가 클 때 중간에 보조적으로 세우는 작은 단면의 수직재. 벽의 축 부재의 하나 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 서까래 | (진)처마도리와 중도리 및 마룻대 위에 지붕 경사의 방향으로 걸쳐대고 산자나 지붕널을 받는 경사 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 선자서까래 | (진)선자연이라고도 하며, 추녀 양쪽에 부채살과 같이 걸리는 서까래 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 설계기준압축 강도 | (교)(진)콘크리트부재의 설계에 있어 기준이 되는 압축강도 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 설계전단벽 길이 | (진)설계된 건물의 외곽목골조와 내부목골조에 배치된 것으로 인정할 수 있는 전단벽체의 길이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 세부목골조 | (진)기본목골조 내부에 인방, 벽선 등에 의해 구성되는 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 소규모 건축 물 | (진)건축법 등에 따라 건축하거나 대수선 및 유지·관리하는 건축물중 층수가 2층 이하이면서「건축법 시행령」제32조 제2항 제3호부터 제8호까지에 해당하지 않는 건축물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 수직 줄눈 | (진)수직으로 평면을 교차하는 모르타르 접합부 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|--------|
| KDS 41 90 05 | 수평 줄눈 | (건)조적단위가 놓여지는 수평적인 모르타르 접합부 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 스터드 | ① (교)강재 주거더와 콘크리트 슬래브와의 전단연결재로서 머리부와 줄기로 이루어짐 ② (건)경골목구조에서 벽체의 뼈대를 구성하는 수직부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 스터립 | (콘)보의 주철근을 둘러싸고 이에 직각되게 또는 경사지게 배치한 복부보강근으로서 전단력 및 비틀림모멘트에 저항하도록 배치한 보강철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 스티프너 | (건)하중을 분배하거나, 전단력을 전달하거나, 좌굴을 방지하기 위해 부재에 부착하는 T형강이나 판재 같은 구조요소 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 시공상세도 | (가)(건)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 실제치수 | ① (건)규정된 부재의 실측치수 ② (건)목재를 제재한 후 건조 및 대패가공하여 최종제품으로 생산된 치수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 안전성 | (건)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성파괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 안허리곡 | (건)위에서 내려다 볼 때 추녀가 바깥으로 빠져나간 모양의 처마곡 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 압연강재 | (강)(건)압연기에 의해 봉강, 선재, 형강, 형판, 강대, 평강 등의 형상으로 성형 가공한 강재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 양곡 | (건)앞에서 볼 때 양쪽 추녀 쪽이 위로 치켜 올라간 모양 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 양단불연속보 | (건)그림 1.4-3과 같이 단경간에 설치되어 단부가 연속되지 않는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 양면판재 전단벽 | (건)판재중깃으로 만들어진 골조의 양쪽에 구조용 목질판재를 부착하여 구성한 전단벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 연속보 | (건)KDS 41 90 05 그림 1.4-3과 같이 연속경간에 설치되어 한쪽 또는 양쪽 단부가 연속되는 보 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 열간압연형강 | (건)고온상태에서 강을 압연해서 가공한 형강 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 오에스비 | (건)얇고 가늘고 긴 목재 스트랜드를 각 층별로 동일한 방향으로 배열하되 인접한 층의 섬유방향이 서로 직각이 되도록 하여 흡수의 층으로 구성된 배향성 스트랜드 보드(oriented strand board)의 영문 명칭 약자 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 온통기초 | (건)상부구조의 광범위한 면적 내의 응력을 단일 기초판으로 연결하여 지반 또는 지정에 전달하도록 하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 완전용입그루브용접 | (강)(건)용접재가 조인트두께를 넘어 완전히 용접되는 그루브용접(강관구조 접합부에서는 예외) | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 외곽목골조 | (건)내부와 외부를 구분하는 벽체가 있는 기본목골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 요구전단벽길이 | (건)허용응력설계법에 의해 산정된 지진, 바람에 의한 수평전단력에 저항하기 위해 필요한 전단벽체의 길이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 용마루 | ① (건)지붕면의 최상단에 설치한 지붕마루 ② (건)몸체의 지붕마루로 제일 높고 큰 마루 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 우주 | (건)꺾기둥이라고도 하며, 건물 외부 테두리에 있는 기둥 중에서 외부 모서리에 있는 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 유효깊이 | (교)(콘)(건)콘크리트 압축연단부터 모든 인장철근군의 도심까지 거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 육안등급구조재 | (건)육안으로 목재의 표면결점(옹이, 갈라짐, 섬유경사, 뒤틀림 등)을 검사하여 등급을 구분한 목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 응력 | (강)(건)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 이형철근 | (콘)(건)콘크리트와의 부착을 위하여 표면에 리브와 마디 등의 돌기가 있는 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 또는 이와 동등한 품질과 형상을 가지는 철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 인방 | (건)기본목골조 내부에 수평으로 존재하는 부재로서 벽선과 함께 세부목골조를 구성하며 창호와 벽체를 만들기 위한 목적에 활용 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 인방보 | (건)조적벽체의 개구부위에 설치되는 보강된 수평부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 작은보 | (건)슬래브를 지지하고 큰보에 연결되는 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 장여 | (건)도리를 받치는 폭이 좁고 운두가 높은 각재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 장연 | (건)긴 서까래라고도 하며 3량가구 형식의 서까래 또는 5량가구 형식에서 중도리에서 주심도리에 걸치는 서까래 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전단면철근비 | (건)각 부재의 전체 단면적에 대한 철근 단면적의 비율 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 전단벽 | ① (강)(건)바람, 지진 등의 수평하중으로부터 생긴 면내 전단력을 지지하거나 구조물의 안정성을 유지하는 벽 ② (건)벽면에 평행한 횡력을 지지하도록 설계된 벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전단벽선 | (건)건축물의 각 층에서 필요한 전단벽의 양과 위치를 결정하기 위한 목적으로 평면도에서 결정되는 직선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전단벽인정 구간 | (건)전단벽선 내의 벽의 일부분으로서 개구부가 없이 벽의 전체 높이에 구조용 목질판재가 설치되며, 수평하중에 대한 버팀 성능을 인정받을 수 있는 최소 길이 이상의 길이를 갖는 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전단벽체 | (건)전단력에 저항하기 위한 목적으로 설계된 벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전단벽체저항 모멘트 | (건)전단벽체가 1.5% 수평변위비에 대해 나타내는 모멘트 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 전통목구조 | (건)주요구조재 사이의 접합부에서 철물을 사용하지 않고 전통공법에 따라 목재끼리의 맞춤에 의해서만 연결하는 목구조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 조적개체 | (건)규정한 요구조건을 만족하는 벽돌, 타일, 석재, 유리블록 또는 콘크리트블록 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 종도리 | (건)제일 높은 자리에 있는 도리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 종보 | (건)5량가구 형식에서 대들보 위에 2개의 동자기둥을 세우고 그 위에 건너지르게 놓인 보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 주각부 | (건)상부 강구조와 기초 사이에 힘을 전달하기 위하여 기둥 하부에 설치되는 판재, 접합재, 볼트 및 앵커볼트 등의 연결부위를 지칭 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 주심도리 | (건)기둥 위에 놓인 도리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 줄기초 | ① (지)벽체를 자중으로 연장한 기초로서 길이 방향으로 긴 기초 ② (건)벽체의 길이를 따라서 설치되는 기초로서, 벽 또는 일련의 기둥으로부터의 응력을 띠모양으로 하여 지반 또는 지정에 전달하는 기초 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 중도리 | (건)주도리와 종도리 사이에 있는 도리로서, 처마도리와 평행으로 배치하여 서까래 또는 지붕널 등을 받는 가로재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 중목구조 | (건)주요구조부가 KS F 3020의 2종구조재 및 3종구조재(공칭치수 125mm×125mm (실체치수 114mm×114mm) 이상의 부재)로 건축되는 목구조 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|--------|
| KDS 41 90 05 | 중앙부 | (건)각 부재의 양단부를 제외한 영역으로서 순길이의 1/2에 해당하는 구간 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 중판전단벽 (MP전단벽) | (건)일반적인 형태의 경골목구조 전단벽과는 달리 넓은 면을 맞댄 2개의 스티드 사이에 구조용 목질판재를 끼워 넣고 못을 박아서 제조되며 수평하중에 대한 저항능력이 경골목구조 전단벽보다 2배 이상 강한 전단벽 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 지반지시 슬래브 | (건)슬래브에 작용하는 하중이 지반에 직접 전달할 수 있도록 지반위에 밀착하여 놓인 슬래브 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 지붕중도리 | (건)지붕 골조에서 용마루 또는 처마에 평행으로 놓고 수직으로 서까래를 받치는 수평부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 창방 | (건)기둥머리 사개에 짜맞추고 보머리와 함께 짜이며 수장재보다 굵은 목재부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 처마 걸침 길이 | (건)서까래의 내부 시작점으로부터 외벽 기둥들의 중심을 이은 선까지의 수평거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 처마깊이 | (건)외벽 기둥들의 중심을 이은 선으로부터 처마선에 이르는 수평거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 처마선 | (건)처마의 가장 바깥부분으로 이루어지는 선 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 철근의 이음 | (건)철근의 연속성을 유지하기 위하여 철근을 잇는 방식으로 주로 겹침이음을 사용 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 철근의 정착 길이 | (건)철근의 인장력과 압축력을 발휘하기 위하여 철근이 필요한 위치로부터 연장된 길이로서, 위험단면에서 철근의 설계기준항복강도를 발휘하는데 필요한 최소 묻힘 길이 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 청판 | (건)마룻바닥에 깔아 놓는 판재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 총벽량 | (건)각 방향 내력벽체의 길이에 벽체두께를 곱한 값의 합 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 총벽체길이 | (건)가로방향과 세로방향의 내력벽을 각각 분류하여 길이를 합한 것 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 추녀 | (건)지붕 모서리에서 대략 45도 방향으로 걸린 방형단면 부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 추녀 걸침 길이 | (건)추녀의 내부 시작점으로부터 모서리 기둥의 중심까지의 수평거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 추녀깊이 | (건)모서리 기둥의 중심으로부터 추녀의 처마선에 이르는 수평거리 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 캔틸레버 보 | (건)한쪽 끝은 기둥이나 벽체로 지지되거나 내부보와 연결되고 다른 끝은 지지되지 않은 상태로 되어 있는 보 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|---------|
| KDS 41 90 05 | 켜 | (진)가로줄눈으로 나누어진 일렬의 벽돌개체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 콘크리트 벽식구조 | (진)콘크리트 벽체를 횡방향 또는 길이방향으로 배치하여 공간을 구획하며, 벽체가 중력 또는 횡력 방향의 힘을 지지하는 구조형식 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 큰보 | (진)기둥과 기둥을 연결하는 보 또는 기둥으로부터 연결된 캔틸레버보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 테두리보 | ① (진)조적조에 보강근으로 보강된 수평부재 ②(진)슬래브의 하중을 조적벽에 균등히전달 할 수 있도록 콘크리트 슬래브 또는 ALC 패널 슬래브와 조적벽 사이에 설치되는 콘크리트 혹은 모르타르를 타설한보 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 토대 | (진)상부의 하중을 하부로 전달하고 하부 시멘트 구조의 수분을 차단하기 위하여 벽체 및 기둥 하부에 수평으로 설치하는 방부처리목재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 파스너 | ① (강)(진)리벳, 볼트, 고장력볼트 또는 기타 접합 수단의 총칭 ② (진)목구조에서 목재부재 사이의 접합을 보강하기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못 등의 조임용 철물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 판재중깃 | (진)전통목구조에서 구조용 목질판재를 이용하여 벽체를 구성할 때, 벽체의 뼈대를 구성하는 수직 또는 경계 각재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 판재중깃보강 계수 | (진)판재중깃 간격에 따라 변하는 계수 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 페테스탈 | (진)강구조물에서 기초 위에 설치되는 콘크리트 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 평방 | (진)창방 위에 놓여 다포계의 공포들을 떠받치는 역할을 수행하는 넓고 두꺼운 목재부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 평주 | (진)갓기둥, 퇴주 또는 뿔기둥이라고도 하며 고주보다 짧은 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 폐쇄형 스티럽 | (진)보의 주철근을 둘러싸고 이에 직각이 되게 또는 경사지게 배치한 복부보강근으로서 전단력 및 비틀림모멘트에 저항하도록 단면의 둘레에 배치한 보강철근 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 표피철근 | (교)(콘)(진)주철근이 단면의 일부에 집중 배치된 경우일 때 부재의 측면에 발생 가능한 균열을 제어하기 위한 목적으로 주철근 위치에서부터 중립축까지의 표면 근처에 배치하는 철근 | 한국농어촌공사 |
| KDS 41 90 05 | 핀주각 | (진)힌지주각이라고도 하며, 이동은 구속되나 회전을 허용되는 주각부 | 대한건축학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|--------|
| KDS 41 90 05 | 하우스랩 | (건)외벽의 덮개재료 바깥쪽에 설치하여 외부의 물은 내부로 침투하지 못하게 하고 내부의 습기는 외부로 배출될 수 있도록 하는 투습 방수 성능의 얇은 막 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 한편판재전단벽 | (건)판재중깃으로 만들어진 골조의 한쪽에만 구조용 목질 판재를 부착하여 구성한 전단벽체 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 항복강도 | (강)(건)응력과 변형의 비례상태의 규정된 변형한계를 벗어날 때의 응력 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 허리케인타이 | (건)풍하중으로 인한 지붕구조의 피해를 방지하기 위하여 서까래가 하부 벽체와 만나는 부위에 사용되는 접합철물 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 헤더 | (건)목구조에서 평행하게 배치된 구조부재를 가로질러서 개구부(창, 문, 계단 등)가 설치되는 경우에 개구부에 의하여 끊어지는 구조부재에 작용하는 하중을 효과적으로 좌우측의 부재에 전달하기 위하여 개구부의 양 끝에 평행 부재를 가로질러 설치되는 구조부재 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 홀드다운 | (건)전단벽체의 상부에 작용하는 수평하중에 따른 상승 모멘트에 저항하기 위해 벽체 하부에 설치하는 철물 또는 장치 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 회침주 | (건)건물 외부 테두리에 있는 기둥 중에서 내부 모서리인 회침골에 있는 기둥 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 횡구속 골조 | ① (콘)횡방향의 층 변위가 구속된 골조, KDS 14 20 20(4.4.5(2)) 참조 ② (건)KDS 41 90 31(4.2)에 따른 수직가새 또는 콘크리트 전단벽이 설치된 골조 | 대한건축학회 |
| KDS 41 90 05 | 후프철근 | ① (콘)폐쇄띠철근 또는 연속적으로 감은 띠철근 ② (건)기둥과 보에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 135° 갈고리로 코어 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 폐쇄띠 철근 또는 연속적으로 감은 띠 철근 | 대한건축학회 |

1.12 도로 분야

■ 도로 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|--|--------|
| KCS 44 10 00 | 건설기술용역업자 | (도)건설기술 진흥법 제2조에 따른 건설기술용역(다른 사람의 위탁을 받아 건설기술에 관한 업무를 수행하는 것으로 건설공사의 시공 및 시설물의 보수·철거업무는 제외)을 영업의 수단으로 하려는 자로서 동법 제26조에 따라 등록한 자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 건설사업관리 | (도)건설산업기본법 제2조의 규정에 따라 건설공사에 관한 기획, 타당성 조사, 분석, 설계, 조달, 계약, 시공관리, 감리, 평가 또는 사후관리 등에 관한 관리를 수행하는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 건설사업관리기술자 | (도)(설)건설기술 진흥법 제26조에 따른 건설기술용역업자에 소속되어 건설사업관리 업무를 수행하는 자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 계약상대자 | (도)(농)정부 또는 발주자와 공사계약을 체결한 자연인 또는 법인 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 공사감독자 | ①(가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 설계도서 | ①(조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|--------|
| | | 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부제도면과 그 밖의 관련 서류 | |
| KCS 44 10 00 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 시공상세도면 | (담)(도)(천)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행 단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 안전관리비 | (도)건설기술진흥법 제63조제1항에 따른 건설공사의 안전 관리에 필요한 비용(이하 "안전관리비"라 한다)에는 다음 각 호의 비용이 포함되어야 한다. 1. 안전관리계획의 작성 및 검토 비용 2. 영 제100조제1항제1호 및 제3호에 따른 안전점검 비용 3. 발파·굴착 등의 건설공사로 인한 주변 건축물 등의 피해방지대책 비용 4. 공사장 주변의 통행안전관리대책 비용 5. 계측장비, 폐쇄회로텔레비전등안전모니터링장치의 설치·운용비용 6. 법제62조제7항에 따른 가설구조물의 구조적 안전성 확인에 필요한 비용 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 입찰내역서 | (도)제시된 공종 및 공사물량에 대하여 입찰단가를 기입하여 제출하는 입찰서류 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 전문기술자 | (도)건설기술 진흥법 시행령 제4조의 특급기술자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 전문시방서 | (가)(도)(담)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KCS 44 10 00 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가 계약자에대하여공사감독의소관업무에관한방침,기준,계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 책임건설사업관리기술자 | (도)발주자와 체결된 건설사업관리 용역계약에 의하여 건설사업관리용역업자를 대표하며 해당공사의 현장에 상주하면서 해당공사의 건설사업관리업무를 총괄하는 자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 품질검사전문기관 | (도)건설기술 진흥법 제60조에 따라 국립·공립 시험기관 또는 국토교통부 장관에게 등록한 자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 품질관리비 | (도)건설기술 진흥법 시행규칙 제54조에 따른 품질관리계획 또는 품질시험계획에 의한 품질관리 활동에 필요한 비용 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 하수급인 | (공)(도)(조)건설산업기본법 제2조제14호의 하수급인 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제19조의 공사현장대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 현장요원 | (도)(설)(농)당해 공사에 상당한 기술과 경험이 있는 자로서 수급인이 지정 또는 고용하여 현장 시공을 담당하게 한 건설기술자 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | 한국도로협회 |
| KCS 44 10 00 | 환경관리비 | (도)건설기술 진흥법 시행규칙 제61조 제1항에 따라 건설공사현장에 설치하는 환경관리를 위한 환경시설설치비와 환경유지에 필요한 운영비(공사 수행에 따른 폐기물)를 말한다. | 한국도로협회 |
| KCS 44 40 10 | 배터보드 | (도)굴착준비를 위하여 목재의 규준틀 말뚝에 못을 박아댄 가로나무 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|--------|
| KCS 44 40 10 | 스페이서 | ① (도)(지)거푸집 간격유지와 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등에 소정의 철근피복을 가지게 하거나 그 간격을 정확하게 유지시키기 위하여 쓰이는 콘크리트제, 모르타르제, 금속제, 플라스틱제 등의 부품 ② (진)유리 끼우기 홈의 측면과 유리면 사이의 면 클리어런스를 주며, 유리의 위치를 고정하는 블록 | 한국도로협회 |
| KCS 44 40 10 | 칼라 | (도)(지)홈관을 이을때 이음부에서 사용되는 둥글고 길이가 짧은 이음관 | 한국도로협회 |
| KCS 44 40 30 | 수문 | (도)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물 | 한국도로협회 |
| KCS 44 40 30 | 통관 | (도)(천)원형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단에 개폐문을 설치한 구조물 | 한국도로협회 |
| KCS 44 40 30 | 통문 | (도)(천)사각형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단 또는 중간에 개폐문짝을 설치한 구조물 | 한국도로협회 |
| KDS 44 10 00 | 서비스 수준 | (도)도로를 계획하거나 설계할때의 기준으로 도로의 통행속도, 교통량과 교통요량의 비율 교통밀도와 교통량 등에 따른 도로운행상태의 질 | 한국도로협회 |
| KDS 44 10 00 | 용량 | (도)도로의 용량은 주어진 시간 동안, 주어진 도로 및 교통조건에서 도로나 차로의 일정 구간 또는 지점을 승용차가 통행하리라 예상되는 최대 교통류율을 의미하며 안정된 교통흐름이 유지되는 최소시간인 15분 교통량을 시간당 교통량으로 환산한 값으로 산정 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 기층 | (도)보조기층 위에 있어 표층에 가하여지는 하중을 분산시켜 보조기층에 전달함과 동시에 교통 하중에 의한 전단에 저항하는 역할을 하는 층 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 기타포장 | (도)아스팔트 콘크리트 혼합물과 시멘트 콘크리트 혼합물 이외의 재료를 사용한 도로포장 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 노상 | (도)포장층의 기초로서, 포장에 작용하는 모든 하중을 최종적으로 지지하여야 하는 층 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 동상방지층 | (도)(터)동결융해작용으로 인한 포장파손을 방지하기 위하여 노상 상층부를 이루는 층 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 보조기층 | (도)노상 위에 놓이는 층으로 상부에서 전달되는 교통하중을 충분히 분산시켜 노상에 전달 하는 기층 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 택 코우트 | (도)택 코우트는 아스팔트 혼합물 사이나 교량, 고가차도 등의 슬래브와 아스팔트 혼합물과의 부착을 좋게 하기 위하여 하부층 표면에 역청재료를 살포하는 것 | 한국도로협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------|
| KDS 44 50 00 | 표층 및 중간층 | 중간층 (도)기층 위에서 그 요철을 보정하고 표층에 가하여지는 하중을 균일하게 기층에 전달하는 역할을 담당하는 부분 표층(도)포장의최상부에서차량에의한마모·박리·전단에 저항하는 부분 | 한국도로협회 |
| KDS 44 50 00 | 프라임 코우트 | (도)보조기층, 입도조정기층 등에 침투시켜 이들 층의 방수성을 높이고, 그 위에 포설하는 아스팔트 혼합물 층과의 부착을 좋게 하기 위하여 보조기층 또는 기층 위에 역청재료를 살포하는 것 | 한국도로협회 |

1.13 철도 분야

■ 철도 분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------|--|----------|
| KCS 47 10 05 | 감시시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 줄 범위 밖이나, 운행선에 근접한 관계로 운행선 철도에 관심을 가지고 감시하면서 시행하는 공사 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 하기 위하여 시설한 장소로서, 조차장, 신호장, 객차기지, 화물기지, 고속철도 차량기지, 전동차기지, 기관차기지를 포함 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 계측 | ① (터)터널굴착에 따른 주변지반, 주변 구조물, 각 지보재의 변위 및 응력의 변화를 측정하는 방법 또는 그 행위 ② (철)구조물이나 지반에 나타나는 현상을 측정하는 작업으로서 온도, 응력, 변형, 압력, 침하, 이동, 기울기, 진동, 지하수위, 간극수압 등의 측정 포함 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 구교 | (철)일반적으로 경간이 1 m 이상이고 전장이 5 m 미만 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 근접공사 | (철)철도안전법, 시설물의 안전관리에 관한 특별법, 철도건설규칙 및 철도의 건설기준에 관한규정, 기타관계법령에 해당하는 범위 안에서 시행하는 공사 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 기성말뚝 | (교)(건)(철)공장에서 미리 제작된 말뚝 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈뒹기의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | 대한건축학회 |
| KCS 47 10 05 | 기초지반 | (철)구조물이 축조되고 그 안정성과 기능을 유지하는데 필요한 범위의 땅 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 노반 | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 대책시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 주는 범위안의 공사 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|----------|
| KDS 47 10 05 | 도상(道床) | (철)레일 및 침목으로부터 전달되는 차량하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 맹암거 | (철)흙속에 일정간격으로 구멍을 뚫어 놓아 배수 시키는 형태 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 부등침하 | (철)지반이나 기초의 지점 간 침하량이 다르게 발생하는 침하현상 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 부분선 | (철)주본선 다음으로 중요한 선로로서 평상시에는 차량의 유치를 제한하며, 정차 열차의 취급과 열차의 착발, 교행, 대피, 통과열차의 취급을 주기능으로 하는 선로 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 상부노반 | (철)시공기면에서 일반철도 1.5m, 고속철도 3.0m 깊이 범위 내에 있는 지반 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 상부노반 쌓기 | (철)쌓기 중 시공기면에서 일반철도 1.5m, 고속철도 3.0m 깊이 범위 내에 있는 부분을 쌓는 작업 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 선로지장작업 | (철)철도건설·유지보수사업 관련 열차 또는 차량 운영을 지장하거나 지장할 우려가 있는 차단·열차사이·상레작업을 포함한 모든 작업 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 승강장 | (철)여객이 열차에 타고 내리기 위하여 또는 소화물 적하에 편리하게 하기 위하여 선로에 평평하게 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 얕은기초 | (교)(지)(철)상부구조물의 하중을 기초 지반에 직접 전달하여 지지하는 얕은 깊이의 하부구조물 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 여객통로 | (철)역사와 승강장 또는 승강장 상호간에 여객이 통행하기 위한 통로 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 역 | (철)열차를 착발하고 여객, 화물을 취급하기 위하여 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 역사 | (철)여객이 열차이용을 위한 수속과 화주가 소화물이나 화물을 탁송하며 철도가 이에 필요한 여객업무나 화물 수송업무를 하기 위하여 설치한 건물 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 운행선 | (철)한국철도시설공단, 한국철도공사, 지방자치단체 등에서 영업(운전) 하고 있는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 유효장 | (철)인접선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 수용할 수 있는 해당 선로의 최대 길이 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 적하장 | (철)화물을 화차에 적재 및 하화함과 동시에 트럭과 같은 타 수송차량에 화물을 옮겨 싣고 내리는 장소 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|----------|
| KCS 47 10 05 | 접지압 | (진)철기초저면과 지반 사이에 작용하는 압력 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[주차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도 시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 주행안전성 검토 | (교)고속열차의 동적 안정성 등을 포함하는 열차의 안전확보를 위한 최소 요구조건에 대한 검토 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 지축 | (철)정거장내에 제반 시설물을 설치하기 위하여 조성하는 부지 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 차단작업 | (철)철도차량시설물의 정상취급을 중지하거나 열차 또는 차량의 운행을 중지하면서 운전명령 발령에 의해 시행하는 다음 각 목의 작업 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 차풍 | (철)열차의 통과시 발생하는 풍압에 의한 기류의 변화현상 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 철도기준점 | (철)철도의 설계, 건설, 유지관리의 위치기준이 되는 기준점 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 철도운영 안전관리자 | ① (철)철도안전법에 따라 열차운행선을 지장하는 작업현장에서 운전사항 업무협의를 담당하는 자 ② (철)철도안전법 제69조 및 동시행령 제60조에 의거 철도 차량의 운행선로 또는 그 인근에서 철도시설의 건설 또는 관리와 관련한 작업을 수행하는 자격을 가진 기술자 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 파쇄대 | (철)단층을 따라 암반이 부스러져 조성된 길쭉한 띠 모양의 연약대 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 10 05 | 평판재하시험 | (철)기초저면 위치까지 굴착한 다음 지반위에 재하판을 놓아 하중을 가하고, 그 때의 침하량을 측정하여 지반의 지내력을 알아내는 시험 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 9점법 | (철)화차에 적재된 도상자갈의 양을 측정하기 위하여 9점을 선정하여 높이차에 의한 도상자갈 부피를 측정하는 방법 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 건널목 | (철)철도 선로가 도로와 평면적으로 교차하는 부분 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|----------|
| KCS 47 20 10 | 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 공구 | (철)발주자가 건설공사를 효율적으로 추진하고 관리하기 위하여 일정 구간으로 구분한 공사 구간 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 관리본 | (철)개정, 추록 및 삭제 내용을 지속적으로 관리함으로써 항상 최신본이 유지될 수 있도록 관리번호를 부여한 문서 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 궤도틀림 | (철)열차의 반복하중에 의해 궤도에 발생하는 궤간, 수평, 방향, 고저, 평면성 등의 틀어짐 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 기본설계 | (설)(철)에비타당성조사, 타당성조사 및 기본계획을 감안하여 시설물의 규모, 배치, 형태, 개략공사방법 및 기간, 개략 공사비 등에 관한 조사, 분석, 비교·검토를 거쳐 최적안을 선정하고 이를 설계도서로 표현하여 제시하는 설계업무로서 각종사업의 인·허가를 위한 설계를 포함하며, 설계기준 및 조건 등 실시설계용역에 필요한 기술자료를 작성하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 노반 | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 도상 | (철)레일 및 침목으로불너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 레일 | (철)열차를 안전하게 유도하는 궤도의 가장 중요한 재료로서, 열차하중을 직접 지지하며, 차륜이 탈선하지 않도록 유도하여 차량의 안전운행을 확보하고, 침목과 도상을 통하여 열차하중을 넓게 노반에 분포시키며, 원활한 주행면을 제공하여 주행저항을 적게 하고, 신호전류의 궤도회로, 동력전류의 통로도 형성하는 역할을 수행 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 레일 체결장치 | (철)레일을 침목 또는 다른 레일 지지구조물에 결속시키는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 레일 축력 | (철)레일의 길이방향으로 발생하는 힘 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 레일신축 | (철)레일이 온도의 변화에 따라서 신축하는 현상 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|--------------|
| KCS 47 20 10 | 레일신축 이음매 | (철)신축이음매란 장대레일의 온도상승 및 하강에 따라 발생하는 축력이 허용 좌굴강도를 초과하거나 파단 시 개구량이 허용량을 초과하는 개소에 설치하는 장치 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 분기기 | (철)열차 또는 차량을 한 궤도에서 타 궤도에 전이시키기 위하여 설치한 궤도상의 설비 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 설계도 | (철)설계도면이라 함은 시공될 공사의 성격과 범위를 표시하고 설계자의 의사를 일정한 약속에 근거하여 그림으로 표현한 도면으로서 공사 목적물의 내용을 구체적인 그림으로 표시해 놓은 도면을 말하며 토지, 구조물, 기타 시설물의 형태, 치수, 내부구조, 기타 내용을 공학적인 표현방법에 의하여 나타낸 그림 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 소음 | (철)일반적으로 기계, 기구, 시설 등의 사용에 따라 발생하는 강한 음, 불쾌한 음, 충격성의 음, 음악감상이나 대화를 하는 음, 주의집중이나 작업을 방해하는 음 등 사람이 원하지 않는 모든 소리 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 슬랙 | 차량이 곡선부를 원활하게 통과하도록 바깥쪽 레일을 기준으로 궤간을 넓히는 것 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 시공계획서 | (철)수급인이 공사계약을 이행하기 위하여 공사계약 문서와 도서 및 공사시방서를 숙지한 후 공사착공부터 완공, 준공할 때까지 전체 공정에 대한 공사를 시공할 시공계획서 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 시공기면 | (철)노반을 조성하는 기준이 되는 면 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 실시설계 | (건)(설)(철)기본설계의 결과를 토대로 시설물의 규모, 배치, 형태, 공사방법과 기간, 공사비, 유지관리 등에 관하여 세부조사 및 분석, 비교·검토를 통하여 최적안을 선정하여 시공 및 유지관리에 필요한 설계도서, 도면, 시방서, 내역서, 구조 및 수리계산서 등을 작성하는 것 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | 한국철도시설 공단 |
| KCS 47 20 10 | 유효장 | (철)인접선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 수용할 수 있는 해당 선로의 최대 길이 | 한국철도시설 공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|----------|
| KCS 47 20 10 | 임시선 | (철)기존 운행선과 인접하여 시설물 또는 선로를 건설할 경우 운행열차의 안전을 확보하고 철도 운영자의 열차운행의 지장을 최소화하기 위하여 일정기간 임시적으로 기존선을 변경하여 사용하는 선 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 자갈궤도 | (철)도상구조에 깐자갈을 사용하는 방식의 궤도구조 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 장대레일 | (철)레일을 연속으로 용접하여 한 개의 길이가 200 m 이상으로 구성된 레일 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 장대레일 재설정 | (철)부설된 장대레일의 체결장치를 풀어서 응력을 제거한 후 다시 체결함을 말함 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 전진기지 | (철)철도 시설물을 건설하기 위하여 장비를 유지하고 궤도 재료를 보관, 가공하여 현장으로 운반하기 위한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 절연이음매 | (철)레일과 이음매판의 볼트 주위 및 유간에 직접 파이버(fiber) 또는 합성수지(plastic) 및 기타의 재료로 된 절연재를 삽입하여 전기를 절연시키는 이음매 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 절차서 | (철)어떤 활동 또는 프로세스를 일관성 있게 수행하기 위한 작업방법, 결과 측정 방법 등을 포함시켜 기술한 문서 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 접속구간 또는 접속부 | (철)교량과 토공 또는 터널과 토공과 같이 노반상태가 변화하는 구간이나 유도상궤도와 무도상궤도와 같이 궤도구조 형식이 변화하는 구간 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소(조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함) | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(진)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 진동 | (철)진동이란 질점 또는 물체가 외력을 받아 평형위치에서 반복 운동하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 차막이 | (철)열차 또는 차량이 과주 또는 일주하는 것을 방지하기 위하여 궤도의 종단에 설치하는 설비 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|----------|
| KCS 47 20 10 | 철도 | (철)전용 용지에 토공, 교량, 터널, 배수시설 등 노반을 조성하여 그 위에 레일, 침목, 도상 및 그 부속품으로 구성된 궤도를 부설하고 그 위를 기계적, 전기적 또는 기타 동력으로 차량을 운행하여 일시에 대량의 여객과 화물을 수송하는 육상 교통기관 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 침목 | (철)침목은 레일을 소정위치에 고정시키고 지지하며, 레일을 통하여 전달되는 하중을 도상에 넓게 분포시키는 역할 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 콘크리트궤도 | (철)도상구조에 콘크리트를 사용하는 방식의 궤도구조 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질관련 문서 | (철)절차서, 지시서, 도면 등 품질에 영향을 미치는 업무를 지시하거나 품질요건을 규정한 문서 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질관리 | (강)(건)(철)(콘)건설기술진흥법 제53조부터 제61조까지의 품질과 관련된 법령, 설계서 등의 요구사항을 충족시키기 위한 활동으로서, 시공 및 사용자재에 대한 품질시험·검사활동뿐 아니라 설계도서와 불일치된 부적합공사를 사전 예방하기 위한 활동을 포함함 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질관리 계획서 | (철)품질에 관련된 제반업무가 조직적이고 체계적으로 수행될 수 있도록 수립된 품질관리계획을 기술한 문서 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질기록 | (철)품질관련 업무의 객관적 증거를 제시하는 완성된 서류 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질방침 | (철)품질에 관련된 제반 업무를 조직적이고 체계적으로 수행하기 위하여 조직의 최고 경영책임자가 공식적으로 표명한 품질목표에 대한 전반적인 의지와 방향 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 품질시스템 절차서 | (철)품질관리계획을 실행하기 위한 조직, 책임, 절차, 공정, 자원 등을 체계적, 계획적으로 기술한 문서 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 20 10 | 하화 | (철)자동차 및 화차에 적재된 화물을 내리는 작업 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 감시시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 줄 범위 밖이나, 운행선에 근접한 관계로 운행선 철도에 관심을 가지고 감시하면서 시행하는 공사 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|--|----------|
| KCS 47 70 30 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 대책시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 주는 범위안의 공사 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 사고 | (철)운행선의근접공사로 인하여 열차 또는 차량운전에 일시적인 지장을 주는 즉, 운전 장애를 일으키는 것 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 선로장애 | (철)건축한계를 범하거나 또는 범할 우려가 있는 아래의 경우: -선로 내에 긴 말뚝을 박을 경우 -선로를 횡단하여 높고 무거운 물건을 이동할 경우 -도중에서 내리기 어려운 중량물을 트롤리로 운반할 경우 -암석,토사등을선로부근에서무너뜨리는경우 -전차선,조가선,급전선등의단선및지시물의도괴,추락등의 경우 -기타 건축 한계를 범하거나 범할 우려 있는 경우 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 선로차단작업 | (철)선로를 일시 절단하거나 장애를 주어 열차운전에 적합하지 아니한 상태에 있게 하는 작업(공사) | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 승강장 스크린도어 시스템 | (철)도시철도 승강장에 설치하여 열차를 이용하는 승객이 선로로 추락하거나, 도시철도 차량과 충돌하는 안전사고 방지 등을 위하여 설치하는 장치, 시설 및 동 제어시스템 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 운행선 근접 공사 | (철)운행선 선로경계(바깥쪽레일 끝)로부터 30 m 이내 지역에서 시행하는 공사 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 운행선 | (철)한국철도시설공단, 한국철도공사, 지방자치단체 등에서 영업(운전) 하고 있는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 폭음신호 | (철)기후 불량으로 정지신호를 확인하기 곤란한 경우 또는 예고치 않은 지점에 열차를 정지시켜야 할 경우 뇌관의 폭음으로서 현시하는 정지신호 | 한국철도시설공단 |
| KCS 47 70 30 | 화염신호 | (철)예고치 않은 지점에 열차를 정지시키는 경우 신호 염관의 적색화염으로 현시하는 정지신호 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | B(함) | (철)철도노반하부에 설치되는 경간장 5.0 m 이상의 박스형 압거 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 간점 | (철)측량작업의 신속성 및 편의성을 제공하기 위하여 철도 기준점사이 구간에 설치하는 측량지점 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 강화노반 | (철)상부노반의 일부를 입도 조정 부순 골재, 슬래그 등의 재료로 조성한 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------------|--|----------|
| KDS 47 10 05 | 객통로 | (철)역사와 승강장 또는 승강장 상호간에 여객이 통행하기 위한 통로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200 km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 교행선 | (철)단선운전구간에서 열차를 교행하기 위하여 설치하는 상하본선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 구교(溝橋) | (철)일반적으로 경간이 1m 이상이고 5m 미만이며 거더 및 슬래브와 기둥이 일체로 강결된 박스형, 문형라멘 및 아치형 등의 구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 구축한계 | (철)전기동차전용선에서 전기·신호·통신·통로·대피장소 및 기타 시설의 설치를 위하여 구조물과 건축한계와의 사이에 설치하는 여유공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 궤도-구조물간 종방향 상호 작용 | (교)(철)장대레일과 교량 구조물과의 결합과 그 상호작용에 의한 장대레일의 파단, 좌굴과 관련된 궤도 종방향력 문제와 변형문제를 야기시키는 작용 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 기준점측량 | (철)설계, 시공, 유지관리 등에 위치의 기준을 제공하는 기준점을 현지에 설치하기 위하여 실시하는 측량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 노반(路盤) | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 단측량 | (철)표고가 결정된 기준점 등을 기준으로 노선의 중심선을 따라 설치된 중심점의 표고를 측정하는 작업 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 답사 | (철)도상계획에서 선정된 비교노선을 따라 노선 및 정거장 입지 등이 실현가능하고 철도건설목적에 부합되는지에 대한 현장상황을 확인하는 작업 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 대향, 배향 | (철)열차가 분기기 전단으로부터 후단으로 진입할 경우를 대향이라 하며 분기기 후단으로부터 전단으로 진입할 때를 배향이라 함 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|----------|
| KDS 47 10 05 | 동륜하중 | (교)(철)동력차의 구동차륜 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 미기압파 | (터)(철)열차의 터널 진입으로 인하여 발생된 압축파가 터널을 따라 열차진행 방향으로 전파되어 출구에서 급격히 방출 팽창됨으로써 생성되는 큰 음압레벨의 충격파 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 배수시설 | (철)노반의 분수를 방지하고, 노반강도를 확보함과 동시에 열화방지 및 호우시 쌓기부의 붕괴방지, 깎기 비탈면의 붕괴방지, 철도횡단 수로의 확보 등을 위한 모든 배수공 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 본바닥 | (철)쌓기 및 깎기를 하지 않고 원지반이 그대로 상부노반이 되는 상태 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 부가 궤도 종방향응력 | (철)교량의 존재에 의해 부가적으로 발생하는 온도, 시동, 제동하중, 교량 바닥판의 휨 등에 의한 부가적인 응력 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 부각변위 | (철)실제 열차하중에 의한 동적 안정성 검토에서 교량 바닥판의 단부와 단부사이의 상대각변위 또는 교량 바닥판 단부와 교대 사이의 상대각변위 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 부분선 | (철)주본선 다음으로 중요한 선로로서 평상시에는 차량의 유지를 제한하며, 정차 열차의 취급과 열차의 착발, 교행, 대피, 통과열차의 취급을 주기능으로 하는 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 분기기 | (철)열차 또는 차량을 한 궤도에서 타 궤도에 전이시키기 위하여 설치한 궤도상의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(진)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (진)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 상부노반 | (철)시공기면에서 일반철도 1.5 m, 고속철도 3.0 m 깊이 범위 내에 있는 지반 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 선로용량 | (철)일정구간의 선로상에서 운행할 수 있는 1일 최대 열차 횟수 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|----------|
| KDS 47 10 05 | 선로전환기 | (철)차량 또는 열차 등의 운행 선로를 변경시키기 위한 기기 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 선로중심 | (철)임의의 위치에서 철도노선의 중심위치이며 시공기면 폭의 중심위치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 설계속도 | ① (설)도로설계의 기초가 되는 자동차의 속도를 말하며, 단위는 km/h이며, 이 속도는 차량이 터널 진입 구역에 접근하는 최대 속도 ② (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 슬랙 | (교)(철)곡선선로에서 차량의 원활한 운행을 위하여 외측 레일을 기준으로 내측레일을 넓혀준 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 승강장 | (철)여객이 열차에 타고 내리기 위하여 또는 소화물 적하에 편리하게 하기 위하여 선로에 평평하게 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 승차감 | (철)차량 이용 승객의 안락감 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 시공기면 | (철)노반을 조성하는 기준이 되는 면 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 신호기 | (티)(철)폐색구간의 경계지점 및 측선의 시점 등 필요한 곳에 설치하여 열차운행의 가능 여부 등을 지시하는 신호기 및 신호표지 등의 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 실제 열차하중 | (교)(철)동적해석에 사용되는 실제 열차의 차축하중을 모델로 만든 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 실측 | (철)예측결과로 확정된 한 노선의 중심선을 지상에 설치하고 설계에 필요한 자료와 정확한 공사비 및 공사량을 얻기 위한 측량을 하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 심선측량 | (철)계획, 답사, 예측, 설계 등의 과정에서 결정된 노선의 중심선을 현지에 설치하는 측량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 역 | (철)열차를 착발하고 여객, 화물을 취급하기 위하여 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 역사 | (철)여객이 열차이용을 위한 수속과 화주가 소화물이나 화물을 탁송하며 철도가 이에 필요한 여객업무나 화물 수송업무를 하기 위하여 설치한 건물 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 열차풍 | (철)열차의 통과시 발생하는 풍압에 의한 기류의 변화현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 위, 반위 | (철)분기기가 상시 개통하고 있는 방향을 정위라 하고 반대방향을 반위라 한다. | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KDS 47 10 05 | 유효장 | (철)인접 선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 유지할 수 있는 당해 선로의 최대길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 장물측량 | (철)철도용지 및 인접용지의 지하, 지표, 공중에 있는 건물, 공작물, 시설, 죽목, 농작물, 기타 물건 중 철도건설사업에 지장이 되는 물건의 위치, 크기, 수량 및 속성을 조사하는 측량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[주차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 주행안전성 검토 | (철)고속열차의 동적 안정성 등을 포함하는 열차의 안전확보를 위한 최소 요구조건에 대한 검토 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 지축폭 | (철)정거장내에 제반시설물을 설치하기 위하여 조성한 부지의 양어깨간의 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 지축량 | (철)지적공부상의 자료를 기초로 하여 철도건설을 위하여 필요한 토지 등의 경계를 구분하고자 실시하는 측량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정할 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 차축하중 | (교)(철)차량의 좌우측 바퀴의 하중을 합한 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 착발선 | (철)열차의 착발을 취급하는 전용선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 철도기준점 | (철)철도의 설계, 건설, 유지관리의 위치기준이 되는 기준점 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 측 | (철)정거장내에 제반 시설물을 설치하기 위하여 조성하는 부지 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 측수로 | (철)지축내의 표면수를 처리하기 위하여 설치하는 배수로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 충격계수 | (교)정적설계 시 동적 충격효과를 고려할 수 있도록 표준 열차하중에 곱해지는 계수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KDS 47 10 05 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 통과선 | (철)통과열차의 운전에 사용할 목적으로 설치하는 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 하부노반 | (철)시공기면으로부터 상부노반을 제외한 아래 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 하장 | (철)화물을 화차에 적재 및 하화함과 동시에 트럭과 같은 타 수송차량에 화물을 옮겨 싣고 내리는 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 항공레이저 측량 | (철)항공기 탑재 레이저측량시스템에서 주사한 레이저의 반사파를 수신, 처리하여 측정의 4차원 위치와 속성을 취득하는 측량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 10 05 | 효장 | (철)인접 선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 유지할 수 있는 당해 선로의 최대길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 객차기지 | (철)객차를 수용하고 여객열차의 편성, 검수, 정비를 하기 위하여 역으로부터 독립하여 설치한 장소로서 객차 조차장 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 진널목 | (철)철도 선로가 도로와 평면적으로 교차하는 부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200 km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 궤도 지지강성 | (철)레일의 강성, 침목간격, 궤도 합성 스프링정수를 모두 고려한 스프링정수를 말하며 레일을 수직방향으로 단위량만 침하시키는 데에 요하는 하중강도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 궤도틀림 | (철)열차의 반복하중에 의해 궤도에 발생하는 궤간, 수평, 방향, 고저, 평면성 등의 틀어짐 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 기본설계 | (설)(철)예비타당성조사, 타당성조사 및 기본계획을 감안하여 시설물의 규모, 배치, 형태, 개략공사방법 및 기간, 개략 공사비 등에 관한 조사, 분석, 비교·검토를 거쳐 최적안을 선정하고 이를 설계도서로 표현하여 제시하는 설계업무로서 각종사업의 인·허가를 위한 설계를 포함하며, 설계기준 및 조건 등 실시설계용역에 필요한 기술자료를 작성하는 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|----------|
| KDS 47 20 05 | 노반 | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 도상 | (철)레일 및 침목으로불너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 도상 어깨폭 | (철)침목 끝단으로부터 도상 어깨까지의 직선거리 폭 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 동적하중 | (철)열차가 정적하중 외에 주행시 궤도틀림에 의한 하중 증가, 캔트부족 또는 초과에 기인하는 하중 증가, 레일절손, 용접부 불량, 차륜 플랫폼 등에 의한 하중 증가에 의한 추가 변동하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 레일 | (철)열차를 안전하게 유도하는 궤도의 가장 중요한 재료로서, 열차하중을 직접 지지하며, 차륜이 탈선하지 않도록 유도하여 차량의 안전운행을 확보하고, 침목과 도상을 통하여 열차하중을 넓게 노반에 분포시키며, 원활한 주행면을 제공하여 주행저항을 적게 하고, 신호전류의 궤도회로, 동력전류의 통로도 형성하는 역할을 수행 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 레일 체결장치 | (철)레일을 침목 또는 다른 레일 지지구조물에 결속시키는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 레일 축력 | (철)레일의 길이방향으로 발생하는 힘 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 레일신축 | (철)레일이 온도의 변화에 따라서 신축하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 레일신축 이음매 | (철)신축이음매란 장대레일의 온도상승 및 하강에 따라 발생하는 축력이 허용 좌굴강도를 초과하거나 파단 시 개구량이 허용량을 초과하는 개소에 설치하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 보수기지 | (철)철도 운영시 궤도, 구조물, 신호, 전기, 전차선 등 시설물의 기능유지를 위한 유지보수작업 시행을 위하여 분야별로 필요한 장비, 자재, 운영요원 등을 종합관리하기 위한 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 분기기 | (철)열차 또는 차량을 한 궤도에서 타 궤도에 전이시키기 위하여 설치한 궤도상의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KDS 47 20 05 | 선로제표 | (철)선로상태를 표시하는 표지 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 설계속도 | (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 소음 | (철)일반적으로 기계, 기구, 시설 등의 사용에 따라 발생하는 강한 음, 불쾌한 음, 충격성의 음, 음악감상이나 대화를 하는 음, 주의집중이나 작업을 방해하는 음 등 사람이 원하지 않는 모든 소리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 시공기면 | (철)노반을 조성하는 기준이 되는 면 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 실시설계 | (건)(설)(철)기본설계의 결과를 토대로 시설물의 규모, 배치, 형태, 공사방법과 기간, 공사비, 유지관리 등에 관하여 세부조사 및 분석, 비교·검토를 통하여 최적안을 선정하여 시공 및 유지관리에 필요한 설계도서, 도면, 시방서, 내역서, 구조 및 수리계산서 등을 작성하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 유효장 | (철)인접선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 수용할 수 있는 해당 선로의 최대 길이 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 유효하중 | (철)동적하중 중에서 궤도틀림에 의한 하중 증가, 캔트부족 또는 초과에 기인하는 곡선에서의 하중 증가를 고려한 하중으로서 열차운행 중 통상적으로 발생하는 변동이 비교적 작은 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 임시선 | (철)기존 운행선과 인접하여 시설물 또는 선로를 건설할 경우 운행열차의 안전을 확보하고 철도 운영자의 열차운행의 지장을 최소화하기 위하여 일정기간 임시적으로 기존선을 변경하여 사용하는 선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 자갈궤도 | (철)도상구조에 깎자갈을 사용하는 방식의 궤도구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 장대레일 | (철)레일을 연속으로 용접하여 한 개의 길이가 200 m 이상으로 구성된 레일 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 장대레일 재설정 | (철)부설된 장대레일의 체결장치를 풀어서 응력을 제거한 후 다시 체결함을 말함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 전진기지 | (철)철도 시설물을 건설하기 위하여 장비를 유지하고 궤도 재료를 보관, 가공하여 현장으로 운반하기 위한 장소 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KDS 47 20 05 | 절연이음매 | (철)레일과 이음매판의 볼트 주위 및 유간에 직접 파이버(fiber) 또는 합성수지(plastic) 및 기타의 재료로 된 절연재를 삽입하여 전기를 절연시키는 이음매 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 접속구간 또는 접속부 | (철)교량과 토공 또는 터널과 토공과 같이 노반상태가 변화하는 구간이나 유도상궤도와 무도상궤도와 같이 궤도구조 형식이 변화하는 구간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 정적하중 | (철)선로에 투입할 차량의 정적상태에서의 허용한계 축중으로서 해당 선로에 대한 적용하중의 기초가 됨 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(건)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 진동 | (철)진동이란 질점 또는 물체가 외력을 받아 평형위치에서 반복 운동하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 차량기지 | (철)각종 차량의 청소, 검사, 수선, 장비유치 등을 하는 시설의 종합기능을 수행하는 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 차막이 | (철)열차 또는 차량이 과주 또는 일주하는 것을 방지하기 위하여 궤도의 종단에 설치하는 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 철도 | (철)전용 용지에 토공, 교량, 터널, 배수시설 등 노반을 조성하여 그 위에 레일, 침목, 도상 및 그 부속품으로 구성된 궤도를 부설하고 그 위를 기계적, 전기적 또는 기타 동력으로 차량을 운행하여 일시에 대량의 여객과 화물을 수송하는 육상 교통기관 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 축중 | (철)차량 2쌍의 축이 레일에 가해진 수직인 힘 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 충격하중 | (철)동적하중 중에서 레일절손, 용접부 불량, 차륜 플랫 등과 같은 열차운행 중 예외적으로 발생하는 하중을 말하며 비교적 변동이 큰 하중 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 침목 | (철)침목은 레일을 소정위치에 고정시키고 지지하며, 레일을 통하여 전달되는 하중을 도상에 넓게 분포시키는 역할 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|----------|
| KDS 47 20 05 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 콘크리트궤도 | (철)도상구조에 콘크리트를 사용하는 방식의 궤도구조 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 통과하중 또는 통과톤수 | (철)특정 선구에 열차가 일정기간 통과하여 궤도에 미치는 누적된 하중톤 수의 총합 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 20 05 | 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 가공전차선 | (철)합성전차선과 이에 부속된 곡선당김장치, 건넌선장치, 장력조정장치, 구분장치, 급전분기장치, 균압장치, 흐름방지장치 등을 총괄한 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 공동관로 | (철)전력·신호·통신케이블 중 2개 분야 이상을 함께 사용하는 관로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 공통접지방식 | (철)레일과 병행하여 지중에 매설접지선을 포설하여 변전소로 돌아오는 전류의 귀환을 용이하게 하는 방식으로 모든 전기설비를 등전위 접지망으로 구성하여 레일 및 귀선을 연결시키는 접지방식 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 구분장치 | (철) 전차선로의 정전구간을 한정하거나 교류전철화 구간의 M,T상의 이상 전원을 구분하기 위하여 설치하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 귀선 | (철)운전용 전기를 통하는 귀선레일·중성선·보호선용 접속선 및 변전소 인입귀선 등을 총괄한 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 급전구분소 | (철)전철변전소간 전기를 구분 또는 연장급전을 하기 위하여 개폐장치와 단권변압기 등을 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 급전선 | (철)합성전차선에 전기를 공급하는 전선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 단말보조급전 구분소 | (철)전차선로의 말단에 전압강하 보상과 통신유도장해의 경감을 위하여 단권변압기 등을 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 도상 | (철)레일 및 침목으로불너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|----------|
| KDS 47 30 10 | 배전선로 | (철)전철변전소 또는 수전실의 배전반 2차측부터 전기실 등 변압기 1차측까지의 전선로 및 이에 부속되는 개폐장치 등의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 병렬급전소 | (철)전압강하의 보상 및 통신유도장해 경감을 목적으로 전차선로의 상·하선을 병렬로 연결하기 위하여 개폐장치등을 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 보조급전구분소 | (철)작업, 고장, 장애 또는 사고 시에 정전(단전)구간을 단축하기 위하여 개폐장치와 단권변압기 등을 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 설계속도 | (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 수전선로 | (철)한전 등 변전소에서 전철변전소 또는 수전실 간의 전선로와 이에 부속되는 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 스카다 | (철)원방감시제어시스템으로서 전철변전소, 수전실, 전기실 등 원격지에 설치된 전기설비를 통신망으로 연결하여 전기관제실의 전기관제사 및 변전실에서 개폐기 등 각종 기기를 감시, 제어통제 할 수 있도록 설치한 일체의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 시운전 | (철)선로를 새로 부설했거나 중대한 선로 보수를 한 경우와 전차선의 이상 유무 확인 및 각종설비를 설치하고 사용개시 전 최종 확인하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 이중화 전원계통 | (철)각종 사고의 경우에도 전원공급이 가능하도록 2회선으로 구성된 전용배전선로 전력계통 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전기관제실 | (철)원격감시제어(이하 "원제장치"라 한다.)에 의하여 전철변전소, 전기실 등의 감시제어와 동시에 설비의 유지관리 및 운용을 위한 감시·제어 및 계통운용과 보호계전기 세팅치 정정 등에 대하여 지시와 통제를 하는 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전기설비 | (철)수전·변전·전철·배전 또는 전기사용을 위하여 설치하는 기계·기구·전선로·보안 통신선로 기타의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전기실 등 | (철)전기수용설비 중 개폐기 기타의 장치에 의하여 고압 또는 특별고압 전로를 개폐할 수 있는 설비와 변압기 등이 설치되어 있는 옥내·외 장소 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|----------|
| KDS 47 30 10 | 전선로 | (철)전기사용장소 상호간의 전선 및 이를 지지하거나 또는 보장하는 시설물 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전차선 | (철)전기차량의 집전장치에 접촉·동작하여 이에 전기를 공급하는 가공전선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전차선로 | (철)전기차량에 전기에너지를 공급하기 위하여 선로를 따라 설치한 시설물로서 전선, 지지물 및 관련 부속 설비를 총괄 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전철변전소등 | (철)전철변전소·급전구분소·보조급전구분소·단말보조급전구분소·병렬급전소를 말함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 전철전력설비 | (철)전기철도에서 수전선로·변전설비·스카다(SCADA)·전차선로·배전선로·건축전기설비와 이에 부속되는 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도 시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정된 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 30 10 | 합성전차선 | (철)조가선(강체 포함), 전차선, 행거, 드로퍼 등으로 구성된 가공전선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | RAMS | (철)장비/시스템의 신뢰성, 가용성, 유지보수성 및 안전성에 대한 설계 단계부터 폐기 시까지에 이르는 라이프 싸이클에 걸친 사전검토, 예측, 실적평가 및 개선활동 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 가청주파수 | (철)사람의 귀로 들을 수 있는 주파수로서 음성 주파수 또는 오디오 주파수 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 건널목안전설비 | (철)도로와 철도가 평면교차 하는 건널목에 열차, 자동차 및 사람 등의 통행에 안전을 확보하기 위하여 설치하는 각종 건널목안전설비 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|----------|
| KDS 47 40 05 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 공동관로 | (철)전력·신호·통신케이블 중 2개 분야 이상을 함께 사용하는 관로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 궤도회로 | (철)열차 등의 궤도점유 유무를 감지하기 위하여 전기적으로 구성된 회로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 도상 | (철)레일 및 침목으로불너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 분기기 | (철)열차 또는 차량을 한 궤도에서 타 궤도에 전이시키기 위하여 설치한 궤도상의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 불연속 정보 | (철)어느 특정한 지점에서 차상으로 전송되는 정보 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 서지 | (철)전기적인 선로나 회로에서 발생되거나 인가되는 이상 전압 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 선로전환기 | (철)차량 또는 열차 등의 운행 선로를 변경시키기 위한 기기 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 설계속도 | ① (설)도로설계의 기초가 되는 자동차의 속도를 말하며, 단위는 km/h이며, 이 속도는 차량이 터널 진입 구역에 접근하는 최대 속도 ② (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 시운전 | (철)선로를 새로 부설했거나 중대한 선로 보수를 한 경우와 전차선의 이상 유무 확인 및 각종설비를 설치하고 사용개시 전 최종 확인하는 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------|---|----------|
| KDS 47 40 05 | 신호기 | (터)(철)폐색구간의 경계지점 및 측선의 시점 등 필요한 곳에 설치하여 열차운행의 가능 여부 등을 지시하는 신호기 및 신호표지 등의 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 신호제어설비 | (철)열차 또는 차량의 안전운행과 수송능력 향상을 목적으로 설치한 종합적인 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 안전 측 동작 | (철)예상되는 고장으로부터 장비를 안전한 상태로 유지하기 위한 설계 원리를 말하며 설비의 고장시 안전한 측으로 작동하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 연동장치 | (철)신호기·선로전환기·궤도회로 등의 제어 또는 조장이 일정한 순서에 따라 연쇄적으로 동작되는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 연속정보 | (철)정보의 전송에 있어서 일정 주기마다 연속적으로 전송되는 정보 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 열차자동방호장치 | (철)열차운행에 필요한 각종 정보를 정보전송장치를 통해 차량으로 전송하면 차량의 컴퓨터가 열차의 속도를 감시하여 일정속도 이상 초과하여 운행 시 자동으로 감속, 제어하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 열차자동제어장치 | (철)열차가 현재 점유하고 있는 궤도회로부터 속도 정보(ATC 신호)를 수신 받아 그 시점에서 그 구간을 주행할 수 있는 최대 지정 속도를 알아내어 열차의 실제 속도가 지정 속도보다 빠르면 허용 속도까지 자동적으로 제동이 걸리게 하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 열차제어장치 | (철)역과 본선에서 운행되는 열차의 최적 운행을 돕기 위한 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 운전시격 | (철)선행열차와 후속열차간의 운전을 위한 배차시간 간격 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 이중계 | (철)주 기능의 고장 발생시에 그 기능을 유지하기 위하여 예비계를 설치하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 전기설비 | (철)수전·변전·전철·배전 또는 전기사용을 위하여 설치하는 기계·기구·전선로·보안 통신선로 기타의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 전이중 전송 방식 | (철)양방향으로 송·수신이 동시에 이루어지는 전송시스템 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도 시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|----------|
| KDS 47 40 05 | 정보전송장치 | (철)역과 관제실간의 표시 및 제어정보, 열차번호 정보 등의 정보전송장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 지장물 검지 장치 | (철)고속철도를 횡단하는 고가차도나 낙석 또는 토사붕괴가 우려되는 개소에 자동차나 낙석 등이 선로에 유입됨으로서 발생할 수 있는 열차 사고를 예방하기 위해 설치한 검지 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 차내신호방식 | (철)앞 열차와의 간격 및 진로의 조건에 따라 차내에 열차운전의 허용 지시 속도를 나타내고 그 지시 속도 보다 낮은 속도로 열차의 속도를 제한하면서 열차를 운행할 수 있도록 하는 방식 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 차내신호설비 | (철)지상신호설비에서 전송한 정보를 차상에서 수신하여 처리하는 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정된 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 통신기반 열차제어장치 | (철)통신을 이용한 열차제어 장치로서 신뢰성 높은 차내 및 지상 신호설비가 사용되고 지상의 중앙제어센터에 설치된 컴퓨터가 각 열차의 위치와 속도를 연속적으로 확인하여 선형열차 위치와 속도제한 지점까지의 거리를 열차로 전송하고, 차상의 컴퓨터가 열차성능에 맞는 최적의 속도제어를 하는 것으로 지상과 차상간의 데이터 전송에 무선을 사용하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 폐색구간 | (철)선로에서 반드시 하나의 열차만 점유하도록 정한 구간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 40 05 | 폐색방식 | (철)선로의 상태와 수송량에 따라 폐색구간을 운용하는 방법을 말하며, 상용폐색방식과 대용폐색방식 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 건축통신설비 | (철)역사, 사무소, 기능실 및 변전실 등의 건물에 포함되어 구성하는 건물부대통신설비 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|----------|
| KDS 47 50 10 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 경고(용)테이프 | (철)지하선로시설(통신관로, 직매케이블 등)구간에 각종 굴착 작업 등으로 인한 통신선로 피해를 사전에 방지하기 위하여 매설 경로를 따라 지표면 아래 30cm에 포설하는 비닐테이프 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 공동관로 | (철)전력·신호·통신케이블 중 2개 분야 이상을 함께 사용하는 관로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 국선 | (철)통신사업자의 교환설비로부터 이용자전기통신설비의 최초 단자에 이르기까지의 사이에 구성되는 회선 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 기유도데이터 | (철)유도원이 되는 전철시설 데이터(운전전류, 등가방해전류 등) | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 도상 | (철)레일 및 침목으로불너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 동기클럭공급장치 | (철)디지털 통신망의 기준이 되는 동기기준 신호를 상위국 또는 위성 GPS로 부터 수신하여 이에 동기된 클럭을 각종 디지털 통신장비와 하위국으로 공급하는 장치 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 무전도 타일 | (철)외부 정전기로 부터 정보통신설비를 보호하기 위해 통신기기실 바닥에 설치하는 정전기 방지용 바닥재 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 설계속도 | ① (설)도로설계의 기초가 되는 자동차의 속도를 말하며, 단위는 km/h이며, 이 속도는 차량이 터널 진입 구역에 접근하는 최대 속도 ② (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|---|----------|
| KDS 47 50 10 | 셀 플랜 | (철)기지국이 담당하는 서비스 구역 단위를 계획하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 승강장확인용 무선영상전송 시스템 | (철)전동차를 운행하는 구간의 승강장 카메라 영상을 전동차 운전실의 모니터로 확인할 수 있는 무선영상전송설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 시운전 | (철)선로를 새로 부설했거나 중대한 선로 보수를 한 경우와 전차선의 이상 유무 확인 및 각종설비를 설치하고 사용개시 전 최종 확인하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 역무용통신설비 | (철)철도운영자의 역무를 지원하고, 철도이용자에 대한 열차운행 정보제공 및 철도시설의 운영과 유지보수 등에 필요한 통신설비와 부대설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 역무자동화설비 | (철)승차권을 구입하는 승객이 원하는 목적지까지 신속하고 편리하게 이용할 수 있도록 하기 위한 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 연선전화설비 | (철)철도 선로변에 유지보수작업 및 비상시에 사용을 위하여 설치되는 전화기 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 열차무선설비 | (철)열차 운행 및 시설유지보수업무를 수행하기 위하여 필요한 시스템으로서 이동하는 열차와 지상간, 열차와 열차간 또는 지상 상호간에 상호 음성 및 데이터 등 정보를 교환하는데 필요한 무선통신설비와 부대설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 재난안전무선통신망(구 통합지휘무선통신망) | (철)국가 재난 시 통일된 구난, 방호를 위하여 행정안전부(소방방재청)에서 구축, 운영하는 재난대비용 무선통신망 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전기설비 | (철)수전·변전·전철·배전 또는 전기사용을 위하여 설치하는 기계·기구·전선로·보안 통신선로 기타의 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전력유도 | ① (설)전기공작물 등이 그 주위에 있는 방송통신설비에 정전유도나 전자유도 등으로 인한 전압이 발생되도록 하는 현상 ② (철)전기시설물 또는 전철시설 등이 그 주위에 있는 전기통신설비에 대하여 정전유도 및 전자유도 등에 의한 전압이 발생되게 하는 현상 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전송계위 | (철)전송설비의 다중화단계 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|----------|
| KDS 47 50 10 | 전송망 | (철)전기통신을 행하기 위하여 계통적·유기적으로 연결·구성된 전기통신설비의 집합체 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전송설비 | ① (설)교환설비·단말장치 등으로부터 수신된 방송통신 콘텐츠를 변환·재생 또는 증폭하여 유선 또는 무선으로 송신하거나 수신하는 설비로서 전송단국장치·중계장치·다중화장치·분배장치 등과 그 부대설비 ② (철)교환설비·단말장치 등으로 부터 수신된 전기통신부호·문헌·음향 또는 영상(이하 '전기통신신호'라 한다)을 변환·재생 또는 증폭하여 유선 또는 무선으로 송신하거나 수신하는 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전송손실 | (철)전송계를 600옴계로 하고 그 계를 1,020 Hz에서 측정한 때의 동작 감쇄량 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 전원설비 | (철)수변전장치, 정류기, 축전지, 전원반, 예비용 발전기 및 배선 등 통신용 전원을 공급하기 위한 설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 정보통신설비 | ① (설)유선·무선·광선이나 그 밖에 전자적 방식에 따라 부호·문자·음향 또는 영상 등의 정보를 저장·제어·처리하거나 송수신하기 위한 기계·기구·선로나 그 밖에 필요한 설비 ②(철)철도차량의운행및운영과승객서비스에필요한정보를 가공,송수신,제어,저장,등을처리하는설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정한 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|---|----------|
| KDS 47 50 10 | 커버리지 | (철)하나의 기지국과 단말기간 송·수신이 가능한 전파권역 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 커버리지 중첩 | (철)철도 운행 구간에서 인접 기지국간 커버리지를 중첩되도록 구성하여 어느 한 기지국 장애시 인접 기지국에서 서비스를 제공하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 통신규약 | (철)정보통신망에서 각 정보 전달 개체간의 망 접속과 전송 및 전달 정보에 대한 인식을 이루기 위하여 모든 통신 기능상에 미리 규격화되어 정해진 방법 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 통신선로설비 | (철)일정한 형태의 전기통신 신호를 전송하기 위하여 사용하는 동선·광섬유 등의 전송 매체로 제작된 선조·케이블 등과 이를 수용 또는 접속하기 위하여 제작된 전주, 관로, 트레이, 배관, 맨홀(manhole), 핸드홀(handhole), 배선반(MDF) 등과 그 부대설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 통합공공망 | (철)구조·구급, 치안 등 평시 안전관리 및 재난 예방·대비·대응·복구 등 재난관리와 철도, 해상 등 운영을 효율적으로 수행하기 위해 관련기관들이 활용하는 무선통신망 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 50 10 | 핸드오버 | (철)통화중인 이동단말기가 해당 기지국 서비스 지역을 벗어나 인접 기지국 서비스 지역으로 이동할 때 단말기가 인접 기지국의 서비스공간에 할당된 새로운 통화채널에 자동 동조되어 끊김없이 통화상태가 유지되는 기능 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 건축기계설비 | (철)냉·난방설비, 급·배수설비, 위생설비, 소방설비, 공기조화설비, 환기설비, 승강설비, 자동제어설비, 스크린도어설비 등 건축물 및 터널에 부대되는 기계설비 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 계획설계 | ① (진)구조체에 대한 구조기준, 사용재료강도, 설계하중을 결정하고 구조형식을 선정하여 구조개념도와 주요 구조부재의 크기·단면·위치를 표현한 구조평면도 작성까지 기본설계 전 단계의 일련의 초기설계과정의 일 ② (철)발주자의 사업목표, 소요공간, 예산, 공정과 배치도, 평면도, 입면도의 스케치를 준비하는 단계로서 개념설계 단계에서 이루어진 대지분석 자료와 사업방향을 토대로 건축물에 관한 설계의 기본목표와 방향을 수립하는 설계업무 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------------|--|----------|
| KDS 47 70 10 | 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200 km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 공사시방서 | (가)(도)(담)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 광역철도 | (철)대도시권 광역교통관리에 관한 특별법 제2조에 따른 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 구축한계 | (철)전기동차전용선에서 전기·신호·통신·통로·대피장소 및 기타 시설의 설치를 위하여 구조물과 건축한계와의 사이에 설치하는 여유공간 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 기본설계 | (설)(철)에비타당성조사, 타당성조사 및 기본계획을 감안하여 시설물의 규모, 배치, 형태, 개략공사방법 및 기간, 개략 공사비 등에 관한 조사, 분석, 비교·검토를 거쳐 최적안을 선정하고 이를 설계도서로 표현하여 제시하는 설계업무로서 각종사업의 인·허가를 위한 설계를 포함하며, 설계기준 및 조건 등 실시설계용역에 필요한 기술자료를 작성하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | |
| KDS 47 70 10 | 도시철도 | (철)도시교통의 원활한 소통을 위하여 도시교통권역에서 건설·운영하는 철도·모노레일 등 궤도에 의한 교통시설 및 교통수단 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 맞이방 (대합실, 콘코스) | (철)여객이 승차를 목적으로 열차를 기다리는 동안 체류, 대기, 매표, 정산 등의 접객시설과 안내, 휴게, 매점, 전시공간 등의 편의시설을 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 변전건물 | (철)전차선의 전원공급을 위하여 설치한 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 사무소 | (철)철도를 운영하기 위해서 설치한 시설(지역본부, 현업사무소, 사업소, 주재 등) 등을 말함 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|----------|
| KDS 47 70 10 | 설계도서 | ① (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(건)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 숙사 | (철)열차승무원 등 철도근무자의 숙박시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 승강장 | (철)여객이 열차에 타고 내리기 위하여 또는 소화물 적하에 편리하게 하기 위하여 선로에 평평하게 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 시공상세도 또는 시공도 | (철)건설기술진흥법 시행규칙제42조(시공상세도면의 작성) 규정에 따라 설계도서의 불명확한 부분을 쉽게 이해할 수 있도록 시공시의 유의사항 등을 포함하여 작성한 상세도면을 말하며, 현장 작업순서에 따른 시공도 또는 제작도를 포함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 실시설계 | (건)(설)(철)기본설계의 결과를 토대로 시설물의 규모, 배치, 형태, 공사방법과 기간, 공사비, 유지관리 등에 관하여 세부조사 및 분석, 비교·검토를 통하여 최적안을 선정하여 시공 및 유지관리에 필요한 설계도서, 도면, 시방서, 내역서, 구조 및 수리계산서 등을 작성하는 것 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 여객시설 | (철)여객의 편의를 위한 시설로서 맞이방(콘코스, 대합실), 여객화장실 등을 말함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 여객편의시설 | (철)역사 내 매점, 자동판매기, 물품보관함, 여행센터 등의 시설을 말함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 역 | (철)열차를 착발하고 여객, 화물을 취급하기 위하여 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 역무시설 | (철)역무실, 매표실, 전산실 등 역사를 운용·관리하는 시설 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 역사 | (철)여객이 열차이용을 위한 수속과 화주가 소화물이나 화물을 탁송하며 철도가 이에 필요한 여객업무나 화물 수송 업무를 하기 위하여 설치한 건물 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|----------|
| KDS 47 70 10 | 운전보안시설 | (철)건축법 제3조(적용 제외)의 '운전보안시설'에 따라 열차 운전을 위한 시설 및 관리·통제에 필요한 다음의 각 항의 시설을 말함: -수송원처소, 운전원처소, 열차검수원처소 -차량검수관련 처소 및 검수고(동력차, 수송차, 고속차량 등) -신호장, 신호소 -전기·통신 및 제어·신호·운전 취급관련 처소, 관제실 및 기계실 -변전소, 급전구분소, 보조급전구분소 등 -건널목처소, 경비처소(터널,교량) -위의 각 시설 합계면적이 연면적의 50% 이상 포함된 복합건축물(단, 여객취급역사는 제외) | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 일반철도 | (철)고속철도와 도시철도법에 의한 도시철도를 제외한 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도 시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 철도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 지원시설 | (철)기계실, 전기실, 신호기계실, 통신실 등의 기능실 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정한 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 철도건축물 | (철)철도건설 및 철도운영에 필요한 역사, 승강장지붕, 사무소와 숙소, 차량기지 및 운전보안시설 등의 건축물(건축물 주변 조경시설, 건축기계설비, 터널방재설비, 철도차량 검수시설 포함)을 말함 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 70 10 | 통로 | (철)승강장과 역사, 건물과 건물을 연결하는 통로 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200 km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 광역철도 | (철)대도시권 광역교통관리에 관한 특별법 제2조에 따른 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 교통연계 또는 연계 | (철)여객과 화물이 임의의 기·중점간의 이동을 위해 두 개 이상의 교통수단을 이용하거나 수단 내 서로 다른 위계(位階)를 가지는 시설 또는 노선을 이용 할 때 사용되는 서로 다른 유형의 시설, 수단, 운영 등으로 두 지점 사이를 단절 없이 이용이 가능한 상태 | 한국철도시설공단 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|----------|
| KDS 47 80 10 | 역 | (철)열차를 착발하고 여객, 화물을 취급하기 위하여 설치한 장소 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 연계교통시설 | (철)환승시설을 포함한 통행의 대상이 되는 기·종점간의 통행에 사용되는 교통시설, 교통수단 및 운영체계 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 연계교통정보시설 | (철)철도이용자에게 철도 및 철도와 연계된 다른 교통수단의 정보를 안내하기 위한 가변정보판, 안내표지판, 키오스크(kiosk), 대중교통안내시스템(버스, 도시철도, 광역철도, BRT 등) 등을 말한다. | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 이용자 편의시설 | (철)역과 접근교통시설간의 보행자 이동통로 캐노피, 승객 대기소(쉼터) 등 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 일반철도 | (철)고속철도와 도시철도법에 의한 도시철도를 제외한 철도 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 접근교통시설 | (철)버스, 택시, 승용차, 자전거, 렌트카 등의 진·출입, 대기, 주·정차 등을 위한 시설과 도시·광역철도역 등 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 역전 광장 | (철)철도역 앞에 교통 혼잡을 방지하고, 이용자의 편의를 도모하기 위해 보도, 차도, 택시정류장, 버스정류장, 주차시설, 휴식시설 등을 설치한 광장 | 한국철도시설공단 |
| KDS 47 80 10 | 환승저항 | (철)환승에 소요되는 시간 및 환승 보행동선을 구성하는 내·외부 보행거리, 계단, 에스컬레이터, 엘리베이터와 같은 물리적 요소 | 한국철도시설공단 |

1.14 하천 분야

■ 하천 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|---------|
| KCS 51 10 05 | 공사감독자 | ①(가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 설계도면 | (천)(댐)과업지시서에 제시된 목적물의 형상과 규격 등을 표현하기 위해 설계자에 의해 작성된 도면 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 수급인 | (공)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 시공상세도면 | (댐)(도)(천)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행 단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 10 05 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|-------------|
| | | 준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | |
| KCS 51 10 10 | 가설교량 | (가)(천)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 교량 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 10 10 | 공사용 도로 | (천)(댐)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 도로 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 40 05 | 보 | ① (건)주로 휨모멘트에 저항하는 기능을 갖는 구조부재 ② (천)각종 용수의 취수, 주운(舟運) 및 친수활동 등을 위하여 수위 또는 유량을 조절하거나 바닷물의 역류를 방지하기 위하여 하천의 횡단 방향으로 설치하는 시설 중 흐르는 물의 월류(越流)를 허용하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 40 20 | 불용토 | (천)골재원석으로 활용이 불가능한 퇴적물 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 40 20 | 유도수로 | (천)홍수배제 및 주운용 갑문 입·출구 부근에서의 유수를 원활히 소통시키기 위하여 굴착된 수로 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 더돋기 | ① (강)흡용점 또는 필릿용접에서 필요치수 이상으로 표면에서 돌아오른 용착금속 ② (천)계획고 보다 예상침하량 이상 높게 시공하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 시공단면 | (천)계획(설계)단면에 더돋기를 추가한 단면 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 연약지반 | (지)(천)구조물의 기초 지반으로서 충분한 지지력과 침하에 대한 안정성을 갖지 못하여 지반 개량 또는 보강 등의 대책이 필요한 지반 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 제방 | (천)유수의 원활한 소통을 유지시키고 제내지를 보호하기 위하여 하천을 따라 흙, 콘크리트 옹벽, 널말뚝, 합성목재 등으로 축조한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 제방의누수 | (천)제외측의 하천수위가 상승하므로써 제체 및 기초 지반을 통한 침투수가 제내측에 누출하는 현상 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 05 | 제방축조의 계획단면 | (천)계획홍수위에 여유고를 추가한 높이의 단면 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 기초 잡석 | (천)비탈멈춤공의 침하를 방지하고, 비탈멈춤공 설치면을 정연하게 하기 위하여 비탈멈춤공 콘크리트 하부에 부설하는 잡석 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 뒷채움 사석 | (천)비탈덧기공(호안블록, 전석쌓기, 돌쌓기, 돌붙임 등) 배면에 사용하는 크기가 직경 약 50~150mm 정도인 조약돌로 배수 또는 필터 역할을 한다. | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|-------------|
| KCS 51 60 10 | 마감공 | (천)비탈덮기의 상하류 끝부분에 설치하여 비탈면 호안을 보호하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 밀다짐공 | (천)비탈덮기 및 비탈멈춤의 전면에 설치하여 하상의 세굴을 효과적으로 방지하면서 비탈멈춤을 포함하여 비탈덮기 및 제체를 보호하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 바닥다짐용 매트 | (천)유수에 의한 기초지반의 유실과 세굴을 방지하기 위하여 포설하는 매트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 비탈덮기 | (천)유수, 유목 등에 대해 제방 또는 하안의 비탈면을 보호하기 위해 비탈면에 설치하는 시설물 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 비탈머리 보호공 | (천)호안 비탈머리에 설치하여 유수로부터 보호하기 위한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 비탈멈춤 | (천)비탈덮기를 지지하고 침하, 세굴 등을 막기 위해 비탈덮기 밑부분에 설치하는 시설물 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 채움재 | (천)비탈멈춤공 설치 후 비탈멈춤공의 안정을 도모기 위하여 비탈멈춤공 블록의 틈새에 채우는 자갈 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 턱 공 | (천)비탈면의 안정 또는 수방 활동의 편의를 위해 비탈면 중간에 수평으로 단(턱)을 설치하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 필터용 매트 | (천)침출수는 배수하고 토립자가 흡출하는 것은 방지하기 위해 설치하는 매트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 10 | 호안 | ① (조)(하)(천)제방과 하안(河岸)을 보호하기 위하여 비탈면에 설치하는 시설 ② (천)유수(流水)가 하안(河岸)의 침식, 붕괴를 일으키는 장소에 횡방향 침식을 방지하기 위하여 하안에 따라 유수 방향으로 설치된 시설 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 15 | 날개형수제 | (천)직사각형 판형상의 수제로서 일반적으로 흐름방향에서 하류 제외지 비탈면을 향하여 기울도록 설치하는 수제 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 15 | 말뚝상치수 제공 | (천)섞침상 위에 말뚝을 박고 침상위에 조약들을 놓은 공법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 15 | 목공침상수 제공 | (천)목공침상에 돌로 채우는 공법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 15 | 뼈대 수제 | (천)목재, 철근콘크리트 기둥 및 강재를 이용한 뼈대로 구성되는 수제 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 60 15 | 섞침상(沈床) 수제공 | (천)완류하천에서 침식작용으로부터 보호하기 위해 저수위 이하의 높이로 섞침상을 쌓아 올려 만든 수제 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|---------|
| KCS 51 60 15 | 콘크리트 방틀 수제공 | (천)목공침상에서 그림 1.3-4와 같이 침석(沈石)을 콘크리트블록으로 대체하거나 방틀재를 철근콘크리트재로 대체한 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 15 | 틀수제 | (천)목재, 철근콘크리트 기둥 및 강재를 이용한 뼈대로 틀을 만들고 내부공간에 돌을 채운 수제 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 20 | 낙차공 | (천)하상경사를 완화하기 위하여 일정 이상의 낙차를 둔 하상유지시설 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 20 | 대공 | (천)하상의 저하가 심한 경우에 하상이 계획하상고 이하가 되지 않도록 하기 위해 설치하며, 낙차가 없거나 매우 작은(보통 50cm 미만) 하상유지시설 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 20 | 하상유지시설 | (천)하천 바닥의 안정과 하천의 단면 형상을 유지하기 위하여 하천 바닥에 설치하는 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 23 | 오염퇴적물 준설 | (천)하천이나 호소에 퇴적된 오염퇴적물을 준설을 통하여 제거하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 23 | 저수로 준설 | (천)하천정비 기본계획에 의한 개발준설과 소요 수심을 유지하기 위한 유지준설로 구분되며 수류의 유도나 수상 이용을 위해 시행하는 준설 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 23 | 퇴적토 준설 | (천)하도의 퇴적토로 인하여 하천의 이·치수 기능과 환경저해의 원인되는 것을 방지하기 위하여 제거하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 23 | 하상정리 | (천)토석, 모래, 자갈 등 하천 부산물의 채취, 홍수 시 유수소통을 위한 단면 확대, 수질개선 확보를 위한 퇴적토 제거 등을 통해 하상단면을 정리하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 25 | 수문 | (도)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 25 | 육갑문 | (천)제방을 관통하여 평상시에는 통행로로 이용하고 홍수시에는 문짝을 닫아 제방 역할을 하는 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 25 | 통관 | (도)(천)원형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단에 개폐문을 설치한 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 25 | 통문 | (도)(천)사각형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단 또는 중간에 개폐문짝을 설치한 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 돌댐 | (천)석재를 이용하여 축조하는 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 돌망태댐 | (천)돌망태를 조립하여 축조하는 댐 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|---|---------|
| KCS 51 60 35 | 사방 호안공 | (천)사방공사의 호안은 기본적으로 KCS 51 60 10에서 기술한 호안과 동일하게 하안을 유수에 의한 파괴와 침식으로부터 보호하기 위해 앞비탈에 설치하는 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 석재 콘크리트댐 | (천)콘크리트댐에 있어 석재를 콘크리트 내부에 묻어 댐을 축조한 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 스리트 댐 | (천)철근콘크리트, 원통형 철강제 기둥을 빗살 모양으로 축조한 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 스크린 댐 | (천)투수형으로 주로 철강제 스크린과 철강판을 이용하여 축조한 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 철강제(鐵鋼製) 틀댐 | (천)기성 콘크리트 틀의 탄력성 부족을 보완코자 탄성이 큰 강제를 이용하고 연결부분을 핀구조로 하여 구조물의 탄력성을 제고한 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 콘크리트 틀댐 | (천)콘크리트블럭으로 틀을 만들고 내부에 호박돌을 채워 축제한 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 콘크리트댐 | (천)콘크리트를 재료로 축조하는 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 35 | 호박돌 콘크리트댐 | (천)호박돌과 콘크리트를 사용하여 축제한 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 기초준설 | (천)기초의 연약지반을 준설하여 제거하는것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 병행식(並行式) | (천)점축식과 점고식을 병행하여 시행하는 방법 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 재료치환 | (천)깊이가 깊지 않은 연약기초지반을 모래등 양호한 재료로 대체하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 점고식(漸高式) | (천)개방구간이 일정하고 지반고를 같은 높이로 점차 축소하면서 물막이하는 방법 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 점축식(漸縮式) | (천)지반고가 일정하고 개방구간의 너비를 점차 줄여 단면을 축소하면서 물막이 하는 방법 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 토목섬유 매트 포설 | (천)기초지반의 안정과 하중분산 및 세굴방지를 위하여 토목섬유매트(geosynthetics mat)를 설치하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 60 40 | 하구둑 | (천)하구부에서 염수가 하천 쪽으로 거슬러 올라감을 방지하거나 고조(高潮)를 방어하고 또한 담수호 조성으로 용수원을 확보할 수 있도록 하구부를 횡단하여 축조하는 시설물 | 한국수자원학회 |
| KCS 51 90 05 | 압력터널 | (터)(천)계획유량이 터널 단면을 가득찬 상태로 흘러 내수압이 작용되는 터널 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|-------------|
| KCS 51 90 05 | 자유수면터널 | ① (터)상시의 사용상태에서 계획유량이 자유수면을 갖고 흐르는 터널로서 내수압이 작용되지 않는 터널 ② (천)계획유량이 자유수면을 가지고 흘러 내수압(內水壓)이 작용하지 않는 개수로 흐름 터널 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 고수부지 | (하)하도 내 저수로보다 높고 큰 물이 날때만 물에 잠기는 하천 언저리 터로 둔치라고도 함 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 비탈면 터돋기 | (천)홍수내력 증대 또는 기능증진, 경관개선, 친수성 증대 등을 위해 하천의 급경사면을 토사로 더 성토하는 공사 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 서식처 | (천)한 생물체가 사는 곳과 생물적, 무생물적 그 주변. 보통 먹이와 피난처 등 생식조건을 포함하는 장소 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 식생자재 | (천)식재용으로 사용되는 성장성이 있는 자재(초목류, 관목, 수생식물 등) | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 일반자재 | (천)공사용 일반 자재(석재, 가공석, 자연석, 기타 공산품 자재 등) | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 자연형 하천공사 | (천)당해 하천 고유의 생태계, 경관, 역사, 문화, 친수, 학습, 탐방 등의 복원, 개선, 창출을 목적으로 자연에 가깝게 실시하는 하천 공사 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 전문가 | (천)토목시공 전문가 외에 수리학, 수문학, 하천공학, 생태학, 환경공학, 조경학 등 자연형 하천공사에 필요한 전문 지식을 가진 자 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 천연자재 | (천)공사용 식물성 자재(코코넛섬유, 황마, 밀짚, 벚짚 등 천연섬유제품, 목재 등)를 말함 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 하중도 | (조)(천)통상 평수위 위에 노출되는 하도(河道) 내 침식과 퇴적작용에 의해 형성되어 조류 등 생물의 서식기능을 돕는 섬 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 하중주 | (천) 하천내에서 고정되지 않고 자연적으로 변모하는 사주 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 하천 복원(河川復元) | (천)치수사업, 기타 다른 목적의 하천사업이나 불량한 유역관리에 의해 훼손된 생물서식처, 자정, 경관과 친수성 등 하천의 환경적 기능을 되살리기 위해 하도와 하천변을 원래의 자연상태에 가깝게 되돌리는 것 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 10 | 하천 전이대(轉移帶, 추이대) | (천)서로 다른 생태계가 만나는 곳으로 외부의 교란이 내부로 전달되는 것을 여과하는 완충대의 역할을 수행하며, 하천에서는 추이대(推移帶)로서 수생생태계와 육상생태계가 바뀌는 이행부(移行部)로서 생물서식처 또는 이동통로 기능을 갖는 곳 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|-------------|
| KCS 51 90 10 | 하천습지와 배후습지 | (천)하천습지는 하천 구역내의 습지를 말하며 배후습지는 범람원이나 삼각주에 발달한 자연제방의 배후에 생긴 습지 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 박층류정화법 | (천)하천폭을 확장하고 수심을 얕게함으로써 생물막의 부착면적을 증가시켜서 하천의 직접 정화기능을 향상시키는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 수로정화법 | (천)비교적 소규모의 하도를 대상으로 하고 하도 내에 접촉재를 포설하여 정화하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 식생정화법 | (천)수생식물의 흡착탈질기능을 이용한 정화방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 접촉산화법 | (천)자갈 등 접촉재의 충전층을 만들어 생물막을 여러층으로 형성시켜서 부착된 미생물을 이용하여 정화기능을 향상시키는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 집수정화법 | (천)오염이 심화된 하천수를 집수하여 여과처리하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 51 90 15 | 포기(曝氣) 정화법 | (천)하천 내에 시설물을 설치하여 포기를 발생시켜 정화하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 분수계 | (천)상이한 유역이 만나는 경계선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 유로연장 | (천)유역 출구에서 본류를 따라 유역 분수계까지 이르는 최대거리 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 유역 | (교)(천)어느 한 지점을 동일한 유출점으로 갖는 지표면의 범위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 유역면적 | (천)유역분수계로 이루어지는 폐곡선 내 평면상의 면적 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 하상(河狀) 계수 | (천)하천 내 어느 지점에서 동일한 년도의 최소유량에 대한 최대유량의 비율, 유량변동계수 (流量變動係數, coefficient of flow fluctuation)라고도 함 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 하상경사 | (천)하상의 종단방향 경사 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 하천밀도 | (천)유역내의 지류가 많고 적음을 정량적으로 나타내는 지표로 본류와 지류를 포함한 전체하천의 총 길이를 유역면적으로 나눈 값 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 05 | 하천연장 | (천)하천의 종단방향의 길이 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|-------------|
| KDS 51 12 10 | 강수량 | (천)수문 순환 과정 중 하늘에서 형성된 빗방울이나 눈처럼 지상으로 떨어지는 모든 형태의 수분을 관측한 것으로서 지정된 기간 동안에 내린 수량을 단위면적당의 깊이로 표시한 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 10 | 관측소 | (천)기온, 강수량, 증발산량, 수위, 유량, 유사량 또는 저수량 등을 정상적으로 관측하기 위한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 10 | 적설량 | (천)관측소에 설치된 일정한 면적의 공간에 지정된 기간(시간) 동안 내린 눈의 깊이로 표시한 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 10 | 증발량 | ① (설)단위시간에 발생하는 증기의 양을 말하며 보일러용량을 나타낼 때에 사용 ② (천)지상에 대기에 노출되어 설치된 표준증발접시에서 지정된 기간(시간) 동안에 증발한 물의 깊이로 표시한 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | TM | (천)실시간 자동 자료 수집 방식 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 갈수위 | (천)1년을 통하여 355일은 이보다 높은 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 감조하천 | (천)조석의 영향으로 하천의 하류부에서 수위가 변하는 하천 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 관측소 | (천)기온, 강수량, 증발산량, 수위, 유량, 유사량 또는 저수량 등을 정상적으로 관측하기 위한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 수위 | (천)일정한 기준면으로부터 하천의 수면까지의 높이 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 연평균수위 | (천)1년을 통하여 일평균수위의 합을 당해 연도의 일수로 나눈 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 일평균수위 | (천)1일을 통하여 1시부터 24시까지 매시 수위의 합을 24로 나눈 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 저수위 | (천)1년을 통하여 275일은 이보다 높은 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 최고수위 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 높은 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 최저수위 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 낮은 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 15 | 평수위 | (천)1년을 통하여 185일은 이보다 높은 수위 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 20 | 갈수량 | (천)1년을 통하여 355일은 이보다 많은 유량 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|---------|
| KDS 51 12 20 | 수위-유량곡선 | (천)동일지점, 동일시점에서의 측정수위와 관측유량의 관계를 회귀분석하여 결정한 곡선 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 연평균유량 | (천)1년을 통하여 일평균유량의 합을 당해 연도의 일수로 나눈 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 유량 | (천)하천의 횡단면을 단위시간에 통과하는 물의 부피 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 일평균유량 | (천)1일을 통하여 1시부터 24시까지 매시 유량의 합을 24로 나눈 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 저수유량 | (천)1년을 통하여 275일은 이보다 많은 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 최대유량 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 큰 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 최소유량 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 작은 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 20 | 평균유량 | (천)1년을 통하여 185일은 이보다 많은 유량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 25 | 대수층 | (천)지하수로 포화된 투수성이 좋은 지층, 지층군 또는 지층의 일부를 말하며 자유지하수면을 가진 비피압대수층과 상하의 불투수층 사이에 위치한 피압대수층으로 구분 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 25 | 불투수층 | (천)지하수를 통과시키기 어렵거나 통과시키지 못하는 지층 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 25 | 지하수 | (천)지상에 내린 강수가 지표면을 통해 지하로 침투하여 단기간 내에 하천으로 방출되지 않고 지하에 머무르면서 흐르는 물 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 25 | 투수계수 | (천)단위시간동안 단위단면적의 흙 사이를 침투하는 물의 유출속도 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 30 | 비유사량 | (천)단위기간(1년) 및 단위유역면적(km ²) 당의 토사유출량 (tons/km ² /yr) | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 30 | 생산토사량 (토양유실량) | (천)비바람에 의해 지표면의 표토가 침식되거나 산지 붕괴 등에 의해 새로이 만들어져 흐름과 중력 등에 의해 하류로 이동이 가능한 토사의 양 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 30 | 유사 전달율 | (천)유역에서 침식되어 나오는 생산 토사량과 유역 하류의 한 출구 지점을 통과하는 유출 토사량의 비(%) | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 30 | 유송토사량 (하천유사량) | (천)하천 흐름에 의해 하도 내에서 소류사나 부유사의 형태로 이송되는 토사의 양 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|-------------|
| KDS 51 12 30 | 유출토사량 (유사유출량) | (천)유역의 생산 토사가 흐름에 의해 생산지를 떠나 하류의 어느 한 지점을 통과하는 유사의 양 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 교호사주 (交互砂州) | (천)수심이 가장 깊은 지점의 반대쪽에 제방을 따라 하도 양쪽으로 번갈아가며 나타나는 사주 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 반사구(反砂堆) | (천)물, 바람 등에 의해 운반된 모래가 퇴적하여 생긴 언덕으로서 상류면이 하류면보다 가파른 형태를 지닌 사구 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 복렬사주 (複列砂州) | (천)하폭 대 수심의 비가 상대적으로 클 경우 하나의 횡단면에 2개 이상 형성되는 사주 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 비사(飛砂) | (천)해안에서 바람에 날려 이동하는 모래 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 사구(砂丘) | (천)모래가 물이나 바람의 작용으로 퇴적된 언덕 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 사련(砂連) | (천)흐름 또는 와에 의한 물의 입자운동 때문에 수압이 생기는 사면의 기복에 의해 발생하고, 그 파장이나 높이는 모래의 형질이나 물의 운동에 따라 다르며 그 파장은 수 cm에서 수십cm, 높이는 수cm 정도임. | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 사주(砂州) | (천)하천 및 연안에 유사 등으로 인하여 생성된 퇴적지형 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 수제선(水際線) | (천)모래사장과 특정 수면과 접하는 선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 정선(汀線) | (천)모래사장과 특정 수면과 접하는 선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 35 | 해빈(海濱) | (천)해류 또는 연안류에 의하여 해안을 따라 모래 또는 자갈이 퇴적되어 생긴 지역 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 45 | RCS 지도 | (천)하천의 물리적 구조와 식생의 분포, 중요 서식처 등을 정해진 기호나 약호를 이용하여 스케치한 지도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 45 | 생태계 | (천)일정한 공간에서 생물 공동체와 이들의 생명 유지의 근원이 되는 무기적 환경이 서로 상호관계를 유지하면서 균형과 조화를 이루는 자연의 체계 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 45 | 수변(水邊) | (천)수역(水域, 물길), 수제역(水際域, 물가), 육역(陸域, 홍수터 및 제방)으로 이루어진 하천구역으로 경관생태적으로 연속성이 있는 선형의 하천 회랑 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 12 45 | 하천환경 | (천)물과 그 주변공간 그리고 여기에 서식하는 생물의 통합체로 이루어진 하천 그 자체로서의 자연적, 인공적 모습 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|---------|
| KDS 51 12 45 | 하천환경정보도 | (천)하천환경의 특성을 종합적으로 관찰하고 해석하기 위하여 하천환경조사에서 수집, 정리된 정보를 도면상에 체계적으로 정리하여 가시화한 정보지도 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 45 | 환경기능 | (조)(천)동식물 서식처 기능, 수질의 자정기능, 경관 및 친수기능 등 하천의 건전한 자연적 기능 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 50 | 수리권 | (천)하천수를 지속적, 배타적, 독점적으로 사용할 수 있는 권리 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 50 | 이수 | (천)생활, 공업, 농업 등의 수요에 의하여 하천수 또는 지하수를 사용하는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 50 | 이수시설 | (천)생활, 공업, 농업 용수 등 각종 용수의 수요에 따라 하천수 등을 배분, 보급하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 50 | 하천수 | (천)하천의 지표면에 흐르거나 하천 바닥에 스며들어 흐르는 물 또는 하천에 저장되어 있는 물 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 50 | 회귀수량 | (천)이수목적에 의하여 사용 후 침투, 배수 등으로 하천으로 회귀되는 수량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 55 | 친수공간 | (천)하천 친수지구 내에 존재하는 개방적인 수변공간으로서, 시민들의 상시 접근이 가능한 여가공간을 의미하며, 수면구역(수역)과 육상구역(육역)을 포함하는 공간 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 55 | 친수시설 | (천)수상레저시설, 체육시설, 휴게시설, 생태·학습시설, 자전거도로 및 산책로 등 사람들의 건전한 활동을 위하여 하천에 설치하는 각종 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 55 | 항공사진측량 | (천)항공사진측량 방법에 의하여 촬영된 항공사진을 이용하여 지상기준점측량을 실시하여 얻은 평면 또는 표고기준점 성과로 세부도화를 실시하여 도화 원도를 제작하는 측량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 60 | 치수경제조사 | (천)치수 투자사업의 편익과 비용을 산정하고 경제성을 분석하는 일 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 65 | 무인비행장치 | (천)항공안전법 시행규칙에 따른 무인비행장치 중 측량용으로 사용되는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 65 | 무인비행장치측량 | (천)무인비행장치로 촬영된 무인항공사진을 이용하여 정사영상, 수치표면모델 및 수치지형도 등을 제작하는 측량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 65 | 무인항공사진촬영 | (천)무인비행장치에 탑재된 디지털카메라를 이용하여 자동항법항로에 의해 항공사진을 자동으로 촬영하는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 12 65 | 위성측위시스템(GNSS) | (천)인공위성을 이용해 위치를 결정할 수 있게 하는 체계 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|-------------|
| KDS 51 12 65 | 지상현황측량 | (천)평판, 토털스테이션(T/S), GPS측량기 등을 사용하여 지형·지물의 좌표를 관측하여 그 값을 도시하거나 컴퓨터 등 정보기기를 이용하여 수치데이터 형태로 제작하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 05 | 이수기능 | (천)각종 용수의 공급, 주운, 수력발전, 어업, 골재채취, 여가생활 등 물을 이용하는 기능 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 05 | 치수기능 | (천)홍수, 토사이송 등에 의한 피해로부터 인명과 재산을 보호하는 기능 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 05 | 환경기능 | (조)(천)동식물 서식처 기능, 수질의 자정기능, 경관 및 친수기능 등 하천의 건전한 자연적 기능 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 가능최대 강수량 | (천)어떤 지속기간에서 어느 특정 위치에 주어진 호우면적에 대해 연중 지정된 기간에 물리적으로 발생할 수 있는 이론상의 최대 추정 강수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 가능최대 홍수량 | (천)가능 최대강수량으로부터 발생하는 홍수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 계획 홍수량 | (천)하천, 유역개발, 홍수조절계획 등 각종 계획에 맞추어 이미 산정된 기본홍수량을 종합적으로 분석하여 합리적으로 배분하거나 조절할 수 있도록 각 계획기준점에서 책정된 홍수량으로 기본홍수량에서 유역분담 홍수량을 제외 후 하도가 분담하는 홍수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 기본 홍수량 | (천)어떤 하천이나 유역에서 인위적인 유역개발이나 유량 조절시스템에 의해 조절되지 않고 자연상태에서 흘러 내려오는 홍수량 중에서 홍수조절이나 유역개발의 기본이 되는 홍수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 단위유량도 | (천)특정 단위시간 동안 균일한 강도로 유역 전반에 걸쳐 균등하게 내리는 단위 유효우량(1cm)으로 인하여 유역 출구에 발생하는 직접 유출량의 시간적 변화를 나타내는 곡선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 설계 갈수량 | (천)하천에서 취수 및 저수관리, 저수로 유지관리, 하천 환경의 개선 및 유지관리 등을 위해 설정한 갈수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 설계 강우량 | (농)(천)설계 홍수량 산정에 필요한 강우량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 10 | 설계 홍수량 | (천)수문통계 및 홍수특성, 홍수빈도, 그리고 홍수피해 가능성과 사회 경제적 요인을 함께 고려하여 최종적으로 수공구조물(하도, 방수로 등)의 설계기준으로 채택하는 침투홍수량 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|---------|
| KDS 51 14 10 | 수문학적 설계(수문설계) | (천)어떤 수자원 시스템에 수문사상(水文事象)이 미치는 영향을 평가하고 시스템이 적절히 실행될 수 있도록 시스템을 지배하는 주요변수들의 기준치를 선택하는 과정 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 10 | 시계열 | (천)시간의 흐름에 따라 일정한 간격으로 관측하여 기록된 자료 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 10 | 유역 반응시간 | (천)유역에 내리는 강우에 따라 침투유량이 발생하는 시간적 특성이나 수리학적으로 유역에 어떠한 반응을 일으키는 시간 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 10 | 추정 한계치(推定 限界値) | (천)최대로 가용한 수문정보를 바탕으로 하여 어떤 위치에서 발생 가능한 수문사상의 최대크기 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 10 | 확률홍수량 | (천)재현기간이 주어진 경우 홍수빈도분석의 결과로 산정되는 홍수량 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 구조물적 대책 | (천)제방, 방수로 등에 의한 하천정비 및 개수, 홍수조절지 및 우수지, 그리고 홍수조절용 댐과 같은 구조물에 의한 치수대책 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 비구조물적 대책 | (천)유역관리, 홍수예보, 홍수터 관리, 홍수보험, 그리고 홍수방지 대책등과 같은 비구조물적인 치수 대책 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 우수지 | (천)홍수시 제내지에서 발생한 강우유출로 인한 제내지의 침수를 방지하기 위해 인공적으로 설치된 저류공간 또는 이와같은 목적으로 이용되는 자연적인 저류공간 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 홍수방어 | (천)홍수로 인한 인명 및 재산 등 각종 피해를 줄이거나 방지하기 위하여 구조물적 및 비구조물적 치수대책을 강구하는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 홍수방어 계획 | (천)하천에서 발생하는 홍수재해로부터 인명과 재산 등이 피해를 입지 않도록 방어하기 위한 조사, 계획, 그리고 대책 수립에 대한 사항을 파악하고 결정하기 위하여 책정하는 치수대책 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 홍수예보 | (천)관측 또는 예상되는 기상상태에 따라 예측한 강우량 또는 하천상류 주요지점의 수위 및 유량으로부터 예보 대상지점의 홍수유출량과 그 수위가 시간에 따라 어떻게 변화할 것인지를 예보하는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 홍수조절지 | (천)홍수방어계획의 일환으로 홍수를 조절할 수 있는 기능을 가진 저수지 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 14 15 | 홍수터 | (천)과거 홍수로 침수된 사실이 있거나 홍수 시 범람이 예상되는 하천, 호소, 만, 또는 바다와 인접한 부지 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|-------------|
| KDS 51 14 20 | 고수부지 | (하)하도 내 저수로보다 높고 큰 물이 날때만 물에 잠기는 하천 언저리 터로 둔치라고도 함 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 놀둑(露堤) | (천)상하류 제방높이 보다 낮거나 불연속 구간을 두어 홍수 시 유수의 범람을 허용하는 제방 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 방수로 | ① (댐)감세공으로부터 하류 하천에 이르는 수로 ②(천)하천유량을조절하기위하여홍수량의일부또는전부를 다른곳으로방류하기위하여설치하는구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 범람원 | (천)무제부 또는 유제부구간에서 홍수범람으로 인해 발생하는 제·내외지내 침수구역 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 신설하천 | (천)홍수 소통단면을 증대하거나 홍수량을 전환하여 소통시키기 위한 방안으로 건설되는 새로운 하천 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 안정하도 | (천)하천이나 수로가 장기간에 걸쳐 세굴과 퇴적을 반복한 후 하상경사와 단면의 크기 및 형상이 일정한 상태로 유지되고, 바닥면의 토사공급과 토사 유송율이 같아져서 안정상태를 유지하는 하도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 저수로 | (천)평상시 물이 흐르는 부분 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 저수로하안관리선 | (천)저수로의 안정이라는 관점에서 그어지는 선으로서 저수로 형상을 안정적으로 유지 가능하게 하는 저수로 평면형으로서, 고수부지의 이용현황, 그 외의 여러 가지 상황을 포함하여 작성된 저수로 관리차원의 선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 제방방어선 | (천)제방방어의 관점에서 그어지는 선으로서 한번의 홍수로 인해 침식될 가능성이 있는 고수부지 쪽을 제방 앞 비탈 끝에서부터 이은 선으로, 고수호안 쪽으로 더 이상의 저수로 침식을 허용하지 않도록 하는 선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 첩수로 | (천)현저하게 사행되었거나 굴곡된 하도를 절개하여 짧게 연결한 수로 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 평형하상(안정하상) | (천)입의의 하도구간 내에서 유사의 유입과 유출이 평형을 이루어 안정상태를 이루고 있는 하상 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 평형하천 | (천)하천내의 퇴적도 침식도 이르기 않는 이상적인 상태의 하천 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 하구 | (천)하천수가 바다나 호수 또는 다른 하천으로 흘러 들어가는 어귀 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 하도 | (천)평상시 혹은 홍수 시 유수가 유하하는 공간이면서 수생생태가 서식하는 공간 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|-------------|
| KDS 51 14 20 | 하상 | (천)하도 내에 있어서 물이 흐르는 바닥 부분 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 하안 | (천)하도 내 수면이 비탈면과 접하는 선적인 개념으로서의 영역 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 하안방어선 | (천)제방의 안전성과 저수로의 안정성을 확보하기 위해서, 어떠한 구조적 대책(저수로호안, 하안침식방지공)을 강구할 필요가 있는 하도계획 상의 선 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 20 | 홍수터 | (천)과거 홍수로 침수된 사실이 있거나 홍수 시 범람이 예상되는 하천, 호소, 만, 또는 바다와 인접한 부지 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 30 | 내수배제시설 | (천)제내지의 물을 하천으로 강제 배제하기 위한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 30 | 우수유출 저감시설 | (천)본래의 유역이 가지고 있던 저류능력을 적정하게 유지토록하기 위해서 침투유출량 및 총 유출량을 저감시켜 하류 하천에 홍수부담을 감소시키며 빗물의 재활용 등 수자원활용도를 높여 지하수함양 및 하천의 건천화 방지, 유량확보 등을 통한 하천의 생태계를 복원시키고자 설치하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 30 | 저류시설 | (조)(천)빗물을 일시적으로 모아두었다가 바깥수위가 낮아진 후에 방류하기 위하여 설치하는 시설로서, 유입시설·저류지·방류시설을 포함하는 일체의 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 30 | 조절지 | (천)홍수 방어를 계획의 일환으로 홍수조절 기능을 가진 저수지 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 30 | 침투시설 | (천)지표면 아래로의 우수 침투를 활성화시키고 불포화층 내에서의 저류효과 및 침투유출량의 감소와 총 유출량의 저감을 도모하기 위한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 갈수(渴水) | (천)자연현상에 의하여 물의 수요와 공급의 관계가 균형을 상실한 현상 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 갈수량 | (천)1년을 통하여 355일은 이보다 많은 유량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 갈수조정 (渴水調整) | (천)갈수 시에 수리권자(水利權者)가 필요수량을 확보할 수 없는 경우에 수리권자 사이에서 취수제한 등을 통하여 이루어지는 수리조정(水利調整) | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 물수지 분석 | (천)한 유역의 장래 안정된 용수수급을 계획하기 위하여 유역 장래의 용수수요와 기준갈수년도의 자연유량을 비교함으로써 유역내 하천에서의 물수지를 예측하고, 용수가 부족할 경우, 용수를 공급할 댐의 위치나 규모 등을 결정하는 작업 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|---|-------------|
| KDS 51 14 35 | 수자원 부존량 (賦存量) | (천)수자원 총량에 유출율을 곱하여 얻은 수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 수자원 총량 | (천)유역에서의 평균강수량에 유역면적을 곱하여 얻은 수량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 순물소모량 | (천)생활, 공업, 농업 등의 이수에 의한 물소모량에서 자연 상태하의 물소모량을 뺀 값 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 자연유량 | (천)하천유역이 전혀 개발되지 않고 인위적인 물 사용이 없는 상태 하에서의 하천유량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 하천관리유량 | (천)하천유지유량과 우수점용(流水占用)을 위하여 필요한 이수유량을 합한 유량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 하천유지용수 | (천)하천유지유량 개념에 따라 수자원 계획 차원에서 설정 하는 용수 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 35 | 하천유지유량 | (천)하천의 정상적인 기능 및 상태를 유지하기 위하여 필요한 최소한의 유량 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 40 | 갑문 | (천)수위차가 있는 운하, 하천 또는 수로간에 수위 조절을 통해 선박을 원활하게 지나가게 하기 위한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 40 | 주운 | (천)선박으로 화물을 수송하거나 교통하는 일 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 40 | 주운수로 | (천)선박이 다닐 수 있도록 수심이 유지될 수 있는 수로 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 45 | 목표수질 | (천)대상 지역 및 하천의 상황을 고려하여 판단한 실현가능한 수질 목표 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 45 | 비점오염물질 | (천)도시, 도로, 농지, 산지, 공사장 등 불특정장소에서 불특정하게 배출되는 수질오염물질 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 45 | 오염총량관리 제도 | (천)관리하고자 하는 하천의 목표수질을 정하고, 목표수질을 달성·유지하기 위한 수질오염물질의 허용부하량(허용총량)을 산정하여, 해당 유역에서 배출되는 오염물질의 부하량(배출총량)을 허용총량 이하로 규제 또는 관리하는 제도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 50 | 근린 친수지구 | (천)인근 지역주민들이 접근하여 여가산책 및 체육활동을 즐기는 곳으로서 자연친화적 친수공간으로 관리하는 지구 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 50 | 친수 거점지구 | (천)대도시 및 광역권 시민들이 원거리에서 방문해서 다양한 레저·문화·체육활동을 즐기는 지역명소로서 하천활용도가 높아 거점형 친수공간으로 관리하는 지구 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 14 50 | 친수지구 | (천)자연과 인간이 조화를 이루는 곳으로 시민들의 접근이 용이하여 주민을 위한 휴식·레저공간 등으로 이용하는 지구로 친수거점지구와 근린친수지구로 구분 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|---------|
| KDS 51 17 00 | 내진등급 | (교)(내)(천)시설물의 중요도에 따라 내진설계수준을 분류한 범주로서 내진특등급, 내진I등급, 내진II등급으로 구분 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 내진설계 | (내)(천)설계지진에 의해 입력된 에너지를 충분히 견디거나, 소산시키거나, 저감시키도록 하여 시설물에 요구되는 내진성능수준을 유지하도록 구조요소의 제원 및 상세를 결정하는 작업 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 내진성능목표 | (내)(교)(천)설계지반운동에 대해 내진성능수준을 만족하도록 요구하는 내진설계의 목표 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴방지수준으로 구분 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 동수압 | (천)유체의 동적작용에 의해 구조물에 작용하는 동적압력 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 설계지반운동 | (내)(천)내진설계를 위해 정의된 지반운동 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 지반종류 | (건)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 지반증폭계수 | (건)(내)기반암의 스펙트럼 가속도에 대한 지표면의 스펙트럼 가속도의 증폭비율 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 표준설계응답스펙트럼 | (내)(천)설계지진에 대하여 5% 감쇠비를 가진 단자유도 시스템의 설계응답스펙트럼 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 17 00 | 하천시설 | (천)하천법 제2조 3호에서 규정한 시설 중 이 기준에서 정한 내진설계대상 하천시설 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|-------------|
| KDS 51 40 05 | 가동보 | (천)수위, 유량을 조절하는 가동 장치가 있는 보 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 05 | 고정보 | (천)수위, 유량을 조절하는 가동 장치가 없는 보 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 05 | 보 | ① (진)주로 휨모멘트에 저항하는 기능을 갖는 구조부재 ② (천)각종 용수의 취수, 주운(舟運) 및 친수활동 등을 위하여 수위 또는 유량을 조절하거나 바닷물의 역류를 방지하기 위하여 하천의 횡단 방향으로 설치하는 시설 중 흐르는 물의 월류(越流)를 허용하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 강하(降下) | (천)(댐)어류가 하천을 내려가는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 격벽(隔壁) | ① (교)단면 형상을 유지시키기 위하여 거더에 배치하는 횡방향 보강재, 다이아프램, 또는 단일 박스 또는 다중 박스거더의 받침점부나 공간 내에 비틀림 등에 저항하기 위하여 설치하는 칸막이 벽 ② (천)플형식 어도에서 풀을 나누는 칸막이로 물이 넘는 월류벽과 넘지 않는 비월류벽을 포함 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 노치 | (천)계단식어도에서 격벽의 상단의 일부를 낮게 파놓은 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 도류벽(導流壁) | (천)흐름을 완만하게 하기 위해 설치한 일부분이 막히지 않은 격벽 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 돌진속도 (突進速度) | (천)물고기가 순간적으로 낼 수 있는 속도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 소상(漕上) | (천)(댐)어류가 하천을 거슬러 올라가는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 순항속도 (巡航速度) | (천)물고기가 장시간 계속해서 낼 수 있는 유영속도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 어도입구 (魚道入口) | (댐)(천)어도의 하류단에서 소상한 어류의 어도 진입구 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 어도출구 (魚道出口) | (댐)(천)어도의 상류단에서 상류하천으로의 출구 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 유인수로 (誘引水路) | (천)어류를 어도입구로 유도하는 수로 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|-------------|
| KDS 51 40 10 | 유인효율 (誘引效率) | (천)어류를 어도의 입구로 유도하는 효율 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 이동효율 (移動效率) | (천)어류가 어도 내에서 이동할 수 있는 효율 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 잠공 | (천)어도의 격벽의 하단에 뚫어놓은 구멍 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 측벽(側壁) | (천)어도의 양측면 외벽 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 10 | 회유(回遊) | (천)물고기가 알을 낳거나 먹이를 찾기 위하여 계절을 따라 일정한 시기에 한곳에서 다른 곳으로 떼 지어 헤엄쳐 다니는 일 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 갑문 | (천)수위차가 있는 운하, 하천 또는 수로간에 수위 조절을 통해 선박을 원활하게 지나가게 하기 위한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 진선거 | (천)선박을 지지하고 배의 바닥을 보기 위하여 물을 뺄 수 있는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 박지 | (천)항내와 항외에 각종 선박이 정박 대기하거나 수리 및 하역을 할 수 있는 지역 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 선회장 | (천)선박이 부두에 접안 또는 이안하는 경우 항행을 위하여 방향을 바꾸거나 회전할 때 필요한 구역 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 주운 | (천)선박으로 화물을 수송하거나 교통하는 일 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 주운댐 | (천) 선박의 운항이 가능하도록 수심을 유지하기 위해 갑문시설을 갖춘 댐 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 주운수로 | (천)선박이 다닐 수 있도록 수심이 유지될 수 있는 수로 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 주운시설 | (천)하천에서 선박이 다니거나 정박할 수 있도록 설치한 주운수로 및 갑문시설 일체 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 40 20 | 천소 | (천)수심이 얇은 해저의 튀어나온 부분으로 항해에 방해가 되는 곳 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 굴입하도 (掘入河道) | 하도의 일정구간에서 평균적으로 보아 계획홍수위가 제내지 지반고보다 낮거나 독마루나 흥벽의 마루에서 제내지 반까지의 높이가 0.6m 미만인 하도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 독마루폭 | 제방 윗부분의 폭 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|--|-------------|
| KDS 51 50 05 | 완전굴입하도 (完全掘入河道) | 굴입하도 중 독마루가 제내지 지반보다 낮은 하도 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 완성제방 | 계획홍수에 대한 구조적 안정성이 확보된 제방, 즉 필요한 여유고, 단면, 호안 등을 가진 제방 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 잠정제방 | 하천 개수공사 시 점차적으로 홍수에 대한 안전도를 향상 시키기 위하여 또는 예산사정상 연차별 투자계획에 맞추기 위하여 축조된 제방으로서 아직 완성되지 않은 상태의 미완성 제방 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 제방 | (천)유수의 원활한 소통을 유지시키고 제내지를 보호하기 위하여 하천을 따라 흙, 콘크리트 옹벽, 널말뚝, 합성목재 등으로 축조한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 제방고 | 제방 부지 중심 지반으로부터 독마루까지의 높이 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 05 | 제방표고 | (천)평균 해수면으로부터 제방 독마루까지의 높이 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈뒬기의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 밑다짐 | (천)비탈뒬침 앞쪽 하상에 설치하여 하상세굴을 방지하고 기초와 비탈뒬기를 보호하기 위하여 설치하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 비탈뒬기 | (천)유수, 유목 등에 대해 제방 또는 하안의 비탈면을 보호하기 위해 비탈면에 설치하는 시설물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 비탈뒬침 | (천)비탈뒬기를 지지하고 침하, 세굴 등을 막기 위해 비탈뒬기 밑부분에 설치하는 시설물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 수충부 | (조)(천)단면의 축소부 또는 만곡부의 바깥 제방과 같이 물의 흐름에 의해 충격을 받는 곳 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 10 | 호안 | ① (조)(하)(천)제방과 하안(河岸)을 보호하기 위하여 비탈면에 설치하는 시설 ② (천)유수(流水)가 하안(河岸)의 침식, 붕괴를 일으키는 장소에 횡방향 침식을 방지하기 위하여 하안에 따라 유수 방향으로 설치된 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 15 | 수제 | (조)(천)물의 흐름방향과 유속 등을 제어하기 위하여 호안 또는 하안 전면부에 설치하는 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 20 | 낙차공 | (천)하상경사를 완화하기 위하여 일정 이상의 낙차를 둔 하상유지시설 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|-------------|
| KDS 51 50 20 | 대공 (帶工, 띠공) | (천)하상의 저하가 심한 경우에 하상이 계획하상고 이하가 되지 않도록 하기 위해 설치하며, 낙차가 없거나 매우 작은(보통 50cm 미만) 하상유지시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 20 | 완경사낙차공 | (천)하상의 경사를 완만하게 하기 위하여 하류측 경사를 110~120 정도로 완만하게 설치하며 주로 돌과 목재를 이용한 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 20 | 하상유지시설 | (천)하천 바닥의 안정과 하천의 단면 형상을 유지하기 위하여 하천 바닥에 설치하는 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 25 | 수문(水門) | (댐)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물로서 조절부에 설치되어 홍수방류량을 조절하고, 제방의 기능을 가지고 있는 것 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 30 | 암거(暗渠) | (천)통문과 통관의 형태를 갖고 있으나 제내지가 높아 개폐문짜를 설치하지 않는 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 30 | 육갑문 | (천)제방을 관통하여 평상시에는 통행로로 이용하고 홍수시에는 문짜를 닫아 제방 역할을 하는 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 30 | 통관 | (도)(천)원형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단에 개폐문을 설치한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 30 | 통문 | (도)(천)사각형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단 또는 중간에 개폐문짜를 설치한 구조물 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 40 | 사방댐 | (천)유역의 상류지역 또는 단지개발에 따른 토사유입 예상 지역에 시공하여 유송된 모래와 자갈(砂礫) 등을 저류 또는 조절하는 댐 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 40 | 유로공 | (천)유로의 변경에 의한 난류방지 및 종단기울기의 규제에 의한 종방향 및 횡방향 침식을 방지하고 하상을 안정적으로 고정시키는 목적으로 설치하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 40 | 침사지 | (농)(천)유수에 의해 이동된 토사를 자연 또는 강제로 침전·퇴적시킬 목적으로 만든 저류시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 40 | 하상유지공 | (천)종방향 침식을 방지하고 하상을 안정시킴으로써 하상 퇴적물의 재이동, 하안의 붕괴 등을 방지하며 호안 공작물의 기초를 보호할 목적으로 설치하는 시설 | 한국수자원 학회 |
| KDS 51 50 40 | 호안 | ① (조)(하)(천)제방과 하안(河岸)을 보호하기 위하여 비탈면에 설치하는 시설 ② (천)유수(流水)가 하안(河岸)의 침식, 붕괴를 일으키는 장소에 횡방향 침식을 방지하기 위하여 하안에 따라 유수 방향으로 설치된 시설 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|--|---------|
| KDS 51 50 45 | 배수문 | (천)해수의 침입을 막고, 지구 내 혹은 인접 배후지의 과잉수를 저조시에 바다로 배제하기 위한 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 설계조위(設計潮位) | (천)구조물의 배치, 형식, 높이 등의 결정에 이용되는 조위로서 구조물이 가장 위험하게 되는 조위 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 심해파 | (천)파의 운동이 저면의 영향을 받지 않는 상태의 파랑으로서 수심이 파장의 1/2 보다 큰 경우의 중력파 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 유의파(有義波) | (천)일정 관측시간 중의 전체 파랑 내에서 최고 파고부터 높이 순서로 정 리하여 전체 파랑수의 상위 1/3의 파고와 그에 해당하는 주기의 산술평균값을 갖는 파랑 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 천해파 | (천)파의 운동이 저면의 영향을 받는 상태의 파랑으로서 수심이 파장의 1/2보다 작은 경우의 중력파 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 취송거리(吹送距離) | (천)바람이 한 방향으로 불어오는 해면상의 수평거리 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 50 45 | 하구시설 | (천)용수 확보, 해수 유입 방지, 홍수피해 감소 및 간석지 개발 등을 위하여 바다와 만나는 하천의 하구부에 설치하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 비점오염원 | (천)도시, 도로, 농지, 산지, 공사장 등에서 불특정 장소에서 불특정하게 수질오염물질을 배출하는 배출원 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 여과 | (천)다공질(多孔質)의 막(膜)이나 층(層)을 사용하여 고체를 포함하는 유입수 중 액체만을 통과시켜 고체를 액체에서 분리하는 조작 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 인공습지 | (천)자연 상태의 습지가 가지고 있는 정화능력을 인위적으로 도입하여 수질개선의 목적으로 이용하는 습지 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 점오염원 | (천)폐수배출시설, 하수발생시설, 축사 등에서 관거·수로 등을 통하여 일정한 지점으로 수질오염물질을 배출하는 배출원 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 정화기작 | (천)정수식물이 번성하는 수질정화 습지나 하안, 호수 등에서 정수식물에 의해 수질을 개선하는 방법으로 물리적, 화학적, 생물학적 과정이 복합되어 일어나는 정화작용 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 하천정화기법 | (천)자연하천이 갖는 정화능력을 인위적인 물리·화학·생물학적 방법을 이용하여 보강·보완하는 방법 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 하천정화시설 | (천)하천수를 정화하기 위해 하천정화기법에 의해 설치한 구조물 또는 설비 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 60 05 | 흡착 | (천)2개의 상(相)이 접할 때, 그 상을 구성하고 있는 성분물질이 경계면에 농축되는 현상 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|--|---------|
| KDS 51 70 05 | 소(웅덩이) | (천)유속을 느리게 하여 부유물 및 오염물의 침전작용, 흡착작용 및 산화분해작용을 유도하고 어류 등 수생생물의 서식처를 제공하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 70 05 | 여울 | ① (조)하도 내 일정 구간에 형성된 자갈층으로, 용존산소량을 증가 및 서식처를 제공하는 시설 ② (천)폭기(曝氣) 작용을 통하여 용존산소량을 증가시키고, 유속을 빠르게 하여 부착 조류 등으로 특정 수생식물의 먹이를 제공하며, 하상안정에도 기여하는 시설 | 한국수자원학회 |
| kDS 51 70 05 | 참조하천 | (천)대상 하천과 유사한 물리적, 지형학적, 생태적 특성이 유사하여 비교의 척도로 적용하기에 가능한 하천 | 한국수자원학회 |
| kDS 51 70 05 | 하천회랑 | (천)하천에서의 생물서식처와 하천의 물리적 기능(길이, 넓이, 깊이)이 결합하여 형성된 경관생태측면의 하천통로 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 공원시설 | (천)수변공원의 효용을 다하기 위해 설치되는 광장, 조경시설, 휴양시설, 유희시설, 교양시설, 편의시설 등 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 수상레저기구 | (천)수상레저활동에 이용되는 보트, 카누, 요트, 수상스키 등 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 수상레저시설 | (천)수상에서 레저기구를 이용하여 취미, 오락, 체육, 교육 등을 목적으로 이루어지는 활동을 위한 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 야영장 | (천)야영을 위하여 하천 고수부지에 조성된 구역 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 오토캠핑장 | (천)자동차를 이용하여 야영할 수 있도록 마련된 구역 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 유선장 | (천)선박을 안전하게 메어두고 승객이 승선·하선을 할 수 있게 한 시설과 승객 편의시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 80 05 | 유어활동 | (천)생계와 관련 없이 취미로 이루어지는 낚시, 족대 등을 이용하여 물고기를 잡는 행위 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 공동현상 | (천)유체 속에서 압력이 낮은 곳이 생기면 물 속에 포함되어 있는 기체가 물에서 빠져나와 압력이 낮은 곳에 모이는데, 이로 인해 물이 없는 빈공간이 생기는 현상 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 그라우팅 | ① (설)천공 주변의 암석과 지중열교환기를 물리적으로 결합시키기 위해 뒤채움재를 삽입하는 작업 ② (천)라이닝에 대하여 지반압을 균등히 분포시키기 위하여 라이닝 뒷면과 원지반 사이의 공극을 모르타르 등을 사용하여 채우는 것 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|---------|
| KDS 51 90 05 | 라이닝 | ① (천)터널내부 단면과 원지반 혹은 터널 내부 단면과 지보재 사이를 무근콘크리트, 철근콘크리트, 슛크리트 및 철타관 등으로 시공하는 것 ② (상)주로 관 내부를 세관한 후, 현장에서 라이닝재료를 혼합하여 내면에 재료를 분사하여 라이닝을 형성시키거나 이미 제조된 라이닝구조물 등을 다양한 방법으로 관 내부에 삽입하여 고정시키는 공사 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 슛크리트 | (콘)(터)(천)근지 않은 콘크리트를 가압시켜 노즐로부터 뿜어 내어 소정의 위치에 부착시켜 시공하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 수격압 | (천)관로(管路) 안의 물의 운동상태를 급격히 변화시킴으로써 일어나는 수격작용으로 인하여 관로에 발생한 상승압력 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 압력터널 | (터)(천)계획유량이 터널 단면을 가득찬 상태로 흘러 내수압이 작용되는 터널 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 자유수면터널 | ① (터)상시의 사용상태에서 계획유량이 자유수면을 갖고 흐르는 터널로서 내수압이 작용되지 않는 터널 ② (천)계획유량이 자유수면을 가지고 흘러 내수압(內水壓)이 작용하지 않는 개수로 흐름 터널 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 05 | 지보재 | (터)(천)굴착 시 또는 굴착 후에 터널의 안정 및 시공의 안전을 위하여 지반을 지지, 보강 또는 피복하는 부재 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 10 | 경간장 | (천)하천교량의 경간장이라 함은 교각중심에서 인근 교각 중심까지 길이이며 또한 우수 흐름방향에 직각으로 투영한 길이 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 10 | 세굴(scouring) 보호공 | (천)교량의 교대 또는 교각주변으로 발생하는 국부세굴을 방지하기 위하여 하상 또는 하안을 직접적으로 보호하는 대책 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 10 | 소(용덩이) | (천)유속을 느리게 하여 부유물 및 오염물의 침전작용, 흡착작용 및 산화분해작용을 유도하고 어류 등 수생생물의 서식처를 제공하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 10 | 여울 | ① (조)하도 내 일정 구간에 형성된 자갈층으로, 용존산소량을 증가 및 서식처를 제공하는 시설 ② (천)폭기(曝氣) 작용을 통하여 용존산소량을 증가시키고, 유속을 빠르게 하여 부착 조류 등으로 특정 수생식물의 먹이를 제공하며, 하상안정에도 기여하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 51 90 10 | 측경간 | (천)교대의 교량받침부의 중심과 교각의 중심간 길이이며 또한 우수 흐름방향에 직각으로 투영한 길이 | 한국수자원학회 |

1.15 댐 분야

■ 댐 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|-------------|
| KCS 54 10 00 | 건설업자 | (댐)법률에 따라 등록을 하고 건설업을 하는 자 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 공사감독자 | ① (가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사 방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 설계도면 | (천)(댐)과업지시서에 제시된 목적물의 형상과 규격 등을 표현하기 위해 설계자에 의해 작성된 도면 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 시공상세도면 | (댐)(도)(천)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행 단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 10 00 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제8항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|---------|
| KCS 54 10 00 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 골재 생산설비 | (댐)석산 등에서 채취한 원석을 소요의 크기로 파쇄시키는 설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 공사용 동력 설비 | (댐)공사에 필요한 설비에 전력을 공급하기 위한 전기설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 공사용도로 | (천)(댐)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 도로 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 급수설비 | (댐)(설)수조나 기구 등에 물을 공급하는 일체의 설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 댐 콘크리트 냉각설비 | (댐)콘크리트 수화열에 의한 유해한 온도균열 발생을 억제하기 위해 설치하는 설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 세륜 세차설비 | (댐)공사장에 출입하는 차량에 의하여 발생하는 먼지, 분진 등으로부터 주변환경의 피해를 억제하기 위하여 설치하는 시설 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 오탁수 처리 설비 | (댐)댐 건설과정에서 발생하는 각종 오니, 흙탕물 등의 오탁수를 처리하는 설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 05 | 콘크리트 혼합설비 | (댐)콘크리트를 생산하기 위한 제조 설비 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 10 | 가물막이 | (댐)하천이나 개울 등의 수중에 공작물(댐 또는 수로, 터널 등)을 설치하려 할 때 공사구역의 주위를 일시적으로 둘러 쌓아 외수의 침입을 방지하는 가설구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 10 | 가배수로 | (댐)댐의 기초굴착 및 본체 축조를 위하여 육상시공이 가능하도록 상·하류 가물막이내 하천이나 개울의 유량을 배제하기 위한 수로 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 10 | 폐쇄공 | (댐)댐공사 및 하천공사가 완료되면, 댐 및 하천공사의 기능을 유지하기 위하여 임시로 설치된 가배수로를 폐쇄하는 공사 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 덴탈 콘크리트 | (댐)댐 기초 암반 노출부에 평탄성을 확보하거나 국부적인 연약대(단층대 또는 파쇄대)의 강도 증진 등의 목적으로 타설하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 블리딩 시험 | (댐)굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀에서 고체 재료의 침강 또는 분리에 의해 혼합수의 일부가 유리되어 상승하는 현상을 측정하는 시험 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|---------|
| KCS 54 20 15 | 수압시험 | (댐)기반암의 투수성을 파악하기 위한 수압에 의한 현장투수시험 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 시멘트풀 | (콘)댐)시멘트와 물 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 이것이 경화된 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 압밀 그라우팅 | (댐)댐체 기초 또는 필요한 영역에 대하여 댐 기초의 변형억제, 지지력 증가, 누수방지 등의 목적으로 실시하는 그라우팅 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 주상도 | (댐)지반 조사 시의 시추조사 결과에 입각하여 지층의 성질, N값, 시추공 내 지하수위, 코어 회수율, RQD, 불연속면의 발달상태 등을 포함한 그림 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 차수 그라우팅 | (댐)차수벽의 연장으로서 기초지반내의 균열, 간극 등에 시멘트, 점토, 약액 등의 주입에 의한 지수막을 형성하여 댐 기초에서 누수되는 물을 최대한 차단하여 양압력을 줄이고 파이프링 발생을 방지하기 위해 기초 암반의 깊은 심도까지 시행하는 그라우팅 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 컨시스턴스 시험 | (댐)주입된 모르타르의 액성, 소성 및 수축한계 값을 구하는 시험 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 15 | 팩커 | (댐)그라우트의 누출을 방지하고 특정의 지층에 국한하여 주입할 목적으로 주입관의 외측에 주입공 또는 케이싱과의 사이를 국부적으로 밀봉하는 기구 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 20 | 감세공 | (댐)여수로의 고유속 흐름을 댐 하류단의 세굴이나 침식 또는 인접 구조물에 손상을 주지 않도록 에너지를 감세시켜 하류하천에 이르도록 하는 부분 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 20 | 방수로 | ① (댐)감세공으로부터 하류 하천에 이르는 수로 ② (천)하천 유량을 조절하기 위하여 홍수량의 일부 또는 전부를 다른 곳으로 방류하기 위하여 설치하는 구조물 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 20 | 여수로 | (댐)할당된 저류공간에 수용할 수 있는 용량을 초과하는 홍수량 또는 전환댐에서 전환계통의 용량을 초과하는 홍수량을 안전하고 효율적으로 방류할 수 있도록 하는 수로 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 25 | V-노치 | (댐)웨어에서 토출되는 물의 유량 측정을 위해 V형 모양으로 토출구를 잘라낸 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 25 | 감세장치 | (댐)계측기기 설치시 파괴침과 같이 낙뢰 발생시 에너지를 소멸시키는 장치 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 25 | 실드케이블 | (댐)코어절연 위에 구리 테이프 등으로 차폐를 한 전선을 원형으로 모아서 외장재로 피복을 입힌 케이블 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|--|---------|
| KCS 54 20 25 | 이상전압 보호장치 | (댐)전력계통의 전선, 통신선 등의 도체를 통하여 발생, 침입되는 과도 이상 전압인 서지(surge)침입으로 인하여 기기의 파손 및 소프트웨어의 오작동 등의 피해를 방지하기 위해 설치하는 장치 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 20 25 | 지오텍스타일 | (댐)합성 고분자 재료를 사용하여 제조된 토목섬유의 한 종류 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 랜덤재료 | (댐)재료의 성질이 확실하지 않고, 장래 풍화 등에 의해 그 성질이 변화할지 모르며, 재료의 채취계획이 축조공정과 일치하지 않는 재료를 일괄하여 말함 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 보조암석재료존 (Zone 3C) | (댐)주암석재료존(zone 3B)의 인접지역에 위치한 존으로 직접적인 외력을 받지 아니하므로 재료의 선택에 다소 여유가 있으며, 비교적 조립질의 석괴재로 구성하여 투수성이 큼 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 불투수존 (Zone 1) | (댐)차수벽에 누수가 발생할 경우에 유입되는 물의 누수차단 효과를 높이기 위한 일종의 보조적 기능을 하는 존 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 주변이음 | (댐)프린스(Plinth)와 표면차수벽(Face Slab) 경계부의 이음 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 주암석재료존 (Zone 3B) | (댐)댐체에 작용하는 외력의 대부분을 담당하며 침하나 변형이 가능한 한 최소로 되도록 양질의 암석재로 축조된 존 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 차수벽지지존 (Zone 2) | (댐)차수벽 균열이나 지수관 결함으로 발생하는 누수를 댐체의 손상없이 안전하게 통과시키기 위하여 반투수성으로 차수벽을 직접 지지하도록 축조된 존 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 트랜지션존 (Zone 3A) | (댐)차수벽과 암석존 제체의 강성차이로 응력이 차수벽이나 차수벽지지존(zone 3)에 과도하게 전달되는 것을 방지하고, 공극의 크기를 제한하여 차수벽지지존 재료가 암석 재료의 큰 공극 속으로 씻겨 들어가지 않도록 하기 위하여 설치하는 존 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 05 | 표면차수벽형 석괴댐 | (댐)제체의 상류면에 콘크리트와 아스팔트 콘크리트 등의 인공 차수재료에 의한 차수벽을 설치하여 댐의 차수기능을 충족시키고 그 배후는 투수성 재료를 배치하여 제체의 안정성을 확보하는 댐 형식 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 10 | 스타터베이 콘크리트 | (댐)차수벽콘크리트 타설 장비인 슬립폼(slip form) 설치에 필요한 여유공간 확보를 위하여 프린스 접합부에 시공하는 패드(pad) 콘크리트. | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 10 | 슬립폼 공법 | (댐)거푸집을 사용하지 않고 콘크리트 포설, 다짐, 마무리 등 모든 공정을 기계적으로 연속 시공하는 공법 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|---------|
| KCS 54 40 10 | 앵커바 | (댐)콘크리트 구조물을 암반에 고정시켜 부착력을 확보하고 양압력 또는 그라우팅 작업 시 발생할 수 있는 상향력에 대비하여 설치하는 강봉 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 40 10 | 프린스 | (댐)차수벽과 댐 기초를 수밀상태로 연결하고, 그라우트 캡으로서의 역할 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 고로 슬래그 미분말 | (콘)(댐)용광로에서 선철과 동시에 생성되는 용융상태의 고로 슬래그를 물로 급냉시켜 건조 분쇄한 것, 또는 여기에 석고를 첨가한 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 골재의 표면수율 | (콘)(댐)골재의 표면에 부착되어 있는 물 전질량의 표면건조 내부포수상태 골재질량에 대한 백분율 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 공기연행콘크리트 | (콘)(댐)공기연행제 등을 사용하여 미세한 기포를 함유시킨 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 배합강도 | (콘)(댐)콘크리트의 배합을 정할 때 목표로 하는 콘크리트의 압축강도 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 시방배합 | (콘)(댐)소정의 품질을 갖는 콘크리트가 얻어지도록 된 배합으로서 표준시방서 또는 책임기술자가 지시한 배합 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 위커빌리티 | (콘)(댐)재료 분리를 일으키는 일 없이 운반, 타설, 다지기, 마무리 등의 작업이 용이하게 될 수 있는 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 유동성 | (댐)(콘)중력이나 외력에 의해 흐르거나 움직이기 쉬운 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 현장 배합 | (콘, 댐)시방배합의 콘크리트가 얻어지도록 현장에서 재료의 상태 및 계량방법에 따라 정한 배합 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 05 | 혼화 재료 | (콘, 댐)시멘트, 골재, 물 이외의 재료로서 콘크리트 등에 특별한 성질을 주기 위해 타설하기 전에 필요에 따라 더 넣는 재료 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 10 | 관로식 냉각 | (댐)(콘)매스콘크리트의 시공에서 콘크리트를 타설한 후 콘크리트의 내부온도를 제어하기 위해 미리 묻어 둔 파이프 내부에 냉수 또는 공기를 강제적으로 순환시켜 콘크리트를 냉각하는 방법으로 포스트 쿨링(post-cooling)이라고 함 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 50 10 | 그라우트 | ① (건)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (댐)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|--|-------------|
| KCS 54 50 10 | 그린커트 | (댐)콘크리트 댐에서의 수평시공이음을 할 때 타설 직전 모터 스위퍼와 고압분사기에 의해 타설면의 레이턴스 및 잔석 등을 제거하는 것 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 레이턴스 | (콘)(댐)블리딩으로 인하여 콘크리트나 모르타르의 표면에 떠올라서 가라앉은 물질 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 매스콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 블리딩 | (콘)(댐)굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀에서 고체 재료의 침강 또는 분리 에 의해 혼합수의 일부가 유리되어 상승하는 현상 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 서중 콘크리트 | (댐)(콘)높은 외부기온으로 콘크리트의 슬럼프 저하 및 수분의 급격한 증발 등의 우려가 있는 상태에서 시공되는 콘크리트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 선행 냉각 | (댐)(콘)콘크리트의 타설 시 발생하는 수화열을 낮추기 위하여 타설 전에 콘크리트용 재료의 일부 또는 전부를 냉각시키는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 수축이음 | (댐)콘크리트 수축으로 인한 균열을 방지하기 위하여 설치하는 이음 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 시공이음 | (교)(댐)(콘)콘크리트를 여러 번 분할 시공할 때 발생하는 이음 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 콜드 조인트 | (댐)(콘)먼저 타설된 콘크리트와 나중에 타설된 콘크리트 사이에 완전히 일체화가 되어있지 않은 이음 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 50 10 | 한중 콘크리트 | (콘)(댐)콘크리트 타설 후의 양생기간에 콘크리트가 동결할 우려가 있는 시기에 시공되는 콘크리트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 05 | VC값 | (댐)롤러다짐용 콘크리트의 반죽질기(consistency)를 나타내는 값으로서 진동대식 반죽질기 시험방법에 의하여 얻어지는 시험치 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 05 | 롤러다짐에 의한 콘크리트댐 | (댐)축조하는 방법에 따라 크게 RCC(roller compacted concrete) 공법과 RCD(roller compacted dam-concrete)공법으로 구분 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 05 | 롤러다짐용 콘크리트 | (댐)슬럼프가 0인 콘크리트를 진동롤러에 의해 다짐하는 콘크리트 중력식댐의 시공법으로 단위수량이 적고, 수화열을 저감하기 위해 단위시멘트량을 적게한 된비빔의 콘크리트 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------|---|-------------|
| KCS 54 60 05 | 롤러다짐용 콘크리트 분류 | (댐)국제대댐회(ICOLD) 기준에 따라 KCS 54 60 05(표 1.3-1)과 같이 분류 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 05 | 진동롤러 | (댐)콘크리트를 펴서 다지기 위하여 강력한 기진력을 갖춘 다짐장비 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | GERCC | (댐)댐 상하류 노출면의 표면처리를 위해 롤러다짐용 콘크리트 포설 후 물-시멘트비가 1.0 정도에 유동화제를 혼합한 그라우트를 붓고 봉다짐으로 마무리하는 공법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | RI 시험 | (댐)방사선 투과를 통해 콘크리트의 밀도를 계산하는 시험 방법으로 진동롤러로 다집한 후 콘크리트의 다집정도를 판단하기 위한 시험법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | SLM | (댐)넓은 롤러다짐용 콘크리트 부설 층(layer) 간의 일체성을 높이기 위하여 0.3m 매 층을 10개층 단위의 높이 3.0m 1단으로 1/10~1/40의 경사로 부설하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 박층 펴고르기 | (댐)롤러다짐용 콘크리트를 불도저에 의해 수회에 걸쳐 얇게 펴고르는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 불도저 | (댐)댐 콘크리트의 다집기를 용이하게 하기 위하여 콘크리트를 균일한 두께로 펴고르기하는 장비 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 진동다짐 | (댐)펴고른 콘크리트의 표면에 진동롤러를 사용하여 다집하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 층 포설 | (댐)1리프트(Lift)를 수평 전면에 걸쳐 콘크리트 재료분리 없이 균질하게 되도록 포설하는 방법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 타설중지 거푸집 | (댐)리프트 상 타설 구획을 정하기 위한 끝마무리 거푸집 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 60 10 | 확장레이어 공법 | (댐)콘크리트댐에서 30 mm 내외의 슬럼프치를 갖는 콘크리트를 사용하여 세로이음을 설치하지 않고 연속하여 복수의 블록을 한번에 타설하고, 가로이음을 매설 거푸집 또는 진동줄눈절단기 등에 의해 조성하는 콘크리트 타설 면상공법 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 65 05 | 보호 콘크리트 | (댐)기상환경 변화나 홍수로 인한 제체 월류 등에 대한 내구성을 확보하기 위해 하드필댐의 하류면과 댐마루에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원 학회 |
| KCS 54 65 05 | 구조용 콘크리트 | ① (콘)재령 28일의 설계기준압축강도가 18MPa 이상인 콘크리트 ② (댐)제체내 각종 구조물(갤러리(Gallery), 여수로, 취수설비 등)을 설치하기 위해 해당 구조물과 그 주변에 설치되는 콘크리트 | 한국수자원 학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|---------|
| KCS 54 65 05 | 마름모꼴 강도관리 | (댐)가로축에 단위수량, 세로축에 하드필의 강도를 표시한 그래프로, 예상되는 하드필재 입도와 시공 가능한 단위수량으로 설정되는 하드필 강도의 범위를 나타낸 하드필 품질관리 개념 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 면상공법 | (댐)제체를 평면 상태로 시공하는 방법으로 세로이음을 설치하지 않고 연속하여 복수의 블록을 한번에 타설하는 공법 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 모재 | ①(교)절단, 용접 등에 의해 가공되는 구조의 본체가 되는 재료 ②(댐)하드필생산에바탕이되는주요재료인하상골재,굴착토,암벼력재등의원재료 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 보호 콘크리트 | (댐)기상환경 변화나 홍수로 인한 제체 월류 등에 대한 내구성을 확보하기 위해 하드필댐의 하류면과 댐마루에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 보호차수 콘크리트 | (댐)내구성과 수밀성을 확보하기 위해 하드필댐의 상류면에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 6505 | 부배합 하드필 | (댐)제체의 하부측과 좌·우안 가장자리 암착부 축조 시에 사용되며, 제체에 축조하는 하드필의 배합보다 시멘트 량을 많게 한 하드필 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 지수 콘크리트 | (댐)암착면의 수밀성을 확보하기 위해 하드필댐 상류측 기초암반 접촉면에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 6505 | 최대 설정 하드필 강도 | (댐)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최대기준치 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 최저 설정 하드필 강도 | (댐)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최저기준치 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 프리캐스트 거푸집 | (댐)미리 공장 등에서 제조한 콘크리트 판으로 보호차수콘크리트와 보호콘크리트 시공 시 적용하는 거푸집 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 필요 하드필 강도 | (댐)제체에서 발생하는 압축과 인장응력에 필요한 하드필 강도의 범위 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 하드필 | (댐)하드필재, 시멘트, 물을 구성 재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 경화된 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 하드필 강도 | (댐)하드필의 탄성영역 강도로 탄성영역 강도는 압축강도 시험에서 얻은 응력-변형도 곡선에서 응력과 변형도가 직선관계에 있는 범위(탄성영역)에서의 최대응력을 의미 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|--|---------|
| KCS 54 65 05 | 하드필 공법 | (댐)댐 건설 위치 인근에서 구할 수 있는 재료를 최대한 가공하지 않고, 물과 시멘트를 넣어 하드필 혼합설비에서 생산한 재료인 하드필을 퍼고르고 툴러다짐 하는 공법 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 하드필 인장강도 | (댐)조깅인장강도 시험을 통해 얻을 수 있는 인장강도 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 6 505 | 하드필 탄성계수 | (댐)압축강도시험에서 얻을 수 있는 응력-변형도 곡선 중 탄성영역에서의 기울기를 통해 구할 수 있는 탄성계수 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 하드필댐 | (댐)하드필 공법을 적용한 사다리꼴 형상의 댐 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 65 05 | 하드필재 | (댐)원재료로 있는 모재를 필요에 따라 최대 입경이상 재료의 제거 또는 파쇄 등의 절차를 거쳐 하드필재의 최대입경 이하로 조정된 재료로서, 이는 콘크리트 골재에 해당 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 가로이음 | (댐)콘크리트 타설 중 온도 응력으로 인한 균열을 방지하기 위해 댐축과 직각으로 설치하는 신축이음 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 그라우트 리프트 | (댐)콘크리트댐의 수축이음매에 있어서, 조인트 그라우팅을 한 번에 실시하는 이음매 내의 높이방향의 구간 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 그라우트 스토퍼 | (댐)이음 그라우트에 있어서 그라우트액 누출을 방지하고 보다 확실한 충전 실시하기 위해, 그라우트 리프트의 높이와 이음매의 폭에 걸쳐서 그 경계에 설치되는 판 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 그린컷 | (댐)콘크리트 댐에서의 수평시공이음을 할 때 타설 직전 모터 스위퍼와 고압분사기에 의해 타설면의 레이턴스 및 잔석 등을 제거하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 세로이음 | (댐)콘크리트 타설 중 온도 응력으로 인한 균열 방지와 콘크리트 타설 관리를 용이하기 위해 댐축과 평행하게 설치하는 이음 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 70 10 | 이음 그라우트 | (댐)콘크리트댐의 블록 간 일체화를 통한 연속체 형성 및 수밀성 확보 등을 위해 시행하는 작업 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 80 05 | 방류 | (댐)저수지의 저류수를 안전하게 배제시키는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 80 05 | 배사 | (댐)퇴적을 방지하기 위하여 저수지로 유입되는 토사를 배출시키는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 80 05 | 수력발전 | (댐)댐이나 수로 등에 의해 유량과 물의 위치 에너지를 이용하여 수차 및 발전기를 구동함으로써 전기 에너지로 변환하는 발전 방식 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|---------|
| KCS 54 80 05 | 어도 | (농)댐(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 80 05 | 취수 | (댐)생활, 공업, 농업, 발전 및 하천유지용수 등을 위하여 하천이나 저수지의 물을 끌어오는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 80 05 | 홍수예경보시설 | (댐)댐 등의 효율적인 운영을 위하여 댐 상·하류의 강수량, 수위 등을 관측하는 수문관측시설과 댐 저수를 방류할 때 음성방송, 사이렌 등 경보 방송을 위한 시설을 총칭 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 99 05 | 루전 맵 | (댐)그라우팅 공사 시 시험공(pilot hole)의 천공 및 수압 시험 결과에 의한 투수도를登高선도로 도시한 도면 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 99 05 | 보강 | ① (댐)열화된 부재·구조물의 내하력 저하를 설계 수준 또는 그 이상으로 복원·증가를 위해 행하는 행위 ② (상) 구조물이나 시설 따위에 보태지거나 채워져서 원래보다 더 튼튼하게 하는 것 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 99 05 | 보수 | (건)(교)(댐)(상)열화된 부재·구조물의 내구성과 방수성 등 내하력 이외의 성능을 복원·회복시키거나 손상의 원인을 제거하기 위해 행하는 행위 | 한국수자원학회 |
| KCS 54 99 05 | 침투그라우팅 | (댐)지반을 교란하지 않으면서 암반의 절리나 흠의 간극을 주입재로 충전하는 공법으로서 주입재를 저압으로 주입하여 간극의 물이나 공기를 대체하기 위해 실시하는 작업 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 17 00 | 설계가속도 | (댐)정역학적 방법에서 구체에 작용하는 지진력 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 17 00 | 저수기능 | (댐)댐이 물을 가둬두는 기능 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 감세공(減勢工) | (댐)여수로의 고유속 흐름을 댐 하류단의 세굴이나 침식 또는 인접 구조물에 손상을 주지 않도록 에너지를 감세시켜 하류하천에 이르도록 하는 부분 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 공기혼입장치 | (댐)고유속 흐름이 발생하는 댐의 여수로에 공동현상으로 인한 구조물의 콘크리트 표면 손상을 방지하기 위하여 급경사수로에 설치되는 장치 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 급경사수로(急傾斜水路) | (댐)여수로 조절부의 말단에서 감세공 시점에 이르는 수로 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 방수로(放水路) | (댐)감세공으로부터 하류 하천에 이르는 수로 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------|---|---------|
| KDS 54 20 15 | 수문(水門) | (댐)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물로서 조절부에 설치되어 홍수방류량을 조절하고, 제방의 기능을 가지고 있는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 여수로(餘水路) | (댐)할당된 저류공간에 수용할 수 있는 용량을 초과하는 홍수량 또는 전환댐에서 전환계통의 용량을 초과하는 홍수량을 안전하고 효율적으로 방류할 수 있도록 하는 수로 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 접근수로(接近水路) | (댐)여수로에 있어서 저수지에서 조절부에 이르는 수로 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 20 15 | 조절부(調節部) | (댐)여수로에 있어서 저수지로부터의 방류를 제한, 차단하고 조절하는 물넘이 부분 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 댐 길이 | (농)(댐)댐마루에서 댐의 종단방향 총길이 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 댐 높이 | (농)(댐)댐마루의 상류단을 통과하는 연직면과 기초면이 교차하는 최저기초지반의 표고차 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 댐 부피 | (농)(댐)댐 상·하류측 비탈의 사석공, 불투수성 블랭킷, 비탈끝 드레인 등 댐체에 접속한 인공 구조물을 포함한 전체의 부피 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 덧쌓기 | (농)(댐)댐 축조 완성 시에 장래의 침하를 고려하여 댐 설계단면보다 더 쌓은 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 비탈 기울기 | (댐)비탈의 수평 길이에 대한 수직 길이의 비(比) | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 여유고 | ① (댐)설계최고수위에 댐의 안전성을 고려한 추가 높이 ② (농)설계최고수위와 댐마루의 표고차 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 파라페트월 | (댐)제체의 파랑으로 인한 월류 방지 또는 댐 축조량, 기초 굴착량, 차수벽 면적 등을 줄이기 위하여 댐 마루에 설치하는 시설물 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 30 00 | 필댐 | (댐)록필댐 또는 흙댐과 같이 암석, 자갈, 토사 등의 천연 재료를 층다짐을 하면서 쌓아 올려 축조한 부분을 주체로 하는 댐을 필댐(Fill Dam) | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 구조용 콘크리트 | ① (콘)재령 28일의 설계기준압축강도가 18MPa 이상인 콘크리트 ② (댐)제체내 각종 구조물(갤러리(Gallery), 여수로, 취수 설비 등)을 설치하기 위해 해당 구조물과 그 주변에 설치되는 콘크리트 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|---|---------|
| KDS 54 65 00 | 모재 | ① (교)절단, 용접 등에 의해 가공되는 구조의 본체가 되는 재료 ②(댐)하드필생산에바탕이되는주요재료인하상골재,골착토,암벼력재등의원재료 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 보호차수 콘크리트 | (댐)내구성과 수밀성을 확보하기 위해 하드필댐의 상류면에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 부배합 하드필 | (댐)제체의 하부측과 좌·우안 가장자리 암착부 축조 시에 사용되며, 제체에 축조하는 하드필의 배합보다 시멘트량을 많게 한 하드필 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 지수 콘크리트 | (댐)암착면의 수밀성을 확보하기 위해 하드필댐 상류측 기초암반 접촉면에 설치하는 콘크리트 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 최대 설정 하드필 강도 | (댐)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최대기준치 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 최저 설정 하드필 강도 | (댐)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최저기준치 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 프리캐스트 거푸집 | (댐)미리 공장 등에서 제조한 콘크리트 판으로 보호차수콘크리트와 보호콘크리트 시공 시 적용하는 거푸집 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 필요 하드필 강도 | (댐)제체에서 발생하는 압축과 인장응력에 필요한 하드필 강도의 범위 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필 | (댐)하드필재, 시멘트, 물을 구성 재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 경화된 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필 강도 | (댐)하드필의 탄성영역 강도로 탄성영역 강도는 압축강도 시험에서 얻은 응력-변형도 곡선에서 응력과 변형도가 직선관계에 있는 범위(탄성영역)에서의 최대응력을 의미 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필 공법 | (댐)댐 건설 위치 인근에서 구할 수 있는 재료를 최대한 가공하지 않고, 물과 시멘트를 넣어 하드필 혼합설비에서 생산한 재료인 하드필을 퍼고르고 롤러다짐 하는 공법 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필 인장 강도 | (댐)조갸인장강도 시험을 통해 얻을 수 있는 인장강도 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필 탄성 계수 | (댐)압축강도시험에서 얻을 수 있는 응력-변형도 곡선 중 탄성영역에서의 기울기를 통해 구할 수 있는 탄성계수 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 65 00 | 하드필댐 | (댐)하드필 공법을 적용한 사다리꼴 형상의 댐 | 한국수자원학회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|--|---------|
| KDS 54 65 00 | 하드필재 | (댐)원재료로 있는 모재를 필요에 따라 최대 입경이상 재료의 제거 또는 파쇄 등의 절차를 거쳐 하드필재의 최대입경 이하로 조정한 재료로서, 이는 콘크리트 골재에 해당 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 강하(降下) | (천)(댐)어류가 하천을 내려가는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 배사(排砂) | (댐)퇴적을 방지하기 위하여 저수지로 유입되는 토사를 배출시키는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 상시 및 비상 방류설비 | (댐)상시 또는 비상시 저수지 수위조절, 댐 하류 하천유지유량 조절 등의 목적을 위한 설비 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 소상(漕上) | (천)(댐)어류가 하천을 거슬러 올라가는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 소상로 | (댐)어류를 어도입구로 유도하는 수로 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 어도입구 | (댐)(천)어도의 하류단에서 소상한 어류의 어도 진입구 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 어도출구 | (댐)(천)어도의 상류단에서 상류하천으로의 출구 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 저수지 물순환설비 (수중폭기장치) | (댐)심층수와 표층수의 순환 및 공기 공급 등으로 조류증식 억제 및 심층산소 증가를 통한 수질개선 시설 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 취수(取水) | (댐)생공, 관개 및 발전 등을 위하여 저수지의 물을 끌어오는 것 | 한국수자원학회 |
| KDS 54 80 10 | 회유(回遊) | (천)물고기가 알을 낳거나 먹이를 찾기 위하여 계절을 따라 일정한 시기에 한곳에서 다른 곳으로 떼 지어 헤엄쳐 다니는 일 | 한국수자원학회 |

1.16 상수도 분야

■ 상수도 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------------|--|----------|
| KCS 57 10 05 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 공사감독자 (건설사업관리자) | (가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)(상)(하)공사계약일반조건 제2조 제3호의 공사감독관 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 납품자 | (가)(상)(하)공사에 사용할 제품을 공급하는 자 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 시공자 | (건)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 제작자 | (설)(상)(하)당해 공사와 관련한 기기를 제작하는 자 및 단체 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 05 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 25 | 공정수 | (상)정수시설을 구성하는 공정에서 소독공정을 제외한 각 단위공정의 처리수 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------|---|----------|
| KCS 57 10 25 | 밀폐공간 | (상)근로자가 작업을 수행할 수 있는 공간으로 환기가 불충분한 산소결핍, 유해가스로 인한 건강장애와 인화성물질에 의한 화재·폭발 등의 위험이 있는 장소 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 25 | 산소결핍 | (상)공기 중의 산소농도가 18% 미만인 상태로서 신체적 증상의 변화를 야기할 수 있는 상태 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 25 | 유해가스 | (상)밀폐공간에서 메탄, 탄산가스, 황화수소, 일산화탄소, 오존, 염소가스 등의 유해물질이 가스상태로 공기중에 발생되는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 10 25 | 적정한 공기 | (상)산소농도의 범위가 18% 이상 23.5% 미만, 탄산가스의 농도 1.5% 미만, 황화수소의 농도 10ppm 미만과 같이 밀폐공간에서 작업시 유해가스가 건강장애를 초래하지 않을 정도의 농도로 구성된 공기 | 한국상하수도협회 |
| KDS 57 20 05 | 취수시설 | (상)수원에서 소요수량을 취수하기 위하여 설치한 시설 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 20 10 | 취수관거 | (상)복단면 하천의 저수호안에 취수구를 설치하고, 직접 관내에 표류수를 취수하여 자연유하로 제내지에 도수하는 시설 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 20 10 | 취수문 | (상)취수구에 설치하는 수문으로 취수구를 막거나 취수량을 조절하기 위하여 사용하는 수문 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 20 10 | 취수보 | (상)끌어 들인 물을 막아 놓기 위하여 만든 둑으로, 하천을 막아 안정된 취수를 할 수 있으며, 둑, 취수구, 침사지 등으로 구성 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 20 10 | 취수탑 | (상)수원(水源)으로부터 취수를 하기 위하여 설치한 탑 모양의 구조물 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 20 15 | 집수매거 | (상)유공(有孔) 콘크리트 또는 철근 콘크리트제의 관거를 이용하여, 주로 하천둑의 내외지, 하천부, 호수와 늪 부근의 복류수를 취수할 때 설치하는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 30 20 | 맞대기용접 접합 | ① (상)플레인 엔드(plain end) 접합: 관 끝을 관축에 대하여 직각으로 절단한 것으로서, 관두께가 얇아 용접으로 충분한 용상(溶相)을 얻을 수 있을 때 사용하는 방법 ② (상)베벨 엔드(bevel end) 접합: 관 끝을 플레인 엔드로 접합하여 충분한 용상을 얻지 못할 때 관 끝을 사각으로 절단하여 용상이 충분하도록 하는 방법 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------------|---|----------|
| KCS 57 40 15 | 바탕처리 | ① (건)요철 또는 변형이 심한 개소를 고르게 손질바름하여 마감 두께가 균등하게 되도록 조정하고 균열 등을 보수하는 것 ② (건)바탕면이 지나치게 평활할 때에는 거칠게 처리하고, 바탕면의 이물질(이물질을 제거하여 미장바름의 부착이 양호하도록 표면을 처리하는 것 ③ (건)바탕에 대해서 도장에 적절하도록 행하는 처리. 즉 하도를 칠하기 전 바탕에 묻어 있는 기름, 녹, 흙을 제거하는 처리 작업 ④ (상) 바탕제와 방수·방식제와의 부착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위하여, 방수층 시공전에 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 레이틴스, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등의 이물질이 부착되어 있지 않도록 청소(샌드블라스팅 고압수 세척 방법)하며, 취약부, 누수부위 등에 대해서 보수·보강하는 방수·방식공사 직전에 완성되어야 할 바탕청소·정리·조정작업 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 보강 | ① (댐)열화된 부재·구조물의 내하력 저하를 설계 수준 또는 그 이상으로 복원·증가를 위해 행하는 행위 ② (상) 구조물이나 시설 따위에 보태지거나 채워져서 원래보다 더 튼튼하게 하는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 보수 | (건)(교)(댐)(상)열화된 부재·구조물의 내구성과 방수성 등 내하력 이외의 성능을 복원·회복시키거나 손상의 원인을 제거하기 위해 행하는 행위 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 가사시간 | (상)방수 및 방식 특성을 갖는 주재와 경화촉진 또는 유동성을 부가하기 위한 혼합제(경화제, 물, 수지류)를 섞어 반죽한 방수·방식제가 적정의 유동성을 보유한 상태에서 원활히 도포할 수 있는 가능시간 범위 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 고강도 콘크리트 구조물 | (상)오존가스 저장조를 신축할 때 물시멘트비가 45% 이하인 포틀랜드시멘트를 사용하여 34.5MPa 이상의 압축강도를 발현하도록 하여 방수기능을 발휘하는 콘크리트구조물 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 규산질계 분말형 도포 방수제 | (상)시멘트 및 입도 조정된 규사, 규산질 미분말 등으로 구성되어 있으며, 소정량의 물 또는 전용 폴리머 분산제를 혼합하여 사용하며, 콘크리트 표면에 도포하면 조직 속에 불용성의 결정체(규산칼슘수화물, 에tring가이트 등)를 만들어 공극을 치밀하게 하여 투수억제성능을 부여하며 콘크리트에 방수성을 가지게 하는 재료 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 40 15 | 도막 혹은 피막 (방수·방식층) | (상)방수제 및 방식제를 바탕에 도포하여 형성된 일정두께의 성형막(방수·방식층) | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|--|-----------|
| KCS 57 40 15 | 무기질 침투성 탄성복합 방수제 | (상)침투성 무기질과 유기질 탄성복합공법으로 콘크리트 배면으로부터의 내수압성이 높고, 콘크리트 표면의 중성화를 방지해 줄 수 있는 내산성이 있으며 아크릴계 수지, 활성실리카와 특수시멘트를 사용한 폴리머시멘트 모르타의 복합층을 용도에 따라 적층시킨 도료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 바탕강화(제) | (상)취약부에 대한 강도를 보강하여 방수·방식층의 부착력을 강화시키기 위한 작업 또는 사용하는 재료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 바탕조정(제) | (상)바탕처리작업 중의 하나로서 수지모르타, 수지시멘트 모르타, 퍼티류, 프라이머류 등을 사용하여 방수바탕을 평활하게 혹은 방수·방식제와의 부착력을 강화시킬 목적으로 취해지는 작업 또는 재료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 방수 | (상)지하수위 이하의 구조물에 있어서 물이 새거나 스며들거나 하는 것을 방지하는 것 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 방수·방식 바탕 | (상)콘크리트 상수도구조물의 현장타설 콘크리트 내부면 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 방식 | (상)금속이 기체 또는 액체와 같은 부식성 물질의 화학작용에 의하여 녹이 슬거나 썩는 것을 방지하는 것 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 세라믹메탈계 방수·방식 도료 | (상)무기질 소재의 세라믹과 텅스텐·몰리브덴 등의 금속성 소재로 구성되는 주제와 경화제를 혼합하여 사용하는 2액형의 겔타입의 증방식 도료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 시트계(PP, PE) 방수 | (상)저수조의 바닥 및 벽체에 먹는물용 PP(polypropylene) 시트계 또는 PE(polyethylene) 시트계 방수 시트를 붙여 구조물의 방수 목적으로 사용하는 재료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 충전용 보수제 | (상)바탕처리 및 균열 보수, 곰보, 요철, 핀홀, 구멍 등의 결함부분을 평탄하게 보수하거나 누수 예상 부분을 사전에 지수처리하기 위해 사용되는 수지 모르타, 수지시멘트 모르타, 코킹제류, 실링제류 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 침투성 방수 | (상)콘크리트 자체의 표면에 방수액을 침투시켜 콘크리트 표면의 미세기공을 막고 표면을 강화시켜 방수효과가 있도록 하는 공법 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 콘크리트 표면도포용 액상형 흡수 방지제 | (상)규산질계 또는 실리콘계의 무색, 유백색, 흰색의 액체 (상)형 방수제로서 콘크리트 표층부의 강도를 보강하거나 흡수를 방지하고 바탕과 바탕조정제의 부착력을 강화시킬 목적으로 사용하는 재료 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 15 | 콘크리트용 에폭시수지계 방수·방식제 | (상)에피클로로하이드린과 비스페놀 A 또는 다가(多價) 알코올 등의 주원료와 아민류의 경화제를 혼합하여 얻어지는 방수·방식용 도료 | 한국상하수도 협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------|---|-----------|
| KCS 57 40 15 | 폴리우레아 수지 도막 방수제 | (상)폴리우레아란 화학적으로 우레아 결합을 일정량 이상 포함한 고분자 화합물의 총칭이고, 이 우레아결합은 폴리 이소시아네이트 화합물과 폴리아민류와의 부가 중합반응에 의해 얻어지며, 고압력 스프레이기계를 사용하여 층돌·혼합 분사시켜 방수도막을 형성하는 수지계 방수제 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 20 | 무부하시운전 | (상)건설기간 동안에 설비의 파손상태, 설치상태, 운할상태, 조작상태, 사양 및 설계도서와 비교 등 설비상태를 초기에 점검하는 최초 시운전단계로서, 설비 및 기자재의 설치업체별 설치검사를 통해 보관을 실시한 후, 설비 및 기기의 단독, 연동운전 점검을 실시하는 단계 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 20 | 부하시운전 | (상)무부하시운전의 문제점을 조치완료 후 원수를 유입시켜 각 설비 및 기기에 대한 부하시운전을 실시하여 계측제어설비의 연동관계 점검, 자동운전 관련 프로그램 점검 및 이에 대한 조치를 실시하는 단계 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 20 | 연속시운전 | (상) 설비·기기의 무부하·부하시운전 실시 후 보완작업을 완료한 상태에서 실제 원수를 유입하여 정수처리 시설을 포함한 모든 시설을 운전하는 것으로 성능보증시험을 포함 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 40 20 | 종합시운전 | (상)정수처리구조물 및 정수처리설비의 설치가 완료된 후, 각 시설이 설계에 규정된 성능으로 정상적인 가동을 하는지의 여부를 준공 전에 점검·확인하고, 발생된 문제점을 수정·보완하며, 각 기기별 및 설비간의 연계작동을 총괄적으로 검토하여 정수시설의 유기적인 운영여부를 확인하여, 시설 인수인계 이후 정수장 운영이 정상적으로 원활히 이루어지도록 하는 것으로서 사전점검, 무부하시운전, 부하시운전 및 연속부하시운전, 성능보증시운전 등을 말함 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 50 05 | 불용관 | (상)기능을 상실한 상수도관이 존치되어 장래 누수요인을 잠재한 상수도관 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 60 05 | 갱생공사 | (상)관 내부의 녹 및 이물질의 제거 등 세관한 후 기존의 도장재를 제거하고, 표면처리를 한 후 라이닝(코팅) 등의 방법으로 통수기능을 회복시키는 공사 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 60 05 | 노후관 | (상)회주철관, 아연도강관, 내식성 관으로 구조적 강도가 저하된 관 및 누수가 빈번히 발생하는 관, 관 내부에 녹이 발생하여 녹물이 많이 나오는 관 등 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 60 05 | 비연마세관 | (상)관 내 슬라임과 같은 연질 스케일을 대상으로 하는 공법 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 60 05 | 세관 | (상)관내 슬라임(slime), 침적물, 부식스케일 등을 비연마 및 연마세관을 통하여 제거하는 것 | 한국상하수도 협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|----------|
| KCS 57 60 05 | 세척공사 | (상)상수도관로 내부에 침전물 또는 슬라임, 녹 또는 경질의 부식생성물 등을 완전히 제거하여 수질개선을 도모하는 공사 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 05 | 스케일 | (상)부식에 의해 관내에 생성된 녹 및 부식물질을 말하며, 본 갱생공사에서는 단순 세척공사로는 제거할 수 없는 단단한 경질 스케일 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 05 | 연마세관 | (상)강도가 단단한 스케일을 제거대상으로 하는 공법 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 10 | 세척 | (상)기존 도장재의 손상 없이 관내 슬라임, 녹, 침전물 등을 물의 흐름을 이용하여 제거하는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 15 | 갱생 | (상)기존관을 교체하지 않고 기존 매설관의 구조상 기능을 활용하여 보강공법에 의해 악화된 관로의 기능개선을 도모하는 것으로 주로 라이닝공사를 말함 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 15 | 라이닝 | ① (천)터널내부 단면과 원지반 혹은 터널 내부 단면과 지보재 사이를 무근콘크리트, 철근콘크리트, 슛크리트 및 철관 등으로 시공하는 것 ② (상)주로 관 내부를 세관한 후, 현장에서 라이닝재료를 혼합하여 내면에 재료를 분사하여 라이닝을 형성시키거나 이미 제조된 라이닝구조물 등을 다양한 방법으로 관 내부에 삽입하여 고정시키는 공사 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 20 | CCTV | (상)관내부 상태를 확인하기 위한 폐쇄회로 TV로서 자주식 카메라에 의해 촬영된 화면을 모니터를 통해 볼 수 있고, 녹화 및 인화를 할 수 있는 기능을 갖추고 있는 장치 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 20 | 들뜸 | (상)기존 관벽에 제대로 정착되지 않고 분리되어 경화된 라이너의 불량 부분 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 60 20 | 라이너 | (상)기존관 벽 내부 면에 밀착되어 기존관과 일체화되어 녹물과 누수를 방지하는 라이닝 재료 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 15 | 배류법 | (상)매설관에 흐르는 미주전류를 직접 전철 궤선에 복귀시키기 위하여 매설관과 궤선을 전기적으로 연결하는 방법 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 15 | 외부전원방식 | (상)직류 전류 발생장치(정류기)를 사용하여 정류기의 (-) 단자에 상수도관을, (+) 단자에 선정된 양극을 연결하여 강제적으로 전류를 선정된 양극에서 상수도관으로 유입시켜 상수도관의 부식전류를 억제하는 방식이며, 강제전류 방식이라고도 함 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------------|--|----------|
| KCS 57 70 15 | 유전양극방식 | (상)금속원소 중 이온화경향이 높은 마그네슘(Mg), 아연(Zn) 등의 금속을 강관과 전기적으로 연결시켜 갈바닉 쌍을 형성하게 하여 그 전위차로 방식전류를 발생시켜 강관의 부식전류 발생을 억제하는 방식이며, 희생양극방식이라고도 함 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 15 | 전식 | (상)지중이나 수중에서 목적 이외의 전류(누설전류)가 유입되었다가 다시 누출될 때 누출부에서 금속이 이온화하여 소모되는 현상으로 전기부식이라는 뜻인데 특히 전철의 누설전류로 인하여 지중 매설금속체가 전기분해하는 것을 뜻함 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 15 | 직류전원장치(정류기) | (상)상수도관과 양극 사이에 공급할 직류전압을 얻기 위해 교류의 입력전력을 공급받아 직류전력으로 변환하는 장치 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 15 | 채움재 | (상)전기적인 저항이 낮은 물질로써 양극주위를 둘러싸서 양극이 균일한 환경에 있게 함으로서 양극의 부식을 균일하게 함은 물론 환경과의 접촉저항을 감소시킬 목적으로 사용하는 물질 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 70 35 | 강섬유 뿔어붙임 콘크리 | (상)굵은골재, 잔골재 및 포틀랜드시멘트, 급결재와 강섬유를 배합하여 압축공기를 이용하여 뿔어붙이는 콘크리트 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 10 | 공동현상 | (상)유로의 갑작스러운 축소 또는 흐름 방향의 급변 등으로 저압 부분이 형성되고 이 부분의 압력이 유체의 포화증기압 이하로 떨어지면 물속의 용해 공기가 기포로 발생되고 발생한 기포가 고압 부분에서 파괴되면서 폭발적으로 압력 상승이 일어나는 현상 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 10 | 서징현상 | (상)산형 펌프의 특성을 가진 펌프에서 관로 중에 수조가 있거나 유량조절용 토출밸브가 수조 후단에 위치해 있을 때 토출측 압력이 주기적으로 변하면서 동시에 토출 유량도 주기적으로 변화하는 현상 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 10 | 수충격 현상 | (상)관로로 액체를 수송하고 있을 때 정전 등으로 인한 펌프의 갑작스런 정지 또는 밸브의 급격한 개폐 등으로 관로내 급격한 유속 변화로 압력의 상승 또는 강하가 발생하는 현상 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 10 | 펌프 | (상)압력의 작용에 의하여 액체 또는 기체를 수송하는 장치 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 15 | 밸브 | 관 속을 흐르는 기체 또는 액체의 유입과 유출 및 이를 조절하는 장치 또는 부품의 총칭 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------|--|----------|
| KCS 57 80 15 | 액츄에이터 | (상) 전기, 유압, 압축공기 등을 이용하는 조작기의 총칭으로 밸브와 수문을 작동시키는 기기를 총칭 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 20 | 공기기계설비 | (상)블로워(송풍기), 공기압축기 및 팬 등을 통칭하는 것으로 날개차 또는 로터의 회전운동으로 기체를 압송하는 장치 및 그 부속품 일체 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 80 20 | 서어징 | (상)유체 기계에서 배관을 포함한 계통이 일정방향의 외력에 의해 탄성체에 진동이 유기되는 진동을 일으켜 진폭이 감쇄되지 않아 대형 사고로 이어지기도 하는 현상 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 건축전기설비 | (상)사람이 거주하거나 근무하거나, 빈번히 출입하거나 또는 사람이 모이는 건축물 등의 전기설비 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 계통접지 | (상)전원(전력계통)과 대지와와의 접지를 말하고, 한 점을 대지에 직접 또는 임피던스를 삽입하여 시공하는 접지 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 공칭전압 | (상)전선로를 대표하는 선간전압 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 배선설비 | (상)단선 혹은 복수의 케이블 또는 모선과 이것을 보호하는 부품 등에 의하여 구성되는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 비상정지 | (상)돌발적으로 발생된 위험을 가능한 신속하게 정지하기 위한 의도적인 정지 조작 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 안전관련 설비 | (상)건축물에 필수적이며 사람의 안전 및 환경 또는 다른 물체에 손상을 주지 않게 하기 위한 설비 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 전선관 | (상)절연전선이나 케이블을 인입하기 위한 원형 또는 비원형 단면의 배선용 설비로서 절연전선 또는 케이블의 인입 또는 교환이 가능하도록 한 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 접지극 | (상)대지에 확실히 접촉되고 전기적 접속을 제공하는 하나의 전선 또는 전선의 집합 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 접지선 | (상)주 접지단자나 접지모선을 접지극에 접속한 전선 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 90 05 | 케이블 트레이 | (상)전선들을 연속적으로 포설하여, 전선들이 떨어지지 않도록 하는 사이드 레일일 있고 카바가 없는 것 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 공차 | (상)근사값에 대한 오차의 한계 범위로 도량형기의 법정표준과 실제와의 차로 법률로 인정하는 오차 범위 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 반복성 | (상)측정 대상을 동일 측정 방법 및 조건으로 비교적 짧은 시간안에 반복 측정한 경우에 각각의 측정값이 일치하는 성질 또는 정도 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|--------|---|----------|
| KCS 57 95 05 | 안정성 | ① (진)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성과괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 ② (상)시간 경과에 따라 지시값의 변화 정도를 시간안정도라 하며, 안정상태에 도달한 후 시간 경과에 따라 지시값의 변동을 표시하는 정상안정도와 계측기가 동작하여 정상상태에 도달할 때까지의 변동을 표시하는 과도안정도가 있음 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 재현성 | (상)측정 대상을 동일 방법으로 측정하고 측정원, 장소, 기간 등의 일부 또는 전체를 변경하여 측정한 경우 측정값이 일치하는 성질 또는 정도 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 정확도 | (상)측정 기기가 나타내는 값 또는 측정 결과의 정확함과 정밀도를 포함한 종합적인 판단 기준 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 직선성 | (상)교정 곡선과 이에 가장 가깝게 한 근사직선과의 편차로 나타내어지는 근접의 정도 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 05 | 히스테리시스 | (상)주어진 입력값의 측정 방향에 의존하여 입력 신호에 대응하는 출력값이 다른 경우의 기기의 특성 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 게이트웨이 | (상)다른 구조로 구축되는 네트워크들을 상호 접속하는 데 이용되는 설비 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 광케이블 | (상)유리나 플라스틱으로 만들어진 광섬유를 사용하여 빛의 형태로 신호를 전송하는 신호 전송 매체 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 라우터 | (상)둘 이상의 네트워크 간 데이터 전송을 위해 최적 경로를 설정해 주며, 데이터를 해당 경로에 따라 한 통신망에서 다른 통신망으로 통신할 수 있도록 도와주는 접속장비 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 리피터 | (상)장거리 전송을 위하여 전송 신호의 감쇠를 보상하거나 출력 전압을 높여주는 장비로 전송 신호 재생 중계 장치 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 브리지 | (상)통신망 연결 장치로서 통신망 범위와 길이를 확장 할 때, 병목 현상을 줄이고자 할 때, 서로 다른 물리적 매체로 구성된 통신망을 연결할 때 등에 사용 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 10 | 허브 | (상)장비와 네트워크 연결, 다른 네트워크와 연결, 네트워크 장비와 연결, 네트워크 상태 점검, 신호 증폭 기능 등의 역할을 하는 접속 장비 | 한국상하수도협회 |
| KCS 57 95 15 | CSU | (상)T1, E1을 접속하여 내부에서 속도에 맞게 채널을 분할하여 고속 전송을 할 수 있도록 회선을 연결하는 장치 | 한국상하수도협회 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------|--|-----------|
| KCS 57 95 15 | DSU | (상)입력된 직렬 유니폴라(unipolar) 신호를 변형된 바이폴라(bipolar) 신호로 바꾸어 주며, 수신측에서는 반대의 과정을 거쳐 원래의 신호로 만들어 주는 기능을 수행하는 장치 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 95 15 | twisted pair 케이블 | (상)서로 꼬인 한쌍의 도체로 구성된 매체 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 95 15 | 동축케이블 | (상)아날로그 신호와 디지털 신호를 모두 전송할 수 있는 신호 전송 매체 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 57 95 15 | 모뎀 | (상)디지털 신호를 아날로그 신호로 바꾸는 통신 장치로 전화선을 사용하는 비동기식 다이얼 업 모뎀과 전용선에 사용되는 동기식 모뎀 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 계열 | (상)제2호의 수도용 막모듈과 여과수를 생산하는 펌프로 이루어져 독립된 여과기능을 나타내는 것 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 공칭공경 | (상)정밀여과막의 공경을 직접 측정하는 것이 곤란하여 버블포인트법, 수은압입법, 지표관 등을 이용한 간접법으로 분리성능을 마이크로미터(μm) 단위로 나타낸 것 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 농축수 | (상)막공급 원수가 막을 투과하지 않고 농축된 것 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 막모듈 | (상)일정 개수의 막을 일정형태의 용기 안에 설치하여 일체화 또는 용기 안에 설치를 하지 않고 일정 개수의 막을 묶음형태로 일체화하여 여과 기능을 할 수 있도록 만든 것 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 막여과 회수율 | (상)막여과공정의 막공급 원수량에 대하여 여과수량 중에서 막모듈의 세척에 사용되는 여과수량을 제외하여 백분율(%)로 나타낸 값 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 배출수 | (상)물, 공기, 약품 등을 이용하여 막의 표면에 부착된 오염물질을 제거할 때 발생하는 세척수 혹은 세척수가 포함된 농축수가 막모듈 밖으로 배출된 것 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 분획분자량 | (상)한외여과막의 공경을 직접 측정하는 것이 곤란하여 간접적으로 측정하고 분리성능을 분자량의 단위인 달톤(dalton)으로 나타내는 지표로서 분자량을 알고 있는 물질의 배제율(排除率)이 90퍼센트(%)가 되는 분자량 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 수도용 막모듈 | (상)수도용 막으로서 제1호와 같이 제작한 정밀여과막모듈, 한외여과막모듈, 나노여과막모듈, 역삼투막모듈, 해수담수화 역삼투막모듈을 말함 | 한국상하수도 협회 |
| KDS 57 55 00 | 수도용 막여과공정 | (상)원수공급, 펌프, 막모듈, 세척, 배관 및 제어 설비 등으로 구성된 일련의 정수처리 과정 | 한국상하수도 협회 |

1.17 하수도 분야

■ 하수도분야 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|------------------------|---|--------------|
| KCS 61 10 05 | 공사감독자 (건설사업 관리자) | (가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)(상)(하)공사계약일반조건 제2조 제3호의 공사감독관 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사 방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 납품자 | (가)(상)(하)공사에 사용할 제품을 공급하는 자 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 발주자 | (건)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 시공자 | (건)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상대자 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 제작자 | (설)(상)(하)당해 공사와 관련한 기기를 제작하는 자 및 단체 | 한국상하수도 협회 |
| KCS 61 10 05 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사 시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술 용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공 기준 | 한국상하수도 협회 |

1.18 농업기반 분야

■ 농업기반 분야의 건설기준용어

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------------|--|---------|
| KCS 67 05 05 | 감리자 | (농)발주자와의 감리계약에 의하여 현장에 상주하면서 시공자의 시공활동을 감독하는 감리전문회사의 감리원의 총칭 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 계약문서 | (조)(농)계약서, 설계서, 공사입찰유의서, 공사계약 일반조건, 공사계약 특수조건 및 산출내역서 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 계약상대자 | (도)(농)정부 또는 발주자와 공사계약을 체결한 자연인 또는 법인 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 공사 | ① (설)계약서에 의거 수급인이 수행해야 하는 기본설계, 실시설계, 가설공사, 본 공사 ② (농)계약서류와 공사감독자(또는 감리원)의 지시에 따라 계약자가 시행하는 공사 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 공사 현장대리인 | (농)공사에 관한 전반적인 관리 및 공사업무를 책임지고 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술자 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 공사감독자 | ①(가)(공)(도)(댐)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | 한국건설협회 |
| KCS 67 05 05 | 공사시방서 | (가)(도)(댐)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 발주기관 또는 발주자 | (농)수급인으로서 도급받은 건설공사를 하도급하는 자는 제외한 건설공사를 건설업자에게 도급하는 자 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 설계변경 | (농)계약된 공사의 금액, 수량 등의 변경 | 한국농어촌공사 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-------|---|---------|
| KCS 67 05 05 | 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 입회 | ① (건)담당원 또는 그가 지정한 대리인이 현장에 임석하여 시공 상황을 확인하는 것 ② (농)공사감독자(또는 감리원) 또는 그가 지정하는 대리인이 현장에 참석하여 시공상황을 확인하는 것 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제8항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가 계약자에대하여공사감독의소관업무에관한방침,기준,계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 표준시방서 | (가)(공)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 합의 | (농)공사감독자(또는 감리원)와 계약자가 대등한 입장에서 합의하는 것 | 한국농어촌공사 |
| KCS 67 05 05 | 현장요원 | (도)(설)(농)당해 공사에 상당한 기술과 경험이 있는 자로서 수급인이 지정 또는 고용하여 현장 시공을 담당하게 한 건설기술자 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 10 20 | 댐 길이 | (농)(댐)댐마루에서 댐의 종단방향 총길이 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 10 20 | 댐 높이 | (농)(댐)댐마루의 상류단을 통과하는 연직면과 기초면이 교차하는 최저기초지반의 표고차 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 10 20 | 댐 부피 | (농)(댐)댐 상하류측 비탈의 사석공, 불투수성 블랭킷트, 비탈끝 드레인 등 댐체에 접속한 인공 구조물을 포함한 전체의 부피 | 한국농어촌공사 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|----------------|---|---------|
| KDS 67 10 20 | 덧쌓기 | (농)(댐)댐 축조 완성 시에 장래의 침하를 고려하여 댐 설계단면보다 더 쌓은 것 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 10 20 | 비탈면기울기 | (농)비탈면의 수평길이와 수직높이의 비를 “할”로 나타낸 것 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 10 20 | 여유고 | ① (댐)설계최고수위에 댐의 안전성을 고려한 추가 높이 ② (농)설계최고수위와 댐마루의 표고차 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 40 | 배사구 | (농)침사지의 말단에 설치하여 침전물을 배치하기 위한 구조물 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 55 | 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 55 | 침사지 | (농)(천)유수에 의해 이동된 토사를 자연 또는 강제로 침전·퇴적시킬 목적으로 만든 저류시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 55 | 호안공 및 고수부지 보호공 | (농)하천의 제방 및 고수부지의 세굴을 방지하기 위해 설치하는 시설물 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 60 | 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 60 | 침사지 | (농)(천)유수에 의해 이동된 토사를 자연 또는 강제로 침전·퇴적시킬 목적으로 만든 저류시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 15 60 | 호안공 및 고수부지 보호공 | (농)하천의 제방 및 고수부지의 세굴을 방지하기 위해 설치하는 시설물 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 계량시설 | (농)계량시설에는 대상지역의 적절한 송·배수관리를 위해 설치하는 유량계와 부대시설이 있음 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 관리시설 | ① (조)설계대상공간의 기능을 원활히 유지하기 위한 관리를 목적으로 설치하는 시설 ② (농)원활한 용수의 배분 및 제시설의 유지관리를 위한 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 급수전 | (농)관수로 조직의 말단에서 포장으로 용수를 공급하여 급수하기 위한 장치로서 유량을 조절할 수 있는 밸브를 주로 사용하며 수동, 자동, 전동으로 개폐할 수 있도록 되어 있는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 기타시설 | (농)기타 관련시설은 관수로와 일체적인 기능을 하는 시설로서 댐, 두수공 등의 수원시설과, 수원으로서 하천, 호수 등의 각종 관련시설을 포함 | 한국농어촌공사 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|---------------------|--|---------|
| KDS 67 25 20 | 보호시설 | (농)보호시설은 관수로에 발생하는 이상한 압력변화 등을 경감, 배제하거나 관수로 자체를 기능적, 구조적으로 보호하기 위한 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 분수시설 | (농)송수계관수로 간에 또는 송수계관수로에서 배수계관수로로 조정배분하기 위한 분수공과 말단포장으로 직접관개하기 위한 급수전으로 대별되는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 송 배수관로 | (농)직관, 이형관과 이들을 연결하는 이음관 등으로 이루어진 물을 송수하는 관 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 안전시설 | (농)안전시설은 수로관계자 및 일반인의 안전을 확보하기 위한 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 조압시설 | (농)조압시설은 분수공 및 급수전에서 포장으로 급수하는데 필요한 수압이나 수량을 조절하는 수위조절형 조압시설과 잉여압력을 감압 조절하는 감압형 조압시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 조절시설 | (농)조절시설은 용수의 원활한 배분조정과 효율적 물이용이나 관수로의 보수·점검 등을 위하여 물을 확보하는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 통기시설 | (농)통기시설은 송배수관내의 체류공기를 신속히 배제시키거나 송배수를 급정지시킬 때 발생하는 급격한 압력변화를 흡수하여 완화시키는 시설 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 25 20 | 펌프시설 | (농)펌프시설은 수원에 설치하는 경우와 관로의 도중에 가압펌프(booster pump)를 설치하는 경우가 있음 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 계획기준 내수위(또는 허용담수심) | (농)배수계획을 수립할 때 배수의 목표가 되는 내수위 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 계획기준 외수위(또는 계획 외수위) | (농)계획배수량을 산정하기 위하여 채택하는 계획상의 예상 외수위 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 계획배수량 | (농)수혜구역 안에서 밖으로 우수(雨水)를 배출하는 배수능력의 크기를 나타내는 배수량 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 내부유역(內部流域) | (농)수혜구역 밖으로부터 유입수(流入水)가 수혜구역으로 유입하여 그 물을 내수(內水)로 처리하여야 할 경우 그 유역 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 담수 및 담수심(澁水深) | (농)관개 또는 강우에 의하여 고이는 물 및 수심을 의미하며, 이 경우 작물이나 시설에 피해가 없는 상태 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 배수 본천 | (농)수혜구역 안의 과잉수(過剩水)를 배출하도록 되어 있는 하천, 호소, 바다 등을 총칭 | 한국농어촌공사 |
| KDS 67 45 05 | 배수개선면적(排水改善面積) | (농)토지의 생산력증진, 기계화영농, 영농환경개선 등을 목적으로 과잉수를 조직적으로 배제하여 혜택을 받는 면적 | 한국농어촌공사 |

| 출처 | 국문 | 정의 | 관련 단체 |
|--------------|-----------------------|--|-------------|
| KDS 67 45 05 | 설계강우량 (강우량 및 강우형태) | (농)계획배수량 산정기준으로 채택, 사용하는 계획상의 예상 강우 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 설계강우량 | (농)(천)설계 홍수량 산정에 필요한 강우량 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 설계유량 | ① (교)적용설계조건을 초과하지 않고 교량이 수용할 수 있는 최대 유량 ② (농)배수시설의 규모를 결정하는 기준 유량 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 수혜구역 (受惠區域) | (농)배수계획에서 배수개선의 대상이 되는 구역 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 수혜면적 (受惠面積) | (농)배수개선면적을 포함하여 도로, 구거(溝渠) 등의 면적을 포함한 전체 배수대상면적 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 외부유역 (外部流域) | (농)내수를 배출하게 되는 외수위(外水位)에 직접적인 영향을 주는 유출수를 발생시키는 유역 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 침수(浸水) 및 침수심(浸水深) | (농)외부에서 홍수 등이 유입되어 고이는 물 및 그 수심을 의미하며, 작물이나 시설에 피해를 입히는 상태 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 45 05 | 침수면적 | (농)홍수에 의한 침수피해를 입은 면적으로 지구(地區) 내에서 peak 홍수위 이하에 포함된 면적 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 65 05 | 매립 | (농)공유수면을 대조만조위 또는 고수위까지 토사 등으로 매립하여 토지를 조성하는 것 | 한국농어촌 공사 |
| KDS 67 65 05 | 해면간척 | (농)해면하(海面下)토지의 이용가치를 높이기 위하여 공유수면을 토목공학적인 수단에 의하여 축조한 방조제로 해수를 차단하여 간석지를 육지화 하는 토지조성사업 | 한국농어촌 공사 |

2 한글 자음별 건설기준용어 분류

■ 목적

- 건설기준 용어 검색 용이성을 고려한 용어 분류

■ 주요내용

- 총 5,482개 건설기준 용어 중 중복 용어 제외 4,239개 용어에 대해 기술
- 용어의 정의는 제1장의 “2. 작성원칙”에 따라 기술
- 국문 용어, 정의, 출처, 관련단체 순으로 정리

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------|-------------------------------|------------------------------|------------------------|
| 가속도계수 | (교)내진설계에 있어 설계지진력을 산정하기 위한 계수 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설 공단 한국도로협회 |

숫자·영어

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|------------------------|
| 1 시스템 | (설)일정구역의 폐기물을 수집하기 위하여 투입설비, 이송관로설비 및 집하시설을 하나의 묶음으로 계획된 설비 | KDS 31 90 45 | 대한설비 공학회 |
| 100년 빈도 홍수 | (교)연 발생확률이 1% 또는 이를 초과하는 폭우 또는 조석에 의한 홍수 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 1방향 슬래브 | (콘)(건)한 방향으로만 주철근이 배치된 슬래브 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 1성분형 실링재 | (진)미리 시공 가능한 상태로 배합되어 있어 현장에서 그대로 사용할 수 있는 실링재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 1점 집중하중 | (진)부재의 플랜지에 직교방향으로 작용하는 인장력이나 압축력 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 1차 실링재 | (진)건물 외측에 시공하는 실링재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 1차 형상계수 | (교) 적층보강받침의 보강 철판 사이에 있는 하나의 내부 고무층에 대하여 변형이 자유로운 면적에 대한 유효 재하 면적의 비율 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 2면 접착 | (진)줄눈에 충전된 실링재가 구성재의 마주 보는 2면에 접착된 상태 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 2방향 슬래브 | (콘)(건)직교하는 두 방향 휨모멘트를 전달하기 위하여 주철근이 배치된 슬래브 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 2성분형 실링재 | (진)시공 직전에 기제와 경화제를 배합하고, 비벼서 사용하는 실링재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 2-위치 제어 | (설)조작량 또는 조작량을 지배하는 신호가 입력의 크기에 의해 2개의 정해진 값 중 어느 하나의 값을 취하는 동작 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 2-위치 제어 알고리즘 | (설)측정값과 설정값의 오차 크기에 따라 두 개의 위치를 제어하는 알고리즘 | KDS 31 35 10 | 대한설비 공학회 |
| 2점 집중하중 | (진)부재의 한쪽 면에 한쌍으로 작용하는 동일한 힘 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 2차 실링재 | (진)1차 실링재의 보조로서 커튼월 구성부재의 건물 내측에 시공하는 실링재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|------------------------------|--------------------|
| 2차 형상계수 | ① (교)원형 지진격리받침일 경우 내부 고무층의 총 두께에 대한 내부 고무층의 지름의 비 ② (교)사각형 지진격리받침일 경우 내부 고무층의 총 두께에 대한 내부 고무층의 유효폭의 비 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 2차부재 | (교)(건)주요부재 이외의 2차적인 기능을 갖는 부재 | KDS 24 10 10 KDS 41 90 05 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 3면 접착 | (진)줄눈에 충전된 실링재가 구성재의 마주 보는 2면과 줄눈 바닥의 3면에 접착된 상태 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 3량가구 형식 | (진)가구형식 중 가장 기본이 되는 형식으로 2개의 기둥과 1개의 보로 구성 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 3분 변작 | (진)주심도리 간의 간격을 3등분하여 중도리의 위치 잡는 방식 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 4분변작 | (진)주심도리 간의 간격을 4등분하여 주심도리부터 1/4 되는 지점에 중도리의 위치를 잡는 방식 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 5량가구 형식 | (진)3량가구 형식에서 주심도리와 중도리 사이에 중도리를 추가한 가구형식 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 500년 빈도 홍수 | (교)연 발생확률이 0.2% 또는 이를 초과하는 폭우 또는 조석에 의한 홍수 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 9점법 | (철)화차에 적재된 도상자갈의 양을 측정하기 위하여 9점을 선정하여 높이차에 의한 도상자갈 부피를 측정하는 방법 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| A형 이음부 | ① (교)현장타설콘크리트 이음부 ② (교)프리캐스트부재 사이의 습윤콘크리트나 에폭시 이음부 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| ALC 보/인방보 | (진)프리캐스트(Precast) ALC 휨 부재로 벽체 혹은 벽체의 개구부위에 설치되는 수평부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| ALC 블록 | (진)고온고압증기양생기포콘크리트(autoclaved light-weight aerated concrete)로 만들어진 블록 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| ALC 조적용 모르타르 | (진)ALC 블록 개체를 결합하기 위한 모르타르 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| ALC 패널 | (진)고온고압증기양생기포콘크리트 (autoclaved light-weight aerated concrete)에 철근이 보강된 패널 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| B(합) | (철)철도노반하부에 설치되는 경간장 5.0 m 이상의 박스형 압거 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| B영역 | (콘)보 이론의 평면유지원리가 적용되는 부분 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|---|--------------|------------|
| B형 이음부 | (교)프리캐스트 부재사이에 특별한 재료를 두지 않은 이음부 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| CAN버스 | (설)자동차 배선의 한계를 극복하기 위해 개발된 자동차 어플리케이션이자 산업용 장치 네트워킹 프로토콜 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| CCMS(중앙 제어 감시 시스템) | (설)개별 기기의 운전 상태에 대한 감시와 제어기능을 중앙에서 일괄 조작을 통해 수행하는 제어 및 감시 시스템 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| CCTV | (상)관내부 상태를 확인하기 위한 폐쇄회로 TV로서 자주식 카메라에 의해 촬영된 화면을 모니터를 통해 볼 수 있고, 녹화 및 인화를 할 수 있는 기능을 갖추고 있는 장치 | KCS 57 60 20 | 한국상하수도협회 |
| CIP | (가)지반을 천공 후 철근망을 삽입하고 콘크리트를 타설하여 현장타설말뚝으로 주열식 현장 벽체를 형성하기 위해 사용하는 방법 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| CSU | (상)T1, E1을 접속하여 내부에서 속도에 맞게 채널을 분할하여 고속 전송을 할 수 있도록 회선을 연결하는 장치 | KCS 57 95 15 | 한국상하수도협회 |
| DB(Database) 서버 | (설)SCADA 서버에 의해 수집된 프로세스 정보를 데이터베이스화하여 관리자 및 운영자에게 필요한 정보를 제공하며 기타 응용프로그램으로 분석, 통계 등의 계산 기능을 수행하는 서버 컴퓨터 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| DCS(분산 제어 시스템) | (설)하나의 중앙처리장치(CPU)를 여러 개의 작은 중앙처리 장치로 나누어 기능별로 분리하여 각 플랜트(공정)에 알맞은 단위 서브시스템으로 분리하고 각 소단위 시스템에서는 각각의 주어진 역할을 수행하며, 상호간에 통신 네트워크로 연결하여 분산 설치된 시스템 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| DDC | (설)아날로그 조절기 대신에 마이크로컴퓨터의 제어 로직에 의하여 조작부를 움직이는 제어 장치로서 각종 검출기로부터의 전자적 신호를 받아 수치화하여 이 수치에 대한 수리적 연산을 하는 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| DDC(직접 디지털 제어기) | (설)아날로그 조절기 대신에 마이크로컴퓨터의 제어 로직에 의하여 조작부를 움직이는 제어 장치로서 각종 검출기로부터의 전자적 신호를 받아 수치화하여 이 수치에 대한 수리적 연산을 하는 장치 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| DGPS | (티)상대측위방식 GNSS(global navigation satellite system)의 측량으로서 기지국이 필요 없는 정밀 위성위치확인시스템으로 이미 알고 있는 기지점 좌표를 이용하여 기존 GPS의 오차를 보정한 신호를 받는 GPS | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------------|---|------------------------------|-------------------|
| DSU | (상)입력된 직렬 유니폴라(unipolar) 신호를 변형된 바이폴라(bipolar) 신호로 바꾸어 주며, 수신측에서는 반대의 과정을 거쳐 원래의 신호로 만들어 주는 기능을 수행하는 장치 | KCS 57 95 15 | 한국상하수도협회 |
| D영역 | (콘)집중하중에 의한 하중 불연속부, 단면이 급변하는 기하학적 불연속부 그리고 보 이론의 평면유지원리가 적용되지 않는 영역 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| GERCC | (뎀)뎀 상하류 노출면의 표면처리를 위해 롤러다짐용 콘크리트 포설 후 물-시멘트비가 1.0 정도에 유동화제를 혼합한 그라우트를 붓고 봉다짐으로 마무리하는 공법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| HEPA 필터 (고성능 필터) | (진)초고성능 미립자 필터(high efficiency particulate air filter)의 약칭으로 0.3 μm의 입자를 99.97% 이상 포집하는 필터 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| HMI(사용자 기계 인터페이스) | (설)PLC의 고기능화와 개방형 DCS 또는 SCADA의 도입 확대에 인하여 사람, 즉 유저와 기계를 인터페이스 하는데 좀 더 효율적으로 접근하고 변화에 응답하기 편하게 설계된 소프트웨어 툴 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| I형 장선 | (진)플랜지부재와 웹부재로 구성된 I형 단면으로 제조된 구조용목질 재료 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| k영역 | (진)k영역은 웹브와 플랜지-웹브필렛의 접점으로부터 38 mm 만큼 k 치수를 넘어선 웹브를 포함하는 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| K-이음 | (강)(진)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 같은 측면에서 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의해 평형을 이루는 강관이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 41 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| KCS 코드 (표준시방서) | (설)건설기술진흥법령에 의하여 시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 전문시방서 작성과 설계자가 공사시방서를 작성하는 경우에 활용하기 위한 시공기준 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| K형 가새골조 | (강)다이아프램이나 면외 지지가 없는 위치에서 기둥과 접합된 K형상의 가새로 구성된 골조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| K형 세그먼트 | (터)셸드TBM 작업에서 세그먼트 조립 시 마지막으로 끼워 넣는 세그먼트 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| K형가새골조 | (진)다이아프램이나 면외지지가 없는 위치에서 기둥과 접합된 가새로 구성된 골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| LED등기구 | (설)하나 이상의 LED모듈에서 나오는 빛을 퍼뜨리고 이를 지지 및 고정, 보호하는 데 필요한 모든 부분과 LED모듈 혹은 LED램프와 전원장치 및 전원에 연결하는 데 필요한 부속회로를 포함하는 기기 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|--|--------------|------------|
| LED모듈 | (설)하나 이상의 LED와 전기적, 전자적 구성요소를 포함하여 광원으로 사용되는 장치로서 컨버터는 제외 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| LED조명 | (조)LED소자의 발광원리를 이용한 경관조명시설 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |
| MCR 공법 | (진)거푸집에 전용 시트를 붙이고, 콘크리트 표면에 요철을 부여하여 모르타르가 파고 들어가는 것에 의해 박리를 방지하는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| MMI | (설)구동 시스템과 인간의 접속 역할을 해주는 컴퓨터, 즉 운용 소프트웨어 | KDS 31 35 10 | 대한설비공학회 |
| OCS 코드(전문시방서) | (설)건설기술진흥법령에 의하여 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공 기준 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| OLE | (설)객체 연계 매입이라는 뜻으로 애플리케이션에 정보의 연계와 공유를 실현하는 기능의 하나 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| PCB | (진)강한 독성이 있고 잘못 처리되면 발암물질인 다이옥신을 발생시키는 폴리염화비페닐(polychlorinated biphenyl) | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| PIARC | (티)국제상설도로회의의 약칭 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| PID 제어 알고리즘 | ① (설)비례 제어 알고리즘 : 피드백된 측정값과 입력된 설정값과의 오차에 비례하는 제어 신호에 의해 조작기를 조작하는 알고리즘 ② (설)비례-적분-미분 제어 알고리즘 : 비례 동작에 정상 상태 오차를 없애주는 적분 동작과, 예측 동작으로 과도상태 반응을 개선시켜주는 미분 동작을 합하여 동작하는 제어 알고리즘 | KDS 31 35 10 | 대한설비공학회 |
| PLC | (설)종래에 사용하던 제어반 내의 릴레이, 타이머, 카운터 등의 기능을 LSI, 트랜지스터 등의 반도체 소자로 대체시켜, 기본적인 시퀀스 제어 기능에 수치연산 기능을 추가하여 프로그램 제어가 가능하도록 한 자율성이 높은 제어 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| PLC (프로그래머블 로직 컨트롤러) | (설)기존 현장 제어반 내 릴레이, 타이머, 카운터 등의 유접점을 결선(hard wiring)으로 구성하는 방식을 프로그램(soft wiring)방식으로 대체시켜, 단위설비들에 대한 시퀀스제어가 가능하며 중앙 집중형 네트워크를 구성하여 신호를 전송하여 운영하는 시스템 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------------|---|------------------------------|--------------------|
| PS 강제 | (콘)프리스트레스트 콘크리트에 작용하는 긴장용의 강제 | KCS 14 20 53 | 한국콘크리트 학회 |
| PS강봉 | (교)탄소강, 저합금강, 스프링강 등을 사용, 스트레칭, 냉간드로잉, 열처리 등 어느 특정한 방법, 또는 이들의 조합으로서 끝맺임된 강봉 | KCS 24 30 00 KDS 24 10 10 | 한국도로협회 한국철도시설공단 |
| PS강재 | (콘)프리스트레스트 콘크리트에 작용하는 긴장용의 강제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| Q-시스템 | (터)RQD, 절리군수, 불연속면 거칠기, 불연속면 변화 정도, 지하수에 의한 감소계수, 응력감소계수 등을 반영하여 암반을 분류하는 방법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| RAMS | (철)장비/시스템의 신뢰성, 가용성, 유지보수성 및 안전성에 대한 설계 단계부터 폐기 시까지에 이르는 라이프 싸이클에 걸친 사전검토, 예측, 실적평가 및 개선활동 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| RBM공법 | (터)기계굴착으로 상부에서 하부로 유도공을 뚫은 후 회전식 굴착기를 연결하여 상향으로 굴착하는 공법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| RCS 지도 | (천)하천의 물리적 구조와 식생의 분포, 중요 서식처 등을 정해진 기호나 약호를 이용하여 스케치한 지도 | KDS 51 12 45 | 한국수자원 학회 |
| RCS, RTU | (설)논리 연산부, 제어부, 입·출력모듈, 통신모듈, 전원모듈 등으로 구성되며, 기본기능으로 원격 주요지점에 대한 감시제어를 유·무선 통신설비를 이용 중앙조정실에서 감시제어 및 통계·기록업무가 수행되도록 하는 장치 | KDS 31 90 55 | 대한설비 공학회 |
| RC공법 | (터)터널벽체에 레일을 설치하고 이를 따라 운행하는 차량(climber)에서 상향천공 및 발파굴착하는 공법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| RI 시험 | (댐)방사선 투과를 통해 콘크리트의 밀도를 계산하는 시험방법으로 진동롤러로 다짐한 후 콘크리트의 다짐정도를 판단하기 위한 시험법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원 학회 |
| RMR(Rock Mass Rating) 분류 | (터)암석강도, RQD, 불연속면 간격, 불연속면 상태, 지하수 상태, 굴진방향과 불연속면의 상대적 방향 등을 반영하여 암반 상태를 분류하는 정량적인 암반 분류방법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| RQD | (터)암질의 상태를 나타내는 용어로서, NX 또는 NQ 규격의 시추코아 중 10 cm 이상 되는 코아편 길이의 합을 전체 시추길이로 나누어 백분율로 표시한 값 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| SCADA(감시 제어 및 데이터 취득) | (설)아날로그 또는 디지털 신호를 사용하여 원격장치의 상태정보 데이터를 원격장치(Remote Terminal Unit)로 수집, 수신·기록·표시하여 중앙 제어 시스템이 원격장치를 감시 제어하는 시스템 | KDS 31 90 55 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|------------------------------|-------------------|
| SCADA서버 | (설)RCS와 RTU로부터 입출력 구동기(I/O driver)를 통한 데이터 통신으로 설비의 감시 및 제어를 수행하는 서버 컴퓨터 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| SLM | (댐)넓은 롤러다짐용 콘크리트 부설 층(layer) 간의 일체성을 높이기 위하여 0.3m 매 층을 10개층 단위의 높이 3.0m 1단으로 1/10~1/40의 경사로 부설하는 방법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| SN강재 | (건)용접성, 냉간가공성, 인장강도, 연성 등이 우수한 강재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| T 조인트 | (건)심 용접부가 T자형이 되는 조인트 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| TBM | (터)일반적으로 개방형TBM(open TBM)과 실드 TBM(shield TBM)으로 구분하는 소규모 굴착장비나 발파방법에 의하지 않고 굴착에서 버력처리까지 기계화·시스템화되어 있는 굴착기계 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| TCR | (터)전체 시추길이에 대하여 회수된 코아의 길이 비를 백분율로 표시한 값 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| TM | (천)실시간 자동 자료 수집 방식 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| twisted pair 케이블 | (상)서로 꼬인 한쌍의 도체로 구성된 매체 | KCS 57 95 15 | 한국상하수도협회 |
| T-이음 | (강)(건)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이고 주강관의 횡방향 하중을 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| T형 단면 | (콘)보와 슬래브를 일체로 친 경우에 슬래브가 양쪽 플랜지를 이루는 보 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| U헤드 | (가)명에에 가해진 하중을 동바리로 전달하기 위하여 동바리 상부에 정착하여 사용하는 U 형태의 연결 지지재 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| U형박스 단면 | (강)상부플랜지가 서로 연결되어 있지 않은 U자 모양의 단면 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| VC값 | (댐)롤러다짐용 콘크리트의 반죽질기(consistency)를 나타내는 값으로서 진동대식 반죽질기 시험방법에 의하여 얻어지는 시험치 | KCS 54 60 05 | 한국수자원학회 |
| VVVF | (설)가변전압 가변주파수 제어는 인버터 등의 교류 전력을 출력하는 전력 변환장치를 두어, 그 출력 교류 전력의 실효 전압과 주파수를 임의로 가변제어하는 기술 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| V-노치 | (댐)웨어에서 토출되는 물의 유량 측정을 위해 V형 모양으로 토출구를 잘라낸 것 | KCS 54 20 25 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|-------------------|
| V형 가새골조 | (강)(진)보의 상부 또는 하부에 위치한 한 쌍의 대각선가새가 보의 경간 내의 한 점에 연결되어 있는 중심 가새골조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| V형가새골조 | (강)(진)보의 상부 또는 하부에 위치한 한 쌍의 대각선가새가 보의 경간 내의 한 점에 연결되어 있는 중심 가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| WGS-84 | (티)GPS의 기준좌표계인 지구 고정 지구중심 3차원 직각좌표계 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| X-이음 | (강)(진)주강관을 횡단하는 지강관 또는 접합요소의 하중이 주강관의 반대편 다른 지강관 또는 접합요소의 하중에 의하여 평형을 이루는 강관이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| X형가새 | (진)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 가새 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| X형 가새골조 | (강)(진)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 중심 가새골조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| X형가새골조 | (강)(진)한 쌍의 대각가새들이 가새의 중간 근처에서 교차하는 중심 가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| Y-이음 | (강)(진)지강관 또는 접합요소가 주강관에 수직이 아니며 주강관을 횡단하는 하중이 주강관에서 전단에 의해 평형을 이루는 강관이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| Y형 가새골조 | (강)(진)Y자형의 스템 부분이 링크 역할을 하는 편심 가새골조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| Y형가새골조 | (강)(진)Y자형의 스템 부분이 링크 역할을 하는 편심 가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

가

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|----------------------------|
| 가공석 | (진)(조)암석을 가공하여 만들어낸 석재 | KCS 34 50 45 KCS 41 31 00 KDS 34 50 45 | 한국조경학회 대한건축학회 한국조경학회 |
| 가공조경석(굴립자연석) | (조)조경석가공기 또는 굴삭기를 이용하여 일정 시간 동안 모서리를 포함한 표면이 예리하지 않도록 가공하여 자연석 형태로 만든 돌로서 그 형태와 질감이 자연석과 유사한 돌로서 단체표준 'SPS-KNIC 0001-2007 가공조경석'에 적합한 돌 | KCS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 가공전차선 | (철)합성전차선과 이에 부속된 곡선당김장치, 건넘선장치, 장력조정장치, 구분장치, 급전분기장치, 균압장치, 흐름방지장치 등을 총괄한 것 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 가능최대강수량 | (천)어떤 지속기간에서 어느 특정 위치에 주어진 호우면적에 대해 연중 지정된 기간에 물리적으로 발생할 수 있는 이론상의 최대 추정 강수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 가능최대홍수량 | (천)가능 최대강수량으로부터 발생하는 홍수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 가도교 | (교)도로 위에 가설된 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 가동교 | (교)차량 또는 선박에 대한 다리밑공간이 가변적인 교량 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 가동률 | (티)기계식 굴착장비에서 장비 유지관리 및 커터 교체 등에 소요되는 시간을 제외한 장비 가동시간의 전체 시간에 대한 비율 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 가동반침 | (교)일방향 혹은 양방향으로 활동이 가능한 반침 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 가동보 | (천)수위, 유량을 조절하는 가동 장치가 있는 보 | KDS 51 40 05 | 한국수자원학회 |
| 가로근 삽입블록 | (진)철근을 가로로 배치하고 콘크리트를 충전할 수 있는 형상을 갖춘 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 가로보강근 | (진)블록의 속빈 부분에 수평방향으로 배근된 철근의 총칭 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 가로이음 | (댐)콘크리트 타설 중 온도 응력으로 인한 균열을 방지하기 위해 댐축과 직각으로 설치하는 신축이음 | KCS 54 70 10 | 한국수자원학회 |
| 가로줄눈 | (진)조적개체가 설치되는 수평 모르타르 접합부 | KCS 41 34 01 KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|-----------------------------|
| 가로줄눈면적 | (진)가로줄눈에서 모르타르와 접한 조적단위의 표면적 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 가물막이 | (댐)하천이나 개울 등의 수중에 공작물(댐 또는 수로, 터널 등)을 설치하려 할 때 공사구역의 주위를 일시적으로 둘러쌓아 외수의 침입을 방지하는 가설구조물 | KCS 54 20 10 | 한국수자원학회 |
| 가배수로 | (댐)댐의 기초굴착 및 본체 축조를 위하여 육상시공이 가능하도록 상·하류 가물막이내 하천이나 개울의 유량을 배제하기 위한 수로 | KCS 54 20 10 | 한국수자원학회 |
| 가변유량 밸런싱밸브 | (설)차압 유량선도에 따라 밸브 개구면적을 자동 또는 수동으로 변화시켜 통과하는 유량의 제어가 가능한 밸브의 총칭 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 가불임용접 | (교)본용접 전에 용접되는 부재를 정해진 위치에 잠정적으로 유지시키기 위해서 수행되는 비교적 짧은 길이로 된 용접 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 가사시간 | (진)다액형 이상의 도료에서 사용하기 위해 혼합했을 때 젤화, 경화 등이 일어나지 않고 작업이 가능한 시간 (상)방수 및 방식 특성을 갖는 주재와 경화촉진 또는 유동성을 부가하기 위한 혼합제(경화제, 물, 수지류)를 섞어 반죽한 방수·방식제가 적정의 유동성을 보유한 상태에서 원활히 도포할 수 있는 가능시간 범위 | KCS 41 47 00 KCS 57 40 15 | 대한건축학회 한국상하수도협회 |
| 가상하중 | (강)설계조항에서 설명되어지지 않는 불안정화 효과를 설명하기 위하여 구조해석에서 적용하는 가상하중 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 가새 | (진)골조에서 선형부재 간에 대각선상으로 설치한 사재로 수평력에 대한 저항부재의 하나 | KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 가새골조 | (강)(진)수평하중에 대한 저항이나 골조의 안정성이 주로 대각선 가새 또는 다른 형식의 보조가새에 의해서 확보되는 골조 | KDS 14 30 05 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 가새실험체 | (진)프로토타입의 가새를 모형화하기 위하여 실험에 사용하는 단일의 좌굴방지가새 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 가설공사 | (설)공사 준공 전에 철거되어야 하는 본 공사를 위한 임시공사 | KDS 31 90 05 KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 가설교량 | (가)(천)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 교량 | KCS 21 45 05 KCS 51 10 10 | 한국가설협회 한국수자원학회 |
| 가설구조물 | (진)건축구조물의 축조를 위하여 임시로 설치하는 시설 또는 구조물 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|--------------------|
| 가설방음벽 | (가)건설현장의 공사장비 가동 시 공사소음을 저감할 목적으로 설치하는 임시방음벽 | KCS 21 20 05 | 한국가설협회 |
| 가설치 | (설)기구 본체 설치 전에 시설하는 위생설비의 모든 부분을 설치하는 것 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 가설흙막이 | (지)굴착 또는 성토 공사 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위하여 공사 중 임시로 설치하는 흙막이 구조물 | KDS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 가설흙막이공사 | (지)굴착 또는 성토 공사 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위한 가설흙막이 벽체의 안정적 시공과 관련된 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 가속도계수 | (교)내진설계에 있어 설계지진력을 산정하기 위한 계수 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 가스 공급시설 | (설)가스의 제조, 공급을 위한 시설로서 산업통상자원부령이 정하는 것 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 가스 도매 사업 | (설)일반 도시가스 사업자외의 자가 일반 도시가스 사업자 또는 산업통상자원부령이 정하는 대량 수요자에게 천연 가스(액화한 것을 포함)를 공급하는 사업 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 가스 사용시설 | (설)가스 공급시설외의 가스 사용자의 시설로서 산업통상자원부령이 정하는 것 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 가스 압접 이음 | (콘)철근의 단면을 산소-아세틸렌 불꽃 등을 사용하여 가열하고 기계적 압력을 가하여 용접한 맞댐이음 | KCS 14 20 11 | 한국콘크리트 학회 |
| 가스메탈 아크용접 | (교)(강)외부에서 용융금속을 대기영향으로부터 보호하기 위하여 보호가스를 공급하면서 연속으로 공급되는 용가재를 사용하는 아크용접 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 가스메탈아크 용접 | (교)(강)외부에서 용융금속을 대기영향으로부터 보호하기 위하여 보호가스를 공급하면서 연속으로 공급되는 용가재를 사용하는 아크용접 | KCS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 가스압접이음 | (콘)철근의 단면을 산소-아세틸렌 불꽃 등을 사용하여 가열하고 기계적 압력을 가하여 용접한 맞댐이음 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 가스트영향 계수 | (진)바람의 난류로 인해 발생하는 구조물의 동적 거동 성분을 나타내는 것으로 평균변위에 대한 최대변위의 비를 통계적인 값으로 나타낸 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 가시설물 | (가)영구 구조물의 축조를 위하여 임시로 설치하는 시설 또는 구조물 | KDS 21 10 00 | 한국가설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|--------------------|
| 가식(임시식재) | (조)식재하기 전에 일정 기간 지정된 장소에 임시로 식재하는 행위 | KDS 34 40 10 | 한국조경학회 |
| 가압공간 | (진)공기로 가압되는 공기막구조의 내부 공간 | KCS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 가압시설 | (조)관수를 위해 필요한 압력으로 일정하게 유지하는 장치 | KDS 34 50 65 | 한국조경학회 |
| 가열기 | (설)가스나 석유, 석탄 등의 연소열이나 전기나 증기, 온수 등의 열로 기체나 액체 또는 기타 물질을 가열하는 기기 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 가외철근 | (교)콘크리트의 건조수축, 온도변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비하여 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 가용접 | (강)본용접 전에 용접되는 부재를 정해진 위치에 잠정적으로 유지시키기 위해서 비교적 짧은 길이로 된 용접 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 가우징 | (진)금속판의 뒷면깎기로 용접결함부의 제거 등을 위해 금속표면에 골을 파는 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 가이드 프레임 | (설)일부가 콘크리트 중에 묻혀 비체의 수밀을 담당하는 부분 및 비체를 원활하게 개폐하기 위한 가이드 부분을 총칭 | KCS 31 90 40 15 | 대한설비공학회 |
| 가인버트 | (터)굴착에 따른 지반변위를 억제할 목적으로 터널 바닥부에 설치하는 단면폐합용 임시 지보부재 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 가조임볼트 | (강)(교)부재의 가조립 또는 가설(설치) 시 연결부에 위치를 이음 고정하여 부재의 변형 등을 막기 위해서 임시로 사용하는 볼트 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 가청주파수 | (철)사람의 귀로 들을 수 있는 주파수로서 음성 주파수 또는 오디오 주파수 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 각부보강 | (터)일반적으로는 지지면적의 확대, 하향으로의 록볼트나 파일 등을 설치하여 지보공 각부의 지반 지지력을 보강하기 위한 대책 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 간격 | (진)볼트의 중심을 연결한 직선을 따라 측정된 볼트의 중심 사이의 거리 | KDS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 간격슬리브 | (콘)언더컷앵커, 비틀림제어 확장앵커 및 변위제어 확장앵커의 중심부를 둘러싸는 확장되지 않는 슬리브 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 간격재 | (가)(콘)거푸집, 철근, 프리스트레스용 강재, 스위스 등의 간격 유지를 위해 사용하는 부품 | KCS 14 20 11 KCS 21 50 05 | 한국콘크리트학회 한국가설협회 |
| 간만대 지역 | (콘)평균 간조면에서 평균 만조면까지의 범위 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|----------------------|
| 간벽 | (조)공간을 분할 또는 이용하기 위해 사용된 칸막이 또는 벽 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 간선 | (설)인입구 장치 등의 전원공급설비 혹은 비상용 발전기의 절환반과 최종 분기회로 과전류차단장치 사이에 있는 모든 도체회로 전선 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 간이 콘크리트 | ① (콘)목조건축물의 기초 및 경미한 구조물에 사용하는 콘크리트 ② (건)소규모의 문, 담장 등 거주용 용도로 사용하지 않는 경미한 구조물 및 경미한 기계받침 등으로 사용하는 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 41 30 01 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 간이포장 | (조)비교적 교통량이 적은 도로의 도로면을 보호·강화하기 위한 도로포장 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 간점 | (철)측량작업의 신속성 및 편의성을 제공하기 위하여 철도기준점사이 구간에 설치하는 측량지점 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 간접배수관 | (설)배수관을 배수관 계통에 직접 연결하지 않고 일단 배수구 공간을 둔 후 트랩이나 기구, 물받이 용기 또는 포집기 내로 배수하는 배수관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 간헐공기 | (콘)혼화제를 사용하지 않더라도 콘크리트 속에 자연적으로 포함되는 공기 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 갈고리 | (교)콘)철근의 끝부분을 180°, 135°, 90° 등의 각도로 구부려 만든 것으로, 철근의 정착을 위해 철근 끝을 구부러진 부분 | KDS 24 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 갈고리볼트 | (콘)앵커 하단에 위치하고 eh(J 또는 L볼트 샤프트의 안쪽면부터 J 또는 L볼트의 바깥쪽 끝까지 거리)가 최소한 3da(앵커의 외경, 혹은 헤드스터드, 헤드볼트, 갈고리형 볼트의 샤프트 지름)인 90°갈고리(L볼트) 또는 180°갈고리(J볼트)의 지압에 의하여 정착되는 선설치앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 갈고리 정착 | (건)철근정착의 한 가지 방법으로서 철근 끝을 90, 135 또는 180° 각도로 구부려서 정착하는 방법. 일반적으로 직선 정착 길이가 부족한 경우에 사용하는 방법 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 갈라짐 | (건)나무가 생장과정에서 응력을 받거나 건조과정에서 방향에 따른 수축률의 차이로 인하여 목재조직 사이가 벌어진 결합 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 갈수(渴水) | (천)자연현상에 의하여 물의 수요와 공급의 관계가 균형을 상실한 현상 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 갈수량 | (천)1년을 통하여 355일은 이보다 많은 유량 | KDS 51 12 20 KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|--------------------------|
| 갈수위 | (천)1년을 통하여 355일은 이보다 높은 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원 학회 |
| 갈수조정(渴水調整) | (천)갈수 시에 수리권자(水利權者)가 필요수량을 확보할 수 없는 경우에 수리권자 사이에서 취수제한 등을 통하여 이루어지는 수리조정(水利調整) | KDS 51 14 35 | 한국수자원 학회 |
| 감기형식물 | (조)지지물을 이용해야 등반이 가능한 식물 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 감도 | (지)측정기기 및 수신기 등이 외부의 자극이나 작용에 반응하는 예민성의 척도로 스케일 팩터(scale factor)라고도 함 | KDS 11 10 15 | 한국지반 공학회 |
| 감독보조원 | (진)감독자의 대리 또는 감독자의 위임을 받아 감독업무를 보조하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 감독자 | (진)감독 책임기술자로서 당해 공사의 공사관리 및 기술관리 등을 감독하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 감리원 | ① (진)(설)건축법규, 건축사법규, 주택법규의 규정에 의한 감리원 또는 공사감리자 ② (진)(설)소방시설공사사업법규, 정보통신공사사업법규, 전력기술관리법규의 규정에 의한 감리원 | KCS 31 10 21 KCS 41 10 00 | 한국조명전기 설비학회 대한건축학회 |
| 감리자 | (농)발주자와의 감리계약에 의하여 현장에 상주하면서 시공자의 시공활동을 감독하는 감리전문회사의 감리원의 총칭 | KCS 67 05 05 | 한국농어촌 공사 |
| 감세공 | (댐)여수로의 고유속 흐름을 댐 하류단의 세굴이나 침식 또는 인접 구조물에 손상을 주지 않도록 에너지를 감세시켜 하류하천에 이르도록 하는 부분 | KCS 54 20 20 | 한국수자원 학회 |
| 감세공(減勢工) | (댐)여수로의 고유속 흐름을 댐 하류단의 세굴이나 침식 또는 인접 구조물에 손상을 주지 않도록 에너지를 감세시켜 하류하천에 이르도록 하는 부분 | KDS 54 20 15 | 한국수자원 학회 |
| 감세장치 | (댐)계측기기 설치시 피뢰침과 같이 낙뢰 발생시 에너지를 소멸시키는 장치 | KCS 54 20 25 | 한국수자원 학회 |
| 감쇠 | (진)(내)점성, 소성 또는 마찰에 의해 구조물에 입력된 동적 에너지가 소산되어 구조물의 진동이 감소하는 현상 | KDS 17 10 00 KDS 41 10 05 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 감쇠시스템 | (진)(내)구조물의 감쇠능력을 증가시켜 내진성능의 향상을 도모하는 장치의 조합 | KDS 17 10 00 KDS 41 10 05 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 감쇠장치 | (진)감쇠시스템의 일부로서 장치 양 단부의 상대적 움직임에 따라 에너지를 소산시키는 유연한 구조요소 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|------------------------------|----------|
| 감수제 | (콘)혼화제의 일종으로, 시멘트 분말을 분산시켜서 콘크리트의 워커빌리티를 얻기에 필요한 단위수량을 감소시키는 것을 주목적으로 한 재료 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 감시시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 줄 범위 밖이나, 운행선에 근접한 관계로 운행선 철도에 관심을 가지고 감시하면서 시행하는 공사 | KCS 41 30 01 KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 감시제어시스템 | (설)유·무선통신을 이용하여 구내 설비 및 원격지 설비를 감시제어하기 위한 감시제어설비 일체 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| 감압공간 | (진)커튼월 부재간의 접합부에 기압의 차에 의해 빗물이 건물 내부에 침입하는 것을 방지하기 위해 설치하는 공간 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 감조하천 | (천)조석의 영향으로 하천의 하류부에서 수위가 변하는 하천 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 감지장치(센서) | (설)온도(조절된 값)를 감지하는 온도조절밸브의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 감문 | (천)수위차가 있는 운하, 하천 또는 수로간에 수위 조정을 통해 선박을 원활하게 지나가게 하기 위한 구조물 | KDS 51 14 40 KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 감문 비체 | (설)갑실을 폐쇄하는데 사용되는 것으로 수압하중을 받아 이것을 지지하는 가동체 | KCS 31 90 40 15 | 대한설비공학회 |
| 감문장비 | (설)주 수문, 유지보수용 수문(stop log), 취배수용 수문, 주 수문 개폐장치, 유지보수용 수문 개폐장치, 주 수문 및 유지보수용 수문 개폐를 위한 가이드 프레임, 비상견인장치, 배수펌프, 예비품, 설치 및 유지 보수용 공구와 설치 공급품, 보충 장비를 포함한 모든 공구를 비롯한 시방서에서 설계, 제작, 설치 및 시험하도록 되어 있는 모든 항목 | KCS 31 90 40 15 | 대한설비공학회 |
| 강·콘크리트 샌드위치 부재 | (콘)두 장의 강판을 강재로 연결하여 그 사이를 콘크리트로 충전한 구조 부재 | KCS 14 20 70 | 한국콘크리트학회 |
| 강·콘크리트 합성구조 | (콘)강재 단일 부재 혹은 조립 부재를 철근콘크리트 속에 배치하거나 외부를 감싸게 하여 강재와 철근콘크리트가 합성으로 외력에 저항하는 구조 | KCS 14 20 70 | 한국콘크리트학회 |
| 강관틀비계 | (가)강관 등으로 미리 제작한 틀을 현장에서 조립하여 세우는 형태의 비계 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 강구조제작자 | (강)강재 가공 제품의 제작 및 공사현장 시공의 일부를 담당하는 협력업자 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------------|--|--|--|
| 강널말뚝 | (지)(강)(가)흙막이, 물막이 공사 등에서 토압 저항 및 차수 목적으로 사용되는 강재 널말뚝 | KCS 11 10 05 KDS 14 30 05 KCS 21 30 00 | 한국지반 공학회 한국강구조 학회 한국가설협회 |
| 강도 | (진)구조물이나 구조부재가 외력에 의해 발생하는 힘 또는 모멘트에 저항하는 능력 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 강도감소계수 | (진)(교)(콘)재료의 설계기준강도와 실제강도의 차이, 부재를 제작 또는 시공할 때 설계도와 완성된 부재의 차이, 그리고 내력의 추정과 해석에 관련된 불확실성을 고려하기 위한 안전계수 | KDS 14 20 01 KDS 24 10 10 KDS 41 10 05 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 대한건축학회 |
| 강도설계법 | (진)(콘)구조부재를 구성하는 재료의 비탄성거동을 고려하여 산정한 부재단면의 공칭강도에 강도감소계수를 곱한 설계용 강도의 값(설계강도)과 계수하중에 의한 부재력(소요강도)이상이 되도록 구조부재를 설계하는 방법 | KDS 14 20 40 KDS 41 10 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 강도저항계수 | (강)(진)공칭강도와 설계강도 사이의 불가피한 오차 또는 파괴모드 및 파괴결과가 부차적으로 유발하는 위험도를 반영하기 위한 계수 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 강도한계상태 | (강)(진)항복, 소성힌지의 형성, 골조 또는 부재의 안정성, 인장파괴, 피로파괴 등안정성과 최대하중 지지력에 대한 한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 강섬유 뿔어붙임 콘크리트 | (상)굵은골재, 잔골재 및 포틀랜드시멘트, 급결재와 강섬유를 배합하여 압축공기를 이용하여 뿔어붙이는 콘크리트 | KCS 57 70 35 | 한국상하수도 협회 |
| 강섬유보강 숏크리트 | (터)숏크리트의 인성(toughness)을 증가시키기 위하여 강섬유(steel fiber)를 혼합하여 타설하는 숏크리트 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 강성 | (진)구조물이나 구조부재의 변형에 대한 저항능력을 말하며, 발생한 변위 또는 회전에 대한 적용된 힘 또는 모멘트의 비율 | KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 강성기초 | (교)(지)기초지반에 비하여 기초판의 강성이 커서 기초판의 변형을 고려하지 않는 기초로서 기초의 변위 및 안정 계산 시 기초 자체의 탄성변형을 무시할 수 있는 기초 | KDS 11 50 05 KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 한국지반 공학회 |
| 강성역 | (콘)구조체 내부에서 다른 부분에 비하여 변형을 무시할 수 있는 부분으로 강제로 볼 수 있는 범위 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 강성포장 | (조)시멘트콘크리트포장 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|------------------------------|---------------------|
| 강수량 | (천)수문 순환 과정 중 하늘에서 형성된 빗방울이나 눈처럼 지상으로 떨어지는 모든 형태의 수분을 관측한 것으로서 지정된 기간 동안에 내린 수량을 단위면적당의 깊이로 표시한 것 | KDS 51 12 10 | 한국수자원학회 |
| 강수차단층 | (진)목조 건축물의 외벽에서 강우로 인한 빗물이 외벽 마감재를 통과하여 침투하는 경우를 대비하여 침투된 빗물이 아래로 흘러내려갈 수 있도록 외벽 덮개와 하우스랩 바깥쪽에 두께 20mm 이상의 공간을 확보한 층 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 강연선 | (콘)프리스트레스트 콘크리트의 보강에 사용되는 강재로 여러 가닥의 강선을 꼬아서 만든 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 강연선 고정장치 | (콘)프리스트레스트 콘크리트 부재에서 인장상태의 강연선을 고정시키는 장치 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 강재 | (강)콘철을 주성분으로 하는 구조용 강의 총칭으로서, 구조용 강판, 강관, 형강, 선재, 봉강, 볼트 및 연결재, 정착재, 주조품 등과 이들의 부속재료 | KCS 14 20 11 KCS 14 31 05 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 |
| 강재 심부 | (콘)합성기둥의 단면 중앙부에 배치된 구조강재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 강재 코아 | (강)좌굴방지 가새골조에서 가새의 축력저항요소, 좌굴방지시스템으로 덮여 있는 강재 코아부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 강재말뚝 | (진)강관말뚝 또는 H형강말뚝 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 강재의 인장강도 | ① (교)한국산업표준(KS)에 규정되어 있는 인장강도의 규격 최솟값 ② (교)PS강선 및 PS강연선에서는 인장하중의 최솟값 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 강재의 항복점 | ① (교)한국산업표준(KS)에 규정되어 있는 강재의 항복점 또는 내력의 규격 최솟값 ② (교)PS강선 및 PS강연선에서는 0.2 % 영구오프셋(offset)에 대한 하중의 최솟값 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 강재코어 | (진)좌굴방지가새골조에서 가새의 축력저항요소 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 강재변형 | (콘)구조물이 외부 구속이 되어 있을 때 크리프, 건조수축, 온도변화 등에 의해 발생하는 변형 | KDS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 강체구조물 | (진)바람과 구조물의 동적 상호작용에 의해 발생하는 부가적인 하중효과를 무시할 수 있는 안정된 구조물 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 강축 | (교)부재의 단면상에서 휨에 대하여 강한 축 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|------------------------------|-----------------|
| 강하(降下) | (천)(댐)어류가 하천을 내려가는 것 | KDS 51 40 10 KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 강한격막 | (진)유연한 격막으로 분류되지 않는 격막 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 강화 유리문 고정법 | (진)강화 유리문을 플로어 힌지 등의 철물을 사용하여 고정하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 강화노반 | (철)상부노반의 일부를 입도 조정 부순 골재, 슬래그 등의 재료로 조성한 것 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 강회다짐 | (진)누수 방지와 기와의 침하를 방지하기 위하여 보토 위에 시공하는 혼합재 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 같은등급구성 집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 같은 등급의 층재가 평행하도록 배치된 집성재 | KDS 41 90 05 | KDS 41 90 05 |
| 개구면적 | (설)밸브포트와 밸브플러그 간의 면적, 오리피스 또는 카트리리지 또는 다이아프램 등 이와 유사한 구조로서 유체가 통과할 수 있는 면적의 총칭 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 개구부 | (조)시설물 일부분이 구조체의 모서리나 면으로 둘러싸인 공간의 입구 또는 출구 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 개구부율 | (진)입면상에서 벽체에 존재하는 개구부 면적을 벽체 면적으로 나눈 비율 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 개구부 수평보호덮개 | (가)근로자 또는 장비 등이 바닥 등에 뚫린 부분으로 떨어지는 것을 방지하기 위하여 설치하는 판재 또는 철판망 | KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 개단면 리브 | (강)강판의 국부좌굴강도를 높이기 위하여 부착하는 폐합되지 않은 보강재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 개량 아스팔트 | (진)합성고무 또는 플라스틱을 첨가하여 성질을 개량한 아스팔트 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 개량압착 붙임 | (진)먼저 시공된 모르타르 바탕면에 붙임 모르타르를 도포하고, 모르타르가 부드러운 경우에 타일 속면에도 같은 모르타르를 도포하여 벽 또는 바닥 타일을 붙이는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 개방형 건축물 | (진)정압을 받는 벽에 위치한 개구부 면적의 합이 그 벽면적의 80 % 이상 되는 건축물 또는 각 벽체가 80 % 이상 개방되어 있는 건축물 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 개방형 쉼트TBM | (터)터널 굴진면과 맞닿는 커터헤드부의 전부 또는 대부분이 개방되어 있는 쉼트TBM | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 개방형 신축이음 | (교)신축이음을 통해 물이나 불순물의 침투를 허용하는 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|---------------------------------|
| 개방형TBM | (터)무지보 상태에서 기기전면에 장착된 커터의 회전과 주변 암반으로부터 추진력을 얻어 터널 전단면을 절삭 또는 파쇄하여 굴진하는 터널굴착기계 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 개방회로 | (설)프로세스의 출력이 제어기에 영향을 미치지 않고 입력값에 따라서만 제어기의 제어신호가 결정되는 개회로 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 개별 분기회로 | (설)단지 한 개의 부하설비에만 전력을 공급하는 분기회로 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 개스킷 | (건)커튼월 부재의 지지 접합부의 실링재로 사용하는 고무탄성을 가진 성형 재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 개인하수처리 시설 | (설)공공하수도에서 멀리 떨어진 단일 시설이나 건물에 사용하기 위한 것으로, 분뇨정화조나 오수조 또는 기계적인 처리장치로 생활하수를 처리하기 위한 설비 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 개자리 | (건)원활한 공기 흐름을 위한 굴뚝 하부의 공간 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 개착공법 | (지)자연비탈면 터파기, 흙막이, 물막이 등을 사용하여 지표에서 굴착하고 현장타설, 프리캐스트, 파형강판 등 구조물을 구축한 후 되메움하는 일반적인 공법 | KCS 11 10 05 KCS 11 44 00 KDS 11 44 00 | 한국지반공학회 한국시설안전공단 한국시설안전공단 |
| 개척화공법 | (조)폐도로 노면을 제거한 후 별도의 조치를 하지 않고 자연상태에서 식물의 이입에 의한 식생복원을 도모하려는 방법 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 개통기 | (설)기구트랩을 통기하기 위하여 기구 상부의 통기관에 연결하거나 대기로 인출하여 설치하는 배관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 개판 | ① (건)서까래나 부연 위를 덮는 널 ② (건)서까래나 부연 사이에 끼는 판재 | KCS 41 56 03 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 개폐장치 | (설)비체를 조작하기 위한 장치 | KCS 31 90 40 15 | 대한설비공학회 |
| 객차기지 | (철)객차를 수용하고 여객열차의 편성, 검수, 정비를 하기 위하여 역으로부터 독립하여 설치한 장소로서 객차 조차장 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 객통로 | (철)역사와 승강장 또는 승강장 상호간에 여객이 통행하기 위한 통로 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 갭이음 | (강)(건)교차하는 지강관 사이에 주강관의 면에서 간격 또는 공간이 존재하는 강관 트러스이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--|--------------------------------|
| 갱 폼 | ① (가)평면상 상·하부 동일 단면 구조물에서 외부벽체 거푸집 ② (가)작업발판용 케이지를 일체로 제작하여 사용하는 대형 거푸집 | KCS 21 50 10 | 한국건설협회 |
| 갱생 | (상)기존관을 교체하지 않고 기존 매설관의 구조상 기능을 활용하여 보강공법에 의해 악화된 관로의 기능개선을 도모하는 것으로 주로 라이닝공사를 말함 | KCS 57 60 15 | 한국상하수도협회 |
| 갱생공사 | (상)관 내부의 녹 및 이물질의 제거 등 세관한 후 기존의 도장재를 제거하고, 표면처리를 한 후 라이닝(코팅) 등의 방법으로 통수기능을 회복시키는 공사 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 갱소 | (진)일정한 크기의 석재 판재를 대량으로 생산할 수 있는 기계 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 거셋 플레이트 | (강)트러스의 격(절)점 등에 집중하는 부재를 연결하기 위해 사용하는 판 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 거셋플레이트 | (강)(진)트러스의 부재, 스트럿, 또는 가새재(브레이싱)를 보 또는 기둥에 연결하는 판요소 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 거실통로유도등 | (설)거주, 집무, 작업, 집회, 오락 그 밖에 이와 유사한 목적을 위하여 계속적으로 사용하는 거실, 주차장 등 개방된 통로에 설치하는 유도등으로 피난의 방향을 명시하는 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 하기 위하여 시설한 장소로서, 조차장, 신호장, 객차기지, 화물기지, 고속철도 차량기지, 전동차기지, 기관차기지를 포함 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 거주성 | (진)강풍으로 발생하는 진동에 의하여 거주자가 느끼는 불안, 불쾌감 등 삶의 질과 관련된 사항 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 거푸집 | (가)(콘)타설된 콘크리트가 설계된 형상과 치수를 유지하며 소정의 강도에 도달하기까지 지지하는 구조물 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 12 KCS 21 50 05 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국건설협회 |
| 거푸집 긴결재 | (콘)(가)기둥이나 벽체 거푸집과 같이 마주보는 거푸집에서 거푸집 널을 일정한 간격으로 유지시켜 주는 동시에 콘크리트 측압을 최종적으로 지지하는 역할을 하는 인장부재 | KCS 14 20 12 KCS 21 50 05 | 한국콘크리트학회 한국건설협회 |
| 거푸집 널 | (가)(콘)거푸집의 일부로써 콘크리트에 직접 접하는 목재나 금속 등의 판류 | KCS 21 50 05 | 한국건설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|--|------------------------------|----------|
| 거푸집 널 변형기준 | (가)콘크리트 표면의 평탄하기 등급에 따라 A급, B급, C급으로 나누며, 상대변형과 절대변형으로 구분함 | KDS 21 10 00 | 한국가설협회 |
| 거푸집 블록 | (진)L형, 역T자형, U자형 등으로 만들어 콘크리트조의 거푸집을 겹치게 된 블록으로 내부에 철근배근 및 콘크리트를 채워 넣을 수 있는 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 거푸집 블록구조 | (진)거푸집 콘크리트 블록을 사용하여 조합시켜 거푸집으로 하고 공동 부분에 철근을 배근하고 그라우팅하여 내력 벽과 기둥, 보 등의 구조체를 만드는 블록구조 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 거푸집널 | (가)(콘)거푸집의 일부로써 콘크리트에 직접 접하는 목재나 금속 등의 판류 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 건구온도 | (설)온도계의 감열부가 건조된 상태에서 측정한 온도 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 건널목 | (철)철도 선로가 도로와 평면적으로 교차하는 부분 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 건널목안전설비 | (철)도로와 철도가 평면교차 하는 건널목에 열차, 자동차 및 사람 등의 통행에 안전을 확보하기 위하여 설치하는 각종 건널목안전설비 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 건물골조방식 | (진)수직하중은 입체골조가 저항하고, 지진하중은 전단벽이나 가새골조가 저항하는 구조방식 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 건물과 유사하지 않은 건물외구조물 | (진)건물외구조물 중 건물과 유사하지 않은 형태를 가지는 구조물 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 건물과 유사한 건물외구조물 | (진)건물외구조물 중 건물과 유사한 형태를 가지나 강도, 강성 혹은 질량의 분포가 건물과 다른 구조물. | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 건물높이 | (진)지붕면의 평균높이 (전통목구조 제외) | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 건물배수 수평주관 | (설)건물 외벽 1.0 m까지의 배관부분으로서 부지배수관에 연결되는 배수설비의 가장 낮은 위치에 있는 잡배수와 오수 배관 부분 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 건물사용그룹 | (진)KDS 41 31 00(3)에 규정된 건축물 및 공작물의 점유 용도에 따른 분류 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 건물외구조물 | ① (진)연직하중을 받는 구조물 중에서 건물, 차량 또는 철도용 교량, 원자력발전소, 해양선착장 또는 댐으로 분류되지 않는 자립 구조물 ② (진)건축법과 주택법의 적용을 받는 구조물 중 건물을 제외한 구조물 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 건물지하배수관 | (설)중력으로 부지배수관에 배수할 수 없는 배수관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--------------|-----------|
| 건비빔 | (진)혼합한 미장재료에 아직 반죽용 물을 섞지 않은 상태 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 건선거 | (천)선박을 지지하고 배의 바닥을 보기 위하여 물을 뺄 수 있는 시설 | KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 건설 및 해체 폐기물 | (진)건설 구조물의 시공 및 해체공사에서 발생하는 폐기물 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 건설 부산물 | (진)해체공사에 따라 부차적으로 얻을 수 있는 물품 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 건설 폐기물 | (진)건설산업기본법 제2조 제4호에 해당하는 건설공사로 인하여 건설현장에서 발생하는 5톤 이상의 폐기물 (공사를 착공할 때부터 완료할 때까지 발생하는 것만 해당)로서 대통령령으로 정하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 건설 폐재류 | (진)폐콘크리트, 폐아스팔트 콘크리트, 폐벽돌, 폐블록, 폐기와, 건설폐토석 등을 총칭 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 건설가치공학 | (진)건축공사의 기획·설계·시공·유지관리·해체 등 일련의 과정에서 최저 비용으로 최대의 가치를 창출하기 위하여 여러 기능을 분석하여 개선해 가는 조직적 활동 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 건설기계 | (가)건설기계관리법 제2조(건설기계범위, 별표1)에 따른 27종 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 건설기술용역업자 | (도)건설기술 진흥법 제2조에 따른 건설기술용역(다른 사람의 위탁을 받아 건설기술에 관한 업무를 수행하는 것으로 건설공사의 시공 및 시설물의 보수·철거업무는 제외)을 영업의 수단으로 하려는 자로서 동법 제26조에 따라 등록한 자 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 건설기술인 | (가)(진)건설기술진흥법 제2조 제8호의 규정에 의하여 국가기술자격법 등 관계 법률에 따른 건설공사 또는 건설기술용역에 관한 자격, 학력 또는 경력을 가진 사람으로서 대통령령으로 정하는 사람 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 건설기술자 | (가)(진)건설기술진흥법 제2조 제8호의 규정에 의하여 국가기술자격법 등 관계 법률에 따른 건설공사 또는 건설기술용역에 관한 자격, 학력 또는 경력을 가진 사람으로서 대통령령으로 정하는 사람 | KCS 21 10 00 | 한국가설협회 |
| 건설기준 | (공)「건설기술진흥법 제34조 및 시행령 제55조」에 의거 건설공사의 수행과정 전단계에 걸쳐 건설공사의 기술 향상 및 품질확보와 적절한 공사 관리에 필요한 기준 | KDS 10 10 00 | 한국건설기술연구원 |
| 건설부산물 | (진)해체공사에 따라 부차적으로 얻을 수 있는 물품 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 건설사업관리 | (도)건설산업기본법 제2조의 규정에 따라 건설공사에 관한 기획, 타당성 조사, 분석, 설계, 조달, 계약, 시공관리, 감리, 평가 또는 사후관리 등에 관한 관리를 수행하는 것 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 건설사업관리 기술자 | (도)(설)건설기술 진흥법 제26조에 따른 건설기술용역업자에 소속되어 건설사업관리 업무를 수행하는 자 | KCS 31 10 10 KCS 44 10 00 | 대한설비 공학회 한국도로협회 |
| 건설사업관리자 | (조)발주자의 위촉을 받아 공사의 시공과정에서 발주자의 자문에 응하고 설계도서대로의 시공 여부를 확인하는 등의 감리를 행하는 자 | KCS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 건설업자 | (법)법률에 따라 등록을 하고 건설업을 하는 자 | KCS 54 10 00 | 한국수자원 학회 |
| 건설용리프트 | (가)동력을 사용하여 가이드레일을 따라 상하로 움직이는 운반구를 매달아 사람이나 화물을 운반할 수 있는 설비 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 건설작업용 리프트 | (가)동력을 사용하여 사람이나 화물을 운반하는 것을 목적으로 하는 기계설비로서 가이드레일을 따라 상하로 움직이는 운반구를 매달아 사람이나 화물을 운반할 수 있는 설비 또는 이와 유사한 구조 및 성능을 가진 것으로 건설 현장에서 사용하는 것 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 건설장비 | (가)건설현장에서 사용하는 동력을 활용하는 기계중 양중 장비, 토공장비, 하역운반장비, 콘크리트 및 아스팔트 타설장비와 해상공사에 사용하는 선박 (부선 등) | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 건설폐기물 | (진)건설산업기본법 제2조 제4호에 해당하는 건설공사로 인하여 건설현장에서 발생하는 5톤 이상의 폐기물(공사를 착공할 때부터 완료할 때까지 발생하는 것만 해당)로서 대통령령으로 정하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 건설폐재류 | (진)폐콘크리트, 폐아스팔트콘크리트, 폐벽돌, 폐블럭, 폐기와, 건설폐토석 등을 총칭하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 건식접합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르를 사용하지 않고 용접접합 또는 기계적 접합된 강재 등의 응력전달에 의해 프리캐스트 상호부재를 접합하는 방식 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 건전도지수 | (지)항타로 인한 말뚝의 손상 정도를 알려주는 지수 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 건조단위용적 질량 | (콘)시험으로 얻어진 콘크리트 단위용적질량 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 건조사용조건 | (진)목구조물의 사용중에 평형습수율이 19 % 이하로 유지될 수 있는 온도 및 습도 조건 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|--|---|
| 건조수축 | (콘)콘크리트는 습기를 흡수하면 팽창하고 건조하면 수축하게 되는데, 이와 같이 습기가 증발함에 따라 콘크리트가 수축하는 현상 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 건축구조물 | (건)건축법규에서 규정하는 건축구조물 | KCS 41 85 01 KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 건축기계설비 | (철)냉·난방설비, 급·배수설비, 위생설비, 소방설비, 공기조화설비, 환기설비, 승강설비, 자동제어설비, 스크린도어설비 등 건축물 및 터널에 부대되는 기계설비 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 건축물 | (건)(설)토지에 정착하는 공작물 중 지붕과 기둥 또는 벽이 있는 것과 이에 부수되는 시설물, 지하 또는 고가의 공작물에 설치하는 사무소·공연장·점포·차고·창고 기타 「건축법」이 정하는 것 | KDS 31 10 20 KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 한국조명전기설비학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 건축비구조요소 | (건)건축구조물을 구성하는 부재중에서 구조내력을 부담하지 않는 구성요소 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 건축전기설비 | (상)사람이 거주하거나 근무하거나, 빈번히 출입하거나 또는 사람이 모이는 건축물 등의 전기설비 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 건축통신설비 | (철)역사, 사무소, 기능실 및 변전실 등의 건물에 포함되어 구성하는 건물부대통신설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 건축한계 | (철)차량이 안전하게 운행될 수 있도록 궤도상에 설정한 일정한 공간 | KCS 47 70 30 KDS 47 10 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 건현 | (건)부유식 구조물의 중앙에서 수면부터 부유식 합체의 상부 슬래브 위까지 수직으로 잰 거리 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 검사 | (공)(강)(건)(교)(도)(설)(콘)「건설공사 사업관리방식 검토 기준 및 업무수행지침」 제2조제24호에 의한 검사 | KCS 10 10 05 KCS 14 20 10 KCS 14 31 05 KCS 31 90 05 KCS 41 10 00 KCS 44 10 00 KDS 24 90 11 | 한국건설기술연구원 한국콘크리트학회 한국강구조학회 대한설비공학회 대한건축학회 한국도로협회 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|-----------------------|
| 검출기 | (설)상태값을 측정하는 계측기 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 검출매체 | (설)압력이나 온도와 같은 변수를 측정하기 위해 측정 위치에서 직접 접촉 또는 노출되는 매개체 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 검출부 | (설)온도, 습도, 압력, 수위 등을 감지해 내는 기구 | KCS 31 35 15 KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 검토 | (진)수급인이 수행하는 중요 사항과 당해 건설공사와 관련한 발주자의 요구사항에 대해 수급인 제출서류, 현장실정 등 그 내용을 담당원이 숙지하고, 담당원의 경험과 기술을 바탕으로 하여 타당성 여부를 파악하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 검토 및 확인 | (진)공사의 품질을 확보하기 위해 기술적인 검토뿐만 아니라 그 실행결과를 확인하는 일련의 과정 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 검토등급 I | (교)사용하중에 대하여는 인장응력이 허용되지 않으며, 시공 중에만 인장응력을 허용하는 콘크리트 단면의 등급 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 검토등급 II | (교)평상시의 사용하중에 대하여는 인장응력이 허용되지 않으며, 시공 중과 혼하지 않은 사용하중 조합에만 인장응력을 허용하는 콘크리트 단면의 등급 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 검토등급 III | (교)충 단면을 고려하는 경우에는 혼하지 않은 사용하중 조합에만 인장응력을 허용하며, 콘크리트 피복두께 단면을 고려하는 경우에는 평상시의 사용하중에 대하여 인장응력을 허용하나 반영구적 하중조합에 대하여는 인장응력을 허용하지 않는 콘크리트 단면의 등급 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 게이지 | (강)(진)연결재 중심선 사이의 수직방향 간격 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 게이트웨이 | (상)다른 구조로 구축되는 네트워크들을 상호 접속하는데 이용되는 설비 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도 협회 |
| 격벽 | (교)단면 형상을 유지시키기 위하여 거더에 배치하는 횡방향 보강재, 다이어프램, 또는 단일 박스 또는 다중 박스 거더의 받침점부나 경간 내에 비틀림 등에 저항하기 위하여 설치하는 칸막이 벽 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 격벽(隔壁) | (천)플형식 어도에서 풀을 나누는 칸막이로 물이 넘는 월류벽과 넘지 않는 비월류벽을 포함 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 결선도 | (설)장치 또는 구성부품 사이의 전기적 결선이나 외부와의 접속을 나타내는 그림 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|----------------------------------|
| 결합재 | ① (콘)물과 반응하여 콘크리트 강도 발현에 기여하는 물질을 생성하는 것의 총칭으로 시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬, 실리카 폼, 팽창재 등을 함유하는 것 ② (진)시멘트, 플라스터, 소석회, 벽토, 합성수지 등으로 서, 잔골재, 중석, 흙, 섬유 등 다른 재료를 결합하여 경화시키는 재료 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 32 KCS 41 46 01 | 한국콘크리트 학회 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 결합통기관 | (설)오배수 수직관 내의 압력변동을 방지하기 위하여 수직관 상향으로 통기수직관에 연결하는 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 겹 | (진)두께방향으로 단위 조적개체로 구성된 벽체 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 겹이음 | (지)철근을 겹쳐 이음하여 콘크리트의 부착을 좋게 함으로써 철근의 응력을 크게 하는 것 | KCS 11 40 05 | 한국도로협회 |
| 겹처마 | (진)서까래와 부연을 한꺼번에 구성한 처마 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 겹침이음 | (강)(진)서로 평행하게 겹쳐진 두 접합부재간의 접합부 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 겹침판 | (강)(진)집중하중에 대하여 내력을 향상시키기 위해, 보나 기둥에 웨브와 평행하도록 부착하는 판재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 경간 | ① (교)교량에서 교대와 교각, 또는 교각과 교각사이 공간 ② (진)지점의 중심으로부터 다른 지점의 중심까지의 거리 | KDS 24 10 10 KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 한국철도시설 공단 대한건축학회 대한건축학회 |
| 경간등급 | (진)구조용 목질판재를 목조건축의 덮개재료로 사용할 때에 적용할 수 있는 골조부재의 최대간격 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 경간장 | (천)하천교량의 경간장이라 함은 교각중심에서 인근 교각 중심까지 길이이며 또한 우수 흐름방향에 직각으로 투영한 길이 | KDS 51 90 10 | 한국수자원 학회 |
| 경계부재 | ① (콘)축방향 철근과 횡방향 철근으로 보강된 벽이나 격막의 가장자리 부분으로 경계요소라고도 함 ② (강)(진)강재 단면과 수직, 수평 보강근으로 보강되어 벽과 다이아프램 가장자리에 배치된 부재 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 경계요소 | (진)격막이나 전단벽의 가장자리, 내부 개구부, 불연속면과 요각부에서의 인장 혹은 압축요소와 수집재 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 경고(용) 테이프 | (철)지하선로시설(통신관로, 직매케이블 등)구간에 각종 굴착 작업 등으로 인한 통신선로 피해를 사전에 방지하기 위하여 매설 경로를 따라 지표면 아래 30 cm에 포설하는 비닐테이프 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 경골구조 | (진)큰 경간의 구조를 간략하게 비교적 단면이 작은 부재 여럿을 사용하여 구성한 구조 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 경골목구조 | (진)주요구조부가 공칭두께 50mm(실제두께 38mm)의 규격재로 건축된 목구조 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 경과시간 | (진)동일 공정 내, 공정과 공정 또는 최종 공정과 사용 가능시간 사이의 경과시간 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 경관조명설비 | (설)전원이나 도시적 환경의 옥외공간에 설치되는 조명설비이며, 환경성·안정성·쾌적성, 그리고 부드러운 분위기 연출 등을 위해 옥외 공간의 경관 구성요소로서 연출되는 조명설비 | KDS 31 70 20 | 대한설비 공학회 |
| 경관조명시설 | (조)전원이나 도시적 환경의 옥외공간에 설치되는 조명시설로서 환경성·안정성·쾌적성, 그리고 부드러운 분위기 연출 등의 목적과 옥외공간의 경관 구성요소로서 연출되는 조명시설 | KDS 31 70 30 KDS 34 50 60 | 대한설비 공학회 한국조경학회 |
| 경량골재 | (콘)골재 알의 내부는 다공질이고 표면은 유리질의 피막으로 덮인 구조로 되어 있으며, 잔골재는 절건밀도가 1,800kg/m ³ 미만, 굵은 골재는 절건밀도가 1,500kg/m ³ 미만인 것 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 20 | 한국콘크리트 학회 |
| 경량기포 콘크리트 패널 | (진)고온 고압에서 증기양생을 한 경량 기포콘크리트로서 규석, 시멘트, 생석회를 주원료로 하여 생산된 패널 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 경량마감재 | (진)지붕중도리나 벽체 피장 부재를 제외한 자중이 0.35 kN/m ² 이하인 마감재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 경량블록 | (진)기건비중이 1.9 미만의 속빈 콘크리트 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 경량칸막이벽 | (진)자중이 1 kN/m ³ 이하인 가동식 벽체 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 경량콘크리트 | (콘)KDS 14 20 01(3.1.1)의 규정을 따르는 경량골재로 만든 경량콘크리트 또는 모래경량콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 경미한 변경 | (설)공사시공에 있어서 현장에서의 마감상태, 작업상태 등으로 인하여 기기 및 자재의 설치위치 또는 공법을 다소 변경하는 행위 | KCS 31 10 10 | 대한설비 공학회 |
| 경미한 변경 | (설)공사시공에 있어서 현장에서의 마감상태, 작업상태 등으로 인하여 기기 및 자재의 설치위치 또는 공법을 다소 변경하는 행위 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기 설비학회 |
| 경사 | (티)주향(strike)과 직각을 이루는 지질구조면(층리면, 단층면, 절리면 등의 불연속면)의 기울어진 방향과 수평면이 이루는 사잇각 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|------------------------------|
| 경사고임대 | (가)기둥이나 벽을 고임하기 위해 상하 경사로 일측 단부를 지반에 지지되도록 설치하는 부재 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 경사단면 | (진)유리절단시 발생하는 결합 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 경사면 | (진)목재의 섬유방향과 0° 또는 90° 이외의 경사각으로 절단된 재면 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 경사버팀대 | (가) 흠막이 벽에 작용하는 수평력을 양측 단부 모두 흠막이 벽에 경사지게 지지하도록 설치하는 부재 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 경사이음 | (진)방수층의 이음면을 경사지게 하여 접합하는 방법 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 경질 크롬면 | (교)경질 크롬 층으로 도금된 강재의 지지 요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 경화제(硬化劑) | (진)2성분형 방수재 혹은 실링재 중 기제와 혼합하여 경화시키는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 계단돌쌓기 | (조) 이용자의 이동을 목적으로 경사지에 조경석을 쌓아서 계단을 조성하는 것 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 계단식 이음 | (진)물 흐름 방향으로 일정한 간격마다 각재 또는 기타 고정재로 고정하여 계단식 모양으로 지붕을 만드는 이음 방법 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 계단통로유도 등 | (설)피난통로가 되는 계단이나 경사로에 설치하는 통로유도등으로 바닥면 및 디딤 바닥면을 비추는 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 계량시설 | (농)계량시설에는 대상지역의 적절한 송·배수관리를 위해 설치하는 유량계와 부대시설이 있음 | 한국농어촌공사 | KDS 67 25 20 |
| 계류시설 | (진)부유구조물이 바람, 유속에 따라 흘러가지 않도록 위치를 고정시키는 시설 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 계수하중 | (진)(교)(콘)사용하중에 설계법에서 요구하는 하중계수를 곱한 하중 | KDS 14 20 01 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 24 14 21 KDS 41 10 05 | 한국철도시설공단 한국도로협회 대한건축학회 |
| 계약문서 | (조)(농)계약서, 설계서, 공사입찰유의서, 공사계약 일반조건, 공사계약 특수조건 및 산출내역서 | KCS 34 10 00 KCS 67 05 05 | 한국조경학회 한국농어촌공사 |
| 계약상대자 | (도)(농)정부 또는 발주자와 공사계약을 체결한 자연인 또는 법인 | KCS 44 10 00 KCS 67 05 05 | 한국도로협회 한국농어촌공사 |
| 계열 | (상)제2호의 수도용 막모듈과 여과수를 생산하는 펌프로 이루어져 독립된 여과기능을 나타내는 것 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------------|---|--|--------------------------------------|
| 계측 | ① (터)터널굴착에 따른 주변지반, 주변 구조물, 각 지보재의 변위 및 응력의 변화를 측정하는 방법 또는 그 행위 ② (철)구조물이나 지반에 나타나는 현상을 측정하는 작업으로서 온도, 응력, 변형, 압력, 침하, 이동, 기울기, 진동, 지하수위, 간극수압 등의 측정 포함 | KCS 27 10 05 KCS 47 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 한국철도시설공단 한국터널지하공간학회 |
| 계측힘강도 | (강)(진)보-기둥 실험시편에서 기둥 외주면에서 계측된 보의 힘모멘트 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 계통접지 | (상)전원(전력계통)과 대지와의 접지를 말하고, 한 점을 대지에 직접 또는 임피던스를 삽입하여 시공하는 접지 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 계획 홍수량 | (천)하천, 유역개발, 홍수조절계획 등 각종 계획에 맞추어 이미 산정된 기본홍수량을 종합적으로 분석하여 합리적으로 배분하거나 조절할 수 있도록 각 계획기준점에서 책정된 홍수량으로 기본홍수량에서 유역분담 홍수량을 제외 후 하도가 분담하는 홍수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 계획기준 내수위(또는 허용담수심) | (농)배수계획을 수립할 때 배수의 목표가 되는 내수위 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 계획기준 외수위(또는 계획 외수위) | (농)계획배수량을 산정하기 위하여 채택하는 계획상의 예상 외수위 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 계획배수량 | (농)수혜구역 안에서 밖으로 우수(雨水)를 배출하는 배수 능력의 크기를 나타내는 배수량 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 계획배합 | (콘)소요 품질의 콘크리트를 얻을 수 있도록 계획된 배합 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 계획설계 | ① (건)구조체에 대한 구조기준, 사용재료강도, 설계하중을 결정하고 구조형식을 선정하여 구조개념도와 주요 구조부재의 크기·단면·위치를 표현한 구조평면도 작성까지 기본설계 전 단계의 일련의 초기설계과정의 일 ② (철)발주자의 사업목표, 소요공간, 예산, 공정과 배치도, 평면도, 입면도의 스케치를 준비하는 단계로서 개념설계 단계에서 이루어진 대지분석 자료와 사업방향을 토대로 건축물에 관한 설계의 기본목표와 방향을 수립하는 설계업무 | KDS 41 10 05 KDS 47 70 10 | 대한건축학회 한국철도시설공단 |
| 계획최대시험하중 | (지)시험의 목적을 달성하기 위하여 시험말뚝에 가하는 최대하중 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|---------------------|
| 고강도콘크리트 | (콘)설계기준강도가 보통 콘크리트에서 $40 N/mm^2$ 이상, 경량 콘크리트에서 $27 N/mm^2$ 이상인 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 고강도 콘크리트 | (콘)설계기준압축강도가 보통(중량) 콘크리트에서 40MPa 이상, 경량골재 콘크리트에서 27MPa 이상인 경우의 콘크리트 | KCS 14 20 33 | 한국콘크리트학회 |
| 고강도 콘크리트구조물 | (상)오존가스 저장조를 신축할 때 물시멘트비가 45% 이하인 포틀랜드시멘트를 사용하여 34.5MPa 이상의 압축강도를 발현하도록 하여 방수기능을 발휘하는 콘크리트 구조물 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 고내구성 콘크리트 | (진)특히 높은 내구성을 필요로 하는 철근콘크리트조 건축물에 사용하는 콘크리트 | KCS 41 30 01 | 대한건축학회 |
| 고내구성콘리트 | (콘)특히 높은 내구성을 필요로 하는 철근 콘크리트조 건축물에 사용하는 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 고래 | (진)연기가 흐르는 통로 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 고로 슬래그 미분말 | (콘)(담)용광로에서 선철과 동시에 생성되는 용융상태의 고로 슬래그를 물로 급냉시켜 건조 분쇄한 것, 또는 여기에 석고를 첨가한 것 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 고름 모르타르 | (진)블록의 첫 단 작업 시 수평을 맞추기 위해 사용되는 모르타르 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 고름질 | (진)바름두께 또는 마감두께가 두꺼울 때 혹은 요철이 심할 때 초벌바름 위에 발라 붙여주는 것 또는 그 바름층 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 고무블록 | (조)충격흡수보조재에 내구성 표면재를 접착시키거나 균일재료를 이중으로 조밀하게 하고, 표면을 내구적으로 처리하여 충격을 흡수할 수 있도록 성형·제작한 것 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 고성능 감수제 | (콘)감수제보다 감수성능을 증가시킨 것으로서, 소요의 시공성을 얻기 위해 필요한 단위수량을 감소시키고, 유동성을 증진시키는 것을 목적으로 한 혼화제 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 고성능 진공청소기 | (진)고성능 필터 또는 이와 동등 이상의 성능을 가진 에어 필터를 장착한 진공청소기 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 고성능감수제 | (콘)감수제보다 감수성능을 증가시킨 것으로서, 소요의 시공성을 얻기 위해 필요한 단위수량을 감소시키고, 유동성을 증진시키는 것을 목적으로 한 혼화제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 고성능강 | (진)일반강에 비하여 강도, 내진성능, 내후성능 등에 있어서 1개 이상의 성능이 향상된 강을 통칭 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 고성능공기연 | (콘)공기연행 성능을 가지며, 감수제보다 더욱 높은 감수 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|-----------------------|
| 행감수제 | 성능 및 양호한 슬럼프 유지 성능을 가지는 혼화제 | | 학회 |
| 고소 가설작업대 | (가)초고층 외부 골조공사 및 마감공사를 위해 미리 제작한 가설작업대와 안전시설물을 현장에서 조립한 작업대 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 고소작업대 | (가)작업대, 연장구조물(지브), 차대로 구성되며 사람을 작업 위치로 이동 시켜주는 장비 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 고소작업차 | (가)주행 제어장치가 차량(본체)의 운전석 안에 있는 차량 탑재형 고소 작업대 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 고속철도 | (철)열차가 주요구간을 매시 200 km 이상의 속도로 주행하는 철도로서 국토교통부 장관이 그 노선을 지정·고시하는 철도 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 70 10 KDS 47 80 10 | 한국철도시설 공단 |
| 고수부지 | (하)하도 내 저수로보다 높고 큰 물이 날때만 물에 잠기는 하천 언저리 터로 둔치라고도 함 | KCS 51 90 10 KDS 51 24 20 | 한국수자원 학회 |
| 고압 | (설)1.0MPa 이상의 게이지 압력, 단, 액화상태의 액화가스의 경우에는 이를 고압으로 봄 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 고유주기 | (교)자유진동하는 구조물의 진동이 반복되는 시간 간격 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 고유진동수 | (교)감쇠효과가 무시된 구조물의 자유진동에서 시간 당 발생 진동수 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 고장력강 | (강)(교)항복강도 355 MPa급 이상의 압연재로서 용접성, 노치인성 및 가공성을 중시하여 제조된 강재 | KDS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 고장력볼트 | (건)고장력강으로 만들어진 볼트로서 조임에 의한 마찰접합, 전단에 의한 지압접합, 인장에 의한 인장접합 등에 이용됨 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 고장력 볼트 | (강)합금강 등을 열처리하여 제작한 고강도볼트 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 고정교 | (교)차량 또는 선박에 대한 다리밑공간이 고정되어 있는 교량 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 고정등 | (설)고정된 지점에서 관측될 때 일정한 광도를 갖는 등화 | KDS 31 80 50 | 한국조명전기 설비학회 |
| 고정받침 | (교)양방향 모두 활동이 제한된 받침 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 고정보 | (천)수위, 유량을 조절하는 가동 장치가 없는 보 | KDS 51 40 05 | 한국수자원 학회 |
| 고정부 | (설)현지형식의 갑문에 있어 일부가 콘크리트 중에 묻혀 | KCS 31 90 40 | 대한설비 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|------------------------------|---------------------|
| | 일체가 되어 비체의 힌지부에 전달된 하중을 콘크리트에 전달하는 기초재 및 핀 등의 철물 | 15 | 공학회 |
| 고정용 철근 | (진)합성부재 내의 철근으로 소요하중을 전달하도록 설계되지는 않았지만 다른 철근의 조립을 쉽게 하고 전단보강근을 고정시키는 앵커로 작용하는 철근 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 고정주각 | (진)이동과 회전이 구속된 주각부. 축력, 전단력 및 휨모멘트의 반력이 발생함 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 고정철물 | ① (콘)프리캐스트 콘크리트 부재의 접합, 이음 및 매설 등에 사용되는 철물의 총칭 ② (진)방수층을 바탕에 고정하는 강재의 철물을 말한다. | KCS 14 20 10 KCS 41 40 01 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 고정하중 | (진)(콘)구조물의 수명 기간 중 상시 작용하는 연직하중으로서 자중과 구조물에 고정된 하중 | KDS 14 20 01 KDS 41 10 15 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 고정하중 합성 | (교)현장타설 바닥판의 중량을 합성 작용의 상태에서 받도록 하는 방법 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 고주(高柱) | (진)외진(外陣)과 내진(內陣) 사이에 세운 평주(平柱)보다 높은 기둥 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 고주파용착접합 | (진)고주파를 이용하여 막재의 겹친부분의 코팅재를 용융하여 막재를 압착하여 접합하는 방식 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 고효율에너지기자재 | (설)산업통상자원부고시 「고효율에너지기자재 보급촉진에 관한 규정」에 따라 고효율에너지기자재로 인증받은 제품 또는 이와 동등 이상의 성능을 가진 것 | KDS 31 60 10 KDS 31 65 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 곡률마찰 | (콘)긴장재를 곡선 배치한 경우 그 곡률에 의해 생기는 마찰 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 곡률연성도 | (교)단면의 항복곡률에 대한 극한곡률의 비율 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설공단 |
| 곡연(曲椽) | (진)선자서까래 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 골(계곡) | (진)경사 지붕에서 지붕 면이 교차되는 낮은 부분 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 골바람효과 | (진)산과 산 사이의 골짜기를 따라 평행하게 바람이 불어 가면서 유선이 수평방향으로 수렴하여 풍속이 급격하게 증가하는 현상 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 골재 | (콘)모르타르 또는 콘크리트를 만들기 위하여 시멘트 및 물과 혼합하는 잔골재, 부순 모래, 자갈, 부순 굵은 골재, 바다 모래, 고로 슬래그 잔골재, 고로 슬래그 굵은 골재, 기타 이와 비슷한 재료 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재 생산설비 | (담)석산 등에서 채취한 원석을 소요의 크기로 파쇄시키 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|---|------------------------------|-----------------------|
| | 는 설비 | | 회 |
| 골재의 실적률 | (콘)용기에 채운 골재 절대 용적의 그 용기 용적에 대한 백분율로, 단위질량을 밀도로 나눈 값의 백분율 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 50 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 유효 흡수율 | (콘)골재가 표면건조포화상태가 될 때까지 흡수하는 수량의, 절대 건조 상태의 골재질량에 대한 백분율 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 입도 | (콘)골재의 크고 작은 알이 섞여 있는 정도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 절대건조밀도 | (콘)골재 내부의 빈틈에 포함되어 있는 물이 전부 제거된 상태인 골재 알의 밀도로서 골재의 절대 건조 상태 질량을 골재의 절대 용적으로 나눈 값 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 절대건조상태 | (콘)골재를 100~110℃의 온도에서 일정한 질량이 될 때까지 건조하여 골재 알의 내부에 포함되어 있는 자유수가 완전히 제거된 상태 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 조립률 | (콘)80, 40, 20, 10, 5, 2.5, 1.2, 0.6, 0.3, 0.15 등 10개의 체를 1조로 하여 체가름 시험을 하였을 때, 각 체에 남는 누계량의 전체 시료에 대한 질량 백분율의 합을 100으로 나눈 값 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 표면건조 내부포수상태 | (콘)골재 입자의 표면은 건조하고, 내부는 물로 가득 차 있는 골재의 상태 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 표면건조 포화밀도(표건 밀도) | (콘)골재의 표면수는 없고 골재 알 속의 빈틈이 물로 차 있는 상태에서의 골재 알 밀도로서 표면건조포화상태의 골재 질량을 골재의 절대 용적으로 나눈 값 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 표면건조 포화상태 | (콘)골재의 표면수는 없고 골재 알 속의 빈틈이 물로 차 있는 상태 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 표면수율 | (콘)(덤)골재의 표면에 부착되어 있는 물 전질량의 표면건조 내부포수상태 골재질량에 대한 백분율 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트 학회 한국수자원 학회 |
| 골재의 함유율 | (콘)혼화제의 일종으로, 미소하고 독립된 수 없이 많은 기포를 발생시켜 이를 콘크리트 중에 고르게 분포시키기 위하여 쓰이는 혼화제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골재의 흡수율 | (콘)표면건조포화상태의 골재에 함유되어 있는 전체 수량의 절건상태 골재 질량에 대한 백분율 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 골조전단강도 | (진)기둥, 내부기둥, 보, 도리, 창방, 장여, 인방, 벽선 등 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|------------|
| | 으로 구성된 목골조가 가지는 전단강도 | | |
| 골조해석 | (진)구조설계의 한 과정으로 해당 구조체가 하중 등 외력에 반응할 때 구조공학의 이론을 이용하여 그 구조체의 각 구성요소에 생기는 부재력과 변위의 값 및 지점에서의 반력값을 찾아내는 일 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 공공 하수도 | (설)공공기관에서 직접 관리하고 운영하는 공공 목적의 하수도 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 공구 | (철)발주자가 건설공사를 효율적으로 추진하고 관리하기 위하여 일정 구간으로 구분한 공사 구간 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 공극 | (강)자중을 감소시키는 바닥 내부의 빈 공간 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 공급자 | (설)당해 공사와 관련한 기기를 납품하는 자 및 단체 | KCS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 공기 중 제작 공시체 | (콘)KS F2403에서 규정하고 있는 거푸집을 사용하여 공기 중에서 수중 불분리성 콘크리트를 충전하여 제작한 공시체 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |
| 공기기계설비 | (상)블로워(송풍기), 공기압축기 및 팬 등을 통칭하는 것으로 날개차 또는 로터의 회전운동으로 기체를 압송하는 장치 및 그 부속품 일체 | KCS 57 80 20 | 한국상하수도협회 |
| 공기량 | (콘)굳지 않은 콘크리트에 포함되어 있는 공기용적의 콘크리트 용적에 대한 백분율로, 골재 내부의 공기는 포함하지 않음 | KCS 14 20 10 KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 공기력불안정 진동 | (진)건축물 자신의 진동에 의해 발생하는 부가적인 공기력이 건축물의 감쇠력을 감소시키도록 작용함으로써 진동이 증대되거나 발산하는 현상 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 공기막구조 | (진)공기막 내외부의 압력 차에 따라 막면에 강성을 주어 형태를 안정시켜 구성되는 구조물 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 공기시험기 | (터)공기압을 이용하여 방수막의 이음상태를 확인하는 시험기기 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 공기연행 감수제 | (콘)공기연행제와 감수제의 두 가지 효과를 겸비한 혼화제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 공기연행제 | (콘)혼화제의 일종으로, 미소하고 독립된 수 없이 많은 기포를 발생시켜 이를 콘크리트 중에 고르게 분포시키기 위하여 쓰이는 혼화제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 공기연행콘크 | (콘)(담)공기연행제 등을 사용하여 미세한 기포를 함유시 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--|---|
| 리트 | 킨 콘크리트 | KCS 54 50 05 | 학회 한국수자원 학회 |
| 공기조화기 | (설)공기조화의 목적에 필요한 기기를 구비한 것으로 공기여과기와 공기예열기, 공기예냉기, 공기가열기, 공기냉각기, 공기세척기, 가습기, 재열기, 일리미네이터, 송풍기 등이 있고, 이것을 건물의 사용 목적이나 규모에 맞게 조합하여 구성시킨 것 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 공기청정도 | (진)입자 크기 0.1에서 5 μ m의 입자가 1m ³ 중에 몇 개 포함되어 있는가에 따라 나타낸 등급 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 공기케이스 | (교)케이스 하부에 작업실을 설치하고 작업실 내에 압축 공기를 주입하여 작업실 내의 물을 배제하고 인력 또는 기계로 토사를 굴착 배출하면서 침하시켜 소정의 지지층에 도달시키는 케이스 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 공기혼입장치 | (댐)고유속 흐름이 발생하는 댐의 여수로에 공동현상으로 인한 구조물의 콘크리트 표면 손상을 방지하기 위하여 급경사수로에 설치되는 장치 | KDS 54 20 15 | 한국수자원 학회 |
| 공동관로 | (철)전력·신호·통신케이블 중 2개 분야 이상을 함께 사용하는 관로 | KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설 공단 |
| 공동구 | (지)(설)(건)국토의 계획 및 이용에 관한 법률 제2조 제9호의 규정에 의한 공동구를 말하며, 지하 매설물(전기·가스·수도 등의 공급설비, 통신시설, 하수도시설, 소방설비 등)을 공동 수용함으로써 도시 미관의 개선, 도로 구조의 보전 및 교통의 원활한 소통을 위하여 지하에 설치하는 시설물 | KCS 11 10 05 KCS 11 44 00 KCS 31 85 20 KCS 41 80 01 KCS 41 80 09 KCS 11 44 00 KDS 31 85 20 | 한국지반 공학회 한국시설안전 공단 한국조명전기 설비학회 대한건축학회 대한건축학회 한국시설안전 공단 |
| 공동구 본체 | (지)공동구를 형성하는 구조체 | KCS 11 44 00 KDS 11 44 00 | 한국시설안전 공단 |
| 공동현상 | (상)유로의 갑작스러운 축소 또는 흐름 방향의 급변 등으로 저압 부분이 형성되고 이 부분의 압력이 유체의 포화 증기압 이하로 떨어지면 물속의 용해 공기가 기포로 발생되고 발생한 기포가 고압 부분에서 파괴되면서 폭발적으로 압력 상승이 일어나는 현상 | KCS 57 80 10 KDS 51 90 05 | 한국상하수도 협회 한국수자원 학회 |
| 공사 | ① (설)계약서에 의거 수급인이 수행해야 하는 기본설계, | KCS 67 05 05 | 한국농어촌 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|--|--|
| | 실시설계, 가설공사, 본 공사 ② (농)계약서류와 공사감독자(또는 감리원)의 지시에 따라 계약자가 시행하는 공사 | KDS 31 90 05 | 공사 대한설비 공학회 |
| 공사감독자 | ① (가)(공)(도)(담)(설)(조)(천)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 ② (농)발주자 또는 발주자의 위임을 받은 기관에서 감독 명령을 받은 자로서 당해 공사 발주자를 대리하여 공사 전반의 감독업무에 종사하는 자 | KCS 10 10 05 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 44 10 00 KCS 51 10 05 KCS 54 10 00 KCS 67 05 05 KDS 21 10 00 | 한국건설기술 연구원 대한설비 공학회 한국조경학회 한국도로협회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국농어촌 공사 한국가설협회 |
| 공사감독자(건설사업관리자) | (상)(하)공사계약일반조건 제2조제3호의 공사감독관 | KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 | 한국상하수도 협회 한국상하수도 협회 |
| 공사계약문서 | (건)계약서, 설계도서, 공사입찰유의서, 공사계약 일반조건, 공사계약 특수조건 및 산출내역서로 구성 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 공사관리 | (가)공사를 수행하기 위한 계통적 수속을 설계하고 이용 가능한 모든 생산수단을 선정 활용하여 소기의 목적을 달성하는 것 | KCS 21 10 00 | 한국가설협회 |
| 공사시방서 | (가)(도)(담)(설)(철)(천)(상)(농)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제40조 제1항에 의하여 표준시방서 및 전문시방서를 기본으로 하여 작성하되, 공사의 특수성, 지역여건, 공사 방법 등을 고려하여 기본설계 및 실시설계 도면에 구체적으로 표시할 수 없는 내용과 공사 수행을 위한 시공방법, 자재의 성능·규격 및 공법, 품질시험 및 검사 등 품질관리, 안전관리, 환경관리 등에 관한 사항을 기술한, 건설공사의 계약도서에 포함된 시공기준 | KCS 21 10 00 KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 KCS 44 10 00 KCS 51 10 05 KCS 54 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 KCS 67 05 05 KDS 47 70 10 | 한국가설협회 대한설비 공학회 한국조명전기 설비학회 한국도로협회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국상하수도 협회 한국상하수도 협회 한국농어촌 공사 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|----------------------|
| 공사시방서(구조분야) | (진)구조분야 공사에 관한 시방서 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 공사용 도로 | (천)(댐)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 도로 | KCS 51 10 10 | 한국수자원학회 |
| 공사용 동력설비 | (댐)공사에 필요한 설비에 전력을 공급하기 위한 전기설비 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학회 |
| 공사용도로 | (천)(댐)공사용 기자재와 재료를 운반하기 위해서 임시로 가설된 도로 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학회 |
| 공사 현장대리인 | (농)공사에 관한 전반적인 관리 및 공사업무를 책임지고 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술자 | KCS 67 05 05 | 한국농어촌공사 |
| 공용통기관 | (설)맞물림 또는 병렬로 설치한 위생기구의 기구배수관 교차점에 접속하여, 그 양쪽 기구의 트랩 봉수를 보호하는 1개의 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 공원등 | (설)(조)도시공원이나 자연공원 이용자에게 야간의 매력적인 분위기 제공과 이용의 안전을 위하여 설치하는 경관 조명 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 공원시설 | (천)수변공원의 효용을 다하기 위해 설치되는 광장, 조정 시설, 휴양시설, 유희시설, 교양시설, 편의시설 등 | KDS 51 80 05 | 한국수자원학회 |
| 공인시험 검사기관 | (진)정기적으로 성능시험과 검사서비스를 수행할 수 있는 전문학술단체 및 국가인정시험 검사기관 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 공인시험기관 | (가)(진)건설기술진흥법 제60조에 의하여 건설공사의 품질관리를 위한 시험·검사 등을 대행하는 국립·공립시험기관 또는 건설기술용역업자 | KCS 21 10 00 KCS 41 10 00 | 한국가설협회 대한건축학회 |
| 공작도면 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재와 부속 연결철물, 프리캐스트 콘크리트의 생산과 현장 조립 등을 나타내는 도면 | KCS 14 20 52 | 한국콘크리트학회 |
| 공작물 | (설)(진)인공적으로 지반에 고정하여 설치한 물체 중 건축물을 제외한 것 | KDS 31 10 20 KDS 41 10 05 | 한국조명전기설비학회 대한건축학회 |
| 공장 제품 | (콘)관리된 공장에서 계속적으로 제조되는 프리캐스트(PC) 및 프리스트레스트(PSC) 콘크리트 제품 | KCS 14 20 52 | 한국콘크리트학회 |
| 공장조립 | (콘)공장에서 부재의 조립이나 시공에 필요한 매설철물 등을 이용하여 가공 조립하는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 공정수 | (상)정수시설을 구성하는 공정에서 소독공정을 제외한 각 단위공정의 처리수 | KCS 57 10 25 | 한국상하수도협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--|---|
| 공진계수 | (진)건축물 변동 변위의 고유진동수 부근의 진동수 성분의 분산을 나타내는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 공차 | (상)근사값에 대한 오차의 한계 범위로 도량형기의 법정 표준과 실제와의 차로 법률로 인정하는 오차 범위 | KCS 57 95 05 | 한국상하수도협회 |
| 공칭 압축응력 | (교)장기적으로 지진격리받침에 가해지는 압축응력으로서 안전율을 감안하여 제조사가 추천하는 값 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 공칭강도 | (강)(진)(교)(콘)하중에 대한 구조체나 구조부재 또는 단면의 저항능력을 말하며 강도감소계수 또는 저항계수를 적용하지 않은 강도 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 한국철도시설공단 한국철도시설공단 대한건축학회 대한건축학회 |
| 공칭공경 | (상)정밀여과막의 공경을 직접 측정하는 것이 곤란하여 버플포인트법, 수은압입법, 지표균 등을 이용한 간접법으로 분리성능을 마이크로미터(μm) 단위로 나타낸 것 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 공칭저항 | (교)설계기준에 명시된 규격, 허용응력, 변형 또는 규정된 재료강도에 의해 산출되는 구성요소 또는 연결부의 하중영향에 대한 저항 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 공칭전단강도 | (진)기본전단강도에 목질판재계수, 못간격계수, 판재중깃보강계수를 곱하여 산출한 값에 골조전단강도를 더하여 산출한 강도 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 공칭전압 | (상)전선로를 대표하는 선간전압 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 공칭치수 | (강)(진)단면의 특성을 표현하는데 사용하는 치수 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 33 01 KDS 41 34 01 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 공칭하중 | (강)(진)설계기준에서 규정한 하중값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|------------------------------|---------------------|
| 공칭휨강도 | (강)(진)구조체나 구조부재의 하중에 대한 휨저항능력으로서, 규정된 재료강도 및 부재치수를 사용하여 계산된 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 공동접지방식 | (철)레일과 병행하여 지중에 매설접지선을 포설하여 변전소로 돌아오는 전류의 귀환을 용이하게 하는 방식으로 모든 전기설비를 등전위 접지망으로 구성하여 레일 및 귀선을 연결시키는 접지방식 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 공학목재 | (진)목재 또는 기타 목질요소(목섬유, 칩, 스트랜드, 스트립, 플레이크, 단판 또는 이들이 혼합된 것)를 구조용 목적에 맞도록 접합 및 성형하여 제조되는 패널, 구조용 목질재료 또는 목질 복합체 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 과선교 | (교)철도선로 위에 가설된 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 과속방지시설(과속방지턱) | (조)일정지역에서 과속주행을 방지하기 위한 시설 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 과열보호 | (설)전동기나 전동압축기(컴프레서)의 일부분으로 장착된 조립품의 보호장치가 적절하게 적용했을 경우 과부하나 기동실패로 인하여 전동기가 위험하게 과열되는 것을 방지하는 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 과전류 | (설)장비의 정격전류 또는 도체의 허용전류를 초과하는 전류, 단락전류 및 지락전류를 포괄적으로 지칭 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 과전류차단기 | (설)정상적인 회로조건에서 전류를 보내면서 차단할 수 있고, 또한 일정한 시간동안만 전류를 보낼 수도 있으며, 단락회로와 같은 비정상적인 특별 회로조건에서 전류를 차단시키기 위한 장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 관계법령 | (설) 법·시행령·시행규칙·고시·조례·세칙·유권해석 등을 말함 | KCS 31 10 10 | 대한설비공학회 |
| 관계전문기술자(책임기술자) | (진)건축법 제2조에 따라 건축물의 구조, 설비 등 건축물과 관련된 전문기술자격을 보유하고 설계와 공사감리에 참여하여 설계자 및 공사감리자와 협력하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 관로식 냉각 | (담)(콘)매스콘크리트의 시공에서 콘크리트를 타설한 후 콘크리트의 내부온도를 제어하기 위해 미리 묻어 둔 파이프 내부에 냉수 또는 공기를 강제적으로 순환시켜 콘크리트를 냉각하는 방법으로 포스트 쿨링(post-cooling)이라고도 함 | KCS 14 20 42 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 관류보일러 | (설)긴 코일모양의 가열관 입구로 급수된 물이 예열부와 증발부, 과열부를 통과하여 출구에서 필요한 증기를 만드는 형식의 보일러 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|-------------------|
| 관리감독자 | (진)산업안전보건법 제14조 규정에 의한 관리감독자로서 현장조직에서 공사와 관련되는 업무와 그 소속 직원을 직접 지휘·감독하는 부서의 장 또는 그 직위를 담당하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 관리본 | (철)개정, 추록 및 삭제 내용을 지속적으로 관리함으로써 항상 최신본이 유지될 수 있도록 관리번호를 부여한 문서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 관리시설 | ① (조)설계대상공간의 기능을 원활히 유지하기 위한 관리를 목적으로 설치하는 시설 ② (농)원활한 용수의 배분 및 제시설의 유지관리를 위한 시설 | KDS 34 50 55 KDS 67 25 20 | 한국조경학회 한국농어촌공사 |
| 관리주체 | (지)공동구를 관리하는 지방자치단체 및 수용기관 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 관수 | (조)식물의 건강한 생육을 위해 토양상태 및 식물의 생육 상황 등을 고려하여 이식수목, 잔디 및 초화류 등에 실시하는 물주기(적정한 수분의 공급) | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 관수 및 배수 | (조)식물의 건강한 생육을 위해 토양상태 및 식물의 생육 상황 등을 고려하여 이식수목, 잔디 및 초화류 등에 실시하는 물주기(적정한 수분의 공급)와 물빼기(과다한 수분의 제거)작업 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 관수시설 | (조)조경 식재공간에 관리를 목적으로 물을 공급하기 위한 시설 | KDS 34 50 65 | 한국조경학회 |
| 관수용수 | (조)관수를 위해 공급되는 용수 | KDS 34 50 65 | 한국조경학회 |
| 관수장치점검 | (조)옥상조경의 경우 인공지반의 특수성으로 인하여 수분 증발과, 자연지반에서의 수분공급이 단절된 환경임을 감안하여 인위적으로 물주기를 위한 설비작업의 점검부분 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 관지름 | (설)관과 이음쇠에서 특정의 경우 외에는 상업용 호칭지름 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 관측소 | (천)기온, 강수량, 증발산량, 수위, 유량, 유사량 또는 저수량 등을 정상적으로 관측하기 위한 시설 | KDS 51 12 10 KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 광섬유조명 | (조)굴절률이 높은 core와 굴절률이 낮은 clad의 이중구조로 되어 있는 광섬유의 끝 단면이나 옆면을 이용하여 환경조형물·계단과 같은 시설의 윤곽을 보여주거나 조형물·바닥포장의 몸체나 표면에 무늬·방향표지를 표시하기 위해서 설치하는 경관조명시설 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |
| 광역철도 | (철)대도시권 광역교통관리에 관한 특별법 제2조에 따른 철도 | KDS 47 70 10 KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--------------|------------|
| 광케이블 | (상)유리나 플라스틱으로 만들어진 광섬유를 사용하여 빛의 형태로 신호를 전송하는 신호 전송 매체 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도협회 |
| 교란종 | (조)환경부에서 정하는 다른 동식물에 위해성이 우려되는 생태계 교란위험이 큰 종 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 교량 종방향 상대변위 | (교)장대레일 축력 제한을 위한 검토에서 판단기준의 한 항목으로서, 단위교량이 연속되었을 때 단위교량의 바닥판과 바닥판 사이, 혹은 교대로 연결되는 부위의 교대 전면과 교량의 바닥판의 사이에 발생하는 각각에 대한 상대변위 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 교량거더 간격 | (교)주거터 중심 사이의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 교량받침 | (교)교량의 상부구조를 지지하면서 필요시 회전, 활동 등에 적절히 대응하고 하중을 하부구조로 원활하게 전달하기 위한 장치 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 교량세굴 검측홍수 | (교)세굴설계홍수를 초과하는 유량을 야기하는 폭우, 폭풍 해일 또는 조석에 의하여 발생하는 홍수 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 교량세굴 설계홍수 | (교)교량기초에 최대의 세굴을 야기할 수 있는 재현기간 100년 이하의 홍수흐름 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 교량의 전복(뒤집힘) | (교)차량의 탈선 또는 바람의 상향력으로 교량이 뒤집히는 현상 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 교체 | (교)받침의 주요 부품 또는 받침 전체에 대한 갱신 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 교축방향 신축이음 | (교)바닥판이나 상부구조를 두개의 독립 구조계로 분리하기 위해서 경간 방향으로 평행하게 설치되는 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 교축방향 축에 대한 회전 | (교)교량의 주경간에 평행한 축에 대한 회전 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 교축직각방향 축에 대한 회전 | (교)교량의 교축직각방향에 평행한 축에 대한 회전 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 교통량 | (설)도로의 어떤 단면을 일정 시간에 특정한 방향으로 통과하는 자동차의 대수로써, 터널 설계시에는 교통량이 최대인 시점에서 각 차로의 시간당 통행차량 대수를 사용 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 교통약자 | (조)장애인, 고령자, 임산부, 영유아를 동반한 사람, 어린이와 같이 일상생활에서 이동에 불편을 느끼는 사람 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 교통연계 또는 연계 | (철)여객과 화물이 임의의 기·종점간의 이동을 위해 두 개 이상의 교통수단을 이용하거나 수단 내 서로 다른 위계(位階)를 가지는 시설 또는 노선을 이용 할 때 사용되는 서로 다른 유형의 시설, 수단, 운영 등으로 두 지점 사이를 단절 없이 이용이 가능한 상태 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--------------|------------|
| 교통환기력 | (터)터널을 주행하는 차량의 피스톤효과에 의하여 발생하는 환기력 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 교행선 | (철)단선운전구간에서 열차를 교행하기 위하여 설치하는 상하본선 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 교호사주(交互砂州) | (천)수심이 가장 깊은 지점의 반대쪽에 제방을 따라 하도 양쪽으로 번갈아가며 나타나는 사주 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 교환설비 | (설)다수의 전기통신회선(이하 "회선"이라 한다)을 제어·접속하여 회선 상호 간의 방송통신을 가능하게 하는 교환기와 그 부대설비 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 구경 | (설)기구의 급수구나 배수구 등의 호칭지름을 말하며 관 이외의 개구부로서 호칭지름 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 구교 | (철)일반적으로 경간이 1 m 이상이고 전장이 5 m 미만 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 구교(溝橋) | (철)일반적으로 경간이 1m 이상이고 5m 미만이며 거더 및 슬래브와 기둥이 일체로 강결된 박스형, 문형라멘 및 아치형 등의 구조 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 구내통신선로설비 | (설)국선접속설비를 제외한 구내 상호간 및 구내·외간의 통신을 위하여 구내에 설치하는 케이블, 선조(線條), 이상전압전류에 대한 보호장치 및 전주와 이를 수용하는 관로, 통신터널, 배관, 배선반, 단자 등과 그 부대설비 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 구동기 | (설)감지 장치의 온도나 압력의 변화를 밸브 스템의 직선운동으로 변화시키는 조절밸브의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 구들 | (진)연기에 의해 가열되는 바닥구조체 시스템 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 구들장 | (진)구들의 고래 상부를 덮는 수평석재 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 구멍흡집 | (진)유리면에 경도가 높은 재질이 국부적으로 접촉할 때 생기는 흡집 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 구분장치 | (철) 전차선로의 정전구간을 한정하거나 교류전철화 구간의 M,T상의 이상 전원을 구분하기 위하여 설치하는 장치 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 구속장치 | (교)상부구조들 또는 상부구조와 하부구조 사이에 설치되어 느리게 발생하는 온도 신축은 허용하면서 지진 또는 기타 동적으로 발생하는 하중을 전달하는 장치 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 구속판요소 | (진)하중의 방향과 평행하게 양면이 직각방향의 판요소에 의해 연속된 압축을 받는 평판요소 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 구조 | (진)자중이나 외력에 저항하는 역할을 담당하는 건축구조물의 구성요소 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|------------------|
| 구조 개스킷 | (진)클로로프렌 고무 등으로 압출성형에 의해 제조되어 유리의 보호 및 지지기능과 수밀기능을 지닌 개스킷 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 구조 개스킷 고정법 | (진)구조 개스킷 고정법에는 Y형 개스킷 고정법, H형 개스킷 고정법이 있음. Y형 개스킷 고정법은 콘크리트, 돌 등의 U형 홈에 Y형 구조 개스킷을 설치하여 유리를 끼우는 고정법이며, H형 개스킷 고정법은 금속프레임 등에 H형 개스킷을 사용해서 유리를 설치하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 구조 기술자 | (교)구조설계에 대한 책임을 맡고 있고 설계기준의 요건들을 지정할 책임이 있는 사람 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 구조 트러스 | (콘)주로 축력을 받는 철근콘크리트 부재의 조립체 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 구조감리 | (진)건축구조물의 구조에 대한 공사감리 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 구조감쇠 | ① (교) 진동하는 물체가 한 일이 위치에너지로 저장되거나 열 또는 음향에너지로 소산되어 물체의 진동을 줄이는 감쇠 ② (진)구조체를 구성하는 재료가 진동을 감소시키는 성질 | KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 10 15 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 구조검토 | (진)건축구조물이 구조안전성을 확보하였는지에 대하여 책임구조기술자의 경험과 기술력을 바탕으로 하여 그 타당성 여부를 판단하는 일 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조격막 | (콘)바닥이나 지붕 슬래브와 같은 관성력을 수평력 저항 부재에 전달하는 구조 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 구조계산 | (진)구조체에 작용하는 각종 설계하중에 대하여 각부가 안전한가를 확인하기 위해 구조역학적인 계산을 하는 일 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조계획 | (진)건축구조물의 사용목적에 맞추어 각종 외력과 하중 및 지반에 대하여 안전하도록 구조체에 대한 3차원공간의 구조형태와 각종 하중에 대한 저항시스템, 기초구조 등을 선정하고 또한 경제성을 고려하여 구조부재의 재료와 형상, 개략적인 크기를 결정하여 구조적으로 안정된 공간을 창조하는 일련의 초기 작업과정 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조물 | (진)건축구조물의 뼈대를 이루는 부분 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조물 가동 끝단 | (교)궤도가 실린 구조물에서 교대와 만나거나 인접한 구조물과 만나는 상부구조의 단부 끝단 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 구조물 안전성 설계 | (교)일반적인 구조물 안전조건과 변형조건을 포함하는 의미로 구조물에 작용하는 외력이나 주변 조건에 대하여 구조부재가 안전한 내력을 보유토록 설계를 하는 것 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|----------|
| 구조물 온도 신축길이 | (교)구조물의 온도 고정점 간의 길이. 여기서 온도 고정점이란 온도변화에도 구조물의 종방향 변위가 생기지 않는 점을 말하며, 양쪽 교대 사이에 설치되는 구조물의 경우에는 교대의 받침 중심점으로부터 온도 고정점까지의 거리 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 구조물 해체 설계 | (진)구조물 해체 시공 전에 안전, 환경, 효율 등을 고려하여 설계 도면, 구조 계산서, 시방서, 공사비 내역서, 현장 설명서 등을 작성하는 설계과정 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 구조물의 밀면 | (콘)지진이 구조물에 직접 가력된다고 보는 수평면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 구조물적 대책 | (천)제방, 방수로 등에 의한 하천정비 및 개수, 홍수조절지 및 유수지, 그리고 홍수조절용 댐과 같은 구조물에 의한 치수대책 | KDS 51 14 15 | 한국수자원학회 |
| 구조벽 | (콘)외력에 의한 축력, 전단력, 휨모멘트, 비틀림모멘트 등의 조합력을 받을 수 있는 벽 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 구조부재 | (진)기둥·기초·보·가새·슬래브·벽체 등 구조체의 각 구성 요소 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조설계 | (진)구조계획에 따라 형성된 3차원공간의 구조체에 대하여 구조역학을 기초로 한 골조해석 및 구조계산으로 이 기준에 따라 구조안전성을 확인하고 구조체 각부에 대하여 이를 시공 가능한 도서로 작성하여 표현하는 일련의 창조적 과정의 업무 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조설계도 | (진)구조설계의 최종결과물로서 구조체의 구성, 부재의 형상, 접합상세 등을 표현하는 도면 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조설계도서 | (진)건축구조물의 구조체공사를 위해서 필요한 도서로서 구조설계도와 구조설계서, 구조분야 공사시방서 등을 통틀어서 이르는 것 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조설계서 | (진)구조계획과 골조해석 및 부재설계의 결과를 책임구조기술자의 경험과 기술력으로 평가·조정하여 경제적이고 시공성이 우수한 구조체가 되도록 표현한 도면화 전 단계의 성과품 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조안전 | (진)건축구조물이 외력이나 주변조건에 대하여 단기적으로나 장기적으로 충분한 저항력을 지니고 있는 것 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조요소 | (진)구조부재, 접합재, 피접합재 또는 집합체 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 구조용 경량콘크리트 | (콘)골재의 전부 또는 일부를 인공경량골재를 사용하여 만든 콘크리트로서 재령 28일의 설계기준압축강도가 15MPa 이상이며 기건 단위질량이 2,000kg/m ³ 미만인 콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|--|-----------------------|
| 구조용 목재 | (진)구조용 재료로 사용되는 목재로 재종과 치수는 KS F 3020에 따름 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 구조용 집성재 | (진)특별한 강도 등급에 기준하여 선정된 제재 또는 목재 층재를 섬유방향이 서로 평행하게 집성·접착하여 공학적으로 특정 응력을 견딜 수 있도록 생산된 제품 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 구조용 집성재 구분 | (진)구조용 집성재는 층재 구성 및 접착층의 방향에 따라 구분 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 구조용 콘크리트 | ① (콘)재령 28일의 설계기준압축강도가 18MPa 이상인 콘크리트 ② (뎀)제체내 각종 구조물(갤러리(Gallery), 여수로, 취수설비 등)을 설치하기 위해 해당 구조물과 그 주변에 설치되는 콘크리트 | KCS 54 65 05 KDS 14 20 01 KDS 54 65 00 | 한국콘크리트 학회 한국수자원 학회 |
| 구조용 판재 | (진)구조물의 지붕, 벽 및 바닥 골조 위에 덮어서 하중을 지지하는 용도로 사용되는 제품으로서 판재의 용도 및 등급이 기계적 및/또는 물리적 성질들에 따라 구분되는 목질판상재료 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 구조용 프리캐스트 콘크리트 부재 | (콘)적재하중이나 다른 부재의 무게를 지탱할 수 있는 프리캐스트 콘크리트 부재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 구조용강재 | (진)건축, 토목, 선박 등의 구조재로서 이용되는 강재. 탄소함유량이 0.6% 이하의 탄소강 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 구조용목질판재 | (진)합판이나 OSB 등과 같이 구조용으로 사용되며, 목재를 원자재로 하여 제조된 목질판재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조용집성재 | (진)규정된 강도등급에 따라 선정된 제재목 또는 목재 층재를 섬유방향이 서로 평행하게 집성·접착하여 공학적으로 특정 응력을 견딜 수 있도록 생산된 제품 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 구조적 뒤채움 | (지)파형강판구조물의 연성거동을 보장하도록 구조물 주변의 일정 범위에 양질의 흙 또는 기타 채움재를 관련 기준에 따라 다짐 성토하는 것 | KCS 11 40 10 | 한국도로협회 |
| 구조적합시간 | (강)합리적이고 공학적인 해석방법에 의하여 화재발생으로부터 건축물의 주요 구조부가 단속 및 연속적인 붕괴에 도달하는 시간 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 구조체 | (진)건축구조물에 작용하는 각종 하중에 대하여 그 건축 구조물을 안전하게 지지하는 구조물의 뼈대 자체를 말하며, 일반적으로 부구조체를 제외한 기본뼈대를 지칭 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|------------------------------|--------------------|
| 구조체 보정강도 | (콘)설계기준강도 및 내구설계기준강도 중 큰 쪽의 강도에 (조합강도를 정하기 위한 기준으로 하는 재령의 표준양생 공시체 압축강도)와 (구조체 콘크리트 강도관리 재령의 구조체 콘크리트 압축강도)와의 차에 의한 보정치를 더한 강도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 구조체 콘크리트 | (콘)구조체로 만들기 위해 타설되어 주위의 환경조건이나 수화열에 의한 온도조건하에서 경화한 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 구조체 콘크리트 강도 | (콘)구조체 안에서 발달한 콘크리트의 압축강도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 구조체 콘크리트 강도관리 재령 | (콘)구조체 강도를 보증하는 재령에 있어서 구조체 콘크리트강도가 설계기준강도를 만족하는지 아닌지를 관리용 공시체에 의해 판정하는 재령 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 구조해석 | (진)구조역학의 원리에 근거하여 구조부재 또는 접합부에 작용하는 하중효과를 산정하는 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 구조해석모델 | (교)해석을 위한 구조물의 이상화 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 구체 | (교)하부구조의 한 부분으로 상부구조로부터의 하중을 기초에 전달하는 교각 또는 교대의 부분 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 구축한계 | (철)전기동차전용선에서 전기·신호·통신·통로·대피장소 및 기타 시설의 설치를 위하여 구조물과 건축한계와의 사이에 설치하는 여유공간 | KDS 47 10 05 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 국부세굴 | (교)(천)교각, 교대, 수제, 제방등 흐름에 대한 장애물 주위에 국부적으로 발생하는 세굴 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 한국수자원 학회 |
| 국부응력 | (강)구조부재 또는 그것을 구성하는 요소에 국부적으로 존재하는 응력 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 국부조명 | (설)교차로, 횡단보도, 교량, 버스정차대, 주차장, 휴게 시설 등의 필요한 지점을 국부적으로 조명하는 것 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 국부좌굴 | (강)부재 전체의 파괴를 유발할 수도 있는 압축 판요소의 좌굴 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 국부전단파괴 | (지)기초지반에 전체적인 활동 파괴면이 발생하지 않고, 지반응력이 파괴응력에 도달한 부분에서 국부적으로 전단파괴가 발생하는 지반의 파괴형태 | KDS 11 50 05 | 한국지반 공학회 |
| 국부크리플링 | (강)(진)집중하중이나 반력에 바로 인접한 부분에서 웨브 판의 국부파괴의 한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|-------------------|
| 국부항복 | (강)(진)부재의 국부적인 영역에서 발생하는 항복 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 국부해석 | (교)전체 해석에서 얻어지는 부재 단면력을 사용하여 국부 요소의 하중영향을 정밀하게 구하기 위한 해석 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 국부휨 | (강)(진)집중 인장하중에 의한 플랜지 변형의 한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 국선 | (철)통신사업자의 교환설비로부터 이용자전기통신설비의 최초 단자에 이르기까지의 사이에 구성되는 회선 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 국선단자합 | (설)국선과 구내간선케이블 또는 구내케이블을 중단하여 상호 연결하는 통신용 분배함 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 국소구역 | (교)정착장치 주위 및 바로 앞 콘크리트 부분으로 높은 국부지압응력을 받는 부분 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 국지 환경 | (진)소음, 진동, 분진 등 구조물의 실내환경 및 실외환경 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 굴도리 | (진)단면이 원형인 도리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 굴삭기 | (가)토목, 건축 등의 건설현장에서 땅을 파는 굴삭작업, 토사를 운반하는 적재작업, 건물을 해체하는 파쇄작업, 지면을 정리하는 정지작업 등의 작업을 행하는 건설기계 | KCS 21 20 10 | 한국건설협회 |
| 굴입하도(掘入河道) | (천)하도의 일정구간에서 평균적으로 보아 계획홍수위가 제내지 지반고보다 낮거나 둑마루나 홍벽의 마루에서 제내 지반까지의 높이가 0.6m 미만인 하도 | KDS 51 50 15 KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 굴진율 | (터)굴진장을 작업시간과 휴식시간을 모두 고려한 굴진 시간으로 나누어 산정하는 기계식 굴착장비의 단위시간당 굴진장 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 굴착 | (지)구조물의 기초나 지하구조물을 건설하기 위하여 소정의 모양으로 지반을 파내는 행위 | KDS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 굴착공법 | (터)막장면(굴진면) 또는 터널굴착방향 굴착계획의 총칭: 크게 전단면굴착공법, 수평분할굴착공법, 연직분할굴착공법, 선진도갱굴착공법으로 구분 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 굴착공사 | (지)굴착면의 안정을 위해 필요시 가설흙막이공사가 수반되는 구조물의 기초나 지하구조물을 만들기 위해 소정의 모양으로 지반을 파내는 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 굴착방법 | (터)지반을 굴착하는 수단: 인력굴착, 기계굴착, 파쇄굴착, 발파굴착 등 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|--|-------------|
| 굵은 골재 | ① (콘)5 mm체에 거의 다 남는 골재 ② (콘)5 mm체에 다 남는 골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 굵은 골재의 최대 치수 | (콘)질량비로 90% 이상을 통과시키는 체중에서 최소 치수인 체의 호칭치수로 나타낸 굵은 골재의 치수 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 굵은골재 최소 치수 | (콘)프리플레이스트 콘크리트에 사용되는 굵은골재에 있어서 질량이 적어도 95 % 이상 남는 체중에서 최대 치수의 체의 호칭치수로 나타낸 굵은골재의 치수 | KCS 14 20 50 | 한국콘크리트 학회 |
| 굽도리 철판 | (진)지붕면과 수직을 형성하는 면의 하단부에 비홀림 및 빗물막이를 위하여 설치하는 강판 | KCS 41 56 01 KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 굽힘철근 | (콘)구부러 올리거나 또는 구부러 내린 부재 길이방향으로 배치된 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 권양기 | (티)일반적으로 전동기, 감속기 및 와이어로프를 감기 위한 드럼 등으로 구성되는 중량물을 달아 올리는 장치 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 궤간 | (철)양쪽 레일 안쪽 간의 거리 중 가장 짧은 거리 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 궤도 | (철)레일·침목 및 도상과 이들의 부속품으로 구성된 시설 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 궤도 지지강성 | (철)레일의 강성, 침목간격, 궤도 합성 스프링정수를 모두 고려한 스프링정수를 말하며 레일을 수직방향으로 단위량만 침하시키는 데에 요하는 하중강도 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 궤도-구조물간 종방향 상호작용 | (교)(철)장대레일과 교량 구조물과의 결합과 그 상호작용에 의한 장대레일의 파단, 좌굴과 관련된 궤도 종방향력 문제와 변형문제를 야기시키는 작용 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 궤도-구조물간 종방향 상호작용 | (교)(철)장대레일과 교량 구조물과의 결합과 그 상호작용에 의한 장대레일의 파단, 좌굴과 관련된 궤도 종방향력 문제와 변형문제를 야기시키는 작용 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 궤도틀림 | (철)열차의 반복하중에 의해 궤도에 발생하는 궤간, 수평, 방향, 고저, 평면성 등의 틀어짐 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 궤도회로 | (철)열차 등의 궤도점유 유무를 감지하기 위하여 전기적으로 구성된 회로 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|------------------------------|----------|
| 귀굴도리 | (진)도리가 둥근 나무로 만들어진 것으로 민도리의 대칭 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 귀기둥 | (진)집의 네 귀 모퉁이에 서 있는 기둥 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 귀선 | (철)운전용 전기를 통하는 귀선레일·중성선·보호선용 접속선 및 변전소 인입귀선 등을 총괄한 것 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 규격재 또는 1종구조재 | (진)공칭두께가 50 mm 이상, 125 mm 미만(실제두께 38 mm 이상, 114 mm 미만)이고, 공칭나비가 50 mm (실제나비 38 mm) 이상인 구조용목재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 규모계수 | (진)건물의 크기에 따라 발생하는 난류영향의 저하를 나타내는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 규산질계 도포 방수제 | (진)콘크리트 표면에 도포하여 콘크리트 자체(표층부)를 치밀하게 변화시켜 고압투수(高壓透水)에 대하여 수밀성을 가지게 하는 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 규산질계 분말형 도포 방수제 | (상)시멘트 및 입도 조정된 규사, 규산질 미분말 등으로 구성되어 있으며, 소정량의 물 또는 전용 폴리머 분산제를 혼합하여 사용하며, 콘크리트 표면에 도포하면 조직 속에 불용성의 결정체(규산칼슘수화물, 에트리inga이트 등)를 만들어 공극을 치밀하게 하여 투수억제성능을 부여하며 콘크리트에 방수성을 가지게 하는 재료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 규준대 고르기 | (진)평탄한 바름면을 만들기 위하여 규준대로 밀어 고르거나 미리 붙여둔 규준대면을 따라 발라서 요철이 없는 바름면을 형성하는 작업 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 규준바름 | (진)미장바름 시 바름면의 규준이 되기도 하고, 규준대 고르기에 닿는 면이 되기 위해 기준선에 맞춰 미리 독모양 혹은 덩어리 모양으로 발라 놓은 것 또는 바르는 작업 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 규준설치 | (진)미장바름시 바름면의 규준이 되기도 하고, 규준대 고르기에 닿는 면이 되기 위해 코너비드 등 각종 비드 또는 규준대를 설치하는 것 또는 설치작업 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 균열유발 줄눈 | (진)철근콘크리트 구조에 발생하는 건조수축균열을 계획적으로 발생되도록 콘크리트 구조체에 설치하는 줄눈 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 균열저감제 | (콘)콘크리트의 블리딩을 저감시키고, 시공 후 수화과정에서 콘크리트의 결합부를 충전하는 불용성 혹은 난용성 화합물을 생성시켜 소성수축, 건조수축 등에 대한 저항성을 향상시킴으로써 수축균열을 억제하는 기능성 혼화 재료 | KCS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 균열저항성 | (콘)콘크리트에 요구되는 균열 발생에 대한 저항성 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|---|
| 균형철근비 | (콘)인장철근이 설계기준항복강도에 도달함과 동시에 압축연단 콘크리트의 변형률이 극한 변형률에 도달하는 단면의 인장철근비 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 그늘막 | (조)기둥과 지붕으로 구성되며, 비바람을 피하고 햇빛을 막기 위한 구조물로서 셸터라고도 함 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 그라우트 | ① (건)(콘)시멘트와 물 또는 혼화재료, 모래 등을 반죽하여 그라우팅에 사용되는 재료 ② (댐)프리캐스트 부재의 일체화를 위하여 접합부에 주입하는 무수축 팽창 모르타르 주입방법 | KCS 14 20 10 KCS 41 34 01 KCS 54 50 10 KDS 41 34 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 한국수자원학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 그라우트 리프트 | (댐)콘크리트댐의 수축이음매에 있어서, 조인트 그라우팅을 한 번에 실시하는 이음매 내의 높이방향의 구간 | KCS 54 70 10 | 한국수자원학회 |
| 그라우트 스토퍼 | (댐)이음 그라우트에 있어서 그라우트액 누출을 방지하고 보다 확실한 충전 실시하기 위해, 그라우트 리프트의 높이와 이음매의 폭에 걸쳐서 그 경계에 설치되는 판 | KCS 54 70 10 | 한국수자원학회 |
| 그라우팅 | ① (설)천공 주변의 암석과 지중열교환기를 물리적으로 결합시키기 위해 뒤채움재를 삽입하는 작업 ②(천)라이닝에 대하여 지반압을 균등히 분포시키기 위하여 라이닝 뒷면과 원지반 사이의 공극을 모르타르 등을 사용하여 채우는 것 | KCS 31 50 15 05 KDS 51 90 05 | 대한설비공학회 한국수자원학회 |
| 그레이징 개스킷 | (진)염화비닐 등으로 압출성형에 의해 제조된 유리끼움용 부재료 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 그레이징 개스킷 고정법 | (진)그레이징 개스킷 고정법에는 그레이징 채널 고정법과 그레이징 비드 고정법이 있음 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 그레이징 비드 고정법 | (진)금속 또는 플라스틱의 누름고정용 홈에 유리를 끼우는 경우에 J형 그레이징 비드를 사용하는 고정법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 그레이징 채널 고정법 | (진)금속 또는 플라스틱의 U형 홈에 유리를 끼우는 경우에 U형 그레이징 채널을 사용하는 고정법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 그루브용접 | (강)(진)(교)접합 부재면에 홈을 만들어 그 홈을 용착금속으로 채우는 용접 | KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 그린커트 | (댐)콘크리트 댐에서의 수평시공이음을 할 때 타설 직전 모터 스위퍼와 고압분사기에 의해 타설면의 레이턴스 및 | KCS 54 50 10 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|---|
| | 잔석 등을 제거하는 것 | | |
| 그린컷 | (댐)콘크리트 댐에서의 수평시공이음을 할 때 타설 직전 모터 스위퍼와 고압분사기에 의해 타설면의 레이턴스 및 잔석 등을 제거하는 것 | KCS 54 70 10 | 한국수자원 학회 |
| 극단상황한계 상태 | (교)교량의 설계수명을 초과하는 재현주기를 갖는 지진, 유빙하중, 차량과 선박의 충돌 등과 같은 사건과 관련한 한계상태 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 극저항복점강 | (진)보통의 구조용강재에 비해 항복점이 매우 낮은 강재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 극한 특성 다이아그램 | (교)지진격리반침에 있어서 압축응력과 좌굴 혹은 파괴 시의 전단변형률의 상관관계를 나타내는 곡선 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 극한강도 | (진)부재가 붕괴 또는 파괴에 달할 때의 최대하중 또는 최대응력 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 극한지지력 | ① (지)(교)구조물을 기초가 지지할 수 있는 지반의 최대 저항력 ② (강)구조물·부재·지반 등이 파괴 또는 붕괴할 때의 지지력의 최대치 | KDS 11 50 05 KDS 11 50 15 KDS 14 30 05 KDS 24 14 50 | 한국지반 공학회 한국지반 공학회 한국강구조 학회 한국철도시설 공단 |
| 극한치 | (강)최대 또는 최소치 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 극한특성 | (교)압축하중과 전단하중을 재하 하였을 때 좌굴, 파단 혹은 빠져나옴(roll-out) 등이 발생하는 지점에서의 지진격리반침의 특성 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 극한한계상태 | (교)설계수명동안 강도, 안정성 등 붕괴 또는 이와 유사한 형태의 구조적인 파괴에 대한 한계상태 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 근각볼트 | (진)머리에 홈이 없는 트러스 머리 형태의 볼트로 머리 밑에 사각형 부분이 있는 볼트 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 근린 친수지구 | (천)인근 지역주민들이 접근하여 여가산책 및 체육활동을 즐기는 곳으로서 자연친화적 친수공간으로 관리하는 지구 | KDS 51 14 50 | 한국수자원 학회 |
| 근입깊이 (관입깊이) | (교)현 지반면에서 기초저면 또는 끝까지의 깊이 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 근접공사 | (철)철도안전법, 시설물의 안전관리에 관한 특별법, 철도 건설규칙 및 철도의 건설기준에 관한규정, 기타관계법령에 해당하는 범위 안에서 시행하는 공사 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|----------------------|
| 금속아크용접 | (건)아크의 고온을 이용하여 모재의 용접부를 가열하고 용가재 또는 용접봉을 용융시켜서 접합하는 방법 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 금속제 절판 지붕 | (건)금속판을 V자, U자 또는 이에 가까운 모양으로 접어 제작한 지붕판을 사용하여 설치하는 지붕 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 금속패널 지붕 | (건)공장에서 미리 패널 타입으로 성형하여 현장에서 설치하는 지붕 금속패널 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 급·배수설비 | (설)(조)수조나 기구 등에 물을 공급하거나 배출시키는 일체의 설비 | KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 급결재 | (콘)터널 등의 숏크리트에 첨가하여 뿔어 붙인 콘크리트의 응결 및 조기의 강도를 증진시키기 위해 사용되는 혼화제 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 51 | 한국콘크리트학회 |
| 급경사구간 | (터)갱내 운반 및 운송설비, 안전설비, TBM의 성능향상, 세그먼트의 변경 및 보강 등 특수한 대책이 필요한 종단 경사구간 | KCS 27 25 00 | 한국터널지하공간학회 |
| 급경사수로(急傾斜水路) | (댐)여수로 조절부의 말단에서 감세공 시점에 이르는 수로 | KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 급곡선 | (터)TBM의 증절장치 혹은 보조공법을 사용해야만 굴진 가능한 곡선 | KCS 27 25 00 | 한국터널지하공간학회 |
| 급배수설비 | (설)건물 내나 그 부지 내에서 급수와 급탕, 배수, 통기 및 위생기구에 관련된 모든 설비의 총칭 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 급수관 | (설)상수 또는 정수(지하수)를 공급하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 급수기기 | (설)위생기구 중 특히 급수와 온수를 공급하기 위해서 설치한 수도꼭지나 세정밸브, 볼탭 등의 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 급수 및 배수설비 | (설)수조에 원수를 공급 및 퇴수시키는 일체의 시스템 | KCS 31 85 60 | 한국조명전기설비학회 |
| 급수설비 | (댐)(설)수조나 기구 등에 물을 공급하는 일체의 설비 | KCS 54 20 05 KDS 31 30 05 | 한국수자원학회 대한설비공학회 |
| 급수전 | (농)관수로 조직의 말단에서 포장으로 용수를 공급하여 급수하기 위한 장치로서 유량을 조절할 수 있는 밸브를 주로 사용하며 수동, 자동, 전동으로 개폐할 수 있도록 되어 있는 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------------------|--|--|--------------------------|
| 급수출구 | (설)기구나 보일러, 가열장치 또는 위생설비의 일부가 아니지만 물이 필요한 기구나 장치에 (급수설비의 일부인 개방 탱크 내로는 제외하고) 대기로 물을 공급하는 토출구 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 급식성 | (콘)콘크리트의 화학적 침식정도가 빠르게 일어나는 성질 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 급열 양생 | (콘)양생 기간 중 어떤 열원을 이용하여 콘크리트를 가열하는 양생 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 40 KCS 14 20 42 | 한국콘크리트 학회 |
| 급전구분소 | (철)전철변전소간 전기를 구분 또는 연장급전을 하기 위하여 개폐장치와 단권변압기 등을 설치한 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설 공단 |
| 급전선 | (철)합성전차선에 전기를 공급하는 전선 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설 공단 |
| 급탕가열기 | (설)음용수를 가열하여 급탕배관 계통으로 공급하는 가열기구나 가열장치 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학 회 |
| 급탕관 | (설)43℃ 이상의 물로 가열하여 공급하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 급탕설비 | (설)건물이나 부지 내의 기구나 이음쇠, 밸브, 탱크, 가열기 또는 그 외의 기기를 사용하여 온수를 공급하는 설비 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 급폐쇄밸브 | (설)급폐쇄를 위해 기계적인 방법으로 제어하여 폐쇄되는 밸브나 수도꼭지 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기 층 | (도)보조기층 위에 있어 표층에 가하여지는 하중을 분산시켜 보조기층에 전달함과 동시에 교통 하중에 의한 전단에 저항하는 역할을 하는 층 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 기계·전기비 구조요소 | ((설)(진)구조내력을 지지하지 않는 건축구조물에 부착된 기계 및 전기 시스템 비구조요소와 이를 지지하는 부착물 및 장비 | KDS 31 10 20 KDS 41 10 05 | 한국조명전기 설비학회 대한건축학회 |
| 기계굴착 | (터)쇼벨, 로드헤더, 브레이커, 굴착기, TBM 등을 이용하여 터널을 굴착하는 방식 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 기계굴착에 의한 현장타설말뚝 공법 | (교)올케이싱공법(all casing 공법 또는 benoto 공법), 리버스 서큘레이션 드릴공법(reverse circulation drill 공법 : RCD 공법) 또는 어스드릴공법(earth drill 공법)에 의하여 소정의 깊이까지 굴착하는 현장타설말뚝공법 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 기계등급 구조재 | (진)기계적으로 목재의 강도 및 강성을 측정하여 등급을 구분한 목재 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|--------------------|
| 기계적 이음 | (콘)직경이 큰 철근을 직접 연결하는 방법으로 나사커플러 방식, 슬리브 충전방식, 압접방식, 용접방식 및 이들을 혼용한 것을 총칭 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 11 | 한국콘크리트 학회 |
| 기계적 정착 | (콘)철근 또는 긴장재의 끝부분에 여러 형태의 정착장치를 설치하여 콘크리트에 정착하는 것 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 기공 | (교)강용융금속 중에 발생한 기포가 응고 시에 이탈하지 못하고 용접부내에 잔류하여 생기는 공동현상 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 기구급수관 | (설)급수지관이나 급수본관에서 위생기구까지 연결하는 급수관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기구급수부하 단위 | (설)각 위생기구에 대하여 물소비량을 기준으로 부여한 1에서 10까지의 숫자를 나타냄 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기구급탕관 | (설)급탕꼭지와 그 외의 다른 기기에 접속하는 급탕관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기구배수관 | (설)위생기구에 부속하거나 내장된 트랩에 접속하는 배수관이나 트랩에서 다른 배수관까지의 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기구배수부하 단위 | (설)배수설비에서 각종 위생기구의 확률적인 배수 단위 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기구통기관 | (설)기구배수관에서 수직선과 45° 이내의 각도로 인출하여 세운 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 기기제어장치 | (설)난방·급탕열교환기 및 흡수식냉동기 등을 제어하는 기기 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 기념물 | (조)역사적 기념물이나 상징조각과 같이 기념비적인 조형물 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |
| 기능성 환경조형물 | (조)시계탑, 조명기구, 문주와 같이 본래 시설물이 지니는 기능은 충족시키면서 덧붙여 조형적 가치와 의미가 충분히 발휘되도록 설계한 환경조형물 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |
| 기능수행수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 발생한 변형이나 손상이 경미하여 교량의 기능(차량통행)이 유지될 수 있는 성능수준 | KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 기단 | (건)건물을 짓기 위해 지면에 흙이나 돌을 쌓고 다져서 단단하게 만든 것 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 기대기형식물 | (조)흡착기관이나 감을 수 있는 기관을 갖지 않아 다른 물체에 의지하여 생육하는 식물 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|--|--|--|
| 기둥 | (진)(콘)지붕, 바닥 등의 상부 하중을 받아서 토대 및 기초에 전달하고 벽체의 골격을 이루는 수직 구조체/주로 축력에 저항하는 구조부재 | KCS 41 33 02 KDS 14 20 01 KDS 41 31 00 KDS 41 33 04 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 한국콘크리트학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 기둥 밑판 | (콘)기둥 아랫부분에 붙이는 강재판 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 기둥곡선 | (진)압축력을 받는 기둥의 좌굴강도와 세장비의 관계를 나타내는 곡선 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 기둥머리 | (콘)2방향 슬래브인 플랫 슬래브나 플랫 플레이트를 지지하는 기둥의 상단에서 단면적이 증가된 부분 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 기둥재 또는 3중구조재 | (진)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114 mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52 mm 미만인 구조용목재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 기둥주각부 | (강)(진)철골 상부구조와 기초 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 기둥하부의 판재, 접합재, 볼트 및 로드 등의 조합을 지칭 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 기반암 | (내)(진)연암층, 퇴적층 또는 토층의 아래에 위치하는 전단파속도가 760m/s 이상인 단단한 암석층(보통암 등) | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 | 한국지진공학회 대한건축학회 |
| 기반조성형(유니트형, 벽면장치형) | (조)식재기반을 패널, 시트, 플랜터와 같은 보조재로 보호 유지하며, 관수와 같은 식재 시스템을 포함하는 방법 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 기본계획 | (설)발주자가 타당성 조사를 한 결과 그 필요성이 인정되는 건설공사에 대하여 건설기술진흥법 시행령 제69조(건설공사기본계획)에 의거하여 수립해야 하는 기본계획 | KDS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 기본계획설계 | (조)조사및분석을토대로대상지의조경적목표를밝히고프로젝트의개략적인골격, 즉도지이용과동선체계, 각종시설및녹지의규모와위치를설정하며이를구체적으로부지에결합해가는과정 | KDS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 기본구상 | (설)발주자가 건설공사 시행을 위해 건설기술진흥법 시행령 제68조(기본구상)에 의거하여 마련해야하는 기본적인 개요 | KDS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 기본목골조 | (진)기둥, 내부기둥과 같은 수직재 2개와 수직재 상부 끝단을 연결하는 장여, 창방, 도리, 보와 같은 수평재에 의해서 형성된 골조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|---|
| 기본부조명 | (터)터널 전체에 걸쳐 원칙적으로 조명기구를 일정 간격으로 배치하여 조명하는 것으로서 터널 외부로부터 터널에 진입한 운전자가 입구부 조명구간을 통과하여 정상적 시각 상태에 도달한 후의 조명 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 기본블록 | (건)KS F 4002의 규정에 의한 것으로 길이 및 높이 비가 일정한 블록으로 일반적으로 많이 사용되고 있는 콘크리트 블록의 총칭 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 기본설계 | (설)(철)예비타당성조사, 타당성조사 및 기본계획을 감안하여 시설물의 규모, 배치, 형태, 개략공사방법 및 기간, 개략 공사비 등에 관한 조사, 분석, 비교·검토를 거쳐 최적안을 선정하고 이를 설계도서로 표현하여 제시하는 설계업무로서 각종사업의 인·허가를 위한 설계를 포함하며, 설계기준 및 조건 등 실시설계용역에 필요한 기술자료를 작성하는 것 | KCS 47 20 10 KDS 31 90 05 KDS 47 20 05 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 대한설비공학회 한국철도시설공단 한국철도시설공단 |
| 기본수준면 | (터)일반적으로 가장 낮은 간조의 평균 수면으로 물높이를 측량할 때 기준이 되는 높이 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 기본전단강도 | (건)판재중지를 사용하여 만들어진 골조에 못으로 구조용 목질판재를 부착하여 만들어진 전단벽체가 가지는 전단강도 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 기본풍속 | (건)지표면조도 구분 C인 지역의 지표면으로부터 10 m 높이에서 측정된 10분간 평균풍속에 대한 재현기간 100년 기대풍속 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 기본 홍수량 | (천)어떤 하천이나 유역에서 인위적인 유역개발이나 유량 조절시스템에 의해 조절되지 않고 자연상태에서 흘러 내려오는 홍수량 중에서 홍수조절이나 유역개발의 기본이 되는 홍수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 기성 콘크리트말뚝 | (지)공장에서 제작된 콘크리트말뚝 | KDS 11 50 15 | 한국지반공학회 |
| 기성말뚝 | (교)(건)(철)공장에서 미리 제작된 말뚝 | KCS 47 10 05 KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 기성배합 모르타르 | (건)시멘트, 골재, 혼화재료를 공장에서 계량·혼합하여 포장·반입한 제품 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 기술자 | (교)교량설계 등 구조물의 설계 또는 시공의 책임자 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|-----------|
| 기온보정강도 | (콘)계기준강도에 콘크리트 타설로부터 구조체 콘크리트의 강도관리 재령까지 기간의 예상 평균기온에 따르는 콘크리트의 강도보정치 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 기와가락 잇기 | (진)비 방향으로 일정한 간격마다 각재를 바닥에 고정된 후 규격에 맞춘 금속판으로 마감하여 각재 부위가 돌출되어 있는 방법 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 기울기 | (설)수평선에 대해 경사진 수평배관에서 수평 투영된 단위길이에 대한 경사의 수직 높이의 비율 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 기유도데이터 | (철)유도원이 되는 전철시설 데이터(운전전류, 등가방해전류 등) | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 기제(基劑) | (진)2성분형 액상 방수재 혹은 실링재 중 방수층을 형성하는 주성분을 포함하고 있는 성분 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 기준 | (공)어떤 관습이나 습관을 나타내기 위한 표식이나 기호, 일반적으로 표준이나 참고로 사용될 수 있는 숫자나 크기 | KDS 10 10 00 | 한국건설기술연구원 |
| 기준경도풍 높이 | (진)지표면의 거칠기에 의해 발생하는 마찰력의 영향을 받지 않아 풍속이 거의 일정하게 되는 지상으로부터의 높이 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 기준높이 | (진)지진하중, 풍하중 산정에 사용되는 변수이고 KDS 41 10 15에서는 지붕 평균높이를 의미하지만 KDS 41 90 00에서는 1층의 경우 7.2m, 2층의 경우 10.8m로 단순화하여 적용 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 기준변위량 | (교)탄성 기초의 수평방향 지반반력계수를 산출할 때 기준이 되는 변위량 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 기준서 | (설)입찰서 및 계약서에 포함될 설계 및 기준을 의미: 공사감독자가 서면으로 지시한 사항이거나 승인한 기준서 수정 사항을 포함 | KDS 31 90 05 KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 기준점측량 | (철)설계, 시공, 유지관리 등에 위치의 기준을 제공하는 기준점을 현장에 설치하기 위하여 실시하는 측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 기준지정 외 재료 | (진)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있으나 이 기준에서 지정하지 않은 재료로서 구조재료로서의 성능 확인이 필요한 재료 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 기준지정재료 | (진)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있고, 이 기준에서 지정한 재료 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 기준치수 | (진)조적조, 조적단위, 접합부와 다른 구조요소의 시공과 제작을 위해 규정된 치수 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|--|
| 기지 | (철)화물의 취급 또는 차량의 유치 등을 목적으로 시설한 장소 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 기지 | (설)열수송관에서 분기되어 열계량 장치 등을 설치하는 장소로서 공급하는 열매체의 열량 또는 온도·압력 및 유량을 측정하는 곳 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 기초 | ① (건)(교)(지)(철)상부구조물의 하중을 지반으로 전달하는 하부구조물 ② (천)비탈댐기의 밑부분을 지지하기 위해 설치하는 것 | KCS 47 10 05 KDS 11 10 05 KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 KDS 51 50 10 | 한국지반공학회 한국철도시설공단 한국철도시설공단 대한건축학회 한국수자원학회 |
| 기초 수평변위 | (교)기초의 지반상태에 따라 교량 축 방향이나 교량 축 직각방향으로 확대기초 저부의 수평이동에 의해 발생하는 변위 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 기초 잡석 | (천)비탈멈춤공의 침하를 방지하고, 비탈멈춤공 설치면을 정연하게 하기 위하여 비탈멈춤공 콘크리트 하부에 부설하는 잡석 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 기초 회전각변위 | (교)기초의 지반상태에 따라 교량 축 방향이나 교량 축 직각방향으로 확대기초 저부의 회전에 의해 발생하는 변위 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 기초공사 | (지)구조물의 하중을 지반으로 전달시키는 역할을 하는 얕은기초와 깊은기초 구조물의 시공과 관련된 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 기초준설 | (천)기초의 연약지반을 준설하여 제거하는것 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 기초지반 | (철)구조물이 축조되고 그 안정성과 기능을 유지하는데 필요한 범위의 땅 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 기타시설 | (농)기타 관련시설은 관수로와 일체적인 기능을 하는 시설로서 댐, 두수공 등의 수원시설과, 수원으로서 하천, 호수 등의 각종 관련시설을 포함 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 기타포장 | (도)아스팔트 콘크리트 혼합물과 시멘트 콘크리트 혼합물 이외의 재료를 사용한 도로포장 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|--|
| 기하축 | (강)웹브, 플랜지 또는 T형강의 다리와 평행한 축 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 긴장력 | (교)긴장재에 인장력을 도입하는 장치에 의해 발휘되는 일시적인 힘 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 긴장재 | (교)(콘)콘크리트에 프리스트레스를 가하는데 사용되는 강선, 강연선, 강봉 | KCS 14 20 10 KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 KDS 24 14 21 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 긴장재의 릴랙세이션 | (콘)긴장재에 인장력을 주어 변형률을 일정하게 하였을 때 시간의 경과와 함께 일어나는 응력의 감소 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 깊은 보 | (콘)(교)순경간이 부재 깊이의 4배 이하이거나 하중이 받침부로부터 부재 깊이의 2배 거리 이내에 작용하는 보 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 깊은기초 | (교)(지)구조물의 하중을 지지하는 지반의 지지력이 부족하거나 구조물의 허용침하량을 초과하는 경우 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하기 위해 사용하는 하부구조물 | KDS 11 10 05 KDS 24 14 50 | 한국지반공학회 한국철도시설공단 |
| 깊은보 | (콘)(교)순경간이 부재 깊이의 4배 이하이거나 하중이 받침부로부터 부재 깊이의 2배 거리 이내에 작용하는 보 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 까치발 | (가)버팀대에 작용하는 하중을 띠장에 분산시킬 목적으로 버팀대 단부에 빗대에 사용하는 짧은 경사 버팀대 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 깔 모르타르 | ① (콘)상부 프리캐스트 부재의 높낮이를 조정하기 위해서 설치하는 모르타르 ② (진)벽돌쌓기에서 쌓기면에 미리 깔아 놓은 모르타르 혹은 벽돌을 바닥에 붙일 경우의 바탕에 까는 모르타르 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 깔개 모르타르 | (진)바탕면에 된비빔 모르타르를 깔고 나무흙손 등으로 바닥면을 마감한 후 반듯한 나무흙손으로 미장한 바탕 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 깔개 붙임 | (진)바닥에 타일을 펴서 붙이는 것을 말함 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 깔도리 | (진)벽체에서 스티드의 상하부에 수평으로 설치되는 구조 부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 깔모르타르 | ① (콘)상부 프리캐스트 부재의 높낮이를 조정하기 위해서 설치하는 모르타르 ② (진)벽돌쌓기에서 쌓기면에 미리 깔아 놓은 모르타르 혹은 벽돌을 바닥에 붙일 경우의 바탕에 까는 모르타르 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--------------|---------|
| 꺾쇠 | (건)양쪽 끝을 구부려 “ㄷ”자 모양으로 만든 철물 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 끝고임 석재 | (건)석축의 뿌리 끝쪽에 고이는 석재 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 끝면거리 | (건)부재의 직각으로 절단된 끝면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 섬유에 평행하게 측정한 거리 | KDS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 끝면나뭇결 | (건)목재부재의 길이방향(일반적으로 섬유방향)에 수직한 단면의 나뭇결 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 끼우기 | (건)유리를 새시 등의 끼우기 홈에 규정대로 끼우는 것 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 끼우기 홈 | (건)유리를 지지하기 위한 창틀에 설치하는 홈 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 끼움재 | (강)부재의 두께를 늘리기 위해 사용되는 판재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 끼움재, 끼움판 | (건)부재의 두께를 조절하기 위해 사용되는 판재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 끼임 | (조)개구부에 진입된 신체 또는 신체 일부가 후퇴하기 힘든 상태 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |

나

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|------------------------------|----------------|
| 나도체 | (설)절연피복 또는 일반 피복이 없는 도체 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 나무말뚝 | (건)생나무로 다듬어 만든 말뚝 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 나사고정법 | (건)거울, 장식유리 등의 모서리에 구멍을 뚫어 장식나사로 고정하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 나삿니못 | (건)목재와 목재 또는 목재와 판재 사이의 못접합에서 목재의 함수율 변화에 따른 수축 및 팽윤으로 인하여 시간이 지남에 따라서 못이 자연스럽게 뿔혀 나오는 현상을 방지 또는 완화시키기 위해서 목재와 못의 표면 사이의 마찰저항을 증가시킬 필요가 있으며, 이를 위하여 매끈한 못대를 꼬아서 못대가 파배기 형태로 만들어진 못 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 나선철근 | (콘)기둥에서 종방향 철근을 나선형으로 둘러싼 철근 또는 철선 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 낙차공 | (천)하상경사를 완화하기 위하여 일정 이상의 낙차를 둔 하상유지시설 | KCS 51 60 20 KDS 51 50 20 | 한국수자원 학회 |
| 낙하물 방지망 | (가)작업도중 자재, 공구 등의 낙하로 인한 피해를 방지하기 위하여 개구부 및 비계 외부에 수평방향으로 설치하는 망 | KCS 21 70 05 | 한국건설협회 |
| 낙하물 투하설비 | (가)높이 3 m 이상인 장소에서 낙하물을 안전하게 던져 아래로 떨어뜨리기 위해 설치되는 설비 | KCS 21 70 05 | 한국건설협회 |
| 낙하물방지망 | (가)작업도중 자재, 공구 등의 낙하로 인한 피해를 방지하기 위하여 벽체 및 비계 외부에 설치하는 망 | KCS 21 60 05 | 한국건설협회 |
| 난류강도 | (건)바람의 흐트러짐을 정량적으로 나타내기 위한 무차원량으로 변동풍속의 표준편차를 평균풍속으로 나눈 비율 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 난방부하 | (설)실내의 필요 온습도와 청정도를 유지시키기 위한 가열이나 가습 및 환기에 필요한 열량 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 난방제어기 | (설)케이트웨이와 통신주체가 되어 난방 시스템을 제어하는 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 난연테이프 | (설)케이블·전선 등에 감아 케이블·전선등이 연소하는 것을 지연시키는 테이프 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 난지형 잔디 | (조)생육적온이 25~35℃, 뿌리의 생육적온인 토양의 온도가 24~29℃에서 잘 자라는 잔디 | KCS 34 40 25 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|--|
| 날개형수제 | (천)직사각형 판형상의 수제로서 일반적으로 흐름방향에서 하류 제외지 비탈면을 향하여 기울도록 설치하는 수제 | KCS 51 60 15 | 한국수자원학회 |
| 날매 | (진)석재 수(手)가공 시 사용하는 석재용 공구 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 납도리 | (진)단면이 네모난 방형도리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 납벽돌 | (진)순도 99.9 % 이상의 납을 사용목적에 따라 규격화시킨 것 | KCS 41 70 06 | 대한건축학회 |
| 납삽입지진격리받침 | (교)납봉을 탄성중합체 블럭에 삽입하여 납의 전단변형이 감쇠효과를 나타내도록 제작된 지진격리받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 납유리 | (진)X-선 차폐능을 갖춘 투명 유리 | KCS 41 70 06 | 대한건축학회 |
| 납판 | (진)순도 99.9 % 이상의 납을 압연 가공한 것 | KCS 41 70 06 | 대한건축학회 |
| 납품자 | (가)(상)(하)공사에 사용할 제품을 공급하는 자 | KCS 21 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 | 한국가설협회 한국상하수도협회 한국상하수도협회 |
| 내공변위량 | (터)통상 내공단면의 축소량을 양(+)의 값으로 하는 터널 굴착으로 발생하는 터널 내공의 변화량 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 내구성 | (진)(콘)구조물의 성능 저하에 대한 저항성으로 소요의 공용기간 중 요구되는 성능과 수준을 지속시킬 수 있는 정도 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 44 KDS 14 20 40 KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 내구성 감소계수 | (콘)내구성을 평가할 때 콘크리트 및 콘크리트 구조물이 보유하고 있는 내구성에 대한 불확실성을 고려하기 위하여 내구성능 특성값에 곱해 주는 계수 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 내구성 설계 | (콘)구조물 또는 부재의 목표내구수명에 따라 소요의 내구성능이 얻어지도록 내구성을 고려하여 실시하는 설계 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 내구성 평가 | (콘)구조물의 목표내구수명기간 동안에 내구성능을 확보하는가를 판단하기 위하여 수행하는 평가 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 내구성능 | (콘)구조물의 성능을 사용기간 내에 요구수준 이상으로 유지하는 성능 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 내구성능 예측값 | (콘)콘크리트 및 콘크리트 구조물의 내구성에 대한 예측값 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|-------------------------------|
| 내구성능 특성값 | (콘)콘크리트 및 콘크리트 구조물이 보유해야 하는 내구 성능의 요구특성값 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 내단열공법 | (진)콘크리트조와 같이 열용량이 큰 구조체의 실내측에 단열층을 설치하는 공법 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 내동해성 | (콘)동결융해의 되풀이 작용에 대한 저항성 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 20 KCS 14 20 44 | 한국콘크리트 학회 |
| 내력벽 | ① (콘)공간을 구획하기 위하여 쓰이는 수직방향의 부재로서 기둥 대신에 중력방향의 힘에 견디거나 힘을 전달하기 위한 벽체 ② (진)목구조의 벽체 중에서 수직하중 및 수평하중을 지지하는 벽체 | KDS 14 20 01 KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 내력벽방식 | (진)수직하중과 횡력을 전단벽이 부담하는 구조방식 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 내립마루 | (진)박공, 합각 부분에 설치한 지붕마루 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 내부 고무 | (교)지진격리받침의 보강철판 사이에 있는 고무층 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 내부 봉함링 | (교)압축을 받고 있는 탄성중합체가 피스톤과 포트 사이로 돌출하는 것을 방지하기 위한 포트받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 내부결로 | (진)구조체 내부에 수증기의 응축이 생겨 수증기압이 낮아지면 수증기압이 높은 곳에서 부터 수증기가 확산되어 응축이 계속되는 현상 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 내부구속 | (콘)콘크리트 단면 내의 온도차이에 의한 변형의 부등분포에 의해 발생하는 구속작용 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트 학회 |
| 내부굴착말뚝 | (교)선단이 개방된 기성말뚝의 내부를 통하여 굴착하면서 말뚝을 소정의 깊이까지 압입하거나 가볍게 타격하여 관입시킨 뒤 소정의 지지력이 얻어지도록 해머로 두드려 박거나 말뚝선단 부분을 시멘트나 콘크리트로 처리하는 말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 내부목골조 | (진)건물 내부에 벽체가 존재하는 기본목골조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 내부유역(内部流域) | (농)수해구역 밖으로부터 유입수(流入水)가 수해구역으로 유입하여 그 물을 내수(內水)로 처리하여야 할 경우 그 유역 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 내수배제시설 | (천)제내지의 물을 하천으로 강제 배제하기 위한 시설 | KDS 51 14 30 | 한국수자원학회 |
| 내수형 | (설)습기가 외피 안으로 들어가지 못하도록 만들어진 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 내압 | (진)공기막구조를 형성하기 위한 내부압력 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|--|
| 내압가스트영향계수 | (건)건축물 개구부의 크기에 따라 내부에서 발생하는 내압의 변동 정도를 나타내는 척도로서 평균실내압에 대한 최대실내압의 비 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 내압계수 | (건)건축물 외벽의 틈새나 개구부를 통하여 공기가 건축물 내부로 유입되어 발생하는 내부압력의 정도를 나타내는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 내용년수 | (지)시설물 및 부대설비의 건설 후, 사용기간이 경과함에 따라 물리적인 마모, 기능의 저하 등으로 인하여 그 시설물을 이용하는 데 안전 및 기능유지가 어려운 상태에 이르기까지의 기간 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 내우형 | (설)특정조건에서 강한 비를 맞아도 빗물이 침입하지 않도록 구축되고 보호되어 있는 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 내재 에너지 | (건)제품의 생산을 위한 원료 채취, 가공, 운반 등의 전과정을 고려하여 제품의 단위부피 혹은 단위질량 생산 시 소요되는 에너지의 양 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 내재 이산화탄소량 | (건)제품의 생산을 위한 원료 채취, 가공, 운반 등의 전과정을 고려하여 제품의 단위부피 혹은 단위질량 생산 시 발생되는 이산화탄소의 양 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 내진갈고리 | (콘)철근 지름의 6배 이상(또한 75mm 이상)의 연장길이를 가진 (최소) 135°갈고리로 된 스티럽, 후프철근, 연결철근의 갈고리 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 내진구조 | (건)지진하중에 대한 안전성, 사용성, 내구성 확보를 목적으로 설계, 시공된 구조물 또는 그 구조형식 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 내진기준 | (건)KDS 41 31 00의 4.10, 4.11, 4.19 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 내진등급 | (교)(내)(천)시설물의 중요도에 따라 내진설계수준을 분류한 범주로서 내진특등급, 내진I등급, 내진II등급으로 구분 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국철도시설공단 한국도로학회 한국수자원학회 |
| 내진설계 | (내)(천)설계지진에 의해 입력된 에너지를 충분히 견디거나, 소산시키거나, 저감시키도록 하여 시설물에 요구되는 내진성능수준을 유지하도록 구조요소의 제원 및 상세를 결정하는 작업 | KDS 17 10 00 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국수자원학회 |
| 내진설계범주 | (강)(건)구조물의 내진등급과 설계응답스펙트럼 가속도 값에 의해 결정되는 내진설계 상의 구분 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|--|
| 내진설계책임 구조기술 | (진)KDS 41 10 05의 7장에서 규정된 책임구조기술자의 자격을 갖춘 자로서 내진설계에 관련된 설계경험과 공학 적 지식이 있는 자 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 내진성능목표 | (내)(교)(진)(천)설계지반운동에 대해 내진성능수준을 만족 하도록 요구하는 내진설계의 목표 | KDS 17 10 00 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진 공학회 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 한국수자원 학회 |
| 내진성능수준 | (내)설계지진에 대해 시설물에 요구되는 성능수준. 기능 수행수준, 즉시복구수준, 장기복구/인명보호수준과 붕괴 방지수준으로 구분 | KDS 17 10 00 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진 공학회 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 한국수자원 학회 |
| 내진슬릿 | (진)내진설계상 조적조 혹은 비구조 콘크리트벽이 기둥과 접한 부분에 부재의 취성파괴를 방지하기 위해 설치하는 줄눈 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 내진중요도 그룹 | (진)KDS 41 17 00 표2.2-1에 따른 건물용도 및 내진중 요도의 분류 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 내진형 | (설)내부로 분진이 침입하지 못하는 구조의 밀폐함 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 내풍구조 | (진)강풍에 견디도록 설계된 구조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 내화 실란트 | (진)내화충전시스템에 사용되는 1액형의 방화용 실리콘 으로 된 내화충전자재 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내화 코팅 | (진)수용성의 탄성 코팅재로 붓으로 칠하거나 분사기로 시공이 가능한 내화충전자재 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내화 퍼티 | (진)비경화성의 고온팽창자재로 퍼티 타입으로 공구 또는 손으로 틈을 채워주는 내화충전 자재 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내화구조 | (강)(진)화재에 견딜 수 있는 성능을 가진 구조로서 건설 교통부령이 정하는 기준에 적합한 구조 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 내화도료 도장공법 | (진)발포성 내화도료를 철골보 및 기둥에 붓칠 또는 뿜칠 로 일정 두께를 도장하여 화재 시 도료가 발포되어 고열 이 철골부재에 전달하지 못하게 하는 시공방법 | KCS 41 43 02 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|-------------------|
| 내화벽돌 | (진)내화점토를 구워서 만든 벽돌 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 07 | 대한건축학회 |
| 내화보드 | (진)내화충전시스템에 사용되는 발포성 내화보드로 된 내화충전재 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내화보드 붙임 피복공법 | (진)공장 생산된 내화보드를 현장에서 일정 크기로 절단하여 철골보 및 기둥에 크립 또는 스크루 못 등으로 고정하여 화재 시 고열이 철골에 전달하지 못하게 하는 시공방법 | KCS 41 43 02 | 대한건축학회 |
| 내화뿔칠 피복공법 | (진)공장 생산된 내화무기재료를 현장에서 물과 혼합한 후 뿔칠기계를 사용하여 철골 기둥 및 보 등에 일정두께로 뿔칠하여 화재 시 고열이 철골에 전달되지 못하게 하는 시공방법 | KCS 41 43 02 | 대한건축학회 |
| 내화시간 | (진)내화구조성능의 기준이 되며, 화재 시의 가열에 견딜 수 있는 시간 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 내화줄눈재 | (진)내화성능 확보를 위해 패널 사이의 틈새에 충전하는 재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 내화충전시스템 | (진)내화구조의 벽이나 바닥을 각종 설비의 관통부와 건물의 접합부를 불연자재 등으로 막아 화재 시 일정시간 인접실로의 화염 및 온도의 전달을 막아주도록 하는 내화공법시스템으로서 한국산업표준 또는 공인시험기관의 성능 인정된 시스템 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내화충전재 | (진)내화성능 확보를 위해 틈을 막아주는 바름재 및 채움재 등을 말함 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 내후성 | (설)풍우에 노출되어도 정상적인 운전에 방해받지 않는 구조로 하던지 또는 보호대책을 한 것. 내우형, 즉 내수형, 방수형의 장비는 내풍우에 대한 요건을 충족 하는 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 내후성강 | (강)(진)대기중에 있어서의 합금원소 등의 첨가로 부식에 견딜 수 있도록 압연한 강재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 냉각수 | (설)응축기에서 냉매를 냉각하는 것과 같이 다른 물질을 냉각하는 물 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 냉각코일 | (설)냉수나 냉매로 열 교환시켜 공기를 냉각하거나 제습하는 코일 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 냉각탑 | (진)(설)냉각수를 재사용하기 위하여 대기와 접촉시켜 물을 냉각하는 장치 | KCS 41 70 05 KDS 31 25 05 | 대한건축학회 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|----------------------------------|
| 냉간성형 | (진)강판 또는 대강을 냉간으로 성형하여 제조하는 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 냉동기 | (설)냉매로 냉동 사이클을 형성하고 저온의 물체에서 열을 흡수하여 고온의 물체로 운반하는 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 냉방부하 | (설)실내에 필요한 온습도와 청정도를 유지하기 위한 냉각과 감습 및 환기에 필요한 열량을 말한다. | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 너비 방향(가로방향) | (진)지붕에서 물이 흘러내리는 방향과 직각인 방향 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 너새 | (진)박공이나 합각 부분에서 가로방향으로 이은 기와 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 널말뚝 | (강)흠막이와 물막이의 목적으로 시공전에 지반에 타입하는 널모양의 말뚝 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 넘침 | (설)위생기구나 그 외의 물 사용기구의 경우는 그 위쪽 가장자리에서, 탱크의 경우는 오버플로 출구에서 물이 넘쳐 나오는 현상 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 네온조명 | (조)별도의 등기구 없이 네온관으로 된 광원으로 환경조형물과 같은 구조물 또는 시설물의 윤곽을 보여주기 위하여 설치하는 경관조명 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |
| 네일 | (가)중력식 옹벽개념의 흠막이 벽체 형성을 위해 지반에 삽입하고 그라우팅하여 지반을 지지하는 철근 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 네킹 | (진)재료의 인장시험 시 극한하중에 도달하여 시험체가 잘록해지는 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 노반 | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | KCS 47 10 05 KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 노반(路盤) | (철)궤도를 부설하기 위한 흙구조물 및 토목구조물 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 노상 | (도)포장층의 기초로서, 포장에 작용하는 모든 하중을 최종적으로 지지하여야 하는 층 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 노상시설 | (조)보도, 자전거도로, 중앙분리대, 길 어깨 또는 환경시설대와 같은 곳에 설치하는 표지판, 방호울타리, 가로등, 가로수와 같은 도로의 부속물(공동구 제외) | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 노즐 | ① (콘)일정한 방향을 가지고 콘크리트를 압축 공기와 함께 뿜어붙이기 면에 토출시키기 위한 압송호스 선단의 통 ② (설)(조)물의 분사구를 말하며, 분사되는 모양에 따라 연출되는 형상이 달라지며 다양한 종류가 있음 | KCS 14 20 51 KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국콘크리트학회 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|------------|
| 노출형 합성보 | (강)강재 단면이 철근콘크리트에 완전히 매입되지 않으며 기계적 연결재에 의해 철근콘크리트 슬래브나 합성슬래브와 합성적으로 거동하는 합성보 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 노출형합성보 | (강)강재 단면이 철근콘크리트에 완전히 매입되지 않으며 기계적 연결재에 의해 철근콘크리트 슬래브나 합성슬래브와 합성적으로 거동하는 합성보 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 노치 | (천)계단식어도에서 격벽의 상단의 일부를 낮게 파놓은 것 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 노후관 | (상)회주철관, 아연도강관, 내식성 관으로 구조적 강도가 저하된 관 및 누수가 빈번히 발생하는 관, 관 내부에 녹이 발생하여 녹물이 많이 나오는 관 등 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 노후도 | (콘)콘크리트 구조물의 사용기간이 증가함에 따라 성능저하로 인해 성능이 저하된 정도 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 녹도 | (조)도시공원, 하천, 수림대와 같은 녹지를 유기적으로 연결하여 녹지망을 형성하며, 보행자의 안전과 쾌적성을 확보하고 도시민에게 여가·휴식을 위한 산책공간을 제공하는 선형의 녹지 | KDS 34 70 55 | 한국조경학회 |
| 녹화용 보조자재 | (조)부착이나 감기의 효율 향상과 덩굴식물의 생육촉진에 의한 녹화 기간 단축을 위해 보조로 사용되는 자재 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 논슬립 | (진)계단 디딤판 끝에 금속재 판을 대어 계단을 오르내릴 때 미끄러지는 것을 저감시키기위해 설치하는 철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 논워킹 조인트 | (진)무브먼트가 생기지 않거나 발생해도 거의 무시할 수 있는 조인트 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 놀둑(霞堤) | (천)상하류 제방높이 보다 낮거나 불연속 구간을 두어 홍수 시 유수의 범람을 허용하는 제방 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 놀이공간 | (조)어린이들의 신체단련 및 정신수양을 목적으로 설치하는 어린이놀이터·유아놀이터 등의 공간 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 놀이시설 | (조)미끄럼대·시소 등 어린이의 놀이를 목적으로 설치하는 시설 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 농축수 | (상)막공급 원수가 막을 투과하지 않고 농축된 것 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 뇌관 | (티)화약류를 폭발시키기 위해 사용되는 기폭약 또는 첩장약이 장전된 관체 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 누설동축 케이블 | (설)동축케이블의 외부도체에 가느다란 홈을 만들어서 전파가 외부로 새어나갈 수 있도록 한 케이블 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|------------------------------|------------|
| 누적부하면적 | (진) 해당층의 부하면적과 상부층의 부하면적의 합 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 누적이동거리 | (교)변동 회전에 의해 발생하는 상대 이동의 합 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 누전경보기 | (설)내화구조가 아닌 건축물로서 벽, 바닥 또는 천장의 전부나 일부를 불연재료 또는 준불연재료가 아닌 재료에 철망을 넣어 만든 건물의 전기설비로부터 누설전류를 탐지하여 경보를 발하며 변류기와 수신부로 구성된 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 누전차단기 | (설)지락전류를 영상변류기로 검출하는 전류동작형으로 지락전류가 미리 정해 놓은 값을 초과할 경우, 설정된 시간 내에 회로나 회로의 일부의 전원을 자동으로 차단하는 장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 눈(目)숫자 | (진)도드락다듬 공구 35mm×35mm 면의 뿔숫자 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 눈먹임 | ① (진)인조석 깔기 또는 테라조 현장깔기의 갈아내기 공정에 있어서 작업면의 종석이 빠져나간 구멍 부분 및 기포를 메우기 위해 그 배합에서 종석을 제외하고 반죽한 것을 작업면에 발라 밀어 넣어 채우는 것 ② (진)목부 바탕재의 도관 등을 메우는 작업 | KCS 41 46 01 KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 눈부심 | (설)과잉의 휘도 또는 과잉의 휘도 대비로 인한 불쾌감 또는 시각 기능의 저하를 가져오는 시지각 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 니브레이스 | (교)수평재와 수직재가 만드는 우각부를 보강하기 위해 설치하는 사재 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |

다

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|--|
| 다단발파 방법 | (터)발파 시 진동의 크기를 감소시킬 목적으로 시간차를 둔 뇌관 또는 발파기(점화기)를 사용하여 발파영역을 수 개의 소 영역으로 분할하여 순차적으로 발파하는 방법. | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 다락공간 | (진)천장과 지붕의 서까래 사이에 확보하여 주거용 또는 저장용으로 사용되는 공간 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 다위치 제어 알고리즘 | (설)동작신호의 크기에 따라 조작량을 3단 또는 그 이상의 단계를 두어 제어하는 알고리즘 | KDS 31 35 10 | 대한설비공학회 |
| 다이아프램 | (강)(건)(교)박스형 단면 등의 폐단면 부재의 형상을 유지하기 위하여 부재축에 직각으로 내부에 배치하는 부재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 다재하경로 구조물 | (교)하중을 지지하는 주된 구성요소 또는 연결부의 하나가 기능을 상실한 경우에도 규정하중을 지지할 수 있는 구조물 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 다중모드스펙트럼해석법 | (교)여러 개의 진동모드를 사용하는 스펙트럼해석법 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 단강품 | (강)(교)적당한 단련성형비를 주도록 강괴 또는 강편을 단련 성형하고 소정의 기계적 성질을 주기 위하여 열처리한 것 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 단경간교 | (교)경간이 하나인 교량 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 단계재하방식 | (지)하중을 단계적으로 일정시간 지속시키면서 하중을 증가시키는 재하방식 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 단곡률 | (강)(건)곡률에 변곡점이 없는 한 방향의 연속적인 원호를 그리는 변형 상태 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 단구역 | (교)구조적인 불연속성이나 집중하중의 분포형태로 인해 일반적인 보 이론이 적용되지 못하는 구조물의 부분 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 단기허용응력 | (가)풍하중 또는 지진하중 등과 같은 단기하중에 의한 허용응력도의 1.33배의 값 | KDS 21 10 00 | 한국가설협회 |
| 단내기 | (진)1일의 공정 종료 시에 단부(端部)를 단형(段形)으로 쌓아 그치는 것으로서, 나중에 쌓는 벽돌과 물림이 되게 쌓을 수 있도록 하기 위한 것. | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 단독 정화조 | (설)건축면적에 관계없이 처리시설지역이 종말처리구역으로 합류식 관거가 설치된 지역 및 구역의 건물과 기타 시설물에 설치되는 정화조 | KCS 31 30 30 | 대한설비공학회 |
| 단독경보형 감지기 | (설)화재발생 상황을 단독으로 감지하여 자체에 내장된 음향장치로 경보하는 감지기 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 단로스위치 | (설)회로의 접속을 절환하고, 전원으로부터 회로나 장치를 분리하는데 사용하는 스위치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 단말장치 | (설)방송통신망에 접속되는 단말기 및 그 부속설비 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 단말보조급전 구분소 | (철)전차선로의 말단에 전압강하 보상과 통신유도장해의 경감을 위하여 단권변압기 등을 설치한 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 단면 폭과 높이 | (지)구조물 단면의 최대 폭과 높이 | KCS 11 40 10 | 한국도로협회 |
| 단면결손 | (진)절단면에 집중적으로 힘이 가해진 경우에 유리면이 움푹 패이는 현상 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 단면확폭부 | (터)일반구간보다 확폭 변화된 단면구간 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 단면 | (진)패널 주근에 직각인 방향의 변 또는 측면 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 단부 | (진)각 부재의 단부영역으로서 순길이의 1/4에 해당하는 구간 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 단부 스트럿 | (교)거더에 작용하는 모든 힘을 받침부로 전달시키는 통로로서 특별한 전단보강 철근이 필요한 곳 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 단부 클리어런스 | (진)KCS 41 55 09 그림 1.4-1에 표기된 치수 b | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 단부 패널 | (강)한 쪽 면에만 인접하는 패널을 갖는 웹 패널 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 단부각변위 | (교)실제 열차하중에 의한 동적 안정성 검토에서 교량 바닥판의 단부와 단부사이의 상대각변위 또는 교량 바닥판 단부와 교대 사이의 상대각변위 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|----------------------------------|
| 단부구역 | (교)캔틸레버로 거동하는 기둥의 하단과 골조로 거동하는 기둥의 하단과 상단 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국철도시설 공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 단부돌림 | (강)(진)동일 평면상의 모서리 주변까지 연결되는 필릿용 접의 길이 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 단부패널 | (진)한 쪽 면에만 인접하는 패널을 갖는 웹패널 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 단블록 | (교)정착부의 응력을 감소시키기 위해 부재의 단부를 확대하는 것 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 단속도 제어 알고리즘 | (설) 다음 특징을 가지고 있는 알고리즘 -2-위치 동작이나 다위치 동작에서 조작량의 변화는 정해진 값만 취할 수 밖에 없으나, 플로팅 동작이라고도 하는 단속도 동작의 경우 2-위치 동작 간격에 해당하는 중립대를 가지고 있음. -목표치로부터 벗어나는 편차가 중립대 내로 들어오면 밸브는 그대로의 위치를 유지 -편차가 중립대를 벗어나면 그 만큼의 편차 신호에 따라 밸브 개도는 일정한 속도로 변화됨 | KDS 31 35 10 | 대한설비 공학회 |
| 단속용접 | (강)용접이음의 전 길이에 걸쳐 용접부가 연속적으로 존재하는 연결용접에 대하여 용접부가 단속적으로 존재하는 용접 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 단순블록구조 | (진)블록을 단순히 쌓거나 수평줄눈에 철망을 넣는 정도로 보강한 블록구조 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 단순접합부 | (강)(진)접합된 부재 간에 무시해도 좋을 정도로 약한 휨 모멘트를 전달하는 접합부 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조 학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 단연 | (진)5량가구 형식에서 중도리와 중도리 사이에 걸치는 서까래 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 단열 모르타르 바름 | (진)건축물의 바닥, 벽, 천장 및 지붕 등의 열손실 방지를 목적으로 외벽, 지붕, 지하층 바닥면의 안 또는 밖에 경량 단열골재를 주자재로 하여 만들어 흙손 바름, 뽕칠 등에 의하여 미장하는 공사 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 단열간봉 | (진)복층 유리의 간격을 유지하며 열 전달을 차단하는 재료로, 기존의 열전도율이 높은 알루미늄 간봉의 취약한 단열문제를 해결하기 위한 방법으로 warm-edge technology를 적용한 간봉 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|------------------------------|-------------------|
| 단열보강 | (진)단면의 열관류저항이 국부적으로 작은 부분을 결로방지 등을 목적으로 보강하는 것 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 단열온도상승 곡선 | (콘)단열상태에서 시간에 따른 콘크리트 배합의 온도상승량을 도시한 곡선으로서 콘크리트의 수화발열 특성을 나타냄 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 단열재 | (진)열전도율이 낮아 단열성을 갖는 자재로 건축물의 에너지 절약설계기준(국토부고시) 단열재 등급표의 성능(열전도율 0.051W/mK 이하)을 충족하는 자재 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 단위결합재량 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트 1 m ³ 중에 포함된 결합재의 질량 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 단위량 | (콘)콘크리트 또는 모르타르 1 m ³ 을 만들 때 쓰이는 각 재료의 사용량 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 단위수량 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트 1 m ³ 중에 포함된 물의 양, 골재중의 수량을 제외 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 단위유량도 | (천)특정 단위시간 동안 균일한 강도로 유역 전반에 걸쳐 균등하게 내리는 단위 유효우량(1cm)으로 인하여 유역 출구에 발생하는 직접 유출량의 시간적 변화를 나타내는 곡선 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 단일모드 스펙트럼 해석법 | (교)하나의 진동모드만을 사용하는 스펙트럼 해석법 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 단일모드스펙트럼해석법 | (교)하나의 진동모드만을 사용하는 스펙트럼 해석법 | KDS 24 17 11 | 한국도로협회 |
| 단일부재 | (진)동일한 기능을 갖는 부재가 인접하여 있지 않고 하나의 부재만을 사용하여 하중을 지지하는 구조부재 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 단조품 | (강)(교)단조성형된 채로의 형상 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 단주 | (강)길이가 짧은 압축시험체로서, 전체단면에 대한 응력도-변형도 관계를 측정할 수 있을 만큼 길며, 탄성과 소성 범위에서 기둥좌굴이 생기지 않을 만큼 짧은 기둥 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 단측량 | (철)표고가 결정된 기준점 등을 기준으로 노선의 중심선을 따라 설치된 중심점의 표고를 측정하는 작업 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 단층 | (터)정단층, 역단층, 주향이동단층 등으로 구분되는 지각의 응력에 의하여 생긴 일정 규모 이상의 전단파괴면에서 양측에 상대적으로 어긋남을 가지는 선상 또는 대상의 부분 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|---|
| 단판적층재 | (진)단판의 섬유방향이 서로 평행하게 배열하여 접착된 구조용목질재료 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 단품 제작 | (교)제작품의 중량, 설치 및 운송을 고려하여 일정 규모의 단일 부재로 제작하는 공정 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 달기체인 | (가)바닥에서부터 외부비계 설치가 곤란한 높은 곳에 작업공간을 확보하기 위한 달비계를 설치하기 위한 체인형식의 금속제 인장부재 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 달기틀 | (가)달비계의 작업 발판을 지지하는 부재 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 달비계 | (가)상부에서 와이어로프 등으로 매달린 형태의 비계 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 담당원 | ① (진)(설)발주자가 지정한 감독자 및 감독보조원 ② (진)건축법과 주택법상의 감리원과 건설기술진흥법상의 건설사업관리기술자 | KCS 31 10 10 KCS 41 10 00 KCS 41 54 01 KDS 41 10 10 | 대한설비 공학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 담장 | (진)(조)부지의 소유경계표시나 외부로부터의 침입 방지, 건물의 둘레나 공간의 구획을 위하여 흙, 벽돌, 블록, 석재, 철근콘크리트, 기성 콘크리트판 등을 이용하여 설치하는 구조물 | KCS 41 80 01 KDS 34 50 10 | 대한건축학회 한국조경학회 |
| 답사 | (철)도상계획에서 선정된 비교노선을 따라 노선 및 정거장입지 등이 실현가능하고 철도건설목적으로 부합되는지에 대한 현장상황을 확인하는 작업 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 담수 및 담수심(湛水深) | (농)관개 또는 강우에 의하여 고이는 물 및 수심을 의미하며, 이 경우 작물이나 시설에 피해가 없는 상태 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌 공사 |
| 대각가새 | (강)(진)골조가 수평하중에 대해 트러스 거동을 통해서 저항할 수 있도록 경사지게 배치된 주로 축력이 지배적인 구조부재 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 대각보강재 | (강)기둥의 패널존의 한쪽 혹은 양쪽 웹에서 플랜지를 향해 대각방향으로 설치된 웹 보강재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 대각스티프너 | (진)기둥의 패널존의 한쪽 혹은 양쪽 웹에서 플랜지를 향해 대각방향으로 설치된 웹스티프너 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 대공 | (천)하상의 저하가 심한 경우에 하상이 계획하상고 이하가 되지 않도록 하기 위해 설치하며, 낙차가 없거나 매우 작은(보통 50cm 미만) 하상유지시설 | KCS 51 60 20 | 한국수자원 학회 |
| 대공 (帶工, 띠공) | (천)하상의 저하가 심한 경우에 하상이 계획하상고 이하가 되지 않도록 하기 위해 설치하며, 낙차가 없거나 매우 작은(보통 50cm 미만) 하상유지시설 | KDS 51 50 20 KDS 51 60 20 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|------------|
| 대기 오염 물질 | (진)대기 중에 존재하는 물질 중 대기환경보전법 제7조에 따른 심사·평가 결과 대기오염의 원인으로 인정된 가스·입자상 물질로서 환경부령으로 정하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 대기경계층 | (진)지표면의 영향을 받아 마찰력이 작용함으로써 지상의 높이에 따라 풍속이 변하는 영역 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 대기경계층 시작 높이 | (진)지표면의 영향을 받아 연직방향의 풍속이 변화하는 대기층의 시작이 되는 높이 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 대기전력 차단스위치 | (설)대기전력 차단을 위해 2개 이상의 콘센트가 연결되어 있고, 연결된 전체 콘센트를 한꺼번에 전원을 켜고 끌 수 있는 일괄제어기능과 개별 콘센트를 분리하여 전원을 켜고 끌 수 있는 개별 제어기능 등 2가지 기능을 모두 갖춘 수동 또는 자동스위치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 대단면 목조건축물 | (진)부재의 짧은 변의 치수가 150mm 이상인 대단면의 구조용 목재 또는 구조용 집성재로 시공하는 목조건축물 | KCS 41 33 04 | 대한건축학회 |
| 대들보 | (진)대량이라고도 하며 건물 깊이 방향의 앞과 뒤에 놓인 기둥을 연결하는 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 대들보(大樑) | (진)기둥 사이에 건너지르는 여러 개의 보 중에서 가장 기본이 되는 큰 보 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 대린벽 | (진)한 내력벽에 직각으로 교차하는 벽 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 대문 | (진)목재, 철재, 스테인리스, 알루미늄 주물, 철망 등으로 만든 개폐가 가능한 구조물로 담장이나 울타리로 구획된 영역의 안과 밖을 연결하기 위하여 출입하는 위치에 설치 | KCS 41 80 01 | 대한건축학회 |
| 대수층 | (천)지하수로 포화된 투수성이 좋은 지층, 지층군 또는 지층의 일부를 말하며 자유지하수면을 가진 비피압대수층과 상하의 불투수층 사이에 위치한 피압대수층으로 구분 | KDS 51 12 25 | 한국수자원학회 |
| 대주축휨 | (진)비대칭단면의 주축 중에서 큰 값을 갖는 주축에 대한 휨 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 대지 | (진)타일 유닛을 일체로 붙여놓은 큰 종이 또는 비닐판 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 대지전압 | (설)접지된 회로에서는 접지된 회로의 개소나 도체에 대한 어느 도체의 전위차, 접지되지 않은 회로에서는 어느 도체와 회로 중의 다른 도체와의 전위차의 최대값 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 대지조형 | (조)의도적으로 지형을 조작하여 특별한 경관을 필요로 하는 곳에 시행하는 작업으로서 대지를 조작해서 경관을 만들어 내는 행위 | KDS 34 20 25 | 한국조경학회 |
| 대책시공 | (철)신설하는 구조물 또는 토공공사 등의 시행으로 기존 철도에 변위나 변형 등의 영향을 주는 범위안의 공사 | KCS 47 10 05 KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 대체 연료 | (진)천연연료를 대신할 수 있는 산업부산물을 사용한 연료 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|--------------------|
| 대체 원료 | (진)천연자원을 대신할 수 있는 산업부산물을 이용한 자재 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 대체습지 | (조)훼손된 자연 습지와 유사한 생태적 기능을 수행하도록 조성된 습지 | KDS 34 70 20 | 한국조경학회 |
| 대칭다른등급 구성집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 다른 등급의 층재가 대칭으로 배치된 집성재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 대피로 | (터)터널 내 화재와 같은 비상상황 발생 시 안전한 지역으로 대피자를 탈출시키기 위한 통로(경로) | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 대향, 배향 | (철)열차가 분기기 전단으로부터 후단으로 진입할 경우를 대향이라 하며 분기기 후단으로부터 전단으로 진입할 때를 배향이라 함 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 대형 벽돌 | (진)표준형보다 큰 형상의 벽돌. 주로 보강용의 공동부(空洞部)를 가진 것 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 대형 판유리 고정법 | (진)그레이징 시스템 공법(금속 클램프를 이용하여 보나 슬래브에 매다는 고정법), 리브 보강그레이징 시스템 공법(금속 멀리언 대신에 리브유리를 측부 보강재료로 사용하는 시공법), 그리고 이들을 복합한 판유리 고정 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 대형목구조 | (진)주요구조부가 공칭치수 125×125mm(실체치수 114×114mm) 이상의 부재로 건축되는 목구조 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 대형폐기물 | (설)소정의 투입구로 투입할 수 없는 크기를 지닌 폐기물 | KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 댐 길이 | (농)(댐)댐마루에서 댐의 종단방향 총길이 | KDS 54 30 00 KDS 67 10 20 | 한국수자원학회 한국농어촌공사 |
| 댐 높이 | (농)(댐)댐마루의 상류단을 통과하는 연직면과 기초면이 교차하는 최저기초지반의 표고차 | KDS 54 30 00 KDS 67 10 20 | 한국수자원학회 한국농어촌공사 |
| 댐 부피 | (농)(댐)댐 상하류측 비탈의 사석공, 불투수성 블랭킷, 비탈끝 드레인 등 댐체에 접촉한 인공 구조물을 포함한 전체의 부피 | KDS 54 30 00 KDS 67 10 20 | 한국수자원학회 한국농어촌공사 |
| 댐 콘크리트 냉각설비 | (댐)콘크리트 수화열에 의한 유해한 온도균열 발생을 억제하기 위해 설치하는 설비 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학회 |
| 터돋기 | ① (강)흡용점 또는 필릿용접에서 필요치수 이상으로 표 면에서 돌아오른 용착금속 ② (천)계획고 보다 예상침하량 이상 높게 시공하는 것 | KCS 14 31 05 KCS 51 60 05 | 한국강구조학회 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|--|--|
| 덕트 | (교)콘)프리스트레스트 콘크리트를 시공할 때 긴장재를 배치하기 위해 미리 콘크리트 속에 설치하는 관 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 KDS 24 14 21 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 덧먹임 | (진)바르기의 접합부 또는 균열의 틈새, 구멍 등에 반죽된 재료를 밀어 넣어 때워주는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 덧붙임 | (진)바탕의 모서리 및 귀통이, 드레인 주위 등과 같은 특수한 장소에 방수층의 보강을 위해 별도의 루핑류를 덧붙여 바르는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 덧쌓기 | (농)댐)댐 축조 완성 시에 장래의 침하를 고려하여 댐 설계단면보다 더 쌓은 것 | KDS 54 30 00 KDS 67 10 20 | 한국수자원 학회 한국농어촌 공사 |
| 덧침 콘크리트 | (콘)바닥판의 높이를 조절하거나 하중을 균일하게 분포시킬 목적으로 프리스트레스트 또는 프리캐스트 콘크리트 바닥판 부재에 가는 현장 타설 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 덮개 | (진)장선, 서까래 또는 스티드 위에 설치하여 이들 부재와 못으로 접합됨으로써 수평 또는 수직 격막구조를 이루고, 그 위에 마감재료가 설치되는 구조용목질판재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 덮개 고무 | (교)보강철판과 고무층을 번갈아 적층한 지진격리받침에 있어서 보강철판의 부식을 방지하고 산화작용, 자외선 기타 자연 상태의 열화 요인으로부터 내부 고무층을 보호할 목적으로 가황처리 이전에 내부 고무와 보강철판을 바깥쪽에서 둘러싸는 고무 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 데이터베이스 | (설)여러 개의 자료를 조직적으로 통합하여 자료 항목의 중복을 없애고 자료를 구조화하여 저장시켜 놓은 자료의 집합체 | KDS 31 90 55 | 대한설비 공학회 |
| 데크 | (진)일반적으로 바닥판(지붕공사에서는 roof deck) | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 데크 플레이트 | (강)바닥판에 사용되는 강판. 요철파형으로 형성된 것 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 데파볼트 | (진)건식 시공 시 앵커를 설치하기 위하여 구조체에 주입하는 STS 304 볼트 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 덴탈 콘크리트 | (댐)댐 기초 암반 노출부에 평탄성을 확보하거나 국부적인 연약대(단층대 또는 파쇄대)의 강도 증진 등의 목적으로 타설하는 콘크리트 | KCS 54 20 15 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|---|--|------------|
| 도구 | (건)도구는 측정도구(곡자, 직각자, 장척, 줄자, 수평기, 정추), 매김도구(먹갈, 먹통, 그므개, 그레자), 치목도구(수공구, 전동공구)로 구분 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 도급업자 | (건)건축공사 공종별 부재 제작 및 설치자 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 도로 | (설)일반적으로 통행을 위해 제공되는 시설 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 도로 이용자 | (설)도로를 이용하는 보행자 및 차량의 운전자 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 도로조명 | (설)도로 이용자가 안전하고 불안감 없이通行할 수 있도록 적절한 시각 정보를 제공하기 위해 도로를 조명하는 도로안전시설 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 도로표지시설 | (조)도로와 관련된 각종 정보를 전달하고 이해를 돕고자 설치하는 시설 | KDS 34 50 20 | 한국조경학회 |
| 도류벽(導流壁) | (천)흐름을 완만하게 하기 위해 설치한 일부분이 막히지 않은 격벽 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 도류제 | (교)흐름의 변경, 퇴적물 또는 세굴의 유도를 위해 제방의 인접부 또는 하상에 설치한 구조물 또는 하천의 흐름과 퇴적상황을 변경하기 위한 다른 방도 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 도리 | (건)외곽골조와 평행한 방향으로 서까래 하부에 놓이는 부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 도리(桁, 檣) | (건)기둥 위에 보를 걸고 보와 보 사이 보머리에 걸터앉도록 건너지르는 등글거나 모난 나무 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 도막 | (건)칠한 도료가 건조해서 생긴 고체 피막 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 도막 혹은 피막(방수·방식층) | (상)방수제 및 방식제를 바탕에 도포하여 형성된 일정두께의 성형막(방수·방식층) | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 도막두께 | (건)건조 경화한 후의 도막의 두께 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 도면 | (설)계약서에 의거 수급인이 작성하여야 하는 도면 | KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 도상 | (철)레일 및 침목으로붙너 전달되는 차량 하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|--|------------------------------|
| 도상(道床) | (철)레일 및 침목으로부터 전달되는 차량하중을 노반에 넓게 분산시키고 침목을 일정한 위치에 고정시키는 기능을 하는 자갈 또는 콘크리트 등의 재료로 구성된 구조부분 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 도상 어깨폭 | (철)침목 끝단으로부터 도상 어깨까지의 직선거리 폭 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 도서 | (설)계약서에 의거 수급인이 작성하여야 하는 도면 및 보고서 | KDS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 도시가스업자 | (설)도시가스 사업의 허가를 받은 가스 도매사업자 및 일반 도시가스 사업자 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비공학회 |
| 도시농업 | (조) 도시지역에 있는 토지, 건축물 또는 다양한 생활공간을 활용하여 농작물 또는 화초를 재배하거나 가축 또는 곤충을 사육하는 행위 | KDS 34 80 10 | 한국조경학회 |
| 도시생태숲 | (조)생태숲의 확장된 개념으로 산지형 수림대 중 인위적인 영향으로 훼손된 숲을 복원하거나 숲이 건강한 생태적 역할을 위해 관리가 이루어져야 하는 곳에서, 숲의 자연성을 높이고 다양한 생물이 서식할 수 있도록 조성·관리되는 곳이며 시민들에게 환경공간으로 활용될 수 있는 숲 | KDS 34 70 35 | 한국조경학회 |
| 도시철도 | (철)도시교통의 원활한 소통을 위하여 도시교통권역에서 건설·운영하는 철도·모노레일 등 궤도에 의한 교통시설 및 교통수단 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 도포량 | (진)피도장면에 대한 단위면적당 도장재료(회석하기 전)의 부착질량 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 도피통기 | (설)배수관과 통기관 사이의 공기 순환이 주 기능인 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 독립기초 | (진)(교)단일 기둥의 축력을 주변 지반으로 전달하기 위해 설치하는 기초 | KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 KDS 41 90 05 | 한국철도시설공단 대한건축학회 대한건축학회 |
| 독립편지붕 | (진)벽면이 없이 기둥 부재에 편지붕만 있는 지붕구조물 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 돌담 | (천)석재를 이용하여 축조하는 담 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 돌림용접 | (강)필렛 용접에서 모재의 단부에서 비드를 돌려서 용접하는 것 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 돌망태담 | (천)돌망태를 조립하여 축조하는 담 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|----------------------|
| 돌진속도(突進速度) | (천)물고기가 순간적으로 낼 수 있는 속도 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 돌출 잇기 | (진)금속판 이음 부위가 바탕에 수직으로 돌출되게 설치하는 이음 방법 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 돌출부 | (조)평탄면에서 돌출된 위해의 가능성이 있는 구조물의 한 부분을 말함 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 돌틈식재 | (조)조경석 쌓기에 있어 조경석간의 틈새에 관목류나 초화류를 식재하는 것 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 동결방지제 | (콘)콘크리트의 동결을 방지하기 위한 혼화재료 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 동결용해 | (콘)외부의 기온의 변화에 의해 수분이 얼었다가 녹는 과정 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 동결용해시험 | (콘)콘크리트의 내동해성을 평가하기 위하여 단기간에 동결과 용해를 반복해서 성능저하 정도를 평가하는 시험 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 동결용해 작용 | (진)물질 내부에 존재하는 수분의 반복적인 동결과 용해로 인해 토양이나 암석에서 발생하는 다양한 효과 | KCS 41 30 04 | 대한건축학회 |
| 동결용해 저항성 | (콘)동결용해의 되풀이 작용에 대하여 본래의 성능을 유지하기 위한 저항성을 말함 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 동결용해작용을 받는 콘크리트 | (콘)(진)동결용해작용에 의해 동해를 일으킬 우려가 있는 부분의 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 41 30 01 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 동기클럭공급장치 | (철)디지털 통신망의 기준이 되는 동기기준 신호를 상위국 또는 위성 GPS로 부터 수신하여 이에 동기된 클럭을 각종 디지털 통신장비와 하위국으로 공급하는 장치 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 동륜하중 | (교)(철)동력차의 구동차륜 하중 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 동바리 | (가)(콘)콘크리트 타설 시 붕괴방지를 위하여 보 또는 슬래브 등의 연직하중, 수평하중, 시공하중 등을 지지하기 위한 가설 구조물 | KCS 14 20 10 KCS 21 50 05 | 한국콘크리트학회 한국가설협회 |
| 동바리, 받침기둥 | (콘)거푸집 및 콘크리트의 무게와 시공하중을 지지하기 위하여 설치하는 부재 또는 작업 장소가 높은 경우 발판, 재료 운반이나 위험물 낙하 방지를 위해 설치하는 임시 지지대 | KCS 14 20 12 | 한국콘크리트학회 |
| 동상방지층 | (도)(터)동결용해작용으로 인한 포장파손을 방지하기 위하여 노상 상층부를 이루는 층 | KDS 27 10 05 KDS 44 50 00 | 한국터널지하공간학회 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|------------------------------|------------------|
| 동수압 | (천)유체의 동적작용에 의해 구조물에 작용하는 동적압력 | KDS 51 17 00 | 한국수자원학회 |
| 동자기동 | (진)5량가구 형식에서 대들보 위에 올라가는 짧은 기둥 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 동적 자유도 | (교)질량 또는 질량효과와 관련된 자유도 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 동적하중 | (철)열차가 정적하중 외에 주행시 궤도틀림에 의한 하중 증가, 캔트부족 또는 초과에 기인하는 하중 증가, 레일절손, 용접부 불량, 차륜 플랫폼 등에 의한 하중 증가에 의한 추가 변동하중 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 동적해석법 | (터)가속도의 시간이력을 사용하는 시간이력 응답해석법과 응답스펙트럼에 기초한 설계 스펙트럼을 사용하는 해석법과 같이 지반 및 구조물의 거동을 동적으로 산정하는 해석법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 동축케이블 | (상)아날로그 신호와 디지털 신호를 모두 전송할 수 있는 신호 전송 매체 | KCS 57 95 15 | 한국상하수도협회 |
| 동특성 | (설)시스템 입력에 변화를 주었을 때 시스템 출력의 변화를 시간에 따라 표시한 것 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 동해 | (콘)외부 기온의 변화에 의하여 재료 내부에 함유된 수분의 동결융해가 반복되면서 피해를 입게 되는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 두겹 겹침 | (진)아스팔트 펠트 적층지붕 공사 또는 아스팔트 싱글 지붕 공사에서 처마 끝단에서부터 3번째 이상인 횡열부터 형성되는 겹침으로 2개단 아래쪽 횡열에 위치한 싱글의 상단부와 중간 횡열을 포함하여 최상단부의 아스팔트 싱글이 겹치면서 형성되는 삼중 겹침부의 최소 폭 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 두드림 검사 | (진)타일 표면을 타진용 테스트 해머로 두드릴 경우 음질에 의해 탈락을 검지하는 검사법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 두리기둥 | (진)둥글게 다듬어 마련한 기둥 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 독마루폭 | (천)제방 윗부분의 폭 | KDS 51 50 15 KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 뒤틀림 | ① (교)비틀림 작용 시 박벽보의 면내변형으로 단면의 형상이 일그러지는 변위모드 ② (진)비틀림에 대한 전제저항 중 단면의 뒤틀림에 저항하는 부분 | KDS 24 10 11 KDS 41 31 00 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 뒤틀림파단 | (진)각형 주강관의 사다리꼴형 뒤틀림에 근거한 강관트러스이음의 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|-------------------|
| 뒹 | (교)보의 투영된 단면형상이 유지되면서 비틀림 작용 시 축방향으로 발생하는 변위모드 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 뒹(뒤틀림) | (강)비틀림에 대한 전체저항 중 단면의 뒤틀림에 저항하는 부분 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 뒹(뒤틀림)파단 | (강)각형 주강관의 사다리꼴형 뒤틀림에 근거한 강관 트러스이음의 한계상태 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 뒷굽 | (건)시멘트 모르타르 또는 접착제와의 접착이 잘 되게 하기 위하여 혹은 제조 과정에서 타일의 뒷면에 만들어진 발굽 또는 오목·볼록하게 튀어나온 것 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 뒷담재 | (강)(교)맞대기 용접을 한면으로만 실시하는 경우 충분한 용입을 확보하고 용융금속의 용락(burn-through)을 방지할 목적으로 동종 또는 이종의 금속판, 입상 플렉스, 불성 가스 등을 루트 뒷면에 받치는 것 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 뒷담판 | (건)용접에서 부재의 밑에 대는 금속판 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 뒷부벽식 옹벽 | (콘)옹벽의 안정 또는 강도를 보강하기 위하여 옹벽의 토압을 받는 쪽에 지지벽을 갖는 철근콘크리트 옹벽 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 뒷채움 사석 | (천)비탈덧기공(호안블록, 전석쌓기, 돌쌓기, 돌붙임 등) 배면에 사용하는 크기가 직경 약 50~150mm 정도인 조약돌로 배수 또는 필터 역할을 한다. | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 드라이브 핀 | (건)타정 방식으로 고정시키는 핀 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 드래그라인, 지연곡선 | (강)일정 속도로 가스를 절단할 때 절단 흡의 밑바닥에 가까울수록 슬래그의 방해, 산소의 오염, 산소분출 속도의 저하 등에 의하여 산화작용과 절단이 지연되어 거의 일정한 간격으로 평행된 곡선이 나타나는 것 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 들뜸 | (상)기존 관벽에 제대로 접착되지 않고 분리되어 경화된 라이너의 불량 부분 | KCS 57 60 20 | 한국상하수도협회 |
| 등가 띠 | (강)1개의 차선에 작용하는 차륜하중에 의하여 횡적 또는 종적으로 콘크리트 슬래브에 발생하는 실제 단면력을 산정할 수 있도록 구조해석의 목적으로 바닥판으로부터 분리 이상화시킨 선형요소 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 등가 물힘길이 | (콘)갈고리 또는 기계적 정착장치가 전달하는 응력과 동등한 응력을 전달할 수 있는 철근의 물힘길이 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 등가 박벽관 | (교)비틀림 설계할 때 단면의 속이 빈 것으로 가정한 가상의 관 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 등가 보 | (교)휨과 비틀림효과에 저항할 수 있는 이상화된 단일 직선 혹은 곡선으로 대체시킨 보 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|------------------------------|-------------------|
| 등가 스트립 | (교)교축방향 또는 교축직각 방향에 대해 바닥판을 근사 해석하기 위해 원래의 바닥판과 등가의 강성을 갖도록 배치시킨 가상의 선요소 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 등반형 | (조)입면 하부의 지면이나 인공지반, 플랜터와 같은 식생 기반에 덩굴식물을 심어 생장과 더불어 식물을 입면에 직접 부착 혹은 보조자재에 부착시키거나 감아 올라가게 하는 녹화방법 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 등방성 철근 | (강)본질적으로 같은 성질을 갖는 2방향 철근으로 서로 수직으로 배근되는 철근 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 등방성 판 | (강)2개의 주방향으로 본질적으로 같은 구조적 성질을 가지는 판 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 디딤돌농기 | (조)보행을 위하여 정원의 잔디 또는 나지 위에 설치하는 것과 못, 수조, 계류와 같이 물을 사용하는 시설을 건너기 위하여 설치하는 징검돌 놓기 또는 이와 유사한 것 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 디스크받침 | (교)폴리에테르 우레탄 디스크와 불소수지 미끄럼판으로 이루어진 교량 받침 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 디스크커터 | (터)TBM과 같은 기계굴착기에 부착되어 회전력과 압축력에 의하여 암반을 압쇄시키는 원반형의 커터 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 디지털/아날로그 변환장치 | (설)이산적인 디지털 신호를 연속적인 아날로그 신호로 변환시켜 주는 기계적 또는 전기적인 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 파넬 | (건)파넬이라고도 하며 통나무 벽체 쌓기에 있어 통나무 재가 직각 또는 각도를 가지고 만나는 경우 통나무 상단재와 하단재의 맞춤 부분 | KCS 41 33 05 KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 땃밭주기 | (조)토양표면에 쌓여 있는 죽은 잔디의 잎이나 줄기를 조속히 분해해 수분과 양분의 이동을 원활하게 할 목적으로 토양이나 모래(가는 마사토 또는 보명사)를 잔디표면에 골고루 뿌려 일정두께로 덮는 작업 | KDS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 뿔립하중 | (강)(건)주강관에 수직인 지강관의 하중성분 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 피장 | (가)흙막이 벽에 작용하는 토압에 의한 휨모멘트와 전단력에 저항하도록 설치하는 휨부재로서, 강제 널말뚝에 가해지는 토압을 버팀대에 전달하기 위해 벽면에 직접 수평으로 부착하는 부재 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----|--|------------------------------|------------------------|
| 띠철근 | ① (콘)기둥에서 종방향 철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강 철근 또는 철선 ② (건)기둥에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 90° 갈고리로 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 종방향철근의 위치를 확보하고 전단력에 저항하도록 정해진 간격으로 배치된 횡방향의 보강 철근 또는 철선 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 띠판 | ① (강)조립기둥 또는 조립보의 평행한 두 개재를 연결하며, 개재 사이의 전단력을 전달시키도록 강접으로 결합되어 사용되는 판재 ② (강)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 2개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |

라

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| 라넨 | (콘)여러 개의 직선 부재를 강철로 연결한 구조 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 라스 먹임 | (진)메탈 라스, 와이어 라스 등의 바탕에 모르타르 등을 최초로 발라 붙이는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 라우터 | (상)둘 이상의 네트워크 간 데이터 전송을 위해 최적 경로를 설정해 주며, 데이터를 해당 경로에 따라 한 통신망에서 다른 통신망으로 통신할 수 있도록 도와주는 접속장비 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도 협회 |
| 라운딩 | (조)비탈접속면이 굴절하여 생기는 위화감을 완화하고 경관 향상과 침식방지를 위하여 비탈면 모두 또는 상하를 굴곡지게 처리하는 것 | KDS 34 20 20 | 한국조경학회 |
| 라이너 | (상)기준관 벽 내부 면에 밀착되어 기준관과 일체화되어 녹물과 누수를 방지하는 라이닝 재료 | KCS 57 60 20 | 한국상하수도 협회 |
| 라이닝 | ① (천)터널내부 단면과 원지반 혹은 터널 내부 단면과 지보재 사이를 무근콘크리트, 철근콘크리트, 숏크리트 및 철탈관 등으로 시공하는 것 ② (상)주로 관 내부를 세관한 후, 현장에서 라이닝재료를 혼합하여 내면에 재료를 분사하여 라이닝을 형성시키거나 이미 제조된 라이닝구조물 등을 다양한 방법으로 관 내부에 삽입하여 고정시키는 공사 | KDS 51 90 05 KDS 57 60 15 | 한국수자원 학회 한국상하수도 협회 |
| 래그볼트 | (진)통나무건축에서 침하하는 부재와 침하하지 않는 부재 간에 고정하기 위하여 사용되는 볼트로 너트 없이 볼트 한쪽 끝은 나선으로 되어 있는 볼트 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 랜덤재료 | (댐)재료의 성질이 확실하지 않고, 장래 풍화 등에 의해 그 성질이 변화할지 모르며, 재료의 채취계획이 축조공정과 일치하지 않는 재료를 일괄하여 말함 | KCS 54 40 05 | 한국수자원 학회 |
| 레디믹스트 콘크리트 | (콘)정비된 콘크리트 제조 설비를 갖춘 공장으로부터 구입자에게 배달되는 지점에 있어서의 품질을 지시하여 구입할 수 있는 굳지 않은 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 레디믹스트 콘크리트 공장 품질담당 기술자 | (콘)레디믹스트 콘크리트 공장에서 레디믹스트 콘크리트를 제조하기 위한 시설, 재료에 대한 관리와 제조된 레디믹스트콘크리트의 품질이 현장에서 요구하는 사항에 적합한지를 관리하는 기술자 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|---------------------|
| 레디믹스트콘크리트 | (콘)정비된 콘크리트 제조설비를 갖춘 공장에서 생산되어 굳지 않은 상태로 운반차에 의하여 구입자에게 공급되는 굳지 않은 콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 레벨크로스수 | (진)구조물이 진동하는 경우 단위시간에 주어진 임의 레벨을 정의구배로 교차할 횟수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 레이크 | (진)지붕 경사에 수평으로 설치하는 부재 및 박공지붕에서 벽과 박공지붕 사이에 마감하는 부재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 레이턴스 | (콘)(덱)블리딩으로 인하여 콘크리트나 모르타르의 표면에 떠올라서 가라앉은 물질 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 레인가든 | (조)식물이나 토양의 화학적, 생물학적, 물리학적 특성을 활용하여 주위 환경의 수질과 수량 모두를 조절하는 자연 지반을 기본으로 하며, 오염된 유출수를 흡수하고 이 물을 토양으로 투수시키기 위해 식재를 활용하는 생물학적 저류지 | KDS 34 70 15 | 한국조경학회 |
| 레일 | (철)열차를 안전하게 유도하는 궤도의 가장 중요한 재료로서, 열차하중을 직접 지지하며, 차륜이 탈선하지 않도록 유도하여 차량의 안전운행을 확보하고, 침묵과 도상을 통하여 열차하중을 넓게 노반에 분포시키며, 원활한 주행면을 제공하여 주행저항을 적게 하고, 신호전류의 궤도회로, 동력전류의 통로도 형성하는 역할을 수행 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 레일 체결장치 | (철)레일을 침묵 또는 다른 레일 지지구조물에 결속시키는 장치 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 레일 축력 | (철)레일의 길이방향으로 발생하는 힘 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 레일신축 | (철)레일이 온도의 변화에 따라서 신축하는 현상 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 레일신축이음매 | (철)신축이음매란 장대레일의 온도상승 및 하강에 따라 발생하는 축력이 허용 좌굴강도를 초과하거나 파단 시 개구량이 허용량을 초과하는 개소에 설치하는 장치 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 레지스터 | (진)공기환기구에 사용되는 기성제 통풍 금속물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 레진접합 | (진)두 장의 유리사이에 레진을 부어 넣은 후 굳혀 접합하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 로이유리 | (진)열 적외선을 반사하는 은소재 도막으로 코팅하여 방사율과 열관류율을 낮추고 가시광선 투과율을 높인 유리로서 일반적으로 다층 유리로 제조하여 사용 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|--|
| 로커받침 | (교)가동받침의 일종으로 진자와 같이 움직임이 가능한 교량 받침 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 로터리플래너 | (강)회전하는 원반에 다수의 날을 설치한 것을 평삭반의 바이트 부분에 이용하여 연삭능력을 증대시킨 것 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 록볼트 | (가)(지)(천)(터)지반을 보강하거나 변위를 구속하여 지반의 저항력을 증가시키기 위해 설치하는 부재 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 51 90 05 | 한국지반공학회 한국가설협회 한국터널지하공간학회 한국터널지하공간학회 한국수자원학회 |
| 록볼트 인발시험 | (터)록볼트의 인발내력을 평가하기 위한 시험 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 록볼트 축력 | (터)지반에 설치된 록볼트에 발생하는 축방향 하중 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 롤 플러그 | (진)벽에 못을 박을 때 사용하는 플라스틱 못집 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 롤러다짐에 의한 콘크리트댐 | (댐)축조하는 방법에 따라 크게 RCC(roller compacted concrete) 공법과 RCD(roller compacted dam-concrete)공법으로 구분 | KCS 54 60 05 | 한국수자원학회 |
| 롤러다짐용 콘크리트 | (댐)슬럼프가 0인 콘크리트를 진동롤러에 의해 다짐하는 콘크리트 중력식댐의 시공법으로 단위수량이 적고, 수화열을 저감하기 위해 단위시멘트량을 적게한 된비빔의 콘크리트 | KCS 54 60 05 | 한국수자원학회 |
| 롤러다짐용 콘크리트 분류 | (댐)국제대댐회(ICOLD) 기준에 따라 KCS 54 60 05(표 1.3-1)과 같이 분류 | KCS 54 60 05 | 한국수자원학회 |
| 롤러받침 | (교)구름 축 받침의 일종으로 원통롤러, 테이퍼롤러, 구면롤러, 니들롤러 등이 있음 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 롤링 | (터)TBM 장비의 회전축을 중심으로 회전방향과 회전반대방향으로 번갈아가며 장비가 요동하는 현상 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 루전 맵 | (댐)그라우팅 공사 시 시험공(pilot hole)의 천공 및 수압 시험 결과에 의한 투수도를 등고선도로 도시한 도면 | KCS 54 99 05 | 한국수자원학회 |
| 루프드레인 | (설)옥외나 옥내 우수수집관내로 우수를 배출하기 위해 지붕 표면의 우수를 모아 받기 위해 설치하는 배수구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|-------------------|
| 리모델링 | (진)건축물의 노후화 억제 또는 기능 향상을 위하여 증축, 개축, 대수선하는 행위 | KCS 41 85 01 KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 리버스 서클레이션 드릴말뚝 | (교)원칙적으로 수두차에 의하여 공벽을 보호하면서 회전 비트를 사용하여 굴착하고 이수(泥水)의 역류에 의하여 토사를 배출시켜 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 리브 셸 | (콘)리브선을 따라 리브를 배치하고 그 사이를 얇은 슬래브로 채우거나 또는 비워둔 셸 구조물 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 리브플레이트 | (진)베이스플레이트를 보강하기 위한 보강재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 리세스 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재를 만들기 위하여 콘크리트를 부어넣을 때 블록 모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재의 오목부분을 만드는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 리프트 슬래브 구조 | (콘)지표면에서 슬래브를 시공한 후 슬래브 콘크리트가 굳은 후에 기둥을 따라 제자리에 들어 올려 조립하여 만드는 슬래브 구조 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 리프트 운반구(cage) | (가)이동 또는 작업의 목적으로 화물 등을 적재할 수 있는 것 | KCS 21 20 10 | 한국건설협회 |
| 리피터 | (상)장거리 전송을 위하여 전송 신호의 감쇠를 보상하거나 출력 전압을 높여주는 장비로 전송 신호 재생 중계 장치 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도협회 |
| 링크 | (강)(진)편심 가새골조에서, 두 대각가새 단부 사이 또는 가새 단부와 기둥 사이에 위치한 보의 부분을 칭함 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 링크전단설계 강도 | (강)(진)링크의 전단강도 또는 링크의 모멘트강도에 의해 발현 가능한 링크의 전단강도 중 작은 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 링크중간웹보강재 | (강)(진)편심 가새골조 링크 내에 설치된 수직웹 스티프너 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 링크중간웹 스티프너 | (강)(진)편심 가새골조 링크 내에 설치된 수직웹 스티프너 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 링크회전각 | (강)(진)전체 층간변위가 설계층간변위에 도달했을 때, 링크와 링크 외측 보 사이의 비탄성 회전각 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |

마

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|------------------------------|--------------------|
| 마감공 | (천)비탈댐기의 상하류 끝부분에 설치하여 비탈면 호안을 보호하는 시설 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 마감도재 | (진)패널 표면에 칠하거나 도포하는 마감재의 총칭 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 마감두께 | (진)바름층 전체의 두께를 말함 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 마구리 | (진)부재의 절단면 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 마룻대 | ① (진)용마루의 동기와 및 용마름에 넣는 뺏뺏한 장대나 대나무 ② (진)박공지붕에서 양면으로 경사진 서까래가 위에서 만나는 지붕 꼭대기 부분에 설치되는 구조부재 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 마름 겹침 | (진)지붕골이나 지붕마루에서 아스팔트 싱글이 맞닿는 형태에 맞추어 절단 가공하여 밀실하게 겹침을 형성하는 이음 방법 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 마름모꼴 강도관리 | (댐)가로축에 단위수량, 세로축에 하드필의 강도를 표시한 그래프로, 예상되는 하드필재 입도와 시공 가능한 단위수량으로 설정되는 하드필 강도의 범위를 나타낸 하드필 품질관리 개념 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 마모도 | (티)일반적으로 단위 절삭부피당 커터의 무게감소량으로 정의되는 커터의 마모율 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 마스크 붙임 | (진)유닛화된 50mm 각 이상의 타일 표면에 모르타르 도포용 마스크를 덧대어 붙임 모르타르를 바르고 마스크를 바깥에서부터 바탕면에 타일을 바닥면에 누름하여 붙이는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 마스킹 테이프 | (진)시공 중 바탕재의 오염 방지와 줄눈의 선을 깨끗하게 마감하기 위해 사용하는 보호 테이프 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 마운딩 | (조)지형경관을 창출하기 위한 조경공사용 흙쌓기방법 | KDS 34 20 20 | 한국조경학회 |
| 마찰 | (교)프리스트레싱 동안 접촉하게 되는 긴장재와 덱트 사이의 표면 저항 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 마찰계수 | (교)수평하중과 수직하중의 비 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 마찰말뚝 | (진)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝 주면의 마찰력으로 저항하는 말뚝 | KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------------|--|------------------------------|---------------------|
| 마찰접합 | (강)접합부의 미끄럼 저항이 요구되는 볼트접합 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 마찰접합부 | (강)(진)접합부의 밀착된 면에서 볼트의 조임력이 유발하는 마찰력에 의해 접합된 부재의 저항하도록 설계된 볼트 접합부 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 막 | (진)직포구조를 기본으로 하고 섬유를 끈 실을 경사. 위사로 하여 짠 것으로 이방성을 가지고 있음 | KCS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 막구조 | (진)자중을 포함하는 외력이 셸구조물의 기본원리인 막응력에 따라서 저항되는 구조물로서, 휨 또는 비틀림에 대한 저항이 작거나 또는 전혀 없는 구조 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 막모듈 | (상)일정 개수의 막을 일정형태의 용기 안에 설치하여 일체화 또는 용기 안에 설치를 하지 않고 일정 개수의 막을 묶음형태로 일체화하여 여과 기능을 할 수 있도록 만든 것 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 막새기와 | (진)지붕의 처마 끝에 붙이는 치장용 기와로 암·수막새가 있음 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 막여과 회수율 | (상)막여과공정의 막공급 원수량에 대하여 여과수량 중에서 막모듈의 세척에 사용되는 여과수량을 제외하여 백분율(%)로 나타낸 값 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 막장(굴진부) | (터)터널의 굴착작업이 이루어지는 장소 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 막장면(굴진면) | (터)터널굴진방향에 대한 굴착면 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 막재 | (진)직포, 코팅재에 따라 구성된 재료 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 막힌줄눈쌓기 | (진)세로줄눈이 막히도록 개체를 길이로 쌓는 방법 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 만조 | (교)만월 또는 신월의 매 2주 만에 발생하는 대조 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 말구 | (진)서까래의 끝 부분으로 일반적으로 단면 치수가 가장 작은 부분 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 말굽서까래 (馬足椽, 馬蹄椽) | (진)엿선자의 한 가지 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 말뚝 | (진)기초판으로부터의 하중을 지반에 전달하도록 하기 위하여 기초판 아래의 지반 중에 만들어진 기둥 모양의 지정지반에 전달하도록 하는 형식의 기초 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 말뚝기초 | (교)(지)말뚝을 사용하여 지중 깊은 곳에 있는 양질의 지지층에 하중을 전달하는 대표적인 깊은기초 | KDS 11 50 15 KDS 24 14 50 | 한국지반공학회 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|------------------------------|------------------------|
| 말뚝상치수 제공 | (천)섞침상 위에 말뚝을 박고 침상위에 조약돌을 놓은 공법 | KCS 51 60 15 | 한국수자원 학회 |
| 말뚝의 p-y곡선 | (교)말뚝의 근입깊이 내에서 발생하는 말뚝의 수평변위 대 단위길이당 지반반력의 상관곡선 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 말뚝의 극한지지력 | (진)말뚝이 지지할 수 있는 최대의 수직방향 하중 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 말뚝의 최대직경 | (지)말뚝직경, 선단부 고결직경, 확대선단직경 등 원지반과의 경계를 이루는 부분의 최대직경 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 말뚝의 파괴 | (지)작용하중 하의 말뚝 본체 파괴 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 말뚝의 허용지내력 | (진)말뚝의 허용지지력 내에서 침하 또는 부등침하가 허용한도 내로 될 수 있게 하는 하중 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 말뚝의 허용지지력 | (진)말뚝의 극한지지력을 안전율로 나눈 값 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 말뚝전면복합 기초 | (진)병용기초 중 직접기초와 말뚝기초가 복합적으로 상부 구조를 지지하는 기초형식 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 말뚝직경 | (지)말뚝의 외경 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 말비계 | (가)주로 건축물의 천장과 벽면의 실내 내장 마무리 등을 위해 바닥에서 일정높이의 발판을 설치하여 사용하는 비계 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 맞대기 이음 | (교)둘 이상의 모재의 단과 단을 거의 동일한 평면 내에서 맞붙여서 접합하는 이음 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 맞대기용접이음 | (강)둘 이상의 부재의 단과 단을 거의 동일한 평면내에서 맞붙여서 용접하는 이음 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 맞대기용접접합 | ① (상)플레인 엔드(plain end) 접합 관 끝을 관축에 대하여 직각으로 절단한 것으로서, 관 두께가 얇아 용접으로 충분한 용상(溶相)을 얻을 수 있을 때 사용하는 방법 ② (상)베벨 엔드(bevel end) 접합 관 끝을 플레인 엔드로 접합하여 충분한 용상을 얻지 못할 때 관 끝을 사각으로 절단하여 용상이 충분하도록 하는 방법 | KCS 57 30 20 | 한국상하수도 협회 |
| 맞땀용접 | (진)2개의 판 끝면을 거의 동일한 평면 내에서 맞대어 하는 용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 맞땀자리 흠터 | (진)타일간 서로 맞대어 놓은 곳의 오목하게 갈라진 부위 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|--|---|
| 맞배지붕 | (진)맞배지붕이라고도 하며 경사진 지붕이 앞뒤로 맞놓게 된 지붕 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 맞이방(대합실, 콘코스) | (철)여객이 승차를 목적으로 열차를 기다리는 동안 체류, 대기, 매표, 정산 등의 접객시설과 안내, 휴게, 매점, 전시 공간 등의 편의시설을 설치한 장소 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 맞춤 | (진)2개 이상의 부재가 직각 또는 경사각을 이루며 만나는 부위에서 결구시키는 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 맞춤 지압보강재 | (강)지점이나 집중 하중점에 사용되는 보강재로써, 지압을 통하여 하중을 전달하기 위하여 보의 한쪽 혹은 양쪽 플랜지에 꼭 맞도록 만든 보강재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 맞춤지압스티프너 | (진)지점이나 집중하중점에 사용되는 스티프너로써 지압을 통하여 하중을 전달하기 위하여 보의 한쪽 혹은 양쪽 플랜지에 꼭 맞도록 만든 스티프너 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 매립 | (농)공유수면을 대조만조위 또는 고수위까지 토사 등으로 매립하여 토지를 조성하는 것 | KDS 67 65 05 | 한국농어촌공사 |
| 매설 열배관 | (설)활동시점은 각 배관재의 크기, 매설깊이, 온도변화, 토질과 마찰계수 등에 따라 매우 다양하게 나타나며, 매설 열배관에서는 이 활동시점을 찾아내어 신축량의 산정 및 배관의 거동에 대한 정확한 예측이 이루어져야 함 | KCS 31 90 25 15 | 대한설비공학회 |
| 매스 콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 42 KCS 21 50 20 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국건설협회 한국수자원학회 |
| 매스콘크리트 | (가)(댐)(콘)부재 혹은 구조물의 치수가 커서 시멘트의 수화열에 의한 온도 상승과 강하를 고려하여 설계·시공해야 하는 콘크리트 | KCS 54 50 10 | 한국수자원학회 |
| 매입 재료 | (진)새시, 곤돌라용 가이드 레일, 타일, 마감재 등 프리캐스트 콘크리트 타설 전에 콘크리트에 매입하는 재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 매입 철물 | (진)인서트, 볼트, 플레이트 등 프리캐스트 콘크리트 부재의 콘크리트 타설 시 미리 매설하여 두고, 콘크리트에 매입하여 고정하는 부재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 매입된 강재 | (진)철근콘크리트에 매입된 강재단면 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 매입말뚝 | (진)기성말뚝의 전장을 굴착한 지반 속에 매입한 말뚝 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|------------------------------|
| 매입형 합성기둥 | (강)(진)콘크리트 기둥과 하나 이상의 매입된 강재 단면으로 이루어진 합성기둥 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 매입형 합성보 | (강, 진)슬래브와 일체로 타설되는 콘크리트에 완전히 매입되는 보 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 맨홀 | (진)하수관 내의 점검이나 청소 등을 위한 출입구에 사용되는 기성제 철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 맹암거 | (철)흙속에 일정간격으로 구멍을 뚫어 놓아 배수 시키는 형태 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 먼저 붙임 철물 | (진)타일시공 전에 철물을 미리 붙여 놓음 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 멍에 | (가)장선과 직각방향으로 설치하여 장선을 지지하며 거푸집 긴결재나 동바리로 하중을 전달하는 부재 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 메탈라스 | (진)얇은 강판을 그물모양으로 만든 것 | KCS 41 70 06 | 대한건축학회 |
| 메탈터치이음 | (진)강재와 강재를 빈틈없이 밀착시키는 것의 총칭 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 메틸터치 | (강)기둥 이음부에 인장응력이 발생하지 않고, 이음부면면을 절삭가공기를 사용하여 마감하고 충분히 밀착시킨 이음 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 멤브레인 방수 | (진)아스팔트 방수층, 개량 아스팔트 시트 방수층, 합성고분자계 시트 방수층 및 도막 방수층 등 불투수성 피막을 형성하여 방수하는 공사를 총칭 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 면 구성재 | (진)커튼월면을 구성하는 각 부재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 면상공법 | (댐)제체를 평면 상태로 시공하는 방법으로 세로이음을 설치하지 않고 연속하여 복수의 블록을 한번에 타설하는 공법 | KCS 54 65 05 | 한국수자원학회 |
| 면 클리어런스 | (진)유리를 프레임에 고정할 때 유리와 프레임 사이에 여유를 주는 것 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 면(面) 클리어런스 | (진)유리와 같은 판상재의 내·외면과 이것을 고정하는 틀이나 충전재 내측과의 사이거리로서, 부재의 표면에서 수직으로 측정하는 값 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 면내불안정한 계상태 | (진)횡좌굴(휨-비틀림좌굴)이 구속된 보가 압축력과 강축휨을 받는 경우에, 영향으로 강축휨모멘트가 확대되어 불안정해지는 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|---|------------------------------|----------|
| 면살 | (진)속빈 블록 개체의 바깥살 부분 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 면살 또는 살 | (진)조적을 쌓기 위한 속빈 블록 개체의 바깥살 부분 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 면외좌굴 | (콘)트러스나 비교적 높이가 큰 보 등의 구조물이 구조물을 포함하는 평면 내의 하중을 받는 경우에 그 변위가 구조물을 포함하는 평면 밖으로(트러스의 복부부재나 보의 복부판을 포함하는 면에 수직한 방향) 생기는 좌굴 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 면외좌굴(또는 휨-비틀림좌굴)한계상태 | (진)횡좌굴(휨-비틀림좌굴)이 구속되지 않는 보가 압축력과 강축힘을 받는 경우에 횡좌굴이 발생하는 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 면진 | (진)건축물의 기초부분 등에 적층고무 또는 미끄럼받이 등을 넣어서 지진에 의한 건축물의 흔들림을 감소시키는 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 면진시스템 | (진)모든 개별 면진장치 사이에 힘을 전달하는 구조요소 및 모든 연결부의 집합체 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 면진장치 | (진)설계지진시 큰 횡변위가 발생되도록 수평적으로 유연하고 수직적으로 강한 면진시스템의 구조요소 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 면진층 | (진)면진시스템과 상부·하부구조의 경계에 위치한 연결요소를 포함하는 부분 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 모뎀 | (상)디지털 신호를 아날로그 신호로 바꾸는 통신 장치로 전화선을 사용하는 비동기식 다이얼 업 모뎀과 전용선에 사용되는 동기식 모뎀 | KCS 57 95 15 | 한국상하수도협회 |
| 모래 | (콘)자연 작용에 의하여 암석으로부터 만들어진 잔골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 모래경량콘크리트 | (콘)잔골재로 자연산 모래를 사용하고, 굵은골재로는 경량골재를 사용하여 만든 콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 모래분사 | (콘)노즐에서 물 또는 압축공기에 의하여 고속으로 뿜어대는 모래나 연마분을 사용하여 콘크리트의 표면을 벗겨내는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 모르타르 | (콘)시멘트, 잔골재, 물 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여, 이들을 비벼서 만든 것, 또는 경화된 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 모멘트-곡률 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 특성 중의 하나로서, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형을 관계곡선을 이용한 모멘트와 곡률의 관계 | KDS 24 17 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|--------------------------------|
| 모멘트-곡률 해석 | (교)철근콘크리트 구조물의 재료비선형 단면해석의 하나로서, 횡방향철근에 의한 횡구속효과와 축력의 영향 등을 고려하고 철근과 콘크리트의 응력-변형률 곡선을 이용하여 모멘트와 곡률의 관계를 구하는 해석 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 모멘트골조 | (진)콘부재와 접합부가 휨모멘트, 전단력, 축력에 저항하는 골조로서 보통모멘트골조, 중간모멘트골조, 특수모멘트골조로 분류 | KDS 14 20 01 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 모멘트골조 방식 | (진)수직하중과 횡력을 보와 기둥으로 구성된 라멘골조가 저항하는 구조방식 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 모멘트연성 골조 | (진)수평력에 대한 저항성을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 크게 한 입체골조를 말함 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 모멘트재분배 | (강)부정정구조물에 비탄성 변형이 발생되어 모멘트가 변하는 과정 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 모살용접 (필릿용접) | (진)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 모서리 | (진)유리판이나 패널 단부와 그것을 끼운 프레임과의 사이거리 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 모세관 | (설)감지장치나 온도선택기로부터 전달 장치까지 체적이 나 압력변화를 전달하는 온도 조절 밸브의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 모인 용이 지름비 | (가)부재의 길이 중 15 cm 이내에 집중되어 있는 각 용이 지름의 합계를 부재폭에 대하여 나눈 백분율 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 모자이크 타일 붙임 | (진)붙임 모르타르를 바탕면에 도포하여 직접 표면 붙임의 유닛화된 모자이크 타일을 시멘트 바닥면에 누름하여 벽 또는 바닥에 붙이는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 모재 | ① (교)절단, 용접 등에 의해 가공되는 구조의 본체가 되는 재료 ② (담)하드필 생산에 바탕이되는 주요재료인하상골재, 굴착토, 암버력재등의 원재료 | KDS 24 14 30 KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국철도시설공단 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 목골조전단벽 계수 | (진)세부목골조가 없는 기본목골조에 전단벽체가 통으로 존재할 때와 세부목골조가 있어 작은 전단벽체가 여러 개 존재하면서 개구부가 있을 때의 전단벽체 저항모멘트 능력 차이를 비교한 계수 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|--|-------------------------------|
| 목공침상수제공 | (천)목공침상에 돌로 채우는 공법 | KCS 51 60 15 | 한국수자원학회 |
| 목두께 | (강)(건)(교)필릿 용접의 유효단면 두께 | KDS 14 30 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 목질판재계수 | (건)구조용목질판재를 판재증직 한쪽에 배치하는지 또는 양쪽에 배치하는지에 따라 달라지는 계수 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 목표내구수명 | (콘)해당 콘크리트 구조물의 중요도, 규모, 종류, 사용기간, 유지관리수준 및 경제성 등을 고려하여 설정된 구조물이 내구성을 유지해야 하는 기간 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 목표수질 | (천)대상 지역 및 하천의 상황을 고려하여 판단한 실현가능한 수질 목표 | KDS 51 14 45 | 한국수자원학회 |
| 몰드 | (콘)굳지 않은 콘크리트를 부어넣어 정해진 모양으로 만드는데 사용되는 용기 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 못간격계수 | (건)못박기 간격에 따라 변하는 계수 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 못박이목재 | (건)통나무건축에서 창호를 설치할 때 창호 선틀을 부착하기 위하여 못을 박기 위한 반침으로 설치되는 부재 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 무근콘크리트 | (콘)(건)철근이 배치되지 않았거나 이 구조기준에서 규정하고 있는 최소 철근비 미만으로 배근된 구조용 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 41 30 01 KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 무기질 섬유제품 싱글 | ① (건)밀면에 접착제가 도포된 제품으로 설계도면이나 공사 시방서에서 별도로 명시되지 않은 경우에는 4kg/m ² 이상의 무게를 가진 제품 ② (건)유리섬유 제품의 아스팔트 싱글은 풍압에 대한 고려가 필요하지 않은 일반적인 경우에는 9.27kg/m ² 이상인 제품을 사용하고 풍압에 대한 고려가 필요한 경우에는 12.5kg/m ² 이상의 제품을 사용 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 무기질 침투성 탄성복합방수제 | (상)침투성 무기질과 유기질 탄성복합공법으로 콘크리트 배면으로부터의 내수압성이 높고, 콘크리트 표면의 중성화를 방지해 줄 수 있는 내산성이 있으며 아크릴계 수지, 활성실리카와 특수시멘트를 사용한 폴리머시멘트 모르타의 복합층을 용도에 따라 적층시킨 도료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 무라이닝 터널 | (터)원지반의 자립력 또는 1차지보재만으로 충분한 안정성 확보가 가능하여 콘크리트라이닝을 적용하지 않는 터널 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|------------------------------|------------------------------|
| 무량판구조 | (진)보가 없이 기둥으로만 지지되는 슬래브 구조 형식 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 무리말뚝 | (교)(지)두 개 이상의 말뚝을 인접 시공하여 하나의 기초를 구성하는 말뚝의 설치형태 | KDS 11 50 15 KDS 24 14 50 | 한국지반 공학회 한국철도시설 공단 |
| 무부하 시운전 | (상)건설기간 동안에 설비의 파손상태, 설치상태, 운할상태, 조작상태, 사양 및 설계도서와 비교 등 설비상태를 초기에 점검하는 최초 시운전단계로서, 설비 및 기자재의 설치업체별 설치검사를 통해 보안을 실시한 후, 설비 및 기기의 단독, 연동운전 점검을 실시하는 단계 | KCS 57 40 20 | 한국상수도 협회 |
| 무브먼트 | (진)부재 접합부의 줄눈, 균열 등에 생기는 거동 또는 거동의 양 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 무브먼트줄눈 | (진)벽돌의 흡수팽창 및 열팽창을 흡수·완화하도록 설치하는 신축줄눈 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 무인비행장치 | (천)항공안전법 시행규칙에 따른 무인비행장치 중 측량용으로 사용되는 것 | KDS 51 12 65 | 한국수자원 학회 |
| 무인비행장치 측량 | (천)무인비행장치로 촬영된 무인항공사진을 이용하여 정사영상, 수치표면모델 및 수치지형도 등을 제작하는 측량 | KDS 51 12 65 | 한국수자원 학회 |
| 무인항공사진 촬영 | (천)무인비행장치에 탑재된 디지털카메라를 이용하여 자동항법항로에 의해 항공사진을 자동으로 촬영하는 것 | KDS 51 12 65 | 한국수자원 학회 |
| 무전도 타일 | (철)외부 정전기로 부터 정보통신설비를 보호하기 위해 통신기기실 바닥에 설치하는 정전기 방지용 바닥재 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설 공단 |
| 문설주 | (진)문얼굴의 벽선. 하방 위에 좌우로 벌려 서서 문인방을 받는 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 문힘길이 | (교)(콘)철근이 뽑히는 것을 방지하기 위하여 위험단면부터 연장된 철근의 연장길이 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 |
| 물 넘침선 | (설)위생기구나 그 외의 다른 물 사용기기의 경우는 그 위쪽 가장자리, 탱크의 경우는 오버플로 출구에서 물이 넘쳐 나오는 부분의 최 하단 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 물건힘 정도 | (진)발라 붙인 바름층의 수분이 바람, 온도 등 외기 영향에 의해 증발되거나 바탕에서 흡수하여 상실되는 정도 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 물-결합재비 | (콘)굳지 않은 콘크리트 또는 굳지 않은 모르타르에 포함되어 있는 시멘트풀 속의 물과 결합재의 질량비 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|------------------------------|--------------------------------|
| 물고임 | (강)(진)평지붕골조의 처짐을 유발하는 물의 고임현상 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 물끓기 흡 | (교)표면을 따라 물이 흘러 떨어지도록 한 구성요소 하부의 직선 흡 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 물량내역서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 8.를 따름 | KCS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 물리탐사 | (터)탄성파탐사, 전기비저항탐사, 중력탐사, 자기탐사, 전자탐사 및 방사능탐사 등 지층구성 요소의 물리적 특성의 차이를 이용하여 지질이나 암체의 종류, 성상 및 구조를 조사하는 방법 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 물매 | (진)지붕의 낙수면(落水面)이 이루는 비탈진 경사도 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 물받이 용기 | (설)사용할 물이나 사용한 물을 일시적으로 저류하거나 이것을 배수계통에 보내기 위해 이용하는 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 물보라 지역 | (콘)평균 만조면에서 파고의 범위 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트 학회 |
| 물비빔 | (진)건비빔된 미장재료에 물을 부어 바를 수 있도록 반죽된 상태 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 물수지 분석 | (천)한 유역의 장래 안정된 용수수급을 계획하기 위하여 유역 장래의 용수수요와 기준갈수년도의 자연유량을 비교함으로써 유역내 하천에서의 물수지를 예측하고, 용수가 부족할 경우, 용수를 공급할 댐의 위치나 규모 등을 결정하는 작업 | KDS 51 14 35 | 한국수자원 학회 |
| 물-시멘트비 | (콘)굳지 않은 콘크리트 또는 굳지 않은 모르타르에 포함되어 있는 시멘트풀 속의 물과 시멘트의 질량비 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 물축이기 | (진)모르타르, 플라스터 등의 응결경화에 필요한 비빔시의 물이 바탕면으로 과도하게 흡수되지 않도록 바탕면에 미리 물을 뿌리는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 물축임 | (진)갈모르타르, 줄눈 모르타르 및 충전 모르타르 중의 물을 벽돌구조체가 흡수하지 않도록 사전에 벽돌면 및 바탕면에 적절히 물을 뿌려주는 것. | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 미기압파 | (터)(철)열차의 터널 진입으로 인하여 발생된 압축파가 터널을 따라 열차진행 방향으로 전파되어 출구에서 급격히 방출 팽창됨으로써 생성되는 큰 음압레벨의 충격파 | KDS 27 10 05 KDS 47 10 05 | 한국터널지하 공간학회 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|------------------------------|-----------------------|
| 미끄러짐 | (진)볼트접합부에서 접합부가 설계강도에 도달하기 전에 피접합재간에 상대운동이 발생하는 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 미끄럼 탄성받침 | (교)일방향 또는 이방향으로 수평 이동을 수용하기 위하여 미끄럼 요소와 결합된 탄성받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 미끄럼 판 | (교)받침이 미끄럼 요소와 결합될 때 받침의 상부 미끄럼 표면과 접촉하는 구성 요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 미끄럼 포트받침 | (교)일방향 또는 모든 방향으로의 수평 이동을 수용하기 위하여 미끄럼 요소와 결합된 포트받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 미끄럼면 | (교)상대변위를 수용하기 위하여 이종 재료로 이루어진 한 쌍의 평면 또는 곡면의 조합 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 미끄럼재 | (교)미끄럼면을 형성하는 재료 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 미끄럼판 | (조)미끄럼이 이루어지는 경사판 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 미끄럼판 날개벽 | (조)추락방지를 위해 미끄럼판의 양옆에 설치한 간벽 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 미술장식품 | (조)문화예술진흥법 시행령 제12조(건축물에 대한 미술작품의 설치)에 따라 등에 설치하는 회화·조각·공예·사진·서예와 같은 조형예술물과 벽화·분수대·상징탑과 같은 환경조형물 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |
| 미장 모르타르 | (진)도장마감용 및 표면경도의 강화를 위하여 사용되는 모르타르 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 미장두께 | (진)각 미장층별 발라 붙인 면적의 평균 바름두께 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 미장용 경량 발포골재 | (진)합성수지계, 탄산칼슘 등 유무기질계 재료를 발포시켜 미장용 잔골재로 입도 등을 조정한 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 민도리 | (진)납도리라고도 하며 모지게 다듬은 도리 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 밀스케일 | (강)(진)열간압연 과정에서 생성되는 강재의 산화피막 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 밀시트 | (강)강재 납입 시에 첨부하는 품질보증서 | KCS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 밀어올려 붙임 | (진)루핑류를 벽면의 아래쪽에서부터 위쪽을 향해 올려붙이는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 밀원식물 | (조)곤충이 각종 꽃에서 생산되는 화밀과 화분을 수집하는 식물 | KDS 34 80 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|------------------------------|------------|
| 밀착 붙임 | (진)붙임 모르타르를 바탕면에 도포하여 모르타르가 부드러운 경우에 타일 붙임용 진동공구를 이용하여 타일에 진동을 주어 매입에 의해 벽타일을 붙이는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 밀착조임 | (강)임팩트렌치로 수회 또는 일반렌치로 접합판이 완전히 밀착된 상태가 되도록 최대한으로 조이는 것 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 밀착조임 접합부 | (강)볼트를 임팩트렌치로 수회 또는 일반렌치로 최대한으로 조여서 접합되는 판들이 서로 충분히 밀착되도록 한 접합부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 밀착조임볼트 | (진)견고하게 밀착되도록 조임한 볼트 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 밀착조임 접합부 | (진)견고하게 밀착된 겹으로 연결된 접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 밀폐공간 | (상)근로자가 작업을 수행할 수 있는 공간으로 환기가 불충분한 산소결핍, 유해가스로 인한 건강장애와 인화성 물질에 의한 화재·폭발 등의 위험이 있는 장소 | KCS 57 10 25 | 한국상하수도협회 |
| 밀폐형 건축물 | (진)탁월한 개구부가 없고 바람의 유통이 없도록 창호가 밀폐되어 있으며, 출입문도 강풍이 불 때에는 폐쇄장치가 있는 건축물로서 개구부 및 틈새의 면적이 전벽면적의 0.1 % 이하인 경우 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 밀폐형 쉼트TBM | (터)격벽을 갖고 있으며 굴진면과 격벽 사이의 챔버 내를 버력, 토사 또는 이수로 채우고, 버력, 토사 또는 이수에 필요로 하는 압력을 유지시켜 굴진면의 안정을 도모하는 구조의 쉼트TBM | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 밀폐형 신축이음 | (교)신축이음을 통해 오물이 들어가는 것을 완전히 방지한 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 밀다짐 | (천)비탈멈춤 앞쪽 하상에 설치하여 하상세굴을 방지하고 기초와 비탈덮기를 보호하기 위하여 설치하는 것 | KDS 51 50 10 KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 밀다짐공 | (천)비탈덮기 및 비탈멈춤의 전면에 설치하여 하상의 세굴을 효과적으로 방지하면서 비탈멈춤을 포함하여 비탈덮기 및 제체를 보호하는 것 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 밀면 | (진)지반운동에 의한 수평지진력이 작용하는 기준면 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 밀면전단력 | (진)구조물의 밀면에 작용하는 설계용 총 전단력 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |

바

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|--------------------|
| 바닥격막구조 | (진)횡하중을 골조 또는 벽체 등의 수직재에 전달하기 위한 바닥 또는 지붕틀 구조 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 바닥구조 | (강)포장면의 유무와 상관없이 차륜하중을 직접적으로 지지하고 다른 부재들에 의해 지지되거나 독립적으로 거동하는 구조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 바닥다짐용 매트 | (천)유수에 의한 기초지반의 유실과 세굴을 방지하기 위하여 포설하는 매트 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 바닥도리 | (진)다층 건물의 전통목구조에서 층바닥에 놓이는 도리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 바닥밑공간 | (진)지하층이 없이 목구조로 1층의 바닥을 시공하는 경우에 목구조바닥의 씌움 방지를 위한 환기와 내부수리 등의 목적을 위하여 바닥 밑에 확보하는 공간 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 바닥보 | (강)교량의 바닥틀에서 주거더 또는 주구에 대하여 횡방향으로 설치하는 보 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 바닥부 | (터)터널단면의 바닥부분 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 바닥장선 | (진)바닥에 작용하는 하중을 지지하며 평평한 바닥면을 이루기 위하여 설치하는 바닥덮개를 지지하는 골조부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 바닥틀 | (강)(교)바닥판과 바닥판 지지부재 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 11 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 바닥판 | ① (교)표층의 유무에 상관없이 차량하중을 직접 지지하는 부분 ② (교)도상이나 침목, 레일 등을 통해 열차하중을 지지하고 다른 부재들에 의해 지지되는 판 부재 | KDS 24 10 11 KDS 24 14 20 | 한국도로협회 한국철도시설공단 |
| 바닥판 이음부 | (강)구조물의 구성요소들 간의 상대적인 운동을 조절하기 위한 바닥판의 완전한 또는 부분적인 불연속부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 바닥판의 유효폭 | (교)합성단면으로서 계산할 수 있는 바닥판의 폭 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 바람에 대한 비대작용 | (교)횡방향 풍하중이 바닥에 전달되도록 하는 보의 복부판 및 보강재의 횡방향 휨 작용 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 바심질 | (진)수장재 등을 깔고 다듬는 일 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|------------------------------|
| 바탕 | (진)모르타르, 플라스터, 회반죽 등 미장재료를 바르기 위한 구조체 표면 또는 미장바름을 위하여 라스, 줄대, 기타의 것 등을 처리한 면 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 바탕 방수 자재 | (진)금속판 지붕공사 등에 수밀성을 제공하거나 수밀성을 보강하기 위한 자재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 바탕(피도물) | (진)목재, 콘크리트, 강재 등 도장할 재료의 표면 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 바탕강화(제) | (상)취약부에 대한 강도를 보강하여 방수·방식층의 부착력을 강화시키기 위한 작업 또는 사용하는 재료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 바탕보드 | (진)지붕 마감 자재를 설치하기 위한 합판 등의 바탕 자재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 바탕정리 | (진)바탕재와 방수재와의 접착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위해 방수층 시공 전에 바탕재 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등과 같은 바탕재와의 부착을 저해하는 불순물을 제거하는 작업 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 바탕조정(제) | (상)바탕처리작업 중의 하나로서 수지모르터, 수지시멘트 모르터, 퍼티류, 프라이머류 등을 사용하여 방수바탕을 평활하게 혹은 방수·방식제와의 부착력을 강화시킬 목적으로 취해지는 작업 또는 재료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 바탕처리 | ① (진)요철 또는 변형이 심한 개소를 고르게 손질바름하여 마감 두께가 균등하게 되도록 조정하고 균열 등을 보수하는 것 ② (진)바탕면이 지나치게 평활할 때에는 거칠게 처리하고, 바탕면의 이물질 제거하여 미장바름의 부착이 양호하도록 표면을 처리하는 것 ③ (진)바탕에 대해서 도장에 적절하도록 행하는 처리. 즉 하도를 칠하기 전 바탕에 묻어 있는 기름, 녹, 흙을 제거하는 처리 작업 ④ (상) 바탕재와 방수·방식제와의 부착력을 강화시키고 내구성을 확보하기 위하여, 방수층 시공전에 표면의 들뜸 부분, 요철 부분 등을 평탄하게 하고, 레이턴스, 먼지, 돌가루, 기름 또는 거푸집 박리제 등의 이물질이 부착되어 있지 않도록 청소(샌드블라스팅 고압수 세척방법)하며, 취약부, 누수부위 등에 대해서 보수·보강하는 방수·방식공사 직전에 완성되어야 할 바탕 청소·정리·조정작업 | KCS 41 46 01 KCS 41 47 00 KCS 57 40 15 | 대한건축학회 대한건축학회 한국상하수도협회 |
| 바탕철물 | (진)패널 설치를 위하여 골조에 매입 또는 용접하여 바탕을 만드는 철물 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|------------------------------|----------|
| 박공(朴工, 樁風, 樁囂) | (진)박공널의 준말로서 합각 부분에 삼각형으로 설치되는 널빤지 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 박공벽 (측면 부분) | (진)박공지붕에서 지붕 경사면과 벽과 만나는 삼각형의 부분 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 박리제 | (가)콘크리트표면에서 거푸집 널을 떼어내기 쉽게 하기 위하여 미리 거푸집 널에 도포하는 물질 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 박벽관 | (콘)비틀림에 대하여 설계할 때에 단면의 속이 빈 것으로 가정한 가상의 관 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 박스못 | (진)목구조에서 판재와 구조용재 사이의 접합에 많이 사용하며, 동일한 길이의 일반철못보다 지름이 가는 못 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 박지 | (천)항내와 항외에 각종 선박이 정박 대기하거나 수리 및 하역을 할 수 있는 지역 | KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 박층 피고르기 | (뎀)롤러다짐용 콘크리트를 볼도저에 의해 수회에 걸쳐 얇게 피고르는 방법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| 박층류정화법 | (천)하천폭을 확장하고 수심을 얕게함으로써 생물막의 부착 면적을 증가시켜서 하천의 직접 정화기능을 향상시키는 방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 박피용 칼 | (진)원목의 수피를 벗기기 위한 도구 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 반강접 접합부 | (강)접합된 부재간 무시할 수 없는 회전을 갖고 모멘트에 저항하는 접합부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 반강접 합성접합부 | (강)(진)상부는 슬래브 철근으로 하부플랜지는 시트앵글이나 유사한 방법으로 우력을 제공하여 기둥에 반강접이나 완전합성보로 힘저항하는 접합부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 반강접합성 접합부 | (강)(진)상부는 슬래브 철근으로 하부플랜지는 시트앵글이나 유사한 방법으로 우력을 제공하여 기둥에 반강접이나 완전합성보로 힘저항하는 접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 반복부재 | (진)3개 이상의 부재가 중심간격 600 mm 이하의 간격으로 배치되고, 그 위에 하중을 분산시킬 수 있는 구조체로 덮여져 있음으로써 작용하는 하중을 서로 분담할 수 있는 구조부재 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 반복성 | (상)측정 대상을 동일 측정 방법 및 조건으로 비교적 짧은 시간안에 반복 측정할 경우에 각각의 측정값이 일치하는 성질 또는 정도 | KCS 57 95 05 | 한국상하수도협회 |
| 반복-제어 신축이음 | (교)일체식 교량에서 접속 슬래브와 교량과의 반복적인 교축방향 이동을 흡수하기 위해 설치되는 교축직각방향 접속 슬래브 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|------------------------------|----------|
| 반사구(反砂堆) | (천)물, 바람 등에 의해 운반된 모래가 퇴적하여 생긴 언덕으로서 상류면이 하류면보다 가파른 형태를 지닌 사구 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 반사형 단열재 | (진)표면 방사율이 0.1 이하로 반사공기층을 통한 복사열 이동을 차단하는 단열재 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 반송통기관 | (설)기구의 통기관을 그 기구의 물넘침선보다 높은 위치에 세운 후 다시 내려서, 그 기구배수관이 다른 배수관과 합류 직전의 수평부에 접속하거나, 또는 바닥 밑을 수평 연장하여 통기수직관에 접속하는 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 반응수정계수 | (진)한계상태설계법(혹은 강도설계법) 수준으로 지진하중을 저감시키는데 사용되는 계수 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 반응수정계수(응답수정계수) | (강)한계상태설계법 수준으로 지진하중을 저감시키는데 사용되는 계수 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 반입검사 | (강)시공자가 실시하는 검사 중, 강제품을 반입할 때 실시하는 검사 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 반자 | (진)방이나 내루(內樓) 등의 천장을 평평하게 만들어 놓은 시설 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 반절 벽돌 | (진)표준형 벽돌을 길이 방향으로 종절단한 형상의 벽돌 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 반죽질기 | (콘)주로 수량의 다소에 의해 좌우되는 굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀의 변형 또는 유동에 대한 저항성 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 받침 | (교)상부구조의 하중을 하부구조로 전달시키고, 하중·회전·크리프·건조수축·온도변화 등에 의한 상부구조의 이동을 가능하게 하는 부속시설 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 받침시스템 | (교)상부 구조의 이동 및 하중전달을 제공하는 받침의 조합 시스템 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 발끝막이판 | (가)근로자의 발이 미끄러짐이나, 작업 시 발생하는 잔재, 공구 등이 떨어지는 것을 방지하기 위하여 작업 발판이나 통로의 가장자리에 설치하는 판재 | KCS 21 60 05 KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 발바퀴 | (진)이동식 비계의 기동재 밑동에 조립하여 수평으로 이동이 가능하도록 하기 위하여 사용하는 바퀴 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 발산감쇠 | (교)지진발생 시 구조물로부터 전달될 힘이 지반의 변형 에너지로 소산되어 구조물의 진동을 줄이는 감쇠 | KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 발생기대본수 | (조)단위면적당 파종식물의 발생본수로서 파종 후 1년간 발생된 총수를 지칭 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 발수성 | (진)물을 튀기는 성질 또는 표면에 물이 스며들지 않는 성질 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|---|
| 발수제 | (진)대상 자재의 내부구조에 변화를 주지 않고, 표면에 발수성 피막을 만들어 물의 침투를 막는 자재로 표면에 물이 접촉하였을 경우에 접촉각을 크게 하여 물방울 상태로 고체 표면과 분리되게 하는 화학제품 | KCS 41 35 01 KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 발주기관 또는 발주자 | (농)수급인으로서 도급받은 건설공사를 하도급하는 자는 제외한 건설공사를 건설업자에게 도급하는 자 | KCS 67 05 05 | 한국농어촌공사 |
| 발주자 | (진)(공)(교)(댐)(설)(조)(상)(하)건설산업기본법 제2조제10호의 발주자 | KCS 10 10 05 KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 54 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 KDS 24 10 11 KDS 31 90 05 | 한국건설기술연구원 대한설비공학회 한국조명전기설비학회 대한설비공학회 한국조경학회 대한건축학회 한국수자원학회 한국상하수도협회 한국상하수도협회 한국도로협회 대한설비공학회 |
| 발주자 대리인 | (진)건축물의 건축대수선용도변경, 건축설비의 설치 또는 공작물의 축조에 관한 공사에서 발주자의 권한을 위임받은 자로서 그 권한의 범위를 서면으로 위임받은 자 | KCS 41 30 01 | 대한건축학회 |
| 발전터널 | (터)TBM의 초기 굴착 시 TBM 본체의 발전을 위한 터널 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 발파굴착 | (터)착암기나 점보드릴과 같은 천공장비에 의하여 천공된 구멍에 화약을 장약함으로써 그 폭발력을 이용하여 암반을 굴착하는 방법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 방고래 | (진)구들의 일부로 방바닥 하부 연기이동 통로 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 방근재 | (진)식물 뿌리의 성장으로 인한 방수층 및 구조물의 손상을 방지하는데 사용되는 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방류 | (댐)저수지의 저류수를 안전하게 배제시키는 것 | KCS 54 80 05 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|------------|
| 방사선 차폐용 콘크리트 | (콘)주로 생물체의 방호를 위하여 X선, γ 선 및 중성자선을 차폐할 목적으로 사용되는 콘크리트 | KCS 14 20 34 | 한국콘크리트학회 |
| 방송공동수신설비 | (설)방송 공동수신안테나 시설과 종합유선방송 구내전송선로설비 | KDS 31 75 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 방수 | (상)지하수위 이하의 구조물에 있어서 물이 새거나 스며들거나 하는 것을 방지하는 것 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 방수 모르타르 | (진)시멘트, 모래와 방수제 및 물을 혼합하여 반죽한 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수 시멘트 페이스트 | (진)시멘트와 방수제 및 물을 혼합하여 반죽한 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수/투습막 | (진)목조주택에서 벽의 구조체 내부로 침투한 수분은 외부로 배출되고 외부의 강수 등으로 인한 물은 구조체 내부로 침투하지 못하도록 하기 위하여 목조주택의 외벽 덮개재로 외측면에 설치하는 재료로서 실외쪽 표면은 방수 성능을 지니고 실내쪽 표면은 투습 성능을 지닌 막 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 방수·방근층 | (진)구조물 녹화 시스템에 있어 물이 건물 전체로 확산되는 것을 차단하며, 식물 뿌리로부터 방수층과 구조물을 보호하는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수·방식 바탕 | (상)콘크리트 상수도구조물의 현장타설 콘크리트 내부면 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 방수기술자 | (진)방수기능사, 방수산업기사 또는 이와 동등 이상 자격을 소지하고 방수 현장 시공 경험 3년 이상 및 해당 방수공사 3개소 이상 경험을 가진 자로서 방수공사(설계도서 관리, 시공관리, 자재관리, 품질관리, 시험 및 검사관리, 유지관리 등)를 직접 수행하거나 방수작업자를 지도·감독하는 자 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수로 | ① (댐)감세공으로부터 하루 하천에 이르는 수로 ② (천)하천 유량을 조절하기 위하여 홍수량의 일부 또는 전부를 다른 곳으로 방류하기 위하여 설치하는 구조물 | KCS 54 20 20 KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 방수로(放水路) | (댐)감세공으로부터 하루 하천에 이르는 수로 | KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 방수수급인 | (진)발주자가 제공하는 설계도서에 따라 방수공사를 수행하는 방수수급인(전문방수공사업자, 이하 수급인이라 함.) | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수용액 | (진)물에 방수제를 넣어 희석 또는 용해한 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수작업자 | (진)방수기술자의 지도를 받아 방수공사를 직접 수행하는 자 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|------------|
| 방수재료 | (콘)콘크리트의 수밀성을 보다 높게 향상시키기 위한 목적으로 사용하는 콘크리트 혼입용 방수재료 | KCS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 방수제 | (진)모르타르의 흡수 및 투수에 대한 저항성을 높이기 위하여 혼입하는 혼화제 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수층 재형성 | (진)기준에 설치된 손상된 방수층과 콘크리트 바탕면 사이에 새로운 누수보수재를 주입하여 방수막을 다시 형성시키는 보수기법 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 방수형 | (설)규정 조건으로 주수하여도 정상적인 운전이 지장이 없는 구조 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 방수형 신축이음 | (교)구조물로의 누수를 방지하기 위해 신축이음 아래에 물받이를 설치해 놓은 개방형 또는 밀폐형 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 방수형 터널 | (터)강 라이닝, 또는 별도로 고안된 완전 수밀성의 콘크리트 세그먼트 라이닝 등을 설치하여 완전방수가 되도록 한 터널 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 방습재 | (진)자재 자체가 필요한 방습성을 갖는 자재 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 방습지 | (진)실내 상대습도가 높은 공간(상대습도 45% 이상)의 지붕 등에 결로방지를 위해 사용하는 자재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 방식 | (상)금속이 기체 또는 액체와 같은 부식성 물질의 화학작용에 의하여 녹이 슬거나 썩는 것을 방지하는 것 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 방식조치 | (콘)콘크리트의 침식을 방지하기 위하여 콘크리트 피복에 코팅재료를 씌우는 행위 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 방우형 | (설)특정시험조건에서 장치의 정상적인 동작을 비가 방해하지 않도록 시설되고 보호되며 취급하는 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 방진형 | (설)분진이 적정한 작동에 장애가 되지 않도록 구성 또는 보호된 형태 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 방청못 | (진)목구조에서 외기에 노출되는 부위에 사용할 수 있도록 표면에 아연도금처리 등을 하여 녹스는 것을 방지한 못 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 방청제 | (콘)콘크리트 중의 강재가 사용재료 속에 포함되어 있는 염화물에 의해 부식되는 것을 억제하기 위해 사용하는 혼화제 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 11 KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 방폭장치 | (설)함 내에 설치된 기기에서 지정된 가스나 증기가 함 내부의 불꽃이나 섬광 혹은 지정된 가스 또는 증기의 폭발이 있어도 밀폐함 외부에 존재하는 가스 또는 증기로의 인화를 방지할 수 있고, 주위온도가 기기 주변의 가연성 가스를 발화시키지 않는 온도이면 정상으로 동작하는 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|------------------------------|--------------------|
| 방향 변환력 | (교)긴장재의 곡률 또는 방향변경에 의해 곡선부 또는 방향변경부에 작용하게 되는 힘 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 방향변환블록 | (교)거터단면 내외측에 PS강재의 방향변환을 위해 복부, 플랜지, 복부와 플랜지의 접합부에 두는 블록 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 방호 선반 | (가)상부에서 작업도중 자재나 공구 등의 낙하로 인한 재해를 방지하기 위하여 개구부 및 비계 외부안전 통로 출입구 상부에 설치하는 낙하물 방지망 대신 설치하는 목재 또는 금속 판재 | KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 방호조치 | (진)작업에 의한 위험으로부터 근로자를 방어하고 보호하기 위하여 위험기계·기구에 실시하는 조치 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 방화벽 | (설)화재의 연소를 방지하기 위하여 설치하는 벽 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 방화재료 | (진)화재로부터 보호하기 위하여 설치되는 불연재료, 준불연재료 및 난연재료로 제조된 건축재료 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 배강도 유리 | (진)플로트판유리를 연화점부근(약 700 ℃)까지 가열 후 양 표면에 냉각공기를 흡착시켜 유리의 표면에 20 이상 60 이하(N/mm ²)의 압축응력을 갖도록 한 가공유리 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 배관 | (설)열원시설 및 열 사용시설에 부속되어 시설 상호간을 연결하는 관 및 부속기기(열원시설과 동일구내에 설치되는 순환펌프 이전까지의 관과 증기헤더를 포함) | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 배관길이 | (설)배관 중심선을 따라 측정한 길이 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배관의 신축 | (설)배관의 신축을 처리하는 방안(토압으로 제어하는 방법, 배관탄성으로 제어하는 방법, 앵커를 이용하여서 제어하는 방법, 신축 관이음을 이용하여서 제어하는 방법) | KCS 31 90 25 15 | 대한설비공학회 |
| 배관재 | (설)마찰력이 커져서 열신축 작용이 발생하지 않는 구간(non-sliding section)과 관단 부근 등 열신축 작용이 발생하는 구간(sliding section)의 두 부분으로 나누어지는데, 이 경계점을 활동시점(natural anchor point)이라 함 | KCS 31 90 25 15 | 대한설비공학회 |
| 배근시공도 | (진)(콘)철근의 가공, 조립, 배치를 위해 작성하는 것으로서, 철근을 설치할 위치, 간격, 조립순서, 배근상세 등을 상세히 나타낸 도면 | KCS 14 20 10 KDS 41 10 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 배력근 | (콘)하중을 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각에 가까운 방향으로 배치한 보조 철근 | KCS 14 20 11 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|------------------------------|----------------------|
| 배력철근 | (교)콘크리트를 분산시키거나 균열을 제어할 목적으로 주철근과 직각 또는 직각과 가까운 방향으로 배치한 보조철근 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 배류법 | (상)매설관에 흐르는 미주전류를 직접 전철 궤선에 복귀시키기 위하여 매설관과 궤선을 전기적으로 연결하는 방법 | KCS 57 70 15 | 한국상하수도협회 |
| 배사 | (댐)퇴적을 방지하기 위하여 저수지로 유입되는 토사를 배출시키는 것 | KCS 54 80 05 | 한국수자원학회 |
| 배사(排砂) | (댐)퇴적을 방지하기 위하여 저수지로 유입되는 토사를 배출시키는 것 | KDS 54 80 10 | 한국수자원학회 |
| 배사구 | (농)침사지의 말단에 설치하여 침전물을 배치하기 위한 구조물 | KDS 67 15 40 | 한국농어촌공사 |
| 배선설비 | (상)단선 혹은 복수의 케이블 또는 모선과 이것을 보호하는 부품 등에 의하여 구성되는 것 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 배수 | (설)건물과 부지 내에서 생기는 오수나 잡배수, 우수, 특수배수 등 버리는 물의 전부 또는 이것을 배출하는 것 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수 수평지관 | (설)오·배수 수직관이나 배수수평주관에 연결하는 지관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수 통기설비 | (설)건물이나 부지 내에 있는 기구나 이음쇠, 밸브, 탱크 또는 기기 등을 이용하여 배수하는 설비의 총칭 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수 본천 | (농)수혜구역 안의 과잉수(過剩水)를 배출하도록 되어 있는 하천, 호소, 바다 등을 총칭 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 배수관 | (설)오수나 잡배수, 우수 등을 각각 단독으로나 합류하여 배출하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수구 | (교)바닥판에 설치된 배수시설 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 배수개선면적(排水改善面積) | (농)토지의 생산력증진, 기계화영농, 영농환경개선 등을 목적으로 과잉수를 조직적으로 배제하여 혜택을 받는 면적 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 배수구 공간 | (설)배수관 출구와 물받이 용기의 물 넘침선 사이의 대기층의 수직거리 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수기구 | (설)위생기구 가운데 물받이 용기의 배수구와 배수관을 접속하는 금구나 트랩 또는 바닥 배수구 등을 말함 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 배수문 | (천)해수의 침입을 막고, 지구 내 혹은 인접 배후지의 과잉수를 저조시에 바다로 배제하기 위한 시설 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|--|
| 배수밸브 | (설)배관상의 퇴적물 등 난방공급에 장애가 되는 물질을 배출하는 실별 장치의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 배수시설 | (철)노반의 분리를 방지하고, 노반강도를 확보함과 동시에 열화방지 및 호우시 쌓기부의 붕괴방지, 깎기 비탈면의 붕괴방지, 철도횡단 수로의 확보 등을 위한 모든 배수공 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 배수역류방지 밸브 | (설)배수 역류를 방지하는 밸브 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 배수통기겸용 관 | (설)배수관 내의 흐름선 상부로 공기가 자유롭게 드나들 수 있는 크기의 관지름으로 설계된 배수 통기 겸용관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 배수형 터널 | (터)터널 주변으로 연결된 암반의 절리면을 통하여 터널 내부로 유입되는 터널 주변의 지하수에 의해 외수압이 해소됨으로서 배수터널과 같은 기능을 갖는 터널 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 배압 | (설)트랩의 봉수를 유입 측으로 밀어내는 것과 같이 배수관에 작용하는 압력 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 배연 | (터)화재 시 발생하는 연기 및 열기류를 화재지점으로부터 외부로 배출하는 것 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 배전반 | (가)(설)전면이나 후면 또는 양면에 개폐기, 과전류차단장치 및 기타 보호장치, 모선 및 계측기 등이 부착되어 있는 하나의 대형 패널 또는 여러 대의 패널; 프레임 또는 패널 조립품으로서, 전면과 후면에서 접근할 수 있는 것 | KCS 21 20 05 KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국가설협회 한국조명전기 설비학회 한국조명전기 설비학회 |
| 배전선로 | (철)전철변전소 또는 수전실의 배전반 2차측부터 전기실 등 변압기 1차측까지의 전선로 및 이에 부속되는 개폐장치 등의 설비 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설 공단 |
| 배출수 | (상)물, 공기, 약품 등을 이용하여 막의 표면에 부착된 오염물질을 제거할 때 발생하는 세척수 혹은 세척수가 포함된 농축수가 막모듈 밖으로 배출된 것 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도 협회 |
| 배치 | (교)(콘)동일한 생산설비로 1회에 배합되는 혼합물의 양 | KCS 14 20 10 KCS 24 90 11 | 한국콘크리트 학회 한국도로협회 |
| 배치믹서 | (콘)콘크리트 재료를 1회분씩 비비기하는 믹서 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 배치플랜트 | (터)대량의 콘크리트를 제조하는 설비 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 배터보드 | (지)굴착준비를 위하여 목재의 규준를 말뚝에 못을 박아 댄 가로나무 | KCS 11 40 15 KCS 44 40 10 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|---------------------------------|
| 배합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르를 만들 때 소요되는 각 재료의 비율이나 사용량 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 배합강도 | (콘)(덤)콘크리트의 배합을 정할 때 목표로 하는 콘크리트의 압축강도 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 한국콘크리트학회 |
| 배합비 | (진)반죽된 재료를 구성하는 미장 원재료의 혼합비율 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 배합비율 | (진)도장재료를 도장작업에 적합한 점도로 희석하는 희석제나 물 등의 도장재료에 대한 질량비 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 배향성 스트랜드보드 | (진)강도와 강성을 향상시키기 위하여 배향성을 부여한 스트랜드형 플레이크로 구성되는 일종의 파티클목질판재 제품 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 배후 수압측 | (진)방수층이 지하수 또는 물과 접하는 면 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 배흘림 | (진)원주의 배를 블록하게 다듬은 기둥 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 백업재 | (진)실링재의 시공 시에 줄눈깊이 조정이나 줄눈바탕에서의 부착방지 목적으로 사용되는 재료 | KCS 41 40 01 KCS 41 54 01 KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 백화현상 | (진)시멘트로 경화시킨 모르타르나 콘크리트 및 그 2차 제품의 표면에 생기는 흰 솜 모양의 침출물이나 반점이 생기는 현상 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 밸러스트 | (진) 함체의 안정을 유지하기 위해 함체의 바닥에 신는 물이나 모래 따위의 중량물 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 밸런싱밸브 | (설)밸런싱밸브 내부의 개구면적을 조절하여 통과하는 난방유량을 제어하는 구조로서 물 밸런싱 전용제품의 총칭 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 밸브 | 관 속을 흐르는 기체 또는 액체의 유입과 유출 및 이를 조절하는 장치 또는 부품의 총칭 | KCS 57 80 15 | 한국상하수도협회 |
| 버력 | (티)터널굴착 과정에서 발생하는 암석덩어리, 암석조각, 토사 등의 총칭 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 버팀대 | (가)(지)흙막이 벽에 작용하는 수평력을 굴착현장 내부에서 지지하기 위하여 수평 또는 경사로 설치하는 압축 부재 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 | 한국지반공학회 한국가설협회 |
| 버펄링 | (진)시시각각 변하는 바람의 난류성분이 물체에 닿아 물체를 풍방향으로 불규칙하게 진동시키는 현상 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|-------------------|
| 벌크헤드 | (강)프리스트레칭 힘을 분포시키고 목재의 지압파괴 경향을 감소시키기 위한 가압적층 목재 바닥판의 옆에 부착된 강재요소 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 범람원 | (천)무제부 또는 유제부구간에서 홍수범람으로 인해 발생하는 제·내외지내 침수구역 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 범용 스냅스위치 | (설)배선시스템의 결합에 사용되며, 대량생산 장치의 외함이나 콘센트함의 커버에 설치할 수 있는 범용 스위치의 한 형식 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 범용 스위치 | (설)일반 배전 및 분기회로에 사용되는 스위치 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 범위 | (지)각 계측기기가 측정할 수 있는 범위 | KDS 11 10 15 | 한국지반공학회 |
| 베노토 말뚝 | (교)케이싱튜브로 공벽을 보호하면서 주로 해머그랩 버킷으로 굴착하여 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 베딩 | (강)(지)원형 또는 타원형과 같은 폐합 단면의 파형강판 지중구조물을 설치할 때 구조물 하부와 접하는 면에 완충 역할을 하기 위해 포설하는 양질의 토사층 | KCS 11 40 10 KDS 14 31 05 | 한국도로협회 한국강구조학회 |
| 베어링 패드 | (콘)프리캐스트 콘크리트의 부재와 그 지지부재 사이에 넣는 재료의 총칭 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 베이스 채널 | (건)바닥과 외벽 연결부위에 설치하는 재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 베이스 콘크리트 | ① (콘)유동화 콘크리트를 제조할 때 유동화제를 첨가하기 전의 기본 배합의 콘크리트 ② (콘)샷크리트의 습식 방식에서 사용하는 급결제를 첨가하기 전의 콘크리트 | KCS 14 20 31 | 한국콘크리트학회 |
| 베이스 플레이트 | (건)기둥 저면부분에 붙이는 두꺼운 강판으로 일반적으로 앵커볼트에 의해 기초와 연결된다. 저판이라고도 한다. | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벤치 | (터)터널단면을 상·하로 분할하여 종방향으로 굴착하는 경우의 분할면 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 벤치길이 | (터)분할굴착 시 상부 막장면(굴진면)과 하부 막장면 간의 종방향 이격거리 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 벤토나이트 | (건)몬모릴로나이트(montmorillonite)계통의 팽창성 3층판(Si-Ai-Si)으로 이루어져 팽윤 특성을 지닌 가소성이 매우 높은 점토광물 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 벤토나이트 매트 | (건)직포 또는 부직포 사이에 벤토나이트를 충전하여 건조 또는 수화된 상태에서 사용하는 매트 형상을 한 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|--------------------|
| 벤토나이트 시트 | (진)고밀도 합성고분자계 시트와 압밀 벤토나이트를 일체로 하여 압착 및 성형한 시트형상 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 벤토나이트 실란트 | (진)빙점보다 낮은 온도에서는 물과 부동액으로서, 빙점 이상의 온도에서는 물로 수화시킨 벤토나이트 겔(교화체) | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 벤토나이트 채움재 | (진)벤토나이트 알갱이가 생물 분해성 크라프트지나 수용성 플라스틱에 담긴 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 벤토나이트 패널 | (진)파형의 단열 심판을 가진 골판지 패널 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 벽 이음재 | (가)강관, 클램프, 앵커 및 벽 연결용 철물 등의 부재를 사용하여 비계와 영구 구조체 사이를 연결함으로써 풍하중, 충격 등의 수평 및 수직하중에 대하여 안전하도록 설치하는 버팀대 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 벽량 | ① (콘)건물 내력벽 길이의 합계를 바닥면적으로 나눈 값 ② (진)각 방향 내력벽체의 길이에 벽체 두께를 곱한값 | KCS 14 20 10 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 벽률 | (진)동일평면상의 벽량의 총합을 평면의 면적으로 나눈 값 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽부등/문주등 | (설)(조)등기구가 환경조형물·윈두막·문주·안내시설과 같은 구조물·시설물 속에 묻히거나 옆·위·아래에 부착된 형태로서 별도의 등주가 없는 경관조명시설 | KDS 31 70 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 벽부등/부착등/문주등 | (조)등기구가 환경조형물·윈두막·문주·안내시설과 같은 구조물·시설물 속에 묻히거나 옆·위·아래에 부착된 형태로서 별도의 등주가 없는 경관조명시설 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |
| 벽선 | (진)기본목골조 내부에 수직으로 존재하는 부재로서 인방과 함께 세부목골조를 구성하며 창호와 벽체를 만들기 위한 목적에 활용 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽쌈힘 | (진)심벽의 주위 또는 출입문틀, 문선, 창선 등과 벽의 접합부에 틈이 나지 않도록 하기 위하여 재벌바름, 마감바름을 물려 바를 수 있도록 만든 홈 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 벽체 | (진)기둥, 내부기둥, 벽선 등의 수직방향 목부재를 왼쪽과 오른쪽 경계로 하고 보, 도리, 장여, 창방, 인방 등의 수평방향 목부재를 위쪽과 아래쪽 경계로 하여 형성된 공간을 채운 구조체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽체길이 | (진)외곽목골조와 내부목골조에서 좌우 끝단 수직부재를 제외한 벽체 왼쪽 끝에서 오른쪽 끝까지의 길이 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽체높이 | (진)외곽목골조와 내부목골조에서 상하 끝단 수평부재를 제외한 벽체 최하부에서 최상부까지의 높이 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 벽체띠장 | (진)기둥과 기둥 사이에 부착하는 수평재로 벽 등을 붙이기 위하여 설치된다. | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽체표준길이 | (진)건물 전체 벽체길이가 균일하지 않을 경우 벽체길이의 평균값 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽체표준높이 | (진)건물 전체 벽체높이가 균일하지 않을 경우 벽체높이의 평균값 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 벽판 | (콘)프리캐스트 콘크리트 구조용 벽체 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 변단면재 | (진)부재의 단면의 형상이나 치수가 길이방향에 따라 변하는 부재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 변위연성도 | (교)기둥의 항복변위에 대한 극한변위의 비율 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설공단 |
| 변위의존형 감쇠장치 | (진)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대변위에 의해 결정되는 감쇠장치 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 변작법 | (진)보 방향의 증가에 따른 서까래의 경사길이와 처마내 밀기를 고려하여 도리의 수평위치를 잡는 방법 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 변장비 | (진)건축물의 깊이 D 를 폭 B로 나눈 비율, 즉 D/B | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 변재 | (진)나무의 횡단면에서 수피에 인접한 바깥 부분으로서 나무가 성장할 때에 수분의 상하 방향 통로 역할을 담당하는 부분 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 변전건물 | (철)전차선의 전원공급을 위하여 설치한 시설 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 변조 | (진)오수의 저류조와 퍼내기조를 조합한 구조 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 04 | 대한건축학회 |
| 변탕질 | (진)기둥이나 벽선의 가장자리를 모죽입하는 일 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 변형도경화 | (진)응력을 가해 변형도를 증가시켰을 때 그 인장력이나 강성이 증가하는 현상 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 변형도적합법 | (진)(강)각 재료의 응력-변형도 관계와 단면의 증립축에 대한 위치를 고려하여 합성부재의 응력을 결정하는 방법 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 변형률적합법 | (진)(강)각 재료의 응력-변형도 관계와 단면의 증립축에 대한 위치를 고려하여 합성부재의 응력을 결정하는 방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 변형여유량 | (티)굴착에 따른 지반변형이 있더라도 계획 내공단면이 확보될 수 있도록 미리 예상되는 지반변형량 만큼 여유를 두어 굴착하는 내공 반경방향의 여유량 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|------------------------------|
| 병렬급전소 | (철)전압강하의 보상 및 통신유도장애 경감을 목적으로 전차선로의 상·하선을 병렬로 연결하기 위하여 개폐장치 등을 설치한 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 병용기초 | (진)서로 다른 기초를 병용한 기초형식의 총칭 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 병해충 방제 | (조)병원균이 기주체 내에 침입하는 것을 저지하고, 이미 기주체 표면에 부착하였거나 그 위에 형성된 병원균을 죽이거나 활동을 억제함으로써 병의 발생을 미연에 방지하고 발생 후의 확산을 방지하기 위하여, 또한 해충으로 인한 피해를 최소화시키기 위하여 약제, 미생물 제제 등을 살포하는 것 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 병행식(並行式) | (천)점축식과 점고식을 병행하여 시행하는 방법 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 보 | ① (진)주로 휨모멘트에 저항하는 기능을 갖는 구조부재 ② (천)각종 용수의 취수, 주운(舟運) 및 친수활동 등을 위하여 수위 또는 유량을 조절하거나 바닷물의 역류를 방지하기 위하여 하천의 횡단 방향으로 설치하는 시설 중 흐르는 물의 월류(越流)를 허용하는 시설 | KCS 51 40 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 KDS 51 40 05 | 한국수자원학회 대한건축학회 한국수자원학회 |
| 보강 | ① (뎀)열화된 부재·구조물의 내하력 저하를 설계 수준 또는 그 이상으로 복원·증가를 위해 행하는 행위 ② (상) 구조물이나 시설 따위에 보태지거나 채워져서 원래보다 더 튼튼하게 하는 것 | KCS 54 99 05 KCS 57 40 15 | 한국수자원학회 한국상하수도협회 |
| 보강 ALC구조 | (진)보강근이 ALC 블록 및 패널과 결합하려 외력에 저항하는 조적구조 형태 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 보강기둥 | (진)보강재와 조적체가 모두 압축력을 받는 수직부재 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 보강블록구조 | (진)속빈 콘크리트 블록 개체의 속빈 부분 또는 수직단면 간의 공동부에 철근을 매입하고 그라우팅하여 내력벽으로 한 블록구조 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 보강재 | ① (강)하중을 분산시키기 위하여 보의 웨브나 판재에 부착된 소재 ② (강)전단력을 전달하기 위하여 보의 웨브나 판재에 부착된 소재 ③ (강)좌굴을 방지하기 위하여 보의 웨브나 판재에 부착된 소재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 보강조적 | (진)보강근이 조적체와 결합하여 외력에 저항하는 조적시공형태 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|---------|
| 보강철근 | (진)패널과 패널을 서로 연결시키기 위해 조인트 부위에 삽입하는 철근 | KCS 41 34 01 KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 보강철물 | ① (진)블록 및 패널의 교차 부위 또는 모서리 부위, 블록 및 패널과 문틀, 창호의 접합부 위에 보강용으로 사용되는 철물의 총칭 ② (진)정착철물과 벽돌쌓기벽을 콘크리트 구체에 연결하여 면 외의 전도를 방지하고, 철물과 벽돌의 하중을 구체에 분담시키기 위해 벽돌벽에 일정 간격으로 설치하는 철물 등의 총칭 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 보강포(布) | (진)도막 방수재와 병용하거나 시트 방수재의 심재로 사용하여 방수층을 보강하는 직포(織布) 혹은 부직포(不織布)의 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 보건관리자 | (진)산업안전보건법 제16조 규정에 의한 보건관리자로서 보건에 관한 기술적인 사항에 관하여 관리책임자(현장소장 등)를 보좌하고 관리감독자에게 조언·지도하는 업무를 수행하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 보단면 감소부 | (강)부재의 특정부위에 비탄성 거동을 유도하기 위해 보단면 일부를 감소시킨 부분 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 보단면감소부 | (진)부재의 특정 부위에 비탄성거동을 유도하기 위해 보단면 일부를 감소시킨 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보도 | (조)차량의 통행과 분리하여 보행자(소아차와 신체장애인용 의자차 포함)의 통행에 사용하기 위해 연석·울타리·노면표시, 기타 이와 유사한 공작물로 구별하여 설치하는 도로의 부분 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 보도용 포장 | (조)보도, 보차혼용도로, 자전거도, 자전거보행자도, 공원내 도로 및 광장 등 주로 보행자에게 제공되는 도로 및 광장의 포장 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 보도의 유효 폭 | (조)보도폭에서 노상시설이 차지하는 폭을 제외한 보행자의 통행에만 이용되는 폭 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 보도폭 | (교)분리대 사이 또는 연석과 분리대 사이의 장애물이 없는 보행자 전용공간 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 보막이 | (진)바닥장선, 지붕 서까래 등과 같이 긴 수평 골조부재가 위에서 작용하는 휨하중에 의하여 좌굴이 발생하는 것을 방지하기 위해 설치하는 부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|---|
| 보선법 | (강)비탄성 설계에서 플랜지나 웨브의 유효항복강도를 적용하여 조밀단면의 유효소성모멘트를 계산하는 방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 보수 | (진)(교)(댐)(상)열화된 부재·구조물의 내구성과 방수성 등 내하력 이외의 성능을 복원·회복시키거나 손상의 원인을 제거하기 위해 행하는 행위 | KCS 41 33 04 KCS 54 99 05 KCS 57 40 15 KDS 24 90 11 | 대한건축학회 한국수자원학회 한국상하수도협회 한국도로협회 |
| 보수 모르타르 | (진)블록 및 패널의 파손 부위의 보수용으로 사용되는 모르타르 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 보수·보강 | (교)교량의 내구성이나 내하력, 강성 등의 역학적 성능을 회복 또는 향상시키는 작업 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 보수기지 | (철)철도 운영시 궤도, 구조물, 신호, 전기, 전차선 등 시설물의 기능유지를 위한 유지보수작업 시행을 위하여 분야별로 필요한 장비, 자재, 운영요원 등을 종합관리하기 위한 시설 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 보스 | (진)회전체에서 축이 끼이는 부분 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 보아지 | (진)양봉(樑奉)이라고도 하며 들보를 받치는 첨자처럼 생긴 나무 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 보어홀 | (설)지중열교환기를 매설하기 위하여 지중에 천공하는 구멍 | KCS 31 50 15 05 | 대한설비공학회 |
| 보온 양생 | (콘)단열성이 높은 재료 등으로 콘크리트 표면을 덮어 열의 방출을 적극 억제하여 시멘트의 수화열을 이용해서 필요한 온도를 유지하는 양생 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 보일러 | (설)온수 또는 증기를 만드는 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 보재 또는 2종구조재 | (진)두께와 나비가 공칭 125 mm(실제 114mm) 이상이고, 두께와 나비의 치수 차이가 52mm 이상인 구조용목재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 보전적지 | (조)단지 내 토지가 지닌 환경적 가치와 잠재력을 과학적 기준에 의해 평가하며 보전적지의 보전가치 구분은 절대보전과 상대보전의 두 가지로 분류 | KDS 34 70 55 | 한국조경학회 |
| 보조공법 | (터)주지보재 혹은 터널 굴착공법 등의 변경으로는 터널 막장면(굴진면) 및 주변지반의 안정성을 확보할 수 없는 경우 터널의 안정성 확보를 위하여 적용되는 보조적 또는 특수한 공법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|---|--|------------|
| 보조급전 구분소 | (철)작업, 고장, 장애 또는 사고 시에 정전(단전)구간을 단축하기 위하여 개폐장치와 단권변압기 등을 설치한 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 보조기층 | (도)노상 위에 놓이는 층으로 상부에서 전달되는 교통하중을 충분히 분산시켜 노상에 전달 하는 기층 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 보조암석재료 존(Zone 3C) | (댐)주암석재료존(zone 3B)의 인접지역에 위치한 존으로 직접적인 외력을 받지 아니하므로 재료의 선택에 다소 여유가 있으며, 비교적 조립질의 석괴재로 구성하여 투수성이 큼 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 보조지보재 | (터)굴착 시 지반의 지지능력을 보완해 주는 지보재로서 주지보재를 제외한 지보재의 총칭 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 보조철근 | (콘)잠재적인 콘크리트의 파괴 프리즘을 구조 부재에 연결시키기 위하여 설계 및 설치되는 철근으로 모든 설계하중을 앵커에서 구조 부재에 전달하도록 설계되지는 않은 철근 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 보토 | (진)지붕 경사를 잡기 위하여 적심목 또는 산자 위에 채워 넣는 혼합재 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 보통 내진시스템 | (강)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 제한된 비탄성 거동을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 보통골재 | (콘)자연작용으로 암석에서 생긴 잔골재, 자갈 또는 부순 모래, 부순 굵은 골재, 고로 슬래그 잔골재, 고로 슬래그 굵은 골재 등의 골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 보통내진 시스템 | (강)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 제한된 비탄성 거동을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보통모멘트 골조 | (진)연성거동을 확보하기 위한 특별한 상세를 사용하지 않은 모멘트골조 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보통못 | (진)일반적으로 목구조에 많이 사용되고, 철선으로 제조되며, 동일한 길이의 박스못보다 지름이 더 굵은 못 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 보통중심가새 골조 | (진)가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받으며, KDS 41 31 00 (4.10)의 요구사항을 만족하는 대각가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보통콘크리트 | (콘)보통골재를 사용한 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 보통합성 전단벽 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족시키는 합성 전단벽 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보행등 | (조)밤에 이용하는 보행인의 안전과 보안을 위하여 설치하는 조명 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|------------------------------|------------|
| 보행등/보안등 | (설)(조)밤에 이용하는 보행인의 안전과 보안을 위하여 설치하는 조명 | KDS 31 70 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 보행로 | (조)이용자들의 보행에 이용되는 길로서 차도와는 공간적으로 분리된 길 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 보행용 방수층 | (진)방수층의 관리 및 유지보수, 옥상공간의 활용 등을 위해 사람의 보행을 허용하는 방수층 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 보호영역 | (진)제작이나 부대물의 부착 시에 제한을 받아야 하는 부재의 특정영역, KDS 41 31 00(4.10) 참조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 보호완충재 | (진)지하 외벽의 방수층 표면에 설치하여 토사의 되메우기 시 충격 및 침하의 영향을 제어하는 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 보호층 | (진)플라스틱 하드 보드, 섬유 혼합 보호판, 모르타르, 경질형 발포 플라스틱 폼 등의 방수층을 보호하기 위하여 설치하는 층 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 보호 콘크리트 | (댐)기상환경 변화나 홍수로 인한 제체 월류 등에 대한 내구성을 확보하기 위해 하드필댐의 하류면과 댐마루에 설치하는 콘크리트 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 보호시설 | (농)보호시설은 관수로에 발생하는 이상한 압력변화 등을 경감, 배제하거나 관수로 자체를 기능적, 구조적으로 보호하기 위한 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 보호차수 콘크리트 | (댐)내구성과 수밀성을 확보하기 위해 하드필댐의 상류면에 설치하는 콘크리트 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 복곡률 | (진)단부모멘트에 의해 부재가 S형태로 변형되는 휨상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 복구 | (조)완벽한 복원이 아니라 원래의 자연 생태계와 유사한 수준으로 회복하는 것 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 복도통로 유도등 | (설)피난통로가 되는 복도에 설치하는 통로유도등으로서 피난구의 방향을 명시하는 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 복렬사주(複列砂州) | (천)하폭 대 수십의 비가 상대적으로 클 경우 하나의 횡단면에 2개 이상 형성되는 사주 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 복부보강근 | (콘)전단력을 받는 부재의 복부에 배치되어 사인장 응력에 저항하는 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 복부판 크립플링 | (강)집중하중이나 반력이 작용하는 위치 부근의 복부판에 발생하는 국부적인 파괴 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--|--------------------|
| 복원 | (조)이전의 상태나 위치로 되돌리는 것 혹은 훼손되지 않거나 완전한 상태로 되돌리는 것 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 복합 재료 | (교)가이드에 사용되는 미끄럼 재료 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 복합 커튼월 | (진)금속을 사용한 부재 및 프리캐스트 콘크리트를 사용한 부재를 조합하여 구성하는 커튼월 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 복합기초 | (진)교 두 개 이상의 기둥으로부터의 하중을 하나의 기초판을 통하여 지반으로 전달하는 구조체 | KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 복합놀이시설 | (조)여러 가지의 놀이행태를 수용할 수 있도록 그네·시소 등 단위놀이시설이 조합된 놀이시설 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 복합보 | (강)상, 하부의 플랜지에 사용한 강판보다 낮은 최소항복강도를 갖는 강판을 웨브로 사용한 보 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 복합형 방수층 | (진)시트계(금속시트 포함)와 도막계의 방수재를 상호 호환성을 갖도록 개선하여 2중 복합층으로 구성한 방수층 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 복합홍수 | (교)태풍에 의한 만조 또는 폭설 위의 강우 등과 같이 둘 이상의 원인에 의한 홍수흐름 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 본 공사 | (설)목적물의 실체를 구성하는 것으로서 계약서에 따라서 수행되어야 하는 모든 공사 | KDS 31 90 05 KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 본드 브레이커 | (진)실링재를 접착시키지 않기 위해 줄눈 바닥에 붙이는 테이프형의 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 본딩 | (설)전류를 안전하게 전달할 수 있게 하고, 전기적 연속성을 확보하여 도전경로 형성을 위한 금속부분의 영구적인 접속(본딩) | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| 본바닥 | (철)쌓기 및 깎기를 하지 않고 원지반이 그대로 상부노반이 되는 상태 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 본선 | (철)열차운행에 상용할 목적으로 설치한 선로 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 볼록모서리 | (진)2개의 면이 만나 생기는 철(凸)형의 연속선 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 볼트 | (진)인장재로서 회전구멍이 천공된 특수 볼트 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------------|---|--------------|--------------|
| 볼트 접합부에서 볼트의 배치 | ① (진)볼트 열: 볼트 접합부에 2개 이상의 볼트가 사용된 경우에 하중과 평행한 방향으로 배열된 볼트의 열 ② (진)끝면거리: 목재 부재의 끝면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 거리 ③ (진)연단거리: 목재 부재의 측면으로부터 가장 가까운 볼트의 중심까지 거리로서 하중이 작용하는 방향으로 는 부하연단거리, 그리고 작용하중의 반대방향으로는 비부하연단거리라고 함 ④ (진)볼트 열 사이의 거리: 하중 작용방향에 평행하게 배열된 인접한 볼트 열 사이의 거리 ⑤ (진)볼트 간격: 1열 내에서 인접한 볼트 사이의 거리 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 볼트의 선간거리 | (교)볼트 인접선간의 거리 또는 L형 등 형강의 배면으로부터 첫 번째 볼트 중심선까지의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 볼트의 순간격 | (교)인접한 볼트구멍 가장자리 간의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 볼트의 순연단거리 | (교)부재 끝에서 볼트구멍 가장자리까지의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 볼트의 연단거리 | (교)볼트의 중심으로부터 부재의 연단까지의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 볼트의 열 | (진)하중방향으로 배열된 2개 이상의 볼트 | KDS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 볼트의 피치 | (교)힘의 작용선 방향으로 켜 볼트구멍 중심 간의 거리 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 볼트조임 공법 | (진)패널 장변 방향의 양단에 구멍을 뚫고, 이를 관통하는 볼트로 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널 및 지붕패널 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 봉수 | (설)배수관 등에서 취기나 하수가스 또는 해충 등이 실내로 침입하는 것을 방지하기 위하여 트랩에 고이게 한 물 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 봉수깊이 | (설)트랩 내로 공기가 통과하기 위해 제거되어야 할 트랩 내의 액체 깊이 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 봉수파괴 | (설)트랩의 봉수가 감소하여 공기가 유통되는 상태 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 봉제접합 | (진)접합하고자 하는 막재료의 겹침부분을 다른 막재의 단부와 평행하게 봉제하는 접합방식 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 봉투 접기 | (진)성형재 꺾어 올림부를 심용접한 후, 그 상단을 봉투 접기 기구 또는 손 가공으로 180° 꺾는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|--|
| 봉합재 | (교)습기 및 불순물이 신축이음으로 유입되는 것을 방지하도록 설치되는 고무 또는 기타 탄성재 | KCS 24 40 10 KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 봉합재형 신축이음 | (교)봉합재(seal)를 가지고 있는 신축이음 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 부가 궤도 증방향응력 | (교)교량의 존재에 의해 부가적으로 발생하는 온도, 시동, 제동하중, 교량 바닥판의 휨 등에 의한 부가적인 응력 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 부각변위 | (철)실제 열차하중에 의한 동적 안정성 검토에서 교량 바닥판의 단부와 단부사이의 상대각변위 또는 교량 바닥판 단부와 교대 사이의 상대각변위 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 부골조 | (진)창호와 외벽패널 등에 가해지는 풍하중을 주골조에 전달하기 위하여 설치된 2차구조부재(파스너, 퍼린, 거트, 스테드 등) | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 부구조체 | (진)건축구조물의 구조체에 부착하며, 구조설계단계의 골조해석에서는 하중으로만 고려하고, 시공단계에서 상세를 결정하여 시공하는 구조부재 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 부대공사 부재 | (진)커튼박스, 라이프 볼트, 난간, 간판, 항공표식 등(燈) 등 주로 현장부착 후의 커튼월 부재에 부착되는 부속적인 재료 또는 부품 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 부대시설 | (지)(진)공동구의 기능을 유지하는 시설로서 공동구 관리 사무소, 급·배수설비, 환기설비, 전원설비, 조명설비, 중앙통제설비, 방재설비, 상황표지판, 기타설비 등을 말함 | KCS 11 44 00 KCS 41 80 01 KCS 41 80 09 KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 대한건축학회 대한건축학회 한국시설안전공단 |
| 부등침하 | (철)지반이나 기초의 지점 간 침하량이 다르게 발생하는 침하현상 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 부립률 | (콘)절건상태의 경량 굵은골재를 수중에 넣은 경우에 뜨는 입자의 전 굵은골재량에 대한 질량 백분율 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 20 | 한국콘크리트학회 |
| 부마찰력 | (진)(지)지반 침하가 말뚝 침하보다 큰 구간에서 발생하는 하향의 주면 마찰력 | KDS 11 50 15 KDS 41 20 00 | 한국지반공학회 대한건축학회 |
| 부모멘트 | (교)바닥판 및 부재 상측에 인장응력을 생기게 하는 휨모멘트 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 부배합 하드필 | (땀)제체의 하부측과 좌·우안 가장자리 암착부 축조 시에 사용되며, 제체에 축조하는 하드필의 배합보다 시멘트량을 많게 한 하드필 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 부분선 | (철)주본선 다음으로 중요한 선로로서 평상시에는 차량의 유치를 제한하며, 정차 열차의 취급과 열차의 착발, 교행, 대피, 통과열차의 취급을 주기능으로 하는 선로 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 부분강접합성 접합부 | (진)강재기둥과 부분합성보 또는 완전합성보를 접합하며, 상부슬래브의 철근과 하부플랜지의 시트앵글(또는 다른 유사한 접합요소)에 의해 발휘되는 우력으로 휨에 저항하는 접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 부분개방형 건축물 | (진)탁월한 개구부가 없는 경우와 있는 경우로 구분되고, 전자는 개폐가 가능한 크고 작은 개구부가 있지만 강풍 시에는 닫도록 되어 있는 경우이고, 후자는 한쪽 벽의 개구부 면적이 나머지 모든 벽의 개구부 및 틈새 면적의 2 배가 넘는 경우 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 부분골조시험 체 | (진)프로토타입 가새의 축변형 및 휨변형을 가장 근접하게 모형화하기 위한 가새, 접합부 및 실험장비의 조합체 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 부분균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재의 균열 발생 가능성을 나타내는 등급의 하나로 비균열단면과 균열단면의 중간수준으로 거동하는 단면에 해당하는 등급 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 부분용입 그루브용접 | (진)연결부재의 전체두께보다 적게 내부용입된 그루브용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 부분합성보 | (강)(진)매입되지 않은 합성보로서 그 공칭휨강도가 스티드 전단연결재의 강도에 의해 결정되는 보 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 부속물 | (콘)콘크리트 면의 외부에서 앵커에 하중을 전달하거나 또는 앵커에서 하중을 전달받는 구조 부재 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트 학회 |
| 부순 모래 | (콘)암석을 크러셔 등으로 분쇄하여 인공적으로 만든 잔골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 부연(浮椽, 婦椽, 付椽, 師椽, 飛椽) | (진)서까래 끝에 네모진 짧은 서까래를 건 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 부연개판 (浮椽蓋板) | (진)골개판이라고도 하며 부연 사이를 덮는 널빤지 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 부영양화 | (진)오염과 관련된 환경문제. 방출되는 물질로 인해 부영양화의 원인이 되는 PO43(kg)의 양으로 정의 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 부유식 건축물 | (진)대지 대신에 물 위에 뜨는 합체 위에 지어진 건축물 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 부유식 구조물 | (진)부유식 합체 위에 설치되는 부유식 건축물을 포함한 구조물의 총칭 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|----------|
| 부유식 합체 | (진)자체 부력에 따라 물 위에 뜨는 구조로 된 합체 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 부재 | (진)연결체 사이를 이어주는 요소로서 선재와 연결부로 구성 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |
| 부재력 | (진)하중 및 외력에 의하여 구조부재의 가상절단면에 생기는 축방향력·휨모멘트·전단력·비틀림 등 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 부재부착철물 | (진)커튼월 부재에 미리 부착해 두는 부착용 철물 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 부정형 실링재 고정법 | (진)부정형 실링재 고정법에는 탄성 실링재 고정법이 있으며 탄성실링재 고정법은 금속, 플라스틱, 나무 등의 U형 홈 또는 누름고정용 홈에 유리를 끼우는 경우에 탄성 실링재를 사용하는 고정법임 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 부지배수관 | (설)건물배수수평주관의 끝에서부터 공공하수도나 사설하수도, 개인 하수처리시설 또는 타 처리 장소까지 배수를 이송하는 배수관 부분 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 부착긴장재 | (콘)교)직접 또는 그라우팅을 통하여 콘크리트에 부착된 긴장재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 부착된 긴장재 | (콘)교)직접 또는 그라우팅을 통하여 콘크리트에 부착된 긴장재 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 부착물 | (진)구성요소나 그 지지물을 구조물의 내진시스템에 연결하거나 견고하게 하는 장치(앵커볼트나 용접연결부, 기계적 고정장치를 포함) | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 부착형식물 | (조)자립 등반이 가능한 식물 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 부철근 | (교)부모멘트에 의하여 생긴 인장응력에 대하여 배치하는 철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 부하면적 | (진)연직하중전달 구조부재가 분담하는 하중의 크기를 바닥면적으로 나타낸 것 | KDS 41 10 15 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 부하시운전 | (상)무부하시운전의 문제점을 조치완료 후 원수를 유입시켜 각 설비 및 기기에 대한 부하시운전을 실시하여 계측 제어설비의 연동관계 점검, 자동운전 관련 프로그램 점검 및 이에 대한 조치를 실시하는 단계 | KCS 57 40 20 | 한국상하수도협회 |
| 부하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 항상 또는 자주 작용하지는 않지만 내하력에 영향을 미칠 수 있고, 통상 다른 하중과 동시에 작용하는 하중으로서 하중의 조합에서 반드시 고려해야 하는 하중의 총칭 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 부하측면 | (진)섬유에 수직인 하중을 받는 부재에서 하중에 의하여 볼트가 움직이는 방향에 있는 측면 | KDS 41 33 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------|--|--|------------|
| 분광분포 | (설)광원에서의 복사에너지에 대하여 특정 파장(λ)을 중심으로 하는 일정파장 범위($d\lambda$) 내의 에너지를 자외선-가시광선-적외선 등의 범위에 걸쳐 나타낸 것 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 분기구 | (지)전기, 통신, 상하수도, 난방 등 공급시설의 일부가 분기 되어 공동구 단면 또는 형태가 변화되는 곳 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 분기기 | (철)열차 또는 차량을 한 궤도에서 타 궤도에 전이시키기 위하여 설치한 궤도상의 설비 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 분기덕트 | (설)주 덕트에서 바깥으로 분기되는 덕트 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 분기회로 | (설)간선에서 분기하여 회로를 보호하는 최종 과전류차단기와 부하 사이의 전로 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 분담폭 | (진)보나 조적벽이 분담하는 하중의 폭으로 KDS 41 90 05 그림 1.4-2에 따라 산정함 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 분리 배출 | (진)건설폐기물을 종류별, 성상별, 처리방법별로 분리하여 배출하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 분리 선별 | (진)해체과정에서 발생된 건설폐기물을 인력 또는 장비를 사용하여 성상별 종류별로 분리해 내는 작업 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 분리배출 | (진)건설폐기물을 종류별, 처리방법별로 분리하여 배출하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 분리선별 | (진)해체과정에서 발생된 건설폐기물을 인력 또는 장비를 사용하여 성상별 종류별로 분리해 내는 작업 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 분리저감제 | (콘)아직 굳지 않은 콘크리트의 재료분리저항성을 증가시키는 작용을 하는 혼화제 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 분별 해체 | (진)건설폐기물의 재활용을 고려하여 구조체의 해체 이전에 내·외장재, 창호, 문틀, 각종 설비 등을 성상별, 종류별로 나누어 해체하는 작업 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 분별해체 | (진)건설폐기물의 재활용을 고려하여 구조체의 해체 이전에 내·외장재, 창호, 문틀, 각종 설비 등을 성상별, 종류별로 나누어 해체하는 작업 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 분사현상 | (진)모래층에서 수압차로 인하여 모래입자가 부풀어 오르는 현상, 보일링 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 분수계 | (천)상이한 유역이 만나는 경계선 | KDS 51 12 05 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|--|------------------------------------|
| 분수시설 | (농)송수계관수로 간에 또는 송수계관수로에서 배수계관수로로 조정배분하기 위한 분수공과 말단포장으로 직접 관개하기 위한 급수전으로 대별되는 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 분양자 | (설)사업지구 내 일정면적의 토지를 분양받는 자를 말하며 공동주택 사업자, 상업, 업무, 기타 소규모 택지 및 필지 분양자로 용도별 토지이용계획상의 토지 분양자 | KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 분전반 | (가)(설)하나의 패널로 조립하도록 설계된 단위패널의 집합체로 모선이나 자동 과전류 차단장치, 조명, 온도, 전력회로의 제어용 개폐기가 설치되어 있으며, 벽이나 칸막이 판에 접하여 배치한 캐비닛이나 차단기를 설치할 수 있도록 설계되어 있는 것 | KCS 21 20 05 KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국가설협회 한국조명전기설비학회 한국조명전기설비학회 |
| 분체 | (콘)시멘트, 고로 슬래그 미분말, 플라이 애쉬 및 실리카 폼 등과 같은 반응성을 가진 것과 석회석 미분말과 같이 반응성이 없는 무기질 미분말 혼합물의 총칭 | KCS 14 20 32 | 한국콘크리트학회 |
| 분해능 | (지)각 계측기기가 측정할 수 있는 최소 물리량 | KDS 11 10 15 | 한국지반공학회 |
| 분획분자량 | (상)한외여과막의 공경을 직접 측정하는 것이 곤란하여 간접적으로 측정하고 분리성능을 분자량의 단위인 달톤(dalton)으로 나타내는 지표로서 분자량을 알고 있는 물질의 배제율(排除率)이 90퍼센트(%)가 되는 분자량 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 불도저 | (댐)댐 콘크리트의 다지기를 용이하게 하기 위하여 콘크리트를 균일한 두께로 펴고르기하는 장비 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| 불목 | (건)아궁이에서 연기가 유동하는 통로중에서 협소한 부분 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 불아궁 | (건)재료가 연소되는 화로 부분 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 불연속 정보 | (철)어느 특정한 지점에서 차상으로 전송되는 정보 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 불연속면 | (터)암반 내에 존재하는 절리, 층리, 엽리, 단층 또는 파쇄대 등에서 나타나는 연속성이 없는 면 등의 총칭 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 불완전강접합 | (건)접합되는 부재 사이에 어느 정도 상대적 회전변형이 발생하면서 모멘트를 전달하는 접합 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 불완전합성보 | (강)전단연결재의 전단강도에 의하여 휨강도가 결정되는 합성보 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 불용관 | (상)기능을 상실한 상수도관이 존치되어 장래 누수요인을 잠재한 상수도관 | KCS 57 50 05 | 한국상하수도협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|----------|
| 불용토 | (천)골재원석으로 활용이 불가능한 퇴적물 | KCS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 불쾌성 오염 | (설)음용수의 수질이 공공의 건강에 해를 주지는 않지만 심미적인 불쾌감을 주는 음용수 수질의 오염 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 불투수존 (Zone 1) | (댐)차수벽에 누수가 발생할 경우에 유입되는 물의 누수 차단 효과를 높이기 위한 일종의 보조적 기능을 하는 존 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 불투수층 | (천)지하수를 통과시키기 어렵거나 통과시키지 못하는 지층 | KDS 51 12 25 | 한국수자원학회 |
| 붕괴 | (교)교량의 사용불능을 초래하는 기하구조의 심한 변형 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 붕괴방지수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 매우 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 그 영향으로 인해 교량이 붕괴되거나 대규모 피해가 초래되는 것을 방지할 수 있는 성능수준 | KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 붕괴유발부재 | (강)교해당부재가 파괴될 경우 구조물의 붕괴 또는 기능 상실을 유발시키는 부재 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 10 KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 붙임 모르타르 | (진)얇은 벽돌을 붙이기 위해 바탕 모르타르 또는 벽돌 안쪽 면에 사용하는 접착용 모르타르 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 브라인 | (진)냉매에 의해 냉각되어 피냉각물에 냉동효과를 전달하는 부동액 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 브라킷 | (진)기둥으로부터 돌출하여 다른 부재를 지지할 목적으로 사용되는 부분 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 브래킷 또는 내민받침(코벨) | (교)집중하중이나 보의 반력을 지지하기 위하여 기둥면 또는 벽체면에서부터 나와 있는 짧은 캔틸레버 부재 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 브래킷과 내민받침 | (콘)유효깊이에 대한 전단경간의 비가 1보다 크지 않은 내민보 또는 내민받침 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 브랜치 간격 | (설)배수수직관에 연결된 수평지관 사이의 수직 거리가 2.4m 이상인 간격 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 브리넬경도 | (교)강구압자를 사용하여 시험편에 구상의 압입자국을 만들었을 때의 하중을 압입자국의 직경으로부터 구한 압입자국의 표면적으로 나눈 값 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 브리지 | (상)통신망 연결 장치로서 통신망 범위와 길이를 확장 할 때, 병목 현상을 줄이고자 할 때, 서로 다른 물리적 매체로 구성된 통신망을 연결할 때 등에 사용 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|------------------------------|---------------------|
| 블로홀 | (진)용접금속 중에 가스에 의해 생긴 구형의 공동 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 블록공법 | (교)프리캐스트 부재를 부재 방향으로 몇 개의 블록으로 나누어서 제작하고, 블록을 서로 연결시키기 위해 프리스트레스를 주어 구조부재로 만든 공법 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 블록선도 | (설)시스템 각 구성요소의 입력과 출력의 관계를 블록에 도시한 후 각 블록을 연결하여 시스템 전체의 정보 흐름과 상관관계를 이해하기 쉽게 블록과 선을 사용하여 도시한 선도 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 블록아웃 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재를 만들기 위하여 콘크리트를 부어넣을 때 블록모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재에 구멍을 만들게 하는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 블록의 공동 | (진)전체 공동단면적이 967mm ² 보다 큰 빈 공간 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 블록전단면적 | (진)블록의 수평면의 외곽 4변 안에 있는 면적, 즉 속이 빈 공간 등을 포함한 전체면적 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 블록전단파단 | (강)(진)접합부에서 한쪽 방향으로는 인장파단, 다른 방향으로는 전단항복, 또는 한쪽 방향으로는 인장항복, 다른 방향으로는 전단파단이 발생하는 한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 블리딩 | (콘)(뎀)굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀에서 고체 재료의 침강 또는 분리에 의해 혼합수의 일부가 유리되어 상승하는 현상 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 블리딩 시험 | (뎀)굳지 않은 콘크리트, 굳지 않은 모르타르, 굳지 않은 시멘트풀에서 고체 재료의 침강 또는 분리에 의해 혼합수의 일부가 유리되어 상승하는 현상을 측정하는 시험 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 비가새골조 | (강)(진)부재 및 접합부의 휨저항으로 수평하중에 저항하는 골조 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 비가압공간 | (진)외피가 이중막구조(튜브 또는 에어메트 등)로 구성되어 공기가압이 되지 않는 공기막구조의 내부 공간 | KCS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 비개착공법 | 일반적으로 적용되는 개착공법 이외의 공법으로서 발파공법, TBM공법, 쉴드(Shield)공법, 쉴드(Shield) TBM공법과 하천, 철도, 교량 등을 통과하기 위한 특수공법 등을 말함 | KCS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 비계 | (가)공사용 통로나 작업용 발판 설치를 위하여 구조물의 주위에 조립, 설치되는 가설구조물 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|--|------------------------|
| 비고(경)화형 도막재 | (진)공기 또는 화학반응형의 소재를 사용하지 않음으로써 상시 굳지 않은 상태를 유지하고, 고형분이 높고, 점도가 큰 접착유연성을 갖는 도막형 방수재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 비골조 단부 | (강)보강재나 접합부 부재에 의한 회전에 대하여 구속되지 않은 부재의 단부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 비골조단부 | (진)스티프너나 접합부 부재에 의한 회전에 대하여 구속되지 않은 부재의 단부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 비공진계수 | (진)건축물 변동변위의 고유진동수 부근 이외의 진동수 성분의 분산을 나타내는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 비구속판요소 | (진)하중의 방향과 평행하게 한쪽 끝단이 직각방향의 판 요소에 의해 연결된 평판요소 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 비구조물적 대책 | (천)유역관리, 홍수예보, 홍수터 관리, 홍수보험, 그리고 홍수방지 대책등과 같은 비구조물적인 치수 대책 | KDS 51 14 15 | 한국수자원 학회 |
| 비구조부재 | (진)차양·장식탑·비내력벽, 기타 이와 유사한 것으로서 구조해석에서 제외되는 건축물의 구성부재 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 비구조요소 | (진)건축비구조요소와 기계·전기비구조요소를 총칭 | KDS 41 10 05 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 비균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재에서 균열이 발생하지 않는 단면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 비균일 분포하중 | (강)(진)강관접합에서, 피접합재의 단면에 분포하는 응력을 용이하게 산정 할 수 없는 하중조건 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 비균일분포하 중 | (강)(진)강관접합에서, 피접합재의 단면에 분포하는 응력을 용이하게 산정 할 수 없는 하중조건 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 비내력벽 | (콘)(진)자중 이외의 다른 하중을 받지 않는 벽체 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 비너장부 | (진)내력벽체에 개구부를 설치하기 위하여 통나무재를 따낸 후 벽체가 수직으로 침하하도록 각재를 끼우기 위하여 파낸 홈 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 비대칭다른등 급구성집성재 | (진)KSF 3021(구조용집성재)에 따라 규정된 집성재의 종류로서, 다른 등급의 층재가 비대칭으로 배치된 집성재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|------------------------|
| 비드 | ① (건)유리나 패널을 새시나 형틀에 고정하기 위해 이 주 위전체에 사용하는 금속이나 목재의 세재, 또는 가는 형상의 탄성성형 실링재 ② (교)1회의 패스에 의해 만들어진 용접금속 | KCS 41 54 01 KDS 24 14 30 | 대한건축학회 한국철도시설 공단 |
| 비례제어 | (설)피드백제어계에서 출력과 목표값의 편차에 비례하여 입력량을 제어하는 방법 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 비말대 | (콘)주기적으로 혹은 간헐적으로 해수 또는 여러 다른 입 경의 해수 방울에 의하여 영향을 받는 부위 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 비보강기둥 | (건)두께에 수직이 되는 수평치수가 두께의 4배를 넘지 않는 수직구조부재 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 비보행용 방수층 | (건)사람의 보행을 허용하지 않는 방수층으로서, 내구성이 강한 방수재료를 사용하여 대기 중에 노출시키는 노출 형과 가볍게 모르타르층 등으로 방수층만을 보호하는 비 노출형으로 구분 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 비부착 외부강선 | (교)콘크리트 구체 외부에 설치하여 긴장한 강선 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 비부하측면 | (건)부하측면의 반대쪽 측면 | KDS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 비사(飛砂) | (천)해안에서 바람에 날려 이동하는 모래 | KDS 51 12 35 | 한국수자원 학회 |
| 비산먼지 | (건)공사장 등에서 일정한 배출구를 거치지 않고 대기 중 에 직접 배출되는 먼지 | KCS 41 10 00 KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 비상벨설비 | (설)화재발생 상황을 경종 등으로 경보하는 설비 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 비상전원 | (티)정상적인 상태에서 외부로부터 전력을 공급받아 사용하고 있는 상시전원이 사고나 고장에 의하여 공급되지 못할 경우에 사용하기 위한 전력공급원 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 비상정지 | (상)돌발적으로 발생된 위험을 가능한 신속하게 정지하기 위한 의도적인 정지 조작 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도 협회 |
| 비상조명 | (티)화재 등 사고로 인한 갑작스런 정전 시 3차사고를 방지하고 안전하고 원활한 피난활동을 할 수 있도록 설치하는 예비조명 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 비상조명등 | (설)화재발생 등에 따른 정전시에 안전하고 원활한 피난 활동을 할 수 있도록 거실 및 피난통로 등에 설치되어 자동 점등되는 조명등 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|------------------------------|
| 비상주차대 | (교)사고차량의 조치를 위해 통행로 경계외측에 위치한 장애물이 없고 비교적 평탄한 지역 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 비선형해석 | (진)구조물에 큰 변형이 예상되거나 변형도의 변화가 큰 경우 또는 사용재료의 응력-변형도관계가 비선형인 경우에 이를 고려하여 실제거동에 가장 가깝게 부재력과 변위가 산출되도록 하는 해석 | KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 비연마세관 | (상)관 내 슬라임과 같은 연질 스케일을 대상으로 하는 공법 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 비유사량 | (천)단위기간(1년) 및 단위유역면적(km ²) 당의 토사유출량 (tons/km ² /yr) | KDS 51 12 30 | 한국수자원학회 |
| 비음용수 | (설)음용이나 요리용으로 안전하지 않은 물 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 비전 부분 | (진)외부를 전망할 수 있는 부분 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 비점오염물질 | (천)도시, 도로, 농지, 산지, 공사장 등 불특정장소에서 불특정하게 배출되는 수질오염물질 | KDS 51 14 45 | 한국수자원학회 |
| 비점오염원 | (천)도시, 도로, 농지, 산지, 공사장 등에서 불특정 장소에서 불특정하게 수질오염물질을 배출하는 배출원 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 비조밀단면 | (강)국부좌굴이 발생하기 전에 압축요소에 항복응력이 발생할 수 있으나 소성힌지의 회전능력을 갖지 못하는 단면 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 비지지길이 | (강)(진)한 부재의 횡지지 가새 사이의 간격으로서, 가새 부재의 도심간의 거리로 측정 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 비직선성 | (지)계측기기의 입력대비 출력 관계가 이상적인 직선 관계로부터 벗어난 정도 | KDS 11 10 15 | 한국지반공학회 |
| 비커스경도 | (교)대면각 136°의 정사각뿔인 다이아몬드 압자를 일정한 시험하중으로 시료의 시험면에 압입하여, 생긴 영구오목부의 표면적으로 나눈 값 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 비콤팩트(비조밀)단면 | (진)국부좌굴이 발생하기 전에 압축요소에 항복응력이 발생할 수 있으나 회전능력이 3을 갖지 못하는 단면 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 비탄성 | (교)응력과 변형도의 비가 일정하지 않고 하중이 제거된 후에도 변형의 일부가 남아 있는 구조적 재료 거동 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 비탄성 해석 | (콘)평형조건, 콘크리트와 철근의 비선형 응력-변형률 관계, 균열과 시간이력에 따른 영향, 변형 적합성 등을 근거로 한 변형과 내력의 해석법 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|-------------------|
| 비탄성재분배 | (강)1개 이상의 단면에 발생한 비탄성 변형에 의해 구조물 또는 부재의 단면력 이 탄성해석에 따른 단면력과 다르게 나타나는 것 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 비탄성해석 | (강)(건)소성해석을 포함한 재료의 비탄성 거동을 고려한 구조해석 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 비탄성회전 | (강)(건)보와 기둥 또는 링크와 기둥 사이의 영구 또는 소성회전각(rad) | KDS 41 31 00 KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 비탈 기울기 | (댐)비탈의 수평 길이에 대한 수직 길이의 비(比) | KDS 54 30 00 | 한국수자원학회 |
| 비탈덮기 | (천)유수, 유목 등에 대해 제방 또는 하안의 비탈면을 보호하기 위해 비탈면에 설치하는 시설물 | KCS 51 60 10 KDS 51 50 10 | 한국수자원학회 |
| 비탈머리 보호공 | (천)호안 비탈머리에 설치하여 유수로부터 보호하기 위한 시설 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |
| 비탈멈춤 | (천)비탈덮기를 지지하고 침하, 세굴 등을 막기 위해 비탈덮기 밑부분에 설치하는 시설물 | KCS 51 60 10 KDS 51 50 10 | 한국수자원학회 |
| 비탈면 | (조)(지)자연적 또는 인공적으로 형성된 지반의 경사면 | KDS 11 10 05 KDS 34 20 20 | 한국지반공학회 한국조경학회 |
| 비탈면 거리 | (조)비탈면의 경사면 위에서 경사면 아래까지의 비스듬한 거리 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 비탈면기울기 | (농)비탈면의 수평길이나 수직높이의 비를 “할”로 나타낸 것 | KDS 67 10 20 | 한국농어촌공사 |
| 비탈면 녹화 | (조)인위적으로 깎기, 쌓기 된 비탈면과 자연침식으로 이루어진 비탈면을 생태적, 시각적으로 녹화하기 위한 일련의 행위를 통칭 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 비탈면 더둑기 | (천)홍수내력 증대 또는 기능증진, 경관개선, 친수성 증대 등을 위해 하천의 급경사면을 토사로 더 성토하는 공사 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 비탈면공사 | (지)비탈면 안정을 위해 앵커, 네일, 옹벽, 배수 등의 공사 필요시 부가적으로 요구되어지는 지반 깎기 또는 쌓기 등의 비탈진 지형을 만드는 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 비틀림 | (강)부재가 그 중심축 주위로 회전력을 받아 각 단면이 상대적으로 회전변형을 유발하는 상태 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|--------------------|
| 비틀림 단면 | (콘)비틀림모멘트가 크게 발생하는 부재의 단면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 비틀림 철근 | (콘)비틀림모멘트가 크게 발생하는 부재에서 이에 저항하도록 배치되는 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 비틀림좌굴 | (강)(건)압축부재가 전단중심축에 대해 비틀리는 좌굴모드 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 비틀림진동 | (진)난류의 비정상적 운동 및 박리로 인해 건축물에 불안정하게 비틀림이 유발되는 진동형태 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 비횡구속 골조 | (콘)횡방향의 층 변위가 구속되지 않은 골조 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 비횡구속골조 | (진)KDS 41 90 31(4.1)에 따른 수직가새 또는 콘크리트 전단벽이 설치되지 않은 골조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 빗물체인 | (조)빗물을 순환시켜 다양한 용도로 활용하는 연계 시스템 | KDS 34 70 15 | 한국조경학회 |
| 빗물침투 | (조)빗물과 지표수를 땅속으로 침투시켜 지표면의 유출량을 감소시키고 지하수를 함양하는 것 | KDS 34 70 15 | 한국조경학회 |
| 뿔목 | (진)뿔도리: 창방, 평방의 끝머리 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 뼈대 수제 | (천)목재, 철근콘크리트 기둥 및 강재를 이용한 뼈대로 구성되는 수제 | KCS 51 60 15 | 한국수자원 학회 |
| 뼈대작용 | (교)박스형 단면의 바닥판과 복부판간 또는 대형교량의 바닥판과 주 부재 간에 발생하는 횡방향 연속성 거동 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 삐져 나옴 | (천)바람이나 물과 같은 유체의 작용으로 형성된 긴 마루를 가진 모래 언덕 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

사

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| 사각 | (강)교지점의 중심선과 교축에 수직한 선 사이의 각 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 11 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 사개맞춤 | (진)기둥머리에 장여나 인방 또는 보나 도리를 '十' 자로 짜는 일 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 사고 | (철)운행선의근접공사로 인하여 열차 또는 차량운전에 일시적인 지장을 주는 즉, 운전 장애를 일으키는 것 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설 공단 |
| 사구(砂丘) | (천)모래가 물이나 바람의 작용으로 퇴적된 언덕 | KDS 51 12 35 | 한국수자원 학회 |
| 사래 | (진)겹처마에서 추녀 끝에 덧걸린 짧은 추녀 모양의 나무 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 사련(砂連) | (천)흐름 또는 와에 의한 물의 입자운동 때문에 수압이 생기는 사면의 기복에 의해 발생하고, 그 파장이나 높이는 모래의 형질이나 물의 운동에 따라 다르며 그 파장은 수cm에서 수십cm, 높이는 수cm 정도임. | KDS 51 12 35 | 한국수자원 학회 |
| 사무소 | (철)철도를 운영하기 위해서 설치한 시설(지역본부, 현업 사무소, 사업소, 주재 등) 등을 말함 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설 공단 |
| 사방 호안공 | (천)사방공사의 호안은 기본적으로 KCS 51 60 10에서 기술한 호안과 동일하게 하안을 유수에 의한 파괴와 침식으로부터 보호하기 위해 앞비탈에 설치하는 구조물 | KCS 51 60 35 | 한국수자원 학회 |
| 사방댐 | (천)유역의 상류지역 또는 단지개발에 따른 토사유입 예상지역에 시공하여 유송된 모래와 자갈(砂礫) 등을 저류 또는 조절하는 댐 | KDS 51 50 40 KDS 51 60 35 | 한국수자원 학회 |
| 사양적 내화설계 | (강)(진)건축법규에 명시된 사양적 규정에 의거하여 건축물의 용도, 구조, 층수, 규모에 따라 요구내화시간 및 부재의 선정이 이루어지는 내화설계방법 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 사업자 | (설)집단에너지사업법 제10조의 규정에 의하여 사업의 허가를 받은 자 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 사용 프리스트레스 힘 | (교)프리스트레싱에 의해 부재 단면에 작용하는 힘으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 사용말뚝 (본말뚝) | (지)실제 구조물의 기초로 사용될 말뚝 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|---|
| 사용성 | (건)과도한 처짐이나 불쾌한 진동, 장기변형과 균열 등에 적절히 저항하여 마감재의 손상방지, 건축구조물 본래의 모양유지, 유지관리, 입주자의 쾌적성, 사용중인 기계의 기능유지 등을 충족하는 구조물의 성능 | KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 사용성 한계상태 | (건)구조물의 외형, 유지 및 관리, 내구성, 사용자의 안락감 또는 기계류의 정상적인 기능 등을 유지하기 위한 구조물의 능력에 영향을 미치는 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 사용수명 | (건)(교)구조물의 안전성 및 사용성을 유지하며 사용할 수 있는 기한 | KDS 24 10 11 KDS 41 10 05 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 사용자 | (설)사업자로부터 집단에너지를 공급받아 사용하는 자 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 사용하중 | ① (콘)하중계수를 적용하지 않은 하중 ② (강)(건)사용한계상태를 평가하기 위한 하중 ③ (교)(철)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 표준열차하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 것 ④ (진)작용하중이라고도 하며, 고정하중 및 활하중과 같이 이 기준에서 규정하는 각종 하중으로서 하중계수를 곱하지 않은 하중 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 KDS 47 10 05 | 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 대한건축학회 대한건축학회 한국철도시설 공단 |
| 사용한계상태 | ① (강)구조물의 외형, 유지 및 관리, 내구성, 사용자의 안락감 또는 기계류의 정상적인 기능 등을 유지하기 위한 구조물의 능력에 영향을 미치는 한계상태 ② (교)균열, 처짐, 피로 등의 사용성에 관한 한계상태로서, 일반적으로 구조물 또는 부재의 특정한 사용 성능에 해당하는 상태 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 11 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 사운드 | (진)로드에 연결한 저항체를 지반 중에 삽입하여 관입, 회전 및 인발 등에 대한 저항으로부터 지반의 성상을 조사하는 방법 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 사이편작용 | (설)트랩봉수가 사이편 원리로 흐르는 것 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 사인장철근 | (교)철근 콘크리트 보에 하중 작용으로 인해 사인장 균열이 발생하며 균열은 휨균열과 달리 주로 전단응력에 지배되어 갑작스런 파괴를 유발하므로 이를 방지하기 위하여 전단(보강)철근을 배근해야 하며, 이때 보에 배치하는 복부철근 또는 사인장철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--------------|------------|
| 사주(砂州) | (천)하천 및 연안에 유사 등으로 인하여 생성된 퇴적지형 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 산림 및 토지 훼손 | (조)광업 활동으로 훼손 및 황폐해진 산림이나 토지를 토공 작업과 구조물과 같은 공사로 사면을 안정화시키고, 생태적, 시각적으로 녹화하기 위한 일련의 행위를 통칭 | KDS 34 70 25 | 한국조경학회 |
| 산림조사 | (조)훼손지의 지형여건, 물리적 특성 및 지역 자생수종, 지리적·기후적 식생여건을 파악하고 생태림 조성방법을 선정하기 위한 조사 | KDS 34 70 25 | 한국조경학회 |
| 산성화 | (진)오염에 관련한 환경문제. 산성화는 방출물질과 비교하여 산성화를 일으키는 SO ₂ (kg)의 양 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 산소결핍 | (상)공기 중의 산소농도가 18% 미만인 상태로서 신체적 증상의 변화를 야기할 수 있는 상태 | KCS 57 10 25 | 한국상하수도협회 |
| 산업폐기물 | (진)산업 활동에 따라 생긴 폐기물을 말하며, 해체공사부터 발생한 주된 산업폐기물로서는 건설폐자재(콘크리트 덩어리, 아스팔트콘크리트 덩어리, 벽돌덩어리), 페플라스틱(폐합성수지건재, 폐발포합성수지 등의 포장재, 폐시트), 유리 및 도자기 폐기물(유리조각, 타일 및 위생도자기 조각, 내화벽돌 조각), 금속 조각(철골철근쓰레기, 비계파이프, 폐캔류), 건설목재쓰레기(목조가옥 해체재 등) 및 슬러지(페벤토나이트 오수, 폐오수, 함수율이 높고 입자가 미세한 진흙투성이 상태의 굴삭토) 등이 있음 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 산지 | (콘)순환골재 제조 전의 폐콘크리트 발생지 | KCS 14 20 21 | 한국콘크리트학회 |
| 산출내역서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 9.를 따름 | KCS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 살두께 | (진)실제 부재의 두께 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 삼나무류 | (진)삼나무, 전나무, 북미 삼나무의 수종군 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 상관색온도 | (설)규정된 관측 상태에서 동일 밝기의 주어진 광원색에 가장 유사하게 감지된 색의 흑체 온도 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 상단 겹침 | (진)횡열 간에 서로 인접한 아스팔트 싱글 사이의 겹침 폭 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 상당온도차 | (설)외기온도와 일사(햇빛)의 영향을 고려하여 정한 실내외 유효온도차 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 상대동탄성계수 | (콘)내동해성을 판정하는 기준으로 동결융해를 받기 전의 동탄성계수에 대한 동결융해를 받은 후의 동탄성계수의 비를 백분율로 나타낸 것 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|------------------------------|----------------|
| 상대변위 | (건)어떤 부재를 기준으로서 측정한 다른 부재의 변위 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 상도 | (건)마무리로서 도장하는 작업 또는 그 작업에 의해 생긴 도장면 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 상로 플레이트 거더교 | (교)통로가 주거터의 상면위치에 배치되는 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 상부노반 | (철)시공기면에서 일반철도 1.5 m, 고속철도 3.0 m 깊 이 범위 내에 있는 지반 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 상부노반 쌓기 | (철)쌓기 중 시공기면에서 일반철도 1.5 m, 고속철도 3.0 m 깊이 범위 내에 있는 부분을 쌓는 작업 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 상세범주 | (교)피로 분석 시 허용피로응력 범위 결정의 기준이 되는 연결부의 등급 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 상수, 음용수 | (설)음료용 등에 사용하는 것을 목적으로 한 물이나 사설 의 급수장치에 의해 공급되는 물로서, 수도법에 정한 수 질기준에 적합한 물 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 상시 및 비상방류설비 | (댐)상시 또는 비상시 저수지 수위조절, 댐 하류 하천유 지유량 조절 등의 목적을 위한 설비 | KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 상인방(上引枋) | (건)문인방 위에 따로 있는 인방 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 상충구역 | (설)평면교차로, 입체교차로, 버스정류장 등이 존재하는 구간을 말하며, 보행자, 자전거, 기타 도로 이용자들이 자주 출현하는 영역으로 진입하는 구간, 차선감소, 차도 폭 감소, 주차가능지역 등과 같이 도로의 조건이나 기능 에 변화가 발생하는 구간으로 정의 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 상한농도 | (건)대상 입자의 최대 허용 농도를 나타냄 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 상향용접 | (건)용접선이 거의 수평인 이음에 대하여 밑에서 위로 향 하는 자세로 하는 용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 색온도 | (설)주어진 빛의 색도와 동일한 색좌표를 가지는 흑체의 온도 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기 설비학회 |
| 샌드 블라스트 가공 | (건)유리면에 기계적으로 모래를 뿌려 미세한 흠집을 만 들어 빛을 산란시키기 위한 목적의 가공 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 샌드위치 판 | (콘)두 개의 콘크리트판 사이에 인슐레이션 재료가 끼어 있는 벽판 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 샘플링 주기 | (설)어떤 특정한 과제나 목표를 수행하기 위해 필요한 연 산용 데이터를 얻기 위하여 물리적인 측정량을 추출하는 시간 비율 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|---|--------------|----------|
| 셋기둥 | (진)기둥과 기둥 사이의 거리가 클 때 중간에 보조적으로 세우는 작은 단면의 수직재. 벽의 축 부재의 하나 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 생산자 위험률 | (콘)합격으로 해야 하는 좋은 품질의 로트(lot)가 불합격으로 판정되는 확률 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 생산토사량(토양유실량) | (천)비바람에 의해 지표면의 표토가 침식되거나 산지 붕괴 등에 의해 새로이 만들어져 흐름과 증력 등에 의해 하류로 이동이 가능한 토사의 양 | KDS 51 12 30 | 한국수자원학회 |
| 생육환경 개선작업 | (조)식재 후 수목생육을 저해하는 복토, 심식, 과습 등의 문제점을 개선하여 수목의 원활한 생장이 이루어질 수 있도록 하는 작업 | KDS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 생태계 | (천)일정한 공간에서 생물 공동체와 이들의 생명 유지의 근원이 되는 무기적 환경이 서로 상호관계를 유지하면서 균형과 조화를 이루는 자연의 체계 | KDS 51 12 45 | 한국수자원학회 |
| 생태못 | (조)야생동물서식처 제공 및 수질 정화와 같은 것을 목적으로 조성되었거나 기존 못이 위의 목적으로 이용되는 못으로서, 생태적 형성과정에 의한 입지, 구조, 기능을 전제로 보전, 복원 또는 조성된 못 | KDS 34 70 20 | 한국조경학회 |
| 생태숲 | (조)자생식물의 현지 내 보전기능을 강화하고, 특산식물의 자원화 촉진과 숲 복원기법 개발과 같은 산림생태계에 대한 연구를 위하여 생태적으로 안정된 숲 | KDS 34 70 35 | 한국조경학회 |
| 생태통로 | (조)도로·댐·수중보(水中淤)·하굿둑 등으로 인하여 야생동·식물의 서식지가 단절되거나 훼손 또는 파괴되는 것을 방지하고 야생동·식물의 이동 등 생태계의 연속성 유지를 위하여 설치하는 인공 구조물·식생 등의 생태적 공간 | KDS 34 70 40 | 한국조경학회 |
| 생활체육시설 | (조)체육시설의 설치·이용에 관한 법률에 따라 국가와 지방자치단체가 국민이 주거지와 가까운곳에서 건강 및 체력증진을 위하여 쉽게 이용할 수 있도록 설치하는 실내·외 체육시설 | KDS 34 50 30 | 한국조경학회 |
| 생활폐기물 이송관로 및 집하시설 | (설)투입구, 관로, 집하장을 포함하여 폐기물 자동집하시설 공사를 위해서 제공하여야 할 모든 구조물, 기기, 장치 등을 의미 | KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 생활하수 | (설)일상생활에서 발생하는 오배수 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 샤르피 충격시험 | (교)샤르피 충격시험기를 사용하여 시험편에 충격하중을 가하여 재료의 취성, 인성을 측정하는 시험법 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|-----------------------------|
| 샤르피V노치충격시험 | (강)(진)시험편을 40 mm 간격으로 벌어진 2개의 지지대에 올려놓고 V노치 부분을 지지대 사이의 중간에 놓고 노치부의 배면을 해머로 1회 타격을 주어 시험편을 파단시켜 그때의 흡수에너지, 충격치, 파면율, 천이온도 등을 측정하는 시험 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 서까래 | (진)처마도리와 중도리 및 마룻대 위에 지붕 경사의 방향으로 걸쳐대고 산자나 지붕널을 받는 경사 부재 | KCS 41 56 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 서까래(椽) | (진)둥근 나무를 깎아 도리 사이를 건너지르게 한 나무 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 서까래개판 | (진)골개판이라고도 하며 서까래 사이를 덮은 널빤지 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 서까래늘이개 | (진)서까래 뒷목을 누르는 큰 통나무들 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 서미스터 | (설)온도에 따라 전기 저항이 변화하는 반도체 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 서브머지드아크용접 | (강)(진)(교)두 모재의 접합부에 입상의 용제, 즉 플렉스를 넣고 그 플렉스 속에서 용접봉과 모재 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 용접하는 방법 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 서비스 수준 | (도)도로를 계획하거나 설계할때의 기준으로 도로의 통행속도, 교통량과 교통요량의 비율 교통밀도와 교통량 등에 따른 도로운행상태의 질 | KDS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 서비스탱크 | (설)기름탱크와 버너의 중간에 설치되는 소형의 탱크, 보일러실 안에 설치하여 사용량의 확인, 예열 등을 함 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 서식성 | (콘)콘크리트의 화학적 침식 정도가 천천히 일어나는 성질 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 서식처 | (천)한 생물체가 사는 곳과 생물적, 무생물적 그 주변. 보통 먹이와 피난처 등 생식조건을 포함하는 장소 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 서어징 | (상)유체 기계에서 배관을 포함한 계통이 일정방향의 외력에 의해 탄성체에 진동이 유기되는 진동을 일으켜 진폭이 감쇄되지 않아 대형 사고로 이어지기도 하는 현상 | KCS 57 80 20 | 한국상하수도협회 |
| 서중 콘크리트 | (담)(콘)높은 외부기온으로 콘크리트의 슬럼프 저하 및 수분의 급격한 증발 등의 우려가 있는 상태에서 시공되는 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 41 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 서지 | (철)전기적인 선로나 회로에서 발생되거나 인가되는 이상전압 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 서징포인트 | (진)풍압곡선 상에서의 최고 압력점 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|------------|
| 서징현상 | (상)산형 펌프의 특성을 가진 펌프에서 관로 중에 수조가 있거나 유량조절용 토출밸브가 수조 후단에 위치해 있을 때 토출측 압력이 주기적으로 변하면서 동시에 토출 유량도 주기적으로 변화하는 현상 | KCS 57 80 10 | 한국상하수도협회 |
| 석면 폐기물 | (진)중량비로 석면이 1% 이상 함유된 모든 건축자재를 말함 | KCS 41 10 00 KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 석재 콘크리트댐 | (천)콘크리트댐에 있어 석재를 콘크리트 내부에 묻어 댐을 축조한 것 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 선굴착 기성말뚝공법 | (교)지반을 천공한 후 기성말뚝을 삽입, 타격하는 공법 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 선단지지력 | (지)깊은 기초 선단부 지반의 전단저항력에 의해 발현되는 지지력 | KDS 11 50 15 | 한국지반공학회 |
| 선로 | (철)차량을 운행하기 위한 궤도와 이를 받치는 노반 또는 인공구조물로 구성된 시설 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 선로설비 | (설)일정한 형태의 방송통신콘텐츠를 전송하기 위하여 사용하는 동선·광섬유 등의 전송매체로 제작된 선조·케이블 등과 이를 수용 또는 접속하기 위하여 제작된 전주·관로·통신터널·배관·맨홀·핸드홀·배선반 등과 그 부대설비 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 선로용량 | (철)일정구간의 선로상에서 운행할 수 있는 1일 최대 열차 횟수 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 선로장애 | (철)건축한계를 범하거나 또는 범할 우려가 있는 아래의 경우: -선로 내에 긴 말뚝을 박을 경우 -선로를 횡단하여 높고 무거운 물건을 이동할 경우 -도중에서 내리기 어려운 중량물을 트롤리로 운반할 경우 -암석, 토사 등을 선로부근에서 무너뜨리는 경우 -전차선, 조가선, 급전선 등의 단선 및 지지물의 도괴, 추락 등의 경우 -기타 건축한계를 범하거나 범할 우려 있는 경우 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 선로전환기 | (철)차량 또는 열차 등의 운행 선로를 변경시키기 위한 기기 | KDS 47 10 05 KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|---------------------|
| 선로제표 | (철)선로상태를 표시하는 표지 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 선로중심 | (철)임의의 위치에서 철도노선의 중심위치이며 시공기면 폭의 중심위치 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 선로지장작업 | (철)철도건설·유지보수사업 관련 열차 또는 차량 운행을 지장하거나 지장할 우려가 있는 차단·열차사이·상레작업을 포함한 모든 작업 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 선로차단작업 | (철)선로를 일시 절단하거나 장애를 주어 열차운전에 적합하지 아니한 상태에 있게 하는 작업(공사) | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 선반 브래킷 | (가)구조물의 돌출부위 등으로 인해 작업공간을 별도로 설치하여야 할 필요가 있을 때 또는 외출비계의 경우 비계기둥에 부착하여 작업 발판을 설치할 목적으로 사용되는 브래킷 형식의 부재 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |
| 선부착 재료 | (건)새시, 곤돌라용 가이드 레일, 타일, 마감재 등 커튼월 주부재에 미리 부착하여 반입, 설치하는 부재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 선설치앵커 | (콘)콘크리트 치기 이전에 설치되는 헤드볼트, 헤드스터드 또는 갈고리볼트 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 선자서까래 | (건)선자연이라고도 하며, 추녀 양쪽에 부채살과 같이 걸리는 서까래 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 선자연(扇子椽) | (건)추녀 좌우의 부채살같이 퍼진 서까래들 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 선재 | (건)부재의 주자재로서 절점을 연결하는 자재 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |
| 선조립철근 | (콘)미리 계획된 한 부재 또는 복수로 연결되는 부재용 철근으로서, 소정의 부재위치와는 다른 장소에서 조립된 철근 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 선틀 블록 | (건)창문틀의 좌우에 붙여 쌓아 창문틀과 잘 물리게 된 특수 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 선행 냉각 | (담)콘크리트의 타설 시 발생하는 수화열을 낮추기 위하여 타설 전에 콘크리트용 재료의 일부 또는 전부를 냉각시키는 방법 | KCS 14 20 42 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 선행천연고무 받침 | (교)천연고무를 재료로 제작되며, 전단하중과 전단변형의 관계가 선형적 특성을 가지고 있고, 감쇠비가 상대적으로 작은 지진격리받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|---|--|---|
| 선회장 | (천)선박이 부두에 접안 또는 이안하는 경우 항행을 위하여 방향을 바꾸거나 회전할 때 필요한 수역 | KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 설계 갈수량 | (천)하천에서 취수 및 저수관리, 저수로 유지관리, 하천환경의 개선 및 유지관리 등을 위해 설정한 갈수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 설계 강우량 | (농)(천)설계 홍수량 산정에 필요한 강우량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 설계 내구성값 | (천)내구성능 특성값에 내구성 감소계수를 곱한 값 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 설계 압축하중 | (교)구조물에 의해 지진격리받침에 장기적으로 가해지는 압축 하중 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 설계 주목점 | (강)최대 또는 최소 단면력을 발생시키는 활하중의 위치와 방향 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 설계 홍수량 | (천)수문통계 및 홍수특성, 홍수빈도, 그리고 홍수피해 가능성과 사회 경제적 요인을 함께 고려하여 최종적으로 수공구조물(하도, 방수로 등)의 설계기준으로 채택하는 첨두 홍수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 설계가속도 | (댐)정역학적 방법에서 구체에 작용하는 지진력 | KDS 54 17 00 | 한국수자원학회 |
| 설계강도 | (강)(건)(교)(콘)단면 또는 부재의 공칭강도에 강도감소계수 또는 저항계수를 곱한 강도 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 한국철도시설공단 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 설계강우량 | (농)(천)설계 홍수량 산정에 필요한 강우량 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 설계강우량(강우량 및 강우형태) | (농)계획배수량 산정기준으로 채택, 사용하는 계획상의 예상 강우 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 설계거동한계 | (내)요구되는 내진성능수준에 부합되도록 구조시스템 또는 구성요소에 설정된 거동(단면력, 응력, 변위, 변형률, 침하량 등)의 한계값(기준값) | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 설계경간 | (강)바닥판에 대해서 주축방향에 있는 인접한 지지부재들 사이의 중심과 중심거리 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|---|
| 설계기준 | (공)설계요소의 값들을 결정하는데 기초가 되는 제반기준 | KDS 10 10 00 | 한국건설기술 연구원 |
| 설계기준강도 | (진)(콘)구조설계에서 기준으로 하는 콘크리트의 강도 | KCS 14 20 10 KCS 41 54 01 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 설계기준압축강도 | (교)(진)콘크리트부재의 설계에 있어 기준이 되는 압축강도 | KDS 24 10 10 KDS 41 90 05 | 한국철도시설 공단 대한건축학회 |
| 설계기준항복강도 | (콘)철근콘크리트 부재를 설계할 때 기준이 되는 철근의 항복강도 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 설계내구수명 | (콘)콘크리트 구조물이 한계성능저하상태에 이르기까지의 기간 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 설계단면력 | ① (교)하중작용에 의해 부재단면에 생기는 휨모멘트, 전단력, 축방향력 및 비틀림모멘트 ② (교)강도설계법에서는 계수하중작용에 의해 생기는 부재의 단면력이므로 소요강도라고도 함. | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 설계대 | (콘)2차원 면부재인 슬래브의 설계를 단순화하기 위하여 슬래브를 일정한 간격으로 나누어 구획한 슬래브 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 설계도 | (철)설계도면이라 함은 시공될 공사의 성격과 범위를 표시하고 설계자의 의사를 일정한 약속에 근거하여 그림으로 표현한 도면으로서 공사 목적물의 내용을 구체적인 그림으로 표시해 놓은 도면을 말하며 토지, 구조물, 기타 시설물의 형태, 치수, 내부구조, 기타 내용을 공학적인 표현방법에 의하여 나타낸 그림 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설 공단 |
| 설계도면 | (천)(댐)과업지시서에 제시된 목적물의 형상과 규격 등을 표현하기 위해 설계자에 의해 작성된 도면 | KCS 51 10 05 KCS 54 10 00 | 한국수자원학회 |
| 설계도서 | ①(조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 6.를 따름 ② (가)(강)(진)(도)(설)(철)건설기술진흥법 시행규칙 제40조제1항, 「건축물의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시), 「주택의 설계도서 작성기준」(국토교통부 고시)에 의하여 발주자 또는 설계 업무를 수행하는 건설기술용역업자가 작성한 설계도면, 설계예산서, 공사시방서, 설계보고서, 구조계산서, 건축설비계산 관계서류, 토질 및 지질 관계서류, 발주자가 특히 필요하다고 인정하여 요구한 부대도면과 그 밖의 관련 서류 | KCS 14 31 05 KCS 21 10 00 KCS 31 10 10 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 44 11 00 KDS 47 70 10 | 한국강구조 학회 한국가설협회 대한설비 공학회 대한설비 공학회 한국조경학회 대한건축학회 한국도로협회 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|--|
| 설계변경 | (농)계약된 공사의 금액, 수량 등의 변경 | KCS 67 05 05 | 한국농어촌 공사 |
| 설계변위 | ① (콘)내진설계에서 설계지진에 대하여 예상되는 구조물의 전체 횡변위 ② (교)지진격리시스템의 설계에서 요구되는 수평방향의 지진변위 ③ (진)면진시스템의 강성 중심에서 구한 설계지진시 횡변위 | KDS 14 20 01 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 설계사용기간 | (교)구조물 또는 부재가 그 사용에 있어서 목적하는 기능을 완수하도록 설계상에 고려하는 기간 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 설계서 | (공)(조)공사계약일반조건 제2조제4호의 설계서 | KCS 10 10 05 KCS 34 10 00 | 한국건설기술 연구원 한국조경학회 |
| 설계속도 | ① (설)도로설계의 기초가 되는 자동차의 속도를 말하며, 단위는 km/h이며, 이 속도는 차량이 터널 진입 구역에 접근하는 최대 속도 ② (철)해당 선로를 설계할 때 기준이 되는 상한속도 | KDS 31 70 30 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국조명전기 설비학회 한국철도시설 공단 |
| 설계속도압 | (진)건축물설계용 풍하중을 결정하기 위한 평균풍속의 등가정적 속도압 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 설계수명 | (교)통행 하중의 통계적 산출 근거 기간으로 이 설계기준의 경우 100년 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 설계스펙트럼 가속도 | (진)설계지진에 대한 단주기와 주기 1초에서의 응답스펙트럼가속도 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 설계유량 | ① (교)적용설계조건을 초과하지 않고 교량이 수용할 수 있는 최대 유량 ② (농)배수시설의 규모를 결정하는 기준 유량 | KDS 24 10 11 KDS 67 45 05 | 한국도로협회 한국농어촌 공사 |
| 설계응력 | (강)(진)설계강도를 적용되는 단면의 특성으로 나눈 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 설계전단벽 길이 | (진)설계된 건물의 외곽목골조와 내부목골조에 배치된 것으로 인정할 수 있는 전단벽체의 길이 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 설계조위(設計 潮位) | (천)구조물의 배치, 형식, 높이 등의 결정에 이용되는 조위로서 구조물이 가장 위협하게 되는 조위 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|--|--|
| 설계지반면 | (교)현 지반면에 대하여 장래 지반이 변하는 상태를 고려하여 정한 설계상의 지반면 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 설계지반운동 | (내)(천)내진설계를 위해 정의된 지반운동 | KDS 17 10 00 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국수자원학회 |
| 설계지진 | ① (강)(내)시설물의 부지에서 설계지반운동을 유발하는 지진 ② (진)건축물 혹은 비구조요소의 중요도 및 성능목표별 지진의 재현주기에 따라 KDS 41 17 00 2장에서 정의한 기본설계지진에 중요도계수 및 위험도계수를 곱한 지진 ③ (진)KDS 41 17 00에서 규정한 설계응답스펙트럼으로 표현되는 지진 | KDS 14 31 05 KDS 17 10 00 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국지진공학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 설계층간변위 | (강)(진)증폭 층간변위로서 설계지진 발생 시 비탄성 거동을 감안하여 산정된 변위 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 설계판 두께 | (강)(진)단면의 특성을 산정하는데 가정되는 각형강관의 판 두께 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 설계판두께 | (강)(진)단면의 특성을 산정하는데 가정되는 각형강관의 판 두께 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 설계풍속 | (진)기본풍속에 대하여 건설지점의 지표면상태에 따른 풍속의 고도분포와 지형조건에 따른 풍속의 할증 및 건축물의 중요도에 따른 설계재현기간을 고려한 풍속으로 설계속도압 산정의 기본이 되는 풍속 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 설계하중 | (가)(강)(진)(교)(콘)부재를 설계할 때 사용되는 적용가능한 모든 하중과 힘; 허용응력설계법에서는 사용하중, 강도설계법 또는 한계상태설계법에서는 계수하중을 지칭 | KDS 14 20 01 KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 21 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 41 10 05 KDS 41 10 15 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 한국강구조학회 한국가설협회 한국철도시설공단 한국철도시설공단 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|--------------------|
| 설계하중조합 | (콘)KDS 14 20 10(3.2)에서 규정한 계수하중의 조합 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 설계화재 | (강)(건)건축물에 실제로 발행하는 내화설계의 대상이 되는 화재의 크기 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 설계휨강도 | (강)(건)부재의 휨에 대한 저항력으로, 공칭강도와 저항 계수의 곱 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 설정값 | (설)운영자나 설정 알고리즘에 의해 설정되는 값으로 제어 시스템을 통해 제어하고자 하는 목적을 달성하기 위하여 설정된 목표값 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 설치 시 유간 | (교)신축이음장치의 설치 시의 온도 및 건조수축 등 환경 조건을 고려하여 조정된 유간 | KCS 24 40 10 | 한국도로협회 |
| 설치검사 | (조)어린이놀이시설의 안전성 유지를 위하여 어린이놀이 시설의 시설기준 및 기술기준에 따라 설치한 후에 안전 검사기관으로부터 받아야 하는 검사(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | KCS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 섬광등 | (설)일정한 주기로 점멸을 반복하며 한 주기내 점등 시간이 비점등 시간 보다 명백하게 짧은 등화 | KDS 31 80 50 | 한국조명전기 설비학회 |
| 섬유 혼입률 | (콘)섬유보강 콘크리트 1 m ³ 중에 포함된 섬유의 용적 백분율(%) | KCS 14 20 22 | 한국콘크리트 학회 |
| 섬유보강 숏크리트 | (터)숏크리트의 인성을 증가시키기 위하여 강 또는 기타 재료의 섬유를 혼입하여 타설하는 숏크리트 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 섬유보강 콘크리트 | (콘)보강용 섬유를 혼입하여 주로 인성, 균열 억제, 내충격성 및 내마모성 등을 높인 콘크리트 | KCS 14 20 22 | 한국콘크리트 학회 |
| 섬유주행경사 | (건)부재의 길이방향에 대한 섬유방향의 경사 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 성능기반 내진설계 | (내)(건)엄격한 규정 및 절차에 따라 설계하는 사양기반 설계에서 벗어나서 목표로 하는 내진성능수준을 달성할 수 있는 다양한 설계기법의 적용을 허용하는 설계 | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 성능설계법 | (건)KDS 41 00 00에서 규정한 목표성능을 만족하면서 건축구조물을 건축주가 선택한 성능지표(안전성능, 사용성능, 내구성능 및 친환경성능 등)에 만족하도록 설계하는 방법 | KDS 41 10 05 KDs 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 성능저하 | (콘)구조물의 재료적 성질 또는 물리, 화학, 기후적 혹은 환경적인 요인에 의하여 주로 시공 이후에 장기적으로 발생하는 내구성능 저하 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|------------------------------|-------------------|
| 성능적 내화설계 | (강)(진)건축물에 실제로 발생하는 화재를 대상으로 합리적이고 공학적인 해석방법을 사용하여 화재크기, 부재의 온도상승, 고온환경에서 부재의 내력 및 변형 등을 예측하여 건축물의 내화성능을 평가하는 내화설계 방법 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 성능증명표 | (진)제조사가 생산품에 표기한 증명서로서 제조사명, 제품 또는 재료의 기능과 성능 특성, 그리고 그 제품이나 재료의 대표적인 표본에 대한 공인된 기관의 실험과 평가를 나타내는 공인시험 검사기관의 증명 등을 표기한 것 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 성형 | (콘)콘크리트를 거푸집에 채워 넣고 다져서 일정한 모양을 만드는 것 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 52 | 한국콘크리트학회 |
| 성형기 | (진)스테인리스 스틸 시트를 골형으로 성형 및 가공하는 기계 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 성형성 | (콘)거푸집에 쉽게 다져 넣을 수 있고, 거푸집을 제거하면 천천히 형상이 변하기는 하지만 허물어지거나 재료가 분리되지 않는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 성형재 | (진)성형기로 스테인리스 스틸 시트의 양 끝을 꺾어 올려 골형으로 성형한 형재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 섶침상(沈床) 수제공 | (천)완류하천에서 침식작용으로부터 보호하기 위해 저수위 이하의 높이로 섶침상을 쌓아 올려 만든 수제 | KCS 51 60 15 | 한국수자원학회 |
| 세관 | (상)관내 슬라임(slime), 침적물, 부식스케일 등을 비연마 및 연마세관을 통하여 제거하는 것 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 세굴(scouring) 보호공 | (천)교량의 교대 또는 교각주변으로 발생하는 국부세굴을 방지하기 위하여 하상 또는 하안을 직접적으로 보호하는 대책 | KDS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 세그먼트 | (터)셸드TBM터널에서 터널라이닝을 구성하는 단위조각의 부재 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 세그멘탈 시공 | (강)공장제작 또는 현장타설 등으로 만든 콘크리트 세그먼트를 종방향으로, 현장에서 프리스트레스를 가하면서 조립하는 교량건설 방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 세대전송장치 | (설)각종 원격식 계량기의 아날로그 또는 디지털 신호를 집합하여 원격자동검침 중앙처리장치까지 사용데이터를 전송하는 장치 | KCS 31 35 20 | 대한설비공학회 |
| 세라믹메탈계 방수·방식 도료 | (상)무기질 소재의 세라믹과 텅스텐·몰리브덴 등의 금속성 소재로 구성되는 주제와 경화제를 혼합하여 사용하는 2액형의 겔타입의 증방식 도료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 세로보강근 | (진)블록의 속빈 부분에 연직방향으로 배근된 철근의 총칭 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|--|--|
| 세로이음 | (댐)콘크리트 타설 중 온도 응력으로 인한 균열 방지와 콘크리트 타설 관리를 용이하기 위해 댐축과 평행하게 설치하는 이음 | KCS 54 70 10 | 한국수자원학회 |
| 세로줄눈 | (건)조적개체가 설치되는 수직 모르타르 줄눈 | KCS 41 34 01 KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 세륜·세차설비 | (댐)공사장에 출입하는 차량에 의하여 발생하는 먼지, 분진 등으로부터 주변환경의 피해를 억제하기 위하여 설치하는 시설 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학회 |
| 세부목골조 | (건)기본목골조 내부에 인방, 벽선 등에 의해 구성되는 골조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 세장비 | (강)(건)(교)단면2차반경 또는 회전반경에 대한 유효길이의 비 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 세장판 단면 | (강)(건)탄성범위 내에서 국부좌굴이 발생할 수 있는 세장판 요소가 있는 단면 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 세장판단면 | (강)(건)탄성범위 내에서 국부좌굴이 발생할 수 있는 세장판 요소가 있는 단면 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 세정 밸브 | (설)위생기구를 일정한 양의 물로 세정하기 위한 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 세정 탱크 | (설)위생기구 사용 후 사용 부위를 세정할 목적으로 대변기나 소변기 또는 유사한 기구에 부착되거나 상부에 설치되는 탱크 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 세척 | (상)기존 도장재의 손상 없이 관내 슬라임, 녹, 침전물 등을 물의 흐름을 이용하여 제거하는 것 | KCS 57 60 10 | 한국상하수도협회 |
| 세척공사 | (상)상수도관로 내부에 침전물 또는 슬라임, 녹 또는 경질의 부식생성물 등을 완전히 제거하여 수질개선을 도모하는 공사 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 세트앵커 | (건)테파볼트+캡+와셔+너트를 조립한 상태 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 세팅 블록 | (건)새시 하단부의 유리끼움용 부재료로서 유리의 자중을 지지하는 고입재 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 셀 플랜 | (철)기지국이 담당하는 서비스 구역 단위를 계획하는 것 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|------------------------------|------------------------|
| 소(웅덩이) | (천)유속을 느리게 하여 부유물 및 오염물의 침전작용, 흡착작용 및 산화분해작용을 유도하고 어류 등 수생생물의 서식처를 제공하는 시설 | KDS 51 70 05 KDS 51 90 10 | 한국수자원 학회 |
| 소규모 건축물 | (건)건축법 등에 따라 건축하거나 대수선 및 유지·관리하는 건축물중 층수가 2층 이하이면서「건축법 시행령」제32조 제2항 제3호부터 제8호까지에 해당하지 않는 건축물 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 소단 | (가)(지)비탈면의 안정성을 높이기 위해 비탈면 중간에 설치된 수평면 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 | 한국지반 공학회 한국가설협회 |
| 소방시설 | (설)소화설비, 경보설비, 피난구조설비, 소화용수설비, 그 밖에 소화활동설비로서 대통령령으로 정하는 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 소상(漕上) | (천)(댐)어류가 하천을 거슬러 올라가는 것 | KDS 51 40 10 KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 소상로 | (댐)어류를 어도입구로 유도하는 수로 | KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 소생물서식공간 유지관리 | (조)자연형성과정을 재현하여 소생물의 서식처를 제공하여 건전한 생태계의 기능을 유지하기 위한 관리작업 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 소성단면계수 | (강, 건)휨에 저항하는 완전 항복 단면의 단면계수 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 대한강구조 학회 대한건축학회 |
| 소성모멘트 | (강)(건)단면 전체가 항복응력에 도달할 때의 모멘트 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 대한강구조 학회 대한건축학회 |
| 소성지수 | (내)흙의 소성정도를 나타내는 값으로 액성한계에서 소성한계를 뺀 값 | KDS 17 10 00 | 한국지진 공학회 |
| 소성해석 | (강)(건)평형조건은 만족하고 완전 소성거동의 가정에 근거한 구조해석 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 소성힌지구역 | (교)기둥과 말뚝가구의 단부구역 중 설계휨강도보다 큰 탄성지진모멘트가 작용하는 구역 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 소요 내구성값 | (콘)내구성능 예측값에 환경 불확실성을 고려한 환경계수를 곱한 값 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 소요 응답수정계수 | (교)기둥의 탄성지진모멘트와 설계휨강도의 비율로서 소요연성도를 산정하기 위한 계수 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|--|--|
| 소요강도 | (진)(교)(콘)하중조합에 따른 계수하중을 저항하는데 필요한 부재나 단면의 강도 | KDS 14 20 01 KDS 24 10 10 KDS 24 14 20 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 대한건축학회 |
| 소요연성도 | (교)기둥의 소성한지구역의 소요 심부구속철근량을 산정하기 위한 소요 곡률연성도와 소요 변위연성도 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설 공단 |
| 소울플레이트 | (교)거더의 하면 경사를 수평으로 보정하기 위하여 교량 받침의 상면과 거더의 하면 사이에 설치되는 강판 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 소음 | (철)일반적으로 기계, 기구, 시설 등의 사용에 따라 발생하는 강한 음, 불쾌한 음, 충격성의 음, 음악감상이나 대화를 하는 음, 주의집중이나 작업을 방해하는 음 등 사람이 원하지 않는 모든 소리 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설 공단 |
| 소일네일 | (지)벽체 형성을 위해 지반에 삽입하고 그라우팅하여 지지하는 철근, 봉재, 관재 등을 말함 | KCS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 소일시멘트 벽체 | (가)오거 형태의 굴착과 함께 원지반에 시멘트계 결합재를 혼합, 교반시키고 필요시에 H-형강 등의 응력분담재를 삽입하여 조성하는 주열식 현장 벽체 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 소주축힘 | (진)비대칭단면의 주축 중에서 작은 값을 갖는 주축에 대한 힘 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 소지 | (진)타일의 주체를 이루는 부분으로, 시유 타일의 경우에는 표면의 유약을 제거한 부분 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 소형 저장탱크 | (설)액화석유가스를 저장하기 위하여 지상 또는 지하에 고정 설치된 탱크로서 그 저장능력이 4톤 미만인 탱크를 말함 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비 공학회 |
| 속도의존형 감쇠장치 | (진)하중응답이 주로 장치 양 단부 사이의 상대속도에 의해 결정되는 감쇠장치 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 속보기 | (설)화재신호를 통신망을 통하여 음성 등의 방법으로 소방관서에 통보하는 장치 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 속빈 콘크리트판 | (콘)자중감소와 차음·보온성능 등의 확보를 위하여 부재 중층부에 하나 또는 여러 개의 코어로 공극을 형성하고, 프리스트레스 강재로 보강한 고강도 콘크리트판 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 속빈단위조적 개체 | (진)중심공간, 미세공간 또는 깊은 홈을 가진 공간에 평행한 평면의 순단면적이 같은 평면에서 측정된 전단면적의 75 %보다 적은 조적단위 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|---|
| 속찬단위조적 개체 | (진)중심공간, 미세공간 또는 깊은 홈을 가진 공간에 평행한 평면의 순단면적이 같은 평면에서 측정된 전단면적의 75 %보다 적은 조적단위 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 손갈기 | (진)사람이 기계를 조작하여 공정마다 물갈기 공구를 교체하며 광내기하는 것 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 손잡이용 난간 | (조)몸의 균형과 일정한 동작 또는 자세를 유지하기 위해 손잡이로 사용되는 난간 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 손질바름 | (진)콘크리트, 콘크리트 블록 바탕에서 초벌바름하기 전에 마감두께를 균등하게 할 목적으로 모르타르 등으로 미리 요철을 조정하는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 솟음 | (가)(강)(콘)보, 슬래브, 거더, 트러스 등의 정상적 위치 또는 형상으로부터 처짐을 고려하여 상향으로 들어 올리는 것 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 12 KCS 14 20 53 KCS 21 50 05 KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국가설협회 한국콘크리트학회 |
| 송 배수관로 | (농)직관, 이형관과 이들을 연결하는 이음관 등으로 이루어진 물을 송수하는 관 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 솟크리트 | (콘)(터)(천)근지 않은 콘크리트를 가압시켜 노즐로부터 뽑아 내어 소정의 위치에 부착시켜 시공하는 콘크리트 | KCS 14 20 51 KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 51 90 05 | 한국콘크리트학회 한국터널지하공간학회 한국터널지하공간학회 한국수자원학회 |
| 솟크리트 타설 작업원 | (콘)솟크리트의 타설을 전문적으로 하는 기술자로 소정의 교육을 수료한 자 | KCS 14 20 51 | 한국콘크리트학회 |
| 수 또는 수심 | (진)목재 횡단면의 중심으로서 나무가 어릴 때 형성된 조직인 유령목으로 구성되는 부분 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 수가공 | (진)석재용 공구를 이용하여 인공적으로 가공하는 것 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 수간보호 | (조)동절기 동해 예방 및 햇볕, 건조에 의하여 발생하는 피소현상을 예방하고 병충해 방제를 목적으로 수간에 녹화마대 등으로 감아주는 작업 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|--|
| 수격압 | (티)펌프의 급작스러운 가동 및 정지, 밸브의 급작스러운 개·폐 등에 의하여 관내 수류가 급작스러운 변화를 일으켜 발생하는 압력 | KDS 27 10 05 KDS 51 90 05 | 한국터널지하공간학회 한국수자원학회 |
| 수경시설 | (설)(조)물을 이용하여 설계대상 공간의 경관을 연출하기 위한 시설 | KCS 31 85 60 KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조명전기설비학회 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 수경용수 | (조)(설)수경시설에 사용되는 용수를 말하며, 수경시설의 용도에 따라 친수용수, 경관용수, 자연관찰용수로 구분 | KCS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조경학회 |
| 수급인 | (공)(설)(조)(천)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상 대자 | KCS 10 10 05 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 51 10 05 KDS 31 90 05 | 한국건설기술연구원 대한설비공학회 대한조경학회 한국수자원학회 대한설비공학회 |
| 수도꼭지 | (설)각종 위생기구에 부착하여 물을 공급하는 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 수도용 막모듈 | (상)수도용 막으로서 제1호와 같이 제작한 정밀여과막모듈, 한외여과막모듈, 나노여과막모듈, 역삼투막모듈, 해수담수화 역삼투막모듈을 말함 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 수도용 막여과공정 | (상)원수공급, 펌프, 막모듈, 세척, 배관 및 제어 설비 등으로 구성된 일련의 정수처리 과정 | KDS 57 55 00 | 한국상하수도협회 |
| 수력발전 | (댐)댐이나 수로 등에 의해 유량과 물의 위치 에너지를 이용하여 수차 및 발전기를 구동함으로써 전기 에너지로 변환하는 발전 방식 | KCS 54 80 05 | 한국수자원학회 |
| 수로 | (교)하천, 강, 연못, 호수 또는 바다 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 수로개구부 | (교)흐름의 진행방향과 직각으로 특정수위에서 측정된 교량 개구부의 폭 또는 면적 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 수로개구부 설계홍수 | (교)수로나 범람원을 가로질러 설치하는 교량 또는 도로의 설계에 적용되는 초과확률개념을 포함하는 최대유량, 체적, 수위 또는 파고 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|--|------------------------------|
| 수로정화법 | (천)비교적 소규모의 하도를 대상으로 하고 하도 내에 접촉재를 포설하여 정화하는 방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 수리권 | (천)하천수를 지속적, 배타적, 독점적으로 사용할 수 있는 권리 | KDS 51 12 50 | 한국수자원학회 |
| 수리학 | (교)주로 수로에서의 유체의 거동과 흐름에 관한 과학 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 수목등 | ① (설)주택단지·공원 등의 수목을 비추어 야간에 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 조명설비 ② (조)조경공간 내 수목을 비추어 밤의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치하는 경관조명 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 수목시비 | (조)수목의 성장을 촉진하고 쇠약한 수목에 활력을 주기 위하여 퇴비 등 유기질비료와 화학비료를 주는 것 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 수문 | (도)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물 | KCS 44 40 30 KCS 51 60 25 KDS 51 60 25 | 한국도로협회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 수문(水門) | (댐)(천)본류를 횡단하거나 본류로 유입되는 지류를 횡단하여 제방을 분리시키는 형태로 설치한 개폐문을 가진 구조물로서 조절부에 설치되어 홍수방류량을 조절하고, 제방의 기능을 가지고 있는 것 | KDS 51 50 25 KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 수문학 | (교)강우량, 유출 및 지표수를 포함하는 지구상 물의 발생, 분포 및 순환에 관한 과학 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 수문학적 설계(수문설계) | (천)어떤 수자원 시스템에 수문사상(水文事象)이 미치는 영향을 평가하고 시스템이 적절히 실행될 수 있도록 시스템을 지배하는 주요변수들의 기준치를 선택하는 과정 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 수밀 콘크리트 | (콘)콘크리트 중에서 특히 수밀성이 높은 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 수밀성 | (콘)투수성이나 투습성이 작은 성질 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 수밀콘크리트 | (콘)수밀성이 큰 콘크리트 또는 투수성이 작은 콘크리트 | KCS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 수변(水邊) | (천)수역(水域, 물길), 수제역(水際域, 물가), 육역(陸域, 홍수터 및 제방)으로 이루어진 하천구역으로 경관생태적으로 연속성이 있는 선형의 하천 회랑 | KDS 51 12 45 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|------------------------------|
| 수변구역 | (조)하천의 수질오염을 예방하기 위해 녹지대를 조성하여 오염물질을 정화하는 수변 완충지대 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |
| 수상레저기구 | (천)수상레저활동에 이용되는 보트, 카누, 요트, 수상스키 등 | KDS 51 80 05 | 한국수자원학회 |
| 수상레저시설 | (천)수상에서 레저기구를 이용하여 취미, 오락, 체육, 교육 등을 목적으로 이루어지는 활동을 위한 시설 | KDS 51 80 05 | 한국수자원학회 |
| 수송시설 | (설)열매체를 수송 또는 분배하는 기기 및 그 부속기기로써 열수송관 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 수실 | (진)수직 또는 수평을 잡기 위한 실 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 수압(유동압력) | (설)수도꼭지나 토출구가 최대로 열린 상태에서 물이 흐르고 있을 때의 수도꼭지나 토출구 직전의 급수관 내의 압력 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 수압시험 | (댐)기반암의 투수성을 파악하기 위한 수압에 의한 현장 투수시험 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 수압측 | (진)방수층이 지하수 또는 물과 접하는 면을 말하며, 건물의 외측 또는 수조의 내부를 가리킴 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 수위 | (천)일정한 기준면으로부터 하천의 수면까지의 높이 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 수위-유량곡선 | (천)동일지점, 동일시점에서의 측정수위와 관측유량의 관계를 회귀분석하여 결정한 곡선 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |
| 수음점 | (가)소음의 영향을 가장 크게 받는 위치로서 방음시설의 설계목표가 되는 지점 | KCS 21 20 05 | 한국가설협회 |
| 수자원 부존량(賦存量) | (천)수자원 총량에 유출율을 곱하여 얻은 수량 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 수자원 총량 | (천)유역에서의 평균강수량에 유역면적을 곱하여 얻은 수량 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 수전선로 | (철)한전 등 변전소에서 전철변전소 또는 수전실 간의 전선로와 이에 부속되는 설비 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 수제 | (조)(천)물의 흐름방향과 유속 등을 제어하기 위하여 호안 또는 하안 전면부에 설치하는 구조물 | KDS 34 70 10 KDS 51 50 15 | 한국수자원학회 한국조경학회 한국수자원학회 |
| 수제만곡부 | (조)저수로 만곡부 내측 또는 사수역이나 수제와 같은 형태의 구조물 뒤편에 형성되는 수심이 얇고 물으로 깊게 들어간 장소 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|------------------------------------|
| 수제선(水際線) | (천)모래사장과 특정 수면과 접하는 선 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 수조 | (조)(설)물이 담수되는 공간(자연형 수조, 인공형수조) | KCS 31 85 60 KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조명전기설비학회 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 수중 불분리성 콘크리트 | (콘)수중 불분리성 혼화제를 혼합함에 따라 재료 분리 저항성을 높인 수중 콘크리트 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |
| 수중 불분리성 혼화제 | (콘)콘크리트의 점성을 증대시켜 수중에서도 재료 분리가 생기지 않도록 한 혼화제 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |
| 수중 제작 공시체 | (콘)KCI-CT102에서 규정하고 있는 거푸집에 수중에서 수중 불분리성 콘크리트를 낙하시켜 제작한 공시체 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |
| 수중 콘크리트 | (가)(콘)담수, 해수 등 수중에 타설되는 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 43 KCS 21 50 20 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국가설협회 |
| 수중등 | (설)(조)폭포·연못·개울·분수와 같은 수경시설의 환상적인 분위기를 연출을 목적으로 물속에 설치하는 경관조명 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 수중유동거리 | (콘)콘크리트를 타설할 때 타설위치로부터 주위로 향하여 콘크리트가 유동하는 거리 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |
| 수직 보호망 | (가)가설구조물의 바깥면에 설치하여 낙하물 및 먼지의 비산 등을 방지하기 위하여 수직으로 설치하는 보호망 | KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 수직 실 | (진)수직을 맞추기 위해 위아래로 띄운 실 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 수직 줄눈 | (진)수직으로 평면을 교차하는 모르타르 접합부 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 수직벽 | (진)패널의 장변을 수직방향으로 설치한 벽 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 수직보강재 | (강)웹에 부착하는 플랜지와 직각을 이루는 웹 보강재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 수직스티프너 | (진)웹에 부착하는 플랜지와 직각을 이루는 웹스티프너 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 수직접합부 | (콘)동일 층에 있어서 인접하는 벽판 상호간을 연결하는 수직방향의 접합부 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 수직철근 공법 | (진)패널간의 접합부에 접합철물을 통해 수직보강 철근을 배근하고 틈새는 모르타르를 충전함으로써 패널의 상부 및 하부를 고정시키는 수직벽 패널 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|---|
| 수직형 추락방망 | (가)건설현장에서 근로자가 위험장소에 접근하지 못하도록 수직으로 설치하여 추락의 위험을 방지하는 방망 | KCS 21 70 05 | 한국건설협회 |
| 수집재 | (강)(진)(콘)횡력저항시스템의 수직요소로 횡력을 전달하기 위해 설치된 부재 또는 요소 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 수축·온도철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | KCS 14 20 11 | 한국콘크리트학회 |
| 수축·온도철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 수축이음 | (댐)콘크리트 수축으로 인한 균열을 방지하기 위하여 설치하는 이음 | KCS 54 50 10 | 한국수자원학회 |
| 수축·온도철근 | (콘)콘크리트의 건조수축, 온도 변화, 기타의 원인에 의하여 콘크리트에 일어나는 인장응력에 대비해서 가외로 더 넣는 보조적인 철근 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 수충격 현상 | (상)관로로 액체를 수송하고 있을 때 정전 등으로 인한 펌프의 갑작스런 정지 또는 밸브의 급격한 개폐 등으로 관로 내 급격한 유속 변화로 압력의 상승 또는 강하가 발생하는 현상 | KCS 57 80 10 | 한국상하수도협회 |
| 수충부 | (조)(천)단면의 축소부 또는 만곡부의 바깥 제방과 같이 물의 흐름에 의해 충격을 받는 곳 | KDS 34 70 10 KDS 51 50 10 KDS 51 60 05 | 한국조경학회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 수평 시공이음 | (콘)콘크리트 타설할 때 작업성이나 온도균열의 제어를 고려하여 설계되는 수평의 시공이음 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 수평 실 | (진)수평을 맞추기 위해 좌우로 띄운 실 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 수평 줄눈 | (진)조적단위가 놓여지는 수평적인 모르타르 접합부 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 수평 환산거리 | (콘)콘크리트의 배관이 수직관, 밴트관, 튜브관, 유연성이 있는 호스 등을 포함하는 경우에, 이들을 모두 수평 환산길이에 의해 수평관으로 환산하여 배관 중의 수평관 부분과 합한 전체의 거리 | KCS 14 20 43 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|-----------------------------|
| 수평관 | (설)수평 또는 수평과 45° 미만의 각도로 설치하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 수평력 저항 시스템 | (콘)풍하중 또는 지진하중 등 수평하중에 저항하도록 배 치된 부재 또는 시스템 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 수평벽 | (건)패널의 장변을 수평방향으로 설치한 벽 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 수평전단 | (콘)부재축과 나란한 방향으로 발생하는 전단 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 수평접합부 | (콘)상하층의 내력벽 상호간, 내력벽과 바닥판, 동일 층 의 바닥판 상호간을 연결하는 수평방향의 접합부 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 수혜구역 (受惠區域) | (농)배수계획에서 배수개선의 대상이 되는 구역 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌 공사 |
| 수혜면적 (受惠面積) | (농)배수개선면적을 포함하여 도로, 구거(溝渠) 등의 면 적을 포함한 전체 배수대상면적 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌 공사 |
| 숙사 | (철)열차승무원 등 철도근무자의 숙박시설 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설 공단 |
| 순간격 | ① (강)인접한 볼트구멍 가장자리 간의 거리 ② (교)일체로 시공된 상부 구조 단면의 전체 폭에서 바 닥판 내민 부분의 길이를 뺀 값 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 11 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 순경간 | (강)(교)지지성분들의 면과 면 사이의 거리 | KDS 14 31 05 KDS 24 10 10 | 한국강구조 학회 한국철도시설 공단 |
| 순단면적 | (건)부재의 단면에서 연결을 위한 구멍이나 홈의 면적을 제외한 나머지 단면적 | KDS 41 31 00 KDS 41 33 01 KDS 41 34 01 | 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 순두께 | (강)강재 거푸집의 물결모양으로 타설된 콘크리트를 제 외한 콘크리트의 두께 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 순량율 | (조)협잡물과 같은 물질을 제거한 순정 종자 증량의 전체 증량에 대한 백분율 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 순물소모량 | (친)생활, 공업, 농업 등의 이수에 의한 물소모량에서 자 연상태하의 물소모량을 뺀 값 | KDS 51 14 35 | 한국수자원 학회 |
| 순수 창작조형물 | (조)작가의 순수한 예술적 창작력을 강조한 조형물 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |
| 순압력계수 | (건)지붕이나 막 등의 경우 상부와 하부에 동시에 작용하 는 풍압력의 차를 기준높이에서의 속도압으로 무차원화 한 것 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|--|--|--------------------------------------|
| 순연단거리 | (강)부재 끝에서 볼트구멍 가장자리까지의 거리 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 순항속도 (巡航速度) | (천)물고기가 장시간 계속해서 낼 수 있는 유영속도 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 순환골재 | (건)(콘)건설폐기물을 물리적 또는 화학적 처리과정 등을 통하여 순환골재 품질기준에 적합하게 만든 골재 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 21 KCS 41 10 00 KCS 41 85 01 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 순환골재 등 의무사용 건설공사 | (건)순환골재 및 순환골재 재활용 제품을 의무적으로 사용하여야 하는 건설공사로서 국가, 지방자치단체 등에서 발주하는 건설공사 중 대통령령으로 정하는 일정 구조·규모·용도에 해당하는 건설공사(건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률 제2조 15항)를 말함 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 순환설비 | (조)(설)수경시설의 용도에 맞게 물을 흡입하여 토출하는 일체의 설비를 말함 | KCS 31 85 60 KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조명전기설비공학회 한국조명전기설비공학회 한국조경학회 |
| 순환펌프 | ① (설)공기조화장치에서 냉온수를 순환시키는 펌프 ② (설)열교환설비의 2차 측 열매체 순환을 위한 펌프 | KDS 31 25 05 KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 쉬스 | (콘)포스트텐션 방식의 프리스트레스트 콘크리트 부재에서 덕트를 형성하기 위하여 쓰이는 관 | KDS 14 20 10 KDS 14 20 53 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 셸드TBM | (터)주변지반을 지지할 수 있는 외판(원통형의 판)이 부착되어 있는 TBM | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 스리트 맵 | (천)철근콘크리트, 원통형 철강제 기둥을 빗살 모양으로 축조한 맵 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 스마트도시 | (설)도시의 경쟁력과 삶의 질의 향상을 위하여 건설·정보통신기술 등을 융·복합하여 건설된 도시기반시설을 바탕으로 다양한 도시서비스를 제공하는 지속가능한 도시 | KDS 31 75 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 스마트도시 기술 | (설)스마트도시기반시설을 건설하여 스마트도시서비스를 제공하기 위한 건설·정보통신 융합기술과 정보통신기술 | KDS 31 75 30 | 한국조명전기설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|-------------------------------|
| 스카다 | (철)원방감시제어시스템으로서 전철변전소, 수전실, 전기실 등 원격지에 설치된 전기설비를 통신망으로 연결하여 전기관제실의 전기관제사 및 변전실에서 개폐기 등 각종 기기를 감시, 제어통제 할 수 있도록 설치한 일체의 설비 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 스캘럽 | (강)(건)(교)용접접근공이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | KCS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 스케일 | (상)부식에 의해 관내에 생성된 녹 및 부식물질을 말하며, 본 갱생공사에서는 단순 세척공사로는 제거할 수 없는 단단한 경질 스케일 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도협회 |
| 스케일링 | (콘)동결융해작용에 의하여 표면 모르타르나 페이스트가 작은 조각상으로 떨어져 나가는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 스크라이버 (그랭이) | (진)고 건축에서는 그랭이라고 부르며 수공 통나무건축에서 통나무재 상단을 하단의 모양대로 홈을 파기 위하여 그 모양을 그릴 수 있도록 만든 기구로 컴퍼스에 수평기를 2개 부착한 형태 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 스크라이빙 (그랭이질) | (진)통나무 벽체 쌓기를 할 때에 하단의 통나무재 모양을 상단에 쌓을 통나무재 하부에 스크라이버로 그리는 작업 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 스크린 댐 | (천)투수형으로 주로 철강제 스크린과 철강판을 이용하여 축조한 댐 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 스킵 | (터)연직갱을 통하여 버력 등을 운반하는 데 사용되는 운반용구 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 스타터베이 콘크리트 | (댐)차수벽콘크리트 타설 장비인 슬립폼(slip form) 설치에 필요한 여유공간 확보를 위하여 프린스 접합부에 시공하는 패드(pad) 콘크리트. | KCS 54 40 10 | 한국수자원학회 |
| 스터드 | ① (교)강재 주거더와 콘크리트 슬래브와의 전단연결재로서 머리부와 줄기로 이루어짐 ② (진)경골목구조에서 벽체의 뼈대를 구성하는 수직부재 | KDS 24 14 30 KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 한국철도시설공단 대한건축학회 대한건축학회 |
| 스터드용접 | (교)볼트, 환봉 등의 선단과 모재사이에 아크를 발생시켜 용융풀에 눌러 붙이는 용접 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 스터럽 | (콘)보의 주철근을 둘러싸고 이에 직각되게 또는 경사지게 배치한 복부보강근으로서 전단력 및 비틀림모멘트에 저항하도록 배치한 보강철근 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 스테인리스 스틸 시트 | (진)스테인리스 박판으로 방수층을 구성하는 주재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|--|--|----------------------------|
| 스토퍼 | (진)해빙기나 적설기에 지붕의 얼음이나 눈이 일시에 낙하하는 것을 방지하는 턱 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 스트럿 | (콘)스트럿-타이 모델의 압축요소로서, 프리즘 모양 또는 부채꼴 모양의 압축응력장을 이상화한 요소 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| 스트럿-타이 모델 | (교)(콘)콘크리트 구조 부재 또는 응력교란영역의 설계를 위하여 스트럿, 타이, 절점으로 구성한 트러스 모델 | KDS 14 20 24 KDS 24 14 21 | 한국콘크리트학회 한국도로협회 |
| 스트롱백 | (교)맞대기 용접 시에 이음판의 상호엇갈림 치수차를 수정함과 동시에 각변화를 방지하기 위해서 일시적으로 붙이는 보강재 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 스트립받침 | (교)받침의 길이가 너비의 최소 10배인 평패드받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 스트링거 | (진)가로 거더 위에 놓인 세로 보 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 스티프너 | (진)하중을 분배하거나, 전단력을 전달하거나, 좌굴을 방지하기 위해 부재에 부착하는 ㄱ형강이나 판재 같은 구조요소 | KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 스티월, 녹다운(분해조립공법) 시스템 | (진)구성부재를 현장에서 조립하여 창틀을 만드는 공법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 스패터 | (강)(교)아크용접이나 가스용접 등에서 용접중에 비산하는 슬래그 또는 금속 입자 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 스팬드럴 부분 | (진)외벽의 상단 비전 부분과 하단 비전 부분과의 사이 부분 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 스페리컬받침 | (교)한쪽 접촉면은 평면, 다른 쪽을 구면으로 한 베어링 플레이트를 사용하여 평면접촉부는 신축기능, 곡면접촉부는 회전기능을 갖게 한 교량 받침 | KCS 24 40 05 | 한국도로협회 |
| 스페이서 | ① (도)(지)거푸집 간격유지와 철근, 프리스트레스용 강재, 쉬스 등에 소정의 철근피복을 가지게 하거나 그 간격을 정확하게 유지시키기 위하여 쓰이는 콘크리트제, 모르타르제, 금속제, 플라스틱제 등의 부품 ② (진)유리 끼우기 홈의 측면과 유리면 사이의 면 클리어런스를 주며, 유리의 위치를 고정하는 블록 | KCS 11 40 15 KCS 41 55 09 KCS 44 40 10 | 한국도로협회 대한건축학회 한국도로협회 |
| 스펙트럼보정 | (내)지진파의 시간이력에 대한 응답스펙트럼을 목표로 하는 응답스펙트럼 형상에 부합되도록 시간이력을 보정하는 과정 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 스프레더 빔 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재의 탈형 또는 현장조립에서 패널을 들어올릴 때 하중을 중력의 중심에 고루 분포시키기 위하여 사용하는 프레임 또는 보 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|---------------------------------------|
| 스프링라인 | (강)(터)터널, 파형강판 등 아치형 구조물의 단면 중 최대 폭 형성 지점을 연결한 선 | KCS 27 10 05 KDS 14 31 05 | 한국터널지하 공간학회 한국강구조 학회 |
| 스프링잉 | (콘)아치 부재의 양단부 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 슬라이드 고정철물 | (진)바탕에 고정된 부분과 방수층에 고정된 부분 사이에 방수층의 온도신축에 추종할 수 있도록 고안된 철물 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 슬랙 | (교)(철)곡선선로에서 차량의 원활한 운행을 위하여 외측 레일을 기준으로 내측레일을 넓혀준 것 | KCS 47 20 10 KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 슬라이드 공법 | (진)패널간의 수직줄눈 공동부 중 패널 하부는 보강철근을 배근한 후 모르타르를 충전하여 고정시키며, 상부는 접합철물을 설치하여 패널 상단면 내 수평방향으로 슬라이드되도록 하는 수직벽 패널 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 슬라임 | (가)(진)지반을 굴착 또는 천공할 때 발생하는 잔여물 | KCS 21 30 00 KDS 41 20 00 | 한국가설협회 대한건축학회 |
| 슬래브 판 | (콘)모든 변에서 기둥, 보 또는 벽체 중심선에 의해 구획되는 판으로서 설계할 때 축력의 영향을 무시할 수 있는 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 슬래브의 유효폭 | (강)강재보와 결합되는 슬래브에서 합성보의 단면에 포함되는 슬래브의 폭 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 슬럼프 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트의 반죽질기를 나타내는 지표 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 슬럼프 플로 | (콘)아직 굳지 않는 콘크리트의 유동성 정도를 나타내는 지표 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 32 | 한국콘크리트 학회 |
| 슬럼프 플로 도달시간 | (콘)슬럼프 플로 시험에서 소정의 슬럼프 플로에 도달(일반적으로 500mm)하는데 요하는 시간 | KCS 14 20 32 | 한국콘크리트 학회 |
| 슬롯용접 | (강)(진)접친 두 부재의 한 쪽에 가공한 좁고 긴 홈에 하는 용접 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 슬리브 | ① (콘)기계적 철근이음에 사용되는 연결재로 배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 매립하는 관이나 덕트 ② (진)연결구와 원추 사이에 위치하여 압축재로서 역할을 하는 육각 너트 ③ (설)배관이나 덕트의 설치를 위해 벽체, 바닥 등을 관통하여 미리 설치 매립하는 짧은 관이나 덕트 | KCS 14 20 10 KCS 41 70 04 KDS 31 25 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|--|------------|
| 슬립 폼 | (가)수직으로 연속되는 구조물을 시공조인트 없이 시공하기 위하여 일정한 크기로 만들어져 연속적으로 이동시키면서 콘크리트를 타설하는 공법에 적용하는 거푸집 | KCS 21 50 10 | 한국건설협회 |
| 슬립폼 공법 | (덤)거푸집을 사용하지 않고 콘크리트 포설, 다짐, 마무리 등 모든 공정을 기계적으로 연속 시공하는 공법 | KCS 54 40 10 | 한국수자원학회 |
| 습곡 | (티)화성암, 변성암, 퇴적암에서 변형 전 평면에 가까운 면들이 변형에 의하여 물결처럼 굽어 있는 구조 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 습구온도 | (설)습구온도계가 나타내는 온도 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 습식 접합 | (콘)콘크리트 또는 모르타르 자체의 응력전달에 의하여 프리캐스트 부재 상호를 접합하는 방법 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 습윤 양생 | (콘)콘크리트를 친 후 일정 기간을 습윤 상태로 유지시키는 양생 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 습윤사용조건 | (건)목구조물의 사용중에 평형습수율이 19 %를 초과하게 되는 온도 및 습도 조건 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 습윤제 | (건)물의 표면장력의 감소시키기 위해 첨가하는 것으로, 물의 투과능력을 향상시켜 대상물질 내의 구석진 곳까지 습윤화시키는데 필요한 약액 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 습지 | (조)담수·기수 또는 염수가 영구적 또는 일시적으로그 표면을 덮고 있는 지역을 말한다. 육지 또는 섬 안에있는 호소와 하구 등에 있는 내륙습지와 만조 때 물에잠겼다 가 간조 때 들어나는 지역인 연안습지로 구분 | KDS 34 70 20 | 한국조경학회 |
| 습통기관 | (설)2개 이상의 트랩을 보호하기 위해 기구배수관과 통기관을 겸용한 부분 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 승강기 | (설)건축물이나 고정된 시설물에 설치되어 일정한 경로에 따라 사람이나 화물을 승강장으로 옮기는 데에 사용되는 시설로서 엘리베이터, 에스컬레이터, 휠체어리프트 등 행정안전부령으로 정하는 것 | KDS 31 65 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 승강장 | (철)여객이 열차에 타고 내리기 위하여 또는 소화물 적하에 편리하게 하기 위하여 선로에 평형하게 설치한 장소 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 승강장 스크린도어 시스템 | (철)도시철도 승강장에 설치하여 열차를 이용하는 승객이 선로로 추락하거나, 도시철도 차량과 충돌하는 안전사고 방지 등을 위하여 설치하는 장치, 시설 및 동 제어 시스템 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|--|--|
| 승강장확인용 무선영상전송 시스템 | (철)전동차를 운행하는 구간의 승강장 카메라 영상을 전동차 운전실의 모니터로 확인할 수 있는 무선영상전송설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 승인 | (건)(공)(도)(설)(조)(농)발주자 또는 공사감독자가 관계법령 및 이 공사계약문서에 나타난 승인사항에 대해 공사감독자 또는 수급인의 요구에 따라 그 내용을 서면으로 동의하는 것 | KCS 10 10 05 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 44 10 00 KCS 67 05 05 KDS 31 90 05 | 한국건설기술연구원 대한설비공학회 한국조경학회 대한건축학회 한국도로협회 한국농어촌공사 대한설비공학회 |
| 승차감 | (철)차량 이용 승객의 안락감 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 셀의 보조부재 | (콘) 셀을 보강하거나 지지하기 위한 리브 또는 테두리보: 일반적으로 보조부재는 셀과 결합하여 거동함. | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 시각경보장치 | (설)자동화재탐지설비에서 발하는 화재신호를 시각경보기에 전달하여 청각장애인에게 점멸형태의 시각경보를 하는 것 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 시간상수 | (설)1차 시스템에 계단 함수를 입력하였을 경우 최종 출력값의 63.2%에 도달할 때까지 걸리는 시간 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 시계열 | (천)시간의 흐름에 따라 일정한 간격으로 관측하여 기록된 자료 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 시공계획서 | (철)수급인이 공사계약을 이행하기 위하여 공사계약 문서와 도서 및 공사시방서를 숙지한 후 공사착공부터 완공, 준공할 때까지 전체 공정에 대한 공사를 시공할 시공계획서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 시공과정 해석 | (건)부재 조립 순서에 따른 전 과정에서 구조의 안정과 응력 안전을 확인하면서 시공오차의 흡수와 조정을 수행하여 목표로 하는 완성 형상으로 유도하기 위한 해석 | KCS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 시공기면 | (철)노반을 조성하는 기준이 되는 면 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 시공기사 | (설)현장대리인 또는 그가 고용하는 현장시공을 담당하는 자 | KCS 31 10 10 | 대한설비공학회 |
| 시공단면 | (천)계획(설계)단면에 더듬기를 추가한 단면 | KCS 51 60 05 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|---|
| 시공도 | (진)블록과 패널의 종류, 수량, 설치위치와 방법 등이 포함된 블록과 패널 시공에 필요한 도면 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 시공상세도 | (가)(진)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행 단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계 도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | KCS 21 10 00 KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 한국건설협회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 시공상세도 또는 시공도 | (철)건설기술진흥법 시행규칙제42조(시공상세도면의 작성) 규정에 따라 설계도서의 불명확한 부분을 쉽게 이해할 수 있도록 시공시의 유의사항 등을 포함하여 작성한 상세도면을 말하며, 현장 작업순서에 따른 시공도 또는 제작도를 포함 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 시공상세도면 | (댐)(도)(천)「건설기술 진흥법 시행규칙」 제42조에 의한 시공상세도면으로서 현장에 종사하는 시공자가 목적물의 품질확보 또는 안전시공을 할 수 있도록 건설공사의 진행단계별로 요구되는 시공방법과 순서, 목적물을 시공하기 위하여 임시로 필요한 조립용 자재와 그 상세 등을 설계도면에 근거하여 작성하는 도면으로서 가시설물의 설치, 변경에 따른 제반도면을 포함 | KCS 44 10 00 KCS 51 10 00 KCS 54 10 00 | 한국도로협회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 시공이음 | (교)(댐)(콘)콘크리트를 여러 번 분할 시공할 때 발생하는 이음 | KCS 14 20 42 KCS 54 50 10 KDS 24 90 11 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 한국도로협회 |
| 시공자 | (진)(설)(상)(하)공사계약 일반조건 제2조제2호의 계약상 대자 | KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 KCS 41 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 | 대한설비공학회 한국조명전기설비학회 대한건축학회 한국상하수도협회 한국상하수도협회 |
| 시멘트 대체 자재 | (진)콘크리트의 결합반응에 사용되는 자재로서, 기존 콘크리트의 결합재인 시멘트를 대체하여 사용되는 자재 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 시멘트 혼입 폴리머계 방수재 | (진)폴리머 분산제와 수경성 무기분체(시멘트와 규사 및 기타 첨가물)를 혼합하여 폴리머 분산제에 함유된 수분을 시멘트 경화반응에 공급하고, 급속히 응집·고화시켜 피막을 형성하는 방수재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| 시멘트 혼화용 재유화형 분말수지 | (콘)시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)의 일종으로 고무라텍스 및 수지 에멀전에 안정제 등을 첨가한 것을 건조시켜 얻은 재유화가 가능한 분말형 수지 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 시멘트 혼화용 폴리머 디스퍼전 | (콘)시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)의 일종으로 수중에 입경 0.05~1 μ m의 폴리머 미립자가 분산되어 있는 것 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 시멘트 혼화용 폴리머 또는 폴리머 혼화제 | (콘)시멘트풀, 모르타르 및 콘크리트의 개질을 목적으로 이것들에 혼화시켜 사용하는 시멘트 혼화용 폴리머 디스퍼전 및 재유화형 분말수지의 총칭 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 시멘트풀 | (콘)(담)시멘트와 물 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 이것이 경화된 것 | KCS 14 20 10 KCS 54 20 15 | 한국콘크리트 학회 한국수자원 학회 |
| 시방배합 | (콘)(담)소정의 품질을 갖는 콘크리트가 얻어지도록 된 배합으로서 표준시방서 또는 책임기술자가 지시한 배합 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트 학회 한국수자원 학회 |
| 시방서 | (진)강구조물의 일반설계에 적용되어야 하는 KDS 41 31 00 1.(일반사항)부터 4.9(사용성 설계)를 지칭 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 시설한계 | (터)터널이용 목적을 원활하게 유지하기 위하여 시설물을 설치할 수 없도록 규제하는 공간적 한계 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 시스템 동바리 | (가)수직재, 수평재, 가새 등 각각의 부재를 공장에서 미리 생산하여 현장에서 조립하여 거푸집을 지지하는 지주형식의 동바리와 강재 갑판 및 철재트러스 조립보 등을 이용하여 수평으로 설치하여 지지하는 보 형식의 동바리를 지칭 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 시스템 록볼트 | (터)일정한 간격과 길이로 규칙적으로 배열하는 록볼트 설치형식 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 시스템거푸집 | (콘)미리 거푸집널과 이를 보강하는 지지물 등이 하나의 부재용으로 일체로 조합되어 있는 거푸집 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 시스템비계 | (가)수직재, 수평재, 가새재 등 각각의 부재를 공장에서 제작하고 현장에서 조립하여 사용하는 조립형 비계로 고소작업에서 작업자가 작업장소에 접근하여 작업할 수 있도록 설치하는 작업대를 지지하는 가설 구조물 | KCS 21 60 05 | 한국가설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|--|------------|
| 시스템초과강도계수 | (건)이 기준에서 요구하는 증폭지진하중을 산정할 경우 사용되는 계수 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 시운전 | (철)선로를 새로 부설했거나 중대한 선로 보수를 한 경우와 전차선의 이상 유무 확인 및 각종설비를 설치하고 사용 개시 전 최종 확인하는 것 | KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 시유 도관 | (건)회유(灰釉)를 칠한 후 고화도소성(高火度燒成)을 한 도관 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 04 | 대한건축학회 |
| 시유약 | (건)소지 표면에 칠한 유리질 부분 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 시증품 | (건)시증에 판매하고 있는 제품 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 시퀀스 제어 알고리즘 | (설)정해진 순서에 따라 조건이 만족되면 제어의 각 단계가 순차적으로 진행되는 제어 방법 | KDS 31 35 10 | 대한설비공학회 |
| 시트계(PP, PE) 방수 | (상)저수조의 바닥 및 벽체에 먹는물용 PP(polypropylene) 시트계 또는 PE(polyethylene) 시트계 방수시트를 붙여 구조물의 방수 목적으로 사용하는 재료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 시험말뚝 | (지)설계의 적정성, 실제 지반조건, 시공성 등을 파악하기 위하여 사용말뚝(본 말뚝) 시공 전 기초부지 인근에 시험적으로 시공하는 별도의 말뚝 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 시험접합부 | KDS 41 31 00(4.19)의 요구사항을 만족하는 접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 시(視)환경 | (설)도로 이용자의 시야 안에 들어오는 주변환경으로 주로 밝기를 기준으로 분류 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 식물교체 | (조)옥상층의 특수한 환경으로 인한 고사수목, 수종갱신, 계절별 변화, 건물의 안전 등의 필요에 의하여 수종을 변경하는 작업 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 식생기반재 뿔어붙이기 | (조)종자, 비료, 토양 및 유기질 자재를 혼합한 녹화기반재와 침식방지제 및 다양한 기능의 고분자제를 혼합한 식생기반재를 비탈에 일정 두께로 붙여 식물생육의 기반을 마련해 주는 공법 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 식생자재 | (천)식재용으로 사용되는 성장성이 있는 자재(초목류, 관목, 수생식물 등) | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 식생정화법 | (천)수생식물의 흡착탈질기능을 이용한 정화방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 식생피복율 | (조)방형구 내에 출현하는 수종 및 초종의 점유비율 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 식재 | (조)어떤 장소에 반입·운반된 수목을 시방기준에 맞추어 심는 행위 | KDS 34 40 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|-------------------|
| 식재기반 | (조)식물뿌리의 생육을 위한 토양을 포함하며, 관수시설·지하수위 저하를 위한 배수시설과 지반보강용 자재 및 식물뿌리의 건전한 생육을 위해 설치되는 모든 시설물을 포함 | KDS 34 30 10 | 한국조경학회 |
| 식재용토 | (조)식물생육기반으로써 사용되는 자연토양 및 인공조제된 토양 | KDS 34 30 10 | 한국조경학회 |
| 식재지반 | (조)식물의 뿌리가 생육할 수 있는 토양층 | KDS 34 30 10 | 한국조경학회 |
| 식혈공법 | (조)부지의 노면에 구멍을 뚫어서 부분적으로 식물을 심는 방법 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 신뢰성지수 | (콘)내구성 평가에 일반적으로 파괴확률 대신에 사용되는 내구성 감소계수와 환경계수의 신뢰도 척도 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 신설하천 | (천)홍수 소통단면을 증대하거나 홍수량을 전환하여 소통시키기 위한 방안으로 건설되는 새로운 하천 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 신재료 | (진)한국산업표준(KS)에 규격이 제정되어 있지 않은 재료 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 신정통기관 | (설)배수수직관에서 최상부의 배수수평관이 접속한 지점보다 더 상부 방향으로 그 배수수직관을 지붕 위까지 연장하여 이것을 통기관으로 사용하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 신축 줄눈 | (진)압출성형 시멘트판이나 ALC 패널 상호 간의 줄눈 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 신축량 | (교)설계 시 계산되는 값으로 교량 상부구조가 온도변화, 하중, 크리프, 건조수축 등에 의해 수축·신장하는 길이 변화량 | KCS 24 40 10 | 한국도로협회 |
| 신축롤러 | (강)(진)동근 강재봉 형태로, 부재의 신축을 수용할 수 있는 지지부 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 신축이음 | (콘)구조물의 신축에 대응하기 위해 설치하는 이음 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 신축이음장치 | (교)온도변화, 하중, 크리프, 건조수축 등에 의한 상부구조의 신축량을 수용하고 이음부의 평탄성을 유지시킬 목적으로 교량의 연결부에 설치하는 장치 | KCS 24 40 10 | 한국도로협회 |
| 신축조정 줄눈 | (진)온도변화나 수분변화 또는 외력 등에 의하여 건물이나 건물 부위에 발생하는 변형이 타일에 영향을 적게 미치게 하기 위한 바탕면 및 바름층에 설치하는 줄눈 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 신축줄눈 | (진)벽돌 또는 벽돌이 접합하는 구체의 팽창 및 수축에 대한 균열 등의 손상이 발생하지 않도록 미리 설치하여 탄력성을 갖게 한 줄눈 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|---|
| 신호기 | (티)(철)폐색구간의 경계지점 및 측선의 시점 등 필요한 곳에 설치하여 열차운행의 가능 여부 등을 지시하는 신호기 및 신호표지 등의 장치 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 40 05 | 한국터널지하 공간학회 한국터널지하 공간학회 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 |
| 신호제어설비 | (철)열차 또는 차량의 안전운행과 수송능력 향상을 목적으로 설치한 종합적인 설비 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설 공단 |
| 신호회로 | (설)신호장치를 자극하는 전기회로 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 실드케이블 | (댐)코어절연 위에 구리 테이프 등으로 차폐를 한 전선을 원형으로 모아서 외장재로 피복을 입힌 케이블 | KCS 54 20 25 | 한국수자원 학회 |
| 실란트 | (콘)프리캐스트 콘크리트 부재 사이 또는 프리캐스트 콘크리트 부재와 인접한 재료 사이의 접합부 방수를 위하여 채우는 재료의 총칭 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 실러 바름 | (건)바탕의 흡수 조정, 바름재와 바탕과의 접착력 증진 등을 위하여 합성수지 에멀션 희석액 등을 바탕에 바르는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 실리콘 RTV품 | (건)내화충전구조에 사용되는 주재와 경화제의 2액형 실리콘을 혼합하여 상온에서 발포 경화되고 실내화재 온도에 의하여 팽창하여 내화성능을 유지시키는 저밀도 팽창성 품의 내화충전 자재 | KCS 41 43 01 | 대한건축학회 |
| 실링재 | (건)건축물의 부재와 부재 접합부 줄눈에 충전하면 경화 후 양 부재에 접착하여 수밀성, 기밀성을 확보하는 재료 | KCS 41 40 01 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 실시설계 | (건)(설)(철)기본설계의 결과를 토대로 시설물의 규모, 배치, 형태, 공사방법과 기간, 공사비, 유지관리 등에 관하여 세부조사 및 분석, 비교·검토를 통하여 최적안을 선정하여 시공 및 유지관리에 필요한 설계도서, 도면, 시방서, 내역서, 구조 및 수리계산서 등을 작성하는 것 | KCS 47 20 10 KDS 31 90 05 KDS 41 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 70 10 | 한국철도시설 공단 대한설비 공학회 대한건축학회 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 |
| 실제 열차하중 | (교)(철)동적해석에 사용되는 실제 열차의 차축하중을 모델로 만든 하중 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--|----------|
| 실제치수 | ① (진)규정된 부재의 실측치수 ② (진)목재를 제재한 후 건조 및 대패가공하여 최종제품으로 생산된 치수 | KDS 41 33 01 KDS 41 34 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 실측 | (철)예측결과로 확정된 한 노선의 중심선을 지상에 설치하고 설계에 필요한 자료와 정확한 공사비 및 공사량을 얻기 위한 측량을 하는 것 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 실험구성체 | (진)실험체와 관련실험장치치의 조합 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 실험실 | (콘)콘크리트 재료 또는 콘크리트의 품질을 확보하기 위해 조직과 실험시설을 갖춘 장소 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 실험장치 | (진)실험체를 지지하고 가력하기 위해 사용되는 지지장치, 재하장비, 횡지지구조 등 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 실험체 | (진)프로토 타입을 모형화하기 위하여 실험에 사용하는 골조의 한 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 심 | (진)접촉면이나 지압면 사이에 두께 차이시 공간을 메우기 위해 사용되는 얇은 판재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 심 용접 | (진)저항용접의 일종으로 세트로 된 원판형 전극 사이에 용접부를 삽입하여 국부적으로 하는 용접 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 심선측량 | (철)계획, 답사, 예측, 설계 등의 과정에서 결정된 노선의 중심선을 현지에 설치하는 측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 심재 | (진)나무의 횡단면에서 중앙부에 위치하여 변재보다 짙은 색깔을 가지며 나무의 무게를 지지하는 역할을 하는 죽어 있는 목재 부분 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 심토층 배수 | (조)지하배수라고도 하며 지하수위를 낮추기 위해 지하수를 배수하는 것 | KDS 34 50 65 | 한국조경학회 |
| 심페드 | (진)석재의 중량에 의하여 하부로 밀려나지 않도록 구조체와 앵글 사이에 끼우는 끼움판 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 심해파 | (천)파의 운동이 저면의 영향을 받지 않는 상태의 파랑으로서 수심이 파장의 1/2 보다 큰 경우의 중력파 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| ‘+’자맞춤 | (진)수장재를 서로 교차시켜서 옆을장 및 받을장으로 만든 이음 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 쌍장부 | (진)쌍갈을 끼우기 위해 파낸 홈 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 쌓기 높이 | (진)벽돌을 1일에 쌓아 올리는 높이 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 쌓기 모르타르 | (진)블록과 블록이 맞닿는 면에 쌓기용으로 사용되는 전용 모르타르 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |

아

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|--|--------------------------------|
| 아날로그/디지털 변환장치 | (설)연속적인 신호인 아날로그 신호를 부호화된 디지털 신호로 변환하는 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 아스팔트 루핑류 | (진)아스팔트 방수층을 형성하기 위해 사용하는 시트 형상의 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 아연도금철판 | (설)아연도금을 한 철판(강판) | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 아웃렛 | (설)부하설비 또는 배관경로에서 배선을 끌어내는 인출점 | KCS 31 10 20 KCS 31 10 21 | 한국조명전기 설비학회 |
| 아이바 | (강)(진)균일한 두께를 가진 특수한 형태의 편접합 부재로서, 핀구멍이 있는 머리와 구멍이 없는 몸체에 거의 동일한 강도를 부여하도록 몸체의 폭보다 크게 단조되거나 산소절단된 머리 폭을 가진 인장부재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 아이스 댐 | (진)1월 평균 기온이 -1℃ 이하인 지역의 지붕 등의 지붕재 하부에 방수 및 방로를 위해 설치하는 자재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 아치 리브 | (콘)아치의 외부곡선을 이루는 주부재로서 외부하중을 주로 압축력에 의하여 지점으로 전달하는 기능을 갖는 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 아치 쌓기 | (진)쌓기형으로 성형된 벽돌을 사용하든지 또는 줄눈두께를 조정하여 아치형으로 쌓는 것 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 아치의 세장비 | (콘)아치의 유효경간을 단면의 최소 회전반지름으로 나눈 값 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 아치의 축선 | (콘)아치 리브 단면의 도심을 연결한 축선 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 아치효과 | (강)차륜하중이 주로 슬래브에 형성된 압축 스트럿에 의해 전달되는 구조적 현상 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 아칭 | (강)(지)지중에 설치되는 구조물과 주변 뒤채움 토사 간의 상대적 변위에 의해 구조물에 작용하는 연직토압의 일부가 증가 또는 감소하는 현상 | KCS 11 40 10 KDS 14 31 05 | 한국도로협회 한국강구조 학회 |
| 아크에어가우징 | (강)(교)탄소봉을 전극으로 하여 아크를 발생시켜 용융금속을 홀더(holder)의 구멍으로부터 탄소봉과 평행으로 분출하는 압축공기로서 계속 불어내어 흠을 파는 방법 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|------------------------------|-------------------|
| 아크용접 | (진)모재와 전극 또는 2개의 전극 간에 생기는 아크열을 이용하는 용접법 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 안내벽 | (가)지하연속벽 시공 시 굴착작업에 앞서 굴착구 양측에 설치하는 콘크리트 가설벽 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 안내시설 | (조)공원·주택단지·보행공간 등 옥외공간에서 보행자나 방문객에게 주요 시설물이나 주요 목표지점까지의 정보 전달을 목적으로 하는 시설물 | KDS 34 50 20 | 한국조경학회 |
| 안전 난간 | (가)추락의 우려가 있는 통로, 작업발판의 가장자리, 개구 부 주변 등의 장소에 임시로 조립하여 설치하는 수평난간대와 난간기둥 등으로 구성된 안전시설 | KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 안전 측 동작 | (철)예상되는 고장으로부터 장비를 안전한 상태로 유지하기 위한 설계 원리를 말하며 설비의 고장시 안전한 측으로 작동하는 것 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 안전거리 | (조)놀이시설 이용에 필요한 시설 주위의 이격거리 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 안전검사기관 | (진)산업안전보건법 제36조 규정에 의한 유해하거나 위험한 기계·기구·설비 등의 안전에 관한 성능이 고용노동부장관이 정하여 고시하는 검사기준에 맞는지에 대하여 실시하는 검사업무를 위탁받아 수행하는 기관 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 안전계수 | (강)(진)공칭강도와 실제강도 사이의 오차, 공칭하중과 실제하중 사이의 오차, 하중을 하중효과로 변환하는 해석과정의 불확실성, 또는 파괴모드 및 파괴결과에 따른 위험도를 반영하기 위한 계수 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 안전관련 설비 | (상)건축물에 필수적이며 사람의 안전 및 환경 또는 다른 물체에 손상을 주지 않게 하기 위한 설비 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 안전관리비 | (도)건설기술진흥법 제63조제1항에 따른 건설공사의 안전관리에 필요한 비용(이하 "안전관리비"라 한다)에는 다음 각 호의 비용이 포함되어야 한다. 1. 안전관리계획의 작성 및 검토 비용 2. 영 제100조제1항제1호 및 제3호에 따른 안전점검 비용 3. 발파·굴착 등의 건설공사로 인한 주변 건축물 등의 피해방지대책 비용 4. 공사장 주변의 통행안전관리대책 비용 5. 계측장비, 폐쇄회로 텔레비전 등 안전 모니터링 장치의 설치·운영 비용 6. 법 제62조제7항에 따른 가설구조물의 구조적 안전성 확인에 필요한 비용 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|---------------------------------|
| 안전관리자 | (진)산업안전보건법 제15조 규정에 의한 안전관리자로서 안전에 관한 기술적인 사항에 관하여 관리책임자(현장소장 등)를 보좌하고 관리감독자에게 조인·지도하는 업무를 수행하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 안전대 부착설비 | (가)추락할 위험이 있는 높이 2 m 이상의 장소에서 근로자에게 안전대를 착용시킨 경우 안전대를 안전하게 걸어 사용할 수 있는 설비 | KCS 21 70 05 | 한국가설협회 |
| 안전보건관리 책임자 | (진)산업안전보건법 제13조 규정에 의한 현장의 안전보건 관리체제를 총괄관리하는 자 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 안전성 | (진)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성파괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 | KCS 57 95 05 KDS 41 10 05 KDS 41 90 05 | 한국상하수도 협회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 안전손잡이 | (조)급격한 동작의 전환이 이루어지는 곳이나 정확한 동작이 요구되는 곳에 균형유지와 안정된 동작을 위해 시설의 일정 구간에 설치하는 손잡이용 난간 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 안전시설 | (농)안전시설은 수로관계자 및 일반인의 안전을 확보하기 위한 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌 공사 |
| 안전영역 | (터)터널의 안전에 영향을 미치는 정도를 규정한 터널 주변의 영역으로서 각 영역별로 터널안전을 위한 대책을 강구하도록 규제하는 영역 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 안전율 | ① (강)(가)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 저항능력과 그에 대응하는 작용외력의 비 ② (강)(가)(콘)구조물의 안전성을 보장하는 계수로서 내구성 설계에서 내구성 감소계수에 대한 환경계수의 비 | KDS 14 20 40 KDS 14 30 05 KDS 21 10 00 | 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 한국가설협회 |
| 안전인증 | (진)유해하거나 위험한 기계·기구·설비 및 방호장치·보호구 등이 고용노동부장관이 고시한 성능, 기술능력, 생산체계 등에 대한 기준에 적합하다고 평가된 경우를 의미 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 안전인증 표시 | (조)어린이제품 안전 특별법에 따른 안전인증을 받은 안전인증대상어린이제품의 안전인증표시는 알아보기 쉽도록 해당 어린이제품의 표면에 붙이거나, 인쇄하거나 새기는 방법 등으로 표시한 안전인증 표시(어린이제품 안전 특별법 제19조 및 시행규칙 제27조) | KCS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 안전진단 | (진)건축구조물에 대하여 물리적·기능적 결함을 발견하고 그에 대한 신속하고 적절한 조치를 취하기 위하여 구조적 안전성 및 결함의 원인 등을 조사·측정·평가하여 보수·보강 등의 방법을 제시하는 행위 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|----------|
| 안정성 | ① (진)건축구조물의 예상되는 수명기간동안 최대하중에 대하여 저항하는 능력으로서, 각 부재가 항복하거나 좌굴·피로·취성파괴 등의 현상이 생기지 않고 회전·미끄러짐·침하 등에 저항하는 구조물의 성능 ② (상)시간 경과에 따라 지시값의 변화 정도를 시간안정도라 하며, 안정상태에 도달한 후 시간 경과에 따라 지시값의 변동을 표시하는 정상안정도와 계측기가 동작하여 정상상태에 도달할 때까지의 변동을 표시하는 과도안정도가 있음 | KDS 41 31 00 KCS 57 95 05 | 대한건축학회 |
| 안정수로 | (교)심각한 하상저하, 상승 또는 제방침식이 발생하지 않고 상류유역에서 내려오는 유량 및 유사를 수로로 통과시킬 수 있는 하상경사와 단면을 갖는 하천의 상황 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 안정액 | (가)액성한계 이상의 수분을 함유한 흙을 대상으로 공벽을 굴착할 경우 공벽의 붕괴 방지를 목적으로 사용하는 현탁액으로 벤토나이트(bentonite)를 사용 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 안정하도 | (천)하천이나 수로가 장기간에 걸쳐 세굴과 퇴적을 반복한 후 하상경사와 단면의 크기 및 형상이 일정한 상태로 유지되고, 바닥면의 토사공급과 토사 유송율이 같아져서 안정상태를 유지하는 하도 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 안채움 모르타르 | (진)벽돌쌓기공사에서 쌓기 벽돌과 콘크리트 구체 사이에 충전되는 모르타르 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 안허리곡 | (진)위에서 내려다 볼 때 추녀가 바깥으로 빠져나간 모양의 처마곡 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 앞음벽 | (조)앞아서 쉬기 위하여 설치하는 선형의 벽체 구조물 | KDS 34 50 10 | 한국조경학회 |
| 알고리즘 | (설)주어진 문제를 풀기 위한 절차나 방법을 말하는데 컴퓨터 프로그램을 기술함에 있어 실행 명령어들의 순서를 의미 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 알매흙(새우흙) | (진)강회다짐 위에 암키와를 고정시키기 위해 까는 혼합재 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 알칼리골재 반응 | (콘)알칼리와의 반응성을 가지는 골재가 시멘트, 그 밖의 알칼리와 장기간에 걸쳐 반응하여 콘크리트에 팽창균열, 박리 등을 일으키는 현상 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 암 | (지)구성광물, 암종, 단위중량, 일축압축강도, 탄성과 속도, 팽창성, 내구성 지수 등을 이용하여 분류하는 암석과 암석의 종류, 강도 및 풍화도, 불연속면 등의 특성에 따라 분류되는 암반으로 구분되는 지반재료 | KDS 11 10 05 | 한국지반공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|----------------------------------|
| 암거(暗渠) | (천)통문과 통관의 형태를 갖고 있으나 제내지가 높아 개폐문짝을 설치하지 않는 구조물 | KDS 51 50 30 | 한국수자원학회 |
| 암판정 | (터)터널의 굴착작업 중 나타나는 암선의 결정과 암질 판단을 위한 일련의 행위 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 압력접속기 | (설)압력에 의해서 기계적 및 전기적으로 확실하게 연결하는 도체단자 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 압력터널 | (터)(천)계획유량이 터널 단면을 가득찬 상태로 흘러 내수압이 작용되는 터널 | KCS 27 10 05 KCS 51 90 05 KDS 51 90 05 | 한국터널지하공간학회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 압밀 그라우팅 | (댐)댐체 기초 또는 필요한 영역에 대하여 댐 기초의 변형억제, 지지력 증가, 누수방지 등의 목적으로 실시하는 그라우팅 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 압연강재 | (강)(건)압연기에 의해 봉강, 선재, 형강, 형판, 강대, 평강 등의 형상으로 성형 가공한 강재 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 압입깊이 | (터)기계식 굴착장비에서 커터가 1회 진행할 때 암석 내부로 압입되는 깊이 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 압착성 지반 | (터)시간의존성 전단변위를 나타내는 성질을 가지는 지반 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 압착점 또는 충돌점 | (조)움직임이 있는 시설사이 또는 움직임이 있는 시설과 고정체와의 사이에 신체의 압착, 충돌, 전단의 위해가 발생하는 점 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 압축강도 | (건)단순압축력을 받았을 때 최대응력도를 압축강도 또는 압축파괴강도라 함. | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 압축기 | (건)(설)기체를 압축하여 그 압력을 높이는 기계 | KCS 41 70 05 KDS 31 25 05 | 대한건축학회 대한설비공학회 |
| 압축대 | (콘)주압축응력이 작용하는 콘크리트 부재 내부의 경로로서 폭이 일정한 스트럿이나 중앙부에 폭이 넓은 병모양으로 이루어진 스트럿-타이 모델의 압축부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 압축식냉동기 | (설)압축기로 냉매가스를 압축하여 냉동효과를 만드는 냉동기 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|--|
| 압축-전단 시험 기계 | (교)지진격리받침에 일정한 압축하중을 유지하는 상태에서 전단 하중을 가함으로써 지진격리받침을 시험하는 설비 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 압축접속기 | (설)압력에 의해서 기계적 및 전기적으로 확실하게 연결하는 도체단자 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| 압축지배단면 | (콘)공칭강도에서 최외단 인장철근의 순인장변형률이 압축지배변형률 한계 이하인 단면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 압축철근비 | (콘)콘크리트의 유효단면적에 대한 압축철근 단면적의 비 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 압출용 받침 | (교)압출공법(incremental launching method)으로 가설할 때 설치하는 마찰이 작은 임시가설용 받침 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 압출코 | (교)교량을 압출하는 동안 상부구조의 휨모멘트를 감소시키기 위하여 압출되는 상부구조의 선단에 부착한 가설용 강재부재(temporary steel assembly) | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 양곡 | (진)앞에서 볼 때 양쪽 추녀 쪽이 위로 치켜 올라간 모양 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 양곡(昂曲) | (진)통서까래보다 번쩍 들리는 곡률에 따라 구성된 추녀 머리 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 앞부벽식 옹벽 | (콘)흙과 접하지 않는 쪽에 옹벽의 안정 또는 강도를 확보하기 위하여 지지벽을 갖는 철근콘크리트 옹벽 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 애추 | (터)급한 기울기의 비탈면 아래에 풍화암 부스러기가 풍화작용 및 중력작용에 의하여 낙하함으로써 균집 형성된 돌무더기의 퇴적물 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 액분리기 | (진)증발기와 압축기 사이에서 냉매액과 냉매가스를 분리하는 장치 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 액상화 | (내)(교)(천)포화된 사질토 등에서 지진동, 발파하중 등과 같은 동하중에 의하여, 지반 내에 과잉간극수압이 발생하고, 지반의 전단강도가 상실되어 액체처럼 거동하는 현상 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 한국수자원학회 |
| 액상화현상 | (진)물에 포화된 느슨한 모래가 진동, 충격 등에 의하여 간극수압이 급격히 상승하기 때문에 전단저항을 잃어버리는 현상 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 액세스플로어 | (진)콘크리트 슬래브와 바닥 마감 사이에 배선이나 배관을 하기 위한 공간을 둔 2중 바닥 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|--|---------------------------------------|
| 액선편 | (진)축방향으로 기체를 유동시키는 팬 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 액츄에이터 | (상) 전기, 유압, 압축공기 등을 이용하는 조작기의 총칭으로 밸브와 수문을 작동시키는 기기를 총칭 | KCS 57 80 15 | 한국상하수도협회 |
| 액화가스 | (설)상용의 온도 또는 35 ℃의 온도에서 압력이 0.2MPa 이상이 되는 것 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비공학회 |
| 액화석유가스 | (설)프로판·부탄을 주성분으로 한 가스를 액화한 것(기화된 것을 포함) | KCS 31 50 05 10 | 대한설비공학회 |
| 액화석유가스 저장소 | (설)산업통상자원부령이 정하는 일정량 이상의 액화석유가스를 용기 또는 저장탱크에 저장하는 일정한 장소 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비공학회 |
| 액화석유가스 집단공급사업 | (설)액화석유가스를 일반의 수요에 따라 배관을 통하여 연료로 공급하는 사업 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비공학회 |
| 앵커 | ① (지)흙막이 구조물, 비탈면, 터널 등의 안정화, 구조물의 부상(浮上) 방지 등을 위해 설치하는 구조체 ② (콘)콘크리트 구조체에 다른 부재를 정착하기 위하여 선설치 또는 후설치하는 구조 요소 | KDS 11 10 05 KDS 14 20 01 KDS 14 20 54 | 한국지반공학회 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 |
| 앵커 그룹 | (콘)대체로 동등한 유효문힘깊이를 갖는 다수의 앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 앵커 스크루 | (진)콘크리트에 드릴로 구멍을 뚫고 거기에 꽂아서 앵커로 사용하는 철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 앵커 핀 | (진)돌을 긴결하기 위한 철물 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 앵커공사 | (지)흙막이벽 구조물 지지, 비탈면, 굴착 및 터널의 안정화, 구조물의 용기에 대한 저항 등의 용도로 사용되는 앵커의 시공과 관련된 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 앵커바 | (댐)콘크리트 구조물을 암반에 고정시켜 부착력을 확보하고 양압력 또는 그라우팅 작업 시 발생할 수 있는 상향력에 대비하여 설치하는 강봉 | KCS 54 40 10 | 한국수자원학회 |
| 앵커볼트 | ① (강)구조물의 기둥, 벽체, 교각, 토대 등을 기초에 고정하기 위해 이용하는 매입식 볼트 ② (진)닢과 같이 생긴 것으로, 기계류를 콘크리트 바닥이나 그 밖의 기초에 고정시키기 위해 사용하는 볼트로써 기초 볼트의 일종 ③ (진)주각이나 토대를 콘크리트기초에 긴결하기 위하여 매입하는 볼트 | KCS 41 49 01 KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|---------------------------------|
| 앵커뿔힘강도 | (콘)앵커 자체 또는 앵커의 주요부가 주변 콘크리트를 심각하게 파괴시키지 않은 상태로 미끄러져 뿔히는 경우의 강도 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 앵커철근 | (콘)앵커에서 구조 부재로 전체 설계하중을 전달하는데 사용되는 철근 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 야영장 | (천)야영을 위하여 하천 고수부지에 조성된 구역 | KDS 51 80 05 | 한국수자원학회 |
| 야외탁자 | (조)휴게 및 피크닉 활동을 위해 탁자와 의자가 조합된 시설 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 약전설비 | (설)안전전압(50 V) 이하의 전압을 사용하는 전기설비 | KCS 31 75 40 | 한국조명전기설비학회 |
| 약축 | (교)부재의 단면상에서 휨에 대하여 약한 축 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 얇은 벽돌 | (진)벽 또는 바닥에 붙이는 두께 20mm 전후의 벽돌로 뒷받이 있으며, 한국산업표준 외의 벽돌 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 얇은 셸 | (콘)두께가 다른 치수에 비해 작은 곡면 슬래브나 절판으로 이루어진 3차원 구조물 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 양단불연속보 | (진)그림 1.4-3과 같이 단경간에 설치되어 단부가 연속되지 않는 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 양생 | (콘)모르타르 또는 콘크리트를 시공한 다음 소정의 품질이 되도록 양생하는 것 또는 시공 중 수장재 등의 재면이 손상되지 않게 하는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 양생온도 보정강도 | (콘)품질 기준강도에 콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지 기간의 예상 평균 양생온도에 의한 콘크리트 강도 보정치를 더한 강도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 양면지지판 | (강)하중의 방향과 평행하게 양면이 직각방향의 판요소에 의해 연속된 압축을 받는 평판요소 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 양중작업 | (가)동일 작업장 내의 한 위치에서 다른 위치로 중량물을 이동시키기 위해 필요한 작업 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 양질의 지지층 | (교)기초로부터의 하중을 안전하게 지지할 수 있는 양질의 지반(암반층, N값이 약 30 이상인 사질토층, N값이 약 20 이상인 점성토층 등으로 충분한 층두께를 갖는 지반) | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 양편판재 전단벽 | (진)판재중깃으로 만들어진 골조의 양쪽에 구조용 목질판재를 부착하여 구성한 전단벽체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 얇은기초 | (교)(지)(철)상부구조물의 하중을 기초 지반에 직접 전달하여 지지하는 얇은 깊이의 하부구조물 | KCS 47 10 05 KDS 11 10 05 KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 한국지반공학회 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|--|
| 어깨 | (터)터널의 천장과 스프링라인의 중간점을 말하며 어깨를 중심으로 좌, 우의 일정구간을 어깨부라 함 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 어도 | (농)(댐)(조)(천)하천에 어류의 이동을 곤란 또는 불가능하게 하는 장애물이 있을 경우 이를 해소할 수 있도록 만들어진 수로 또는 시설 | KCS 54 80 05 KDS 34 70 10 KDS 51 40 10 KDS 54 80 10 KDS 67 15 55 KDS 67 15 60 | 한국수자원 학회 한국조경학회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국농어촌 공사 한국농어촌 공사 한국농어촌 공사 |
| 어도입구 | (댐)(천)어도의 하류단에서 소상한 어류의 어도 진입구 | KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 어도입구 (魚道入口) | (댐)(천)어도의 하류단에서 소상한 어류의 어도 진입구 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 어도출구 | (댐)(천)어도의 상류단에서 상류하천으로의 출구 | KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 어도출구 (魚道出口) | (댐)(천)어도의 상류단에서 상류하천으로의 출구 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 어류피난처 | (조)홍수나 수질오염으로 어류의 생존이 위협받을 때 일시적으로 피할 수 있도록 저수로 변에 설치한 수중동물의 피난시설 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |
| 어린이놀이 기구 | (조)만 10세 이하의 어린이가 놀이를 위하여 사용할 수 있도록 제조된 그네, 미끄럼틀, 공중놀이기구, 회전놀이기구 등으로서 어린이제품 안전 특별법 제2조 제9호에 따른 안전인증대상 어린이제품(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | KCS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 어린이놀이 시설 | (조)어린이놀이기구가 설치된 놀이터로서 도시공원, 주택단지 등에 설치되는 놀이터(어린이놀이시설 안전관리법 제2조) | KCS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 어스드릴말뚝 | (교)원칙적으로 벤토나이트 이수에 의하여 공벽을 보호하면서 회전 버켓을 사용하여 굴착하고, 토사를 배출하여 현장에서 설치하는 현장타설말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 언더컷 | (진)용접부의 끝부분에서 모재가 떨어져 도랑처럼 된 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|------------------------------|-------------------|
| 언더컷앵커 | (콘)앵커의 문힌 단부 부위 콘크리트를 도려내고(언더커팅) 기계적 맞물림으로 인장강도를 얻는 후설치앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 언더피닝 | (티)기존 구조물이나 기초를 변경 혹은 확대하거나 인접공사 등으로 하부 굴착이 필요한 경우 기존 구조물을 보강하거나 받친 후 하부를 굴착하는 공법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 엄지말뚝 | (지)(가)굴착 경계면을 따라 수직으로 설치되는 강재 말뚝으로서 흠막이판과 더불어 흠막이 벽을 이루며 배면의 토압 및 수압을 직접 지지하는 수직 힘부재 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 | 한국지반공학회 한국가설협회 |
| 엇이음 | (건)두 나무의 끝을 각각 비스듬하게 절단하여 맞추는 이음 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 에너지흡수능력 | (건)구조물에 소성변형이 생겨 진동에너지의 일부를 열에너지로 해서 구조물이 흡수하는 능력 또는 그 크기 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 에스페리어 | (조)입체적인 수목의 가치를 조절하여 구조물 입면에 평면적으로 성장을 유도하는 녹화방법 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 에칭 | (건)화학약품에 의한 부식현상을 응용한 가공 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 에틸렌비닐아세테이트 | (건)접합 유리 소재로 사용 함 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 에폭시 도장철근 | (콘)에폭시를 정전 분사한 이형철근 및 원형철근 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 엔드탭 | (건)(교)아크의 시작부나 종단부의 크레이터 등의 결함 방지를 위하여 용접선의 단부에 붙인 보조판 | KCS 24 30 00 KCS 41 31 00 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 엔트런스 패키징 | (티)설드터널의 시점과 종점 입구에 설치하는 패키징으로서 지하수 또는 굴착토사가 터널과 작업구 사이로 유출입하는 것을 방지할 목적으로 설치하는 시설물 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 여객시설 | (철)여객의 편의를 위한 시설로서 맞이방(콘코스,대합실), 여객화장실 등을 말함 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 여객통로 | (철)역사와 승강장 또는 승강장 상호간에 여객이 통행하기 위한 통로 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 여객편의시설 | (철)역사 내 매점, 자동판매기, 물품보관함, 여행센터 등의 시설을 말함 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 여과 | (천)다공질(多孔質)의 막(膜)이나 층(層)을 사용하여 고체를 포함하는 유입수 중 액체만을 통과시켜 고체를 액체에서 분리하는 조작 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 여굴 | (티)터널굴착공사에서 계획한 굴착면보다 더 넓게 굴착된 부위 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|------------------------------|
| 여수로 | (댐)할당된 저류공간에 수용할 수 있는 용량을 초과하는 홍수량 또는 전환댐에서 전환계통의 용량을 초과하는 홍수량을 안전하고 효율적으로 방류할 수 있도록 하는 수로 | KCS 54 20 20 | 한국수자원학회 |
| 여수로(餘水路) | (댐)할당된 저류공간에 수용할 수 있는 용량을 초과하는 홍수량 또는 전환댐에서 전환계통의 용량을 초과하는 홍수량을 안전하고 효율적으로 방류할 수 있도록 하는 수로 | KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 여용성 | (교)부재나 구성요소의 파괴가 교량의 붕괴를 초래하지 않는 성능 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 여율 | ① (조)하도 내 일정 구간에 형성된 자갈층으로, 용존산소량을 증가 및 서식처를 제공하는 시설 ② (천)폭기(曝氣) 작용을 통하여 용존산소량을 증가시키고, 유속을 빠르게 하여 부착 조류 등으로 특정 수생식물의 먹이를 제공하며, 하상안정에도 기여하는 시설 | KDS 34 70 10 KDS 51 70 05 KDS 51 90 10 | 한국조경학회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 여유고 | ① (댐)설계최고수위에 댐의 안전성을 고려한 추가 높이 ② (농)설계최고수위와 댐마루의 표고차 | KDS 54 30 00 KDS 67 10 20 | 한국수자원학회 한국농어촌공사 |
| 여유공간 | (교)장애물이 없는 수직 또는 수평 공간 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 역 | (철)열차를 착발하고 여객, 화물을 취급하기 위하여 설치한 장소 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 70 10 KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 역 사이편작용 | (설)물받이 용기로 배출된 물이나 사용된 물, 또는 그 외의 액체가 급수관 내에서 생긴 부압에 따른 흡인작용 때문에 급수관 내로 역류하는 것을 말함 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 역V형가새골조 | (건)V형가새골조 참조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 역류 | (설)역류는 일반적으로 정상의 유수방향과 반대방향으로 유체가 흐르는 것 즉, 물이 급수계통에서는 유출 측에서 급수 본관 측으로 흐르거나, 배수계통에서는 하류에서 상류로 흐르는 것을 말함 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 역류 연결 | (설)역류가 발생 할 수 있는 배관 접속 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 역류방지 | (설)오염된 물이 배압이나 역 사이편 작용으로 음용수 계통으로 역류하는 것을 차단하여 급수계통을 오염으로부터 보호해 주는 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|---------------------|
| 역률 | (설)실제 공급된 피상전력에 대한 유효전력의 비 | KDS 31 65 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 역률개선용커패시터 | (설)역률을 개선하기 위하여 전동기 등에 병렬로 설치하는 커패시터 | KDS 31 65 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 역무시설 | (철)역무실, 매표실, 전산실 등 역사를 운용·관리하는 시설 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 역무용통신설비 | (철)철도운영자의 역무를 지원하고, 철도이용자에 대한 열차운행 정보제공 및 철도시설의 운영과 유지보수 등에 필요한 통신설비와 부대설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 역무자동화설비 | (철)승차권을 구입하는 승객이 원하는 목적지까지 신속하고 편리하게 이용할 수 있도록 하기 위한 설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 역사 | (철)여객이 열차이용을 위한 수속과 화주가 소화물이나 화물을 탁송하며 철도가 이에 필요한 여객업무나 화물 수송업무를 하기 위하여 설치한 건물 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 역전 광장 | (철)철도역 앞에 교통 혼잡을 방지하고, 이용자의 편의를 도모하기 위해 보도, 차도, 택시정류장, 버스정류장, 주차시설, 휴식시설 등을 설치한 광장 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 연강 | (건)탄소함유량 0.3% 이하의 탄소강 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 연결 | (강)둘 또는 그 이상의 재단, 표면, 또는 모서리를 맞댄 부분 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 연결구 | (건)트러스를 구성하는 부재의 절점에 사용하는 부품 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |
| 연결보 | (강)(건)인접한 철근콘크리트 벽부재를 연결하여 함께 횡력에 저항하게 하는 강재보 혹은 합성보 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 |
| 연결용 철물 | (건)커튼월 부재에 부착한 철물과 구체에 부착한 철물과의 연결에 사용되는 철물 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 연결재 | ① (콘)관성력을 전달하거나 또는 기초나 벽 등 건물을 구성하고 있는 부분이 분리되는 것을 방지하기 위해 사용되는 부재 ② (강)볼트, 리벳 또는 다른 연결기구 등을 총괄해서 지칭하는 용어 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 |
| 연결줄눈 | (건)내부 수직단면과 외부 수직단면을 길이방향으로 연결하는 모르타르 혹은 그라우팅의 수직줄눈 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|---|
| 연결철근 | (콘)기둥단면에서 외곽타이 안에 배치되는 타이로서 한쪽 끝에서는 적어도 지름의 6배 이상의 연장길이(또한 75mm 이상)를 갖는 135°갈고리가 있고 다른 끝에서는 적어도 지름의 6배 이상의 연장길이를 갖는 90°갈고리가 있는 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 연계교통시설 | (철)환승시설을 포함한 통행의 대상이 되는 기·중점간의 통행에 사용되는 교통시설, 교통수단 및 운영체계 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설 공단 |
| 연계교통정보 시설 | (철)철도이용자에게 철도 및 철도와 연계된 다른 교통수단의 정보를 안내하기 위한 가변정보판, 안내표지판, 키오스크(kiosk), 대중교통안내시스템(버스, 도시철도, 광역철도, BRT 등) 등을 말한다. | KDS 47 80 10 | 한국철도시설 공단 |
| 연귀 | (진)수평과 수직으로 만나는 두 목재부재에서 접합면이 45°로 만나는 이음방법 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 연단거리 | (강)(진)(콘)부재의 연단으로부터 가장 가까운 볼트, 리벳, 앵커 등의 중심까지의 거리 | KDS 14 20 54 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 33 05 | 한국강구조 학회 한국콘크리트 학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 연도 | (진)연기가 빠져나가는 통로로 굴뚝에 연결된 통상(筒狀) 부분 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 07 | 대한건축학회 |
| 연동장치 | (철)신호기·선로전환기·궤도회로 등의 제어 또는 조작이 일정한 순서에 따라 연쇄적으로 동작되는 장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설 공단 |
| 연두못 | (진)못머리가 X-선 차폐성능을 갖는 못 | KCS 41 70 06 | 대한건축학회 |
| 연등천장 | (진)서까래와 벽체가 그대로 드러나 보이도록 하고 다듬어 간추린 천장 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 연마 | (진)도막 또는 도막층을 연마재로 연마해서 정해진 상태까지 깎아 내는 작업 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 연마 마무리 | (진)래커 도장 등의 최종 공정에서 도막을 연마하는 것 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 연마면 | (강)(진)기계를 사용하여 평평하고 매끄러운 상태로 만든 면 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 연마세관 | (상)강도가 단단한 스케일을 제거대상으로 하는 공법 | KCS 57 60 05 | 한국상하수도 협회 |
| 연마지 | (진)도막 등을 갈기 위한 연마재료 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|------------------------------|
| 연산부 | (설)감온부 및 유량부로부터 신호를 받아들여, 변환된 열량을 지시하는 장치(기기) | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 연색성 | (설)물체가 광원에 의하여 조명될 때, 그 물체의 색의 보임을 같은 색온도의 표준광원과 비교하여 정하는 광원의 성질을 말하며, 수치로 나타낸 것 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 연선전화설비 | (철)철도 선로변에 유지보수작업 및 비상시에 사용을 위하여 설치되는 전화기 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 연성 | (건)교)구조 재료 또는 부재가 비탄성변형을 일으켜 파괴되지 않고 변형을 계속하는 성질 | KDS 24 10 10 KDS 24 10 11 KDS 41 31 00 | 한국철도시설공단 한국도로협회 대한건축학회 |
| 연성(軟性)옹벽 | (건)옹벽 전면이 여러 개의 콘크리트 판, 블록, 돌망태, 자연석등의 형태로 구성되어 있고 배면에는 인장력이 강한 보강재(geogrid, strap 등)로 저항하거나 자중에 의하여 토압에 저항하며 각각의 구성 요소가 횡 토압에 대하여 독립된 변형 거동을 하는 옹벽구조 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 연성강재요소 | (콘)인장시험 결과 연신율이 14% 이상이고 단면적 감소가 30% 이상인 요소 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 연성거동 | (내)구조물 또는 부재가 갑자기 파괴되지 않고, 파괴에 이르기까지 상당한 크기의 소성변형을 나타내는 거동 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 연성기초 | (지)지반강성에 비하여 기초판의 강성이 상대적으로 작아서 지반 반력이 등분포로 작용하는 기초 | KDS 11 50 05 | 한국지반공학회 |
| 연성도 내진설계 | (교)철근콘크리트 기둥의 소요연성도에 따라 횡방향 심부 구속철근을 설계하는 설계방법 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설공단 |
| 연성모멘트 골조 | (건)횡력에 대한 저항능력을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 증가시킨 모멘트골조 | KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 연성모멘트골조방식 | (건)횡력에 대한 저항능력을 증가시키기 위하여 부재와 접합부의 연성을 증가시킨 모멘트골조방식 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 연성포장 | (조)아스팔트콘크리트포장, 투수콘크리트포장 등을 말함 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 연성한계상태 | (건)연성한계상태에는 부재와 접합부의 항복, 볼트구멍의 지압변형, 그리고 KDS 41 31 00(4.10)의 폭-두께비 제한을 만족하는 부재의 좌굴이 포함됨 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 연속구조 | (교)인접한 최소 두 경간에서 모멘트가 자유롭게 전달되는 주부재의 거더 또는 트러스구조 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|--------------------|
| 연속기초 | (교)벽 아래를 따라 또는 일련의 기둥을 묶어 띠모양으로 설치하는 기초의 저판에 의하여 상부 구조로부터 받는 하중을 지반에 전달하는 형식의 기초 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 연속보 | (진)KDS 41 90 05 그림 1.4-3과 같이 연속경간에 설치되어 한쪽 또는 양쪽 단부가 연속되는 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 연속시운전 | (상) 설비·기기의 무부하·부하시운전 실시 후 보완작업을 완료한 상태에서 실제 원수를 유입하여 정수처리 시설을 포함한 모든 시설을 운전하는 것으로 성능보증시험을 포함 | KCS 57 40 20 | 한국상하수도협회 |
| 연속재하방식 | (지)하중을 유지시키지 않고 연속적으로 하중을 증가시키는 재하방식 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 연속정보 | (철)정보의 전송에 있어서 일정 주기마다 연속적으로 전송되는 정보 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 연속조명 | (설)터널, 교량 등을 제외한 도로에 연속적으로 일정 간격의 조명기구를 배치하여 조명하는 것 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 연속판 | (진)패널존의 위와 아래에 설치되는 기둥스티프너, 수평스티프너로도 불림 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 연약지반 | (지)(천)구조물의 기초 지반으로서 충분한 지지력과 침하에 대한 안정성을 갖지 못하여 지반 개량 또는 보강 등의 대책이 필요한 지반 | KCS 51 60 05 KDS 11 10 05 | 한국수자원학회 한국지반공학회 |
| 연약지반공사 | (지)상부구조물을 지지할 수 없는 상태의 연약지반을 대상으로 건설될 구조물에 대한 안정성(지지력과 침하) 확보를 위해 시행되는 지반의 보강이나 개량 등의 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 연직 시공이음 | (콘)콘크리트를 타설할 때 작업성이나 온도균열의 제어를 고려하여 설계되는 연직의 시공이음 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트학회 |
| 연직하중 | (콘)고정하중이나 활하중과 같이 구조물에 중력방향으로 작용하는 하중 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 연평균수위 | (천)1년을 통하여 일평균수위의 합을 당해 연도의 일수로 나눈 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 연평균유량 | (천)1년을 통하여 일평균유량의 합을 당해 연도의 일수로 나눈 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |
| 연행공기 | (콘)공기연행제 또는 공기연행작용이 있는 혼화제를 사용하여 콘크리트 속에 연행시킨 독립된 미세한 기포 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 열가공제어강 | (강)(교)제어 압연을 기본으로 하여 그 후 공랭 또는 강제적인 제어 냉각을 하여 얻어지는 강 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|------------------------------|---------|
| 열간가공 | (강)재결정이 일어나는 이상의 온도와 변형률 속도조건에서 변형을 주는 공정 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 열간압연형강 | (진)고온상태에서 강을 압연해서 가공한 형강 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 열계량장치 | (설)기계실에서 사용자측의 열매체 사용량을 측정하기 위하여 열량계 및 원격검침제어기등 사업자가 설치하는 장치 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 열공급시설 | (설)열의 생산·수송 또는 분배를 위한 공급시설로서 이 기준 1.2.1의 사업자가 관리하는 범위내의 시설을 말한다. | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 열관류 | (진)고체 벽을 사이에 둔 양측 유체 온도가 다를 때 고온측에서 저온측으로 열이 통과하는 현상 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 열관류율 | (진)(설)열관류에 의한 관류열량의 계수로서 고체벽 양쪽 유체가 단위온도차일 때 단위표면적을 통해 단위시간당 전달되는 열량 | KCS 41 46 01 KDS 31 25 05 | 대한건축학회 |
| 열교 | (진)건축물 구성 부위 중에서 단열이 연속되지 않은 경우 국부적으로 열관류율이 커져 열의 이동이 심하게 일어나는 부분 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 열교환설비 | (설)기계실에서 1차 측 배관과 직접 접촉되는 난방·급탕 열교환기, 흡수식냉동기 및 기타 기기 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 열개짐 | (진)태양의 복사열 작용에 의해 열을 받는 부분과 받지 않는 부분(끼우기흡 내)의 팽창성 차이 때문에 발생하는 응력으로 인하여 유리가 파손되는 현상 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 열린 격자바닥 | (강)콘크리트 슬래브로 덮이거나 또는 콘크리트로 속이 채워지지 않은 강재격자바닥 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 열매체 | (설)가열하거나 냉각한 물 또는 증기 등으로서 열을 전달하는 유체 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 열배관 | (설)열배관에서는 온도변화에 따른 열팽창으로 인하여 상당히 큰 열응력이 발생되지만 온도변화가 배관재의 허용응력 내에서 발생하고 배관길이가 긴 경우에는 흡과의 마찰력이 점차로 커져 열팽창력과 그 크기가 같게 됨 | KCS 31 90 25 15 | 대한설비공학회 |
| 열부하(열중계처내) | (설)열중계처의 난방 및 급탕열교환기(흡수식냉동기를 포함한다.) 부하로서, 열교환 설비의 용량 및 열중계처 연결 열부하(또는 계약용량)의 산정기준이 되는 부하 | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 열사용시설 | (설)열의 사용을 위한 사용시설로서 이 기준 KDS 31 90 25(1.2.2)의 사용자가 관리하는 범위에 속하는 시설(열중계처 또는 분기처를 포함) | KDS 31 90 25 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|---|--|--------------------|
| 열선 반사 유리 | (건)판유리의 한쪽 면에 열선반사막을 코팅하여 일사열의 차폐성능을 높인 유리 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 열원시설 | (설)열매체를 가열하거나 냉각하는 기기 및 그 부속기기로서 열발생 설비(이동식보일러를 포함) | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 열장따냄 | (건)따냄에 한 종류로 제비꼬리 모양으로 만든 따냄 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 열전도율 | (설)고체나 정지된 유체 안의 온도차로 열이 전달되는 비율 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 열전도저항 | (설)물체의 두께를 물체의 열전도율로 나눈값으로 열전도의 난이도를 나타냄 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 열절단 | (강)(건)가스, 플라즈마 및 레이저를 이용한 절단 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 열중계처 | (설)지역냉난방사업의 경우에 열교환 설비·기기제어장치 등을 설치하는 장소(기계실·열교환실 등을 말한다)로서 공급하는 열매체의 유량 및 온도 등을 조정하는 곳 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 열중계처(기계실) 연결 열부하 | (설)열중계처에 대한 1차 측 사업자 공급부하로서 사용자와의 계약용량 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 열차 | (철)동력차에 객차 또는 화차 등을 연결하여 본선을 운행할 목적으로 조성한 차량 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 열차무선설비 | (철)열차 운행 및 시설유지보수업무를 수행하기 위하여 필요한 시스템으로서 이동하는 열차와 지상간, 열차와 열차간 또는 지상 상호간에 상호 음성 및 데이터 등 정보를 교환하는데 필요한 무선통신설비와 부대설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 열차자동방호장치 | (철)열차운행에 필요한 각종 정보를 정보전송장치를 통해 차상으로 전송하면 차상의 컴퓨터가 열차의 속도를 감시하여 일정속도 이상 초과하여 운행 시 자동으로 감속, 제어하는 장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 열차자동제어장치 | (철)열차가 현재 점유하고 있는 궤도회로부터 속도 정보(ATC 신호)를 수신 받아 그 시점에서 그 구간을 주행할 수 있는 최대 지정 속도를 알아내어 열차의 실제 속도가 지정 속도보다 빠르면 허용 속도까지 자동적으로 제동이 걸리게 하는 장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------------|------------|
| 열차제어장치 | (철)역과 본선에서 운행되는 열차의 최적 운영을 돕기 위한 장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 열차풍 | (교)열차의 통과 시 발생하는 풍압에 의한 기류의 변화현상 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 열처리 고장력강 | (교)(강)강을 담금질(quenching)한 후 뜨임질(tempering: 뜨임온도는 400 ℃ 이상)을 하여 강의 결정입자를 곱게 해서 재질을 조정하고 강인화시켜 열처리를 하여 고장력강으로서의 성질을 지니도록 한 강재로서, 일명 조질고장력강이라고도 칭함 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 열처리 고장력강 | (교)(강)강을 담금질(quenching)한 후 뜨임질(tempering: 뜨임온도는 400 ℃ 이상)을 하여 강의 결정입자를 곱게 해서 재질을 조정하고 강인화시켜 열처리를 하여 고장력강으로서의 성질을 지니도록 한 강재로서, 일명 조질고장력강이라고도 칭함 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 열판용착접합 | (진)판을 눌러 막재의 겹치는 부분을 코팅제 또는 해당 부분에 삽입한 용착필름을 용융하여 막재를 압착하는 접합 방식 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 열펌프 | (설)저온의 열원으로부터 열을 흡수하여 고온의 열을 생산하거나, 고온의 열을 저온의 열원에 방열하여 저온의 열을 생산하는 기기 | KCS 31 50 15 05 KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 열풍용착접합 | (진)열풍에 따라 접합하고자 하는 막재의 겹친 부분의 코팅제를 용융하고 압착하여 접합하는 방식 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 염해 | (콘)콘크리트 혹은 콘크리트 구조물에 있어 염소이온의 침투로 인해 철근이 부식되는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 염리 | (티)변성암에 나타나는 지질구조로 암석이 재결정 작용을 받아 같은 광물이 판상으로 또는 일정한 띠를 이루며 형성된 지질구조 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 영구 지보재 | (콘)숏크리트의 내구성을 확보하고 장기하중에 대한 안정성을 확보하며, 우수한 수밀성을 가지게 하거나 뿔어붙임형식의 방수 멤브레인(sprayable waterproofing membrane) 또는 PCL(precast concrete lining) 등을 적용하여 숏크리트 층과 3차 콘크리트 라이닝 사이의 방수시트를 생략할 수 있도록 하여 숏크리트가 영구적인 구조물로 역할하도록 하는 지보재 | KCS 14 20 51 | 한국콘크리트학회 |
| 영향면적 | (진)연직하중전달 구조부재에 미치는 하중영향을 바닥면적으로 나타낸 것 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|---|------------------------------|--------------------|
| 예민비 | (내)해당 흙의 비교란 전단강도를 완전교란 전단강도로 나눈 값 | KDS 17 10 00 | 한국지진 공학회 |
| 예상 최고온도 | (콘)콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지의 기간 중에 예상되는 부재 단면 내의 최고온도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 예상 평균 양생온도 | (콘)각 시점에서 예상되는 콘크리트 부재 단면 내의 평균 온도를 콘크리트 타설부터 구조체 콘크리트 강도관리 재령까지의 기간에 걸쳐 평균한 온도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 예상인장강도 | (강)(건)공칭인장강도 F_u 에 R_t 를 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 예상항복강도 | ① (강)공칭항복강도 F_y 에 R_y 를 곱하여 산정되는 부재의 항복강도 ② (건)예상항복응력에 단면적을 곱하여 산정되는 부재의 인장강도 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 예상항복응력 | (건)공칭항복강도 F_y 에 R_y 를 곱하여 산정되는 재료의 항복응력 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 예열 | (건)균열발생이나 열영향부의 경화를 막기 위해서 용접 또는 가스절단하기 전에 모재에 미리 열을 가하는 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 오 볼트(이하 O-bolt라 함)공법 | (건)패널의 장변 방향 또는 단변 방향으로 강봉을 삽입하여 이를 관통하는 O-bolt를 제트플레이트(Z-plate)에 긴결하여 구조체에 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 오금 | (건)기둥머리를 집 안쪽으로 기울도록 세우는 법식 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 오목모서리 | (건)2개의 면이 만나 생기는 요(凹)형의 연속선 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 오버랩이음 | (강)(건)교차하는 지강관이 겹치는 강관 트러스이음 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 오버플로구 | (설)위생기구나 그 외의 물 사용기구 및 탱크의 위 가장자리에서 물이 넘치지 않도록 설치한 물의 유출구 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 오수 | (설)대소변이 포함된 배수를 말함 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 오수 처리시설 | (설)배출물을 지하 처리장치나 하나 이상의 배수 트랜치, 지하 처리장치와 배수 트랜치의 조합 또는 기타시설로 유출시키는 정화시설 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 오수관 | (설)대소변이 포함된 오수를 배수수평주관이나 부지배수관에 이송하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|--------------|
| 오수처리시설 | (설)정화조의 설치지역에 따라 하수도법 (이하 법규)으로 정한 하수관로가 하수종말처리장이나 폐수종말처리장으로 유입되는지의 여부와 지방자치단체장이 정하는 조례에 의한 지역에 따라 오수처리시설 설치 대상 지역을 정함 | KCS 31 30 30 | 대한설비 공학회 |
| 오에스비 | (진)얇고 기늘고 긴 목재 스트랜드를 각 층별로 동일한 방향으로 배열하되 인접한 층의 섬유방향이 서로 직각이 되도록 하여 흡수의 층으로 구성된 배향성 스트랜드 보드 (oriented strand board)의 영문 명칭 약자 | KCS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 오염총량관리 제도 | (천)관리하고자 하는 하천의 목표수질을 정하고, 목표수질을 달성·유지하기 위한 수질오염물질의 허용부하량(허용총량)을 산정하여, 해당 유역에서 배출되는 오염물질의 부하량(배출총량)을 허용총량 이하로 규제 또는 관리하는 제도 | KDS 51 14 45 | 한국수자원 학회 |
| 오염퇴적물 준설 | (천)하천이나 호소에 퇴적된 오염퇴적물을 준설을 통하여 제거하는 것 | KCS 51 60 23 | 한국수자원 학회 |
| 오일리좌굴 하중 | (진)압축하중을 받는 장주의 탄성좌굴하중 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 오일포밍 | (진)오일과 냉매가 급격히 분리되어 윤활유에 거품이 일어나는 현상 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 오존층 파괴 | (진)오염과 관련된 환경문제. 오존층 파괴는 오존층 파괴의 원인이 되는 등가의 CFC-11 의 양 (kg) 으로 정의 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 오차 | (설)검출된 제어변수와 설정값과의 차이 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 오탁수 처리설비 | (댐)댐 건설과정에서 발생하는 각종 오니, 흙탕물 등의 오탁수를 처리하는 설비 | KCS 54 20 05 | 한국수자원 학회 |
| 오토캠핑장 | (천)자동차를 이용하여 야영할 수 있도록 마련된 구역 | KDS 51 80 05 | 한국수자원 학회 |
| 오토클레이브 양생 | (콘)고온·고압의 증기술 속에서 상압 보다 높은 압력으로 고온의 수증기를 사용하여 실시하는 양생 | KCS 14 20 52 | 한국콘크리트 학회 |
| 오프셋 | (진)기준이 되는 선에서 일정거리 떨어진 것 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 오픈케이스 | (교)케이스 내의 토사를 크람셀이나 그레브버킷 등으로 굴착 배출하면서 침하시켜 소정의 지지층에 도달시키는 케이스 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 옥내우수 수직관 | (설)우수를 지붕에서 합류식 배수수평주관이나 우수수평주관까지 이송하는 건물 내부의 배관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------------------|---|------------------------------|-------------|
| 옥외우수 수직관 | (설)우수를 지붕이나 흙통에서 승인된 처리 수단까지 이송하는 옥외배수관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 옥외조명설비 | (설)옥내조명설비를 제외한 모든 조명설비 | KDS 31 70 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 온도균열지수 | (콘)매스콘크리트의 균열 발생 검토에 쓰이는 것으로, 콘크리트의 인장강도를 온도에 의한 인장응력으로 나눈 값 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트 학회 |
| 온도제어양생 | (콘)콘크리트를 타설한 후 일정 기간 콘크리트의 온도를 제어하는 양생 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 42 | 한국콘크리트 학회 |
| 온도조절기 | (설)바이메탈이나 벨로즈가 온도에 의해 변형되는 것을 기계적으로 확대하여 스위치나 가변저항기를 움직여 조작부로 신호를 송출하는 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 온도조절용 요소(감지장치, 전달 장치, 전달요소) | (설)팽창 매체로 이루어진 모든 부분을 포함하는 부분 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 온도조절장치 | ① (설)실내온도조절기: 실내온도를 감지하고 설정된 온도와 비교하여 실별 온도조절밸브를 작동시켜 유량을 조절하는 실별 온도조절장치의 부품 ② (설)실별 온도조절밸브: 실내온도조절기의 신호에 따라 밸브가 ON-OFF 되어 유량을 제어하는 실별 온도조절 장치의 부품 ③ (설)구동장치: 실내 온도조절기의 신호를 받아 밸브를 자동으로 on/off 시키는 실별 유량 조절장치 의 부품 ④ (설)콘트롤 유닛: 실내 온도조절기의 신호를 각각의 지정된 구동장치에 전달하여 가스보일러 및 실별 온도조절밸브를 설정된 난방온도에 맞게 자동조절하는 실별 온도 조절장치의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 온도철근 | (콘)온도변화와 콘크리트 수축에 의한 균열을 줄이기 위하여 배근하는 보강철근 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 11 | 한국콘크리트 학회 |
| 온돌패널 | (건)방열관 또는 전열선을 포함하는 패널유닛을 조립하여 방바닥을 구성하는 온돌 | KCS 41 53 03 | 대한건축학회 |
| 온수 | (설)열을 이동시키기 위하여 일정한 온도로 가열한 물 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 온수난방 | (설)온수를 방열기 등에 보내 난방하는 방법 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|------------------------|
| 온수보일러 | (설)가스나 기름의 연소열이나 전기로 물을 가용하여 온수를 만드는 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 온수분배기 | (설)공급된 난방수를 각 실별로 분배하기 위한 공급 및 환수헤더로 실별 온도조절밸브, 유량 조절밸브, 에어콕크 및 배수밸브가 부착 가능한 실별 온도조절장치의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 온실 | (진)광선, 온도, 습도 등을 조절하여 각종 식물의 재배를 자유롭게 하는 구조물 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 08 | 대한건축학회 |
| 온실가스 | (진)지구의 표면, 대기 및 구름에 의해 복사되는 적외선 스펙트럼 중 특정 파장에서 복사열을 흡수하고 방출하는 대기 중의 자연적인 또는 인위적인 가스성분 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 온통기초 | (진)상부구조의 광범위한 면적 내의 응력을 단일 기초판으로 연결하여 지반 또는 지정에 전달하도록 하는 기초 | KDS 41 20 00 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 옹셋 | ① (설)배관을 평행 이동할 목적으로 설치한 엘보나 밴드 이음으로 구성 된 부분 ② (설)컴퓨터에서 어떤 주소로부터 간격을 두고 떨어진 주소와의 거리 | KDS 31 30 05 KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 옹셋 굽힘철근 | (교)(콘)기둥연결부에서 단면치수가 변하는 경우에 배치되는 구부린 주철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 옹셋굽힘철근 | (교)(콘)기둥연결부에서 단면치수가 변하는 경우에 배치되는 구부린 주철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 옹셋변위 | (교)크리프, 건조수축 그리고 온도변위의 50%에 해당하는 지진저리받침의 수평변위 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 옹벽 | (지)비탈면의 안정성을 유지하고 전면과 배면 상부에 공간을 확보하기 위해 설치하는 구조물 | KDS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 옹벽공사 | (지)콘크리트, 보강토, 돌망태공, 기대기, 돌쌓기 옹벽 등의 건설과 관련된 공사 | KCS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 옹이 지름비 | (가)옹이가 있는 재면에서 부재의 나비에 대한 옹이 지름의 백분율 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 와구토 | (진)처마 끝 수키와 마구리에 등글게 바른 혼합재 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 와류방출 | (진)물체의 양측에서 박리한 흐름이 후류에 말려들어가 물체의 후면에서 교대로 서로 반대방향으로 회전하는 정형적인 2열의 와가되어 후류로 방출되는 현상 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 와류진동 | (진)건축물 배후면에서 좌우 상호 규칙적으로 발생하는 와류의 영향에 의해 발생하는 건축물의 진동 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|-----------------------------|
| 환경사낙차공 | (천)하상의 경사를 완만하게 하기 위하여 하류측 경사를 110~120 정도로 완만하게 설치하며 주로 돌과 목재를 이용한 시설 | KDS 51 50 20 | 한국수자원학회 |
| 완부 | (진)흙이 없어 완전한 상태 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 완성된 면 | (강)ANSI/ASME B46.1에 따라 측정된 거칠기 높이 값이 500 이하인 제작된 표면 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 완성제방 | (천)계획홍수에 대한 구조적 안정성이 확보된 제방, 즉 필요한 여유고, 단면, 호안 등을 가진 제방 | KDS 51 50 15 KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 완전 강접합 | (강)(건)접합되는 부재사이에 무시할 정도의 상대 회전 변형이 발생하면서 모멘트를 전달할 수 있는 접합 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 완전강접합 | (강)(건)접합되는 부재사이에 무시할 정도의 상대 회전 변형이 발생하면서 모멘트를 전달할 수 있는 접합 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 완전강접합 (모멘트접합) | (접) 접합되는 부재 사이에 무시할 정도의 상대회전변형이 발생하면서 모멘트를 전달할 수 있는 접합 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 완전굴입하도 (完全堀入河道) | (천)굴입하도 중 둑마루가 제내지 지반보다 낮은 하도 | KDS 51 50 15 | 한국수자원학회 |
| 완전균열등급 | (콘)프리스트레스된 휨부재의 균열 발생 가능성을 나타내는 등급의 하나로서 사용하중에 의한 인장축 연단응력 f_t 이 $\sqrt{f_{ck}}$ 를 초과하여 균열이 발생하는 단면에 해당하는 등급 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 완전용입그루브용접 | (강)(건)용접재가 조인트두께를 넘어 완전히 용접되는 그루브용접(강관구조 접합부에서는 예외) | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 완전재하주기 | (진)하중 0으로부터 다시 하중이 0이 되는 하나의 사이클로 각각 하나의 양과 음의 최대치가 포함 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 완전합성보 | (강)(건)합성단면의 전 휨강도를 발휘하기에 충분한 전단연결재를 갖춘 합성보 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 완충재 | (진)충격시 유리 절단면과 새시의 직접적인 접촉을 방지하기 위해서 새시의 좌우 측면에 끼우는 고무블록 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 외곽목골조 | (진)내부와 외부를 구분하는 벽체가 있는 기본목골조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 외기부하 | (설)받아들이는 외기를 실내공기의 온습도상태로 조절하는데 필요한 열량 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|------------------------------|----------------|
| 외단열공법 | (건)구조체의 실외측에 단열층을 설치하는 공법 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 외란 | (설)제어 시스템에 작용하는 원하지 않는 외부 입력으로서 건축물의 공조 시스템에서 창문이나 문을 열 경우와 같이 시스템을 교란시키는 외부 입력 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 외래종 침입 | (조)비탈면 녹화에 따른 지표교란이나 외래종이 혼입된 자재의 사용 및 비탈면 유지관리 등에 의하여 외래종의 정착과 확산이 촉진되는 것 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 외말뚝 | (교)말뚝이 단독으로 설치되는 경우나 주변에 무리를 형성하여 설치되더라도 무리말뚝효과에 의한 지지력 감소 현상을 고려할 필요가 없는 말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설 공단 |
| 외부 봉합재 | (교)피스톤과 포트의 유격으로 인한 수분과 먼지 침투를 방지하는 포트받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 외부구속 | (콘)새로 타설된 콘크리트 블록의 온도에 의한 자유로운 변형이 외부로부터 구속되는 작용 | KCS 14 20 42 | 한국콘크리트 학회 |
| 외부유역 (外部流域) | (농)내수를 배출하게 되는 외수위(外水位)에 직접적인 영향을 주는 유출수를 발생시키는 유역 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌 공사 |
| 외부전원방식 | (상)직류 전류 발생장치(정류기)를 사용하여 정류기의 (-) 단자에 상수도관을, (+) 단자에 선정된 양극을 연결하여 강제적으로 전류를 선정된 양극에서 상수도관으로 유입시켜 상수도관의 부식전류를 억제하는 방식이며, 강제전류방식이라고도 함 | KCS 57 70 15 | 한국상하수도 협회 |
| 외압가스트영 향계수 | (건)외압의 변동 정도를 나타내는 척도로서 평균외압에 대한 최대외압의 비 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 외압계수 | (건)건축물 외피의 임의 수압면에 가해지는 평균풍압과 기준높이에서 속도압의 비 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 외역음 | (건)흙을 발라 벽을 만들기 위하여 벽 속에 가는 나뭇가지 등을 종·횡으로 엮어대어 외(檣)벽의 바탕이 되게 하는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 외장재설계용 풍하중 | (건)창호, 외벽패널 등 풍하중을 직접 받는 건축물의 외장재와 이를 지지하는 파스너, 퍼린, 거트, 스티드 등 풍하중을 직접 또는 외장재를 통하여 받아 하중을 주골조로 전달하는 2차구조부재 및 그 접합부를 설계하기 위한 풍하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 외판 | (티)셸드TBM에서 굴진장치, 세그먼트 조립장치 등을 감싸고 있는 원통형의 판 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 외피 | (건)가새측에 직각방향의 힘에 저항함으로써 강재코어의 좌굴을 방지하는 케이싱 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|-------------------|
| 요구전단벽 길이 | (진)허용응력설계법에 의해 산정된 지진, 바람에 의한 수평전단력에 저항하기 위해 필요한 전단벽체의 길이 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 요잉 | (티)TBM 장비의 진행 수직축 방향인 연직 축에 대한 장비의 좌우 방향 왕복 회전현상 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 요크 | (가)수직 슬립 폼에 있어서 콘크리트의 측압을 지탱해 주며, 거푸집 하중, 시공하중 등을 잭(jack)에 전달하는 부재 | KCS 21 50 10 | 한국건설협회 |
| 요크빔 | (가)요크에 걸린 하중이 잭(jack)으로 전달될 수 있도록 요크와 요크를 연결해 주는 보 | KCS 21 50 10 | 한국건설협회 |
| 육실그룹 | (설)대변기나 세면기, 욕조 또는 샤워로 구성된 위생기구 그룹 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 용기 재배식물 | (조)묘목이나 일정 규격의 조경수를 구멍이 뚫린 포트나 컨테이너 등의 용기에 심어 건강하고 활력이 있으며 근계부(根系部)가 잘 발달된 수목으로 재배한 것 | KCS 34 40 05 | 한국조경학회 |
| 용기집합설비 | (설)2 이상의 용기를 집합하여 액화석유가스를 저장하기 위한 설비 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비공학회 |
| 용락 | (강)(교)용접금속이 홈의 뒷면에 녹아내리는 현상 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 용량 | (도)도로의 용량은 주어진 시간 동안, 주어진 도로 및 교통 조건에서 도로나 차로의 일정 구간 또는 지점을 승용차가 통행하리라 예상되는 최대 교통류율을 의미하며 안정된 교통흐름이 유지되는 최소시간인 15분 교통량을 시간당 교통량으로 환산한 값으로 산정 | KDS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 용마루 | ① (진)지붕면의 최상단에 설치한 지붕마루 ② (진)몸체의 지붕마루로 제일 높고 큰 마루 | KCS 41 33 02 KCS 41 56 03 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 용입재 | (강)(진)용접접합을 구성하는데 첨가되는 금속 또는 합금재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 용접부 | (교)용착금속 및 열영향부를 포함한 부분의 총칭 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 용접선 | (진)긴 용접부를 하나의 선으로 나타낼 때의 가정선을 말한다. 필릿용접 및 맞댐용접의 비드방향을 나타내는 선 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 용접절차서 | (강)용접이음부에서 설계대로 용접하기 위하여 요구되는 제반 용접조건을 상세히 제시하는 서류를 말함 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------------|---|--|-------------------|
| 용접접근공 | (강)(건)스캘럽이라고도 하며, 용접선의 교차를 피하기 위해 한 쪽의 부재에 설치한 홈 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 용접철망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서 철근이나 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 철선망 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 11 KCS 14 20 51 | 한국콘크리트학회 |
| 용착금속 | (강)(건)용접과정에서 완전히 용융된 부분 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 용착제(溶着劑) | (진)염화비닐수지계 루핑에 사용하는 것으로 방수재의 표면을 녹여 접착시키는 액상(液狀)의 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 용출수 | (티)터널의 굴착면으로부터 흘러나오는 지하수 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 용출수(湧出水) | (티)터널의 굴착면으로부터 흘러나오는 지하수 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 용화소지질 | (진)도자기로 된 위생기구로 소재의 재질로 소지(素地)에 유약을 입힌 것 | KCS 41 80 01 KCs 41 80 04 | 대한건축학회 |
| 우각부 | (강)(건)따내기나 용접접근공에서 오목한 노출면의 방향이 급변하는 절단면 | KDS 14 31 05 KCS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 우레탄 포장재(鋪裝材) | (진)우레탄계 도막방수층을 보호하고 운동이나 보행(步行)이 가능하도록 방수층 위에 도포하는 재료 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 우미량 | (진)짧은 빗보를 배흘지기 해서 반쪽 흥여처럼 만든 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 우수관 | (설)우수와 이에 준하는 배수를 배출시키는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 우수유출 저감시설 | (천)본래의 유역이 가지고 있던 저류능력을 적정하게 유지토록하기 위해서 침투유출량 및 총 유출량을 저감시켜 하류하천에 홍수부담을 감소시키며 빗물의 재활용 등 수자원활용도를 높여 지하수함양 및 하천의 건천화 방지, 유량확보 등을 통한 하천의 생태계를 복원시키고자 설치하는 시설 | KDS 51 14 30 | 한국수자원학회 |
| 우수재 활용제품 인증마크 (GR 마크) | (진)자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률 시행규칙 제2조에 의한 재활용제품으로서 국내에서 발생한 재활용 가능자원을 활용하여 개발·실용화된 재활용제품 중에서 제품심사 (품질, 환경성) 와 공장심사 등을 통과한 우수한 재활용 제품에 대하여 정부가 부여하는 인증마크 | KCS 41 10 00 KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|---------------------|
| 우주 | (진)궤기둥이라고도 하며, 건물 외부 테두리에 있는 기둥 중에서 외부 모서리에 있는 기둥 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 운동공간 | (조)이용자들의 신체단련 및 운동을 위하여 설치하는 운동장·체력단련장·경기장 등의 공간 | KDS 34 50 30 | 한국조경학회 |
| 운동시설 | (조)체육시설의 설치·이용에 관한 법률에 따른 이용자들의 운동 및 체력단련을 목적으로 설치되는 시설 | KDS 34 50 30 | 한국조경학회 |
| 운전보안시설 | (철)건축법 제3조(적용 제외)의 ‘운전보안시설’에 따라 열차 운전을 위한 시설 및 관리·통제에 필요한 다음의 각 항의 시설을 말함: -수송원처소, 운전원처소, 열차검수원처소 -차량검수관련 처소 및 검수고(동력차, 수송차, 고속차량 등) -신호장, 신호소 -전기·통신 및 제어·신호·운전 취급관련 처소, 관제실 및 기계실 -변전소, 급전구분소, 보조급전구분소 등 -건널목 처소, 경비처소(터널, 교량) -위의 각 시설 합계면적이 연면적의 50% 이상 포함된 복합건축물(단, 여객취급역사는 제외) | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 운전시격 | (철)선행열차와 후속열차간의 운전을 위한 배차시간 간격 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 운행선 | (철)한국철도시설공단, 한국철도공사, 지방자치단체 등에서 영업(운전) 하고 있는 철도 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 운행선 | (철)한국철도시설공단, 한국철도공사, 지방자치단체 등에서 영업(운전) 하고 있는 철도 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 운행선 근접공사 | (철)운행선 선로경계(바깥쪽레일 끝)로부터 30 m 이내 지역에서 시행하는 공사 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 울타리 | (진)(조)목재(생목이나 널 등 포함), 철재, 스테인리스, 알루미늄 주물, 철망 등으로 경계를 짓거나 출입을 차단하기 위한 시설 | KCS 41 80 01 KDS 34 50 10 | 대한건축학회 한국조경학회 |
| 위커빌리티 | (콘)(댐)재료 분리를 일으키는 일 없이 운반, 타설, 다지기, 마무리 등의 작업이 용이하게 될 수 있는 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 워킹 조인트 | (진)무브먼트가 큰 조인트 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 워킹포인트 | (진)제작·설치작업의 기준점 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--------------|----------|
| 위터해머 흡수기 | (설)위터해머로 발생하는 충격압력을 흡수하여 배관계통에 작용하는 압력을 일정기준 이하로 유지시키며 진동과 소음을 없애주는 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 원격식 계량기 | (설)난방, 급수, 급탕, 정수, 가스등 사용량을 적산하여 사용 단위당 아날로그 또는 디지털 신호를 세대전송장치로 전송하는 계량기 | KCS 31 35 20 | 대한설비공학회 |
| 원두막 | (조)기둥, 지붕, 지상에서 뜬 마루로 구성되며, 비바람을 피하고 햇빛을 막기 위한 구조물 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 원목 | (진)나무를 벌채하여 가지를 친 후 수피를 제거하고 제재를 하지 않은 상태의 원형 단면을 가진 통나무 및 조각재 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 원위치시험 | (진)대상 현장의 위치에서 지표 또는 보링공 등을 이용하여 지반의 특성을 직접 조사하는 시험 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 원자력발전소 콘크리트 | (진)원자력 발전소 부지 내에 건설되는 철근콘크리트조 건축물 및 관련 시설물에 사용하는 콘크리트 | KCS 41 30 01 | 대한건축학회 |
| 원주(圓柱) | (진)둥구리기둥이라고도 하며 방주(方柱)의 상대말 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 원추 | (진)선재의 양단에 접합되어 볼트와 연결체의 연결 시 응력이 집중되는 부품 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |
| 원형철근 | (콘)표면에 리브 또는 마디 등의 돌기가 없는 원형단면의 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 월동작업 | (조)이식수목 및 초화류가 겨울철 환경에 적응할 수 있도록 하기 위하여 월동에 필요한 제반조치를 하는 것 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 월류홍수 | (교)도로, 교량, 유역경계 또는 비상 배수시설 위로 넘치는 홍수흐름 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 웨더스트립 | (진)틈새 바람이나 빗물의 침입을 방지하기 위한 가늘고 긴 자재 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 웹 좌굴 | (강)(진)웹의 횡방향 불안정 한계상태 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 웹 횡좌굴 | (강)(진)집중압축력 작용점 반대편의 인장플랜지의 횡방향좌굴 한계상태 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 웹좌굴 | (강)(진)웹의 횡방향 불안정 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 웹크리플링 | (진)보에서 집중하중이나 반력이 작용하는 위치의 웹재에 발생하는 국부적인 파괴 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 웹횡좌굴 | (강)(진)집중압축력 작용점 반대편의 인장플랜지의 횡방향좌굴 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|--|--|
| 위, 반위 | (철)분기기가 상시 개통하고 있는 방향을 정위라 하고 반대방향을 반위라 한다. | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 위생기구 | (설)물을 공급하거나 액체 또는 세정해야 할 오물을 받아들이거나 또는 그것을 배출하기 위해 설치되는 공급기구와 물받이 용기, 배수기구 및 부속품 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 위성측위시스템(GNSS) | (천)인공위성을 이용해 위치를 결정할 수 있게 하는 체계 | KDS 51 12 65 | 한국수자원학회 |
| 위해성오염 | (설)위해성오염은 음용수 수질의 손상된 정도가 질병을 일으키거나 사망의 원인이 될 수 있을 정도, 즉 그 원인으로 독성을 만들거나 질병을 확산시켜 공중의 건강에 해를 줄 수 있는 오염(health hazard) | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 위험도계수 | (내)(교)(천)평균재현주기가 500년인 지진의 유효수평지반가속도를 기준으로 하여, 평균재현주기가 다른 지진의 유효수평지반가속도를 상대적 비율로 나타낸 계수 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 한국수자원학회 |
| 위험물 | (진)화학물질관리법 또는 산업안전보건법에 따라 건강장애물질, 환경유해성 물질 또는 물리적 위험물로 분류되어 일반 대중의 안전에 위협을 미칠 수 있는 물질 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 윙플레이트 | (진)철골주각부에 부착하는 강판 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 유간 | (교)설계온도를 기준으로 상부구조의 수축·팽창이 가능하도록 신축량과 여유량을 포함한 신축이음장치의 간격 | KCS 24 40 10 | 한국도로협회 |
| 유공보 | (진)웹에 관통구멍이 규칙적 또는 불규칙적으로 있는 보 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 유공판 | (진)흡음 효과나 디자인 상의 목적에서 다수의 작은 구멍을 뚫은 판 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 유기시설 및 유기기구 | ① (조)이용자에게 재미, 즐거움, 스틸을 제공할 목적으로 제작된 장치 또는 시설물(건축물 또는 그와 유사한 시설물과 기구기계를 결합한 형태로서 이를 이용하도록 하기 위한 시설물을 포함하되, 건축법 등 다른 법령에 의하여 허가인가 등을 얻은 건축물과 유기기구의 부대시설물은 제외한다)을 말함(유기시설유기기구 안전성검사의 기준 및 절차 제3조 용어의 정의) ② (조)관광진흥법 시행규칙 별표11에 따른 안전성검사 대상과 안전성검사 대상이 아닌 유기시설 및 유기기구 | KCS 34 50 25 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|---------------------------------|
| 유닛 시스템 | (진)커튼월 구성부재를 공장에서 완전히 유닛화하여 현장에 반입 취부하는 방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 유닛쿨러 | (진)냉각관과 송풍기로 구성된 냉방 장치 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 유도등 | (설)화재 시에 피난을 유도하기 위한 등으로서 정상상태에서는 상용전원에 따라 켜지고 상용전원이 정전되는 경우에는 비상전원으로 자동전환되어 켜지는 등 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 유도수로 | (천)홍수배제 및 주운용 갑문 입·출구 부근에서의 유수를 원활히 소통시키기 위하여 굴착된 수로 | KCS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 유도장치 | (교)미끄럼 받침에서 특정 축에 대해 구속하는 요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 유도표지시설 | (조)개별단위의 시설물이나 목표물의 방향 또는 위치에 관한 정보를 제공하여 목적하는 시설 또는 방향으로 유도하는 안내표지시설 | KDS 34 50 20 | 한국조경학회 |
| 유동성 | (땀)콘)중력이나 외력에 의해 흐르거나 움직이기 쉬운 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 32 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 유동화 콘크리트 | (콘)미리 비벼 놓은 콘크리트에 유동화제를 첨가하고, 재비빔하여 유동성을 증대시킨 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 31 | 한국콘크리트학회 |
| 유동화제 | (콘)배합이나 굳은 후의 콘크리트 품질에 큰 영향을 미치지 않고 미리 혼합된 베이스 콘크리트에 첨가하여 콘크리트의 유동성을 증대시키기 위하여 사용하는 혼화제 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 31 | 한국콘크리트학회 |
| 유량 | (천)하천의 횡단면을 단위시간에 통과하는 물의 부피 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |
| 유량계 | (설)난방, 급수, 정수, 급탕, 가스계량기 등 사용량을 검침할 수 있는 장치 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 유량부 | (설)열부하기를 통과한 열매체의 유동량(부피, 질량 등)이나 유동률을 측정할 수 있는 기능이 있고 이에 해당하는 신호를 연산부로 보낼 수 있는 장치 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 유량조절밸브 | (설)공급된 난방수가 각 실별 유량 밸런싱을 유지할 수 있도록 차압 유량선도에 따라 밸브의 개구면적을 수동으로 변화시켜 유량을 제어하는 실별 온도조절장치의 부품 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 유로공 | (천)유로의 변경에 의한 난류방지 및 종단기울기의 규제에 의한 종방향 및 횡방향 침식을 방지하고 하상을 안정적으로 고정시키는 목적으로 설치하는 시설 | KDS 51 50 40 KDS 51 60 35 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 유로연장 | (천)유역 출구에서 본류를 따라 유역 분수계까지 이르는 최대거리 | KDS 51 12 05 | 한국수자원 학회 |
| 유리 단부 | (진)판유리를 절단했을 때 절단된 단면의 절단각, 절단면, 절단부위의 총칭 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 유리 일람표 | (진)해당 건물에 사용되는 유리의 전체 사양이 표시된 것으로 일반적으로는 종류, 두께, 형태, 치수, 가공방법 등으로 분류하여 각각의 수량을 기입한 형태 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 유리구조 | (진)건축구조물의 구조체에 부착되어, 바람과 눈 및 자중을 지지하는, 유리와 유리고정물을 포함한 구조 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 유리섬유강화 플라스틱 | (진)유리섬유로 강화된 플라스틱 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 05 | 대한건축학회 |
| 유리펜스 고정법 | (진)단의 측판 또는 바닥에 매입된 철물을 사용하여 강화 유리, 접합 유리 등을 세워 난간, 실내 칸막이, 요벽 등을 구성하는 고정법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 유분리기 | (진)토출 가스 내에 포함된 오일을 분리하는 장치 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 유사 전달율 | (천)유역에서 침식되어 나오는 생산 토사량과 유역 하류의 한 출구 지점을 통과하는 유출 토사량의 비(%) | KDS 51 12 30 | 한국수자원 학회 |
| 유선장 | (천)선박을 안전하게 매어두고 승객이 승선·하선을 할 수 있게 한 시설과 승객 편의시설 | KDS 51 80 05 | 한국수자원 학회 |
| 유송토사량 (하천유사량) | (천)하천 흐름에 의해 하도 내에서 소류사나 부유사의 형태로 이송되는 토사의 양 | KDS 51 12 30 | 한국수자원 학회 |
| 유수지 | (천)홍수시 제내지에서 발생한 강우유출로 인한 제내지의 침수를 방지하기 위해 인공적으로 설치된 저류공간 또는 이와같은 목적으로 이용되는 자연적인 저류공간 | KDS 24 10 11 KDS 51 14 15 | 한국도로협회 한국수자원 학회 |
| 유어활동 | (천)생계와 관련 없이 취미로 이루어지는 낚시, 족대 등을 이용하여 물고기를 잡는 행위 | KDS 51 80 05 | 한국수자원 학회 |
| 유역 | (교)(천)어느 한 지점을 동일한 유출점으로 갖는 지표면의 범위 | KDS 24 10 11 KDS 51 12 05 | 한국도로협회 한국수자원 학회 |
| 유역 반응시간 | (천)유역에 내리는 강우에 따라 침투유량이 발생하는 시간적 특성이나 수리학적으로 유역에 어떠한 반응을 일으키는 시간 | KDS 51 14 10 | 한국수자원 학회 |
| 유역면적 | (천)유역분수계로 이루어지는 폐곡선 내 평면상의 면적 | KDS 51 12 05 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|----------------------------------|
| 유연구조물 | (진)바람과 구조물의 동적 상호작용에 의하여 부가적인 하중이 발생하는 바람에 민감한 구조물 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 유연한 격막 | (진)격막의 횡변위가 그 층에서 평균 층간변위의 두 배를 초과하는 격막 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 유의파(有義波) | (천)일정 관측시간 중의 전체 파랑 내에서 최고 파고부터 높이 순서로 정 리하여 전체 파랑수의 상위 1/3의 파고와 그에 해당하는 주기의 산술평균값을 갖는 파랑 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원 학회 |
| 유인수로 (誘引水路) | (천)어류를 어도입구로 유도하는 수로 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 유인효율 (誘引效率) | (천)어류를 어도의 입구로 유도하는 효율 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 유전양극방식 | (상)금속원소 중 이온화경향이 높은 마그네슘(Mg), 아연(Zn) 등의 금속을 강관과 전기적으로 연결시켜 갈바니 쌍을 형성하게 하여 그 전위차로 방식전류를 발생시켜 강관의 부식전류 발생을 억제하는 방식이며, 희생양극방식이라고도 함 | KCS 57 70 15 | 한국상하수도 협회 |
| 유조 | (진)석유, 가솔린 등을 담아두는 통 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 08 | 대한건축학회 |
| 유지관리 | (진)(교)(콘)구조물의 성능과 기능을 적정한 상태로 유지할 목적으로 실시하는 제반 활동 | KCS 41 33 04 KDS 14 20 50 KDS 24 90 11 | 대한건축학회 한국콘크리트 학회 한국도로협회 |
| 유출토사량(유사유출량) | (천)유역의 생산 토사가 흐름에 의해 생산지를 떠나 하류의 어느 한 지점을 통과하는 유사의 양 | KDS 51 12 30 | 한국수자원 학회 |
| 유해 폐기물 | (진)폐기물관리법에서 규정한 지정폐기물 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 유해가스 | (상)밀폐공간에서 메탄, 탄산가스, 황화수소, 일산화탄소, 오존, 염소가스 등의 유해물질이 가스상태로 공기중에 발생하는 것 | KCS 57 10 25 | 한국상하수도 협회 |
| 유해위험 | (진)산업재해가 발생할 우려가 높은 경우를 의미 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 유해폐기물 | (진)폐기물관리법에서 규정한 지정폐기물 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 유효감쇠 | (진)면진시스템의 이력거동에 의해 소산되는 에너지로부터 산정되는 등가점성감쇠 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 유효 개구부 | (설)급수량 측정 시 급수 토출구의 최소 단면적으로 원의 직경이거나, 원형의 토출구가 아닌 경우에는 단면적 기준으로 환산한 직경 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|--|
| 유효 재하 면적 | (교)지진격리반침에서 수직 하중을 버티는 면적으로서 보강철판의 면적과 동일 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 유효 프리스트레스 | (교)프리스트레싱에 의한 콘크리트 내 응력 중 자중과 외력에 의한 영향을 제외하고 계산된 모든 응력 손실량을 뺀 나머지 응력, 또는 자중과 외력의 영향을 제외하고 모든 손실이 발생한 후에 프리스트레스트 긴장재 내에 남아있는 응력 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 유효강성 | (교)(건)지진격리시스템 또는 면진시스템의 최대수평변위를 일으키는 순간의 수평력을 최대수평변위로 나눈 값 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국철도시설공단 한국도로협회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 유효근입깊이 | (교)설계지반면에서 기초저면 또는 끝까지의 깊이 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 유효깊이 | (교)(콘)(건)콘크리트 압축연단부터 모든 인장철근군의 도심까지 거리 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 유효단면 | (건)유효하다고 간주하는 구조계산에 적용되는 단면 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 유효단면2차모멘트 | ① (강)잔류응력과 작용응력의 조합 하에서 단면의 일부가 소성화 되었을 때 탄성상태로 남은 부분의 단면2차모멘트 ② (강)국부적으로 좌굴이 일어난 요소의 유효폭에 근거한 단면2차모멘트 ③ (강)불완전합성부재의 설계에 이용되는 단면2차모멘트 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 유효단면적 | ① (콘)유효깊이에 유효폭을 곱한 면적 ② (강)부재나 접합부의 강도 등을 산정할 때, 역학적으로 유효하다고 생각하여 사용하는 단면적 | KDS 14 20 01 KDS 14 30 05 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 |
| 유효목두께 | (건)보강용접을 포함하지 않는 목두께로서 강도상 유효한 부분 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 유효물힘깊이 | (콘)앵커가 힘을 주변 콘크리트에 전달하거나 또는 전달 받는 전체 깊이 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 유효보강면적 | (건)보강면적에 유효면적방향과 보강면과의 사이각의 코사인값을 곱한 값 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 유효수압면적 | (건)풍하중을 산정하는데 기본이 되는 유효면적으로 풍방향 직각에 대한 투영면적 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|--|---|
| 유효순단면 | (강)(진)전단지체의 영향을 고려하여 보정된 순단면적 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 유효인장력 | (콘)프리스트레스를 준 후 긴장재 응력의 릴랙세이션, 콘 크리트의 크리프와 건조수축 등의 영향으로 프리스트레스 손실이 완전히 끝난 후 긴장재에 작용하고 있는 인장력 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 유효장 | (철)인접선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 수용할 수 있는 해당 선로의 최대 길이 | KCS 47 10 05 KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 | 한국철도시설 공단 |
| 유효좌굴길이 | (강)(진)압축재 좌굴공식에 사용되는 등가좌굴길이로서 분기좌굴해석으로부터 결정 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 유효좌굴길이 계수 | (강)(진)유효좌굴길이와 부재의 비지지길이의 비 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 유효지반 가속도 | (교)(내)지진하중을 산정하기 위한 기반암의 지반운동 수준으로 유효수평지반가속도와 유효수직지반가속도로 구분 | KDS 17 10 00 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 유효폭 | ① (강)불균등 응력분포를 가진 판이나 슬래브가 균등 응력분포를 가진다고 가정하며 구조적 거동이 같은 효과를 갖도록 감소시킨 판이나 슬래브의 폭 ② (교)T형보의 플랜지 등에서 유효하게 작용한다고 보는 플랜지 등의 폭 ③ (교)사각형 지진격리받침에서 내부 고무의 짧은 변 길이를 의미 | KDS 14 30 05 KDS 24 14 20 KDS 24 90 11 | 한국강구조학 회 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 유효프리스트 레스 | (콘)모든 응력 손실이 끝난 후의 긴장재에 남는 응력 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 유효하중 | (철)동적하중 중에서 궤도틀림에 의한 하중 증가, 캔트부족 또는 초과에 기인하는 곡선에서의 하중 증가를 고려한 하중으로서 열차운행 중 통상적으로 발생하는 변동이 비교적 작은 하중 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설 공단 |
| 육갑문 | (천)제방을 관통하여 평상시에는 통행로로 이용하고 홍수 시에는 문짝을 닫아 제방 역할을 하는 구조물 | KCS 51 60 25 KDS 51 50 30 KDS 51 60 25 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|--|---|
| 육안등급 구조재 | (건)육안으로 목재의 표면결점(옹이, 갈라짐, 섬유경사, 뒤틀림 등)을 검사하여 등급을 구분한 목재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 윤활제 | (교)고무패드와 금속 사이의 마찰력을 감소시킴으로써 마모현상 뿐만 아니라 회전강성을 감소시키는 그리스 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 응기현상 | (건)연약한 점성토 지반에서 땅파기 외측의 흙의 중량으로 인하여 땅파기 된 저면이 부풀어 오르는 현상, 히빙 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 음식물류 폐기물 | (설)폐각류(소라, 굴 등 조개 껍질)나 갑각류, 동물의 뼈 등 생분해가 어려운 단단한 물체를 제외한 통상의 유기성 폐기물 | KDS 31 90 45 | 대한설비 공학회 |
| 음압밀폐 시스템 | (건)석면 분진의 대기로의 비산을 방지하기 위한 고성능 필터가 장착된 설비를 갖춘 시스템 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 응고제(凝固劑) | (건)고무 아스팔트계 지붕용 도막방수재와 함께 스프레이 하여 에멀션의 응고를 촉진시키는 약제 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 응답변위법 | (터)표층지반의 전단진동에 따른 지반변위를 지반 속에 위치한 터널에 입력함으로써 터널의 변형과 응력을 산정하는 내진설계의 한 방법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 응답수정계수 | (교)탄성해석으로 구한 각 요소의 내력으로부터 설계지진력을 산정하기 위한 수정계수 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 응답스펙트럼 | (건)(교)(내)지반운동에 대한 단자유도 시스템의 최대응답을 고유주기 또는 고유진동수의 함수로 표현한 스펙트럼 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 41 31 00 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진 공학회 한국철도시설공단 대한건축학회 대한건축학회 한국수자원학회 |
| 응답(시간)이력 해석법 | (교)(내)지진의 지속시간 동안 각 시간단계에서의 구조물의 동적응답을 구하는 방법 | KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 응답이력해석 | (내)지진의 지속시간 동안 각 시간단계에서의 구조물의 동적응답을 구하는 방법 | KDS 17 10 00 | 한국지진 공학회 |
| 응력 | (강)(건)(콘)하중 및 외력에 의하여 구조부재에 발생하는 단위면적당 내력의 크기 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|------------------------------|-------------------|
| 응력교란영역 | (교)부재 단면에서 변형전의 평면은 변형 후에도 평면으로 유지된다는 베르누이 적합 조건을 적용할 수 없는 영역으로, 집중하중이 작용하는 점 부근, 기하적 불연속이 존재하는 구간 부근으로 응력분포가 복잡하여 응력이 교란된 영역(disturbed region)으로 부르며, 줄여서 D-영역이라고 함 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 응력균일영역 | (교)부재에서 D-영역을 제외한 나머지 영역으로서, 단면에 베르누이 적합 조건을 적용할 수 있는 구간으로 줄여서 B-영역이라고 함 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 응력범위 | (강)하중의 통과로 인한 최대응력과 최소응력과의 차이 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 응력재분배 | (강)모멘트재분배의 결과로 발생한 휨응력 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 응력집중 | (강)(건)갑작스런 형태변화나 국부적인 하중 때문에 국소적으로 평균보다도 현저히 높게 나타나는 응력 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 응축 | (교)해석 과정에서 제거해야 할 변수와 남겨 놓아야 할 변수와의 연관 관계를 이용하여 풀어야 할 수식의 숫자를 감소시키는 과정 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 응축기 | (진)증기를 냉각해 열을 빼앗아서 응축시키는 장치 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 의자 | (조)이용자의 휴식을 위하여 앉음판과 지지기둥으로 구성되는 시설 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 의장용 프리캐스트 콘크리트 부재 | (콘)마감면, 형태, 색상, 무늬 등이 의장적인 형태를 가지면서 적재하중이나 다른 부재의 자중을 지탱하지 않는 프리캐스트 콘크리트 부재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 이동 | (교)교량의 교축방향이나 교축직각방향의 수평변위 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 이동식 접근장비 | (교)사다리, 점검대차, 굴절식 점검차, 고소작업대 등 고소 부재에 접근할 수 있는 장비 | KCS 24 40 30 | 한국도로협회 |
| 이동식 크레인 | (가)스스로 이동할 수 있는 크레인으로 동력을 사용하여 중량물을 매달아 상하 및 좌우(수평 또는 선회를 말한다)로 운반하는 설비 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 이동효율 (移動效率) | (천)어류가 어도 내에서 이동할 수 있는 효율 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 이렉터 | (터)셸드TBM의 구성요소로서 세그먼트를 들어올려 링으로 조립하는 데 사용하는 장치 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|------------|
| 이상전압 보호장치 | (댐)전력계통의 전선, 통신선 등의 도체를 통하여 발생, 침입되는 과도 이상 전압인 서지(surge)침입으로 인하여 기기의 파손 및 소프트웨어의 오작동 등의 피해를 방지하기 위해 설치하는 장치 | KCS 54 20 25 | 한국수자원학회 |
| 이수 | (천)생활, 공업, 농업 등의 수요에 의하여 하천수 또는 지하수를 사용하는 것 | KDS 51 12 50 | 한국수자원학회 |
| 이수기능 | (천)각종 용수의 공급, 주운, 수력발전, 어업, 골재채취, 여가생활 등 물을 이용하는 기능 | KDS 51 14 05 | 한국수자원학회 |
| 이수시설 | (천)생활, 공업, 농업 용수 등 각종 용수의 수요에 따라 하천수 등을 배분, 보급하는 시설 | KDS 51 12 50 | 한국수자원학회 |
| 이수식 쉘드TBM | (터) 굴진면 전방 지반에 소정의 압력을 가해 이수를 침투시켜 굴진면의 안정을 유지하여 굴진하는 방식의 쉘드TBM | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 이수식(슬러리) 쉘드TBM | (터) 굴진면 전방 지반에 소정의 압력을 가해 이수를 침투시켜 굴진면의 안정을 유지하여 굴진하는 방식의 쉘드TBM | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 이식 | (조)수목을 인위적인 방법으로 캐내어 운반·식재하는 것으로서 전 과정에 걸쳐 활착 및 생육에 필요한 조치를 취하는 행위 | KCS 34 40 05 KDS 34 40 10 | 한국조경학회 |
| 이어 바르기 | (진)동일 바름층을 2회의 공정으로 나누어 바를 경우 먼저 바름공정의 물건을 보아 적절한 시간 간격을 두고 겹쳐 바르는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 이완영역 | (터)터널굴착으로 인하여 터널주변의 지반응력이 재분배되어 다소 느슨한 상태로 되는 범위 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 이용자 편의시설 | (철)역과 접근교통시설간의 보행자 이동통로 캐노피, 승객 대기소(셸터) 등 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 이용장치 | (설)기계, 화학, 가열, 조명, 시험 또는 동일한 목적으로 전기에너지를 사용하는 장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 이음 | ① (진)부재를 길이방향으로 이어서 길이를 연장하는 것 ② (진)실링재를 마감한 후, 어느 정도의 시간 간격을 두고 계속하여 실링재를 시공하는 것, 또는 이렇게 시공되는 접속 부분 ③ (강)두 개의 구조 요소를 하나의 긴 요소로 만들기 위해 개개의 끝을 연결시키는 접합형식 ④ (교)두 부재사이의 구조적 불연속점 ⑤ (진)두 부재를 접합하여 단일의 긴 부재를 형성하도록 두 부재의 단부를 연결하는 접합 | KCS 41 33 02 KCS 41 40 01 KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 KDS 24 90 11 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|------------------------|
| 이음 그라우트 | (덤)콘크리트담의 블록 간 일체화를 통한 연속체 형성 및 수밀성 확보 등을 위해 시행하는 작업 | KCS 54 70 10 | 한국수자원 학회 |
| 이음말뚝 | (진)2개 이상의 동종말뚝을 이음한 말뚝 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 이음부 | (강)(진)2개 이상의 단부, 표면, 가장자리가 접합되는 영역 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 이음용지그 | (강)맞대기용접시에 이음판의 상호 엇갈림 치수차를 수정함과 동시에 각 변화를 방지하기 위해 일시적으로 붙이는 보강재 | KCS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 이중계 | (철)주 기능의 고장 발생시에 그 기능을 유지하기 위하여 예비계를 설치하는 것 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설 공단 |
| 이중골조방식 | (진)횡력의 25% 이상을 부담하는 연성모멘트골조가 전단벽이나 가새골조와 조합되어 있는 구조방식 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 이중골조시스템 | (진)지진력의 25% 이상을 부담하는 연성모멘트골조가 전단벽이나 가새골조와 조합되어 있는 구조방식 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 이중보온관 | (설)제조공장에서 내관과 외관사이에 보온재를 충전하여 생산되는 관 | KDS 31 90 25 | 대한설비 공학회 |
| 이중화 전원계통 | (철)각종 사고의 경우에도 전원공급이 가능하도록 2회선으로 구성된 전용배전선로 전력계통 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설 공단 |
| 이해 관계자 | (진)환경성적표지의 개발과 사용에 관심이 있거나 이로 인해 영향을 받을 수 있는 개인 또는 단체 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 이형 | (진)사물의 성질, 모양, 형식 따위가 다름 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 이형블록 | (진)용도에 의해 블록의 형상이 기본블록과 다른 창대블록, 인방블록, 가로근 배근용 블록 및 기타 특수형으로 된 콘크리트 블록의 총칭 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 이형철근 | (콘)(진)콘크리트와의 부착을 위하여 표면에 리브와 마디 등의 돌기가 있는 봉강으로서 KS D 3504에 규정되어 있는 철근 또는 이와 동등한 품질과 형상을 가지는 철근 | KCS 14 20 11 KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 익스팬션 조인트 | (진)구조체의 지진 등에 의한 변형, 온냉 및 건습에 따른 변형을 흡수하도록 건축물의 연직방향으로 끊어 설치하는 신축줄눈 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 익스팬션 볼트 | (진)콘크리트용 볼트 등에 사용하는 타입(打入) 볼트로, 끝이 쪼개져서 벌어지게 되어 있는 볼트 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 인공습지 | (조)인공적으로 조성한 습지 | KDS 34 70 20 KDS 51 60 05 | 한국조경학회 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|--|--|-------------------------------------|
| 인공지반 | (조)건축 및 토목구조물 등의 불투수층의 구조물 위에 조성되는 식재지반 | KDS 34 30 15 | 한국조경학회 |
| 인공지반 조정 | (조)인위적으로 구축된 건축물이나 구조물 위에 자연지반과 유사하게 토양층을 형성하여 그 위에 조성하는 조정 | KDS 34 30 15 | 한국조경학회 |
| 인공토양 | (조)인공지반의 식재기반에 사용되는 인공 조제된 토양 | KDS 34 30 15 | 한국조경학회 |
| 인력굴착 | (터)삽, 곡괭이 또는 픽햄머, 핸드브레이커 등의 소형장비를 이용하여 인력으로 굴착하는 방법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 인력굴착에 의한 현장타설말뚝 공법 | (교)굴착 전깊이에 걸쳐 측면의 흠막이를 설치하면서 인력에 의하여 소정의 깊이까지 굴착하고 원칙적으로 흠막이재를 철거하지 않는 현장타설말뚝공법 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 인방 | (진)기본목골조 내부에 수평으로 존재하는 부재로서 벽선과 함께 세부목골조를 구성하며 창호와 벽체를 만들기 위한 목적에 활용 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 인방(引枋) | (진)수장재 중에서 기둥머리 부분에 결구되는 부재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 인방보 | (진)조적벽체의 개구부위에 설치되는 보강된 수평부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 인방블록 | (진)창문틀 위에 쌓아 철근과 콘크리트를 다져 넣어 보강하게 된 U자형 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 인버트 | (터)터널단면의 바닥 부분으로, 원형터널의 경우 바닥부 90° 구간의 원호 부분, 마제형 및 난형 터널의 경우 터널 하반의 바닥 부분 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 14 31 05 | 한국터널지하공간학회 한국터널지하공간학회 한국강구조학회 |
| 인사이징 | (진)구조재에 방부제를 깊고 균일하게 침투시키기 위하여 약제처리가 어려운 목재의 재면에 칼자국 모양의 상처를 섬유방향으로 낸 후 방부제를 처리하는 방법 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 인서트 | (콘)어떤 장치나 시설물을 설치하기 위하여 바닥이나 벽체 내부에 매설하는 나무토막 또는 철물 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 인성 | (강)파괴되지 않고 에너지를 흡수할 수 있는 정도 | KDS 14 30 05 KDS 41 10 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 인열강도 | (진)재료가 접힘 또는 굽힘을 받은 후 견딜 수 있는 최대 인장응력 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 인입관 | (설)음용수를 급수계량기나 기타 급수원에서 빌딩이나 부지 내의 필요한 곳까지의 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|--------------------------------------|
| 인입케이블 | (설)케이블 형태로 되어 있는 인입선 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 인장강도 | (강)(건)재료가 견딜 수 있는 최대 인장응력 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 70 01 | 한국강구조 학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 인장역작용 | (강)(건)전단력에 대한 플레이트거더 웹의 거동으로서, 플랫폼 트러스와 유사하게 전단력이 작용할 때 웹의 대각 방향으로 인장력이 발생하고 수직보강재에 압축력이 발생하는 패널의 거동 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 인장지배단면 | (콘)공칭강도에서 최외단 인장철근의 순인장변형률이 인장지배변형률 한계 이상인 단면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 인장철근비 | (콘)콘크리트의 유효단면적에 대한 인장철근 단면적의 비 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 인장크리프 | (건)지속하중으로 인하여 막재에 일어나는 장기변형 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 인장타이 | (콘)스트럿-타이 모델에서 주인장력 경로로 선택되어 철근이나 긴장재가 배치되는 인장부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 인장파단 | (강)(건)인장력에 의한 파단한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 인장항복 | (강)(건)인장에 의한 항복 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 인접효과 | (건)건축물의 일정거리 풍상측에 장애물이 있는 경우 건축물은 장애물의 영향을 받아 진동이 증가하고 이로 인하여 건축물 전체에 가해지는 풍응답이 증가하며, 외장재에 작용하는 국부풍압도 크게 증가하는 현상 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 인조석(인조암) | (조)FRP, GRC, GFRC, GRS 등의 자재를 이용하여 자연석의 질감을 느낄 수 있도록 인공적으로 제작된 돌 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 인조암(인조석) | (조)FRP, GRC, GFRC, GRS 등의 자재를 이용하여 자연석의 질감을 느낄 수 있도록 인공적으로 제작된 제품 | KCS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 인조잔디 | (조)폴리아마이드, 폴리프로필렌, 기타 섬유로 만든 직물에 일정 길이의 솔기를 단 기성제품 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|----------|
| 인증접합부 | ① (건)적정 지진력저항시스템의 접합부로서 성능이 적합하다고 인증한 접합부 ② (건) KDS 41 31 00(4.19)의 요구사항에 만족하는 접합부 | KDS 41 10 10 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 인증제작공장 | (강)건설기술진흥법 제58조 1항에 따라 인증을 득한 강재제작공장 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 일렉트로 가스 용접 | (교)(강)용접할 모재 사이에 물로 냉각시킨 2매의 구리반 침판을 이용하여 용융풀(molten pool) 위로부터 차폐가스를 공급하면서 와이어를 용융부에 연속적으로 공급하여 와이어 선단과 용융풀 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 모재를 용융시켜 용접하는 방법 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 일렉트로 가스용접 | (교)(강)용접할 모재 사이에 물로 냉각시킨 2매의 구리반 침판을 이용하여 용융풀(molten pool) 위로부터 차폐가스를 공급하면서 와이어를 용융부에 연속적으로 공급하여 와이어 선단과 용융풀 사이에 아크를 발생시켜 그 열로 모재를 용융시켜 용접하는 방법 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 일렉트로 슬래그 용접 | (교)(강)용융슬래그와 용융금속이 용접부에서 흘러나오지 않게 용접의 진행과 함께 수냉시킨 구리판을 위로 이동시키면서 연속주조 방식에 의해 용접하는 방법 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 일렉트로 슬래그용접 | (교)(강)용융슬래그와 용융금속이 용접부에서 흘러나오지 않게 용접의 진행과 함께 수냉시킨 구리판을 위로 이동시키면서 연속주조 방식에 의해 용접하는 방법 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 일반 도시가스 사업 | (설)가스를 제조하거나 가스 도매 사업자로부터 천연가스를 공급받아 일반의 수요에 따라 배관으로 수요자에게 공급하는 사업 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비공학회 |
| 일반 또는 축소단면세굴 | (교)흐름에 대한 장애물 또는 교각 주위에 국한되지 않는 수로 또는 범람원의 세굴·수로의 경우 일반/축소단면세굴은 수로의 전폭 또는 대부분에 영향을 주며 일반적으로 흐름의 수축에 의해 발생 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 일반 아스팔트 싱글 | (진)단위 중량이 10.3kg/m ² 이상 12.5kg/m ² 미만인 아스팔트 싱글 제품 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 일반 콘크리트 | (콘)잔골재, 자갈 또는 부순 모래, 부순 자갈, 여러 가지 슬래그 골재 등을 사용하여 만든 단위질량이 2,300kg/m ³ 전후의 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 일반검사 | (진)건축구조물의 기초나 주요구조부 등 안전상, 방화상, 위생상의 주요 부위에 사용하는 구조재료에 대하여 그 성능을 확인하는 검사 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 일반구역 | (교)집중된 프리캐스트레스 힘이 부재 단면상에 선형에 가까운 응력분포로 확산되는 구역, 또는 거더의 단부로부터 거더 높이(h)만큼 떨어진 일반단면 사이의 정착부 앞 구역을 의미하고, 부재의 단부가 아닌 보의 중간위치에 정착부가 있는 경우에는 정착장치 전방으로 거더 높이만큼 떨어진 구역 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 일반단면 | (교)프리스트레스 힘이 콘크리트부재에 충분히 전달되어 단면내의 응력분포가 선형연속분포가 되는 단면 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 일반부 | (설)도로의 노폭이나 모양이 급변하거나, 교통이 교차, 합류, 분류하지 않은 도로 부분 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 일반용 스냅스위치 | (설)배선시스템의 결합에 사용되며, 대량생산 장치의 외함이나 콘센트함의 커버에 설치할 수 있는 범용 스위치의 한 형식 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| 일반용 스위치 | (설)일반 배전 및 분기회로에 사용되는 스위치 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| 일반자재 | (천)공사용 일반 자재(석재, 가공석, 자연석, 기타 공산품 자재 등) | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 일반철도 | (철)고속철도와 도시철도법에 의한 도시철도를 제외한 철도 | KDS 47 70 10 KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 일반폐기물 | (설)사람의 일상 생활에 수반하여 발생하는 쓰레기, 분뇨 등 산업 폐기물 이외의 폐기물을 말한다. | KDS 31 90 45 | 대한설비공학회 |
| 일반해체 | (진)해체공사 시 폐기물의 종류별 선별을 고려하지 않는 해체방법 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 일방향 반복재하시험 | (지)말뚝의 한 방향으로 일정 간격으로 증가하거나 감소하는 하중을 반복적으로 가하는 시험방법 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 일상계측 | (터)지표침하, 천단침하, 내공변위 측정 등이 포함된 일상적인 시공관리를 위하여 실시하는 계측 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 일정진폭피로한계 | (강)부재가 피로파괴 없이 무한대의 반복횟수에 견딜 수 있는 최대응력의 변화폭 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 일체시공 | (교)일체로 제작 또는 타설한 강재 혹은 콘크리트 박스형 단면, 속이 차있거나 빈 현장 일체 타설 콘크리트 바닥틀, 횡방향의 포스트텐션을 사용하여 일체로 연결한 프리캐스트 바닥판의 시공 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 일체식교량 | (교)상부구조와 하부구조가 일체로 되어 있는 교량 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|------------------------------|-------------------|
| 일평균수위 | (천)1일을 통하여 1시부터 24시까지 매시 수위의 합을 24로 나눈 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 일평균유량 | (천)1일을 통하여 1시부터 24시까지 매시 유량의 합을 24로 나눈 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |
| 임계높이 | (설)역류방지거나 진공브레이커가 설치된 기구나 용기의 물넘침선보다 높아야 하는 최소 거리 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 임계세장비 | (진)탄성좌굴과 비탄성좌굴과의 영역의 분계가 되는 세장비 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 임계염소이온농도 | (콘)염소이온의 침투로 인해 콘크리트 내부의 철근에서 부식이 발생하기 시작하는 염소이온 농도 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 임계용접부 | (진)4.10과 4.11의 내진기준에서 별도의 요구조건이 부과된 용접부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 임시 지보재 | (콘)터널 및 지하공간 구조물의 초기 안정화와 초기 및 중간 기간의 하중에 대하여 안전성 확보를 목적으로 한 지보재 | KCS 14 20 51 | 한국콘크리트학회 |
| 임시선 | (철)기준 운행선과 인접하여 시설물 또는 선로를 건설할 경우 운행열차의 안전을 확보하고 철도 운영자의 열차운행의 지장을 최소화하기 위하여 일정기간 임시적으로 기존선을 변경하여 사용하는 선 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 입구부조명 | (터)운전자가 터널 진입 후 터널 내부의 조명에 순응하지 못하여 암흑으로 보이는 일시적인 현상을 경감하기 위하여 터널 입구부에 설치한 조명설비 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 입찰내역서 | (도)제시된 공종 및 공사물량에 대하여 입찰단가를 기입하여 제출하는 입찰서류 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 입찰서 | (설)입찰자가 제출한 입찰서류 | KDS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 입면 | (조)건축물의 벽면·구조물의 수직면·옹벽·가로녹화시설의 부착면 등 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 입회 | ① (진)담당원 또는 그가 지정한 대리인이 현장에 임석하여 시공 상황을 확인하는 것 ② (농)공사감독자(또는 감리원) 또는 그가 지정하는 대리인이 현장에 참석하여 시공상황을 확인하는 것 | KCS 41 10 00 KCS 67 05 05 | 대한건축학회 한국농어촌공사 |

자

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 자가발전설비 | (터)외부 전원의 정전에 대비하여 전기 수용자가 별도로 설치한 발전전원설비 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 자갈 | (콘)자연 작용에 의하여 암석으로부터 만들어진 굵은 골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 자갈궤도 | (철)도상구조에 갠자갈을 사용하는 방식의 궤도구조 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 자기 충전성 | (콘)콘크리트를 타설할 때 다짐작업 없이 자중만으로 철근 등을 통과하여 거푸집의 구석구석까지 균질하게 채워지는 정도를 나타내는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | KCS 14 20 32 | 한국콘크리트학회 |
| 자기수축 | (콘)시멘트의 수화 반응에 의해 콘크리트, 모르타르 및 시멘트풀의 체적이 감소하여 수축하는 현상으로 물질의 침입이나 이탈, 온도변화, 외력, 외부구속 등에 기인하는 체적변화는 포함하지 않음 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 자동식사이렌설비 | (설)화재발생 상황을 사이렌으로 경보하는 설비 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 자동역률제어장치 | (설)역률개선용 커패시터를 전원계통에 자동으로 투입하거나 분리하는 장치 | KDS 31 60 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 자동제어장치 | (설)태양열을 이용하는데 필요한 모든 설비 계통이 가장 효율적으로 작동될 수 있도록 자동으로 제어하는 장치 | KCS 31 50 15 10 | 대한설비공학회 |
| 자립형 | (설)하나로 독립하여 작동하는 단말 장치 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 자막대 | (진)길이 300mm 정도의 반듯하고 딱딱한 막대기를 말함 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 자연석 | (조)인공을 가하지 않은 천연 그대로의 돌을 말하며 천연 석이라고도 함 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 자연석(천연석) | (조)인공을 가하지 않은 천연 그대로의 돌을 말하며 천연 석이라고도 함 | KCS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 자연유량 | (천)하천유역이 전혀 개발되지 않고 인위적인 물 사용이 없는 상태 하에서의 하천유량 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 자연친화적 하천조경 | (조)하천이나 그 인접 공간에 나무, 풀, 돌, 흙과 같은 자연재료를 사용하여 하천을 자연에 가깝게 조성함으로써, 생태적으로 건강한 하천환경 속에서 인간과 자연이 공존할 수 있도록 조성되는 것 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|--|-------------------|
| 자연친화적 하천환경 정보도 | (조)하천환경의 특성을 종합적으로 관찰하고 해석하기 위하여 하천환경 조사에서 수집 정리된 정보를 도면상에 체계적으로 정리하여 가시화한 정보지도 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |
| 자연형 하천(생태하천) | (조)생태적으로 건전하여 동물, 식물, 미생물 등의 생물이 다양하게 서식할 수 있는 하천 공간 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |
| 자연형 하천공사 | (천)당해 하천 고유의 생태계, 경관, 역사, 문화, 친수, 학습, 탐방 등의 복원, 개선, 창출을 목적으로 자연에 가깝게 실시하는 하천 공사 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 자연환기 | (설)건물의 개구부나 창, 문을 통하여 풍력이나 건물 내외의 온도차로 생기는 환기 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 자유도 | (교)절점의 움직임을 정의하는 데 필요한 이동 변위나 회전 변위를 정의하는 기준 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 자유돌출판 | (강)하중의 방향과 평행하게 한 쪽 끝단이 직각방향의 판 요소에 의해 연결된 평판요소 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 자유수면터널 | ① (터)상시의 사용상태에서 계획유량이 자유수면을 갖고 흐르는 터널로서 내수압이 작용되지 않는 터널 ② (천)계획유량이 자유수면을 가지고 흘러 내수압(內水壓)이 작용하지 않는 개수로 흐름 터널 | KCS 27 10 05 KCS 51 90 05 KDS 51 90 05 | 한국수자원학회 한국도로협회 |
| 자전거도로 | (조)자전거의 사용하기 위하여 연석·울타리·노면표시, 기타 이와 유사한 공작물로 구별하여 설치되는 도로의 부분 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 자착(自着)형 방수시트 | (진)방수층의 표면에 끈적거리는 점착층이 있는 고무아스팔트 방수시트, 부틸고무계 방수시트, 천연고무계 방수시트로 방수층 시공 시 별도의 가열기, 점착제 등을 사용하지 않고, 방수재 자체의 점착력으로 바탕체와 부착이 가능한 시트재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 작은보 | (진)슬래브를 지지하고 큰보에 연결되는 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 잔골재 | ① (콘)10mm 체를 전부 통과하고, 5mm 체를 거의 다 통과하며, 0.08mm 체에 거의 다 남는 골재 ② (콘)5mm체를 통과하고 0.08mm 체에 남는 골재 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 잔골재율 | (콘)골재 중 5 mm 체를 통과한 부분을 잔골재로 보고, 5 mm 체에 남는 부분을 굵은 골재로 보아 산출한 잔골재량을 전체 골재량에 대한 절대 용적백분율로 나타낸 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 잔디 | (조)잔디밭을 구성하는 다년생 화본과 초본으로서 지피성과 내답압성이 우수하고 재생력이 강한 식물 | KCS 34 40 05 KDS 34 40 25 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|----------------------|
| 잔디깎기 | (조)잔디밭의 치밀한 생육과 부드럽고 균일한 표면유지 및 잡초방제 등을 목적으로 잔디면을 일정한 높이로 깎아 주는 것 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 잔디등 | ① (설)주택단지·공원 등의 잔디밭에 설치하여 야간에 잔디밭의 매력적인 분위기를 연출하기 위해 설치한 조명 설비 ② (조)조경공간내잔디밭에설치하여잔디밭의밤의매력적인분위기를연출하기위해설치하는경관조명 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 잔디시비 | (조)잔디의 생육을 돕기 위하여 비료를 주는 것 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 잔류응력 | ① (강)열간 가공 또는 상온 가공 후 강재 또는 강부재 내에 남아있는 응력 ② (진)하중을 제거한 후에도 남아 있는 응력 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 잠공 | (천)어도의 격벽의 하단에 뚫어놓은 구멍 | KDS 51 40 10 | 한국수자원학회 |
| 잠열 | (설)물체의 증발이나 응축 또는 용해와 같은 상변화에 필요한 열 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 잠정제방 | (천)하천 개수공사 시 점차적으로 홍수에 대한 안전도를 향상시키기 위하여 또는 예산사정상 연차별 투자계획에 맞추기 위하여 축조된 제방으로서 아직 완성되지 않은 상태의 미완성 제방 | KDS 51 50 15 | 한국수자원학회 |
| 잡배수 | (설)대변기와 소변기 이외의 기구에서 나온 배수 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 잡용수 | (설)세정 등의 목적으로 공급되는 상수 이외의 물 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 장기복구/인명보호수준 | (교)설계지진하중 작용 시 교량의 구성요소에 큰 변형이나 손상이 발생할 수 있지만 교량을 이용하는 인원에 인명손실이 발생하지 않고 장기간의 복구를 통하여 교량의 기능이 회복 가능한 성능수준 | KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 장귀틀 | (진)우물반자를 구성하는 데 쓰이는 긴 각목 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 장대레일 | (철)레일을 연속으로 용접하여 한 개의 길이가 200 m 이상으로 구성된 레일 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 장대레일재설정 | (철)부설된 장대레일의 체결장치를 풀어서 응력을 제거한 후 다시 체결함 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 장대터널 | (터)터널의 연장이 1,000 m 이상인 터널 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------------|---|------------------------------|------------|
| 장물측량 | (철)철도용지 및 인접용지의 지하, 지표, 공중에 있는 건물, 공작물, 시설, 죽목, 농작물, 기타 물건 중 철도건설사업에 지장이 되는 물건의 위치, 크기, 수량 및 속성을 조사하는 측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 장변 | (진)패널 주근에 평행인 방향의 변 또는 측면 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 장부촉 | (진)수장재의 이음 부분을 촉으로 깎아 만든 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 장비 | (설)전기설비의 일부분 또는 관련 부품으로 사용되는 장치, 기계, 기구 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 장비요소 | (진)건물 내·외부의 기계적 요소, 전기적 요소 또는 기계시스템의 한 부분이나 전기시스템의 한 부분 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 장선 | (가)거푸집 널을 지지하여 명에로 하중을 전달하는 부재 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 장선구조 | (콘)슬래브를 지지하는 작은 보 구조 시스템 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 장애물 | (설)항공기의 지상 이동을 위한 구역에 위치하거나 비행 중인 항공기를 보호하기 위하여 설정된 표면 위로 돌출되거나, 그 표면 밖에 위치하지만 항행에 위험요소로 평가되는 모든 물체 또는 그 일부 | KDS 31 80 50 | 한국조명전기설비학회 |
| 장여 | (진)도리를 받치는 폭이 좁고 운두가 높은 각재 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 장연 | (진)긴 서까래라고도 하며 3량가구 형식의 서까래 또는 5량가구 형식에서 중도리에서 주심도리에 걸치는 서까래 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 장주효과 | (콘)기둥의 횡방향 변위와 축력으로 인한 2차 휨모멘트가 무시할 수 없는 크기로 발생하여, 선형탄성 구조해석에 의한 휨모멘트보다 더 큰 휨모멘트가 기둥에 작용하는 효과 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 재난안전무선통신망(구 통합지휘무선통신망) | (철)국가 재난 시 통일된 구난, 방호를 위하여 행정안전부(소방방재청)에서 구축, 운영하는 재난대비용 무선통신망 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 재단도 | (진)막구조에서 재단한 천을 봉합하여 설계 곡면을 형성하기 위해 곡면을 근사적으로 평면 전개한 도면으로 입체재단도 또는 커팅패턴이라고도 함 | KCS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 재래목분류 | (조)어느 지방에서 오랜 세월에 걸쳐 다른 품종과 교배되지 않고 자생하거나 길러오던 목본 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 재래초분류 | (조)어느 지방에서 오랜 세월에 걸쳐 다른 품종과 교배되지 않고 자생하거나 길러 오던 초종 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|----------|
| 재료 공칭값 | (교)보통 재료 기준값으로 사용하는 값으로써, 한국산업 규격 또는 제품제작회사에서 기준으로 설정한 값 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 재료 기준값 | (교)재료의 특정 성질(강도)에 대해 실험으로 구한 많은 자료의 통계적 분포 곡선으로부터 결정한 재료 특성값 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 재료 반입구 | (지)전기, 통신케이블, 상하수도관 등 재료를 공동구 내에 반입할 때 사용하는 곳 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 재료 분리 저항성 | (콘)중력이나 외력 등에 의한 재료 분리작용에 대하여 콘크리트 구성재료 분포의 균질성을 유지시키려는 굳지 않은 콘크리트의 성질 | KCS 14 20 32 | 한국콘크리트학회 |
| 재료 설계값 | (교)재료 기준값에 재료계수를 곱하여 구한 값, 또는 특수한 조건에서 직접 정한 값 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 재료계수 | (교)1.0보다 작은 값으로 재료저항계수라고도 하며, 재료 설계값을 구하기 위하여 재료 기준값에 곱하는 부분안전계수 | KDS 24 10 11 KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 재료치환 | (천)깊이가 깊지 않은 연약기초지반을 모래등 양호한 재료로 대체하는 것 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 재배식물 | (조)조경식물로 사용하기 위하여 포지에서 재배·생산된 식물 | KCS 34 40 05 | 한국조경학회 |
| 재사용 | (진)재활용 가능 자원을 그대로 또는 고쳐서 다시 쓰거나 생산활동에 다시 사용할 수 있도록 하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 재생이용 | (진)재활용 가능 자원의 전부 또는 일부를 원료물질(原料物質)로 다시 사용하거나 다시 사용할 수 있도록 하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 재설정 | (설)동작한 계전기를 초기상태로 되돌리는 것 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 재킹력 | (콘)프리스트레스트콘크리트에 있어서 긴장재에 인장력을 도입할 때 잣에 의해 콘크리트에 가해지는 일시적인 힘 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 재편조립 | (교)재단도에 의하여 절단한 판재나 형강 등을 조립하는 공정 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 재하경로 | (강)하중이 작용점에서부터 지점까지 전달되는 과정에 있는 부재와 연결부의 연속 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 재하기간 | (진)구조물의 수명기간 중에 특정하중의 최대치(설계하중)가 연속하여 작용하는 것으로 가정되는 기간 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 재하용량 | (지)1방향 재하하중(즉, 잣의 용량)으로 정의하여야 하며 상하방향의 합계하중으로 정의하지 않아야 됨. 재하용량은 계획최대시험하중 이상이 되어야 함. | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|--------------------|
| 재항타 | (지)말뚝 시공 후 일정한 시간이 경과한 후 시간 경과에 따른 주변 마찰력의 증감, 지지력의 시간 효과 확인과 함께 말뚝의 허용지지력을 산정하기 위하여 실시하는 항타 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 재해예방전문 지도기관 | (진)산업안전보건법 제30조의2의 규정에 의한 기관으로서 안전관리자를 선임하지 않은 건설현장에서 안전보건 관리비의 사용, 재해예방 조치 등의 지도를 하는 기관 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 재현기간 | (진)일정 규모의 바람이 다시 내습할 때까지의 통계적 기간년수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 재현성 | (상)측정 대상을 동일 방법으로 측정하고 측정원, 장소, 기간 등의 일부 또는 전체를 변경하여 측정한 경우 측정 값이 일치하는 성질 또는 정도 | KCS 57 95 05 | 한국상하수도 협회 |
| 재현주기 | (진)(내)지진과 같은 자연재해가 특정한 크기 이상으로 발생할 주기를 확률적으로 계산한 값으로, 일년 동안에 특정한 크기 이상의 자연재해가 발생할 확률의 역수 | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 재활용 | (진)폐기물을 재사용·재생이용하거나 재사용·재생이용할 수 있는 상태로 만들어 원자재 또는 부재로서 유효하게 이용하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 잭 스트로크 | (터)셸드TBM의 추진과 세그먼트의 조립을 위한 잭의 유효 길이 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 잭로드 | (가)요크빔에 의해 전달되는 하중을 기 타설된 하부의 콘크리트로 전달하는 수직부재로, 잭이 이동하는 레일과 같은 역할을 하는 슬립 폼의 부속품 | KCS 21 50 10 | 한국가설협회 |
| 저류시설 | (조)(천)빗물을 일시적으로 모아두었다가 바깥수위가 낮아진 후에 방류하기 위하여 설치하는 시설로서, 유입시설·저류지·방류시설을 포함하는 일체의 시설 | KDS 34 70 55 KDS 51 14 30 | 한국조경학회 한국수자원 학회 |
| 저면바닥 | (진)물과 접촉하는 부유식 합체의 바닥면 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 저수기능 | (댐)댐이 물을 가둬두는 기능 | KDS 54 17 00 | 한국수자원 학회 |
| 저수로 | (천)평상시 물이 흐르는 부분 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |
| 저수로 준설 | (천)하천정비 기본계획에 의한 개발준설과 소요 수심을 유지하기 위한 유지준설로 구분되며 수류의 유도나 수상 이용을 위해 시행하는 준설 | KCS 51 60 23 | 한국수자원 학회 |
| 저수로하안관리선 | (천)저수로의 안정이라는 관점에서 그어지는 선으로서 저수로 형상을 안정적으로 유지 가능하게 하는 저수로 평면형으로서, 고수부지의 이용현황, 그 외의 여러 가지 상황을 포함하여 작성된 저수로 관리차원의 선 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------------|---|------------------------------|------------------|
| 저수위 | (천)1년을 통하여 275일은 이보다 높은 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원 학회 |
| 저수유량 | (천)1년을 통하여 275일은 이보다 많은 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원 학회 |
| 저수지 물순환설비 (수중폭기장치) | (댐)심층수와 표층수의 순환 및 공기 공급 등으로 조류증식 억제 및 심층산소 증가를 통한 수질개선 시설 | KDS 54 80 10 | 한국수자원 학회 |
| 저습지 | (조)저지대에 위치하는 습지 | KDS 34 70 10 KDS 34 70 20 | 한국조경학회 |
| 저압 | ① (설)0.1MPa 미만의 압력 ② (설)액화가스가 기화되고 다른 물질과 혼합되지 아니한 경우에는 0.01MPa 미만의 압력을 말함 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 저온균열 | (교)약 200 ℃ 이하의 저온에서 발생하는 균열 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 저장설비 | (설)액화석유가스를 저장하기 위한 설비로서 저장탱크·소형 저장탱크 및 용기(용기집합설비 및 충전용기 보관실 포함) | KCS 31 50 05 10 | 대한설비 공학회 |
| 저장탱크 | (설)액화석유가스를 저장하기 위하여 지상 또는 지하에 고정 설치된 탱크로서 그 저장능력이 3톤 이상인 탱크 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비 공학회 |
| 저항계수 | (진)교)재료, 부재치수, 시공의 변동성과 저항모델의 불확실성을 고려하기 위한 계수 | KDS 24 10 11 KDS 41 31 00 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 적설량 | (천)관측소에 설치된 일정한 면적의 공간에 지정된 기간(시간) 동안 내린 눈의 깊이로 표시한 것 | KDS 51 12 10 | 한국수자원 학회 |
| 적설하중 | (진)쌓인 눈의 중량에 의하여 건축물구조물에 작용하는 하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 적심 | (진)서까래의 뒷목을 보강하거나 하중의 분산을 위하여 속살을 채우는 것 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 적심목 | (진)지붕 하중 경감, 하부의 목부재 보호 및 지붕 경사잡기 등을 위하여 사용 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 적응제어 | (설)제어계의 환경과 특성의 변화에 따라 제어계 내에 특성이 변화되도록 제어하는 방식 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 적정한 공기 | (상)산소농도의 범위가 18% 이상 23.5% 미만, 탄산가스의 농도 1.5% 미만, 황화수소의 농도 10ppm 미만과 같이 밀폐공간에서 작업시 유해가스가 건강장해를 초래하지 않을 정도의 농도로 구성된 공기 | KCS 57 10 25 | 한국상하수도 협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|--------------------|
| 적층 아스팔트 지붕공사 | (진)3겹 또는 4겹의 아스팔트 루핑 및 펠트의 매 겹을 용융 아스팔트 또는 상온 아스팔트 접착제(아스팔트 시멘트)를 사용하여 접착한 후, 최상층은 노출형 아스팔트 루핑 또는 모래불인 아스팔트 루핑 및 천연 골재층으로 마감면을 형성하는 지붕방수 공법 | KCS 41 56 12 | 대한건축학회 |
| 적층반침 | (교)하나 이상의 강판이 고무와 화학적으로 결합하여 내부적으로 보강된 탄성반침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 적하장 | (철)화물을 화차에 적재 및 하화함과 동시에 트럭과 같은 타 수송차량에 화물을 옮겨 싣고 내리는 장소 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 적합비틀림 | (진)(콘)균열의 발생 후 비틀림모멘트의 재분배가 일어날 수 있는 비틀림 | KDS 14 20 01 KDS 41 30 00 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 적합성 | (강)함께 연결된 요소 또는 부재들 사이에 발생하는 변형이 같게 되는 성질 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 전 과정 평가 | (진)제품 시스템의 전 과정에 걸쳐 투입물과 산출물을 작성하고 이들이 환경에 미치는 잠재적 영향을 종합 평가하는 기법 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 전 단면 인장균열 | (콘)주로 축 인장력에 의해 단면 전체에 인장응력이 발생되어 단면 전체에 걸쳐 발생하는 균열 | KDS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 전경량 콘크리트 | (콘)잔골재와 굵은골재 전부를 경량골재로 대체하여 만든 콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 전광표시 | (설)고정하거나 휴대할 수 있으며, 자체에 내장된 정보를 전달하고, 주의를 끌기 위해서 설계된 문자 또는 기호를 전기적으로 발광시켜 이용하는 장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기관제실 | (철)원격감시제어(이하 “원제장치”라 한다.)에 의하여 전철변전소, 전기실 등의 감시제어와 동시에 설비의 유지관리 및 운용을 위한 감시·제어 및 계통운용과 보호계전기 세팅치 설정 등에 대하여 지시와 통제를 하는 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전기기구 | (설)산업용이 아닌 표준형이나 표준크기로 제조된 세탁, 냉방, 조리, 믹서 등과 같은 하나 이상 기능을 가진 전기기구가 종류별로 설치 연결된 전기 제품 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기기구용 분기회로 | (설)전기기구에 연결하기 위하여 한 개 이상의 아웃렛에 전력을 공급하는 분기회로 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기비저항 탐사 | (티)물리탐사법의 일종으로 지반 내 전류를 흘려보냄으로써 비저항을 측정하여 지반의 지질구조 및 지하수 분포구간 확인 등을 조사하는 방법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|------------|
| 전기설비 | (철)수전·변전·전철·배전 또는 전기사용을 위하여 설치하는 기계·기구·전선로·보안 통신선로 기타의 설비 | KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 전기설 등 | (철)전기수용설비 중 개폐기 기타의 장치에 의하여 고압 또는 특별고압 전로를 개폐할 수 있는 설비와 변압기 등이 설치되어 있는 옥내·외 장소 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전기자동차 | (설)전기 공급원으로부터 충전 받은 전기에너지를 동력으로 사용하는 자동차 | KDS 31 60 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기자동차충전기 | (설)전기자동차 구동에 필요한 충전장치로서 커플러, 사용자 인터페이스, 충전전력량계, 통신 단말장치 등을 가진 충전장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기저장장치 | (설)전기를 저장하고 공급하는 시스템을 말하며, 전력변환장치(PCS), 전력관리장치(PMS), 배터리관리장치(BMS) 등으로 구성 | KDS 31 60 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기적 접속 | (설)전류를 안전하게 전달할 수 있게 하고, 전기적 연속성을 확보하여 도전경로 형성을 위한 금속부분의 영구적인 접속(본딩)으로 평상시 전압이 인가되지 않는 금속체를 대상으로 함 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전기탐사 | (티)물리탐사법의 일종으로 지반전류의 물리현상을 대상으로 하여 자연전위, 비저항을 측정하며 지반구조, 지하수 등을 조사하는 방법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 전기통신설비 | (설)전기통신을 하기 위한 기계·기구·선로 기타 전기통신에 필요한 설비 | KDS 31 75 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 전단 연속성 | (강)전단과 변위가 부재들 사이에서 또는 하나의 부재 내부에서 전달되는 조건 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 전단 키 | (강)부재들 사이의 전단연속성을 제공하려는 의도로 만들어진 그라우트로 채워질 프리캐스트 부재의 측면에 미리 형성된 구멍 또는 세그먼트의 표면에 움푹 파인 곳과 돌출부의 시스템 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 전단뒤짐 (전단지연) | (강)접합부에서 응력이 집중되거나 응력이 전달되지 않는 현상 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 전단머리 | (콘)보가 없는 2방향 슬래브 시스템에서 전단 보강을 위하여 기둥 상부의 슬래브 내에 배치하는 보강재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 전단면 | (콘)전단력이 작용하는 면으로서 균열 면 또는 전단력에 의해 균열이 일어날 가능성이 있는 면 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|--|---------------------------------------|
| 전단면 철근비 | (진)각 부재의 전체 단면적에 대한 철근 단면적의 비율 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전단벽 | ① (강)(진)바람, 지진 등의 수평하중으로부터 생긴 면내 전단력을 지지하거나 구조물의 안정성을 유지하는 벽 ② (진)벽면에 평행한 횡력을 지지하도록 설계된 벽 | KDS 14 30 05 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 전단벽 - 골조 상호작용 시스템 | (진)전단벽과 골조의 상호작용을 고려하여 강성에 비례하여 횡력을 저항하도록 설계되는 전단벽과 골조의 조합구조시스템 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 전단벽선 | (진)건축물의 각 층에서 필요한 전단벽의 양과 위치를 결정하기 위한 목적으로 평면도에서 결정되는 직선 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전단벽인 정구간 | (진)전단벽선 내의 벽의 일부분으로서 개구부가 없이 벽의 전체 높이에 구조용 목질판재가 설치되며, 수평하중에 대한 버팀 성능을 인정받을 수 있는 최소 길이 이상의 길이를 갖는 벽체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전단벽체 | (진)전단력에 저항하기 위한 목적으로 설계된 벽체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전단벽체저항 모멘트 | (진)전단벽체가 1.5% 수평변위비에 대해 나타내는 모멘트 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전단보강근 | (콘)전단력에 저항하도록 배치한 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 전단연결재 | (강)(진)(교)합성부재의 두 가지 다른 재료사이의 전단력을 전달하도록 강재에 용접되고 콘크리트 속에 매입된 스티드, ㄷ형강, 플레이트 또는 다른 형태의 강재 | KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 전단좌굴 | (강)(진)면내에 순수전단력에 의해 보의 웹과 같은 판요소가 변형하는 좌굴모드 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 전단중심 | (진)단면에서 비틀림을 발생시키지 않는 점 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 전단지연 | (교)큰 폭의 플랜지를 갖는 부재가 힘을 받을 때, 플랜지의 수직응력이 일정하게 분포되지 않고 복부판의 접합부에서 크게 되는 현상 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 전단키 | (콘)부재간의 일체성을 유지하기 위하여 바닥판 혹은 벽판 등의 가장자리에 형성된 틈새의 단면 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 전단키 철근 | (콘)수직접합부의 전단키로부터 돌출하여 루프형으로 증복시키든지 또는 용접접합하여 내력벽을 접합하는 철근 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|---|
| 전단파단 | (강)(진)전단력에 의한 파단한계상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 전단파속도 | (교)진동원에서 발생한 전단파가 지반을 통하여 전파되어 가는 속도 | KDS 24 17 12 | 한국도로협회 |
| 전단항복(뿔림) | (강)(진)강관접합에서, 지강관이 붙어있는 주강관의 면외 전단강도에 기반한 한계 상태 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 전달길이 | (교)프리텐션 부재에서 부착에 의해 콘크리트에 프리스트레스 힘을 전달하는데 필요한 길이 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설 공단 |
| 전도 | (콘)저판 끝단을 기준으로 작용하는 수평력에 의한 휨모멘트(전도휨모멘트)가 연직력에 의한 휨모멘트(저항휨모멘트)를 초과하여 옹벽 및 벽체 등이 넘어지려는 현상 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 전도해체 | (진)벽, 기둥 등의 전도방향을 정해 주각부의 일부를 파괴하여 소정의 방향으로 전도시켜 해체하는 행위 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 전력유도 | ① (설)전기공작물 등이 그 주위에 있는 방송통신설비에 정전유도나 전자유도 등으로 인한 전압이 발생되도록 하는 현상 ② (철)전기시설물 또는 전철시설 등이 그 주위에 있는 전기통신설비에 대하여 정전유도 및 전자유도 등에 의한 전압이 발생되게 하는 현상 | KDS 31 75 20 KDS 47 50 10 | 한국조명전기 설비학회 한국철도시설 공단 |
| 전류용량 | (설)온도정격을 초과하지 않으면서 사용 중에 도체가 지속적으로 전류를 전달할 수 있는 용량을 암페어(A)로 표시한 것 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 전면기초 | (교)(지)(콘)상부구조물의 여러 개의 기둥 또는 내력벽체를 하나의 넓은 슬래브로 지지하는 기초 형식 | KDS 11 50 05 KDS 14 20 01 KDS 24 14 50 | 한국지반 공학회 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 |
| 전문가 | (천)토목시공 전문가 외에 수리학, 수문학, 하천공학, 생태학, 환경공학, 조경학 등 자연형 하천공사에 필요한 전문 지식을 가진 자 | KCS 51 90 10 | 한국수자원 학회 |
| 전문기술자 | (도)건설기술 진흥법 시행령 제4조의 특급기술자 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 전문시방서 | (가)(도)(댐)(설)(천)(상)(하)(농)「건설기술 진흥법 시행령」 제65조제7항에 의한 건설공사의 전문시방서로서, 시설물별 표준시방서를 기본으로 모든 공종을 대상으로 하여 특 | KCS 21 10 00 KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 | 한국가설협회 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--|---|
| | 정한 공사의 시공 또는 공사시방서의 작성에 활용하기 위한 종합적인 시공기준 | KCS 44 10 00 KCS 51 10 05 KCS 54 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 KCS 67 05 05 | 한국조명전기설비학회 한국도로협회 한국수자원학회 한국수자원학회 한국상하수도협회 한국상하수도협회 한국농어촌공사 |
| 전반전단파괴 | (지)기초지반 전체에 걸쳐 뚜렷한 전단파괴면을 형성하면서 파괴되는 지반의 파괴형태 | KDS 11 50 05 | 한국지반공학회 |
| 전선관 | (설)하나 또는 하나 이상의 관을 포함하는 구조물 | KCS 31 10 21 KCS 57 90 05 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 한국상하수도협회 한국조명전기설비학회 |
| 전선로 | (철)전기사용장소 상호간의 전선 및 이를 지지하거나 또는 보장하는 시설물 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전소성모멘트 | (건)완전히 항복한 단면의 저항모멘트 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 전송계위 | (철)전송설비의 다중화단계 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 전송망 | (철)전기통신을 행하기 위하여 계통적·유기적으로 연결·구성된 전기통신설비의 집합체 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 전송설비 | ① (설)교환설비·단말장치 등으로부터 수신된 방송통신 콘텐츠를 변환·재생 또는 증폭하여 유선 또는 무선으로 송신하거나 수신하는 설비로서 전송단국장치·중계장치·다중화장치·분배장치 등과 그 부대설비 ② (철)교환설비·단말장치 등으로 부터 수신된 전기통신 부호·문헌·음향 또는 영상(이하 '전기통신신호'라 한다)을 변환·재생 또는 증폭하여 유선 또는 무선으로 송신하거나 수신하는 설비 | KDS 31 75 20 KDS 47 50 10 | 한국조명전기설비학회 한국철도시설공단 |
| 전송손실 | (철)전송계를 600옴계로 하고 그 계를 1,020 Hz에서 측정할 때의 동작 감쇄량 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|-------------------|
| 전식 | (상)지중이나 수중에서 목적 이외의 전류(누설전류)가 유입되었다가 다시 누출될 때 누출부에서 금속이 이온화하여 소모되는 현상으로 전기부식이라는 뜻인데 특히 전철의 누설전류로 인하여 지중 매설금속체가 전기분해하는 것을 뜻함 | KCS 57 70 15 | 한국상하수도협회 |
| 전원설비 | (철)수변전장치, 정류기, 축전지, 전원반, 예비용 발전기 및 배선 등 통신용 전원을 공급하기 위한 설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 전이보 | (건)건물 상층부의 골조를 어떤 층의 하부에서 별개의 구조형식으로 전이하는 형식의 큰보 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 전이중 전송방식 | (철)양방향으로 송·수신이 동시에 이루어지는 전송시스템 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 전자밸브 | (설)온도조절기나 압력조절기의 신호 전류를 받아 전자코일의 전자력으로 밸브를 개폐시키는 밸브 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 전정 | (조)수목의 관상, 개화결실, 생육상태 조절 등의 수목관리 및 이식수목의 초기 활착을 도모하기 위해 가지나 줄기 일부를 잘라내는 정리작업 | KCS 34 99 10 KDS 34 99 10 | 한국조경학회 한국조경학회 |
| 전진기지 | (철)철도 시설물을 건설하기 위하여 장비를 유치하고 궤도재료를 보관, 가공하여 현장으로 운반하기 위한 장소 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 전차선 | (철)전기차량의 집전장치에 접촉·동작하여 이에 전기를 공급하는 가공전선 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전차선로 | (철)전기차량에 전기에너지를 공급하기 위하여 선로를 따라 설치한 시설물로서 전선, 지지물 및 관련 부속 설비를 총괄 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전철변전소등 | (철)전철변전소·급전구분소·보조급전구분소·단말보조급전구분소·병렬급전소를 말함 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전철전력설비 | (철)전기철도에서 수전선로·변전설비·스카다(SCADA)·전차선로·배전선로·건축전기설비와 이에 부속되는 설비 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 전체링크회전각 | (강)(건)링크 한 쪽 단부의 상대 쪽 단부에 대한 상대변위(변형되지 않은 링크의 재축의 횡방향으로 측정함)를 링크 길이로 나눈 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 전통목구조 | (건)주요구조재 사이의 접합부에서 철물을 사용하지 않고 전통공법에 따라 목재끼리의 맞춤에 의해서만 연결하는 목구조 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 전환스위치 | (설)하나 또는 몇 개의 부하도체의 접속을 하나의 전원으로로부터 다른 전원으로 절체하는 장치 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|------------------------------|------------|
| 절단면연마 | (진)유리 절단 후에 각진 절단부위를 적절히 연마하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 절단진동수 | (내)특정 진동수보다 크거나 작은 진동수 신호를 통과시키거나 감쇠시키는 경계의 진동수 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 절대 용적 | (콘)콘크리트 속에 공기를 제외한 각 재료가 순수하게 차지하고 있는 용적 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 절리 | (티)암석 자체에 의한 것과 외력에 의해 암반에 생성되는 비교적 일정한 방향성을 갖는 불연속면으로 상대적 변위가 단층에 비하여 크지 않거나 거의 없는 것 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 절병통 | (진)모임지붕의 마루꼭대기에 모양을 내어 얹어놓은 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 절삭축 | (진)목재의 섬유방향과 상대적인 경사면의 방향 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 절연용 테이프 | (진)바탕면 거동(movement)의 영향을 피하기 위해 바탕(균열부, 신축줄눈 혹은 시공조인트, 구조물간 연결부 등)과 방수층 사이에 사용하는 테이프 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 절연이음매 | (철)레일과 이음매판의 볼트 주위 및 유간에 직접 파이버(fiber) 또는 합성수지(plastic) 및 기타의 재료로 된 절연재를 삽입하여 전기를 절연시키는 이음매 | KCS 47 20 10 KDS 27 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 절연전선 | (설)전기절연성을 가진 재료 조성, 일정한 두께의 절연재로 씌운 도체 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 절점 | (콘)스트럿-타이 모델의 4개 이상 스트럿과 타이의 연결점 또는 스트럿과 타이 그리고 집중하중의 중심선이 교차하는 점 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| 절점영역 | (콘)스트럿과 타이의 힘이 절점을 통해서 전달될 수 있도록 하는 절점의 유한 영역으로 2차원의 삼각형 또는 다각형 형태이거나 3차원에서는 입체의 유한 영역 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| 절차서 | (철)어떤 활동 또는 프로세스를 일관성 있게 수행하기 위한 작업방법, 결과 측정 방법 등을 포함시켜 기술한 문서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 절판 | (콘)얇은 평면 슬래브를 겹쳐 긴 경간을 지지할 수 있도록 만든 판 구조 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 절환스위치 | (설)하나 또는 몇 개의 부하도체의 접속을 하나의 전원으로로부터 다른 전원으로 절체하는 장치 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 접점 가능 | (설)위생기구나 연결배관, 장치 또는 기기 등으로의 접근이 가능하다는 의미 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 접점계단 | (교)교량의 상부(노면) 또는 하부(지상)에서 교대로 접근하기 위해서 설치하는 계단식 접근시설 | KCS 24 40 30 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|------------|
| 점검용 조명설비 | (교)교량 상부구조물 및 하부구조물 내외부에 설치하는 조명 및 조명용 전기시설 | KCS 24 40 30 | 한국도로협회 |
| 점검통로 | (교)고소용 접근장비를 이용하여 접근이 불가능한 교량부재의 점검 및 유지관리를 위해서 설치하는 통로식 접근시설 | KCS 24 40 30 | 한국도로협회 |
| 점고식(漸高式) | (천)개방구간이 일정하고 지반고를 같은 높이로 점차 축소하면서 물막이하는 방법 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 점오염원 | (천)폐수배출시설, 하수발생시설, 축사 등에서 관거·수로 등을 통하여 일정한 지점으로 수질오염물질을 배출하는 배출원 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 점착유연형 도막재 | (진)상온상태에서 영구히 점성과 유연성을 유지하며 가벼운 압력(자중)에 의해서도 피착면에 쉽게 밀착되는 특성을 가진 켈타입의 도막형 방수재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 점축식(漸縮式) | (천)지반고가 일정하고 개방구간의 너비를 점차 줄여 단면을 축소하면서 물막이 하는 방법 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 접근교통시설 | (철)버스, 택시, 승용차, 자전거, 렌트카 등의 진·출입, 대기, 주·정차 등을 위한 시설과 도시·광역철도역 등 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 접근수로 (接近水路) | (댐)여수로에 있어서 저수지에서 조절부에 이르는 수로 | KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 접속구 또는 커플러 | (교)PS강재와 PS강재 또는 정착장치와 정착장치를 접속하여 프리스트레스 힘이 전달되도록 하는 장치 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 접속구간 또는 접속부 | (철)교량과 토공 또는 터널과 토공과 같이 노반상태가 변화하는 구간이나 유도상궤도와 무도상궤도와 같이 궤도구조 형식이 변화하는 구간 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 접속부 | (터)단면의 형태 및 규모가 같거나 다른 터널이 서로 접속되는 구간 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 접속장치 | (콘)긴장재와 긴장재 또는 정착장치와 정착장치를 접속시키는 장치 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 접지 | (설)대지에 이상전류를 방류 또는 계통구성을 위해 의도적이거나 우연하게 전기회로를 대지 또는 대지를 대신하는 전도체에 연결하는 전기적인 접속 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 접지극 | (상)대지에 확실히 접촉되고 전기적 접속을 제공하는 하나의 전선 또는 전선의 집합 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도협회 |
| 접지도체 | (설)계통이나 회로에서 의도적으로 접지된 전선 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 접지면 | (강)차륜과 도로표면 사이의 접촉면적 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|--------------------------------------|
| 접지선 | (설)접지를 할 때 접지전극과 장치, 기구, 배선, 다른 도체를 결합하는 도체 | KCS 31 10 21 KCS 57 90 05 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 한국상하수도협회 한국조명전기설비학회 |
| 접지압 | (건)(철)기초저면과 지반 사이에 작용하는 압력 | KCS 47 10 05 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 접착 고정법 | (건)거울, 장식유리 등을 양면접착테이프 및 접착제를 이용하여 부착시키는 고정 방법이다. | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 접착 모르타르 | (건)패널과 패널의 맞닿는 면의 접합을 위해 사용하는 모르타르 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 접착 철물 | (건)접착제로 붙임해야 하는 철물 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 접착, 지지철물 병용 고정법 | (건)거울, 장식유리 등의 뒷면을 바탕면에 접착하고 유리 단부를 지지철물로 고정하는 방법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 접착제 붙임 | (건)유기질 접착제를 바탕면에 도포하고, 이것에 타일을 세차게 밀어 넣어 바닥면에 누름하여 붙이는 공법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 접촉면 | ① (강)(건)전단력을 전달하는 접합부요소의 접촉된 면 ② (교)복합 재료가 미끄러지는 단단하고 매끄러운 금속 표면 | KDS 14 31 05 KDS 24 90 11 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 접촉부식 | (건)금속이 우수나 다른 원인에 의해 생기는 부식성 용액에 접하거나 침식된 상태에서 일으키는 화학적 부식 또는 부식이 일어날 때 접하는 2종의 금속 중에서 전위가 낮은 쪽의 금속에서 생기는 전기화학적 부식 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 접촉산화법 | (천)자갈 등 접촉재의 충전층을 만들어 생물막을 여러층으로 형성시켜서 부착된 미생물을 이용하여 정화기능을 향상시키는 방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 접합 | ① (건)두 개 이상의 부재를 못, 철물, 접착제 또는 짜맞춤 등으로 연결하는 작업 ② (강)(건)두 개 이상의 단부, 표면 또는 모서리가 접착된 영역 | KCS 41 33 04 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 접합부 | (강)(건)두 개 이상의 부재 사이에 힘을 전달하는데 사용되는 구조요소 또는 접합의 집합체 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|------------------------|
| 접합부 성능인증시험 | (건)적정 지진력저항시스템의 인증접합부로 성능인증을 받기 위해 수행하는 시험 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 접합부인증위원회 | (건)내진강구조접합부의 인증을 위하여 책임기관에서 권한을 위임받은 전문가위원회 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 접합철물 | (건)두 개 이상의 부재를 접합하기 위해 사용되는 금속제품 | KCS 41 33 04 KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 정거장 | (철)여객 또는 화물의 취급을 위한 철도시설 등을 설치한 장소[조차장(열차의 조성 또는 차량의 입환을 위하여 철도시설 등이 설치된 장소) 및 신호장(열차의 교차 통행 또는 대피를 위하여 차도시설 등이 설치된 장소)을 포함] | KCS 47 10 05 KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 정규교량 | (교)경간을 따라 질량, 강성이나 기하학적 특성에 특별한 변화가 없는 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 정기 시험 | (교)지진저력반침의 생산 도중 혹은 생산 후에 지진저력반침의 품질관리를 위해 실시하는 시험 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 정기검사 | (교)측정 작업 없는 정밀 육안검사 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 정기적인 특별검사 | (건)자격이 부여된 자가 현장에서 정기적으로 실시하는 검사 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 정모멘트 | (교)바닥판 및 부재 하측에 인장응력을 생기게 하는 휨모멘트 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 정밀계측 | (터)계측항목이 일상계측보다 많고 주로 종합적인 지반거동 평가와 설계의 개선 등을 목적으로 정밀한 지반거동 측정을 위하여 실시하는 계측 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 정보전송장치 | (철)역과 관제실간의 표시 및 제어정보, 열차번호 정보 등의 정보전송장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 정보통신설비 | ① (설)유선·무선·광선이나 그 밖에 전자적 방식에 따라 부호·문자·음향 또는 영상 등의 정보를 저장·제어·처리하거나 송수신하기 위한 기계·기구·선로나 그 밖에 필요한 설비 ②(철)철도차량의운행및운영과승객서비스에필요한정보를 가공, 송수신, 제어, 저장, 등을처리하는설비 | KDS 31 75 20 KDS 47 50 10 | 한국조명전기설비학회 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|------------------------------|----------------------|
| 정부 | (건)바른 것과 그른 것 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 정상상태 | (교)특별허가차량의 통행, 25m/sec 를 초과하는 바람, 그리고 세굴 등의 극단 상황을 제외한 조건 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 정선(汀線) | (천)모래사장과 특정 수면과 접하는 선 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 정수시설 | (조)(설)수경시설의 용도에 따라 수조의 물을 유지·관리하는 장치 | KDS 31 85 60 KDS 34 50 35 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 정온수역 | (건)내수면 또는 해수면에서 항시 파고가 1 m 이하인 곳을 의미 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 정원등 | ① (설)주택단지·공공건물·사적지·명승지·호텔 등의 정원의 아름다움을 야간에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 조명설비 ② (조)정원의 아름다움을 밤에 선명하게 보여줌으로써 매력적인 분위기를 연출하기 위한 경관조명시설 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 정유량 밸브 | (설)일정량의 차압변화에서 유량이 일정하게 흐르도록 하는 밸브 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 정자 | (조)경관감상·휴식·비의 차단을 위한 시설로서 기둥, 지붕, 마루로 구성되며, 난간이 부대되는 구조물 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 정적재하 | (지)말뚝과 지반의 속도 및 가속도에 의존한 저항을 무시할 수 있는 재하 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 정적하중 | (철)선로에 투입할 차량의 정적상태에서의 허용한계 축중으로서 해당 선로에 대한 적용하중의 기초가 됨 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 정적항복강도 | (강)(건)변형률 효과 또는 관성력 효과가 발생치 않게 느린 속도로 진행된 단조가력 파괴실험을 기초로 산정된 구조부재 또는 접합부의 강도 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 정적해석 | (건)시간에 따라 변하지 않는 정적하중을 받는 구조물에 발생하는 응력의 크기 및 변형상태를 규명하기 위한 해석 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 정주형 | (건)거주용도의 건물 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 정착 | (콘)프리스트레스 강재에 도입된 프리스트레스 힘이 빠지지 않도록 부재 또는 구조체의 단부에 정착기구로 고정시키는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 정착 단면 | (교)정착부가 있는 거더의 끝단부의 단면 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|----------------------|
| 정착 철물 | (진)벽돌벽을 콘크리트 구체에 정착시키는 보강철물 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 정착구역 | (교)부재에서 집중된 프리스트레스 힘이 정착장치로부터 콘크리트로 도입되고(국소구역), 부재 내로 넓게 분포되는(일반구역) 부분 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 정착길이 | (교)(콘)위험단면에서 철근 또는 긴장재의 설계기준항복강도를 발휘하는 데 필요한 최소 묻힘 길이 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 정착돌출부 | (교)한 개 이상의 PS강재 정착부에서 면적 확보를 위하여 복부, 플랜지, 복부와 플랜지의 접합부에 돌출시킨 부분 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 정착장치 | (교)(콘)긴장재를 콘크리트에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 전달하기 위한 장치 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 정착장치의 슬립량 | (교)PS강재를 정착장치에 정착시킬 때에 PS강재가 정착장치 내에 딸려 들어가는 양 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 정철근 | (교)정모멘트에 의하여 생긴 인장응력에 대하여 배근하는 철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 정화기작 | (천)정수식물이 번성하는 수질정화 습지나 하안, 호수 등에서 정수식물에 의해 수질을 개선하는 방법으로 물리적, 화학적, 생물학적 과정이 복합되어 일어나는 정화작용 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 정화조 | (설)배수계통이나 그 부분의 배출물을 받아 저장하고 처리하는 방수 용기 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 정확도 | (지)계측기기에서 나오는 출력값이 실제 참값과 얼마나 가까운지를 나타내는 값 | KCS 57 95 05 KDS 11 10 15 | 한국상하수도협회 한국지반공학회 |
| 제1유형 환경성 표시 | (진)전과정적 사고를 기초로 특정 제품군 내에서 전반적인 환경적 우월성을 나타내는 제품에 환경성표시를 인정하는 인증서를 수여하는 자발적이고 복수의 기준에 기초한 제3자 프로그램 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 제3유형 환경성 선언 | (진)사전에 정해진 매개변수를 사용한 정량적 환경 데이터 및 관련된 추가 환경 정보를 제공하는 환경성 선언 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 제방 | (천)유수의 원활한 소통을 유지시키고 제내지를 보호하기 위하여 하천을 따라 흙, 콘크리트 옹벽, 널말뚝, 합성목재 등으로 축조한 구조물 | KDS 51 50 05 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|----------------|
| 제방고 | (천)제방 부지 중심 지반으로부터 독마루까지의 높이 | KDS 51 50 15 | 한국수자원 학회 |
| 제방방어선 | (천)제방방어의 관점에서 그어지는 선으로서 한번의 홍수로 인해 침식될 가능성이 있는 고수부지 폭을 제방 앞 비탈 끝에서부터 이은 선으로, 고수호안 쪽으로 더 이상의 저수로 침식을 허용하지 않도록 하는 선 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |
| 제방의 누수 | (천)제외측의 하천수위가 상승하므로써 제체 및 기초 지반을 통한 침투수가 제내측에 누출하는 현상 | KCS 51 60 05 | 한국수자원 학회 |
| 제방축조의 계획단면 | (천)계획홍수위에 여유고를 추가한 높이의 단면 | KCS 51 60 05 | 한국수자원 학회 |
| 제방표고 | (천)평균 해수면으로부터 제방 독마루까지의 높이 | KDS 51 50 05 | 한국수자원 학회 |
| 제수구 | (교)홍수터흐름의 통과가 가능하도록 범람원 제방에 설치한 개구부 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 제어반 | (전)동기, 가열장치, 조명 등의 제어를 목적으로 개폐기, 과전류차단기, 전자개폐기, 제어용기구 등을 집합하여 설치한 것 | KCS 21 20 05 | 한국가설협회 |
| 제어변수 | (가)조작기의 조작량에 따라 프로세스에서 반응되는 변수 중 제어기에서 사용되는 변수를 의미하며 일반적으로 검출기를 통하여 측정되는 온도, 습도, 압력, 유량, 조도, 전력 등을 사용 | KDS 31 35 05 | 대한설비 공학회 |
| 제연 | (티)화재 시 연기 및 열기류의 흐름방향을 제어하는 것 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 제연경계벽 고정법 | (진)땅입 또는 선입 판유리를 천장 바탕면에 실리콘계 실링재와 받침철물을 사용하여 방연벽으로 하는 고정법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 제작·설치도 | (진)구조설계도면의 취지에 맞게 실제로 제작 및 설치할 수 있도록 구조 각부의 치수 등을 시공자 또는 제작·설치자가 상세히 작성한 도면 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 제작검사 | (강)강구조제작자가 가공의 각 단계에서 자주적으로 실시하는 검사 | KCS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 제작물 | (진)부품 또는 제작해서 건축물에 설치하기 위하여 절단, 천공, 용접, 이음, 접합, 냉간작업, 교정과정을 거친 재료들로 구성된 조립품 | KDS 41 10 05 KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 제작자 | (설)(상)(하)당해 공사와 관련한 기기를 제작하는 자 및 단체 | KCS 31 90 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------|---|------------------------------|--------|
| 제재목 | ① (진)원목을 제재하여 정사각형 또는 직사각형의 단면을 갖도록 가공한 목재 ② (진)벌채된 원목으로부터 제재된 각재와 판재 등의 제품 각재: 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 미만인 것 또는 두께와 너비가 75mm 이상인 것 정각재: 단면이 정사각형인 각재 평각재: 단면이 직사각형인 각재 작은 각재: 두께가 75mm 미만인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 작은 정각재와 너비가 두께의 4배 미만이며 직사각형 단면을 갖는 작은 평각재로 구분 큰 각재: 두께가 75mm 이상인 각재로서 정사각형 단면을 갖는 큰 정각재와 직사각형 단면을 갖는 큰 평각재로 구분 판재: 제재목의 일종으로서 두께가 75mm 미만이고 너비가 두께의 4배 이상인 것 | KCS 41 33 01 KCS 41 33 04 | 대한건축학회 |
| 제재치수 | (진)원목을 제재하여 건조 및 대패가공이 되지 않은 치수 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 제조업자 | (진)패널 또는 블록을 생산·공급하는 자 | KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 제진구조 | (진)제진구조 중 특히 지진에 대한 흔들림을 억제하는 메커니즘을 설치한 구조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 제초 | (조)잡초류를 제거하는 것 | KCS 34 99 10 KDS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 조각재 | (진)최소 횡단면에 있어서 빠진 변을 보완한 네모꼴의 4변의 합계에 대한 빠진 변의 합계가 100분의 80 이상인 둥근 형태의 목재 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 조경구조물 | (조)토지에 정착하여 설치된 시설물 | KDS 34 50 10 | 한국조경학회 |
| 조경석 | (조)자연석, 가공석으로 구분하며, 미적·경관적 가치를 갖고, 조경공간에 경관을 형성하기 위하여 설치되는 돌 | KCS 34 50 45 KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |
| 조경설계 | (조)건설산업기본법 및 동 시행령 등에서 밝히고 있는 조경관련 분야의 기본계획(Master Plan)을 바탕으로 사전 조사사항, 계획 및 방침, 개략시공방법, 공정계획 및 공사비 등의 기본적인 내용을 설계도서에 표기하는 조경기본설계와 그 기본설계를 구체화하여 실제 시공에 필요한 내용을 설계도서에 표기하는 조경실시설계를 통칭 | KDS 34 10 00 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|------------------------------|
| 조경수목 | (조)실내외 정원, 공원, 도로 등의 녹화 및 경관용으로 식재되는 수목 | KCS 34 40 05 KDS 34 40 10 | 한국조경학회 |
| 조경시설물 | (조)도시공원 및 녹지 등에 관한 법률의 공원시설 중 상부구조의 비중이 큰 시설물 | KDS 34 50 10 | 한국조경학회 |
| 조립틀 | (콘)80, 40, 20, 10, 5, 2.5, 1.2, 0.6, 0.3, 0.15mm의 체 10개를 1조로 하여 체가름 시험을 하였을 때, 각 체에 남는 양의 총 누계율을 100으로 나눈 값 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 조립부재 | (강)(건)용접, 볼트, 리벳 접합으로 제작된 부재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 조립식 온돌의 바닥패널 | 방열관을 설치하기 위한 상부판재와 차음·단열성능을 향상시키기 위하여 단열 완충재를 사용한 하부판재로 구성되는 조립식 바닥판(건) | KCS 41 53 03 | 대한건축학회 |
| 조립용 철근 | (콘)철근을 조립할 때 철근의 위치를 확보하기 위하여 사용하는 보조철근 | KCS 14 20 11 KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 조면 연마 | (건)가장 기초적인 절단면 처리로서 연마재는 #120~#200 정도를 사용 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 조명 | (설)빛을 인간에게 도움이 되게 할 목적으로 하여, ① 물체와 그 주변을 보이도록 비치는 빛의 응용, ② 사람의 감정, 기분에 작용하도록 비추는 빛의 응용, ③ 시각 신호에 따른 정보의 전달, ④ 가시 복사, 자외선 복사, 적외선 복사의 응용 등 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 조명기구용 아웃렛 | (설)조명기구 또는 램프홀더의 펜던트 코드단자에 직접 접속하기 위한 아웃렛 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 조명기구의 배열 | (설)도로, 터널 등에 따른 조명기구의 배열 방법을 말하며, 마주보기 배열, 지그재그 배열, 한 쪽 배열, 중앙 배열 등 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 조명기구의 배치 | (설)조명기구의 설치 높이(H), 오버행(Oh), 경사 각도(θ), 배열 및 간격(S)에 따라 정하는 조명기구의 배치 방법 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 조명용 지주 | (설)가로등주, 보안등주, 조명탑 등 조명용 등기구를 설치할 수 있도록 설치된 구조물 | KDS 31 70 20 KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 조밀단면 | (강)힘을 받을 때 플랜지나 웹의 국부좌굴이 발생하기 전에 완전소성응력상태에 도달하고, 소성한지 부분이 회전할 수 있는 단면 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|---------|
| 조사분석평가 | (조)역사적·지리적·문화적 조건에 의한 조경계획·설계 및 시공과 관련하여 사업 타당성의 판단 또는 사업실행, 결과의 평가 등을 위하여 대상 지역의 제반 여건과 상황을 정확히 이해하고자 시행하는 조사분석 및 평가로서 사전의 인문·사회조사분석, 생태·자연환경조사분석, 토양조사분석, 경관조사분석 등을 포함하며 사후유지관리평가에 준용할 수 있음 | KDS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 조색 | (진)몇 가지 색의 도료를 혼합해서 얻어지는 도막의 색이 희망하는 색이 되도록 하는 작업 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 조석 | (교)공전하는 지구에 미치는 해와 달의 영향으로 발생하는 해수의 주기적 상승과 강하 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 조압시설 | (농)조압시설은 분수공 및 급수전에서 포장으로 급수하는데 필요한 수압이나 수량을 조절하는 수위조절형 조압시설과 잉여압력을 감압 조절하는 감압형 조압시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 조이너 | (진)팽창 줄눈 보호물 공사에 사용하는 기성제 철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 조인트 박스 | (설)금속 배관 시 경간이 너무 길거나 구부러진 개소가 많은 경우 및 중간에 접속점을 만들어도 관계없는 경우에 사용하는 중간박스 | KCS 31 35 15 KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 조인트 캡 | (진)성형재 꺾어 올림부를 심용접한 후, 그 상단에 씌우는 U자형의 성형재 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 조임쇠 | (진)두 개 이상의 부재를 서로 밀착되도록 접합시키기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못, 드리프트핀 등 조임용 철물의 총칭 | KCS 41 33 04 | 대한건축학회 |
| 조적개체 | (진)규정한 요구조건을 만족하는 벽돌, 타일, 석재, 유리블록 또는 콘크리트블록 | KDS 41 34 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 조절부 | (설)검출부의 감지신호를 받아 제어하고자 하는 양의 조작신호를 조작부로 보내는 기구 | KCS 31 35 15 KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 조절부(調節部) | (댐)여수로에 있어서 저수지로부터의 방류를 제한, 차단하고 조절하는 물넘이 부분 | KDS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 조절시설 | (농)조절시설은 용수의 원활한 배분조정과 효율적 물이용이나 관수로의 보수·점검 등을 위하여 물을 확보하는 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 조절지 | (천)홍수 방어용 계획의 일환으로 홍수조절 기능을 가진 저수지 | KDS 51 14 30 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|-------------------|
| 조정 | (진)시공 또는 감리업무가 원활하게 이루어지도록 수급인, 감리원, 발주자가 사전에 충분한 검토와 협의를 통해 관련자 모두가 동의하는 조치가 이루어지도록 하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 조정가새강도 | (강)(진)설계층간변위의 2.0배에 상당하는 변위에서의 좌굴방지 가새골조의 가새강도 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 조정용 철물 | (진)커튼월의 부착강도를 확보하기 위해 사용하는 부착위치 조정용의 철물 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 조합방식 시스템 | (진)유닛월방식과 스틱월방식의 조합방식 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 조합응력 | (진)웬모멘트와 축력 등 응력이 조합되어 부재내부에 생기는 응력 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 중도리 | (진)제일 높은 자리에 있는 도리 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 종류식 환기방식 | (터)터널의 종방향으로 작용하는 교동환기력 및 자연환기력을 보충하는 환기용 송풍기의 분류효과에 의한 승압력을 발생시켜 소요 환기량을 확보하는 방식 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 종방향 철근 | (콘)부재에 길이방향으로 배치한 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 중벽 로킹 방법 | (진)벽체를 상하간 요철 맞물림에 의해 붙이는 방법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 중벽 슬라이드 방법 | (진)벽체를 상하 중에서 한쪽 부분이 끼워 들어가게 하는 방법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 중보 | (진)5량가구 형식에서 대들보 위에 2개의 동자기둥을 세우고 그 위에 건너지르게 놓인 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 종합시운전 | (상)정수처리구조물 및 정수처리설비의 설치가 완료된 후, 각 시설이 설계에 규정된 성능으로 정상적인 가동을 하는지의 여부를 준공 전에 점검·확인하고, 발생된 문제점을 수정·보완하며, 각 기기별 및 설비간의 연계작동을 총괄적으로 검토하여 정수시설의 유기적인 운영여부를 확인하여, 시설 인수인계 이후 정수장 운영이 정상적으로 원활히 이루어지도록 하는 것으로서 사전점검, 무부하시운전, 부하시운전 및 연속부하시운전, 성능보증시운전 등을 말함 | KCS 57 40 20 | 한국상하수도협회 |
| 종합안내표지 시설 | (조)공공주택단지, 공원 등 비교적 일정한 구획을 지닌 단지 안에서 지역권의 광역적 정보를 종합적으로 안내하기 위한 안내표지시설 | KDS 34 50 20 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|---|
| 좌굴 | ① (철)레일의 온도상승에 의해 레일이 휘는 현상 ② (강)(교)(진)(콘)임계압축하중을 받는 구조물이나 구조 요소가 기하학적으로 안정성을 잃는 상태 | KCS 47 20 10 KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 24 90 11 KDS 41 31 00 KDS 47 20 05 | 한국철도시설 공단 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 한국도로협회 대한건축학회 한국철도시설 공단 |
| 좌굴길이 | (강)압축재 좌굴공식에 사용되는 등가좌굴길이로서, 좌굴 해석으로부터 결정 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 좌굴길이계수 | (강)가새 부재의 도심 사이에서 측정된 부재의 비지지길이와 유효길이 사이의 비 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 좌굴방지 가새골조 | (강)가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받고, 설계층간변위의 2.0배에 상당하는 힘과 변형에 대해서도 가새의 압축좌굴이 발생치 않는 골조 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 좌굴방지 시스템 | (강)좌굴방지 가새골조에서 강재 코어의 좌굴을 구속하는 시스템 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 좌굴방지가새 골조 | (진)4.10의 요구사항을 만족하는 대각선가새골조로서, 가새시스템의 모든 부재가 주로 축력을 받고, 설계층간변위의 2.0배에 상당하는 힘과 변형에 대해서도 가새의 압축좌굴이 발생하지 않는 골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 좌굴방지 시스템 | (진)좌굴방지가새골조에서 강재코어의 좌굴을 구속하는 시스템 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 주 방향 | ① (강) 등방성 바닥의 경우는 짧은 경간방향 ② (강)직교이방성 판의 경우는 주하중 전달 요소방향 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 주각 | (콘)기초 위에 돌출된 압축부재로서 단면의 평균 최소 치수에 대한 높이의 비율이 3 이하인 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 주각부 | (진)상부 강구조와 기초 사이에 힘을 전달하기 위하여 기둥 하부에 설치되는 판재, 접합재, 볼트 및 앵커볼트 등의 연결부위를 지칭 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 주강관 | (강)(진)강관 트러스접합의 주강관부재 | KDS 14 41 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 주강관 소성화 | (강)강관접합에서 지강관이 접합된 주강관에서 면외 휨 항복선 기구에 기반한 한계상태 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|---|------------------------------|----------|
| 주강관소성화 | (강)강관접합에서 지강관이 접합된 주강관에서 면의 휨 항복선 기구에 기반한 한계상태 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 주강품 | (교)용해된 강을 주형에 주입하여 소요모양의 제품 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 주골조 | (진)풍하중에 저항하여 전체구조물을 지지하거나 안정시키기 위하여 배치된 구조골조 또는 구조부재들의 집합 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 주골조설계용 풍하중 | (진)구조물 전체에 가해지는 풍하중에 저항하는 구조부재들을 설계하기 위하여 사용하는 풍하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 주관 | (설)배관계통에서 지관이 접속하고 있는 계통의 주요 간선을 이루는 부분 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 주기재하방법 | (설)하중을 주기별로 재하 및 제하하여 재하하는 방법 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 주면마찰력 | (지)말뚝의 표면과 지반과의 마찰력에 의해 발현되는 저항력 | KDS 11 50 15 | 한국지반공학회 |
| 주문품 | (진)건축주가 특별히 주문하여 만든 제품 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 주민운동시설 | (조)주택건설기준 등에 관한 규정에 따라서 공동주택단지 주민의 운동을 위해 설치되는 운동시설 | KDS 34 50 30 | 한국조경학회 |
| 주변이음 | (댐)프린스(Plinth)와 표면차수벽(Face Slab) 경계부의 이음 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 주상도 | (댐)지반 조사 시의 시추조사 결과에 입각하여 지층의 성질, N값, 시추공 내 지하수위, 코어 회수율, RQD, 불연속면의 발달상태 등을 포함한 그림 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 주심도리 | (진)기둥 위에 놓인 도리 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 주암석재료존 (Zone 3B) | (댐)댐체에 작용하는 외력의 대부분을 담당하며 침하나 변형이 가능한 한 최소로 되도록 양질의 암석재로 축조된 존 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 주열대 | (콘)2방향 슬래브에서 기둥과 기둥을 잇는 슬래브의 중심선에서 양측으로 각각 0.25과 0.25 중에서 작은 값과 같은 폭을 갖는 설계대 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 주요검사 | (교)정기 검사와 유사하나 보다 세부적이며 정밀 측정 작업을 포함함 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 주운 | (천)선박으로 화물을 수송하거나 교통하는 일 | KDS 51 14 40 KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 주운댐 | (천) 선박의 운항이 가능하도록 수심을 유지하기 위해 갑문시설을 갖춘 댐 | KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|------------------------------|----------------------------------|
| 주운수로 | (천)선박이 다닐 수 있도록 수심이 유지될 수 있는 수로 | KDS 51 14 40 KDS 51 40 20 | 한국수자원 학회 |
| 주운시설 | (천)하천에서 선박이 다니거나 정박할 수 있도록 설치한 주운수로 및 갑문시설 일체 | KDS 51 40 20 | 한국수자원 학회 |
| 주입모르타르 | (콘)프리플레이스트 콘크리트 등의 주입에 사용하는 모르타르로서 시멘트, 혼화 재료, 잔골재, 물 등을 혼합하여 제조한 것 | KCS 14 20 50 | 한국콘크리트 학회 |
| 주제형 놀이시설 | (조)모험심(모험놀이)·전통(전통놀이)·감성(감성놀이)·조형성(조형놀이)·학습력(학습놀이) 등 독특한 특성을 가진 놀이시설 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 주지보재 | (터)굴착 후 굴착면에 붙여 지반과 일체가 되도록 시공하는 슛크리트, 강지보재 및 록볼트로 조합된 지보체계 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 주철근 | (교)콘주된 단면력이 작용하는 방향으로 휨모멘트와 축력에 저항하기 위하여 배치하는 철근 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트 학회 한국철도시설 공단 |
| 주하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 항상 또는 자주 작용하여 내하력에 결정적인 영향을 미치는 하중의 총칭 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 주행안전성 검토 | (교)고속열차의 동적 안정성 등을 포함하는 열차의 안전확보를 위한 최소 요구조건에 대한 검토 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 주향 | (터)불연속면(층리면, 단층면, 절리면 등)과 수평면의 교선방향을 진북방향 기준으로 측정한 방위 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 한국터널지하 공간학회 |
| 줄 붙임 | (건)일렬로 배열하여 붙이는 방법 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 줄기초 | ① (지)벽체를 자중으로 연장한 기초로서 길이 방향으로 긴 기초 ② (건)벽체의 길이를 따라서 설치되는 기초로서, 벽 또는 일련의 기둥으로부터의 응력을 띠모양으로 하여 지반 또는 지정에 전달하는 기초 | KDS 11 50 05 KDS 41 90 05 | 한국지반 공학회 대한건축학회 |
| 줄기초, 연속기초 | (건)벽 또는 일련의 기둥으로부터의 응력을 띠모양으로 하여 지반 또는 지정에 전달토록 하는 기초 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 줄눈 모르타르 | (건)벽돌의 줄눈에 벽돌을 상호 접착하기 위해 사용되는 모르타르 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|----------|
| 줄눈대 | (진)테라조 등의 현장갈기에 사용하거나, 바닥용, 천장 및 벽에 사용하는 철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 중간 처리업 | (진)건설폐기물을 분리, 선별, 파쇄하는 영업 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 중간내진 시스템 | (진)설계지진에 대하여 몇몇 부재가 중간정도의 비탄성거동을 일으킨다는 가정하에 설계된 내진시스템 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 중간대 | (콘)2방향 슬래브에서 2개의 주열대 사이에 구획된 설계대 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 중간모멘트 골조 | ① (진)KDS 41 31 00(4.10)의 요구조건을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (진)연성모멘트골조의 일종으로서 증연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 중간보강재 | (강)판형의 보강재중에서 지점 이외의 위치에 설치하는 수직보강재 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 중간살 | (진)속빈 블록 개체의 내부에 속한 살 부분 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 중간설계 | (진)계획설계를 바탕으로 정적·동적해석을 통한 내진안전성 평가를 포함한 정밀구조해석과 주요부에 대한 사용성 평가 및 기본설계용 구조계산서 작성, 각층 구조평면도와 슬래브·보·기둥·벽체 등 각종 배근도 및 주요부재의 배근상세도 작성, 착공용기초도면 작성 등, 계획설계와 실시설계의 중간단계에서 진행되는 일련의 구조설계과정의 일 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |
| 중공바닥판 | (강)공극면적이 전체면적의 40% 이상 초과하지 않는 콘크리트 바닥 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 중공벽돌 | (진)벽돌의 실제적이 겉보기 체적의 80% 미만인 벽돌로 각 구멍의 단면적이 300m ² 이상, 단변이 10mm 이상인 벽돌 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 중단열공법 | (진)구조체 중공층 벽체 내에 단열층을 설치하는 공법 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 중도 | (진)하도 도막과 상도 도막 사이의 부착성의 증강, 조합 도막층 두께의 증가, 평면 또는 입체성의 개선 등을 위해서 하도와 상도의 중간층에 별도의 도료를 칠하는 것 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 중도리 | (진)주도리와 중도리 사이에 있는 도리로서, 처마도리와 평행으로 배치하여 서까래 또는 지붕널 등을 받는 가로재 | KCS 41 33 02 KCS 41 56 05 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|--|----------|
| 증량 아스팔트 싱글 | (진)단위 증량이 12.5kg/m ² 이상 14.2kg/m ² 미만인 아스팔트 싱글 제품 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 증량물 | (가)부피에 비해 증량이 커서 작업장 내에서 위치를 이동시키기 위해 2인 이상의 인력 또는 하역운반기계 등이 필요한 물체 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 증량블록 | (진)기건비중이 1.9 이상인 속빈 콘크리트 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 증목구조 | (진)주요구조부가 KS F 3020의 2종구조재 및 3종구조재(공칭치수 125mm×125mm (실체치수 114mm×114mm) 이상의 부재)로 건축되는 목구조 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 증방(中枋) | (진)수장재 중 기등허리에 걸리게 되는 부재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 증수도(재생 이용수) | (설)물의 유효이용을 위하여 한번 사용한 물을 재생하여 이용하는 경우, 재생 이용하기 위한 원수가 되는 배수는 일반배수와 구별하여 별도로 배수함 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 증심가새골조 | ① (진)부재들의 접합부에서 부재축들이 한점에 모이도록 접합하여 부재들에 주로 축력이 작용하는 가새골조 ② (진)트러스메카니즘에 의하여 부재의 축력에 의하여 횡하중을 저항하는 가새골조 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 증압 | (설)0.1MPa 이상, 1.0MPa 미만의 압력을 말하는 것으로, 액화 가스가 기화되고 다른 물질과 혼합되지 아니한 경우에는 0.01MPa 이상, 0.2MPa 미만의 압력 | KCS 31 50 05 05 | 대한설비 공학회 |
| 증양부 | (진)각 부재의 양단부를 제외한 영역으로서 순길이의 1/2에 해당하는 구간 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 증양 처리장치(증양 감시반) | (설)운전원이 컴퓨터와 주변기기, 모바일 또는 터치스크린을 통하여 건물설비를 종합 관제하는 증양제어실에 설치된 제어장치 | KCS 31 35 15 | 대한설비 공학회 |
| 증양처리 장치 | (설)시설운전관리자가 터치스크린 또는 개인용 컴퓨터를 통하여 건물설비를 종합 관제하는 증양제어실에 설치된 제어장치 | KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 증요도 | (교)도로 기능상 교량의 중요한 정도 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 증요도계수 | ① (진)건축물의 증요도에 따라 설계풍속을 증감하는 계수 ② (진)건축물의 증요도에 따라 적설하중의 크기를 증감하는 계수 ③ (진)건축물의 증요도에 따라 지진응답계수를 증감하는 계수, IE | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|------------------------------|----------------------|
| 증기 양생 | (콘)높은 온도의 수증기 속에서 실시하는 축진 양생 | KCS 14 20 52 | 한국콘크리트 학회 |
| 증기난방 | (설)보일러에서 발생한 증기를 배관을 통하여 각 방의 방 열기 등에 보내어 증기의 잠열로 실내를 따뜻하게 하는 방법 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 증기보일러 | (설)증기를 발생시키는 보일러 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 증발기 | (건)(설)냉동기를 구성하는 기기의 한가지로서 팽창밸브에 의하여 팽창한 액냉매를 증발시킴으로써 주위의 증발 열을 빼앗아 공기, 물, 브라인 등의 다른 유체를 냉각하는 일종의 열교환기 | KCS 41 70 05 KDS 31 25 05 | 대한건축학회 대한설비 공학회 |
| 증발량 | ① (설)단위시간에 발생하는 증기의 양을 말하며 보일러 용량을 나타낼 때에 사용 ② (천)지상에 대기에 노출되어 설치된 표준증발접시에서 지정된 기간(시간) 동안에 증발한 물의 깊이로 표시한 것 | KDS 31 25 05 KDS 51 12 10 | 대한설비 공학회 한국수자원 학회 |
| 증발잠열 | (설)액체의 같은 온도의 증기로 기화하는데 필요한 열량 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 증점제 | (콘)굳지 않은 콘크리트의 재료 분리 저항성을 증가시키는 작용을 갖는 혼화제 | KCS 14 20 32 | 한국콘크리트 학회 |
| 중판전단벽(MP 전단벽) | (건)일반적인 형태의 경골목구조 전단벽과는 달리 넓은 면을 맞댄 2개의 스티드 사이에 구조용 목질판재를 끼워 넣고 못을 박아서 제조되며 수평하중에 대한 저항성능이 경골목구조 전단벽보다 2배 이상 강한 전단벽 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 증폭지진하중 | (강)(건)지진하중의 수평성분에 시스템초과강도계수를 곱한 것 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 지강관 | (강)(건)강관접합에서 주강관 또는 주요부재에 붙어있는 부재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 지관 | (설)기구급수관이나 기구급탕관, 기구배수관 또는 기구통기관과 주관사이의 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 지구물리검층 | (타)지질단면 또는 시추공에 대하여 조사를 할 때 암석의 지질학적 내용과 물리적 성질을 기록하는 일 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|------------------------------|
| 지구물리탐사 | (터)중력탐사, 자력탐사, 전기탐사, 전자탐사, 탄성파탐사 및 방사능탐사 등 지구물리학적 방법에 의해 파쇄대의 존재, 지하수분포의 상태, 지질특성 및 지질구조 등을 조사하는 방법 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지레작용 | (강)(건)하중점과 볼트, 접합된 부재의 반력사이에서 지렛대와 같은 거동에 의해 볼트에 작용하는 인장력이 증폭되는 작용 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 지렛대 법칙 | (진)한 점을 중심으로 모멘트를 취하여 다른 점에서의 반력을 계산하는 방법 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 지반 | (지)(터)흙과 암으로 구성되며 각종 토목구조물, 건축물, 시설물 등이 건설되는 토대로 육상뿐만 아니라 해양지반도 포함하는 건설공사에 관련된 지구의 표층 부분 | KDS 11 10 05 KDS 27 10 05 | 한국지반공학회 한국터널지하공간학회 |
| 지반계수 | (교)지반상태가 탄성지진응답계수에 미치는 영향을 반영하기 위한 보정계수 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 지반계측 | (지)설계 시 고려하지 못한 불확실성과 제한사항 및 시공 전·중·후 발생하는 현장과 그 주변 지반의 변화 등에 기인된 변동사항을 파악하여 구조물과 시설물의 안정성을 확인하고 필요시 그 결과를 추가적으로 설계 및 시공에 반영하기 위하여 실시하는 것 | KDS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 지반-구조물 상호작용 | (내)구조물과 이를 지지하는 지반 사이의 동적상호작용 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 지반앵커 | (가)(지)선단부를 지반에 정착시켜 흙막이벽 또는 비탈면 등을 지지하기 위한 앵커 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 | 한국지반공학회 한국가설협회 |
| 지반응답해석 | (교)토층의 저면에 입사되는 지진하중이 지표면으로 진행될 때 토층의 동적거동에 대한 해석 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 지반의 개량 | (교)지반의 지지력 증대 또는 침하의 억제에 필요한 토질의 개선을 목적으로 흙다짐, 탈수 및 환토 등으로 공학적 능력을 개선시키는 것 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 지반의 극한지지력 | (진)구조물을 지지할 수 있는 지반의 최대저항력 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 지반의 허용지지력 | (진)지반의 극한지지력을 안전율로 나눈 값 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|--|
| 지반조건 | (터)터널주변 지반의 지형, 지질, 수리·수문조건 등 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지반조사 | (지)각종 토목구조물, 건축구조물, 시설물 등의 설계 및 시공에 필요한 지반정보를 얻기 위해 실시하는 조사 | KDS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 지반종류 | (진)(교)(내)(천)지반의 지진증폭특성을 나타내기 위해 분류하는 지반의 종류 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 대한건축학회 한국수자원학회 |
| 지반증폭계수 | (진)(내)기반암의 스펙트럼 가속도에 대한 지표면의 스펙트럼 가속도의 증폭비율 | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 대한건축학회 한국수자원학회 |
| 지반지지력 | (콘)지반이 지지할 수 있는 힘의 크기 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 지반지지슬래브 | (진)슬래브에 작용하는 하중이 지반에 직접 전달할 수 있도록 지반위에 밀착하여 놓인 슬래브 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 지보재 | (터)(천)굴착 시 또는 굴착 후에 터널의 안정 및 시공의 안전을 위하여 지반을 지지, 보강 또는 피복하는 부재 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 51 90 05 | 한국터널지하공간학회 한국터널지하공간학회 한국수자원학회 |
| 지보패턴 | (터)터널 막장면(굴진면)의 지반상태와 터널 천장부 및 그 상부의 지반상태, 시공성 등을 고려하여 터널의 안정성이 확보되도록 미리 설정해 놓은 지보 형태 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지붕골조설계용 풍하중 | (진)건축물의 지붕골조설계에 사용되는 풍하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 지붕마루 | (진)각기 다른 지붕면이 서로 맞닿은 부분에 기와를 쌓아 올려서 꾸민 부분 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 지붕마루(용마루) | (진)지붕 경사면이 교차되는 부분 중 상단 부분 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|---|
| 지붕의 경사(물매) | (건)지붕 구조에서 수평 방향에 대한 높이의 비 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 지붕중도리 | (건)지붕 골조에서 용마루 또는 처마에 평행으로 놓고 수직으로 서까래를 받치는 수평부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 지붕활하중 | (건)유지·보수 작업시 작업자, 장비 및 자재에 의한 작업 하중 또는 점유·사용과는 무관한 화분 또는 이와 유사한 소형 장식물 등 이동 가능한 물체에 의하여 지붕에 작용하는 하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 지상현황측량 | (천)평판, 토털스테이션(T/S), GPS측량기 등을 사용하여 지형·지물의 좌표를 관측하여 그 값을 도시하거나 컴퓨터 등 정보기기를 이용하여 수치데이터 형태로 제작하는 것 | KDS 51 12 65 | 한국수자원학회 |
| 지속적인 특별검사 | (건)자격이 부여된 자가 현장에 상주하며 지속적으로 실시하는 검사 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 지속하중 | (콘)장기간에 걸쳐서 지속적으로 작용하는 하중 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 지속하중조합 | (교)설계수명 동안 항상 작용하는 하중들의 합 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 지수판 | (지)수밀을 위하여 동판, 스테인리스판, 인조 고무판 등 수밀성, 내구성, 신축성이 우수한 재료로 만들어진 콘크리트 이음부에 묻는 판 형태의 자재 | KCS 11 40 05 | 한국도로협회 |
| 지수 콘크리트 | (댐)압착면의 수밀성을 확보하기 위해 하드필름 상류측 기초암반 접촉면에 설치하는 콘크리트 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 지시 | ① (건)(공)(도)(설)(조)공사감독자(혹은 발주자)(건축공사의 경우에는 발주자 또는 발주자의 발의에 의해 담당원 또는 감리원)가 수급인에게 권한의 범위 내에서 필요한 사항을 지시하고 실시하도록 하는 것 ② (농)발주자 측에서 발의하여 공사감독자(또는감리원)가계약자에대하여공사감독의소관업무에관한방침,기준,계획등을통보하고실시하게하는것을말한다. | KCS 10 10 05 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 44 10 00 KCS 67 05 05 | 한국건설기술연구원 대한설비공학회 한국조경학회 대한건축학회 한국도로협회 한국농어촌공사 |
| 지압 | (강)(건)볼트접합부에서 볼트가 접합요소에 전달하는 전달력에 의한 한계상태 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 지압강도 | (콘)하중이 가해지는 면적에 대한 지지면 콘크리트의 압축강도 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|------------|
| 지압형식 볼트접합부 | (강)접합부재에 대한 볼트의 지압으로써 전달력이 전달되는 볼트접합부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 지압형식볼트 접합부 | (강)접합부재에 대한 볼트의 지압으로써 전달력이 전달되는 볼트접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 지역계수 | (진)표6.3-3과 표6.3-4에 따라 결정된 계수, P_e , P_v | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 지연제 | (콘)혼화제의 일종으로 시멘트의 응결시간을 늦추기 위하여 사용하는 재료 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 지열원 열펌프 냉난방 시스템 | 토양, 암반, 지하수 등이 보유한 지하의 열원을 이용한 열펌프로 냉수와 온수를 발(설)생시켜 냉방과 난방에 이용하는 설비 시스템 | KCS 31 50 15 05 | 대한설비공학회 |
| 지오텍스타일 | (뎀)합성 고분자 재료를 사용하여 제조된 토목섬유의 한 종류 | KCS 54 20 25 | 한국수자원학회 |
| 지원시설 | (철)기계실, 전기실, 신호기계실, 통신실 등의 기능실 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 지장물 검지장치 | (철)고속철도를 횡단하는 고가차도나 낙석 또는 토사붕괴가 우려되는 개소에 자동차나 낙석 등이 선로에 유입됨으로서 발생할 수 있는 열차 사고를 예방하기 위해 설치한 검지 장치 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 지점 | (교)상대 이동 및 구조부재로 하중전달을 위한 받침을 포함하는 모든 가설조치 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 지정 | (진)기초판을 지지하기 위하여 그보다 하부에 제공되는 자갈, 잡석 및 말뚝 등의 부분 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 지정 폐기물 | (진)사업장폐기물 중 폐유·폐산 등 주변 환경을 오염시킬 수 있거나 의료폐기물 등 인체에 위해를 줄 수 있는 해로운 물질로서 대통령령으로 정하는 폐기물 | KCS 41 10 01 KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 지주목재결속 | (조)수목식재 시 설치한 지주목이 공사준공후 완전활착전에 자연적으로 또는 인위적인 손상에 의해 결속상태가 느슨해졌거나 지주목 자체가 훼손되어 제기능을 발휘하지 못했을 경우 이를 부분 보수하거나 재결속 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 지중 매설관 | (설)관 전체나 일부분을 땅속에 부설하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 지중변위 | (터)터널굴착으로 인하여 발생하는 굴착면 주변 지반의 변위로서 터널반경방향의 변위 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지중열교환기 | (설)지중열을 채열하거나 지중에 방열을 하기 위하여 지하에 매설하는 배관 | KCS 31 50 15 05 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|--|---|
| 지중침하 | (터)터널을 굴착할 때 터널 천장부를 기점으로 지표까지의 굴착면 인접지반에 발생하는 깊이별 침하 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지지금구 | (설)전기적인 기능보다는 주로 기계적인 기능을 수행하도록 되어 있는 배선계통을 고정시키는 채널, 행거, 클램프, 기타의 부속품 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 지지깊이 | (건)그림 1.4-1의 c를 지지깊이라 한다. | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 지지말뚝 | (건)(교)상부구조물 하중의 대부분을 말뚝의 선단지지력으로 저항하는 말뚝 | KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 지지코어 | (터)토사지반 또는 연약한 지반에서 터널굴착 시 막장면(굴진면)의 밀려나움을 억제하기 위하여 막장면 중앙부에 일부 남겨둔 미굴착 부분을 말함 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지papan | (교)미끄럼 재료를 지탱하는 받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 지진격리 | (내)시설물의 지진가속도응답을 줄이기 위해, 시설물을 장주기화와 함께 고감쇠화 시킨 상태 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 지진격리받침 | (교)지진 시 구조물의 고유주기를 증가시키거나 지진응답을 감쇠시키고, 복원력 확보가 가능하여 지진의 영향을 최소화한 받침 | KCS 24 40 05 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 90 11 | 한국도로협회 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 지진격리받침의 수평특성 | (교)LNR : 전단강성(Kh)// HDR : 전단강성(Kh)과 등가감쇠비(KeQ)// LRB : 항복 후 전단강성(Kd)와 특성 하중(Qd)// EDC : 사이클 당 소산되는 에너지 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 지진격리받침의 압축특성 | (교)진격리받침의 압축강성(Kv) | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 지진격리받침의 파괴 | (교)압축(또는 인장)-전단 하중에 의한 지진격리받침의 파손 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 지진격리시스템 | (교)수직강성, 수평유연도, 그리고 감쇠를 경계면으로부터 시스템에 제공하는 모든 요소의 집합 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 지진구역 | (건)(내)유사한 지진위험도를 갖는 행정구역 구분으로서 지진구역I, 지진구역II로 구분 | KDS 17 10 00 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국지진공학회 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|--|--|
| 지진구역계수 | (교)(내)(천)지진구역I과 지진구역II의 기반암 상에서 평균 재현주기 500년 지진의 유효수평지반가속도를 중력가속도 단위로 표현한 값 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 KDS 41 17 00 KDS 51 17 00 | 한국지진 공학회 한국철도시설 공단 한국도로협회 한국도로협회 대한건축학회 한국수자원 학회 |
| 지진력 | (건)지진운동에 의한 구조물의 응답에 대하여 구조물과 그 구성요소를 설계하기 위하여 결정된 힘 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 지진력저항 시스템 | (건)지진력에 저항하도록 구성된 구조시스템 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 지진반응수정 계수 | (건)지지하중효과를 강도수준으로 감소하는 계수 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 지진보호장치 | (교)(내)시설물을 지진으로부터 보호하기 위한 모든 장치 | KDS 17 10 00 KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국지진 공학회 한국철도시설 공단 한국도로협회 |
| 지진위험도 | (내)내진설계의 기초가 되는 지진구역을 설정하기 위하여 과거의 지진기록과 지질 및 지반특성 등을 종합적으로 분석하여 산정한 지진재해의 연초과 발생빈도 | KDS 17 10 00 | 한국지진 공학회 |
| 지진위험도 (=지진재해도) | (내)(건)내진설계의 기초가 되는 지진구역을 설정하기 위하여 과거의 지진기록과 지질 및 지반특성 등을 종합적으로 분석하여 산정한 지진재해의 연초과 발생빈도 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 지진위험도 계수 | (교)500년 재현주기를 기준으로 한 지진의 위험도를 나타내는 계수(무차원량) | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 지진위험지도 | (교, 내)내진설계 등에 활용하기 위하여 정밀한 지진위험도(또는 지진재해도) 분석결과를 표시한 지도로서 정의된 재현주기 또는 초과확률 내에서 지리적 영역에 걸쳐 예상되는 유효지반가속도를 등고선의 형태로 나타낸 지도 | KDS 17 10 00 | 한국지진 공학회 |
| 지진위험지도 (=지진재해 지도) | (교)(내)(건)내진설계 등에 활용하기 위하여 정밀한 지진위험도(또는 지진재해도) 분석결과를 표시한 지도로서 정의된 재현주기 또는 초과확률 내에서 지리적 영역에 걸쳐 예상되는 유효지반가속도를 등고선의 형태로 나타낸 지도 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|------------------------------|
| 지진응답계수 | ① (건)KDS 41 10 15 식 (6.5-2)~식 (6.5-5)에 따라 결정된 계수, Cd ② (건)KDS 41 17 00 식 (7.2-2) ~ 식 (7.2-5)에 따라 결정된 계수, | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 지진응답수정계수 | (강)지지하중 효과를 강도수준으로 감소하는 계수 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 지진하중 | (진)(콘)지진에 의한 지반운동으로 구조물에 작용하는 하중 | KDS 14 20 01 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 지진하중저항시스템 | (강)스트럿, 집합부재, 현재, 다이아프램과 트러스 등을 포함한 건물 내의 지진하중 저항 구조요소의 집합체 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 지진하중저항시스템 | (진)스트럿, 컬렉터, 현재, 다이아프램과 트러스 등을 포함한 건물 내의 지진하중저항구조요소의 집합체 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 지축 | (철)정거장내에 제반 시설물을 설치하기 위하여 조성하는 부지 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 지축폭 | (철)정거장내에 제반시설물을 설치하기 위하여 조성한 부지의 양어깨간의 거리 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 지축량 | (철)지적공부상의 자료를 기초로 하여 철도건설을 위하여 필요한 토지 등의 경계를 구분하고자 실시하는 측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 지표면 배수 | (조) 빗물을 지표의 경사면을 따라 인위적 우수계통 또는 하천으로 유출시키는 것 | KDS 34 50 65 | 한국조경학회 |
| 지표면조도구분 | (건)지표면의 거칠기 상태로 일정지역의 지표면 거칠기에 해당하는 장애물이 바람에 노출된 정도의 구분 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 지표침하 | (터)터널의 중단 및 횡단방향으로 여러 곳에 침하판을 설치하여 터널굴착 시 변화되지 않는 기준점에 대한 상대적인 침하량으로 측정하는 터널굴착으로 인하여 발생하는 지표면의 침하 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 지하구 | (지)소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법(별표 2)의 특정 소방대상물로서 전력·통신용의 전선이나 가스·냉난방용의 배관 또는 이와 비슷한 것을 집합 수용하기 위하여 설치한 지하공작물 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 지하매설물 | (터)지표하부에 묻혀 있는 인공구조물로서 지하지장물이 라고도 함 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|------------------------------|-------------------|
| 지하수 | (천)지상에 내린 강수가 지표면을 통해 지하로 침투하여 단기간 내에 하천으로 방출되지 않고 지하에 머무르면서 흐르는 물 | KDS 51 12 25 | 한국수자원학회 |
| 지하수 배수 | (설)지하수나 침투수를 모아 처리장소로 이송하는 배수관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 지하수압 | (진)지하수위에 의하여 구조물에 작용하는 하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 지하연속벽 | (가)(지)안정액을 사용하여 지반을 굴착하고 철근망을 삽입한 후 콘크리트를 타설하여 지중에 시공된 철근 콘크리트 연속벽체 | KCS 11 10 05 KCS 21 30 00 | 한국지반공학회 한국가설협회 |
| 지형경관 | (조)지형의 높낮이·굴곡 등을 조성하여 연출된 경관 | KDS 34 20 10 | 한국조경학회 |
| 지형계수 | (진)언덕 및 산 경사지의 정점 부근에서 풍속이 증가하므로 이에 따른 정점 부근의 풍속을 증가시키는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 직각절삭면 | (진)목재의 끝면과 같이 섬유방향과 직각으로 절삭된 재면 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 직결볼트 | (진)패널을 목구조체나 철골 구조체에 부착하는 볼트 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 직교 이방성 | (교)두 개 이상의 직각 방향으로의 서로 다른 물리적 특성을 갖고 있는 재료의 성질 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 직교이방성 판 | (강)2개의 주방향으로 서로 다른 구조적 성질을 가지는 판 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 직류전원장치(정류기) | (상)상수도관과 양극 사이에 공급할 직류전압을 얻기 위해 교류의 입력전력을 공급받아 직류전력으로 변환하는 장치 | KCS 57 70 15 | 한국상하수도협회 |
| 직선성 | (상)교정 곡선과 이에 가장 가깝게 한 근사직선과의 편차로 나타내어지는 근접의 정도 | KCS 57 95 05 | 한국상하수도협회 |
| 직시공용 고무바닥재 | (조)EPDM(에틸렌·프로필렌·디엔계 합성고무) 입자를 폴리우레탄 바인더로 접착시켜 과산화수소나 유황으로 경화한 것. | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 직접기초 | (진)기둥이나 벽체의 밑면을 기초판으로 확대하여 상부구조의 하중을 지반에 직접 전달하는 기초형식 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 직접부착작용 | (강)(진)합성단면의 강재와 콘크리트 사이에서 힘이 부착응력에 의해 전달되는 메커니즘 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 직접하중 | (교)하중의 일종으로서, 구조물에 직접적으로 작용하는 힘 또는 힘의 집단을 말하며 힙하중 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 직접해석법 | (강)2차 해석 시 강성을 저감시키고 가상하중을 작용시킴으로써 잔류응력과 골조의 초기 불완전성에 대한 효과를 고려하는 안정성 설계방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|------------|
| 직포 | (건)섬유실에 따른 직물 또는 망목상 직물 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 진공방지밸브 | (설)탱크나 배관 내부가 진공이 되면 자동으로 공기를 보급하여 진공발생을 방지하는 밸브 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 진공브레이커 | (설)물 사용 기기에서 토수한 물이나 사용한 오염된 물이 역 사이펀작용에 의해 상수계통으로 역류하는 것을 방지하기 위한 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 진공시험기 | (티)부분적으로 접합된 방수막의 접합상태를 확인하기 위한 기기 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 진동 | (철)진동이란 질점 또는 물체가 외력을 받아 평형위치에서 반복 운동하는 현상 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 진동다짐 | (댐)떠고른 콘크리트의 표면에 진동롤러를 사용하여 다짐하는 방법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| 진동롤러 | (댐)콘크리트를 펴서 다지기 위하여 강력한 기진력을 갖춘 다짐장비 | KCS 54 60 05 | 한국수자원학회 |
| 진동저항전단응력비 | (내)해당 깊이에서 지반의 전단저항응력과 유효상재압의 비 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 진동전단응력비 | (내)지진 시, 해당 깊이에서 지반에 발생하는 전단응력과 유효상재압의 비 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 진원유지장치 | (티)상하확장식과 상부확장식이 있으며 내장된 유압잭을 이용하여 확장 및 수축이 이루어지는 쉴드TBM터널에서 세그먼트의 시공정밀도를 높이기 위하여 직전에 조립한 세그먼트링의 형상을 유지하는 장치 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 질소산화물 | (티)엔진 내에서 연료의 연소 시 고온에 의하여 공기 중의 질소와 산소가 열반응하여 생성되는 물질 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 집단공급시설 | (설)저장설비에서 가스사용자가 소유하거나 점유하고 있는 건축물의 외벽 | KCS 31 50 05 10 | 대한설비공학회 |
| 집성재 | (건)목재 층재를 섬유방향이 평행하도록 하여 두께 및 길이방향으로 집성 접착한 목재제품 | KCS 41 33 04 | 대한건축학회 |
| 집수매거 | (상)유공(有孔) 콘크리트 또는 철근 콘크리트제의 관거를 이용하여, 주로 하천둑의 내외지, 하천부, 호수와 늪 부근의 복류수를 취수할 때 설치하는 것 | KCS 57 20 15 | 한국상하수도협회 |
| 집수정화법 | (천)오염이 심화된 하천수를 집수하여 여과처리하는 방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 집열 순환펌프 | (설)일사량이 있을 때 축열조에 있는 물을 집열기에 순환시켜 태양열을 집열할 수 있도록 하는 열매체 순환펌프 | KCS 31 50 15 10 | 대한설비공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--------------------|-------------|
| 집열 열교환기 | (설)태양열 집열부에서 집열한 열을 축열조에 온수로 저장하는 시스템에서 집열매체와 온수와의 열교환에 필요한 장치 | KCS 31 50 15 10 | 대한설비 공학회 |
| 집진효율 | (설)필터나 집진장치의 성능을 나타내는 지표이며 유입된 분진 중 포집할 수 있는 분진의 비율 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 집하시설 | (설)이송관로 집중점에 위치하며, 이송관로 내에 기류를 발생하는 진공흡입장치(송풍기), 폐기물과 공기분리기, 시스템 전체를 조절하는 중앙제어 장치 등으로 구성되어 있는 설비 | KDS 31 90 45 | 대한설비 공학회 |
| 집합부재 | (진)바닥 다이어프램과 지진하중저항시스템의 부재 사이에 힘을 전달하기 위해 사용되는 부재 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

차

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|------------|
| 차내신호방식 | (철)앞 열차와의 간격 및 진로의 조건에 따라 차내에 열차 운전의 허용 지시 속도를 나타내고 그 지시 속도 보다 낮은 속도로 열차의 속도를 제한하면서 열차를 운행할 수 있도록 하는 방식 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 차내신호설비 | (철)지상신호설비에서 전송한 정보를 차상에서 수신하여 처리하는 설비 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 차단기 | (설)수동으로 회로를 개폐하고, 미리 설정된 전류의 과부하에서 자동적으로 회로를 개방하는 장치로 정격의 범위 내에서 적절히 사용하는 경우 자체에 어떠한 손상을 일으키지 않도록 설계된 장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 차단작업 | (철)철도차량시설물의 정상취급을 중지하거나 열차 또는 차량의 운행을 중지하면서 운전명령 발령에 의해 시행하는 다음 각 목의 작업 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 차도 | (조)차량의 통행에 사용되는 도로의 부분 | KDS 34 50 50 | 한국조경학회 |
| 차도용 포장 | (조)관리용 차량이나 한정된 일반 차량의 통행에 사용되는 도로로서 최대 적재량 5톤 이하의 차량이 이용하는 도로의 포장 | KDS 34 60 15 | 한국조경학회 |
| 차도 노폭 | (설)차량 전용 통행에 제공하는 것을 목적으로 하는 도로 부분의 노폭 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 차량 | (철)선로를 운행할 목적으로 제작된 동력차·객차·화차 및 특수차 | KCS 47 20 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 차량계 건설기계 | (가)동력원을 사용하여 특정되지 않은 장소로 스스로 이동할 수 있는 건설기계로서 산업안전보건기준에 관한 규칙 별표6(차량계건설기계)에서 정한 도저형 건설기계, 모터 그레이더, 로더, 스크레이퍼, 크레인형 굴착기계, 굴삭기, 향타기 및 향발기, 천공용 건설기계, 지반 압밀침하용 건설기계, 지반 다짐용 건설기계, 준설용건설기계, 콘크리트 펌프카, 덤프트럭, 콘크리트 믹서트럭, 도로포장용 건설기계, 또는 이와 유사한 구조 또는 기능을 갖는 건설기계 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|--|----------|
| 차량기지 | (철)각종 차량의 청소, 검사, 수선, 장비유치 등을 하는 시설의 종합기능을 수행하는 장소 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 차량한계 | (철)철도차량의 안전을 확보하기 위하여 궤도위에 정지된 상태에서 측정된 철도차량의 길이와 너비 및 높이의 한계 | KDS 47 10 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 KDS 47 70 10 | 한국철도시설공단 |
| 차로활하중 | (교)설계트럭하중과 설계등분포하중의 조합 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 차륜하중 | (강)교량설계시 사용하는 표준 트럭하중 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 차막이 | (철)열차 또는 차량이 과주 또는 일주하는 것을 방지하기 위하여 궤도의 종단에 설치하는 설비 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 차수 그라우팅 | (댐)차수벽의 연장으로서 기초지반내의 균열, 간극 등에 시멘트, 점토, 약액 등의 주입에 의한 지수막을 형성하여 댐 기초에서 누수되는 물을 최대한 차단하여 양압력을 줄이고 파이핑 발생을 방지하기 위해 기초 암반의 깊은 심도까지 시행하는 그라우팅 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 차수벽지존(Zone 2) | (댐)차수벽 균열이나 지수관 결함으로 발생하는 누수를 댐체의 손상없이 안전하게 통과시키기 위하여 반투수성으로 차수벽을 직접 지지하도록 축조된 존 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 차축하중 | (교)(철)차량의 좌우측 바퀴의 하중을 합한 하중 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 차폐용 콘크리트 | (콘)주로 생물체의 방호를 위하여 선, X선 및 중성자선을 차폐할 목적으로 사용되는 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 차풍 | (철)열차의 통과시 발생하는 풍압에 의한 기류의 변화현상 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 착고 | (진)지붕의 상단 및 하단에 골 부분을 마무리한 자재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 착발선 | (철)열차의 착발을 취급하는 전용선로 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 착색 | (진)바탕면을 각종 착색제로 착색하는 작업 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 착색력 | (진)어떤 색의 도료 또는 안료에 있어서 섞어서 색을 바꾸기 위한 도료 또는 안료의 성질. 주로 안료 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 참조하천 | (천)대상 하천과 유사한 물리적, 지형학적, 생태적 특성이 유사하여 비교의 척도로 적용하기에 가능한 하천 | kDS 51 70 05 | 한국수자원학회 |
| 창대블록 | (진)창문틀의 밑에 쌓는 블록 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|------------------------------|
| 창방 | (건)기둥머리 사개에 짜맞추고 보머리와 함께 짜이며 수장재보다 굵은 목재부재 | KCS 41 33 02 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 채움재 | (상)전기적인 저항이 낮은 물질로써 양극주위를 둘러싸서 양극이 균일한 환경에 있게 함으로서 양극의 부식을 균일하게 함은 물론 환경과의 접촉저항을 감소시킬 목적으로 사용하는 물질 | KCS 57 70 15 KDS 51 60 10 | 한국상하수도협회 한국수자원학회 |
| 책임건설사업관리기술자 | (도)발주자와 체결된 건설사업관리 용역계약에 의하여 건설사업관리용역업자를 대표하며 해당공사의 현장에 상주하면서 해당공사의 건설사업관리업무를 총괄하는 자 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 책임구조기술자 | ① (콘)구조물에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 구조기술사 또는 동등 이상의 자격을 갖춘 전문가로서, 이 기준에 따라 구조물의 구조 설계 및 구조 검토, 구조 감리, 안전진단 등 관련 업무를 책임지고 수행할 수 있는 능력을 가진 기술자 ② (건)건축구조분야에 대한 전문적인 지식, 풍부한 경험과 식견을 가진 전문가로서 이 기준에 따라 건축구조물의 구조에 대한 구조설계 및 구조검토, 구조검사 및 실험, 시공, 구조감리, 안전진단 등 관련업무를 책임지고 수행하는 기술자 ③ (건)KDS 41 10 15의 6.12에서는 면진시스템을 적용한 구조물, 6.13에서는 감쇠시스템을 적용한 구조물의 설계에 책임이 있는 등록된 설계전문가 | KDS 14 20 01 KDS 41 10 05 KDS 41 10 15 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 책임기술자 | (콘)콘크리트 공사에 관한 전문지식을 가지고 콘크리트 공사의 설계 및 시공에 대하여 그 공사에 대하여 책임을 가지고 있는 자 또는 책임자로부터 각 공사에 대하여 책임의 일부분을 부담 받은 자 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 처리 | (건)폐기물의 수집, 운반, 보관, 재활용, 처분 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 처마 | (건)경사 지붕에서 낮은 쪽 단부 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 처마(軒, 𪛗) | (건)지붕이 도리 밖으로 내민 부분 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 처마 거멀피 | (건)지붕의 처마 및 박공처마 모서리를 보호하기 위하여 ㄷ-자 띠 형태로 덧대는 철판 | KCS 41 56 01 KDS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 처마 걸침길이 | (건)서까래의 내부 시작점에서부터 외벽 기둥들의 중심을 이은 선까지의 수평거리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 처마깊이 | (건)외벽 기둥들의 중심을 이은 선으로부터 처마선에 이르는 수평거리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 처마선 | (건)처마의 가장 바깥부분으로 이루어지는 선 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 처마안허리 | (진)추녀 끝이 많이 튀어나오고 서까래가 짧아서 생기는 곡선 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 처마캡 | (진)물흐름이 없는 처마 부분을 마감하는 금속판 가공재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 처분 | (진)폐기물의 소각, 중화, 파쇄, 고형화 등의 중간처분과 매립하거나 해역으로 배출하는 등의 최종처분 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 천단 | (진)타일 붙임할 경우 위아래 마지막 부분 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 천단침하 | (티)터널굴착으로 인하여 발생하는 터널 천장의 연직방향 침하를 말하며, 기준점에 대한 하향의 절대 침하량을 양(+)의 천단침하량으로 정의 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 천소 | (천)수심이 얇은 해저의 튀어나온 부분으로 항해에 방해가 되는 곳 | KDS 51 40 20 | 한국수자원학회 |
| 천연자재 | (천)공사용 식물성 자재(코코넛섬유, 황마, 밀짚, 벚짚 등 천연섬유제품, 목재 등)를 말함 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 천장부 | (티)터널의 천단을 포함한 좌우 어깨 사이의 구간 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 천해파 | (천)파의 운동이 저면의 영향을 받는 상태의 파랑으로서 수심이 파장의 1/2보다 작은 경우의 중력파 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 철강제(鐵鋼製)틀댐 | (천)기성 콘크리트 틀의 탄력성 부족을 보완코자 탄성이 큰 강재를 이용하고 연결부분을 핀구조로 하여 구조물의 탄력성을 제고한 구조물 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 철근 | (콘)콘크리트를 보강하기 위해 콘크리트 속에 배치되는 봉 형상의 강재 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 11 | 한국콘크리트학회 |
| 철근 연결재 | (콘)철근을 이음하기 위하여 사용되는 연결재로서, 연결 방법에 따라 슬리브, 커플러 등 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 철근의 이음 | (진)철근의 연속성을 유지하기 위하여 철근을 잇는 방식으로 주로 겹침이음을 사용 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 철근의 정착 길이 | (진)철근의 인장력과 압축력을 발휘하기 위하여 철근이 필요한 위치로부터 연장된 길이로서, 위험단면에서 철근의 설계기준항복강도를 발휘하는데 필요한 최소 문힘 길이 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 철근격자망 | (콘)콘크리트 보강용 용접망으로서, 철근과 철근 또는 철근과 철선을 직각으로 교차시켜 각 교차점을 전기저항 용접한 격자망 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 철근상세 | (콘)배근시공도의 일부분으로서 철근의 가공형상·치수 및 부재별 기호 등을 표로 만든 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|-----------|
| 철근콘크리트 | (콘)외력에 대해 철근과 콘크리트가 일체로 거동하게 하고, 규정된 최소 철근량 이상으로 철근을 배치한 콘크리트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 철근표 | (콘)배근시공도의 일부분으로서 철근의 지름, 개수, 간격, 소요길이, 이음할증 및 소요철근량 등의 항목으로 구성된 표 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 철도 | (철)전용 용지에 토공, 교량, 터널, 배수시설 등 노반을 조성하여 그 위에 레일, 침목, 도상 및 그 부속품으로 구성된 궤도를 부설하고 그 위를 기계적, 전기적 또는 기타 동력으로 차량을 운행하여 일시에 대량의 여객과 화물을 수송하는 육상 교통기관 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설 공단 |
| 철도건축물 | (철)철도건설 및 철도운영에 필요한 역사, 승강장지붕, 사무소와 숙소, 차량기지 및 운전보안시설 등의 건축물(건축물 주변 조경시설, 건축기계설비, 터널방재설비, 철도 차량검수시설 포함)을 말함 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설 공단 |
| 철도기준점 | (철)철도의 설계, 건설, 유지관리의 위치기준이 되는 기준점 | KCS 47 10 05 KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 철도운영 안전관리자 | ① (철)철도안전법에 따라 열차운행선을 지장하는 작업현장에서 운전사항 업무협의를 담당하는 자 ② (철)철도안전법 제69조 및 동시행령 제60조에 의거 철도차량의 운행선로 또는 그 인근에서 철도시설의 건설 또는 관리와 관련한 작업을 수행하는 자격을 가진 기술자 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 철물 고정법 | (진)거울, 장식유리 등의 상하에 철물을 부착하여 하부의 받침 철물로서 그 중량을 지지하는 고정법 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 철물 타일 | (진)철물을 붙이는 부분의 타일 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 첩수로 | (천)현저하게 사형되었거나 굴곡된 하도를 절개하여 짧게 연결한 수로 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |
| 청소구 | (설)배수관이 막힌 것을 제거하기 위해 사용하는 점검 개구부를 말한다. 청소구의 종류로 제거 가능한 플러그나 캡과 제거 가능한 기구 또는 기구트랩 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 청정실 | (진)공기 부유입자의 농도를 명시된 청정도 수준 한계 이내로 제어하여 오염 제어가 행해지는 공간으로 필요에 따라 온도, 습도, 실내압, 조도, 소음 및 진동 등의 환경조성에 대해서도 제어 및 관리가 행해지는 공간 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 청판 | (진)마룻바닥에 깔아 놓는 판재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 체 | (콘)KS A 5101(표준체)에서 규정한 각종 체 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|------------|
| 체력단련시설 | (조)윗몸일으키기·허리돌리기 등 이용자의 기초체력 단련을 목적으로 설치하는 시설 | KDS 34 50 30 | 한국조경학회 |
| 체인톱 | (진)2사이클 엔진에 체인톱날을 부착하여 회전시킴으로써 원목을 가공할 수 있도록 만든 기계톱 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 초고층 건축물 | (설)건축물의 층수가 50 층 이상 또는 높이가 200 m 이상인 건축물 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 초과강도계수 | (강)증폭지진하중을 산정할 경우 사용되는 계수 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 초과홍수 | (교)유량이 100년 빈도 홍수보다 많고 500년 빈도 홍수보다 적은 홍수 또는 조석 흐름 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 초기 동해 | (콘)응결경화의 초기에 받는 콘크리트의 동해 | KCS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 초기 인장력 | (진)연성 막재의 형상을 유지하기 위해 도입하는 초기하중 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 초기동해 | (콘)응결경화의 초기에 받는 콘크리트의 동해 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 초기응력 | (터)굴착 전에 원지반이 가지고 있는 응력 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 초기항타 | (진)지지력 평가를 위한 동재하시험의 실시시기를 정의하는 용어로서 항타 직후 지지력을 산정하기 위하여 실시 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 초매기 | (진)서까래에 걸린 평고대 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 초벌, 재벌, 정벌바름 | (진)바름벽은 여러 층으로 나뉘어 바름이 이루어지는데, 이 바름층을 바탕에 가까운 것부터 초벌바름, 재벌바름, 정벌바름이라 함 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 초중량 아스팔트 싱글 | (진)단위 중량이 14.2kg/m ² 이상인 아스팔트 싱글 제품 | KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 초화류 | (조)화단, 평탄지 또는 비탈면의 피복 및 미화의 목적을 위하여 열식 및 균식하여 사용하는 일년초, 숙근초 및 구근류 등의 식물 | KCS 34 40 05 KDS 34 40 25 | 한국조경학회 |
| 촉진 양생 | (콘)콘크리트의 경화나 강도 발현을 촉진하기 위해 실시하는 양생 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 52 | 한국콘크리트학회 |
| 총벽량 | (진)각 방향 내력벽체의 길이에 벽체두께를 곱한 값의 합 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 총벽체길이 | (진)가로방향과 세로방향의 내력벽을 각각 분류하여 길이를 합한 것 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|--|--|
| 총설계변위 | ① (교)지진격리받침의 최대 수평방향 지진변위로서 해석의 결과와 지진격리시스템의 설계에 필요한 변위로부터 산출되는 값이며, 강성중심에서의 병진변위와 비틀림변위의 고려방향 성분을 포함한 변위 ② (진)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 설계지진시 횡변위 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 한국철도시설공단 한국도로협회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 총최대변위 | (진)비틀림에 의한 추가변위를 포함한 면진시스템의 최대 예상지진시 횡변위 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 최고 접근높이 | (조)정상적 또는 비정상적인 방법으로 어린이가 오를 수 있는 놀이시설의 가장 높은 높이 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 최고수위 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 높은 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 최대 설정 하드필 강도 | (담)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최대기준치 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 최대 소성인저력 | (교)교각의 소성인저지역에서 설계기준 재료강도를 초과하는 재료의 초과강도와 심부구속효과로 인하여 발휘될 수 있는 최대 소성모멘트(휨 초과강도)를 전단력으로 변환한 신뢰도 95 % 수준의 횡력 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 최대 압축응력 | (교)지진 시에 지진격리받침에 장기적으로 작용하는 최대 압축응력 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 최대 지진지반 가속도 | (교)지진에 의해 발생하는 최대의 지반가속도. 가속도계수에 중력가속도를 곱한 값으로 정의 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 최대변위 | (진)면진시스템의 강성중심에서 구한 최대예상지진시 횡변위 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 최대부하 | (설)연중 가장 춥거나 더울 때에도 장치의 용량이 부족하지 않게 부하가 최대로 걸리는 날의 시간의 외기 온습도 조건으로 계산한 부하로 냉난방 장치용량과 배관 및 덕트 계통의 설계에 사용되는 부하 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 최대수요전력 | (설)수용가에서 일정 기간 중 사용한 전력의 최대 값 | KDS 31 60 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 최대수요전력 제어장치 | (설)수용가에서 최대수요전력의 억제, 전력부하의 평준화 등을 위하여 최대수요전력을 감시, 경보 및 제어 할 수 있는 장치 | KDS 31 60 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 최대유량 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 큰 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| 최대응답 | (내)(진)응답의 절댓값의 최댓값 | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 최대지반 가속도 | (내)지진에 의한 진동으로 특정위치에서의 지반이 수평 2 방향 또는 수직방향으로 움직인 가속도의 절댓값의 최댓값 | KDS 17 10 00 KDS 41 17 00 | 한국지진 공학회 대한건축학회 |
| 최소 피복두께 | (콘)철근콘크리트 부재의 각면 또는 그 중 특정한 위치에 서 가장 외측에 있는 철근의 최소한도의 피복두께 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 최소기대사용 온도 | (콘)100년의 평균재현기간을 기준으로 1시간 평균최저온도 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 최소유량 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 작은 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원 학회 |
| 최소토포두께 | (강)(지)지중구조물의 안정적 거동을 보장하기 위한 최소 한의 토포 두께 | KCS 11 40 10 KDS 14 31 05 | 한국도로협회 한국강구조 학회 |
| 최저 설정 하드필 강도 | (댐)마름모꼴 강도관리(Diamond Shape Strength Management) 범위 안에서 설정되는 하드필 강도의 최 저기준치 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원 학회 |
| 최저수위 | (천)일정한 기간을 통하여 나타난 가장 낮은 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원 학회 |
| 추녀 | (진)지붕 모서리에서 대략 45도 방향으로 걸린 방형단면 부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 추녀(榮, 斜棟, 四阿, 春舌) | (진)모혀까래 또는 모혀라고도 하며, 귀에 거는 굽은 목재 부재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 추녀 걸침길이 | (진)추녀의 내부 시작점에서부터 모서리 기둥의 중심까지 의 수평거리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 추녀깊이 | (진)모서리 기둥의 중심으로부터 추녀의 처마선에 이르는 수평거리 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 추녀 마루 | (진)지붕 위에 있는 지붕마루로 지붕귀에 있는 추녀의 바 로 위에 꾸민 귀마루 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 추녀마루 (귀마루) | (진)추녀 부분에 설치한 지붕마루 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 추락 방호망 | (가)고소작업 중 근로자의 추락 및 물체의 낙하를 방지하 기 위하여 수평으로 설치하는 방호망 | KCS 21 70 05 | 한국건설협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|------------------------------|------------|
| 추락방지용 난간 | (조)추락방지를 위해 공중의 무대, 통로 등 담면 주위의 측면에 설치한 난간 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 추력 | (티)TBM 굴진을 위하여 커터헤드에서 굴착면으로 가해지는 추진력 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 추정 한계치 (推定 限界値) | (친)최대로 가용한 수문정보를 바탕으로 하여 어떤 위치에서 발생 가능한 수문사상의 최대크기 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 축 | (철)정거장내에 제반 시설물을 설치하기 위하여 조성하는 부지 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 축류송풍기 | (설)프로펠러의 회전에 의하여 기류가 회전축의 방향으로 흐른 것이며 환기팬이나 유닛 필터, 냉각탑 등의 저압으로 다량의 공기를 보내는 경우에 이용 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 축방향철근 | (교)부재축 방향으로 배치하는 철근 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 축수로 | (철)지축내의 표면수를 처리하기 위하여 설치하는 배수로 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 축열조 | 태양열 집열기에서 집열한 열을 필요한 때에 난방이나 급탕 등에 이용할 수 있도록(설)록 저장하는 탱크 | KCS 31 50 15 10 | 대한설비공학회 |
| 축중 | (철)차량 2쌍의 축이 레일에 가해진 수직인 힘 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 축차충전공법 | (진)벽돌쌓기 2~4단마다 줄눈 모르타르가 경화하기 전에 모르타르 또는 콘크리트를 공동부에 충전하는 공법 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 축하중 전이 측정용 센서 | (지)축하중을 받는 지중구조물에서 전하중의 합력이 중심을 통과하여 횡단면에 수직으로 균일하게 분포하는 하중을 측정하기 위한 계측센서 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 출구부조명 | (지)운전자가 주간에 터널 출구부를 보았을 때 출구부가 밝은 배경이 되어 식별이 곤란하므로 출구 부근에 있는 물체를 구분하기 위하여 터널 출구부를 밝게 하는 조명 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 출입구 | (지)공동구의 유지, 관리, 보수와 비상시 관리자나 장비가 출입하는 데 이용되는 곳 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 출입사다리 | (교)교량 상부(노면) 또는 하부(지상)에서 점검통로로 도달하기 위하여 설치하는 승강 사다리 | KCS 24 40 30 | 한국도로협회 |
| 충격계수 | (교)정적설계 시 동적 충격효과를 고려할 수 있도록 표준 열차하중에 곱해지는 계수 | KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|--|--|------------------------------|
| 충격하중 | (철)동적하중 중에서 레일절손, 용접부 불량, 차륜 플랫폼 등과 같은 열차운행 중 예외적으로 발생하는 하중을 말하며 비교적 변동이 큰 하중 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 충격흡수 보조재 | (조)합성고무 SBR(스티렌·부타디엔계 합성고무)을 고휘형 폴리우레탄 바인더로 접착하여 탄성과 침투성을 갖도록 한 것 | KDS 34 60 10 | 한국조경학회 |
| 충량(衝樑) | (진)옆에 선 기둥머리에서 들보를 향해 건 보 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 충실률 | (가)틈이 있는 구조물에서 실제로 풍압력이 작용하는 수압면적을 외주로 둘러싸이는 면적의 풍향에 직각인 면으로의 투영으로 나눈 값 | KDS 21 10 00 | 한국가설협회 |
| 충전 모르타르 | (진)(콘)구조내력상 성능이 요구되는 부위의 접합을 위한 충전재 | KCS 14 20 10 KCS 41 34 09 KCS 41 54 01 | 대한건축학회 대한건축학회 한국콘크리트학회 |
| 충전 콘크리트 | (콘)벽식 구조에서 수평접합부의 일체화를 위하여 타설하는 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 충전 콘크리트 (모르타르) | (진)보강벽돌공사에서 공동벽돌 쌓기에 의해 생기는 배근용 공동부 등에 충전하는 콘크리트(모르타르) | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 충전용 보수제 | (상)바탕처리 및 균열 보수, 곰보, 요철, 핀홀, 구멍 등의 결함부분을 평탄하게 보수하거나 누수 예상 부분을 사전에 지수처리하기 위해 사용되는 수지 모르타, 수지시멘트 모르타, 코킹제류, 실링제류 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 충전재 | (진)블록과 블록, 패널부재 상호간 또는 블록 및 패널과 타 부재와의 틈새에 충전용으로 사용되는 재료 | KCS 41 34 09 KDS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 충전형 합성기둥 | (진)물체가 갖고 있는 강도 이상의 힘을 가할 경우, 변형이 어느 정도 진행이 되다가 급격히 내력이 저하되어 파괴에 이르는 현상 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 취성강재요소 | (콘)인장시험 결과 연신율이 14% 미만이거나 단면적 감소가 30% 미만인 경우 또는 두 가지에 모두 해당되는 요소 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 취성파괴 | (진)물체가 갖고 있는 강도 이상의 힘을 가할 경우, 변형이 어느 정도 진행이 되다가 급격히 내력이 저하되어 파괴에 이르는 현상 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 취송거리 (吹送距離) | (천)바람이 한 방향으로 불어오는 해면상의 수평거리 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--------------|----------|
| 취수 | (댐)생활, 공업, 농업, 발전 및 하천유지용수 등을 위하여 하천이나 저수지의 물을 끌어오는 것 | KCS 54 80 05 | 한국수자원학회 |
| 취수(取水) | (댐)생공, 관개 및 발전 등을 위하여 저수지의 물을 끌어오는 것 | KDS 54 80 10 | 한국수자원학회 |
| 취수관거 | (상)복단면 하천의 저수호안에 취수구를 설치하고, 직접 관내에 표류수를 취수하여 자연유하로 제내지에 도수하는 시설 | KCS 57 20 10 | 한국상하수도협회 |
| 취수문 | (상)취수구에 설치하는 수문으로 취수구를 막거나 취수량을 조절하기 위하여 사용하는 수문 | KCS 57 20 10 | 한국상하수도협회 |
| 취수보 | (상)끌어 들인 물을 막아 놓기 위하여 만든 독으로, 하천을 막아 안정된 취수를 할 수 있으며, 독, 취수구, 침사지 등으로 구성 | KCS 57 20 10 | 한국상하수도협회 |
| 취수시설 | (상)수원에서 소요수량을 취수하기 위하여 설치한 시설 | KCS 57 20 05 | 한국상하수도협회 |
| 취수탑 | (상)수원(水源)으로부터 취수를 하기 위하여 설치한 탑 모양의 구조물 | KCS 57 20 10 | 한국상하수도협회 |
| 취약부 | (진)국부적으로 시멘트가 빈배합으로 되어 있거나 공극이 존재하는 등 강도 또는 수밀성이 극단적으로 낮은 부분 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 측 | ① (철)답사한 결과를 토대로 선정된 최적노선과 2~3개의 비교노선을 따라 8중심선을 설정하고 개략공사비를 산출하여 노선을 선정하기 위하여 실시하는 측량 ② (철)예측결과로선정된노선을따라선로중심선을지상에 설치하고설계에필요한자료와정확한공사비및공사량등을얻기위한측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 측경간 | (천)교대의 교량받침부의 중심과 교각의 중심간 길이이며 또한 유수 흐름방향에 직각으로 투영한 길이 | KDS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 측면 블록 | (진)새시 내에서 유리가 일정한 면 클리어런스를 유지토록 하며, 새시의 양측면에 대해 중심에 위치하도록 하는 재료 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 측면나뭇결 | (진)목재부재의 길이방향(일반적으로 섬유방향)에 평행한 측면의 나뭇결 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 측면파열강도 | (콘)커의 묻힘깊이가 크고 측면 피복 두께가 작은 경우 콘크리트 상부면에서는 파괴가 거의 발생하지 않으면서 묻힌 헤드 주변 콘크리트의 측면 파괴가 발생하는 강도 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 측벽 | (진)함체에서 물과 접촉하는 외측벽 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--|--|
| 측벽(側壁) | (천)어도의 양측면 외벽 | KDS 51 40 10 | 한국수자원 학회 |
| 측벽부 | (터)터널어깨 하부로부터 바닥부에 이르는 구간 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 측선 | ① (터)계측을 위하여 설정한 측점 사이의 최단거리에 해당하는 가상의 선 ② (철)본선 외의 선로(예 : 유치선, 조성선, 예비차선, 인상선, 화물 적하선, 반복선, 기회선, 세척선, 검수선, 안전측선 등) | KCS 47 10 05 KDS 27 10 05 KDS 47 10 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설 공단 한국터널지하 공간학회 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 한국철도시설 공단 |
| 측압 | (진)수평방향으로 작용하는 토압과 수압 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 층 포설 | (담)리프트(Lift)를 수평 전면에 걸쳐 콘크리트 재료분리 없이 균질하게 되도록 포설하는 방법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원 학회 |
| 층간변위 | (진)건물구조체에서 풍력 또는 지진력 등에 의해 발생하는 서로 인접하는 상부층과 하부층 사이의 상대수평변위 | KCS 41 54 01 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 층간변위각 | (강)(진)층간변위를 층 높이로 나눈 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 층고충전공법 | (진)벽돌쌓기를 층고 또는 층고의 1/2까지 행하여 줄눈 모르타르의 경화 후 시멘트 모르타르 또는 콘크리트를 공동부에 충전하는 공법 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 층리 | (터)퇴적암이 생성될 때 퇴적조건의 변화에 따라 퇴적물 속에 생기는 층을 이루는 구조 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 층분할방식 | (교)용접층이 두꺼울 경우 단일층의 용접으로 시행하지 못하고 여러 층으로 나누어 용접을 시행하는 방법 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 층전단 | (진)합판의 표면에 수직한 면내에 전단력이 작용하는 경우, 전단력의 방향에 직각으로 섬유방향이 배열된 가장 약한 단판 내에서 섬유가 전단파괴되는 현상 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|------------------------------|--------------|
| 층지진하중 | (진)밀면 전단력을 건축물의 각 층별로 분포시킨 하중 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 치솟음 | (진)휨가공에서 발생하는 현상으로 유리의 단부가 형틀과는 다르게 소정의 곡률로 되지 않는 부분 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 치수경제조사 | (천)치수 투자사업의 편익과 비용을 산정하고 경제성을 분석하는 일 | KDS 51 12 60 | 한국수자원 학회 |
| 치수기능 | (천)홍수, 토사이송 등에 의한 피해로부터 인명과 재산을 보호하는 기능 | KDS 51 14 05 | 한국수자원 학회 |
| 치올림 | (진)보와 트러스 등 수평부재에서 하중재하 시 발생하는 수직 처짐을 고려하여 미리 중앙부를 들어 올려서 부재를 제작하거나 시공하는 것 | KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 치올림, 치솟음 | (콘)자중에 의한 처짐을 고려하여 미리 보를 위로 휘게 한 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 치장줄눈 | (진)벽돌이나 시멘트 블록의 벽면을 치장으로 할 때 줄눈을 곱게 발라 마무리한 줄눈 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 치장줄눈 모르타르 | (진)벽돌쌓기 후의 줄눈에 치장 및 내구성 등을 목적으로 사용하는 치장용 모르타르 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 친수 거점지구 | (천)대도시 및 광역권 시민들이 원거리에서 방문해서 다양한 레저문화체육활동을 즐기는 지역명소로서 하천활용도가 높아 거점형 친수공간으로 관리하는 지구 | KDS 51 14 50 | 한국수자원 학회 |
| 친수공간 | (천)하천 친수지구 내에 존재하는 개방적인 수변공간으로서, 시민들의 상시 접근이 가능한 여가공간을 의미하며, 수면구역(수역)과 육상구역(육역)을 포함하는 공간 | KDS 51 12 55 | 한국수자원 학회 |
| 친수시설 | (천)수상레저시설, 체육시설, 휴게시설, 생태·학습시설, 자전거도로 및 산책로 등 사람들의 건전한 활동을 위하여 하천에 설치하는 각종 시설 | KDS 51 12 55 | 한국수자원 학회 |
| 친수지구 | (천)자연과 인간이 조화를 이루는 곳으로 시민들의 접근이 용이하여 주민을 위한 휴식·레저공간 등으로 이용하는 지구로 친수거점지구와 근린친수지구로 구분 | KDS 51 14 50 | 한국수자원 학회 |
| 친환경 자재 | (진)제품 전과정에 걸쳐 상대적으로 적은 자원·에너지를 사용하며, 인체·생태계에 유해영향을 최소화하며 폐기물 배출이 적은 자재 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 친환경성 | (진)환경부담을 최소화하고 실내환경의 질을 높이기 위한 일련의 성능으로 에너지, 자원순환, 실내쾌적, 자연환경 등의 기준으로 평가 | KDS 41 10 05 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------|--|--|--|
| 침매터널 | (터)수저 또는 지하수면이하의 구조물로서 전체 또는 일부를 함체(函體)의 형태로 별도의 장소에서 제작한 후 물에 띄워 침설현장까지 예항(曳航)하고, 소정의 위치에 침하시켜 기설부분과 연결시킨 후 되메우기를 하여 완성시키는 터널 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 침매함 | (터)침매터널부의 수저부분 및 굴착 시에 수면이하가 되는 부분으로서 예항, 침설작업에 지장이 없는 정도의 크기로 분할한 부분 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 침목 | (철)침목은 레일을 소정위치에 고정시키고 지지하며, 레일을 통하여 전달되는 하중을 도상에 넓게 분포시키는 역할 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 침사지 | (농)·(천)유수에 의해 이동된 토사를 자연 또는 강제로 침전·퇴적시킬 목적으로 만든 저류시설 | KDS 51 50 40 KDS 51 60 35 KDS 67 15 55 KDS 67 15 60 | 한국수자원학회 한국수자원학회 한국농어촌공사 한국농어촌공사 |
| 침수면적 | (농)홍수에 의한 침수피해를 입은 면적으로 지구(地區) 내에서 peak 홍수위 이하에 포함된 면적 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 침수(浸水) 및 침수심(浸水深) | (농)외부에서 홍수 등이 유입되어 고이는 물 및 그 수심을 의미하며, 작물이나 시설에 피해를 입히는 상태 | KDS 67 45 05 | 한국농어촌공사 |
| 침식 | (콘)콘크리트가 빗물, 우수, 바람 등의 외력에 의하여 물리적으로 깎이는 작용 및 빗물이나 지하수로 인해 화학적으로 용해되는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 침투 그라우팅 | (댐)지반을 교란하지 않으면서 암반의 절리나 흙의 간극을 주입재로 충전하는 공법으로서 주입재를 저압으로 주입하여 간극의 물이나 공기를 대체하기 위해 실시하는 작업 | KCS 54 99 05 | 한국수자원학회 |
| 침투방지 | (건)바탕재에 도료의 침투를 줄이기 위한 작업 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 침투성 방수 | (상)콘크리트 자체의 표면에 방수액을 침투시켜 콘크리트 표면의 미세기공을 막고 표면을 강화시켜 방수효과가 있도록 하는 공법 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 침투시설 | (천)지표면 아래로의 우수 침투를 활성화시키고 불포화층 내에서의 저류효과 및 침투유출량의 감소와 총 유출량의 저감을 도모하기 위한 시설 | KDS 51 14 30 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----|--|------------------------------|--------------------|
| 침하 | ① (건)통나무건축에서 통나무재가 건조하면서 생기는 통나무재의 수축과 통나무재가 층층이 쌓이는데 따른 목재 섬유질의 상부 하중에 의한 압축으로 통나무벽체의 높이가 낮아지는 현상 ② (콘)지반, 말뚝 등이 내려앉는 현상 | KCS 41 33 05 KDS 14 20 01 | 대한건축학회 한국콘크리트학회 |

카

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|------------|
| 카운터 후레싱 | (건)벽 또는 기타 표면에 기본 후레싱 또는 이와 관련된 고정철물(패스너) 등을 보호하기 위해 설치하는 후레싱 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 카피커터 | (터)곡선부에서의 원활한 쉴드TBM 추진을 위하여 내측 곡선 부분에서 곡선반경방향으로의 확대 굴착을 목적으로 쉴드TBM 커터헤드의 측면에 설치한 커터 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 칼라 | (도)(지)흙관을 이을때 이음부에서 사용되는 둥글고 길이가 짧은 이음관 | KCS 11 40 15 KCS 44 40 10 | 한국도로협회 |
| 캐비닛 | (설)프레임(틀)이나 받침대를 구비한 분전반 등을 넣는 문이 달린 금속제 또는 합성수지제의 함 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 캔트 | (교)(철)차량이 곡선구간을 원활하게 운행할 수 있도록 안쪽 레일을 기준으로 바깥쪽 레일을 높게 부설하는 것 | KCS 47 20 10 KDS 24 10 10 KDS 47 10 05 KDS 47 20 05 KDS 47 30 10 KDS 47 40 05 KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 캔틸레버구조 | (교)한 경간 내에서만 모멘트가 자유롭게 전달되는 주부재의 거더 또는 트러스로서 최소 한 지점을 통과하여 인접경간으로 내밀고 있어서 모멘트가 인접경간으로 자유롭게 전달되지 못하는 구조 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 캔틸레버 보 | (건)한쪽 끝은 기둥이나 벽체로 지지되거나 내부보와 연결되고 다른 끝은 지지되지 않은 상태로 되어 있는 보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 캔틸레버식 옹벽 | (콘)벽체에 널말뚝이나 부벽이 연결되어 있지 않고 저판 및 벽체만으로 토압을 받도록 설계된 철근콘크리트 옹벽 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 캡 | (건)직결볼트 체결 후 침수를 방지하고 볼트의 방청을 위하여 설치하는 부품 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 캡블록 | (지)항타기 플레이트와 파일 상단의 드라이브 캡 사이에 삽입된 재료(해머쿠션이라고도 함) | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 커버리지 | (철)하나의 기지국과 단말기간 송·수신이 가능한 전파권역 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 커버리지 중첩 | (철)철도 운행 구간에서 인접 기지국간 커버리지를 중첩되도록 구성하여 어느 한 기지국 장애시 인접 기지국에서 서비스를 제공하는 것 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|------------------------------|-------------------|
| 커버플레이트 | (강)(건)단면적, 단면계수, 단면2차모멘트를 증가시키기 위하여 부재의 플랜지에 용 접이나 볼트로 연결된 플레이트 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 커버플레이트 공법 | (진)패널의 양단부를 커버플레이트와 볼트를 이용하여 설치하는 수평벽 패널 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 커터 | (터)디스크커터, 비트커터, 카피커터 등 TBM의 커터헤드에 토사 또는 암반의 굴착을 위하여 부착하는 금속재질의 소모품 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 커터비트 | (터)토사를 굴착하기 위하여 쉴드TBM의 커터헤드에 부착되는 칼날형의 고정식 비트: | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 커터숍 | (터)TBM 작업 시, 특히 암반부 굴착 시 다량 소요되는 예비 커터를 보관하고, 커터를 정비하는 창고 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 커터슬리트 | (터)쉴드 굴착 시 굴착토를 커터헤드의 회전에 따라 쉴드기 안으로 끌어 담는 장치 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 커터헤드 | (터)TBM의 맨 앞부분에 배열 장착되는 디스크커터 또는 커터비트 등 각종 커터를 부착하여 회전·굴착하는 부분 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 커튼 월 | (콘)적재하중이나 다른 부재의 하중을 부담하지 않는 건물 외부 마감용 벽체 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 커튼월 | (터)공장생산 부재로 구성되는 건물의 비내력 외벽의 총칭 | KCS 41 54 01 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 컨버터 내장형 LED램프 | (설)컨버터(구동장치)와 LED램프가 일체형으로 통합된 구조로 조립되어 있어 분리할 수 없는 형태로 구성된 LED램프 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 컨버터 외장형 LED램프 | (설)컨버터(구동장치)와 LED램프가 분리된 형태로 구성된 단일 캡 LED램프 | KDS 31 70 10 | 한국조명전기설비학회 |
| 컨시스턴시 | (콘)주로 수량에 의하여 좌우되는 아직 굳지 않는 콘크리트의 변형 또는 유동에 대한 저항성 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 컨시스턴시 시험 | (댐)주입된 모르타르의 액성, 소성 및 수축한계 값을 구하는 시험 | KCS 54 20 15 | 한국수자원학회 |
| 켓아웃 | (설)퓨즈홀더, 퓨즈캐리어 또는 단로하는 날에 붙인 퓨즈의 조립품 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 케스케이드법 | (강)(교)다층 용접을 할 경우 각 비드의 일부를 인접 비드 위에 겹쳐 용착하는 방법 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|------------------------------|-----------------------|
| 케이블 트레이 | (상)전선들을 연속적으로 포설하여, 전선들이 떨어지지 않도록 하는 사이드 레이일 있고 카바가 없는 것 | KCS 57 90 05 | 한국상하수도 협회 |
| 케이블구조 | (건)휨에 저항이 작은 구조로 인장응력만을 받을 목적으로 제작 및 시공되는 부재 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 케이블볼트 | (티)굴착지반의 보강이나 지지를 위해 시멘트 그라우트된 천공 홀에 강연선을 삽입한 보강재 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 케이슨 | (건)지반을 굴삭하면서 중공대형의 구조물을 지지층까지 침하시켜 만든 기초형식구조물의 지하부분을 지상에서 구축한 다음 이것을 지지층까지 침하시켰을 경우의 지하부분 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 케이슨기초 | (교)(지)미리 제작한 속이 빈 구조물을 양질의 지지층에 설치한 후 모래, 자갈, 콘크리트 등으로 속채움을 하는 깊은기초 형식 | KDS 11 50 15 KDS 24 14 50 | 한국지반 공학회 한국철도시설 공단 |
| 케이싱 | (강)가새축에 직각방향의 힘에 저항함으로써 강재 코어의 좌굴을 방지하는 케이싱 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 케이지 | (티)연직갱을 통하여 버력이나 작업원 등을 운반 시 사용하는 바구니 형상의 운반용구 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 켜 | (건)가로줄눈으로 나누어진 일렬의 벽돌개체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 코너비드 | (건)기둥과 벽 등의 모서리에 설치하여 미장면을 보호하기 위해 설치하는 보호철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 코드 | (공)기호(記號)의 계열을 다른 기호 계열로 표현한 것으로 건설기준을 일정한 숫자로 표기 구분 | KDS 10 10 00 | 한국건설기술 연구원 |
| 코벨 | (콘)콘크리트를 부어 넣을 때 블록(block) 모양의 것을 몰드에 삽입하여 부재의 볼록 부분을 만드는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 코킹 | ① (교)불연속을 밀폐(seal) 시키거나 또는 감추기 위해 기계적인 방법으로 용접부나 모재의 표면에 소성변형을 가하는 작업 ② (건)점착성이 있는 자재로 작은 틈에 충전재를 넣는 것 | KCS 24 30 00 KCS 41 70 07 | 한국도로협회 대한건축학회 |
| 코팅재 | ① (교)철근 또는 긴장재를 부식에 대해 보호하거나 덕트와 긴장재사이의 마찰을 감소시키기 위해 사용하는 재료 ② (건)직포의 마찰방지 등을 위하여 직포에 도포하는 재료 | KDS 24 14 20 KDS 41 70 01 | 한국철도시설 공단 대한건축학회 |
| 콘텐츠싱유닛 | (건)응축기와 압축기를 하나의 케이싱 내에 갖춘 것 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 콘센트 | (설)단일 부착 플러그를 연결할 수 있도록 아웃렛에 설치한 전원공급용 접촉기구 | KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|--|------------------------------|------------|
| 콘센트아웃렛 | (설)단일 부착 플러그를 연결할 수 있도록 아웃렛에 설치한 전원공급용 접촉기구 | KCS 31 10 21 | 한국조명전기설비학회 |
| 콘크리트 | (콘)시멘트, 물, 잔골재, 굵은 골재 및 필요에 따라 첨가하는 혼화 재료를 구성재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것, 또는 경화된 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트 방틀 수제공 | (천)목공침상에서 그림 1.3-4와 같이 침석(沈石)을 콘크리트블록으로 대체하거나 방틀재를 철근콘크리트재로 대체한 것 | KCS 51 60 15 | 한국수자원학회 |
| 콘크리트 벽식구조 | (건)콘크리트 벽체를 횡방향 또는 길이방향으로 배치하여 공간을 구획하며, 벽체가 중력 또는 횡력 방향의 힘을 지지하는 구조형식 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 콘크리트 설계기준압축강도 | (교)구조설계에서 기준으로 하는 콘크리트의 압축강도 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트 유효 압축강도 | (교)콘크리트가 충분히 양생된 상태가 아닌 경우 또는 1축-응력 상태가 아닌 다축-응력을 받는 상태일 때의 콘크리트 압축강도 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 콘크리트 충전 강관 기둥 | (콘)원형 또는 각주형의 강관 속에 콘크리트를 충전한 기둥 | KCS 14 20 70 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트 틀댐 | (천)콘크리트블럭으로 틀을 만들고 내부에 호박돌을 채워 축제한 댐 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |
| 콘크리트 파괴강도 | (콘)앵커 또는 앵커 그룹 주변 콘크리트 일부가 모재로부터 분리되는 경우의 강도 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트 표면도포용 액상형 흡수방지제 | (상)규산질계 또는 실리콘계의 무색, 유백색, 흰색의 액체 (상)형 방수제로서 콘크리트 표층부의 강도를 보강하거나 흡수를 방지하고 바탕과 바탕조정제의 부착력을 강화시킬 목적으로 사용하는 재료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 콘크리트 피복두께 단면 | (교)단면외곽선과 PS강재에서 PS강재의 최소 피복두께(c)만큼 떨어진 휨 축에 평행한 두 직선으로 이루어진 단면 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트 혼합설비 | (댐)콘크리트를 생산하기 위한 제조 설비 | KCS 54 20 05 | 한국수자원학회 |
| 콘크리트궤도 | (철)도상구조에 콘크리트를 사용하는 방식의 궤도구조로서 '사전제작 콘크리트궤도'와 '현장타설 콘크리트궤도' 등 | KCS 47 20 10 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트댐 | (천)콘크리트를 재료로 축조하는 댐 | KCS 51 60 35 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------------|---|------------------------------|---------------------|
| 콘크리트 라이닝 | (터)터널의 가장 내측에 시공되는 무근 또는 철근 콘크리트의 터널부재 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 콘크리트말뚝 | (교)타입말뚝 등에 사용되는 철근콘크리트말뚝이나 프리스트레스트 말뚝의 총칭 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트압괴 | (강)(건)콘크리트가 극한변형률에 도달함으로써 압축파괴를 일으키는 한계상태 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 콘크리트용 순환골재 | (콘)폐콘크리트의 파쇄·처리를 거쳐 생산된 재생골재로서, 건설폐기물의 재활용촉진에 관한 법률 제2조 제7호의 규정에 따름 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트용 에폭시수지계 방수·방식제 | (상)에피클로로히드린과 비스페놀 A 또는 다가(多價) 알코올 등의 주원료와 아민류의 경화제를 혼합하여 얻어지는 방수·방식용 도료 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도협회 |
| 콘크리트의 건조수축 | (교)콘크리트의 건조 또는 수화반응에 의해 시간 경과에 따라 발생하는 수축 변형 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트의 마무리 | (콘)거푸집널을 떼어낸 상태 또는 콘크리트의 표면에 마감을 실시하기 전의 콘크리트 표면상태 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트의 설계기준압축강도 | (콘)콘크리트 부재를 설계할 때 기준이 되는 콘크리트의 압축강도 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트의 크리프 | (교)콘크리트에 일정한 응력이 장기 지속적으로 작용하는 상태에서 시간의 경과와 더불어 변형이 증가하는 현상 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트의 탄성수축 | (교)축방향 압축력에 의해 부재가 수축되는 현상 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 콘크리트충전강관 | (진)원형강관 또는 각형강관 속에 콘크리트를 충전한 것 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 콘크리트프라이아웃강도 | (콘)짧고 강성이 큰 앵커가 작용하는 전단력의 반대방향으로 변위하면서 앵커의 후면 콘크리트를 탈락시키는 경우의 강도 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 콘크리트현치 | (강)(건)데크플레이트를 사용하는 합성바닥구조에서 데크플레이트를 절단한 후 간격을 벌림으로써 형성되는 거더위의 콘크리트 단면 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 콜드 조인트 | (댐)(콘)먼저 타설된 콘크리트와 나중에 타설된 콘크리트 사이에 완전히 일체화가 되어있지 않은 이음 | KCS 14 20 30 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|--|--|---------------------------------|
| 콜드조인트 | (콘)시공 전에 계획하지 않은 곳에서 생겨난 이음으로서, 먼저 타설된 콘크리트와 나중에 타설되는 콘크리트 사이에 완전히 일체화가 되어 있지 않은 이음 부위 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 콤팩트(조밀) 단면 | (진)완전소성 응력분포가 발생할 수 있고 국부좌굴이 발생하기 전에 약 4의 곡률연성비(회전능력)를 발휘할 수 있는 능력을 지닌 단면 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 쿠션 | (지)말뚝 상단의 드라이브 캡과 말뚝 사이에 삽입된 재료 (파일 쿠션이라고도 함) | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 크레이터 | (강)(교)용접 시 용융지가 그대로 응고되어 움푹하게 패인 부분 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 크레인 | (가)동력을 사용하여 중량물을 매달아 상하 및 좌우(수평 또는 선회)로 운반하는 것을 목적으로 하는 기계 또는 기계장치 | KCS 21 20 10 | 한국건설협회 |
| 크로스 커넥션 | (설)음용수 배관 계통과 타 배관 계통(안전하지 않을 수 있는 물이나 수증기, 가스 또는 화학계통)이 배관이나 장치와 직접 연결된 것 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 크리켓 또는 새들 | (진)굴뚝 등 작은 지붕 관통 부위에 설치하여 물의 흐름을 바꾸도록 하는 구조물 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 크리프 | (강)(콘)응력을 작용시킨 상태에서 탄성변형 및 건조수축 변형을 제외시킨 변형으로 시간이 경과함에 따라 변형이 증가되는 현상 | KCS 14 20 10 KDS 14 20 01 KDS 14 30 05 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국강구조학회 |
| 크리플링 | (진)집중하중이나 반력이 작용하는 위치에서 발생하는 국부적인 파괴 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 큰보 | (진)기둥과 기둥을 연결하는 보 또는 기둥으로부터 연결된 캔틸레버보 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 클라이밍 폼 | (가)이동식 거푸집의 일종으로써, 인양방식에 따라 외부 크레인의 도움없이 자체에 부착된 유압구동장치를 이용하여 상승하는 자동상승 클라이밍 폼(self climbing form)방식과 크레인에 의해 인양되는 방식으로 구분 | KCS 21 50 10 | 한국건설협회 |
| 클램프 | (가)비계용 강관 또는 동바리 등을 조립, 설치하기 위해 강관과 강관, 강관과 형강의 체결에 사용되는 조임 철물 | KCS 21 60 05 | 한국건설협회 |
| 클로셔 | (진)패널과 용마루 후레싱과의 연결 부분을 마감하는 재료 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 클리어런스 | (진)유리판이나 패널의 평면 내에 있어서 모서리에 대해 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--------------|--------|
| | 수직으로 측정된 값 | | |
| 클린 컷 | (진)유리를 절단한 후 그 절단면에 구멍 흠집, 단면결손, 경사단면 등의 결함이 없이 깨끗이 절단된 상태 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 클립 또는 거말쪽 | (진)금속판 지붕의 금속판을 설치하기 위한 비연속적인 부재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 클릿 또는 거말띠 | (진)금속판, 후레싱, 마감재 등을 설치하기 전에 설치하는 연속적인 부재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 클릿과 클립 | (진)테크 등 바탕 위에 금속판 지붕을 고정하기 위해 잇기 부분에 합체되는 부착기구 | KCS 41 56 07 | 대한건축학회 |

타

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|------------------------------|--------------------|
| 타설중지 거푸집 | (댐)리프트 상 타설 구획을 정하기 위한 끝마무리 거푸집 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |
| 타워 크레인 | (가)수직타워의 상부에 위치한 지브를 탑재한 크레인으로 권상, 권하, 횡행, 선회하여 양중작업을 하는 크레인 | KCS 21 20 10 | 한국가설협회 |
| 타이 | (콘)스트럿-타이 모델의 인장력 전달요소 | KDS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| 타이다운 | (강)접촉면에서 수직인 상대적 운동을 방지하는 역학적 장치 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 타이드아치 | (강)아치리브의 수평하중이 수평인장부재에 의해 저항되는 아치 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 타이플레이트 | (진)조립기둥, 조립보, 조립스트럿의 두 개의 나란한 요소를 결집하기 위한 판재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 타이플레이트 공법 | (진)패널의 양단부를 타이플레이트와 못을 이용하여 구조체에 고정시키는 수직 또는 수평벽 패널의 설치방법 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 타일 속면 | (진)모르타르가 붙는 타일의 안쪽면(뒷면) | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 타일 유닛 | (진)일정한 줄눈간격을 설치하여 바닥에 나열한 소정 매수의 타일 표면에 플라스틱 필름 또는 그라우트 사포 등을 부착하여 유닛화한 것. | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 타입말뚝 | (진)(교)기성말뚝을 지반 중에 소정의 깊이까지 향타 또는 압입하는 말뚝 | KDS 24 14 50 KDS 41 20 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 탁월개구부 | (진)환기구 및 개방형 문이 있는 공장건축물, 한쪽이 트인 임시건축물 등과 같이 한쪽 벽의 개구부 면적이 나머지 모든 벽의 개구부 및 틈새 면적의 3배가 넘는 경우 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 탁월주기 | (내)지진파와 같은 불규칙파의 주기성분 중 빈도나 진폭이 다른 주기에 비하여 탁월한 주기 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 탄산화 | (콘)이산화탄소에 의하여 시멘트 경화체 내의 수산화칼슘이 탄산칼슘으로 변화되어 콘크리트의 알칼리성이 저하되는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 탄산화 속도계수 | (콘)이산화탄소에 의하여 콘크리트의 알칼리성이 저하되는 속도 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|--|
| 탄성 | (교)하중 제거 시 원래의 상태로 되돌아가는 구조 재료의 성질 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 탄성(연성)기초 | (교)기초의 변위 및 안정 계산에서 기초 자체의 탄성변형을 설계상 고려할 필요가 있는 강성이 작은 기초 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 탄성계수 | (콘)재료의 비례한도 이하의 변형률에 대응하는 인장 또는 압축응력의 비 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 탄성계수비 | (강)강재 탄성계수와 콘크리트 탄성계수의 비 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 탄성단면계수 | (강)단면2차모멘트를 도심축에서 단면의 양 끝까지의 거리로 나눈 값 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 탄성받침 | (교)강판과 고무층으로 이루어진 탄성체의 변형에 의해 변위나 회전이 가능한 교량 받침 | KCS 24 40 05 KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 탄성중합체 | (교)압력을 가했을 때 변형이 발생하지만 압력을 제거하면 초기의 형상과 크기로 복원되는 고분자 물질 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 90 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 탄성지진응답계수 | (교)모드스펙트럼해석법에서 등가정적지진하중을 구하기 위한 무차원량 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 탄성패드 | (교)받침에 회전성을 제공하는 포트받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 탄성해석 | (강)(건)변형을 유발시킨 힘을 제거할 때 재료의 변형도 사라진다는 가정에 근거하여 부재와 접합부에 대한 하중효과를 산정하는 방법 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 탄소 성적표지 제도 | (건)제품의 생산, 수송, 사용, 폐기 등의 모든 과정에서 발생하는 온실가스 발생량을 CO ₂ 배출량으로 환산하여, 라벨 형태로 제품에 부착하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 탄소강 | (강)(교)철과 탄소의 합금으로서 탄소함유량이 보통 0.02~약 2% 범위의 강 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 |
| 탄소접지전극 | (설)탄소(C)를 주 재료로 성형하여 만든 모듈 형태의 접지전극으로 접지저항을 낮출 필요가 있는 경우에 사용하는 자재 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 탈기장치 (脫氣裝置) | (건)바탕면의 습기를 배출시키는 장치 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|------------------------------|-------------|
| 탈형 | (콘)콘크리트를 부어 넣은 후 일정한 기간이 경과한 다음, 형틀로부터 프리캐스트 콘크리트 부재를 떼어내는 공정 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 탈형 시 강도 | (진)프리캐스트 콘크리트 부재의 탈형 시 콘크리트 압축 강도 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 탑코팅 | (진)마무리를 목적으로 한 최종 칠 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 태양광 발전설비 | (설)태양의 빛에너지를 직접 전기에너지로 전환(변환)하고, 그것을 처리할 의도로 구성된 설비 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 태양열 발전시스템 | (설)태양이 복사하는 열에너지를 이용하여 열 기관과 발전장치를 움직여서 전기를 생산하는 시스템 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기 설비학회 |
| 태양열 집열기 | (설)태양에너지를 직접 흡수하여 이용 가능한 열에너지로 전환하는 장치 | KCS 31 50 15 10 | 대한설비 공학회 |
| 태피스트리 가공 | (진)샌드 블라스트 가공을 시행한 것에 화학물질 코팅 가공 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 택 코우트 | (도)택 코우트는 아스팔트 혼합물 사이나 교량, 고가차도 등의 슬래브와 아스팔트 혼합물과의 부착을 좋게 하기 위하여 하부층 표면에 역청재료를 살포하는 것 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 터널 | (설)도로 위를 덮고 있는 구조물을 말하며, 터널의 각 부분은 입구 접속부, 입구부, 기본부, 출구부, 출구 접속부로 구분하고 입구부는 경계부, 이행부로 구분 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 터널조명 | (설)터널 내부 특수조건에서의 교통의 안전, 원활을 확보할 수 있도록 터널 또는 지하차도 등에 설치하는 조명시설 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 터널조명의 기준점 | (설)터널입구에서 안전정지거리만큼 떨어진 도로 중앙의 운전자 눈높이 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 턱 공 | (천)비탈면의 안정 또는 수방 활동의 편의를 위해 비탈면 중간에 수평으로 단(턱)을 설치하는 시설 | KCS 51 60 10 | 한국수자원 학회 |
| 턴버클 | (진)와이어로프 등 선재의 긴장용 조임구 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 테두리보 | ① (진)조적조에 보강근으로 보강된 수평부재 ② (진)슬래브의 하중을 조적벽에 균등히전달 할 수 있도록 콘크리트 슬래브 또는 ALC 패널 슬래브와 조적벽 사이에 설치되는 콘크리트 혹은 모르타르를 타설한보 | KDS 41 34 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 테이블 폼 | (가)바닥 슬래브의 콘크리트를 타설하기 위한 거푸집으로써 거푸집 널, 장선, 명에, 서포트를 일체로 제작 부재화하여 크레인으로 수평 및 수직 이동이 가능한 거푸집 | KCS 21 50 10 | 한국가설협회 |
| 테이퍼량 | (티)테이퍼링에 있어서 최대폭과 최소폭과의 차이 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|------------|
| 테이퍼링 | (티)곡선부의 시공 및 선형수정에 사용하는 테이퍼 처리한 링 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 테일 보이드 | (티)테일 스킨 플레이트의 두께와 테일 클리어런스의 두께의 합으로 세그먼트로 형성된 링의 외경과 쉘드TBM 외판의 바깥직경 사이의 환상형의 공극 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 테일 스킨 플레이트 | (티)일반적으로 외판보다 약간 두꺼운 쉘드TBM 테일부의 외판(skin plate) | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 테일 실 | (티)쉘드TBM의 외판 내경과 세그먼트 간의 틈으로 지하수가 유입되거나 뒤채움 주입재가 역류하는 것을 방지하기 위하여 쉘드TBM 후단에 부착하는 브러쉬(brush) 및 그리스(grease) 지급 장치 등으로 이루어진 장치 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 테일 클리어런스 | (티)테일 스킨 플레이트의 내면과 세그먼트 외면 사이의 간격 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 토공사 | (지)자연지형에 구조물 또는 시설물 건설을 위한 터파기, 되메우기 및 다짐, 흙쌓기, 흙깎기, 잔토처리 등 흙을 대상으로 하는 지반 형성 공사 | KCS 11 10 05 KDS 11 10 05 | 한국지반공학회 |
| 토대 | (진)상부의 하중을 하부로 전달하고 하부 시멘트 구조의 수분을 차단하기 위하여 벽체 및 기둥 하부에 수평으로 설치하는 방부처리목재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 토목섬유 | (진)투수성(透水性)의 자재로 기초, 자연상태의 토양, 바위, 토질(土質)자재와 함께 사용되며, 토목섬유에는 편물(編物)·직물·부직포(不織布) 등의 4종류가 있음 | KCS 41 80 01 | 대한건축학회 |
| 토목섬유 매트 포설 | (진)기초지반의 안정과 하중분산 및 세굴방지를 위하여 토목섬유매트(geosynthetics mat)를 설치하는 것 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 토수구 공간 | (설)수도꼭지나 급수관의 토수구 끝부분과 물 넘침선과의 수직거리 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 토압식 쉘드TBM | (티)커터헤드로 굴착 교반한 토사를 굴진면과 격벽 사이에 있는 챔버(chamber)에 채우고 쉘드TBM의 추진력에 의하여 굴착토를 굴진면에 가압함으로써 굴진면의 안정을 유지하면서 스크루컨베이어(screw conveyer) 등으로 굴착토를 배토하는 쉘드TBM | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 토양개량제 | (조)식재지반에 지력증진을 위해 사용되는 재료 | KDS 34 30 10 | 한국조경학회 |
| 토양경도 | (조)식물의 착근 및 생육가능성의 판단척도로서 외력에 대한 토양의 저항력 | KDS 34 70 30 | 한국조경학회 |
| 토양관리 | (조)옥상의 하중경감과 수목의 활착을 돕기위한 인공경량토의 사용시 일련의 유지관리 | KCS 34 99 10 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|---|--|--|
| 토출배합 | (콘)숏크리트에 있어서 실제로 노즐로부터 뿜어 붙여지는 콘크리트의 배합으로 견식방법에서는 노즐에서 가해지는 수량 및 표면수를 고려하여 산출되는 숏크리트의 배합 | KCS 14 20 51 | 한국콘크리트 학회 |
| 토치 | (진)개량 아스팔트 방수시트의 표면을 용융하기 위해 사용하는 버너 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 토크-전단형 고장력 볼트 | (교)제작 시 만들어진 핀꼬리(pintail)의 노치부분이 체결 시 볼트 조임력에 의한 전단파단으로 절단될 때 볼트에 도입되는 축력을 공장에서 규격화시킨 제품 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 토퍼 | (강)(지)(터)지중구조물 정점으로부터 지표면까지의 지반 | KCS 11 40 10 KDS 14 31 05 KDS 27 10 05 | 한국도로협회 한국강구조 학회 한국토널지하 공간학회 |
| 통과선 | (철)통과열차의 운전에 사용할 목적으로 설치하는 선로 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 통과하중 또는 통과톤수 | (철)특정 선구에 열차가 일정기간 통과하여 궤도에 미치는 누적된 하중톤 수의 총합 | KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 |
| 통관 | (도)(천)원형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단에 개폐문을 설치한 구조물 | KCS 44 40 30 KCS 51 60 25 KDS 51 50 30 KDS 51 60 25 | 한국도로협회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 |
| 통기 | (설)배수를 원활하게 하고, 동시에 배수에 의해 생기는 기압변동으로부터 트랩봉수를 보호할 목적으로 공기를 유통시키는 것, 또는 탱크에서 수위변화에 의해 생기는 기압변동을 조절할 목적으로 공기를 유통시키는 것 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통기관관의 허용압력차 | (설)배수계통에 장애를 일으키지 않는 한도 내에서, 통기의 기점과 종점과의 사이에 허용되는 압력차 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통기밸브 | (설)배수관 내에 부압이 발생할 때 배수관 내로 공기 유입만 가능하게 설계된 밸브 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통기설비 | (설)사이펀 현상이나 배압으로부터 트랩의 봉수를 보호하기 위하여 배수관 내에 공기를 순환, 유출 또는 유입시키기 위해 설치하는 관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통기성 | (진)수증기나 공기가 고체를 통과할 수 있는 성질 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

단

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--|---|
| 통기수직관 | (설)배수관에 공기를 순환시키기 위하여 설치하는 수직 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통기시설 | (농)통기시설은 송배수관내의 체류공기를 신속히 배제시키거나 송배수를 급정지시킬 때 발생하는 급격한 압력변화를 흡수하여 완화시키는 시설 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌 공사 |
| 통기작업 | (조)집중적인 이용으로 단단해진 잔디토양에 구멍이나 틈을 내어 허술하게 해줌으로써 수분과 양분의 침투 및 뿌리의 생육을 원활하게 해주는 작업 | KDS 34 99 10 | 한국조경학회 |
| 통기지관 | (설)하나 이상의 각개 통기관을 통기수직관이나 신정 통기관에 연결하는 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 통나무의 지름 | (진)통나무의 지름은 말구지름을 뜻하며, 통나무의 말구지름이란 수피를 제외한 말구(통나무의 지름이 작은 쪽 끝면)의 최소지름을 의미하며 최소지름이 300mm를 넘는 경우에는 최소지름과 최소지름에 대한 직각방향 지름을 동시에 측정하여 그 차이 30mm(400mm 이상인 통나무는 40mm)마다 최소지름에 10mm씩 가산시킨 값 | KCS 41 33 01 KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 통로 | (철)승강장과 역사, 건물과 건물을 연결하는 통로 | KDS 47 70 10 | 한국철도시설 공단 |
| 통로 줄눈 | (진)타일의 줄눈이 잘 맞추어지도록 의도적으로 수직·수평으로 설치한 줄눈 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 통로유도등 | (설)피난통로를 안내하기 위한 유도등(복도통로유도등, 거실통로유도등, 계단통로유도등) | KDS 31 80 30 | 한국조명전기 설비학회 |
| 통문 | (도)(천)사각형 단면으로 제방을 관통하여 설치하고 그 끝단 또는 중간에 개폐문짝을 설치한 구조물 | KCS 44 40 30 KCS 51 60 25 KDS 51 50 30 KDS 51 60 25 | 한국도로협회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 |
| 통신규약 | (철)정보통신망에서 각 정보 전달 개체간의 망 접속과 전송 및 전달 정보에 대한 인식을 이루기 위하여 모든 통신 기능상에 미리 규격화되어 정해진 방법 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설 공단 |
| 통신기반 열차제어장치 | (철)통신을 이용한 열차제어 장치로서 신뢰성 높은 차내 및 지상 신호설비가 사용되고 지상의 중앙제어센터에 설치된 컴퓨터가 각 열차의 위치와 속도를 연속적으로 확인하여 선행열차 위치와 속도제한 지점까지의 거리를 열차로 전송하고, 차상의 컴퓨터가 열차성능에 맞는 최적의 속도제어를 하는 것으로 지상과 차상간의 데이터 전송에 무선을 사용하는 것 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|------------------------------|----------------------|
| 통신선로설비 | (철)일정한 형태의 전기통신 신호를 전송하기 위하여 사용하는 동선·광섬유 등의 전송 매체로 제작된 선조·케이블 등과 이를 수용 또는 접속하기 위하여 제작된 전주, 관로, 트레이, 배관, 맨홀(manhole), 핸드홀(handhole), 배선반(MDF) 등과 그 부대설비 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 통계주기 | (교)탄성지진응답계수가 최대 제한값과 같은 최대주기 | KDS 24 17 10 | 한국철도시설공단 |
| 통출눈쌓기 | (진)세로줄눈이 일직선이 되도록 개체를 길이로 쌓는 방법 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 통합 표시장치 | (설)난방, 급수, 정수, 급탕, 가스계량기 등의 유량계로부터 신호를 받아들여 선택 스위치에 의해 변환된 유량을 나타내는 장치 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 통합공공망 | (철)구조·구급, 치안 등 평시 안전관리 및 재난 예방·대비·대응·복구 등 재난관리와 철도, 해상 등 운영을 효율적으로 수행하기 위해 관련기관들이 활용하는 무선통신망 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 통합자동응력법 | (강)비탄성설계에서 모든 항복점에서 연속관계 및 회전관계를 만족하도록 소성회전각과 모멘트를 산정하는 방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 퇴량(退樑) | (진)빋간에 얽은 보 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 퇴적토 준설 | (천)하도의 퇴적토로 인하여 하천의 이·치수 기능과 환경 저해의 원인되는 것을 방지하기 위하여 제거하는 것 | KCS 51 60 23 | 한국수자원학회 |
| 투광등 | ① (설)수목·건물·장식벽·환경조형물 등 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기를 연출을 목적으로 한쪽 방향을 비추도록 설치하는 조명설비 ② (조)수목·건물·장식벽·환경 조형물과 같은 주요 점경물의 환상적인 야경 분위기를 연출을 목적으로 아랫방향에서 비추도록 설치하는 경관조명시설 | KDS 31 70 20 KDS 34 50 60 | 한국조명전기설비학회 한국조경학회 |
| 투수 콘크리트 | (진)내부에 공극이 존재하여 특별한 저하 없이 물이 통과될 수 있는 시멘트 콘크리트 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 투수계수 | (천)단위시간동안 단위단면적의 흙 사이를 침투하는 물의 유출속도 | KDS 51 12 25 | 한국수자원학회 |
| 투영면적 | (콘)사각뿔로 가정한 파괴면의 밑면을 대표하기 위해 사용되는 콘크리트 부재면 상의 면적 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 튜브조명 | (조)별도의 등기구 없이 투명한 플라스틱 튜브로 된 광원으로 환경조형물·다리·계단과 같은 구조물·시설물의 윤곽을 보여주기 위해 설치하는 경관조명시설 | KDS 34 50 60 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------------------|--|--------------|--------------|
| 트랜지션존 (Zone 3A) | (댐)차수벽과 암석존 제체의 강성차이로 응력이 차수벽이나 차수벽지대(Zone 3)에 과도하게 전달되는 것을 방지하고, 공극의 크기를 제한하여 차수벽지대 재료가 암석 재료의 큰 공극 속으로 씻겨 들어가지 않도록 하기 위하여 설치하는 존 | KCS 54 40 05 | 한국수자원 학회 |
| 트랩 | (설)위생기구나 배수계통 내의 장치로 그 내부에 봉수부를 두고, 배수 흐름에 지장을 주지 않으면서, 배수관 속의 공기가 실내로 유입되는 것을 방지하는 기구 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 트랩 프라이머, 트랩 보급수장치 | (설)트랩의 봉수를 유지하기 위하여 자동으로 물을 보급하는 기구나 장치 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 트랩의 자정작용 | (설)배수의 힘으로 트랩의 봉수부에 침적하거나 부착할 수 있는 이물질들을 흘러가게 하는 작용 | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 트러스 | (교)여러 개의 직선부재로 구성된 골조구조로서, 구조역학상 부재끼리 결합하는 점(격점)은 부재 양끝이 자유롭게 회전하도록 결합되어있는 구조 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 트러스모델 | (교)3축-응력이 작용하는 철근콘크리트 면요소에서 균열이 발생한 이후의 하중 저항 메커니즘을 단순화한 이론으로써, 사인장 균열로 구획된 콘크리트 경사 압축재와 수평 및 수직 철근으로 트러스를 형성하여 하중에 저항한다고 하는 모델 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 특별 관리 산업폐기물 | (진)산업폐기물 중에서 폭발 위험성, 독성, 감염성 그 외 사람의 건강 또는 생활환경과 관련된 피해유발 우려가 있는 것으로, 이에 관한 처리방법을 별도로 정한 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 특별검사 | (진)부품이나 연결 부위의 제작·가설·설치시 적절성을 확보하기 위하여 전문가의 확인이 필요한 검사 | KDS 41 10 10 | 대한건축학회 |
| 특별관리 산업폐기물 | (진)산업폐기물 중에서 폭발위험성, 독성, 감염성 그 외 사람의 건강 또는 생활환경과 관련된 피해유발 우려가 있는 것으로, 이에 관한 처리방법을 별도로 정한 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 특별풍하중 | (진)바람의 직접적인 작용 또는 간접적인 작용을 받는 대상건축물 및 공작물에서 발생하는 현상이 매우 불규칙하고 복잡하여 풍하중을 평가하는 방법이 확립되어 있지 않기 때문에 풍동실험을 통하여 풍하중을 평가해야만 하는 경우의 풍하중 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 특수 내진시스템 | (강)설계지진하에서 몇몇 부재가 상당한 비탄성적 거동을 일으킨다는 가정 하에서 설계된 내진시스템 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|--------------------|
| 특수 삽입물 | (콘)부속물의 볼팅 및 슬롯 연결을 위해 미리 설계되고 제작된 선설치앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 특수강판전단벽 | (진)KDS 41 31 00(4.10)의 요구사항을 만족하는 강판전단벽시스템 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 특수경계요소 | (콘)콘크리트 내진설계기준에서 특수철근콘크리트 구조벽체의 단부에 설치하는 경계요소 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 특수공법 | (지)일반적으로 적용되는 개착공법, 발파공법, TBM공법 또는 쉴드(shield)공법 이외의 공법을 사용하여 하천, 철도, 교량 등을 통과하여 공동구 본체를 구축하는 공법 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 특수내진시스템 | (진)설계지진 하에서 몇몇 부재가 상당한 비탄성거동을 일으킨다는 가정 하에서 설계된 내진시스템 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 특수모멘트골조 | ① (진)KDS 41 31 00(4.10)의 요구사항을 만족하는 모멘트골조시스템 ② (진)연성 모멘트골조의 일종으로서 고연성도의 연성능력을 가지도록 설계된 모멘트골조 | KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 특수배수 | (설)일반 배수계통이나 하수도로 직접 방류할 수 없는 유해·유독·위험하거나 그 외의 바람직하지 않은 성질을 갖는 배수 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 특수부 | (지)분기구, 재료반입구, 출입구, 환기구 등 단면의 형상이 공동구 일반부와 다른 곳 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 특수중심가새골조 | (진)가새시스템의 모든 부재들이 주로 축력을 받고 4.10의 요구사항을 만족하는 대각가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 특수지반 | ① (교)지진 시 발생하는 지반변위가 크고, 그 영향을 고려하여 기초의 내진설계를 해야 하는 지반 ② (조)임해매립지, 쓰레기매립지 등 특수 기반 위에 조성되는 식재지반 | KDS 24 14 50 KDS 34 30 20 | 한국철도시설공단 한국조경학회 |
| 특수하중 | (교)교량의 주요 구조부를 설계하는 경우에 교량의 종류, 구조형식, 가설지점의 상황 등의 조건에 따라 특별히 고려해야 하는 하중의 총칭 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 틀수제 | (천)목재, 철근콘크리트 기둥 및 강재를 이용한 뼈대로 틀을 만들고 내부공간에 돌을 채운 수제 | KCS 51 60 15 | 한국수자원학회 |
| 틈새 | (티)불연속면에 대하여 수직한 방향으로 벌어진 거리 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 틸트업 공법 | (콘)프리캐스트 부재의 콘크리트 치기를 수평위치에서 부여놓고 경사지게 세워 탈형하는 공법 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--------------|-----------|
| 틸팅 테이블 | (콘)프리캐스트 제조공장에서 부재의 콘크리트 치기를 수평 위치에서 하고 부재 탈형시는 수직으로 다루기 위한 것으로서 인서트를 사용하지 않고 부재를 회전시킬 수 있는 장치 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |

파

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|--|---------------------------------------|
| 파고라 | (진)뜰이나 편평한 지붕 위에 나무를 가로와 세로로 엮어 놓고 등나무 등의 덩굴성 식물을 올리어 만든 장식 및 차양의 역할을 하는 정자나 길 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 08 | 대한건축학회 |
| 파괴강도 | (진)재료가 외력에 의해 파괴할 때의 최대강도 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 파괴인성 | (강)구조용 재료 또는 요소가 파괴되지 않고 흡수할 수 있는 에너지의 양 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 파라페트월 | (댐)제체의 파랑으로 인한 월류 방지 또는 댐 축조량, 기초굴착량, 차수벽 면적 등을 줄이기 위하여 댐 마루에 설치하는 시설물 | KDS 54 30 00 | 한국수자원학회 |
| 파랑하중 | (진)파도에 의해 구조물에 가해지는 하중 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 파상마찰 | (교)(콘)프리스트레스를 도입할 때 쉬스 또는 덕트의 시공상 오차에 의해 긴장재와 쉬스 또는 덕트 사이에 발생하는 마찰 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 파쇄골작 | (터)유압가스, 팽창성 화공약품, 특수저폭속화약 등을 이용하여 암반을 파쇄시켜 골작하는 방법 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 파쇄대 | (철)단층을 따라 암반이 부스러져 조성된 길쭉한 띠 모양의 연약대 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 파쇄해체 | (진)압쇄기 또는 브레이커(breaker) 등에 의해 구체를 파쇄하여 해체하는 행위 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 파스너 | ① (강)(진)리벳, 볼트, 고장력볼트 또는 기타 접합 수단의 총칭 ② (진)목구조에서 목재부재 사이의 접합을 보강하기 위하여 사용되는 못, 볼트, 래그나사못 등의 조임용 철물 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 파압 | (진)파랑에 따라 합체가 물과 접하는 면에 발생하는 압력 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 파열력 | (교)정착장치 또는 교량받침 설치위치 등 하중집중점에서 발생하는 파열력(진)으로서, 콘크리트 부재의 치수와 집중하중의 크기, 방향, 위치에 따라 좌우되는 힘 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 파워스펙트럼 | (내)진동의 각 진동수 성분이 가지는 파워를 나타내는 스펙트럼 | KDS 17 10 00 | 한국지진공학회 |
| 파일 임피던스 | (지)항타 시 속도 변화에 대한 말뚝의 저항 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|--|--------------------------------------|
| 파형강판 | (강)지일정 크기의 구조용 강판을 정해진 규격의 주름 모양으로 성형한 금속판 | KCS 11 40 10 KDS 14 31 05 | 한국도로협회 한국강구조 학회 |
| 파형강판 지중구조물 | (강)파형강판을 볼트로 조립하여 단면을 형성한 후 주변과 상부를 흙으로 다짐하여 흙-구조물 상호작용으로부터 외부하중을 지지하는 구조물 | KDS 14 31 05 | 한국강구조 학회 |
| 파형강판 구조물 | (지)파형강판을 볼트로 연결하여 단면을 형성한 후 주변과 상부를 구조적 뒤채움재로 다짐하여 흙-구조물 상호작용에 의해 외부 하중을 지지하는 구조물 | KCS 11 40 10 | 한국도로협회 |
| 판내부 | (내)지각을 구성하는 지각판들의 경계의 안쪽 | KDS 17 10 00 | 한국지진공 학회 |
| 판재증깃 | (건)전통목구조에서 구조용 목질판재를 이용하여 벽체를 구성할 때, 벽체의 뼈대를 구성하는 수직 또는 경계 각재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 판재증깃보강 계수 | (건)판재증깃 간격에 따라 변하는 계수 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 판폭두께비 | (강)강구조 부재의 단면을 구성하는 판요소의 판폭과 판두께의 비 | KDS 14 30 05 | 한국강구조 학회 |
| 팔각지붕 | (진)네 귀에 추녀가 걸린 집에서 합각을 두면서 구성한 지붕 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 팝아웃 | (콘)내동해성이 작은 골재를 콘크리트에 사용하는 경우 동결융해 작용에 의해 골재가 팽창하여 파괴되어 떨어져 나가거나 그 위치의 콘크리트 표면이 떨어져 나가는 현상 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트 학회 |
| 패널 | (진)샌드위치 형태로 결합된 조립식 복합자재 | KCS 41 54 01 | 대한건축학회 |
| 패널존 | (강)접합부를 관통하는 보와 기둥의 플랜지의 연장에 의해 구성되는 보-기둥 접합부의 웹영역으로, 전단패널을 통하여 모멘트를 전달하는 영역 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 패스너 | (진)고정용 철물의 총칭 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 패스박스 | (진)클린룸의 벽면에 설치되는 소형 물품의 이송용 장치 | KCS 41 70 07 | 대한건축학회 |
| 팩커 | (댐)그라우트의 누출을 방지하고 특정의 지층에 국한하여 주입할 목적으로 주입관의 외측에 주입공 또는 케이싱과의 사이를 국부적으로 밀봉하는 기구 | KCS 54 20 15 | 한국수자원 학회 |
| 팬 | (설)기체에 압력을 주어 덕트나 파이프로 보내는 기계 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 팬코일유닛 | (설)코일과 송풍기, 공기여과기를 하나의 유닛으로 만든 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|--|--|---------------------|
| 팽윤 | (진)목재가 수분을 흡습함에 따라 부피가 늘어나는 현상 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 팽창성 지반 | (터)제3기층의 열수변질을 받은 화산분출물, 팽창성 이암 및 온천여토 등 터널시공 및 운영 시 팽창으로 인하여 문제를 일으키기 쉬운 지반 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 팽창재 | (콘)시멘트와 물의 수화반응에 의해 에트린자이트 또는 수산화칼슘 등을 생성하고 모르타르 또는 콘크리트를 팽창시키는 작용을 하는 혼화 재료 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 24 KCS 14 20 30 KCS 14 20 50 | 한국콘크리트학회 |
| 팽창콘크리트 | (콘)팽창재 또는 팽창시멘트의 사용에 의해 팽창성이 부여된 콘크리트 | KCS 14 20 24 | 한국콘크리트학회 |
| 팽창탱크 | (설)배관 계통이나 장치 내의 온도 변화에 따른 유체의 체적 변화량을 흡수하는 장치 | KCS 31 50 15 10 KCS 31 25 05 KCS 31 90 25 | 대한설비공학회 |
| 퍼걸러 | (조)기둥과 들보와 보로 구성되며, 햇빛을 막아 그늘을 제공하는 구조물 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 퍼티 | (진)바탕의 파임·균열·구멍 등의 결함을 메워 바탕의 평편함을 향상시키기 위해 사용하는 살붙임용의 도료 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 편칭메탈 | (진)얇은 금속판에 다양한 모양으로 도려낸 장식철물 | KCS 41 49 01 | 대한건축학회 |
| 편칭전단 | (강)전단스팬이 극히 작고, 직접전단에 상당하는 상태 또는 그때의 전단력 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 펌퍼빌리티 | (콘)펌프에 의한 운반을 실시하는 경우 콘크리트의 압송성 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 펌프 | (설)중력 등의 외력을 이기고 유체의 위치를 바꾸는 기계 | KCS 57 80 10 KDS 31 25 05 | 한국상하수도협회 대한설비공학회 |
| 펌프시설 | (농)펌프시설은 수원에 설치하는 경우와 관로의 도중에 가압펌프(booster pump)를 설치하는 경우가 있음 | KDS 67 25 20 | 한국농어촌공사 |
| 펌프다운 | (진)냉동기의 수리나 장기간 휴지 때에 냉매를 응축기에 회수하는 것 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 페이싱머신 | (강)강재 이음부의 면을 마감하기 위한 절삭가공기의 일종 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 페데스탈 | (진)강구조물에서 기초 위에 설치되는 콘크리트 기둥 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 편경사 | (교)수평곡선부에서 발생하는 차량의 원심력을 부분 상쇄시키기 위한 노면의 경사 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|--------------------|
| 편심가새골조 | (진)부재들의 접합부에서 부재축들이 약간 이격되도록 링 크부재를 사용하여 접합되어 골조의 연성능력을 향상하기 위하여 고안된 가새골조 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 편압 | (티)터널의 좌우 또는 전후 방향으로 불균등하게 작용하는 지반압력 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 평가 | (교)기존 교량의 내하력 결정 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 평고대 | (진)평교차라고도 하며 서까래 및 부연 등의 끝 부분 위쪽에 걸리는 네모지고 긴 목재부재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 평균반복전단응력 | (교)불규칙한 지진하중을 일정한 반복하중으로 치환할 때, 등가의 전단응력 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 평균유량 | (천)1년을 통하여 185일은 이보다 많은 유량 | KDS 51 12 20 | 한국수자원학회 |
| 평균재현주기 | (교)어떤 크기나 특성을 가진 지진이 발생하는 평균 시간 간격 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설공단 |
| 평방 | (진)창방 위에 놓여 다포계의 공포들을 떠받치는 역할을 수행하는 넓고 두꺼운 목재부재 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 평방(平枋) | (진)창방 위에 놓여 다포계의 공포들을 떠받치는 역할을 수행하는 넓고 두꺼운 목재부재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 평상 | (조)이용자의 휴식을 위하여 마루형태로 구성되며 고정 또는 이동이 가능한 시설 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 평수위 | (천)1년을 통하여 185일은 이보다 높은 수위 | KDS 51 12 15 | 한국수자원학회 |
| 평잇기 | (진)금속판 이음 부위가 바탕과 수평하게 설치되는 이음 방법으로 평잇기는 일반적으로 급경사 지붕 및 외벽에 한하여 적용 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 평주 | (진)갓기둥, 퇴주 또는 뿔기둥이라고도 하며 고주보다 짧은 기둥 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 평주(平柱) | (진)갓기둥, 퇴주 또는 뿔기둥이라고도 하며 고주보다 짧은 기둥 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 평판재하시험 | (철)기초저면 위치까지 굴착한 다음 지반위에 재하판을 놓아 하중을 가하고, 그 때의 침하량을 측정하여 지반의 지내력을 알아내는 시험 | KCS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 평패드받침 | (교)탄성중합체 내부에 이종 재료가 없고 일체로 경화된 탄성받침 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|----------------------|
| 평형비틀림 | (콘)비틀림모멘트의 재분배가 일어날 수 없는 비틀림 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 평형하상(안정하상) | (천)임의의 하도구간 내에서 유사의 유입과 유출이 평형을 이루어 안정상태를 이루고 있는 하상 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 평형하천 | (천)하천내의 퇴적도 침식도 이르기 않는 이상적인 상태의 하천 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 폐광산 | (조)광업법에따라 광물을 채굴할 수 없는 광산 | KDS 34 70 25 | 한국조경학회 |
| 폐도 | (조)자체 활용계획이 없고, 지방자치단체에 이관하더라도 도로로 존치할 필요가 없는 구간 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 폐색구간 | (철)선로에서 반드시 하나의 열차만 점유하도록 정한 구간 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 폐색방식 | (철)선로의 상태와 수송량에 따라 폐색구간을 운용하는 방법을 말하며, 상용폐색방식과 대용폐색방식 | KDS 47 40 05 | 한국철도시설공단 |
| 폐쇄공 | (댐)댐공사 및 하천공사가 완료되면, 댐 및 하천공사의 기능을 유지하기 위하여 임시로 설치된 가배수로를 폐쇄하는 공사 | KCS 54 20 10 | 한국수자원학회 |
| 폐쇄장소 | (진)피트 등과 같이 개구부가 작은 폐쇄된 공간 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 폐쇄형 스테럽 | (진)보의 주철근을 둘러싸고 이에 직각이 되게 또는 경사지게 배치한 복부보강근으로서 전단력 및 비틀림모멘트에 저항하도록 단면의 둘레에 배치한 보강철근 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 폐합부 | (교)한 경간을 완성하기 위하여 사용하는 현장치기 콘크리트의 세그먼트 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 폐회로 | (설)프로세스의 출력을 검출기를 통해 측정하여 입력값과 비교한 후 입력값에 도달할 수 있도록 수정 동작을 계속 수행하는 폐회로 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 포기(曝氣)정화법 | (천)하천 내에 시설물을 설치하여 포기를 발생시켜 정화하는 방법 | KCS 51 90 15 | 한국수자원학회 |
| 포복경 | (조)기능줄기를 일컫는 말로서 토양표면을 기는 지상포복경과 토양 속을 기는 지하포복경(지하경) 으로 구분 | KDS 34 40 25 | 한국조경학회 |
| 포스트텐서닝 | (가)콘크리트가 굳은 후에 긴장재를 인장하고 부재의 양단에 정착시켜 프리스트레스를 부재에 도입시키는 방법 | KCS 21 50 05 KDS 14 20 01 | 한국가설협회 한국콘크리트학회 |
| 포스트텐션 방식 | (교)콘크리트가 굳은 후에 긴장재에 인장력을 주고 부재의 양단에서 정착시켜 프리스트레스를 주는 방법 | KCS 14 20 10 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|------------------------------|----------|
| 포장면 분쇄공법 | (조)폐도로 부지의 노면을 전체적으로 제거하지 않고, 포장면을 부분적으로 파쇄하여 식생이 부분적으로 침입하도록 하는 방법 | KDS 34 70 50 | 한국조경학회 |
| 포졸란 | (콘)혼화재의 일종으로서 그 자체에는 수경성이 없으나 콘크리트 중의 물에 용해되어 있는 수산화칼슘과 상온에서 천천히 화합하여 물에 녹지 않는 화합물을 만들 수 있는 실리카질 물질을 함유하고 있는 미분말 상태의 재료 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 포집기 | (설)배수 중에 포함된 유해하거나 위험한 물질, 배수관으로 흘러보내서는 안 되는 물질 또는 재이용할 수 있는 물질의 유해를 저지하고 분리, 수집하고, 나머지 배수만을 자연유하로 배수될 수 있는 형상과 구조를 가진 기구나 장치 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 포트 | (교)내부 공간에 탄성패드, 피스톤, 내부 봉합링을 수용할 수 있는 포트받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 포트받침 | (교)포트 내의 탄성패드에 의해 수직하중과 회전운동을 수용할 수 있는 받침 | KCS 24 40 05 KCS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 폭렬 | (콘)화재 시 급격한 고온에 의해 내부 수증기압이 발생하고, 이 수증기압이 콘크리트의 인장강도보다 크게 되면 콘크리트 부재 표면이 심한 폭음과 함께 바리 및 탈락하는 현상 | KCS 14 20 33 | 한국콘크리트학회 |
| 폭음신호 | (철)기후 불량으로 정지신호를 확인하기 곤란한 경우 또는 예고치 않은 지점에 열차를 정지시켜야 할 경우 뇌관의 폭음으로서 현시하는 정지신호 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 폴리머 겔 | (진)합성고무를 용제로 용해하여 여과할 때 잔류하는 것 또는 아크릴계 수지를 주성분으로 가공된 겔 타입의 친수성 재료로서 점착형 도막방수재나 지수 및 배면 균열차수재 등으로 주로 사용되는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 폴리머 분산제 | (진)물속에 폴리머의 미립자가 분산되어 있는 것으로 주된 화학조성에 따라서 시멘트 혼화용 고무 라텍스와 시멘트 혼화용 수지 에멀션으로 분류 (진) 시멘트 혼화용 고무 라텍스: 합성고무계, 천연고무계 및 고무 아스팔트계 등의 고무 라텍스에 안정제 및 소포제 등을 가해서 잘 분산시켜 균질하게 한 것 (진) 시멘트 혼화용 수지 에멀션: 아세트산 비닐계, 아크릴계 및 합성고무계 등의 수지 에멀션에 안정제 및 소포 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|------------------------------|---------------------|
| | 제 등을 가해서 잘 분산시켜 균질하게 한 것 | | |
| 폴리머 시멘트 모르타르 | (진)콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머 또는 폴리머 혼화제를 사용한 모르타르 | KCS 14 20 23 KCS 41 40 01 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 폴리머 시멘트 콘크리트 | (콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)를 사용한 콘크리트 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 폴리머 시멘트비 | (콘)폴리머 시멘트풀, 모르타르 및 콘크리트에 있어서 시멘트에 대한 시멘트 혼화용 재유화형 분말수지 및 디스퍼전 전 고형분의 질량비 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 폴리머 시멘트풀 | (콘)결합재로 시멘트와 시멘트 혼화용 폴리머(또는 폴리머 혼화제)를 사용한 페이스트 | KCS 14 20 23 | 한국콘크리트 학회 |
| 폴리비닐 부티랄 | (진)필름(PVB: poly vinyl butyral) 재질의 접합 유리용 필름 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 폴리에틸렌 | (진)에틸렌을 중합하여 만드는 열가소성 수지 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 05 | 대한건축학회 |
| 폴리우레아수지 도막방수제 | (상)폴리우레아란 화학적으로 우레아 결합을 일정량 이상 포함한 고분자 화합물의 총칭이고, 이 우레아결합은 폴리이소시아네이트 화합물과 폴리아민류와의 부가 중합반응에 의해 얻어지며, 고압력 스프레이기계를 사용하여 층돌·혼합 분사시켜 방수도막을 형성하는 수지계 방수제 | KCS 57 40 15 | 한국상하수도 협회 |
| 폴리테트라플루오로에틸렌 | (교)열가소성으로서 낮은 마찰계수를 갖는 재료 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 폼라이너 | (가)콘크리트 표면에 문양을 넣기 위하여 거푸집 널에 별도로 부착하는 부재 | KCS 21 50 05 KCS 21 50 10 | 한국가설협회 |
| 폼타이 | (지)타설 직후의 굳지 않은 콘크리트의 유체압에 의해서 거푸집판이 벌어지지 않도록 잡아 매어두는 인장재 | KCS 11 40 05 | 한국도로협회 |
| 폼행거 | (가)콘크리트 상판을 받치는 보 형식의 동바리재를 영구 구조물의 보 등에 매다는 형식으로 사용하는 부속품 | KCS 21 50 05 | 한국가설협회 |
| 표면 | (진)긴 수평보의 윗면, 밀면 및 측면과 같이 목재의 섬유 방향과 평행한 재면 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 표면결로 | (진)구조체의 표면온도가 실내공기의 노점온도보다 낮은 경우 그 표면에 발생하는 수증기의 응결현상 | KCS 41 42 00 | 대한건축학회 |
| 표면지압판 | (강)(진)철근콘크리트 벽이나 기둥 안에 묻히는 강재에 접합되는 보강재로 철근콘크리트의 표면에 위치하여 구속력을 제공하고 하중을 직접 지압에 의해 콘크리트에 전달 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|--|--|---|
| | 하는 판 | | |
| 표면차수벽형 석괴담 | (담)제체의 상류면에 콘크리트와 아스팔트 콘크리트 등의 인공 차수재료에 의한 차수벽을 설치하여 담의 차수기능을 충족시키고 그 배후는 투수성 재료를 배치하여 제체의 안정성을 확보하는 담 형식 | KCS 54 40 05 | 한국수자원학회 |
| 표시장치 | (설)연산부가 유량부와 감온부로부터 신호를 받아 연산한 내용을 나타내는 기기 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 표준갈고리를 갖는 철근의 정착길이 | (콘)위험단면(철근의 항복강도가 도달되어야 할 단면)과 90°갈고리의 외단 간의 최단길이 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 표준설계응답스펙트럼 | (내)(천)설계지진에 대하여 5% 감쇠비를 가진 단자유도 시스템의 설계응답스펙트럼 | KDS 17 10 00 KDS 51 17 00 | 한국지진공학회 한국수자원학회 |
| 표준습지 | (조)자연성을 유지하고 있는 습지이며, 습지복원, 대체습지 조성, 기능평가, 성능평가 등을 위한 기준이 되는 습지로서, 인위적 또는 자연적 훼손이 적고 습지의 기능이 우수하게 발휘되는 습지 | KDS 34 70 20 | 한국조경학회 |
| 표준시방서 | (가)(공)(도)(담)(설)(천)(상)(하)(농)시설물의 안전 및 공사시행의 적정성과 품질 확보 등을 위하여 시설물별로 정한 표준적인 시공기준으로서 발주청(발주자) 또는 건설기술용역업자가 공사시방서를 작성할 때 활용하기 위한 시공기준 | KCS 21 10 00 KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 KCS 44 10 00 KCS 51 10 05 KCS 54 10 00 KCS 57 10 05 KCS 61 10 05 KCS 67 05 05 KDS 10 10 00 | 한국가설협회 대한설비공학회 한국조명전기설비학회 한국도로협회 한국수자원학회 한국수자원학회 한국상하수도협회 한국상하수도협회 한국농어촌공사 한국건설기술연구원 |
| 표준양생 | (콘)20±3℃로 유지하면서 수중 또는 습도 100%에 가까운 습윤 상태에서 실시하는 양생 | KCS 14 20 10 KCS | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|---------------------------------|
| 표준재하방법 | (지)하중을 단계적으로 증가시키며, 임의 하중단계에서는 일정 시간 지속하면서 하중을 재하하는 방법 | KCS 11 50 40 | 한국지반 공학회 |
| 표준지보패턴 | (티)지반의 등급에 따라 미리 표준화한 지보패턴 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 표준최소인장 강도 | (강)(건)KS에 명시된 재료의 인장강도의 하한선 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 표준최소항복 응력 | (강)(건)KS에 규정된 재료에따른 최소항복응력의 하한선 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 표준하천 | (조)하천의 생태적 자연성이 우수하여 하천생태의 구조와 기능이 자연하천의 원형을 유지하고 있는 하천 | KDS 34 70 10 | 한국조경학회 |
| 표준형 벽돌 | (건)길이 190mm, 폭 90mm, 두께 57mm이며, KS L 4201 및 KS F 4005에 규정한 조적용 벽돌 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 표층 및 중간층 | 중간층 (도)기층 위에서 그 요철을 보정하고 표층에 가하여지는 하중을 균일하게 기층에 전달하는 역할을 담당하는 부분 표층 (도)포장의 최상부에서 차량에 의한 마모·박리·전단에 저항하는 부분 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 표토 | (조)지질 지표면을 이루는 흙으로, 유기물과 토양 미생물이 풍부한 유기물층과 용탈층을 포함한 표층 토양 | KCS 34 20 10 | 한국조경학회 |
| 표피철근 | (교)(콘)(건)주철근이 단면의 일부에 집중 배치된 경우일 때 부재의 측면에 발생 가능한 균열을 제어하기 위한 목적으로 주철근 위치에서부터 중립축까지의 표면 근처에 배치하는 철근 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 21 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트 학회 한국도로협회 한국농어촌 공사 |
| 푸리에진폭 | (내)시간이력 파형을 여러 주기를 갖는 정현파들의 합으로 변환하였을 때 해당 진동수에 대한 정현파의 진폭 | KDS 17 10 39 | 한국지진 공학회 |
| 플박스 | (설)금속배관 시 경간(전선관)이 너무 길거나 구부러진 개소가 많아 배관 내 입선이 곤란한 경우 전선의 접속목적이 아닌 단순한 입선목적에만 사용하는 중간박스 | KCS 31 35 15 KCS 31 35 25 | 대한설비 공학회 |
| 품질 관리 | (콘)사용 목적에 합치한 콘크리트 구조물을 경제적으로 만들기 위해 공사의 모든 단계에서 실시하는 콘크리트의 품질 확보를 위한 효과적이고 조직적인 기술 활동 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 품질 확보 | (콘)콘크리트 구조물에 사용하는 콘크리트의 품질이 책임 기술자가 의도했던 시공 및 구조 성능을 확보하기 위한 효과적인 계획과 체계적인 기술 활동 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|---|--|---|
| 품질 확보 조직 | (콘)레디믹스트 콘크리트 공장 및 현장에서 콘크리트의 품질을 확보하기 위한 품질담당 기술자들의 활동 조직 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 품질검사전문 기관 | (도)건설기술 진흥법 제60조에 따라 국립·공립 시험기관 또는 국토교통부 장관에게 등록한 자 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 품질관련 문서 | (철)절차서, 지시서, 도면 등 품질에 영향을 미치는 업무를 지시하거나 품질요건을 규정한 문서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 품질관리 | (강)(건)(철)(콘)건설기술진흥법 제53조부터 제61조까지의 품질과 관련된 법령, 설계서 등의 요구사항을 충족시키기 위한 활동으로서, 시공 및 사용자재에 대한 품질시험·검사활동뿐 아니라 설계도서와 불일치된 부적합공사를 사전 예방하기 위한 활동을 포함함 | KCS 14 20 10 KCS 14 31 05 KCS 47 20 10 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트 학회 한국강구조 학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 품질관리계획서 | (철)품질에 관련된 제반업무가 조직적이고 체계적으로 수행될 수 있도록 수립된 품질관리계획을 기술한 문서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 품질관리비 | (도)건설기술 진흥법 시행규칙 제54조에 따른 품질관리 계획 또는 품질시험계획에 의한 품질관리 활동에 필요한 비용 | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 품질기록 | (철)품질관련 업무의 객관적 증거를 제시하는 완성된 서류 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 품질방침 | (철)품질에 관련된 제반 업무를 조직적이고 체계적으로 수행하기 위하여 조직의 최고 경영책임자가 공식적으로 표명한 품질목표에 대한 전반적인 의지와 방향 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 품질보증 | (강)(건)발주자나 그 대리인에게 신뢰를 주고, 건설공사 성과품의 품질을 확보하기 위해 건설공사의 전 과정에 걸쳐서 수행하는 체계적 활동 | KCS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 품질시스템절차서 | (철)품질관리계획을 실행하기 위한 조직, 책임, 절차, 공정, 자원 등을 체계적, 계획적으로 기술한 문서 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 품질확보계획 | (건)품질요구사항, 시방서, 계약서류에 구조물이 부합토록 하기 위한 조건, 절차, 품질검사, 재료, 기록 등을 서면으로 기술한 문건. 프로토타입 특수 및 중간모멘트골조, 편심 및 좌굴방지가새골조 등의 건물에 실제로 사용될 접합부 또는 가새의 설계물 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 풍력계수 | (건)구조체와 지붕골조 또는 기타 구조물 등의 설계풍압을 산정하기 위한 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍력스펙트럼 계수 | (건)건축물 풍방향의 2차고유진동수에 있어서 풍속변동의 파워를 나타내는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|---|------------------------------|------------|
| 풍력발전소 | (설)바람으로 풍차를 회전하여 전기를 일으키는 발전소 | KDS 31 60 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 풍력터빈 | (설)바람의 운동에너지를 기계적 에너지로 변환하는 장치 (가동부 베어링, 나셀, 블레이드 등의 부속물을 포함) | KDS 31 60 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 풍력터빈을지 지하는구조물 | (설)타워와 기초로 구성된 풍력터빈의 일부분 | KDS 31 60 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 풍방향진동가 속도 | (진)바람의 난동작용으로 건축물이 바람이 부는 방향으로 진동하여 발생하는 가속도 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍상측 | (진)바람이 불어와서 맞는 쪽 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍속고도분포 계수 | (진)지표면의 고도에 따라 기준경도풍 높이까지의 풍속의 증가분포를 지수법칙에 의해 표현했을 때의 수직방향 분 포계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍속변동계수 | (진)가스트영향계수를 평가할 때 지표면의 상태에 따라 변하는 난류강도의 영향을 반영하기 위한 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍압계수 | (진)주골조의 설계풍압을 산정할 때는 외압계수 C_{pe} 와 내압계수 C_{pi} 로 구성되며, 외장재의 설계풍압을 산정할 때에는 피크외압계수 GC_{pe} 와 피크내압계수 GC_{pi} 로 구성 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍직각 방향진동 | (진)난류의 비정상적인 운동 및 건축물 배후면의 양측에 서 규칙적으로 발생하는 와류에 의해 바람부는 직각방향 으로 유발되는 건축물의 진동형태 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍직각방향 진동가속도 | (진)건축물 양쪽 모서리부에서 배후면의 좌우쪽으로 상호 규칙적으로 발생하는 와류에 의하여 건축물이 바람부는 직각방향으로 진동하여 발생하는 가속도 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 풍하중 | (콘)바람에 의하여 구조물에 작용하는 하중 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 풍하측 | (진)바람이 불어와 맞는 측의 반대쪽으로 바람이 빠져 나가는 측 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 퓨즈 | (설)과전류가 통과하면 가열되어 끊어지는 용융 회로개방 형의 가용성 부분이 있는 과전류보호장치 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 프라이머 | (진)방수층과 바탕을 견고하게 접착시키는 에폭시계 혹은 아스팔트계 재료(경질형 프라이머)와 구조체 거동에 방수 층의 파손을 방지하고자 바탕층과 유연하게 밀착시킬 목 적으로 바탕면에 도포하는 액상(液狀) 혹은 점착(粘着) 유 연형의 재료(연질형 절연형 프라이머) | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------------|---|--|--|
| 프라이미 코우트 | (도)보조기층, 입도조정기층 등에 침투시켜 이들 층의 방수성을 높이고, 그 위에 포설하는 아스팔트 혼합물 층과의 부착을 좋게 하기 위하여 보조기층 또는 기층 위에 역청재료를 살포하는 것 | KDS 44 50 00 | 한국도로협회 |
| 프로토콜 | ① (설)컴퓨터 또는 기기들 간의 정보교환을 원활하게 하기 위하여 정한 여러 가지 통신규칙과 방법에 대한 약속, 통신의 규약을 의미함 ② (설)일반적으로 기종(機種)이 다른 컴퓨터는 통신규약도 다르기 때문에 기종이 다른 컴퓨터 간에 정보통신을 하려면 표준 프로토콜을 설정하여 각각 이를 채택하여 통신망을 구축해야 함 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| 프로토타입 | (강)(건)실제건물의 골조에서 사용되는 접합부, 부재크기 및 강재특성과 그 밖의 설계, 상세와 공사특성 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 프리스트레스 | (교)(콘)외력의 작용에 의한 인장응력을 상쇄할 목적으로 미리 계획적으로 콘크리트에 준 응력 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 53 KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 KDS 24 14 21 | 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 프리스트레스 강재의 릴렉сей션률 | (교)PS강재에 인장력을 주어 일정한 변형이 유지되는 상태에서 시간의 경과와 더불어 감소된 인장력을 최초로 준 PS강재 인장력에 대한 백분율로 나타낸 값 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 프리스트레스 도입 | (콘)긴장재의 인장력을 콘크리트에 전달하기 위한 조작 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 프리스트레스 압축 인장역 | (콘)프리스트레싱을 하는 동안에 압축응력을 받았던 단면이 그 후 외부에서 작용한 하중에 의해 인장응력을 받게 되는 부분 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 프리스트레스 힘 | (콘)(교)프리스트레싱에 의하여 부재의 단면에 작용하고 있는 힘 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 |
| 프리스트레스 힘의 전달 | (교)정착단면으로부터 일반단면으로 프리스트레스 힘이 전달되면서 단면 내에서의 응력분포곡선은 비연속 분포로부터 점차적으로 선형 연속 분포로 바뀌게 되는데 이 과정에서 단면 내에 수직응력()과 전단응력(τ)이 발생하는 4차원적인 현상 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|--|------------------------------------|
| 프리스트레스 힘 | (콘)프리스트레싱에 의하여 부재단면에 작용하고 있는 힘 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 53 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리스트레싱 | (콘)(교)프리스트레스를 주는 일 | KCS 14 20 53 KDS 14 20 01 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트 학회 한국콘크리트 학회 한국철도시설공단 |
| 프리스트레싱 강재 | (콘)프리스트레스를 주기 위하여 쓰이는 강재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리스트레스 콘크리트 | (가)(콘)외력에 의해 콘크리트에 발생하는 인장응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 그 응력의 분포와 크기를 정하여 내력을 준 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 53 KCS 21 50 20 | 한국콘크리트 학회 한국콘크리트 학회 한국가설협회 |
| 프리스트레스 콘크리트 | (콘)외력에 의하여 발생하는 응력을 소정의 한도까지 상쇄할 수 있도록 미리 계획적으로 압축력을 작용시킨 콘크리트:PS콘크리트 또는 PSC라고 약칭하기도 함. | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리웨팅 | (콘)골재를 사용하기 전에 미리 흡수시키는 조작 | KCS 14 20 20 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리즘 | (진)그라우트 또는 모르타르가 포함된 단위조적의 개체로 조적조의 성질을 규정하기 위해 사용하는 시험체 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 프리캐스트 거푸집 | (뎀)미리 공장 등에서 제조한 콘크리트 판으로 보호차수 콘크리트와 보호콘크리트 시공 시 적용하는 거푸집 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원 학회 |
| 프리캐스트 구조물 | (교)프리캐스트 구조물은 최종 위치에서가 아닌 다른 장소 또는 공장에서 제작되는 구조 부재로 구성되어 조립된 구조물에서는 구조적인 일체성을 확보하도록 각 부재들을 연결 | KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 프리캐스트 콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | KCS 14 20 53 KCS 21 50 20 | 한국콘크리트 학회 한국가설협회 |
| 프리캐스트 콘크리트 골조구조 | (콘)프리캐스트 콘크리트 보 및 기둥부재로 접합 조립하여 구성한 구조방식 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리캐스트 콘크리트 입체구조 | (콘)프리캐스트 바닥판 및 벽판을 일체로 구성한 입체식 구조방식 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 프리캐스트 콘크리트판 구조 | (콘)프리캐스트 콘크리트 바닥판 및 벽판 등을 유효하게 접합 조립하여 구성한 구조방식 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|---|------------------------------|--------------------|
| 프리캐스트콘크리트 | (가)(콘)제작공장 또는 제작장에서 생산된 일정한 형태의 콘크리트 부재 | KCS 14 20 44 KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 프리텐서닝 | (콘)긴장재를 먼저 긴장한 후에 콘크리트를 치고 콘크리트가 굳은 다음, 긴장재에 가해 두었던 인장력을 긴장재와 콘크리트의 부착에 의해서 콘크리트에 전달시켜 프리스트레스를 주는 방법 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 프리텐션 방식 | (교)콘크리트를 치기 전에 거푸집내의 소정의 위치에 PS강재를 긴장시켜 놓고, 그 주위에 콘크리트를 치며, 콘크리트가 굳은 다음에 긴장력을 풀어주어 PS강재와 콘크리트의 부착력에 의하여 콘크리트에 프리스트레스를 주는 방식 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 프리텐션 접합부 | (강)규정된 최소의 프리텐션으로 조여진 고장력볼트 접합부 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 프리텐션방식 | (콘)긴장재에 먼저 인장력을 가한 후 콘크리트를 쳐서 프리스트레스를 주는 방법 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 프리텐션 접합부 | (진)규정된 최소의 프리텐션으로 조여진 고장력볼트접합부 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 프리플레이스트 콘크리트 | (가)(콘)미리 거푸집 속에 특정한 입도를 가지는 굵은 골재를 채워넣고, 그 간극에 모르타르를 주입하여 만든 콘크리트 | KCS 14 20 50 KCS 21 50 20 | 한국콘크리트학회 한국가설협회 |
| 프린스 | (댐)차수벽과 댐 기초를 수밀상태로 연결하고, 그라우트 캡으로서의 역할 | KCS 54 40 10 | 한국수자원학회 |
| 플랫 슬래브 | (콘)없이 지판에 의해 하중이 기둥으로 전달되며, 2방향으로 철근이 배치된 콘크리트 슬래브 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 플랫 플레이트 | (콘)보나 지판이 없이 기둥으로 하중을 전달하는 2방향으로 철근이 배치된 콘크리트 슬래브 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 플랫폼구조 | (진)경골목구조에서 벽체의 스테드가 각 층마다 별도로 구조체로 건축되고 벽체 위에 윗층의 바닥이 올려지고 그 위에 다시 윗층의 벽체가 시공되는 공법 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 플러그 용접 | (강)접쳐 맞춘 두 부재의 한쪽에 구멍을 뚫어, 그 판의 표면까지 팍 채워 용접하여 다른 부재를 접합하는 용접 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 플러그용접 | (강)접쳐 맞춘 두 부재의 한쪽에 구멍을 뚫어, 그 판의 표면까지 팍 채워 용접하여 다른 부재를 접합하는 용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 플렉스코어드 아크용접 | (교)(강)코어드 와이어나 플렉스코어드 와이어 용접봉을 사용하는 용접 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 플렉스코어드 아크용접 | (교)(강)코어드 와이어나 플렉스코어드 와이어 용접봉을 사용하는 용접 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|--|---|
| 플레이 스택 | (설)석유정제공장, 석유화학공장, 화학공장 및 천연가스 처리공장 등에서 배출되는 가연성, 독성물질을 소각시켜 독성이나 가연성이 없는 물질로 치환시킨 후 대기 중으로 방출하기 위한 굴뚝모양의 소각탑 | KDS 31 80 50 | 한국조명전기설비학회 |
| 플레이트거더 | (강)(건)(교)상하부플랜지와 웨브를 용접으로 조립한 I-단면 형상의 거더 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 플리커 | (설)일련의 광원으로부터 빛이 비교적 짧은 주기로 눈에 들어올 경우, 정상적이 아닌 자극으로 느끼는 현상 | KDS 31 70 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 피난구유도등 | (설)피난구 또는 피난경로로 사용되는 출입구를 표시하여 피난을 유도하는 등 | KDS 31 80 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 피닝 | (교)충격타를 가하여 금속을 기계적으로 가공하는 작업 | KCS 24 30 00 | 한국도로협회 |
| 피드백 | (설)프로세스의 상태를 검출기를 통하여 측정하고 제어기에 입력시키는 것과 같이 제어 시스템에서 출력으로부터 입력의 방향으로 진행되는 것을 의미 | KDS 31 35 05 | 대한설비공학회 |
| 피로 | (강)(건)재료가 항복강도 이하의 하중을 반복적으로 받음에 따라 그 강도가 저하되는 현상 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 피로강도 | (강)특정 반복횟수 동안 부재에 파괴가 일어나지 않고 저항할 수 있는 최대 응력범위 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 피로설계수명 | (강)피로균열의 발생 없이 설계교통하중에 저항할 수 있는 기간 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 피로와 파단한계상태 | (교)반복적인 차량하중에 의한 피로파괴 및 파단에 관한 한계상태 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 피복도체 | (설)완전한 전기절연체로 인정되지 않은 비도전성 물질로 단층 또는 다층으로 피복된 도체 | KCS 31 10 21 KDS 31 10 20 | 한국조명전기설비학회 |
| 피복두께 | ① (강)(교)(콘)철근 콘크리트 또는 철골철근 콘크리트 단면에서 최외측의 철근, 긴장재, 강재표면과 콘크리트 부재 표면까지의 최단거리 ② (교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | KCS 14 20 10 KCS 24 30 00 KDS 14 30 05 KDS 24 14 20 | 한국콘크리트학회 한국도로협회 한국강구조학회 한국철도시설공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------|---|--|------------------------------------|
| 피복아크용접 | (강)(건)(교)용접하려는 모재표면과 피복 아크용접봉의 선단과의 사이에 발생하는 아크열에 의해 모재의 일부를 용융함과 동시에 용접봉에서 녹은 용융금속에 의해 결합하는 용접 방법 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 피스톤 | (교)탄성패드에 압력을 가하여 하중을 전달하는 포트받침의 구성요소 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 피에스엘 | (진)목재단판 스트랜드를 평행한 방향으로 접착한 고강도 구조용복합목재 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 파이닝 | (강)금속의 위를 해머로 두드리는 가공법으로 용접의 경우에는 피드 또는 그 가까이를 두드리는 것에 의해 잔류응력을 경감시키는 것 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 피칭 | (터)TBM 장비의 진행 축방향으로부터 수평축에 대한 장비의 상하 방향의 회전현상 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 피크내압계수 | (진)외장재 설계용 풍하중 산정에 필요한 가스투영향계수와 내압계수를 함께 고려한 순간 최대에 상응하는 값 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 피크외압계수 | (진)외장재 설계용 풍하중 산정에 필요한 가스투영향계수와 내압계수를 함께 고려한 순간 최대에 상응하는 값 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 핀 | (진)슬리브와 볼트를 연결하여 슬리브의 회전을 통해 볼트를 연결체와 체결되도록 하는 부품 | KCS 41 70 04 | 대한건축학회 |
| 핀주각 | (진)힌지주각이라고도 하며, 이동은 구속되나 회전을 허용되는 주각부 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 핀 홀 | (진)바탕 유리까지 도달하는 윤곽이 뚜렷한 얇은 막의 구멍 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 필댐 | (댐)록필댐 또는 흙댐과 같이 암석, 자갈, 토사 등의 천연 재료를 층다짐을 하면서 쌓아 올려 축조한 부분을 주체로 하는 댐을 필댐(Fill Dam) | KDS 54 30 00 | 한국수자원학회 |
| 필드버스 | (설)기존의 여러 가닥의 케이블로 접속된 하부기기를 하나의 통신선으로 연결하는 네트워크 기술로 입출력용 제어기기가 생산현장에 분산되는 형태를 취한다고 해서 생산현장을 위미하는 “필드”와 “통신”을 의미하는 “버스”를 합하여 필드버스라고 함 | KDS 31 90 55 | 대한설비공학회 |
| 필러 | ① (터)굴착면 사이에 남아 있는 기둥이나 벽 모양의 지반 ② (진)요소의 두께를 증가시키는 데 사용하는 플레이트 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 KDS 41 31 00 | 한국터널지하공간학회 한국터널지하공간학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------|--|--|-------------------------------|
| 필로티구조 | (진)건축물 상층부는 내력벽이나 가새골조등 강성과 강도가 매우 큰 구조로 구성되어 있으나, 하층부는 개방형 건축공간을 위하여 대부분의 수직재가 기둥으로 구성되어 내진성능이 크게 저하될 수 있는 구조 | KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 필요 하드필 강도 | (댐)제체에서 발생하는 압축과 인장응력에 필요한 하드필 강도의 범위 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 필릿 선단부 | (강)용접되거나 압연된 단면 필릿의 전환점 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 필릿용접 | (강)(건)(교)용접되는 부재의 교차되는 면 사이에 일반적으로 삼각형의 단면이 만들어지는 용접 | KDS 14 31 05 KDS 24 14 30 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 필릿용접 보강 | (강)(건)그루브용접을 보강하기 위해 추가된 필릿용접 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 필릿용접보강 | (강)(건)그루브용접을 보강하기 위해 추가된 필릿용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 필터드라이어 | (진)냉동작용을 저해하는 수분을 흡수함과 동시에 필터 역할을 하는 장치 | KCS 41 70 05 | 대한건축학회 |
| 필터용 매트 | (천)침출수는 배수하고 토립자가 흡출하는 것은 방지하기 위해 설치하는 매트 | KCS 51 60 10 | 한국수자원학회 |

하

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|------------------------------|----------|
| 하구 | (천)하천수가 바다나 호수 또는 다른 하천으로 흘러 들어가는 어귀 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 하구둑 | (천)하구부에서 염수가 하천 쪽으로 거슬러 올라감을 방지하거나 고조(高潮)를 방어하고 또한 담수호 조성으로 용수원을 확보할 수 있도록 하구부를 횡단하여 축조하는 시설물 | KCS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 하구시설 | (천)용수 확보, 해수 유입 방지, 홍수피해 감소 및 간석지 개발 등을 위하여 바다와 만나는 하천의 하구부에 설치하는 시설 | KDS 51 50 45 KDS 51 60 40 | 한국수자원학회 |
| 하단 코너부 | (교)받침 안쪽에서 시작하여 거더의 끝부분을 분리시키려는 힘에 저항하도록 설계해야 하는 곳 | KDS 24 14 20 | 한국철도시설공단 |
| 하도 | (천)평상시 혹은 홍수 시 유수가 유하하는 공간이면서 수생태계가 서식하는 공간 | KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |
| 하도(프라이어) | (진)물체의 바탕에 직접 칠하는 것. 바탕의 빠른 흡수나 녹의 발생을 방지하고, 바탕에 대한 도막 층의 부착성을 증가시키기 위해서 사용하는 도료 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 하드보드지 | (진)딱딱하고 두꺼운 종이 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 하드필 | (댐)하드필재, 시멘트, 물을 구성 재료로 하여 이들을 비벼서 만든 것 또는 경화된 것 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 하드필 강도 | (댐)하드필의 탄성영역 강도로 탄성영역 강도는 압축강도 시험에서 얻은 응력-변형도 곡선에서 응력과 변형도가 직선관계에 있는 범위(탄성영역)에서의 최대응력을 의미 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 하드필 공법 | (댐)댐 건설 위치 인근에서 구할 수 있는 재료를 최대한 가공하지 않고, 물과 시멘트를 넣어 하드필 혼합설비에서 생산한 재료인 하드필을 펴고르고 틀러다짐 하는 공법 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 하드필 인장강도 | (댐)조깅인장강도 시험을 통해 얻을 수 있는 인장강도 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 하드필 탄성계수 | (댐)압축강도시험에서 얻을 수 있는 응력-변형도 곡선 중 탄성영역에서의 기울기를 통해 구할 수 있는 탄성계수 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |
| 하드필댐 | (댐)하드필 공법을 적용한 사다리꼴 형상의 댐 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------|---|--|-----------------------------------|
| 하드필재 | (댐)원재료로 있는 모재를 필요에 따라 최대 입경이상 재료의 제거 또는 파쇄 등의 절차를 거쳐 하드필재의 최대입경 이하로 조정한 재료로서, 이는 콘크리트 골재에 해당 | KCS 54 65 05 KDS 54 65 00 | 한국수자원 학회 |
| 하로 플레이트 거더교 | (교)통로가 주거더의 하면위치에 배치되는 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |
| 하방(下枋) | (진)기둥뿌리에 걸구되는 수장재 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 하부노반 | (철)시공기면으로부터 상부노반을 제외한 아래 부분 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설 공단 |
| 하상 | (천)하도 내에 있어서 물이 흐르는 바닥 부분 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |
| 하상(河狀)계수 | (천)하천 내 어느 지점에서 동일한 년도의 최소유량에 대한 최대유량의 비율, 유량변동계수(流量變動係數, coefficient of flow fluctuation)라고도 함 | KDS 51 12 05 | 한국수자원 학회 |
| 하상경사 | (천)하상의 종단방향 경사 | KDS 51 12 05 | 한국수자원 학회 |
| 하상상승 | (교)퇴적물로 인한 하상 종단의 일반적/점진적인 상승 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 하상유지공 | (천)종방향 침식을 방지하고 하상을 안정시키므로써 하상 퇴적물의 재이동, 하안의 붕괴 등을 방지하며 호안 공작물의 기초를 보호할 목적으로 설치하는 시설 | KDS 51 50 40 KDS 51 60 35 | 한국수자원 학회 |
| 하상유지시설 | (천)하천 바닥의 안정과 하천의 단면 형상을 유지하기 위하여 하천 바닥에 설치하는 구조물 | KCS 51 60 20 KDS 51 50 20 | 한국수자원 학회 |
| 하상저하 | (교)장기 침식으로 인한 하상종단의 일반적/점진적인 강하 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 하상정리 | (천)토석, 모래, 자갈 등 하천 부산물의 채취, 홍수 시 유수 소통을 위한 단면 확대, 수질개선 확보를 위한 퇴적토 제거 등을 통해 하상단면을 정리하는 것 | KCS 51 60 23 | 한국수자원 학회 |
| 하수급인 | (공)(도)(조)건설산업기본법 제2조제14호의 하수급인 | KCS 10 10 05 KCS 34 10 00 KCS 44 10 00 | 한국건설기술 연구원 한국조경학회 한국도로협회 |
| 하수형 | (조)식재기반으로부터 식물을 늘어뜨려 덮는 방법으로 덩굴식물이나 목본식물을 이용 | KDS 34 70 45 | 한국조경학회 |
| 하안 | (천)하도 내 수면이 비탈면과 접하는 선적인 개념으로서의 영역 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |
| 하안방어선 | (천)제방의 안전성과 저수로의 안정성을 확보하기 위해서, 어떠한 구조적 대책(저수로호안, 하안침식방지공)을 강구할 필요가 있는 하도계획 상의 선 | KDS 51 14 20 | 한국수자원 학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|--|---|
| 하우스랩 | (진)외벽의 덮개재료 바깥쪽에 설치하여 외부의 물은 내부로 침투하지 못하게 하고 내부의 습기는 외부로 배출될 수 있도록 하는 투습 방수 성능의 얇은 막 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 하위 5 % | (콘)실제 강도가 공칭강도를 초과할 확률 95%에 대한 90%의 신뢰도를 의미하는 통계 용어 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 하이브리드보 | (강)복부의 항복응력보다 플랜지의 항복응력이 더 크도록 제작된 강재 보로서, 플랜지의 최대응력이 복부의 항복응력보다 작거나 같으면 하이브리드 보가 아닌 균질한 것으로 봄 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 하장 | (철)화물을 화차에 적재 및 하화함과 동시에 트럭과 같은 타 수송차량에 화물을 옮겨 싣고 내리는 장소 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 하중 | (가)(강)(철)(콘)구조물 또는 부재에 응력 및 변형을 발생시키는 일체의 작용 | KCS 47 20 10 KDS 14 20 01 KDS 14 30 05 KDS 21 10 00 KDS 47 20 05 | 한국철도시설공단 한국콘크리트학회 한국강구조학회 한국가설협회 한국철도시설공단 |
| 하중계수 | ① (진)(교)(콘)하중의 공칭값과 실제 하중 간의 불가피한 차이, 하중을 작용외력으로 변환시키는 해석상의 불확실성, 예기치 않은 초과하중, 환경작용 등의 변동을 고려하기 위하여 사용하중에 곱해주는 안전계수 ② (교)하중효과에 곱하는 통계에 기반한 계수이며, 일차적으로 하중의 가변성, 해석 정확도의 결여 및 서로 다른 하중의 동시작용확률을 고려하며, 계수 보정과정을 통하여 저항의 통계와도 연관 | KDS 14 20 01 KDS 24 10 10 KDS 24 10 11 KDS 41 10 05 | 한국콘크리트학회 한국철도시설공단 한국도로협회 대한건축학회 |
| 하중도 | (조)(천)통상 평수위 위에 노출되는 하도(河道) 내 침식과 퇴적작용에 의해 형성되어 조류 등 생물의 서식기능을 돕는 섬 | KCS 51 90 10 KDS 34 70 10 | 한국수자원학회 한국조경학회 |
| 하중수정계수 | (교)교량의 연성, 여유성 및 중요도를 고려한 계수 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 하중영향 | (교)작용하중, 부과된 변형, 체적변화 등으로 인하여 발생하는 변형, 응력 또는 단면력 | KDS 24 10 11 KDS 24 14 21 | 한국도로협회 |
| 하중저항 철근 | (강)(진)소요하중에 저항할 수 있도록 설계하고 배근한 합성부재 내의 철근 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 하중저항철근 | (강)(진)소요하중에 저항할 수 있도록 설계하고 배근한 합성부재 내의 철근 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|------------------------------|
| 하중조합 | (진)(교)(콘)구조물 또는 부재에 동시에 작용할 수 있는 각종 하중의 조합 | KDS 14 20 01 KDS 24 14 21 KDS 41 10 15 | 한국콘크리트학회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 하중주 | (천) 하천내에서 고정되지 않고 자연적으로 변모하는 사주 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 하천복원(河川復元) | (천)치수사업, 기타 다른 목적의 하천사업이나 불량한 유역관리에 의해 훼손된 생물서식처, 자정, 경관과 친수성 등 하천의 환경적 기능을 되살리기 위해 하도와 하천변을 원래의 자연상태에 가깝게 되돌리는 것 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 하천전이대(轉移帶, 추이대) | (천)서로 다른 생태계가 만나는 곳으로 외부의 교란이 내부로 전달되는 것을 여과하는 완충대의 역할을 수행하며, 하천에서는 추이대(推移帶)로서 수생생태계와 육상생태계가 바뀌는 이행부(移行部)로서 생물서식처 또는 이동통로 기능을 갖는 곳 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 하천지형형태학 | (교)하천과 범람원의 형성, 표면 형상 및 침식과 침식 잔해물의 집적에 의한 변화를 연구하는 학문 | KDS 24 10 11 | 한국도로협회 |
| 하천관리유량 | (천)하천유지유량과 우수점용(流水占用)을 위하여 필요한 이수유량을 합한 유량 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 하천밀도 | (천)유역내의 지류가 많고 적음을 정량적으로 나타내는 지표로 분류와 지류를 포함한 전체하천의 총 길이를 유역면적으로 나눈 값 | KDS 51 12 05 | 한국수자원학회 |
| 하천수 | (천)하천의 지표면에 흐르거나 하천 바닥에 스며들어 흐르는 물 또는 하천에 저장되어 있는 물 | KDS 51 12 50 | 한국수자원학회 |
| 하천습지와 배후습지 | (천)하천습지는 하천 구역내의 습지를 말하며 배후습지는 범람원이나 삼각주에 발달한 자연제방의 배후에 생긴 습지 | KCS 51 90 10 | 한국수자원학회 |
| 하천시설 | (천)하천법 제2조 3호에서 규정한 시설 중 이 기준에서 정한 내진설계대상 하천시설 | KDS 51 17 00 | 한국수자원학회 |
| 하천연장 | (천)하천의 종단방향의 길이 | KDS 51 12 05 | 한국수자원학회 |
| 하천유지용수 | (천)하천유지유량 개념에 따라 수자원 계획 차원에서 설정하는 용수 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 하천유지유량 | (천)하천의 정상적인 기능 및 상태를 유지하기 위하여 필요한 최소한의 유량 | KDS 51 14 35 | 한국수자원학회 |
| 하천정화기법 | (천)자연하천이 갖는 정화능력을 인위적인 물리·화학·생물학적 방법을 이용하여 보강·보완하는 방법 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|--|--|
| 하천정화시설 | (천)하천수를 정화하기 위해 하천정화기법에 의해 설치한 구조물 또는 설비 | KDS 51 60 05 | 한국수자원학회 |
| 하천환경 | (천)물과 그 주변공간 그리고 여기에 서식하는 생물의 통합체로 이루어진 하천 그 자체로서의 자연적, 인공적 모습 | KDS 51 12 45 | 한국수자원학회 |
| 하천환경정보도 | (천)하천환경의 특성을 종합적으로 관찰하고 해석하기 위하여 하천환경조사에서 수집, 정리된 정보를 도면상에 체계적으로 정리하여 가시화한 정보지도 | KDS 51 12 45 | 한국수자원학회 |
| 하천회랑 | (천)하천에서의 생물서식처와 하천의 물리적 기능(길이, 넓이, 깊이)이 결합하여 형성된 경관생태측면의 하천통로 | kDS 51 70 05 | 한국수자원학회 |
| 하향용접 | (건)아래보기 용접 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 하화 | (철)자동차 및 화차에 적재된 화물을 내리는 작업 | KCS 47 20 10 | 한국철도시설공단 |
| 한계깊이 | (콘)콘크리트가 성능저하될 때, 구조물의 내구성능 저하를 일으키기 시작하는 콘크리트 표면으로부터 성능저하침투깊이 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 한계상태 | (강)(건)(교)구조물 또는 구조요소가 사용성, 안전성, 내구성의 설계규정을 만족하는 최소한의 상태로서, 이 상태를 벗어나면 관련 성능을 만족하지 못하는 한계 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 24 10 11 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 한국도로협회 대한건축학회 |
| 한계상태설계법 | (강)(건)확률론과 신뢰성 이론에 근거하여 구조물이 한계상태를 벗어날 가능성을 적정 수준으로 제한하는 설계법 | KDS 14 31 05 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 한계상태설계법 하중조합 | (건)한계상태설계법에 적용되는 하중의 조합 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 한계성능저하 상태 | (콘)구조물이 여러 성능저하요인에 대해서 성능저하가 발생하는 기준점에 도달한 상태 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 한도 견본 | (건)사용상 유해하다고 생각되는 결점의 외관 판정 상 기준을 명확히 하기 위해 사용하는 견본 | KCS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 한중 콘크리트 | (콘)(덱)콘크리트 타설 후의 양생기간에 콘크리트가 동결할 우려가 있는 시기에 시공되는 콘크리트 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 10 | 한국콘크리트학회 한국수자원학회 |
| 한지형 잔디 | (조)생육적온이 15~25℃, 뿌리의 생육적온인 토양의 온도가 10~18℃에서 잘 자라는 잔디 | KCS 34 40 25 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|------------------------------|-----------------------|
| 할석기 | (진)원석을 판석 등으로 가공하는 기계 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 한편판재 전단벽 | (진)판재중깃으로 만들어진 골조의 한쪽에만 구조용 목질 판재를 부착하여 구성한 전단벽체 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 함수미고 결지반 | (터)신생대 3기 말부터 제4기에 형성된 퇴적물, 암석의 풍화대, 파쇄대 등의 미고결 또는 물을 포함하고 있어 고결도가 낮은 지반 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 함수율 | (진)목재의 무게에 대한 목재 내에 함유된 수분 무게의 백분율(%)로서 함유수분의 양을 목재의 무게로 나누어서 백분율로 구하며, 기준이 되는 목재의 무게를 구하는 시점에서의 함수율에 따라 다음과 같이 두 가지로 구분함 ① 건량 기준 함수율(%): 함유 수분의 무게를 목재의 전건 무게로 나누어서 구하며 일반적인 목재에 적용되는 함수율 ② 습량 기준 함수율(%): 함유 수분의 무게를 건조 전 목재의 무게로 나누어서 구하며 펄프용 칩에 적용되는 함수율 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 합각(合闕) | (진)팔각지붕의 박공머리에 생긴 삼각형의 공간 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 합금강 | (강)(교) 강의 성질을 개선 향상시키거나 소정의 성질을 구비시키기 위하여 합금원소를 1종 또는 2종 이상 함유시킨 강철 | KCS 14 31 05 KCS 24 30 00 | 한국강구조 학회 한국도로협회 |
| 합성 | (진)내부힘의 분산에 있어 강재요소와 콘크리트요소가 일체로서 거동하는 조건 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성가새 | (강)(진)철근콘크리트에 매입된 강재 단면(압연 또는 용접 단면) 또는 콘크리트가 충진된 강재 단면으로써 가새로 사용되는 부재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조 학회 대한건축학회 |
| 합성강판 전단벽 | (진)면외강성을 제공함으로써 강판의 좌굴을 방지할 수 있도록, 양면 혹은 한 면에 철근콘크리트가 부착된 강판으로 이루어지며 KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 벽 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성거더 | (교)철근 콘크리트 바닥판과 강거더가 일체로 되어 작용하도록 이들을 적절한 전단연결재에 의하여 합성한 구조를 가진 거더 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설 공단 |
| 합성거더교 | (교)주거더와 현장치기 바닥판이 전단연결재에 의해 결합되어 주거더와 바닥판이 일체로 된 합성단면으로 하중에 저항하는 교량 | KDS 24 10 10 | 한국철도시설 공단 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|--|--|------------------------------|
| 합성구조 | (강)두 종류 이상의 재료를 조합해서 일체로 작용하도록 고안된 구조형식으로서 일반적으로는 강구조부재와 콘크리트 부재를 일체화한 구조 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 합성기둥 | (강)(진)압연 형강 또는 용접 형강이 구조용 콘크리트에 매립되거나, 원형 또는 각형강관에 구조용 콘크리트가 충전된 기둥 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 합성보 | (강)(진)강재보가 슬래브와 연결되어 하나의 구조물로서 구조적 거동을 할 수 있는 보 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 합성보통가새골조 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성부분구속모멘트골조 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성모멘트골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성슬래브 | (강)(진)데크플레이트에 부착되고 지지된 콘크리트 슬래브로, 지진하중 저항시스템의 부재 사이에 하중을 전달하는 다이아프램으로 거동하는 것 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 합성작용 | (강)2개 또는 그 이상들의 요소 또는 부재들이 그들 사이의 상대운동을 방지함으로써 함께 작용하도록 만들어진 조건 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 합성전단벽 | (강)(진)매입되지 않은 강재 단면이나 철근콘크리트에 매입된 강재 단면을 경계부재로 갖는 철근콘크리트 벽 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성전차선 | (철)조가선(강제 포함), 전차선, 행거, 드로퍼 등으로 구성된 가공전선 | KDS 47 30 10 | 한국철도시설공단 |
| 합성중간모멘트골조 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족시키는 합성모멘트골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성콘크리트 압축부재 | (콘)구조용 강재, 강관 또는 튜브로 축방향을 보강한 압축부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 합성콘크리트 휨부재 | (콘)현장이 아닌 곳에서 만들어진 프리캐스트 부재와 현장치기콘크리트 요소로 구성되는 휨부재로서 그 요소가 하중에 대해서 일체가 되어 움직이도록 결합된 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 합성특수모멘트골조 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성모멘트골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성특수전단벽 | (진)KDS 41 31 00(4.13)의 소요조건을 충족하는 합성전단벽 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합성특수중심가새골조 | (진)KDS 41 31 00(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|--------------|--|--|------------------------------|
| 합성편심가새골조 | (진)KDS 41 3100(4.11)의 요구사항을 만족하는 합성가새골조 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 합의 | (농)공사감독자(또는 감리원)와 계약자가 대등한 입장에서 합의하는 것 | KCS 67 05 05 | 한국농어촌공사 |
| 합장맞춤 | (진)각각의 부재를 합장하는 손과 같은 형태로 맞추는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 합판의 방충제 처리방법 | (진)합판의 방충성을 향상시키기 위하여 방충제를 처리하며 처리방법은 다음과 같이 두 가지로 구분함 ① 단판처리법: 합판 접착 전에 각각의 단판에 대하여 방충약제를 처리하고 방충처리된 단판들을 접착하여 합판을 제조하는 방법 ② 접착제 혼입법: 방충약제를 혼합한 접착제를 사용하여 단판들을 접착함으로써 합판을 제조하는 방법 | KCS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 항공레이저측량 | (철)항공기 탑재 레이저측량시스템에서 주사한 레이저의 반사파를 수신, 처리하여 측정의 4차원 위치와 속성을 취득하는 측량 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 항공사진측량 | (진)항공사진측량 방법에 의하여 촬영된 항공사진을 이용하여 지상기준점측량을 실시하여 얻은 평면 또는 표고기준점 성과로 세부도화를 실시하여 도화 원도를 제작하는 측량 | KDS 51 12 55 | 한국수자원학회 |
| 항공장애표시 등 | (설)비행 중인 조종사에게 장애물의 존재를 알리기 위하여 사용되는 등화 | KDS 31 80 50 | 한국조명전기설비학회 |
| 항복강도 | (강)(진)응력과 변형의 비례상태의 규정된 변형한계를 벗어날 때의 응력 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 KDS 41 90 05 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 항복강성 | (교)측방항력과 콘크리트의 균열을 고려하여 측방항철근이 항복하는 시점의 강성으로서 항복모멘트와 항복곡률의 비율로 결정되는 교각의 강성 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 KDS 24 17 12 | 한국철도시설공단 한국도로협회 한국도로협회 |
| 항복모멘트 | (강, 진)부재에 작용하는 힘모멘트가 항복모멘트에 도달하여 단면의 최연단부가 항복하는 것 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 항복선 | (강)소성힌지선 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 항복선 방법 | (강)콘크리트 슬래브의 여러 개의 가능한 항복선 형태 중에서 최소하중 전달능력을 결정하는 해석방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|---|------------------------------|--------------------|
| 항복선 해석 | (강)소성인지 메카니즘 형성에 근거를 둔 부재의 하중전달 능력을 결정하는 방법 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 항복유효 단면2차모멘트 | (교)축방향력과 콘크리트의 균열을 고려하여 축방향철근이 항복하는 시점의 단면2차모멘트 강성으로서 간편식으로 산정되는 단면2차모멘트 | KDS 24 10 10 KDS 24 17 11 | 한국철도시설공단 한국도로협회 |
| 항복응력 | (강)(진)항복점, 항복강도 또는 항복응력 레벨 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 항주파 | (진)선박이 항해하면서 생기는 파도 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 항타 | (지) 말뚝을 지지층에 관입하기 위해 드롭해머, 팀해머, 디젤해머, 유압해머와 같은 충격식 해머를 이용하여 말뚝에 충격력을 가하는 것 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 항타관리시험 | (지)항타 중 말뚝에 발생하는 압축/인장응력, 전달되는 최대에너지, 관입저항 등을 연속적으로 측정하여 항타 중 말뚝의 건전도 확인, 해머 선정의 적정성과 지반의 관입저항을 측정하여 말뚝의 항타관입성 등을 확인하는 시험, 파동방정식에 의한 항타관리 기준(해머낙하고-최종관입량-지지력관계)을 확인/검증하거나 새로운 항타관리 기준을 만드는 시험 | KCS 11 50 40 | 한국지반공학회 |
| 해당 분야 | (설)지역난방시설, 생활폐기물 이송관로 및 집하시설, 그리고, 자동제어설비 등 본 설3기준에서 다루고 있는 세부 대상물 분야 | KDS 31 90 05 | 대한설비공학회 |
| 해면간척 | (농)해면하(海面下)토지의 이용가치를 높이기 위하여 공유수면을 토목공학적인 수단에 의하여 축조한 방조제로 해수를 차단하여 간척지를 육지화 하는 토지조성사업 | KDS 67 65 05 | 한국농어촌공사 |
| 해빈(海濱) | (천)해류 또는 연안류에 의하여 해안을 따라 모래 또는 자갈이 퇴적되어 생긴 지역 | KDS 51 12 35 | 한국수자원학회 |
| 해상 대기중 | (콘)물보라의 위쪽에서 항상 해풍을 받으며 파고의 물보라를 가끔 받는 열악한 환경 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 해설표지시설 | (콘)단위시설물에 관한 정보해설을 방문객에게 이해시키고자 사용하는 표지시설물로서 개별단위시설의 자세한 정보를 담는 안내표지시설 | KDS 34 50 20 | 한국조경학회 |
| 해수의 작용을 받는 콘크리트 | (콘)해수 또는 해수입자로 인해 성능저하작용을 받을 우려가 있는 부분의 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|---|
| 해양 콘크리트 | (콘)항만, 해안 또는 해양에 위치하여 해수 또는 바닷바람의 작용을 받는 구조물에 쓰이는 콘크리트 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 해양환경 | (콘)해양환경은 해안선을 중심으로 바다 쪽을 해상부, 육지 쪽을 해안 지역이라 구분하여, 해상부는 해수 접촉부위별로 해상대기중, 물보라 지역, 간만대 지역, 해중으로 구분함 | KCS 14 20 44 | 한국콘크리트학회 |
| 해체공사 | (진)구조물의 전체 또는 일부를 철거하는 건설공사를 말하며, 리모델링 공사를 포함 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 해체시공업자 | (진)건설산업기본법에 의한 비계공업 면허를 받고 해체 공사를 하는 자 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 핸드오버 | (철)통화중인 이동단말기가 해당 기지국 서비스 지역을 벗어나 인접 기지국 서비스 지역으로 이동할 때 단말기가 인접 기지국의 서비스공간에 할당된 새로운 통화채널에 자동 동조되어 끊임없이 통화상태가 유지되는 기능 | KDS 47 50 10 | 한국철도시설공단 |
| 핸드홀 | (진)지중에 매설하는 전화선 등의 부설·수리를 위해 매설 구간 도중에 설치하는 구멍 | KCS 41 80 01 KCS 41 80 05 | 대한건축학회 |
| 허리케인타이 | (진)풍하중으로 인한 지붕구조의 피해를 방지하기 위하여 서까래가 하부 벽체와 만나는 부위에 사용되는 접합철물 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 허브 | (상)장비와 네트워크 연결, 다른 네트워크와 연결, 네트워크 장비와 연결, 네트워크 상태 점검, 신호 증폭 기능 등의 역할을 하는 접속 장비 | KCS 57 95 10 | 한국상하수도협회 |
| 허용강도 | (강)(진)공칭강도를 안전계수로 나눈 값 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 허용강도 설계법 | (강)(진)하중조합을 받는 구조요소의 요구강도보다 구조요소의 허용강도가 동일하거나 초과되도록 구조요소를 설계하는 설계법 | KDS 14 31 05 KDS 41 10 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 대한건축학회 |
| 허용변위량 | (교)상·하부구조의 기능성과 안전성이 손상되지 않는 범위 내에서 하부구조가 허용할 수 있는 변위량 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 허용응력 | (가)(강)(진)(교)탄성설계에서 재료의 설계기준강도를 안전율로 나눈 것 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 21 10 00 KDS 24 10 10 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 한국가설협회 한국철도시설공단 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|--|
| 허용응력 설계법 | (가)(진)탄성이론에 의한 구조해석으로 산정한 부재단면의 응력이 허용응력을 초과하지 않도록 구조부재를 설계하는 방법 | KDS 21 10 00 KDS 41 10 05 | 한국가설협회 대한건축학회 |
| 허용지내력 | (진)지반의 허용지지력 내에서 침하 또는 부등침하가 허용한도 내로 될 수 있게 하는 하중 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 허용지지력 | (교)(지)지반의 극한 지지력을 적정의 안전율로 나눈 값과 허용변위량으로부터 정하여진 지지력 중 작은값 | KDS 11 50 05 KDS 11 50 15 KDS 24 14 50 | 한국지반 공학회 한국지반 공학회 한국철도시설 공단 |
| 허용오차 | (콘)부재의 치수, 강도 등 규정된 조건으로부터 허용된 부재의 제작 및 조립의 오차 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 허용편차 | (티)변형 여유량에 시공상 피할 수 없는 오차를 합한 값 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하 공간학회 |
| 허튼고래 | (진)고래가 분산되어 구성된 형태 | KCS 41 53 01 | 대한건축학회 |
| 헤더 | (진)목구조에서 평행하게 배치된 구조부재를 가로질러서 개구부(창, 문, 계단 등)가 설치되는 경우에 개구부에 의하여 끊어지는 구조부재에 작용하는 하중을 효과적으로 좌우측의 부재에 전달하기 위하여 개구부의 양 끝에 평행 부재를 가로질러 설치되는 구조부재 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 헤드스터드 | (콘)콘크리트를 치기 전에 아크 용접 과정에 의하여 스테드에 판 또는 유사한 강재 부속물을 고정시킨 강재 앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트 학회 |
| 현부재 | (콘)트러스 상하 현부재와 같이 압축 및 인장부재 역할을 담당하는 구조요소 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 현수식 거푸집 | (가)건축물의 지하층 역타시공 시 거푸집 지지틀을 와이어로 지지하고 콘크리트 타설 및 양생 후 현수장치로 하강시켜 주로 무지보 공법에서 사용하는 거푸집 | KCS 21 50 20 | 한국가설협회 |
| 현열 | (설)물체의 온도가 가열, 냉각에 따라 변화하는 데 필요한 열량 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 현열부하 | (설)냉방부하에서의 현열에 의한 부하를 말하며 벽, 지붕, 유리 등을 통해서 들어오는 태양의 복사열이나 실내외의 온도차에 의한 침입열, 실내의 조명, 인체, 가열 기구에서의 발열 등 실내에서 제거해야 할 열량으로서 수증기의 발생을 동반하지 않는 열부하 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 현장 | (설)지정한 기자재 공급, 설치 및 공사를 수행하여야 할 지역 | KDS 31 90 05 KDS 31 90 45 | 대한설비 공학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------------|---|--|---|
| 현장 배합 | (콘, 댐)시방배합의 콘크리트가 얻어지도록 현장에서 재료의 상태 및 계량방법에 따라 정한 배합 | KCS 14 20 10 KCS 54 50 05 | 한국콘크리트 학회 한국수자원 학회 |
| 현장 제어장치 | (설)건물 내 설비 현장에 설치되어 각종 설비를 직접 디지털 기능으로 제어하는 디지털 처리장치로 각종 설비 데이터를 모아 각 장비 및 기기를 제어하는 독립 운전 기능(stand-alone)을 가지며, 그 데이터를 다른 현장 제어장치 또는 중앙 처리장치로 송출하는 기기 | KCS 31 35 15 | 대한설비 공학회 |
| 현장 콘크리트 품질담당 기술자 | (콘)공장에서 생산되어 현장으로 운반된 콘크리트의 품질이 현장에서 요구하는 성능에 부합 여부를 관리하는 기술자 | KCS 14 20 01 | 한국콘크리트 학회 |
| 현장대리인 | (건)(공)(도)(설)(조)공사계약일반조건 제15조의 공사현장 대리인으로서, 현장에서 전반적인 공사 업무와 관리를 책임 있게 시행할 수 있는 권한을 가진 건설기술인 | KCS 10 10 05 KCS 31 10 10 KCS 31 10 21 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 41 54 01 KCS 44 10 00 | 한국건설기술 연구원 대한설비 공학회 한국조명전기 설비학회 대한설비 공학회 한국조경학회 대한건축학회 대한건축학회 한국도로협회 |
| 현장봉합양생 | (콘)공사현장에서 콘크리트 온도가 기온의 변화에 따르도록 하면서 콘크리트로부터 수분의 발산이 없는 상태에서 행하는 콘크리트 공시체의 양생 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 현장설명서 | (조)공사계약일반조건(기획재정부계약예규) 제2조 정의 7.를 따름 | KCS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 현장수증양생 | (콘)공사현장에서 기온의 변화에 따라 수온이 변하는 수증에서 행하는 콘크리트 공시체의 양생 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 현장요원 | (도)(설)(농)당해 공사에 상당한 기술과 경험이 있는 자로서 수급인이 지정 또는 고용하여 현장 시공을 담당하게 한 건설기술자 | KCS 31 90 05 KCS 44 10 00 KCS 67 05 05 | 대한설비 공학회 한국도로협회 한국농어촌 공사 |
| 현장유용석 | (조)공사현장에서 발생한 석괴 등을 현장에서 가공한 것으로 그 형태와 질감이 자연석에 미치지 못하나 긴 선형의 단차해소 등을 위한 조경석으로 활용하는 돌 | KCS 34 50 45 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-------------|---|--------------|----------|
| 현장이음 | (강)제작·수송·가설 등의 제약조건에 의해 몇 개의 부분으로 나누어진 부재를 현장에서 일체로 하기 위해 접합되는 곳 | KDS 14 30 05 | 한국강구조학회 |
| 현장재활용 | (진)건설공사 현장에서 건설폐기물 처리시설을 설치하여 당해현장에서 재활용하는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 현장제어 장치 | (설)건물 내 설비 현장에 설치되어 각종 설비를 직접 디지털 기능으로 제어하는 디지털 처리장치 및 각종 설비 데이터를 모아 각 장비 및 기기를 제어하는 독립운전 기능(stand-alone)을 가지며, 그 데이터를 다른 현장제어장치 또는 중앙처리장치로 송출하는 기기 | KCS 31 35 25 | 대한설비공학회 |
| 현장치기 콘크리트 | (콘)공사현장에서 배합하여 만들어내는 콘크리트 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 현장타설 콘크리트말뚝 | (지)지반을 천공하고 콘크리트를 타설하여 시공하는 말뚝 | KDS 11 50 15 | 한국지반공학회 |
| 현장타설말뚝 | (교)기계나 인력에 의하여 굴착한 구멍 안에 철근콘크리트를 타설하여 만드는 말뚝 | KDS 24 14 50 | 한국철도시설공단 |
| 현장타설콘크리트말뚝 | (진)지반에 구멍을 미리 뚫어놓고 콘크리트를 현장에서 타설하여 조성하는 말뚝 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 현재 | (강)각형강관에서 트러스 접합부를 통해 연결되는 주요부재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 협의 | (조)공사감독자(혹은 발주자, 건설사업관리자)와 현장대리인(혹은 수급인)이 대등한 입장에서 합의함을 뜻함 | KCS 34 10 00 | 한국조경학회 |
| 형상계수 | (진)단면의 차이에 따른 변화를 고려하기 위한 계수. 부재의 소성모멘트의 항복모멘트에 대한 비로써 부재단면의 형상과 치수에 의하여 결정되는 계수 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 형상비 | (진)건축물 높이를 바닥면의 평균길이로 나눈 비율을 말하는 것 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 형상해석 | (진)설계자의 의도와 역학적인 평형조건을 동시에 만족하는 형상을 찾는 일련의 해석과정이며, 막 구조물 및 케이블 구조물과 같은 연성구조물에 적용되는 해석방법 | KDS 41 70 01 | 대한건축학회 |
| 형식 시험 | (교)제품 개발 단계에서 재료의 특성과 지진격리받침의 성능에 대한 검증, 혹은 요구되는 설계사양을 만족하는가를 확인하기 위하여 실시하는 시험 | KDS 24 90 11 | 한국도로협회 |
| 형판 | (강)근본이 되는 바탕판. 조각 등을 필요한 모양으로 만들 때 쓰는 기준이 되는 널판 | KCS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 호박돌 | (조)하천에 있는 둥근 형태의 돌로서 지름 20 cm 내외의 크기를 가지는 자연석 | KDS 34 50 45 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------------------|---|--|--|
| 호박돌 콘크리트댐 | (천)호박돌과 콘크리트를 사용하여 축제한 댐 | KCS 51 60 35 | 한국수자원 학회 |
| 호안 | ① (조)(하)(천)제방과 하안(河岸)을 보호하기 위하여 비탈면에 설치하는 시설 ② (천)유수(流水)가 하안(河岸)의 침식, 붕괴를 일으키는 장소에 횡방향 침식을 방지하기 위하여 하안에 따라 유수 방향으로 설치된 시설 | KCS 51 60 10 KDS 34 70 10 KDS 51 50 10 KDS 51 50 40 KDS 51 60 35 | 한국수자원 학회 한국조경학회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 한국수자원 학회 |
| 호안공 및 고수부지 보호공 | (농)하천의 제방 및 고수부지의 세굴을 방지하기 위해 설치하는 시설물 | KDS 67 15 55 KDS 67 15 60 | 한국농어촌 공사 |
| 호칭강도 | (콘)KS F 4010(레디믹스트 콘크리트)에 있어 콘크리트의 강도구분을 나타내는 호칭, 호칭강도=설계기준강도+기온보정강도(T) | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트 학회 |
| 호칭지름 | (설)관의 크기를 나타내는 숫자로 NPS와 DN으로 구분됨: ① NPS(nominal pipe size)는 inch 단위계에서 관의 표준 크기를 나타내는 것으로 inch를 붙이지 않고 사용하는 무차원 숫자이다. ② DN(diameter nominal)은 ISO에서 정한 것으로, mm 단위를 사용할 때의 표준크기를 나타내며 역시 mm를 붙이지 않고 사용한다. 안지름이나 바깥지름이 아니며 관종 별 규격에서 각 호칭지름에 따른 바깥지름과 두께가 주어진다. | KDS 31 30 05 | 대한설비 공학회 |
| 흑두기 | (진)석재를 뒤편으로 쪼개서 흑이 형성된 모양 그대로의 석재 | KCS 41 35 01 | 대한건축학회 |
| 혼합 폐기물 | (진)2종류 이상의 건설폐기물이 혼합되어 배출되는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 혼합폐기물 | (진)2종류 이상의 건설폐기물이 혼합되어 배출되는 것 | KCS 41 85 01 | 대한건축학회 |
| 혼화 재료 | (콘, 댐)시멘트, 골재, 물 이외의 재료로서 콘크리트 등에 특별한 성질을 주기 위해 타설하기 전에 필요에 따라 더 넣는 재료 | KCS 54 50 05 KCS 14 20 10 | 한국수자원 학회 한국콘크리트 학회 |
| 혼화재 | (진)(콘)시멘트 대체 재료로서 비교적 다량으로 사용되는 플라이애쉬, 고로슬래그 미분말, 메타카올린 등의 혼화재료 | KCS 14 20 10 KCS 41 46 01 | 한국콘크리트 학회 대한건축학회 |
| 혼화재료 | (진)주재료 이외의 재료로서 반죽할 때 필요에 따라 미장재료의 성분으로서 첨가하는 재료 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|--|------------------------------|------------|
| 혼화제 | (콘)혼화 재료 중 사용량이 비교적 적어서 그 자체의 부피가 콘크리트 등의 비비기 용적에 계산되지 않는 것 | KCS 14 20 10 | 한국콘크리트학회 |
| 홀드다운 | (진)전단벽체의 상부에 작용하는 수평하중에 따른 상승 모멘트에 저항하기 위해 벽체 하부에 설치하는 철물 또는 장치 | KDS 41 33 01 KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 흙 | (진)통나무 벽체 쌓기에 있어 통나무재가 수평으로 만나는 통나무 상단재와 하단재의 맞춤에서 파인 부분 | KCS 41 33 05 | 대한건축학회 |
| 홈네트워크망 | (설)홈네트워크 설비를 연결하는 것을 말하며, 단지망(집중구내통신실에서 세대까지를 연결하는 망)과 세대망(각 세대내를 연결하는 망)으로 구분 | KDS 31 75 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 홈네트워크설비 | (설)단지 내에 설치되는 초고속 LAN망을 기본으로 다양한 IT기술을 활용하여 기존의 홈오토(Home Automation) 설비기능에 추가로 외부에서 유무선망을 이용한 원격제어/방법/방재 기능의 다양화/원격검침조회/입주차량출입 통보/U-City 적용에 따른 정보이용 등에 유용한 설비 | KDS 31 75 30 | 한국조명전기설비학회 |
| 흙통 결이 | (진)흙통을 고정하거나 지지하는 부재 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |
| 흙두깨흙 | (진)수키와를 고정시키기 위해 수키와 밑에 채워 넣은 혼합재 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 홍수예경보시설 | (댐)댐 등의 효율적인 운영을 위하여 댐 상·하류의 강수량, 수위 등을 관측하는 수문관측시설과 댐 저수를 방류할 때 음성방송, 사이렌 등 경보 방송을 위한 시설을 총칭 | KCS 54 80 05 | 한국수자원학회 |
| 홍수방어 | (천)홍수로 인한 인명 및 재산 등 각종 피해를 줄이거나 방지하기 위하여 구조물적 및 비구조물적 치수대책을 강구하는 것 | KDS 51 14 15 | 한국수자원학회 |
| 홍수방어 계획 | (천)하천에서 발생하는 홍수재해로부터 인명과 재산 등이 피해를 입지 않도록 방어하기 위한 조사, 계획, 그리고 대책 수립에 대한 사항을 파악하고 결정하기 위하여 책정하는 치수대책 | KDS 51 14 15 | 한국수자원학회 |
| 홍수예보 | (천)관측 또는 예상되는 기상상태에 따라 예측한 강우량 또는 하천상류 주요지점의 수위 및 유량으로부터 예보 대상지점의 홍수유출량과 그 수위가 시간에 따라 어떻게 변화할 것인지를 예보하는 것 | KDS 51 14 15 | 한국수자원학회 |
| 홍수조절지 | (천)홍수방어계획의 일환으로 홍수를 조절할 수 있는 기능을 가진 저수지 | KDS 51 14 15 | 한국수자원학회 |
| 홍수터 | (천)과거 홍수로 침수된 사실이 있거나 홍수 시 범람이 예상되는 하천, 호소, 만, 또는 바다와 인접한 부지 | KDS 51 14 15 KDS 51 14 20 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|--|--|
| 홀처마 | (진)부연을 설치하지 않고 서까래만으로 구성된 처마 | KCS 41 33 02 | 대한건축학회 |
| 화염막이 | (진)구조체의 내부공간을 타고 화염이 인접한 구역으로 전파되는 것을 방지하기 위하여 구조체 내부를 가로질러 설치되는 부재 | KDS 41 33 01 | 대한건축학회 |
| 화염신호 | (철)예고치 않은 지점에 열차를 정지시키는 경우 신호 염관의 적색화염으로 현시하는 정지신호 | KCS 47 70 30 | 한국철도시설공단 |
| 화장재(化粧材) | (진)외벽 도막방수층 위에 주로 미관상의 목적으로 사용하는 재료. 일반적으로 모양내기용 재료는 방수층과 같은 주재(主材)를 사용하고, 그 위에 색조 또는 광택내기용 재료로 도료(塗料)를 사용 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 화학적 침식 | (콘)침식성 물질과 콘크리트의 용식이나 성능저하 또는 콘크리트에 침입한 침식성 물질이 시멘트 조성물질이나 강재와 반응하여, 체적팽창에 의한 콘크리트의 균열이나 표면의 박리 등을 일으키는 성능저하현상 | KCS 14 20 10 KCS 14 20 44 KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 확대기초 | (교)(지)상부구조물의 기둥 또는 벽체를 지지하면서 그 하중을 말뚝이나 지반에 전달하는 기초 형식 | KDS 11 50 05 KDS 24 14 50 | 한국지반공학회 한국철도시설공단 |
| 확대기초판 | (콘)상부 수직하중을 하부 지반에 분산시키기 위해 밑면을 확대시킨 철근콘크리트판 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 확대휨모멘트 | (콘)세장한 부재에서 변형을 고려하여 계산한 증가된 휨모멘트 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 확률홍수량 | (천)재현기간이 주어진 경우 홍수빈도분석의 결과로 산정되는 홍수량 | KDS 51 14 10 | 한국수자원학회 |
| 확산계수 | (콘)입자의 물질이 위치에 따른 농도차이로 인해 콘크리트 내부로 침투하는 속도를 나타내는 계수 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 확인 | (공)(건)(도)(설)(조)수급인이 공사를 공사계약문서 대로 실시하고 있는지의 여부 또는 지시·조정·승인·검사 이후 실행한 결과에 대하여 발주자 또는 공사감독자(건축공사의 경우에는 담당원)가 원래의 의도와 규정대로 시행되었는지를 확인하는 것 | KCS 10 10 05 KCS 31 90 05 KCS 34 10 00 KCS 41 10 00 KCS 44 10 00 | 한국건설기술연구원 대한설비공학회 한국조경학회 대한건축학회 한국도로협회 |
| 확장레이어 공법 | (댐)콘크리트댐에서 30 mm 내외의 슬럼프치를 갖는 콘크리트를 사용하여 세로이음을 설치하지 않고 연속하여 복수의 블록을 한번에 타설하고, 가로이음을 매설 거푸집 또는 진동줄눈절단기 등에 의해 조성하는 콘크리트 타설면상공법 | KCS 54 60 10 | 한국수자원학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|-----------------|--|--|------------------------------|
| 확장록커 | (진)확장하면서 부재가 지압을 받는 곡면을 가진 지지대 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 확장롤러 | (진)확장하면서 부재가 지압을 받는 롤러 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 확장슬리브 | (콘)가해진 비틀림 또는 충격으로 중심부에 의하여 바깥쪽으로 밀려나는 확장앵커의 바깥부분:미리 천공된 구멍 측면에 지압을 가함 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 확장앵커 | (콘)근은 콘크리트에 삽입되어 직접적인 지압 또는 마찰, 혹은 지압과 마찰에 의하여 콘크리트에 힘을 전달하거나 전달받는 후설치앵커 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |
| 환경 라벨, 환경(성) 선언 | (진)제품 또는 서비스의 환경측면 (환경성) 을 나타내거나 주장하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 환경 영향 | (진)조직의 환경측면에 의해 전체적 또는 부분적으로 환경에 좋은 영향을 미치거나 나쁜 영향을 미칠 수 있는 모든 환경 변화 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 환경계수 | (콘)내구성을 평가할 때 콘크리트 및 콘크리트 구조물의 내구성에 영향을 미치는 외부 환경작용의 불확실성을 고려하기 위하여 내구성능의 예측값에 곱해주는 안전계수 | KDS 14 20 40 | 한국콘크리트학회 |
| 환경관리비 | (도)건설기술 진흥법 시행규칙 제61조 제1항에 따라 건설공사현장에 설치하는 환경관리를 위한 환경시설설치비와 환경유지에 필요한 운영비(공사 수행에 따른 폐기물)를 말한다. | KCS 44 10 00 | 한국도로협회 |
| 환경기능 | (조)(천)동식물 서식처 기능, 수질의 자정기능, 경관 및 친수기능 등 하천의 건전한 자연적 기능 | KDS 34 70 10 KDS 51 12 45 KDS 51 14 05 | 한국조경학회 한국수자원학회 한국수자원학회 |
| 환경조형물 | (조)환경조형물로 설치되는 종류는 다음과 같음 ① 예술성을 강조한 작가의 순수 창작조형물 ② 실용성과 기능성을 강조한 평면 또는 입체의 조형구조물 ③ 보편적인 의미와 상징성을 강조한 모뉴먼트 ④ 전통조형물, 기념물 ⑤ 기타 공공 목적에 충실한 수준 높은 예술성을 통하여 경관 창의성이 높은 작품류 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |
| 환경조형시설 | (조)도시 옥외공간 및 주택단지와 같이 공공이 이용하는 공간에 설치되는 예술작품 | KDS 34 50 40 | 한국조경학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|------------|---|------------------------------|--------------------|
| 환경친화적 단지 | (조)거시적으로는 지구환경을 보전하는 관점에서 에너지, 자원, 폐기물과 같은 한정된 지구자원을 고려하고, 중시적으로는 단지주변의 자연환경과 친화하고 조화를 이루게 하며, 미시적으로는 거주자가 생활 속에서 자연과 동화되어 건강하고 쾌적하게 생활할 수 있는 단지환경을 의미 | KDS 34 70 55 | 한국조경학회 |
| 환경친화적 주거단지 | (조)다양한 생물이 안정된 주거환경 속에서 건전한 물질 대사를 통하여 자급자족하며 자연과 인간이 건강하게 공존할 수 있도록 조성된 단지를 의미 | KDS 34 70 55 | 한국조경학회 |
| 환기구 | (지)공동구 내의 온도, 습도의 조절 및 유해 가스를 배출하기 위한 곳을 말하며, 자연환기구와 강제환기구로 구분 | KDS 11 44 00 | 한국시설안전공단 |
| 환기설비 | (터)터널 내 공기질을 유지하기 위하여 신선공기를 유입 또는 급기하거나 오염공기를 배출하기 위한 설비 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 환기횟수 | (설)2시간당 실내용적의 몇 배의 공기가 교환되는가를 나타내는 값을 말한다. | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 환산단면적 | (진)기준 물질과의 탄성비의 비례에 근거한 등가면적 | KDS 41 34 01 | 대한건축학회 |
| 환산증발량 | (설)보일러의 용량표시에 사용되는 단위 | KDS 31 25 05 | 대한설비공학회 |
| 환승저항 | (철)환승에 소요되는 시간 및 환승 보행동선을 구성하는 내·외부 보행거리, 계단, 에스컬레이터, 엘리베이터와 같은 물리적 요소 | KDS 47 80 10 | 한국철도시설공단 |
| 활동 | (콘)흙에서 전단파괴가 일어나서 어떤 연결된 면을 따라서 엇갈림이 생기는 경우 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 활동방지벽 | (콘)옹벽의 활동을 일으키는 수평하중에 충분히 저항할 만큼 큰 수동토압을 일으키기 위해 지판 아래에 만드는 벽체 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 활동시점 | (설)배관재는 마찰력이 커져서 열신축 작용이 발생하지 않는 구간(non-sliding section)과 관단 부근 등 열신축 작용이 발생하는 구간(sliding section)의 두 부분으로 나누어지는데, 이 경계점을 활동시점(natural anchor point)이라 함. | KCS 31 90 25 15 | 대한설비공학회 |
| 활성단층 | (진)지난 11,000년(충적세) 동안 지진활동의 지질학적 증거나 역사적으로 연평균 1 mm 이상의 미끄러짐이 있는 단층 | KDS 41 10 15 KDS 41 17 00 | 대한건축학회 |
| 활하중 | (진)(콘)구조물의 사용 및 점용에 의해 발생하는 하중으로서 크기나 위치가 시간에 따라 변하는 하중 | KDS 14 20 01 KDS 41 10 15 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------|---|--|------------------------------|
| 활하중 합성 | (교)강거더의 자중 및 바닥판의 중량은 강거더가 받고 활하중 및 일부의 고정하중을 합성작용의 상태에서 받도록 하는 방법 | KDS 24 14 30 | 한국철도시설공단 |
| 활화중저감계수 | (진)영향면적에 따른 저감효과를 고려하기 위해 활하중에 곱하는 계수 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 회귀수량 | (천)이수목적에 의하여 사용 후 침투, 배수 등으로 하천으로 회귀되는 수량 | KDS 51 12 50 | 한국수자원학회 |
| 회로 통기 | (설)2개 이상 8개 이하까지의 트랩을 보호하기 위하여 기구배수관이 배수수평 지관에 접속하는 지점의 바로 하류에서 인출하여, 통기 수직관에 연결하는 통기관 | KDS 31 30 05 | 대한설비공학회 |
| 회사벽 | (진)석회죽에 모래, 회백토 등을 섞어 반죽한 것을 외바탕 등 흙벽의 마감 바름이나, 회반죽 마무리 바름 이전 고름 질이나 재벌 바름으로 사용하기 위해 바르는 벽 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 회수수 | (진)레디믹스트 콘크리트 공장에서 운반차, 플랜트의 믹서, 호퍼 등에 부착된 콘크리트 및 현장에서 되돌아오는 레디믹스트 콘크리트를 세척하여 잔골재, 굵은 골재를 분리한 세척 배수(콘크리트의 세척 배수)로서 슬러지수 및 상징수의 총칭 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 회유(回遊) | (천)물고기가 알을 낳거나 먹이를 찾기 위하여 계절을 따라 일정한 시기에 한곳에서 다른 곳으로 떼 지어 헤엄쳐 다니는 일 | KDS 51 40 10 KDS 54 80 10 | 한국수자원학회 |
| 회전능력 | (진)초기항복에서 탄성회전에 대한 비탄성회전의 비 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 회전력 | (터)TBM의 커터헤드를 회전시키는 힘의 크기 | KCS 27 10 05 KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 회전시설 | (조)축을 중심으로 회전하게 된 시설 | KDS 34 50 25 | 한국조경학회 |
| 회침 | (진)지붕면이 꺾이는 부분에 생기는 골 | KCS 41 56 03 | 대한건축학회 |
| 회침주 | (진)건물 외부 테두리에 있는 기둥 중에서 내부 모서리인 회침골에 있는 기둥 | KDS 41 90 05 | 대한건축학회 |
| 횡가새 | (강)(건)(교)대각가새, 전단벽 또는 이에 상응하는 방법으로 면내 횡방향 안정을 제공하거나 좌굴을 방지하기 위한 부재 | KDS 14 30 05 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 횡구속 골조 | ① (콘)횡방향의 층 변위가 구속된 골조, KDS 14 20 20(4.4.5(2)) 참조 ② (진)KDS 41 90 31(4.1)에 따른 수직가새 또는 콘크리트 전단벽이 설치된 골조 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|---|--|-------------------------------|
| 횡방향 철근 | (강)매입형 합성기둥에서 강재 코아 주위의 콘크리트를 구속하는 역할을 하는 폐쇄형타이나 용접철망과 같은 철근 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 횡방향보강재 | (강)웹에 부착되고 플랜지와 수직을 이루는 웹 보강재 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 횡방향 스티프너 | (건)웹에 부착되고 플랜지와 수직을 이루는 웹스티프너 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 횡방향철근 | (건)(교)기둥부재의 띠철근이나 보 부재의 스티럽 등 부재 축에 직각방향으로 배근하는 철근 | KDS 24 14 20 KDS 41 31 00 | 한국철도시설공단 대한건축학회 |
| 횡비틀림좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 횡좌굴 | (강)(건)휨모멘트가 임계값에 도달하여 부재가 횡방향변위와 비틀림을 수반하면서 좌굴하는 현상 | KDS 14 30 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 횡지지부재 | (강)(건)주 골조부재의 횡좌굴 또는 횡비틀림좌굴이 방지되도록 설계된 부재 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 횡하중 | (강)(건)(콘)풍하중, 지진하중, 횡방향 토압 또는 유체압과 같이 구조물에 수평으로 작용하는 하중 | KDS 14 20 01 KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국콘크리트학회 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 효장 | (철)인접 선로의 열차 및 차량 출입에 지장을 주지 아니하고 열차를 유치할 수 있는 당해 선로의 최대길이 | KDS 47 10 05 | 한국철도시설공단 |
| 후드부 | (터)셸드강관의 일부로 선단부에 있어서 굴진면의 안전을 유지하고 작업공간의 확보와 안전을 피하기 위하여 정상부를 보호하는 부분 | KDS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 후레싱 | (건)지붕면에 돌출된 부위와 지붕면과의 연결 부위, 지붕 끝 부분 및 외벽과 만나는 부분 등에 델 목적으로 용도나 부위의 형상에 맞도록 제작된 금속판 | KCS 41 54 01 KCS 41 56 01 KCS 41 56 05 | 대한건축학회 |
| 후류버펄팅 | (건)풍상층에 놓인 물체에 의해 생성된 변동기류가 풍하층 물체에 작용하여 발생하는 불규칙한 진동 | KDS 41 10 15 | 대한건축학회 |
| 후설치앵커 | (콘)굳은 콘크리트에 설치하는 앵커. 확장앵커 및 언더컷 앵커가 후설치앵커의 종류 | KDS 14 20 54 | 한국콘크리트학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|---------------|--|------------------------------|------------------------|
| 후프철근 | ① (콘)폐쇄띠철근 또는 연속적으로 감은 띠철근 ② (진)기둥과 보에서 코어 콘크리트를 둘러싸고 135° 각 고리로 코어 콘크리트에 정착된 횡방향 철근으로, 폐쇄띠 철근 또는 연속적으로 감은 띠 철근 | KDS 14 20 01 KDS 41 90 05 | 한국콘크리트학회 대한건축학회 |
| 휨폴링 | (터)불량한 지반조건에서 주로 국부적인 천장부 지반봉락을 방지하기 위하여 굴착하기 전에 터널진행 방향으로 천공 후 강관 또는 철근을 삽입하는 보조공법 | KCS 27 10 05 | 한국터널지하공간학회 |
| 휘발성 유기화합물 | (진)탄화수소류 중 석유화학제품, 유기용제, 그 밖의 물질로서 환경부장관이 관계 중앙행정기관의 장과 협의하여 고시하는 것 | KCS 41 10 00 | 대한건축학회 |
| 휨 연속성 | (강)부재들 사이 또는 부재 내부에서 모멘트와 회전을 전달하는 능력 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 휨부재 | (콘)축력을 받지 않거나 축력의 영향을 무시할 수 있을 정도의 축력을 받는 부재로서 주로 휨모멘트와 전단력을 저항하는 부재 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 휨불연속 | (콘)휨인장력이 작용되지 않는 상태 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 휨비틀림좌굴 | (콘)횡방향 변형과 비틀림을 동반하는 좌굴 | KDS 14 31 05 | 한국강구조학회 |
| 휨-비틀림좌굴 | (진)단면형상의 변화 없이 압축부재에 휨과 비틀림변형이 발생하는 좌굴모드 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |
| 휨인성 | (콘)(터)균열 발생 후 구조부재가 하중을 지지할 수 있는 에너지 흡수 능력 | KCS 14 20 51 KCS 27 10 05 | 한국콘크리트학회 한국터널지하공간학회 |
| 휨인장균열 | (콘)휨모멘트에 의해 발생하는 균열로서 단면의 한쪽 부분에만 발생하는 균열 | KDS 14 20 30 | 한국콘크리트학회 |
| 휨좌굴 | (강)(진)단면의 비틀림이나 형상의 변화 없이 압축부재의 약축방향으로 발생하는 전체 부재에 대한 좌굴모드 | KDS 14 31 05 KDS 41 31 00 | 한국강구조학회 대한건축학회 |
| 휨철근 | (콘)휨모멘트에 저항하도록 배치하는 부재축 방향의 철근 | KDS 14 20 01 | 한국콘크리트학회 |
| 휴게공간 | (조)이용자들의 정신수양과 쉼을 위하여 설치하는 휴게소·광장·마당 등의 공간 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 휴게시설 | (조)그늘시령, 그늘막, 원두막, 의자, 야외탁자, 평상, 정자 등 이용자들의 휴게를 목적으로 설치하는 시설 | KDS 34 50 15 | 한국조경학회 |
| 흐름 방향 (세로 방향) | (진)지붕에서 물이 흘러내리는 방향 | KCS 41 56 01 | 대한건축학회 |

| 국문 | 정의 | 출처 | 관련 단체 |
|----------|--|------------------------------|-----------------------|
| 흘려 붙임 | (진)용융된 아스팔트를 국자 등을 사용하여 바탕 면에 흘리면서 루핑류를 눌러 바르는 것 | KCS 41 40 01 | 대한건축학회 |
| 흡수 | (진)합체가 떠 있을 때 수면에서 물에 잠긴 합체의 가장 밑 부분까지의 수직 거리 | KDS 41 70 02 | 대한건축학회 |
| 흙(토사) | (지)암의 화학적·물리적 풍화작용에 의해 형성되는 지반재료로, 일반적으로 크기에 따라 전석, 조약돌, 자갈, 모래, 실트와 점토 등으로 분류되며, 유기질토, 매립토, 준설토 등으로도 분류할 수 있음 | KDS 11 10 05 | 한국지반 공학회 |
| 흙막이 | (가)지반 굴착 시 인접지반의 변위 및 붕괴 등을 방지하기 위한 행위 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 흙막이구조물 | (진)(지)굴착 또는 성토 시 지반의 붕괴, 주변의 침하 등을 방지하기 위하여 설치하는 구조물 | KCS 11 10 05 KDS 41 20 00 | 한국지반 공학회 대한건축학회 |
| 흙막이판 | (가)굴착 배면의 토압과 수압을 직접 지지해주는 휨저항 부재 | KCS 21 30 00 | 한국가설협회 |
| 흙파기 | (진)구조물의 기초 또는 지하 부분을 구축하기 위하여 행하는 지반의 굴삭 | KDS 41 20 00 | 대한건축학회 |
| 흡수 조정제 | (진)모르타르의 수분 건조를 방지하기 위해 사전에 바탕 면에 도포하는 합성수지 에멀션 재료 | KCS 41 48 01 | 대한건축학회 |
| 흡수식냉동기 | (설)흡수제를 이용한 흡수액의 온도 변화에 의해 냉매를 흡수·분리하여 응축·증발시키는 사이클로 냉수 등을 만드는 장치 | KDS 31 25 05 | 대한설비 공학회 |
| 흡수조정제 바름 | (진)바탕의 흡수 조정이나 기포발생 방지 등의 목적으로 합성수지 에멀션 희석액 등을 바탕에 바르는 것 | KCS 41 46 01 | 대한건축학회 |
| 흡습제 | (진)작은 기공을 수억 개 갖고 있는 입자로 기체분자를 흡착하는 성질에 의해 밀폐공간에 건조상태를 유지하는 재료 | KCS 41 55 09 | 대한건축학회 |
| 흡착 | (천)2개의 상(相)이 접할 때, 그 상을 구성하고 있는 성분 물질이 경계면에 농축되는 현상 | KDS 51 60 05 | 한국수자원 학회 |
| 희석제 | (진)도료의 유동성을 증가시키기 위해서 사용하는 휘발성의 액체 | KCS 41 47 00 | 대한건축학회 |
| 히스테리시스 | (상)주어진 입력값의 측정 방향에 의존하여 입력 신호에 대응하는 출력값이 다를 경우의 기기의 특성 | KCS 57 95 05 | 한국상하수도 협회 |
| 힘 | (진)일정 면적에 분포된 응력도의 합 | KDS 41 31 00 | 대한건축학회 |

제 3 장

찾아보기



숫자·영어

| | | | |
|--------------|-----|--------------------|-----|
| 1 시스템 | 417 | B영역 | 418 |
| 100년 빈도 홍수 | 417 | B형 이음부 | 419 |
| 1방향 슬래브 | 417 | CAN버스 | 419 |
| 1성분형 실링재 | 417 | CCMS(중앙 제어 감시 시스템) | 419 |
| 1점 집중하중 | 417 | CCTV | 419 |
| 1차 실링재 | 417 | CIP | 419 |
| 1차 형상계수 | 417 | CSU | 419 |
| 2면 접착 | 417 | DB(Database)서버 | 419 |
| 2방향 슬래브 | 417 | DCS(분산 제어 시스템) | 419 |
| 2성분형 실링재 | 417 | DDC | 419 |
| 2-위치 제어 | 417 | DDC(직접 디지털 제어기) | 419 |
| 2-위치 제어 알고리즘 | 417 | DGPS | 419 |
| 2점 집중하중 | 417 | DSU | 420 |
| 2차 실링재 | 417 | D영역 | 420 |
| 2차 형상계수 | 418 | GERCC | 420 |
| 2차부재 | 418 | HEPA 필터(고성능 필터) | 420 |
| 3면 접착 | 418 | HMI(사용자 기계 인터페이스) | 420 |
| 3량가구 형식 | 418 | I형 장선 | 420 |
| 3분 변작 | 418 | k영역 | 420 |
| 4분변작 | 418 | K-이음 | 420 |
| 5량가구 형식 | 418 | KCS 코드 (표준시방서) | 420 |
| 500년 빈도 홍수 | 418 | K형 가새골조 | 420 |
| 9점법 | 418 | K형 세그먼트 | 420 |
| A형 이음부 | 418 | K형가새골조 | 420 |
| ALC 보/ 인방보 | 418 | LED등기구 | 420 |
| ALC 블록 | 418 | LED모듈 | 421 |
| ALC 조적용 모르타르 | 418 | LED조명 | 421 |
| ALC 패널 | 418 | MCR 공법 | 421 |
| B(합) | 418 | MMI | 421 |
| | | OCS 코드(전문시방서) | 421 |
| | | OLE | 421 |

| | | | |
|--------------------------|-----|---------|-----|
| PCB | 421 | VVVF | 423 |
| PIARC | 421 | V-노치 | 423 |
| PID 제어 알고리즘 | 421 | V형 가새골조 | 424 |
| PLC | 421 | V형가새골조 | 424 |
| PLC (프로그램머블 로직 컨트롤러) | 421 | WGS-84 | 424 |
| PS 강재 | 422 | X-이음 | 424 |
| PS강봉 | 422 | X형가새 | 424 |
| PS강재 | 422 | X형 가새골조 | 424 |
| Q-시스템 | 422 | X형가새골조 | 424 |
| RAMS | 422 | Y-이음 | 424 |
| RBM공법 | 422 | Y형 가새골조 | 424 |
| RCS 지도 | 422 | Y형가새골조 | 424 |
| RCS, RTU | 422 | | |
| RC공법 | 422 | | |
| RI 시험 | 422 | | |
| RMR(Rock Mass Rating) 분류 | 422 | | |
| RQD | 422 | | |
| SCADA(감시 제어 및 데이터 취득) | 422 | | |
| SCADA서버 | 423 | | |
| SLM | 423 | | |
| SN강재 | 423 | | |
| T 조인트 | 423 | | |
| TBM | 423 | | |
| TCR | 423 | | |
| TM | 423 | | |
| twisted pair 케이블 | 423 | | |
| T-이음 | 423 | | |
| T형 단면 | 423 | | |
| U헤드 | 423 | | |
| U형박스 단면 | 423 | | |
| VC값 | 423 | | |

가

| | | | |
|--------------|-----|-----------|-----|
| 가공석 | 425 | 가설흡막이 | 427 |
| 가공조경석(굴림자연석) | 425 | 가설흡막이공사 | 427 |
| 가공전차선 | 425 | 가속도계수 | 427 |
| 가능최대강수량 | 425 | 가스 공급시설 | 427 |
| 가능최대홍수량 | 425 | 가스 도매 사업 | 427 |
| 가도교 | 425 | 가스 사용시설 | 427 |
| 가동교 | 425 | 가스 압접 이음 | 427 |
| 가동률 | 425 | 가스메탈 아크용접 | 427 |
| 가동반침 | 425 | 가스메탈아크용접 | 427 |
| 가동보 | 425 | 가스압접이음 | 427 |
| 가로근 삽입블록 | 425 | 가스트영향 계수 | 427 |
| 가로보강근 | 425 | 가시설물 | 427 |
| 가로이음 | 425 | 가식(임시식재) | 428 |
| 가로줄눈 | 425 | 가압공간 | 428 |
| 가로줄눈면적 | 426 | 가압시설 | 428 |
| 가물막이 | 426 | 가열기 | 428 |
| 가배수로 | 426 | 가외철근 | 428 |
| 가변유량 밸런싱밸브 | 426 | 가용접 | 428 |
| 가불임용접 | 426 | 가우징 | 428 |
| 가속도계수 | 416 | 가이드 프레임 | 428 |
| 가사시간 | 426 | 가인버트 | 428 |
| 가상하중 | 426 | 가조임볼트 | 428 |
| 가새 | 426 | 가청주파수 | 428 |
| 가새골조 | 426 | 각부보강 | 428 |
| 가새실험체 | 426 | 간격 | 428 |
| 가설공사 | 426 | 간격슬리브 | 428 |
| 가설교량 | 426 | 간격재 | 428 |
| 가설구조물 | 426 | 간만대 지역 | 428 |
| 가설방음벽 | 427 | 간벽 | 429 |
| 가설치 | 427 | 간선 | 429 |
| | | 간이 콘크리트 | 429 |

| | | | |
|------------|-----|----------------|-----|
| 간이포장 | 429 | 갑문 비체 | 431 |
| 간점 | 429 | 갑문장비 | 431 |
| 간접배수관 | 429 | 강·콘크리트 샌드위치 부재 | 431 |
| 간헐공기 | 429 | 강·콘크리트 합성구조 | 431 |
| 갈고리 | 429 | 강관틀비계 | 431 |
| 갈고리볼트 | 429 | 강구조제작자 | 431 |
| 갈고리 정착 | 429 | 강널말뚝 | 432 |
| 갈라짐 | 429 | 강도 | 432 |
| 갈수(渴水) | 429 | 강도감소계수 | 432 |
| 갈수량 | 429 | 강도설계법 | 432 |
| 갈수위 | 430 | 강도저항계수 | 432 |
| 갈수조정(渴水調整) | 430 | 강도한계상태 | 432 |
| 감기형식물 | 430 | 강섬유 뿔어붙임 콘크리트 | 432 |
| 감도 | 430 | 강섬유보강 슛크리트 | 432 |
| 감독보조원 | 430 | 강성 | 432 |
| 감독자 | 430 | 강성기초 | 432 |
| 감리원 | 430 | 강성역 | 432 |
| 감리자 | 430 | 강성포장 | 432 |
| 감세공 | 430 | 강수량 | 433 |
| 감세공(減勢工) | 430 | 강수차단층 | 433 |
| 감세장치 | 430 | 강연선 | 433 |
| 감쇠 | 430 | 강연선 고정장치 | 433 |
| 감쇠시스템 | 430 | 강재 | 433 |
| 감쇠장치 | 430 | 강재 심부 | 433 |
| 감수제 | 431 | 강재 코어 | 433 |
| 감시시공 | 431 | 강재말뚝 | 433 |
| 감시제어시스템 | 431 | 강재의 인장강도 | 433 |
| 감압공간 | 431 | 강재의 항복점 | 433 |
| 감조하천 | 431 | 강재코어 | 433 |
| 감지장치(센서) | 431 | 강제변형 | 433 |
| 갑문 | 431 | 강체구조물 | 433 |

| | | | |
|------------|-----|--------------------|-----|
| 강축 | 433 | 갱 품 | 436 |
| 강하(降下) | 434 | 갱생 | 436 |
| 강한격막 | 434 | 갱생공사 | 436 |
| 강화 유리문 고정법 | 434 | 갱소 | 436 |
| 강화노반 | 434 | 거셋 플레이트 | 436 |
| 강회다짐 | 434 | 거셋플레이트 | 436 |
| 같은등급구성집성재 | 434 | 거실통로유도등 | 436 |
| 개구면적 | 434 | 거장 | 436 |
| 개구부 | 434 | 거주성 | 436 |
| 개구부울 | 434 | 거푸집 | 436 |
| 개구부 수평보호덮개 | 434 | 거푸집 긴결재 | 436 |
| 개단면 리브 | 434 | 거푸집 널 | 436 |
| 개량 아스팔트 | 434 | 거푸집 널 변형기준 | 437 |
| 개량압착 붙임 | 434 | 거푸집 블록 | 437 |
| 개방형 건축물 | 434 | 거푸집 블록구조 | 437 |
| 개방형 쉘드TBM | 434 | 거푸집널 | 437 |
| 개방형 신축이음 | 434 | 건구온도 | 437 |
| 개방형TBM | 435 | 건널목 | 437 |
| 개방회로 | 435 | 건널목안전설비 | 437 |
| 개별 분기회로 | 435 | 건물골조방식 | 437 |
| 개스킷 | 435 | 건물과 유사하지 않은 건물외구조물 | 437 |
| 개인하수처리시설 | 435 | 건물과 유사한 건물외구조물 | 437 |
| 개자리 | 435 | 건물높이 | 437 |
| 개착공법 | 435 | 건물배수 수평주관 | 437 |
| 개척화공법 | 435 | 건물사용그룹 | 437 |
| 개통기 | 435 | 건물외구조물 | 437 |
| 개판 | 435 | 건물지하배수관 | 437 |
| 개폐장치 | 435 | 건비빔 | 438 |
| 객차기지 | 435 | 건선거 | 438 |
| 객통로 | 435 | 건설 및 해체 폐기물 | 438 |
| 겉이음 | 435 | 건설 부산물 | 438 |

| | | | |
|-----------|-----|-----------|-----|
| 건설 폐기물 | 438 | 검사 | 440 |
| 건설 폐재류 | 438 | 검출기 | 441 |
| 건설가치공학 | 438 | 검출매체 | 441 |
| 건설기계 | 438 | 검출부 | 441 |
| 건설기술용역업자 | 438 | 검토 | 441 |
| 건설기술인 | 438 | 검토 및 확인 | 441 |
| 건설기술자 | 438 | 검토등급 I | 441 |
| 건설기준 | 438 | 검토등급 II | 441 |
| 건설부산물 | 438 | 검토등급 III | 441 |
| 건설사업관리 | 439 | 게이지 | 441 |
| 건설사업관리기술자 | 439 | 게이트웨이 | 441 |
| 건설사업관리자 | 439 | 격벽 | 441 |
| 건설업자 | 439 | 격벽(隔壁) | 441 |
| 건설용리프트 | 439 | 결선도 | 441 |
| 건설작업용 리프트 | 439 | 결합재 | 442 |
| 건설장비 | 439 | 결합통기관 | 442 |
| 건설폐기물 | 439 | 겹 | 442 |
| 건설폐재류 | 439 | 겹이음 | 442 |
| 건식접합 | 439 | 겹처마 | 442 |
| 건전도지수 | 439 | 겹침이음 | 442 |
| 건조단위용적질량 | 439 | 겹침판 | 442 |
| 건조사용조건 | 439 | 경간 | 442 |
| 건조수축 | 440 | 경간등급 | 442 |
| 건축구조물 | 440 | 경간장 | 442 |
| 건축기계설비 | 440 | 경계부재 | 442 |
| 건축물 | 440 | 경계요소 | 442 |
| 건축비구조요소 | 440 | 경고(용) 테이프 | 442 |
| 건축전기설비 | 440 | 경골구조 | 443 |
| 건축통신설비 | 440 | 경골목구조 | 443 |
| 건축한계 | 440 | 경과시간 | 443 |
| 건현 | 440 | 경관조명설비 | 443 |

| | | | |
|---------------------|-----|-------------|-----|
| 경관조명시설 | 443 | 계획배합 | 445 |
| 경량골재 | 443 | 계획설계 | 445 |
| 경량기포 콘크리트 패널 | 443 | 고강도 콘크리트구조물 | 446 |
| 경량마감재 | 443 | 고내구성 콘크리트 | 446 |
| 경량블록 | 443 | 고래 | 446 |
| 경량칸막이벽 | 443 | 고로 슬래그 미분말 | 446 |
| 경량콘크리트 | 443 | 고름 모르타르 | 446 |
| 경미한 변경 | 443 | 고름질 | 446 |
| 경미한 변경 | 443 | 고무블록 | 446 |
| 경사 | 443 | 고성능 감수제 | 446 |
| 경사단면 | 444 | 고성능 진공청소기 | 446 |
| 경사면 | 444 | 고성능감수제 | 446 |
| 경사이음 | 444 | 고성능강 | 446 |
| 경질 크롬면 | 444 | 고성능공기연행감수제 | 447 |
| 경화제(硬化劑) | 444 | 고소 가설작업대 | 447 |
| 계단돌쌓기 | 444 | 고소작업대 | 447 |
| 계단식 이음 | 444 | 고소작업차 | 447 |
| 계단통로유도등 | 444 | 고속철도 | 447 |
| 계량시설 | 444 | 고수부지 | 447 |
| 계류시설 | 444 | 고압 | 447 |
| 계수하중 | 444 | 고유주기 | 447 |
| 계약문서 | 444 | 고유진동수 | 447 |
| 계약상대자 | 444 | 고장력강 | 447 |
| 계열 | 444 | 고장력볼트 | 447 |
| 계측 | 445 | 고정교 | 447 |
| 계측휨강도 | 445 | 고정등 | 447 |
| 계통접지 | 445 | 고정받침 | 447 |
| 계획 홍수량 | 445 | 고정보 | 447 |
| 계획기준 내수위(또는 허용답수심) | 445 | 고정부 | 448 |
| 계획기준 외수위(또는 계획 외수위) | 445 | 고정용 철근 | 448 |
| 계획배수량 | 445 | 고정주각 | 448 |

| | | | |
|---------------------|-----|----------------|-----|
| 고정철물 | 448 | 공기기계설비 | 450 |
| 고정하중 | 448 | 공기량 | 450 |
| 고정하중 합성 | 448 | 공기력불안정진동 | 450 |
| 고주(高柱) | 448 | 공기막구조 | 450 |
| 고주파용착접합 | 448 | 공기시험기 | 450 |
| 고효율에너지기자재 | 448 | 공기연행 감수제 | 450 |
| 국문 | 417 | 공기연행제 | 450 |
| 곡률마찰 | 448 | 공기연행콘크리트 | 451 |
| 곡률연성도 | 448 | 공기조화기 | 451 |
| 곡연(曲椽) | 448 | 공기청정도 | 451 |
| 골(계곡) | 448 | 공기케이슨 | 451 |
| 골바람효과 | 448 | 공기혼입장치 | 451 |
| 골재 | 448 | 공동관로 | 451 |
| 골재 생산설비 | 449 | 공동구 | 451 |
| 골재의 실적률 | 449 | 공동구 본체 | 451 |
| 골재의 유효 흡수율 | 449 | 공동현상 | 451 |
| 골재의 입도 | 449 | 공사 | 452 |
| 골재의 절대건조밀도 | 449 | 공사감독자 | 452 |
| 골재의 절대건조상태 | 449 | 공사감독자(건설사업관리자) | 452 |
| 골재의 조립률 | 449 | 공사계약문서 | 452 |
| 골재의 표면건조 내부포수상태 | 449 | 공사관리 | 452 |
| 골재의 표면건조 포화밀도(표건밀도) | 449 | 공사시방서 | 452 |
| 골재의 표면건조 포화상태 | 449 | 공사시방서(구조분야) | 453 |
| 골재의 표면수율 | 449 | 공사용 도로 | 453 |
| 골조전단강도 | 450 | 공사용 동력설비 | 453 |
| 골조해석 | 450 | 공사용도로 | 453 |
| 공공 하수도 | 450 | 공사 현장대리인 | 453 |
| 공구 | 450 | 공용통기관 | 453 |
| 공극 | 450 | 공원등 | 453 |
| 공급자 | 450 | 공원시설 | 453 |
| 공기 중 제작 공시체 | 450 | 공인시험 검사기관 | 453 |

| | | | |
|----------------|-----|-----------------|-----|
| 공인시험기관 | 453 | 관리주체 | 456 |
| 공작도면 | 453 | 관수 | 456 |
| 공작물 | 453 | 관수 및 배수 | 456 |
| 공장 제품 | 453 | 관수시설 | 456 |
| 공장조립 | 453 | 관수용수 | 456 |
| 공정수 | 453 | 관수장치점검 | 456 |
| 공진계수 | 454 | 관지름 | 456 |
| 공차 | 454 | 관측소 | 456 |
| 공칭 압축응력 | 454 | 광섬유조명 | 456 |
| 공칭강도 | 454 | 광역철도 | 456 |
| 공칭공경 | 454 | 광케이블 | 457 |
| 공칭저항 | 454 | 교란중 | 457 |
| 공칭전단강도 | 454 | 교량 종방향 상대변위 | 457 |
| 공칭전압 | 454 | 교량거더 간격 | 457 |
| 공칭치수 | 454 | 교량받침 | 457 |
| 공칭하중 | 454 | 교량세굴 검측홍수 | 457 |
| 공칭휨강도 | 455 | 교량세굴 설계홍수 | 457 |
| 공통접지방식 | 455 | 교량의 전복(뒤집힘) | 457 |
| 공학목재 | 455 | 교체 | 457 |
| 과선교 | 455 | 교축방향 신축이음 | 457 |
| 과속방지시설(과속방지턱) | 455 | 교축방향 축에 대한 회전 | 457 |
| 과열보호 | 455 | 교축직각방향 축에 대한 회전 | 457 |
| 과전류 | 455 | 교통량 | 457 |
| 과전류차단기 | 455 | 교통약자 | 457 |
| 관계법령 | 455 | 교통연계 또는 연계 | 457 |
| 관계전문기술자(책임기술자) | 455 | 교통환기력 | 458 |
| 관로식 냉각 | 455 | 교행선 | 458 |
| 관류보일러 | 455 | 교호사주(交互砂州) | 458 |
| 관리감독자 | 456 | 교환설비 | 458 |
| 관리본 | 456 | 구경 | 458 |
| 관리시설 | 456 | 구교 | 458 |

| | | | |
|-------------|-----|-------------------|-----|
| 구교(溝橋) | 458 | 구조설계도서 | 460 |
| 구내통신선로설비 | 458 | 구조설계서 | 460 |
| 구동기 | 458 | 구조안전 | 460 |
| 구들 | 458 | 구조요소 | 460 |
| 구들장 | 458 | 구조용 경량콘크리트 | 460 |
| 구멍흡집 | 458 | 구조용 목재 | 461 |
| 구분장치 | 458 | 구조용 집성재 | 461 |
| 구속장치 | 458 | 구조용 집성재 구분 | 461 |
| 구속판요소 | 458 | 구조용 콘크리트 | 461 |
| 구조 | 458 | 구조용 판재 | 461 |
| 구조 개스킷 | 459 | 구조용 프리캐스트 콘크리트 부재 | 461 |
| 구조 개스킷 고정법 | 459 | 구조용강재 | 461 |
| 구조 기술자 | 459 | 구조용목질판재 | 461 |
| 구조 트러스 | 459 | 구조용집성재 | 461 |
| 구조감리 | 459 | 구조적 뒤채움 | 461 |
| 구조감쇠 | 459 | 구조적합시간 | 461 |
| 구조검토 | 459 | 구조체 | 461 |
| 구조격막 | 459 | 구조체 보정강도 | 462 |
| 구조계산 | 459 | 구조체 콘크리트 | 462 |
| 구조계획 | 459 | 구조체 콘크리트 강도 | 462 |
| 구조물 | 459 | 구조체 콘크리트 강도관리 재령 | 462 |
| 구조물 가동 끝단 | 459 | 구조해석 | 462 |
| 구조물 안전성 설계 | 459 | 구조해석모델 | 462 |
| 구조물 온도 신축길이 | 460 | 구체 | 462 |
| 구조물 해체 설계 | 460 | 구축한계 | 462 |
| 구조물의 밀면 | 460 | 국부세굴 | 462 |
| 구조물적 대책 | 460 | 국부응력 | 462 |
| 구조벽 | 460 | 국부조명 | 462 |
| 구조부재 | 460 | 국부전단파괴 | 462 |
| 구조설계 | 460 | 국부크리플링 | 462 |
| 구조설계도 | 460 | 국부항복 | 463 |

| | | | |
|-------------------|-----|-----------------|-----|
| 국부해석 | 463 | 규모계수 | 465 |
| 국부휨 | 463 | 규산질계 도포 방수재 | 465 |
| 국선 | 463 | 규산질계 분말형 도포 방수제 | 465 |
| 국선단자함 | 463 | 규준대 고르기 | 465 |
| 국소구역 | 463 | 규준바름 | 465 |
| 국지 환경 | 463 | 규준설치 | 465 |
| 굴도리 | 463 | 균열유발 줄눈 | 465 |
| 굴삭기 | 463 | 균열저감제 | 465 |
| 굴입하도(堀入河道) | 463 | 균열저항성 | 465 |
| 굴진율 | 463 | 균형철근비 | 466 |
| 굴착 | 463 | 그늘막 | 466 |
| 굴착공법 | 463 | 그라우트 | 466 |
| 굴착공사 | 463 | 그라우트 리프트 | 466 |
| 굴착방법 | 463 | 그라우트 스토퍼 | 466 |
| 굵은 골재 | 464 | 그라우팅 | 466 |
| 굵은 골재의 최대 치수 | 464 | 그레이징 개스킷 | 466 |
| 굵은골재 최소 치수 | 464 | 그레이징 개스킷 고정법 | 466 |
| 굽도리 철판 | 464 | 그레이징 비드 고정법 | 466 |
| 굽힘철근 | 464 | 그레이징 채널 고정법 | 466 |
| 권양기 | 464 | 그루브용접 | 466 |
| 궤간 | 464 | 그린커트 | 466 |
| 궤도 | 464 | 그린컷 | 467 |
| 궤도 지지강성 | 464 | 극단상황한계상태 | 467 |
| 궤도-구조물 간 종방향 상호작용 | 464 | 극저항복점강 | 467 |
| 궤도-구조물간 종방향 상호작용 | 464 | 극한 특성 다이어그램 | 467 |
| 궤도틀림 | 464 | 극한강도 | 467 |
| 궤도회로 | 464 | 극한지지력 | 467 |
| 귀굴도리 | 465 | 극한치 | 467 |
| 귀기둥 | 465 | 극한특성 | 467 |
| 귀선 | 465 | 극한한계상태 | 467 |
| 규격재 또는 1종구조재 | 465 | 근각볼트 | 467 |

| | | | |
|-------------------|-----|---------------------|-----|
| 근린 친수지구 | 467 | 기계적 이음 | 470 |
| 근입깊이 (관입깊이) | 467 | 기계적 정착 | 470 |
| 근접공사 | 467 | 기공 | 470 |
| 금속아크용접 | 468 | 기구급수관 | 470 |
| 금속제 절판 지붕 | 468 | 기구급수부하단위 | 470 |
| 금속패널 지붕 | 468 | 기구급탕관 | 470 |
| 급·배수설비 | 468 | 기구배수관 | 470 |
| 급결제 | 468 | 기구배수부하단위 | 470 |
| 급경사구간 | 468 | 기구통기관 | 470 |
| 급경사수로(急傾斜水路) | 468 | 기기제어장치 | 470 |
| 급곡선 | 468 | 기념물 | 470 |
| 급배수설비 | 468 | 기능성 환경조형물 | 470 |
| 급수관 | 468 | 기능수행수준 | 470 |
| 급수기기 | 468 | 기대기형식물 | 470 |
| 급수 및 배수설비 | 468 | 기둥 | 471 |
| 급수설비 | 468 | 기둥 밑판 | 471 |
| 급수전 | 468 | 기둥곡선 | 471 |
| 급수출구 | 469 | 기둥머리 | 471 |
| 급식성 | 469 | 기둥재 또는 3중구조재 | 471 |
| 급열 양생 | 469 | 기둥주각부 | 471 |
| 급전구분소 | 469 | 기반암 | 471 |
| 급전선 | 469 | 기반조성형(유니트형, 벽면 장치형) | 471 |
| 급탕가열기 | 469 | 기본계획 | 471 |
| 급탕관 | 469 | 기본계획설계 | 471 |
| 급탕설비 | 469 | 기본구상 | 471 |
| 급폐쇄밸브 | 469 | 기본목골조 | 471 |
| 기 층 | 469 | 기본부조명 | 472 |
| 기계·전기비 구조요소 | 469 | 기본블록 | 472 |
| 기계굴착 | 469 | 기본설계 | 472 |
| 기계굴착에 의한 현장타설말뚝공법 | 469 | 기본수준면 | 472 |
| 기계등급 구조재 | 469 | 기본전단강도 | 472 |

| | | | |
|-----------|-----|------------|-----|
| 기본풍속 | 472 | 기하축 | 475 |
| 기본 홍수량 | 472 | 긴장력 | 475 |
| 기성 콘크리트말뚝 | 472 | 긴장재 | 475 |
| 기성말뚝 | 472 | 긴장재의 릴랙세이션 | 475 |
| 기성배합 모르타르 | 472 | 깊은 보 | 475 |
| 기술자 | 472 | 깊은기초 | 475 |
| 기온보정강도 | 473 | 깊은보 | 475 |
| 기와가락 잇기 | 473 | 까치발 | 475 |
| 기울기 | 473 | 깔 모르타르 | 475 |
| 기유도데이터 | 473 | 깔개 모르타르 | 475 |
| 기제(基劑) | 473 | 깔개 붙임 | 475 |
| 기준 | 473 | 깔도리 | 475 |
| 기준경도풍 높이 | 473 | 깔모르타르 | 475 |
| 기준높이 | 473 | 꺾쇠 | 476 |
| 기준변위량 | 473 | 끝고임 석재 | 476 |
| 기준서 | 473 | 끝면거리 | 476 |
| 기준점측량 | 473 | 끝면나뭇결 | 476 |
| 기준지정 외 재료 | 473 | 끼우기 | 476 |
| 기준지정재료 | 473 | 끼우기 흙 | 476 |
| 기준치수 | 473 | 끼움재 | 476 |
| 기지 | 474 | 끼움재, 끼움판 | 476 |
| 기처 | 474 | 끼임 | 476 |
| 기초 | 474 | | |
| 기초 수평변위 | 474 | | |
| 기초 잡석 | 474 | | |
| 기초 회전각변위 | 474 | | |
| 기초공사 | 474 | | |
| 기초준설 | 474 | | |
| 기초지반 | 474 | | |
| 기타시설 | 474 | | |
| 기타포장 | 474 | | |

나

| | | | |
|-----------|-----|------------|-----|
| 나도체 | 477 | 내단열공법 | 479 |
| 나무말뚝 | 477 | 내동해성 | 479 |
| 나사고정법 | 477 | 내력벽 | 479 |
| 나삿니못 | 477 | 내력벽방식 | 479 |
| 나선철근 | 477 | 내림마루 | 479 |
| 낙차공 | 477 | 내부 고무 | 479 |
| 낙하물 방지망 | 477 | 내부 봉합링 | 479 |
| 낙하물 투하설비 | 477 | 내부결로 | 479 |
| 낙하물방지망 | 477 | 내부구속 | 479 |
| 난류강도 | 477 | 내부굴착말뚝 | 479 |
| 난방부하 | 477 | 내부목골조 | 479 |
| 난방제어기 | 477 | 내부유역(內部流域) | 479 |
| 난연테이프 | 477 | 내수배제시설 | 479 |
| 난지형 잔디 | 477 | 내수형 | 479 |
| 날개형수제 | 478 | 내압 | 479 |
| 날매 | 478 | 내압가스트영향계수 | 480 |
| 납도리 | 478 | 내압계수 | 480 |
| 납벽돌 | 478 | 내용년수 | 480 |
| 납삽입지진격리받침 | 478 | 내우형 | 480 |
| 납유리 | 478 | 내재 에너지 | 480 |
| 납판 | 478 | 내재 이산화탄소량 | 480 |
| 납품자 | 478 | 내진갈고리 | 480 |
| 내공변위량 | 478 | 내진구조 | 480 |
| 내구성 | 478 | 내진기준 | 480 |
| 내구성 감소계수 | 478 | 내진등급 | 480 |
| 내구성 설계 | 478 | 내진설계 | 480 |
| 내구성 평가 | 478 | 내진설계범주 | 480 |
| 내구성능 | 478 | 내진설계책임구조기술 | 481 |
| 내구성능 예측값 | 478 | 내진성능목표 | 481 |
| 내구성능 특성값 | 479 | 내진성능수준 | 481 |
| | | 내진슬릿 | 481 |

| | | | |
|--------------|-----|----------|-----|
| 내진중요도 그룹 | 481 | 노반 | 483 |
| 내진형 | 481 | 노반(路盤) | 483 |
| 내풍구조 | 481 | 노상 | 483 |
| 내화 실란트 | 481 | 노상시설 | 483 |
| 내화 코팅 | 481 | 노즐 | 483 |
| 내화 퍼티 | 481 | 노출형 합성보 | 484 |
| 내화구조 | 481 | 노출형합성보 | 484 |
| 내화도료 도장공법 | 481 | 노치 | 484 |
| 내화벽돌 | 482 | 노후관 | 484 |
| 내화보드 | 482 | 노후도 | 484 |
| 내화보드 붙임 피복공법 | 482 | 녹도 | 484 |
| 내화뿔칠 피복공법 | 482 | 녹화용 보조자재 | 484 |
| 내화시간 | 482 | 논슬립 | 484 |
| 내화줄눈재 | 482 | 논워킹 조인트 | 484 |
| 내화충전시스템 | 482 | 놀둑(霞堤) | 484 |
| 내화충전자재 | 482 | 놀이공간 | 484 |
| 내후성 | 482 | 놀이시설 | 484 |
| 내후성강 | 482 | 농축수 | 484 |
| 냉각수 | 482 | 뇌관 | 484 |
| 냉각코일 | 482 | 누설동축 케이블 | 484 |
| 냉각탑 | 482 | 누적부하면적 | 485 |
| 냉간성형 | 483 | 누적이동거리 | 485 |
| 냉동기 | 483 | 누전경보기 | 485 |
| 냉방부하 | 483 | 누전차단기 | 485 |
| 너비 방향(가로 방향) | 483 | 눈(目)숫자 | 485 |
| 너새 | 483 | 눈먹임 | 485 |
| 널말뚝 | 483 | 눈부심 | 485 |
| 넘침 | 483 | 니브레이스 | 485 |
| 네온조명 | 483 | | |
| 네일 | 483 | | |
| 네킹 | 483 | | |

다

| | | | |
|-------------|-----|---------------|-----|
| 다단발파 방법 | 486 | 단블록 | 488 |
| 다락공간 | 486 | 단속도 제어 알고리즘 | 488 |
| 다위치 제어 알고리즘 | 486 | 단속용접 | 488 |
| 다이하프램 | 486 | 단순블록구조 | 488 |
| 다재하경로 구조물 | 486 | 단순접합부 | 488 |
| 다중모드스펙트럼해석법 | 486 | 단연 | 488 |
| 단강품 | 486 | 단열 모르타르 바름 | 488 |
| 단경간교 | 486 | 단열간봉 | 488 |
| 단계재하방식 | 486 | 단열보강 | 489 |
| 단곡률 | 486 | 단열온도상승곡선 | 489 |
| 단구역 | 487 | 단열재 | 489 |
| 단기허용응력 | 487 | 단위결합재량 | 489 |
| 단내기 | 487 | 단위량 | 489 |
| 단독 정화조 | 487 | 단위수량 | 489 |
| 단독경보형 감지기 | 487 | 단위유량도 | 489 |
| 단로스위치 | 487 | 단일모드 스펙트럼 해석법 | 489 |
| 단말장치 | 487 | 단일모드스펙트럼해석법 | 489 |
| 단말보조급전구분소 | 487 | 단일부재 | 489 |
| 단면 폭과 높이 | 487 | 단조품 | 489 |
| 단면결손 | 487 | 단주 | 489 |
| 단면확폭부 | 487 | 단측량 | 489 |
| 단변 | 487 | 단층 | 489 |
| 단부 | 487 | 단판적층재 | 490 |
| 단부 스트럿 | 487 | 단품 제작 | 490 |
| 단부 클리어런스 | 487 | 달기체인 | 490 |
| 단부 패널 | 487 | 달기틀 | 490 |
| 단부각변위 | 487 | 달비계 | 490 |
| 단부구역 | 488 | 담당원 | 490 |
| 단부돌림 | 488 | 담장 | 490 |
| 단부패널 | 488 | 답사 | 490 |
| | | 담수 및 담수심(湛水深) | 490 |

| | | | |
|-------------|-----|------------------|-----|
| 대각가새 | 490 | 댐 높이 | 492 |
| 대각보강재 | 490 | 댐 부피 | 492 |
| 대각스티프너 | 490 | 댐 콘크리트 냉각설비 | 492 |
| 대공 | 490 | 더돋기 | 492 |
| 대공 (帶工, 띠공) | 490 | 덕트 | 493 |
| 대기 오염 물질 | 491 | 덧먹임 | 493 |
| 대기경계층 | 491 | 덧붙임 | 493 |
| 대기경계층 시작 높이 | 491 | 덧쌓기 | 493 |
| 대기전력 차단스위치 | 491 | 덧침 콘크리트 | 493 |
| 대단면 목조건축물 | 491 | 덮개 | 493 |
| 대들보 | 491 | 덮개 고무 | 493 |
| 대들보(大樑) | 491 | 데이터베이스 | 493 |
| 대린벽 | 491 | 테크 | 493 |
| 대문 | 491 | 테크 플레이트 | 493 |
| 대수층 | 491 | 테파볼트 | 493 |
| 대주축휨 | 491 | 텐탈 콘크리트 | 493 |
| 대지 | 491 | 도구 | 494 |
| 대지전압 | 491 | 도급업자 | 494 |
| 대지조형 | 491 | 도로 | 494 |
| 대책시공 | 491 | 도로 이용자 | 494 |
| 대체 연료 | 491 | 도로조명 | 494 |
| 대체 원료 | 492 | 도로표지시설 | 494 |
| 대체습지 | 492 | 도류벽(導流壁) | 494 |
| 대칭다른등급구성집성재 | 492 | 도류제 | 494 |
| 대피로 | 492 | 도리 | 494 |
| 대향, 배향 | 492 | 도리(桁, 楣) | 494 |
| 대형 벽돌 | 492 | 도막 | 494 |
| 대형 판유리 고정법 | 492 | 도막 혹은 피막(방수·방식층) | 494 |
| 대형목구조 | 492 | 도막두께 | 494 |
| 대형폐기물 | 492 | 도면 | 494 |
| 댐 길이 | 492 | 도상 | 494 |

| | | | |
|-----------------|-----|-------------|-----|
| 도상(道床) | 495 | 동적 자유도 | 497 |
| 도상 어깨폭 | 495 | 동적하중 | 497 |
| 도서 | 495 | 동적해석법 | 497 |
| 도시가스업자 | 495 | 동축케이블 | 497 |
| 도시농업 | 495 | 동특성 | 497 |
| 도시생태숲 | 495 | 동해 | 497 |
| 도시철도 | 495 | 두겹 겹침 | 497 |
| 도포량 | 495 | 두드림 검사 | 497 |
| 도피통기 | 495 | 두리기둥 | 497 |
| 독립기초 | 495 | 독마루폭 | 497 |
| 독립편지붕 | 495 | 뒤틀림 | 497 |
| 돌댐 | 495 | 뒤틀림파단 | 497 |
| 돌림용접 | 495 | 뒹 | 498 |
| 돌망태댐 | 495 | 뒹(뒤틀림) | 498 |
| 돌진속도(突進速度) | 496 | 뒹(뒤틀림)파단 | 498 |
| 돌출 잇기 | 496 | 뒷굽 | 498 |
| 돌출부 | 496 | 뒷댐재 | 498 |
| 돌틈식재 | 496 | 뒷댐판 | 498 |
| 동결방지재 | 496 | 뒷부벽식 옹벽 | 498 |
| 동결용해 | 496 | 뒷채움 사석 | 498 |
| 동결용해시험 | 496 | 드라이브 핀 | 498 |
| 동결용해 작용 | 496 | 드래그라인, 지연곡선 | 498 |
| 동결용해 저항성 | 496 | 들뜸 | 498 |
| 동결용해작용을 받는 콘크리트 | 496 | 등가 띠 | 498 |
| 동기클럭공급장치 | 496 | 등가 문힘길이 | 498 |
| 동륜하중 | 496 | 등가 박벽관 | 498 |
| 동바리 | 496 | 등가 보 | 498 |
| 동바리, 받침기둥 | 496 | 등가 스트립 | 499 |
| 동상방지층 | 496 | 등반형 | 499 |
| 동수압 | 497 | 등방성 철근 | 499 |
| 동자기둥 | 497 | 등방성 판 | 499 |

| | |
|--------------|-----|
| 디딤돌농기 | 499 |
| 디스크받침 | 499 |
| 디스크커터 | 499 |
| 디지털/아날로그변환장치 | 499 |
| 따냄 | 499 |
| 뗏뺨주기 | 499 |
| 푼림하중 | 499 |
| 띠장 | 499 |
| 띠철근 | 500 |
| 띠판 | 500 |

라

| | |
|---------------------------|-----|
| 라멘 | 501 |
| 라스 먹임 | 501 |
| 라우터 | 501 |
| 라운딩 | 501 |
| 라이너 | 501 |
| 라이닝 | 501 |
| 랙볼트 | 501 |
| 랜덤재료 | 501 |
| 레디믹스트 콘크리트 | 501 |
| 레디믹스트 콘크리트 공장 품질담당 기술자 | 501 |
| 레디믹스트콘크리트 | 502 |
| 레벨크로스수 | 502 |
| 레이크 | 502 |
| 레이턴스 | 502 |
| 레인가든 | 502 |
| 레일 | 502 |
| 레일 체결장치 | 502 |
| 레일 축력 | 502 |
| 레일신축 | 502 |
| 레일신축이음매 | 502 |
| 레지스터 | 502 |
| 레진접합 | 502 |
| 로이유리 | 502 |
| 로커받침 | 503 |
| 로터리플래너 | 503 |
| 록볼트 | 503 |
| 록볼트 인발시험 | 503 |
| 록볼트 축력 | 503 |
| 롤 플러그 | 503 |

| | |
|----------------|-----|
| 롤러다짐에 의한 콘크리트댐 | 503 |
| 롤러다짐용 콘크리트 | 503 |
| 롤러다짐용 콘크리트 분류 | 503 |
| 롤러받침 | 503 |
| 롤링 | 503 |
| 루전 맵 | 503 |
| 루프드레인 | 503 |
| 리모델링 | 504 |
| 리버스 서클레이션 드릴말뚝 | 504 |
| 리브 셸 | 504 |
| 리브플레이트 | 504 |
| 리세스 | 504 |
| 리프트 슬래브 구조 | 504 |
| 리프트 운반구(cage) | 504 |
| 리피터 | 504 |
| 링크 | 504 |
| 링크전단설계강도 | 504 |
| 링크중간웹 보강재 | 504 |
| 링크중간웹브스티프너 | 504 |
| 링크회전각 | 504 |

마

| | |
|------------------|-----|
| 마감공 | 505 |
| 마감도재 | 505 |
| 마감두께 | 505 |
| 마구리 | 505 |
| 마룻대 | 505 |
| 마름 겹침 | 505 |
| 마름모꼴 강도관리 | 505 |
| 마모도 | 505 |
| 마스크 붙임 | 505 |
| 마스킹 테이프 | 505 |
| 마운딩 | 505 |
| 마찰 | 505 |
| 마찰계수 | 505 |
| 마찰말뚝 | 505 |
| 마찰접합 | 506 |
| 마찰접합부 | 506 |
| 막 | 506 |
| 막구조 | 506 |
| 막모듈 | 506 |
| 막새기와 | 506 |
| 막여과 회수율 | 506 |
| 막장(굴진부) | 506 |
| 막장면(굴진면) | 506 |
| 막재 | 506 |
| 막힌줄눈쌓기 | 506 |
| 만조 | 506 |
| 말구 | 506 |
| 말굽서까래 (馬足椽, 馬蹄椽) | 506 |
| 말뚝 | 506 |
| 말뚝기초 | 506 |

| | | | |
|---------------|-----|----------------------|-----|
| 말뚝상치수 제공 | 507 | 맹암거 | 509 |
| 말뚝의 p-y곡선 | 507 | 먼저 붙임 철물 | 509 |
| 말뚝의 극한지지력 | 507 | 멍에 | 509 |
| 말뚝의 최대직경 | 507 | 메탈라스 | 509 |
| 말뚝의 파괴 | 507 | 메탈터치이음 | 509 |
| 말뚝의 허용지내력 | 507 | 메탈터치 | 509 |
| 말뚝의 허용지지력 | 507 | 멤브레인 방수 | 509 |
| 말뚝전면복합기초 | 507 | 먼 구성재 | 509 |
| 말뚝직경 | 507 | 면상공법 | 509 |
| 말비계 | 507 | 면 클리어런스 | 509 |
| 맞대기 이음 | 507 | 면(面) 클리어런스 | 509 |
| 맞대기용접이음 | 507 | 면내불안정한계상태 | 509 |
| 맞대기용접접합 | 507 | 면살 | 510 |
| 맞댐용접 | 507 | 면살 또는 살 | 510 |
| 맞댐자리 홈터 | 507 | 면외좌굴 | 510 |
| 맞배지붕 | 508 | 면외좌굴(또는 휨-비틀림좌굴)한계상태 | 510 |
| 맞이방(대합실, 콘코스) | 508 | 면진 | 510 |
| 맞춤 | 508 | 면진시스템 | 510 |
| 맞춤 지압보강재 | 508 | 면진장치 | 510 |
| 맞춤지압 스티프너 | 508 | 면진층 | 510 |
| 매립 | 508 | 모뎀 | 510 |
| 매설 열배관 | 508 | 모래 | 510 |
| 매스 콘크리트 | 508 | 모래경량콘크리트 | 510 |
| 매스콘크리트 | 508 | 모래분사 | 510 |
| 매입 재료 | 508 | 모르타르 | 510 |
| 매입 철물 | 508 | 모멘트-곡률 | 510 |
| 매입된 강재 | 508 | 모멘트-곡률 해석 | 511 |
| 매입말뚝 | 508 | 모멘트골조 | 511 |
| 매입형 합성기둥 | 509 | 모멘트골조 방식 | 511 |
| 매입형 합성보 | 509 | 모멘트연성 골조 | 511 |
| 맨홀 | 509 | 모멘트재분배 | 511 |

| | | | |
|------------------|-----|-------------|-----|
| 모살용접 (필릿용접) | 511 | 물건힘 정도 | 513 |
| 모서리 | 511 | 물-결합재비 | 513 |
| 모세관 | 511 | 물고임 | 514 |
| 모인 응이 지름비 | 511 | 물끊기 흠 | 514 |
| 모자이크 타일 붙임 | 511 | 물량내역서 | 514 |
| 모재 | 511 | 물리탐사 | 514 |
| 목골조전단벽계수 | 511 | 물매 | 514 |
| 목공침 상수제공 | 512 | 물받이 용기 | 514 |
| 목두께 | 512 | 물보라 지역 | 514 |
| 목질판재계수 | 512 | 물비빔 | 514 |
| 목표내구수명 | 512 | 물수지 분석 | 514 |
| 목표수질 | 512 | 물-시멘트비 | 514 |
| 물드 | 512 | 물축이기 | 514 |
| 못간격계수 | 512 | 물축임 | 514 |
| 못박이목재 | 512 | 미기압파 | 514 |
| 무근콘크리트 | 512 | 미끄러짐 | 515 |
| 무기질 섬유 제품 싱글 | 512 | 미끄럼 탄성받침 | 515 |
| 무기질 침투성 탄성복합 방수제 | 512 | 미끄럼 판 | 515 |
| 무라이닝 터널 | 512 | 미끄럼 포트받침 | 515 |
| 무량판구조 | 513 | 미끄럼면 | 515 |
| 무리말뚝 | 513 | 미끄럼재 | 515 |
| 무부하 시운전 | 513 | 미끄럼판 | 515 |
| 무브먼트 | 513 | 미끄럼판 날개벽 | 515 |
| 무브먼트줄눈 | 513 | 미술장식품 | 515 |
| 무인비행장치 | 513 | 미장 모르타르 | 515 |
| 무인비행장치측량 | 513 | 미장두께 | 515 |
| 무인항공사진촬영 | 513 | 미장용 경량 발포골재 | 515 |
| 무전도 타일 | 513 | 민도리 | 515 |
| 문설주 | 513 | 밀스케일 | 515 |
| 문힘길이 | 513 | 밀시트 | 515 |
| 물 넘침선 | 513 | 밀어올려 붙임 | 515 |

| | |
|-----------|-----|
| 밀원식물 | 515 |
| 밀착 붙임 | 516 |
| 밀착조임 | 516 |
| 밀착조임 접합부 | 516 |
| 밀착조임볼트 | 516 |
| 밀착조임 접합부 | 516 |
| 밀폐공간 | 516 |
| 밀폐형 건축물 | 516 |
| 밀폐형 설드TBM | 516 |
| 밀폐형 신축이음 | 516 |
| 밀다짐 | 516 |
| 밀다짐공 | 516 |
| 밀면 | 516 |
| 밀면전단력 | 516 |

바

| | |
|----------------|-----|
| 바닥격막구조 | 517 |
| 바닥구조 | 517 |
| 바닥다짐용 매트 | 517 |
| 바닥도리 | 517 |
| 바닥밑공간 | 517 |
| 바닥보 | 517 |
| 바닥부 | 517 |
| 바닥장선 | 517 |
| 바닥틀 | 517 |
| 바닥판 | 517 |
| 바닥판 이음부 | 517 |
| 바닥판의 유효폭 | 517 |
| 바람에 대한 뼈대작용 | 517 |
| 바심질 | 517 |
| 바탕 | 518 |
| 바탕 방수 자재 | 518 |
| 바탕(피도물) | 518 |
| 바탕강화(제) | 518 |
| 바탕보드 | 518 |
| 바탕정리 | 518 |
| 바탕조정(제) | 518 |
| 바탕처리 | 518 |
| 바탕철물 | 518 |
| 박공(朴工, 檜風, 檜鳴) | 519 |
| 박공벽 (측면 부분) | 519 |
| 박리제 | 519 |
| 박벽관 | 519 |
| 박스못 | 519 |
| 박지 | 519 |
| 박층 펴고르기 | 519 |

| | | | |
|----------------|-----|--------------|-----|
| 박층류정화법 | 519 | 방근재 | 521 |
| 박피용 칼 | 519 | 방류 | 521 |
| 반강접 접합부 | 519 | 방사선 차폐용 콘크리트 | 522 |
| 반강접 합성접합부 | 519 | 방송공동수신설비 | 522 |
| 반강접합성 접합부 | 519 | 방수 | 522 |
| 반복부재 | 519 | 방수 모르타르 | 522 |
| 반복성 | 519 | 방수 시멘트 페이스트 | 522 |
| 반복-제어 신축이음 | 519 | 방수/투습막 | 522 |
| 반사구(反砂堆) | 520 | 방수·방근층 | 522 |
| 반사형 단열재 | 520 | 방수·방식 바탕 | 522 |
| 반송통기관 | 520 | 방수기술자 | 522 |
| 반응수정계수 | 520 | 방수로 | 522 |
| 반응수정계수(응답수정계수) | 520 | 방수로(放水路) | 522 |
| 반입검사 | 520 | 방수수급인 | 522 |
| 반자 | 520 | 방수용액 | 522 |
| 반질 벽돌 | 520 | 방수작업자 | 522 |
| 반죽질기 | 520 | 방수재료 | 523 |
| 반침 | 520 | 방수제 | 523 |
| 반침시스템 | 520 | 방수층 재형성 | 523 |
| 발끝막이판 | 520 | 방수형 | 523 |
| 발마퀴 | 520 | 방수형 신축이음 | 523 |
| 발산감쇠 | 520 | 방수형 터널 | 523 |
| 발생기대본수 | 520 | 방습재 | 523 |
| 발수성 | 520 | 방습지 | 523 |
| 발수제 | 521 | 방식 | 523 |
| 발주기관 또는 발주자 | 521 | 방식조치 | 523 |
| 발주자 | 521 | 방우형 | 523 |
| 발주자 대리인 | 521 | 방진형 | 523 |
| 발진터널 | 521 | 방청못 | 523 |
| 발파굴착 | 521 | 방청제 | 523 |
| 방고래 | 521 | 방폭장치 | 523 |

| | | | |
|----------------|-----|------------|-----|
| 방향 변환력 | 524 | 배수역류방지밸브 | 526 |
| 방향변환블록 | 524 | 배수통기검용관 | 526 |
| 방호 선반 | 524 | 배수형 터널 | 526 |
| 방호조치 | 524 | 배압 | 526 |
| 방화벽 | 524 | 배연 | 526 |
| 방화재료 | 524 | 배전반 | 526 |
| 배강도 유리 | 524 | 배전선로 | 526 |
| 배관 | 524 | 배출수 | 526 |
| 배관길이 | 524 | 배치 | 526 |
| 배관의 신축 | 524 | 배치믹서 | 526 |
| 배관재 | 524 | 배치플랜트 | 526 |
| 배근시공도 | 524 | 배터보드 | 526 |
| 배력근 | 524 | 배합 | 527 |
| 배력철근 | 525 | 배합강도 | 527 |
| 배류법 | 525 | 배합비 | 527 |
| 배사 | 525 | 배합비율 | 527 |
| 배사(排砂) | 525 | 배향성 스트랜드보드 | 527 |
| 배사구 | 525 | 배후 수압측 | 527 |
| 배선설비 | 525 | 배흘림 | 527 |
| 배수 | 525 | 백엽재 | 527 |
| 배수 수평지관 | 525 | 백화현상 | 527 |
| 배수 통기설비 | 525 | 밸러스트 | 527 |
| 배수 본천 | 525 | 밸런싱밸브 | 527 |
| 배수관 | 525 | 밸브 | 527 |
| 배수구 | 525 | 버력 | 527 |
| 배수개선면적(排水改善面積) | 525 | 버팀대 | 527 |
| 배수구 공간 | 525 | 버펫팅 | 527 |
| 배수기구 | 525 | 벌크헤드 | 528 |
| 배수문 | 525 | 범람원 | 528 |
| 배수밸브 | 526 | 범용 스냅스위치 | 528 |
| 배수시설 | 526 | 범용 스위치 | 528 |

| | | | |
|-------------|-----|------------|-----|
| 범위 | 528 | 변위의존형 감쇠장치 | 530 |
| 베노토 말뚝 | 528 | 변작법 | 530 |
| 베딩 | 528 | 변장비 | 530 |
| 베어링 패드 | 528 | 변재 | 530 |
| 베이스 채널 | 528 | 변전건물 | 530 |
| 베이스 콘크리트 | 528 | 변조 | 530 |
| 베이스 플레이트 | 528 | 변탕질 | 530 |
| 벤치 | 528 | 변형도경화 | 530 |
| 벤치길이 | 528 | 변형도적합법 | 530 |
| 벤토나이트 | 528 | 변형률적합법 | 530 |
| 벤토나이트 매트 | 528 | 변형여유량 | 530 |
| 벤토나이트 시트 | 529 | 병렬급전소 | 531 |
| 벤토나이트 실란트 | 529 | 병용기초 | 531 |
| 벤토나이트 채움재 | 529 | 병해충 방제 | 531 |
| 벤토나이트 패널 | 529 | 병행식(並行式) | 531 |
| 벽 이음재 | 529 | 보 | 531 |
| 벽량 | 529 | 보강 | 531 |
| 벽률 | 529 | 보강 ALC구조 | 531 |
| 벽부등/문주등 | 529 | 보강기둥 | 531 |
| 벽부등/부착등/문주등 | 529 | 보강블록구조 | 531 |
| 벽선 | 529 | 보강재 | 531 |
| 벽썸흙 | 529 | 보강조적 | 531 |
| 벽체 | 529 | 보강철근 | 532 |
| 벽체길이 | 529 | 보강철물 | 532 |
| 벽체높이 | 529 | 보강포(布) | 532 |
| 벽체피장 | 530 | 보건관리자 | 532 |
| 벽체표준길이 | 530 | 보단면 감소부 | 532 |
| 벽체표준높이 | 530 | 보단면감소부 | 532 |
| 벽판 | 530 | 보도 | 532 |
| 변단면재 | 530 | 보도용 포장 | 532 |
| 변위연성도 | 530 | 보도의 유효 폭 | 532 |

| | | | |
|------------------|-----|-----------------|-----|
| 보도폭 | 532 | 보행로 | 535 |
| 보막이 | 532 | 보행용 방수층 | 535 |
| 보선법 | 533 | 보호영역 | 535 |
| 보수 | 533 | 보호완충재 | 535 |
| 보수 모르타르 | 533 | 보호층 | 535 |
| 보수·보강 | 533 | 보호 콘크리트 | 535 |
| 보수기지 | 533 | 보호시설 | 535 |
| 보스 | 533 | 보호차수 콘크리트 | 535 |
| 보아지 | 533 | 복곡률 | 535 |
| 보어홀 | 533 | 복구 | 535 |
| 보온 양생 | 533 | 복도통로 유도등 | 535 |
| 보일러 | 533 | 복렬사주(複列砂州) | 535 |
| 보재 또는 2중구조재 | 533 | 복부보강근 | 535 |
| 보전적지 | 533 | 복부판 크립플링 | 535 |
| 보조공법 | 533 | 복원 | 536 |
| 보조급전 구분소 | 534 | 복합 재료 | 536 |
| 보조기층 | 534 | 복합 커튼월 | 536 |
| 보조암석재료존(Zone 3C) | 534 | 복합기초 | 536 |
| 보조지보재 | 534 | 복합놀이시설 | 536 |
| 보조철근 | 534 | 복합보 | 536 |
| 보토 | 534 | 복합형 방수층 | 536 |
| 보통 내진시스템 | 534 | 복합홍수 | 536 |
| 보통골재 | 534 | 본 공사 | 536 |
| 보통내진 시스템 | 534 | 본드 브레이커 | 536 |
| 보통모멘트 골조 | 534 | 본딩 | 536 |
| 보통못 | 534 | 본바닥 | 536 |
| 보통중심가새골조 | 534 | 본선 | 536 |
| 보통콘크리트 | 534 | 블록모서리 | 536 |
| 보통합성 전단벽 | 534 | 볼트 | 536 |
| 보행등 | 534 | 볼트 접합부에서 볼트의 배치 | 537 |
| 보행등/보안등 | 535 | 볼트의 선간거리 | 537 |

| | | | |
|-------------|-----|------------------------|-----|
| 볼트의 순간격 | 537 | 부속물 | 539 |
| 볼트의 순연단거리 | 537 | 부순 모래 | 539 |
| 볼트의 연단거리 | 537 | 부연(浮椽, 婦椽, 付椽, 師椽, 飛椽) | 539 |
| 볼트의 열 | 537 | 부연개판(浮椽蓋板) | 539 |
| 볼트의 피치 | 537 | 부영양화 | 539 |
| 볼트조임 공법 | 537 | 부유식 건축물 | 539 |
| 봉수 | 537 | 부유식 구조물 | 539 |
| 봉수깊이 | 537 | 부유식 합체 | 540 |
| 봉수파괴 | 537 | 부재 | 540 |
| 봉제접합 | 537 | 부재력 | 540 |
| 봉투 접기 | 537 | 부재부착철물 | 540 |
| 봉함재 | 538 | 부정형 실링재 고정법 | 540 |
| 봉함재형 신축이음 | 538 | 부지배수관 | 540 |
| 부가 궤도 종방향응력 | 538 | 부착긴장재 | 540 |
| 부가변위 | 538 | 부착된 긴장재 | 540 |
| 부골조 | 538 | 부착물 | 540 |
| 부구조체 | 538 | 부착형식물 | 540 |
| 부대공사 부재 | 538 | 부철근 | 540 |
| 부대시설 | 538 | 부하면적 | 540 |
| 부등침하 | 538 | 부하시운전 | 540 |
| 부립롤 | 538 | 부하중 | 540 |
| 부마찰력 | 538 | 부하측면 | 540 |
| 부모멘트 | 538 | 분광분포 | 541 |
| 부배합 하드필 | 538 | 분기구 | 541 |
| 부분선 | 539 | 분기기 | 541 |
| 부분강접합성접합부 | 539 | 분기덕트 | 541 |
| 부분개방형 건축물 | 539 | 분기회로 | 541 |
| 부분골조시험체 | 539 | 분담폭 | 541 |
| 부분균열등급 | 539 | 분리 배출 | 541 |
| 부분용입 그루브용접 | 539 | 분리 선별 | 541 |
| 부분합성보 | 539 | 분리배출 | 541 |

| | | | |
|-----------------|-----|--------------|-----|
| 분리선별 | 541 | 브래킷과 내민받침 | 543 |
| 분리저압제 | 541 | 브랜치 간격 | 543 |
| 분별 해체 | 541 | 브리넬경도 | 543 |
| 분별해체 | 541 | 브리지 | 543 |
| 분사현상 | 541 | 블로홀 | 544 |
| 분수계 | 541 | 블록공법 | 544 |
| 분수시설 | 542 | 블록선도 | 544 |
| 분양자 | 542 | 블록아웃 | 544 |
| 분전반 | 542 | 블록의 공동 | 544 |
| 분체 | 542 | 블록전단면적 | 544 |
| 분해능 | 542 | 블록전단파단 | 544 |
| 분획분자량 | 542 | 블리딩 | 544 |
| 불도저 | 542 | 블리딩 시험 | 544 |
| 불목 | 542 | 비가새골조 | 544 |
| 불아궁 | 542 | 비가압공간 | 544 |
| 불연속 정보 | 542 | 비계 | 544 |
| 불연속면 | 542 | 비고(경)화형 도막재 | 545 |
| 불안전강접합 | 542 | 비골조단부 | 545 |
| 불안전합성보 | 542 | 비공진계수 | 545 |
| 불용관 | 542 | 비구속판요소 | 545 |
| 불용토 | 543 | 비구조물적 대책 | 545 |
| 불쾌성 오염 | 543 | 비구조부재 | 545 |
| 불투수존 (Zone 1) | 543 | 비구조요소 | 545 |
| 불투수층 | 543 | 비균열등급 | 545 |
| 붕괴 | 543 | 비균일 분포하중 | 545 |
| 붕괴방지수준 | 543 | 비균일분포하중 | 545 |
| 붕괴유발부재 | 543 | 비내력벽 | 545 |
| 붙임 모르타르 | 543 | 비녀장부 | 545 |
| 브라인 | 543 | 비대칭다른등급구성집성재 | 545 |
| 브라킷 | 543 | 비드 | 546 |
| 브래킷 또는 내민받침(코벨) | 543 | 비레제어 | 546 |

| | | | |
|-------------|-----|----------|-----|
| 비말대 | 546 | 비탈덮기 | 548 |
| 비보강기둥 | 546 | 비탈머리 보호공 | 548 |
| 비보행용 방수층 | 546 | 비탈멈춤 | 548 |
| 비부착 외부강선 | 546 | 비탈면 | 548 |
| 비부하측면 | 546 | 비탈면 거리 | 548 |
| 비사(飛砂) | 546 | 비탈면기울기 | 548 |
| 비산먼지 | 546 | 비탈면 녹화 | 548 |
| 비상벨설비 | 546 | 비탈면 더듬기 | 548 |
| 비상전원 | 546 | 비탈면공사 | 548 |
| 비상정지 | 546 | 비틀림 | 548 |
| 비상조명 | 546 | 비틀림 단면 | 549 |
| 비상조명등 | 546 | 비틀림 철근 | 549 |
| 비상주차대 | 547 | 비틀림좌굴 | 549 |
| 비선형해석 | 547 | 비틀림진동 | 549 |
| 비연마세관 | 547 | 비횡구속 골조 | 549 |
| 비유사랑 | 547 | 비횡구속골조 | 549 |
| 비음용수 | 547 | 빗물체인 | 549 |
| 비전 부분 | 547 | 빗물침투 | 549 |
| 비점오염물질 | 547 | 뿔목 | 549 |
| 비점오염원 | 547 | 뼈대 수제 | 549 |
| 비조밀단면 | 547 | 뼈대작용 | 549 |
| 비지지길이 | 547 | 삐져 나옴 | 549 |
| 비직선성 | 547 | | |
| 비커스경도 | 547 | | |
| 비콤팩트(비조밀)단면 | 547 | | |
| 비탄성 | 547 | | |
| 비탄성 해석 | 547 | | |
| 비탄성재분배 | 548 | | |
| 비탄성해석 | 548 | | |
| 비탄성회전 | 548 | | |
| 비탈 기울기 | 548 | | |

사

| | | | |
|-------------|-----|--------------|-----|
| 사각 | 550 | 살두계 | 552 |
| 사개맞춤 | 550 | 삼나무류 | 552 |
| 사고 | 550 | 상관색온도 | 552 |
| 사구(砂丘) | 550 | 상단 겹침 | 552 |
| 사래 | 550 | 상당온도차 | 552 |
| 사련(砂連) | 550 | 상대동탄 성계수 | 552 |
| 사무소 | 550 | 상대변위 | 553 |
| 사방 호안공 | 550 | 상도 | 553 |
| 사방댐 | 550 | 상로 플레이트 거더교 | 553 |
| 사양적 내화설계 | 550 | 상부노반 | 553 |
| 사업자 | 550 | 상부노반 쌓기 | 553 |
| 사용 프리스트레스 힘 | 550 | 상세범주 | 553 |
| 사용말뚝 (본말뚝) | 550 | 상수, 음용수 | 553 |
| 사용성 | 551 | 상시 및 비상방류설비 | 553 |
| 사용성 한계상태 | 551 | 상인방(上引枋) | 553 |
| 사용수명 | 551 | 상층구역 | 553 |
| 사용자 | 551 | 상한농도 | 553 |
| 사용하중 | 551 | 상향용접 | 553 |
| 사용한계상태 | 551 | 색온도 | 553 |
| 사운딩 | 551 | 샌드 블라스트 가공 | 553 |
| 사이편작용 | 551 | 샌드위치 판 | 553 |
| 사인장철근 | 551 | 샘플링 주기 | 553 |
| 사주(砂州) | 552 | 샷기둥 | 554 |
| 산림 및 토지 훼손 | 552 | 생산자 위험률 | 554 |
| 산림조사 | 552 | 생산토사량(토양유실량) | 554 |
| 산성화 | 552 | 생육환경 개선작업 | 554 |
| 산소결핍 | 552 | 생태계 | 554 |
| 산업폐기물 | 552 | 생태못 | 554 |
| 산지 | 552 | 생태숲 | 554 |
| 산출내역서 | 552 | 생태통로 | 554 |
| | | 생활체육시설 | 554 |

| | | | |
|-------------------|-----|--------------------|-----|
| 생활폐기물 이송관로 및 집하시설 | 554 | 선로차단작업 | 557 |
| 생활하수 | 554 | 선반 브래킷 | 557 |
| 샤르피 충격시험 | 554 | 선부착 재료 | 557 |
| 샤르피V노치충격시험 | 555 | 선설치앵커 | 557 |
| 서까래 | 555 | 선자서까래 | 557 |
| 서까래(椽) | 555 | 선자연(扇子椽) | 557 |
| 서까래개판 | 555 | 선재 | 557 |
| 서까래늘이개 | 555 | 선조립철근 | 557 |
| 서미스터 | 555 | 선틀 블록 | 557 |
| 서브머지드아크용접 | 555 | 선행 냉각 | 557 |
| 서비스 수준 | 555 | 선형천연고무받침 | 557 |
| 서비스탱크 | 555 | 선회장 | 558 |
| 서식성 | 555 | 설계 갈수량 | 558 |
| 서식처 | 555 | 설계 강수량 | 558 |
| 서어징 | 555 | 설계 내구성값 | 558 |
| 서중 콘크리트 | 555 | 설계 압축 하중 | 558 |
| 서지 | 555 | 설계 주목점 | 558 |
| 서징포인트 | 555 | 설계 홍수량 | 558 |
| 서징현상 | 556 | 설계가속도 | 558 |
| 석면 폐기물 | 556 | 설계강도 | 558 |
| 석재 콘크리트댐 | 556 | 설계강우량 | 558 |
| 선굴착 기성말뚝공법 | 556 | 설계강우량 (강우량 및 강우형태) | 558 |
| 선단지지력 | 556 | 설계거동한계 | 558 |
| 선로 | 556 | 설계경간 | 558 |
| 선로설비 | 556 | 설계기준 | 559 |
| 선로용량 | 556 | 설계기준강도 | 559 |
| 선로장애 | 556 | 설계기준압축강도 | 559 |
| 선로전환기 | 556 | 설계기준항복강도 | 559 |
| 선로제표 | 557 | 설계내구수명 | 559 |
| 선로중심 | 557 | 설계단면력 | 559 |
| 선로지장작업 | 557 | 설계대 | 559 |

| | | | |
|------------|-----|------------------|-----|
| 설계도 | 559 | 섬유보강 슛크리트 | 562 |
| 설계도면 | 559 | 섬유보강 | 562 |
| 설계도서 | 559 | 콘크리트 | 562 |
| 설계변경 | 560 | 섬유주행경사 | 562 |
| 설계변위 | 560 | 성능기반 내진설계 | 562 |
| 설계사용기간 | 560 | 성능설계법 | 562 |
| 설계서 | 560 | 성능저하 | 562 |
| 설계속도 | 560 | 성능적 내화설계 | 563 |
| 설계속도압 | 560 | 성능증명표 | 563 |
| 설계수명 | 560 | 성형 | 563 |
| 설계스펙트럼가속도 | 560 | 성형기 | 563 |
| 설계유량 | 560 | 성형성 | 563 |
| 설계응력 | 560 | 성형재 | 563 |
| 설계전단벽 길이 | 560 | 섶침상(沈床) 수제공 | 563 |
| 설계조위(設計潮位) | 560 | 세관 | 563 |
| 설계지반면 | 561 | 세굴(scouring) 보호공 | 563 |
| 설계지반운동 | 561 | 세그먼트 | 563 |
| 설계지진 | 561 | 세그멘탈 시공 | 563 |
| 설계층간변위 | 561 | 세대전송장치 | 563 |
| 설계판 두께 | 561 | 세라믹메탈계 방수·방식 도료 | 563 |
| 설계판두께 | 561 | 세로보강근 | 563 |
| 설계풍속 | 561 | 세로이음 | 564 |
| 설계하중 | 561 | 세로줄눈 | 564 |
| 설계하중조합 | 562 | 세륜·세차 설비 | 564 |
| 설계화재 | 562 | 세부목골조 | 564 |
| 설계휨강도 | 562 | 세장비 | 564 |
| 설정값 | 562 | 세장판 단면 | 564 |
| 설치 시 유간 | 562 | 세장판단면 | 564 |
| 설치검사 | 562 | 세정 밸브 | 564 |
| 섬광등 | 562 | 세정 탱크 | 564 |
| 섬유 혼입률 | 562 | 세척 | 564 |

| | | | |
|--------------|-----|---------------|-----|
| 세척공사 | 564 | 속찬단위조적개체 | 567 |
| 세트앵커 | 564 | 손갈기 | 567 |
| 세팅 블록 | 564 | 손잡이용 난간 | 567 |
| 셀 플랜 | 564 | 손질바름 | 567 |
| 소(옹덩이) | 565 | 솟음 | 567 |
| 소규모 건축물 | 565 | 송 배수관로 | 567 |
| 소단 | 565 | 숯크리트 | 567 |
| 소방시설 | 565 | 숯크리트 타설 작업원 | 567 |
| 소상(漕上) | 565 | 수 또는 수심 | 567 |
| 소상로 | 565 | 수가공 | 567 |
| 소생물서식공간 유지관리 | 565 | 수간보호 | 567 |
| 소성단면계수 | 565 | 수격압 | 568 |
| 소성모멘트 | 565 | 수경시설 | 568 |
| 소성지수 | 565 | 수경용수 | 568 |
| 소성해석 | 565 | 수급인 | 568 |
| 소성힌지구역 | 565 | 수도꼭지 | 568 |
| 소요 내구성값 | 565 | 수도용 막모듈 | 568 |
| 소요 응답수정계수 | 565 | 수도용 막여과공정 | 568 |
| 소요강도 | 566 | 수력발전 | 568 |
| 소요연성도 | 566 | 수로 | 568 |
| 소울플레이트 | 566 | 수로개구부 | 568 |
| 소음 | 566 | 수로개구부 설계홍수 | 568 |
| 소일네일 | 566 | 수로정화법 | 569 |
| 소일시멘트 벽체 | 566 | 수리권 | 569 |
| 소주축힘 | 566 | 수리학 | 569 |
| 소지 | 566 | 수목등 | 569 |
| 소형 저장탱크 | 566 | 수목시비 | 569 |
| 속도의존형 감쇠장치 | 566 | 수문 | 569 |
| 속보기 | 566 | 수문(水門) | 569 |
| 속빈 콘크리트판 | 566 | 수문학 | 569 |
| 속빈단위조적개체 | 566 | 수문학적 설계(수문설계) | 569 |

| | | | |
|--------------|-----|-------------|-----|
| 수밀 콘크리트 | 569 | 수직벽 | 571 |
| 수밀성 | 569 | 수직보강재 | 571 |
| 수밀콘크리트 | 569 | 수직스티프너 | 571 |
| 수변(水邊) | 569 | 수직접합부 | 571 |
| 수변구역 | 570 | 수직철근 공법 | 571 |
| 수상레저기구 | 570 | 수직형 추락방망 | 572 |
| 수상레저시설 | 570 | 수집재 | 572 |
| 수송시설 | 570 | 수축 · 온도철근 | 572 |
| 수실 | 570 | 수축· 온도철근 | 572 |
| 수압(유동압력) | 570 | 수축이음 | 572 |
| 수압시험 | 570 | 수축· 온도철근 | 572 |
| 수압측 | 570 | 수충격 현상 | 572 |
| 수위 | 570 | 수충부 | 572 |
| 수위-유량곡선 | 570 | 수평 시공이음 | 572 |
| 수음점 | 570 | 수평 실 | 572 |
| 수자원 부존량(賦存量) | 570 | 수평 줄눈 | 572 |
| 수자원 총량 | 570 | 수평 환산거리 | 572 |
| 수전선로 | 570 | 수평관 | 573 |
| 수제 | 570 | 수평력 저항 시스템 | 573 |
| 수제만곡부 | 570 | 수평벽 | 573 |
| 수제선(水際線) | 571 | 수평전단 | 573 |
| 수조 | 571 | 수평접합부 | 573 |
| 수중 불분리성 콘크리트 | 571 | 수혜구역 (受惠區域) | 573 |
| 수중 불분리성 혼화제 | 571 | 수혜면적 (受惠面積) | 573 |
| 수중 제작 공시체 | 571 | 숙사 | 573 |
| 수중 콘크리트 | 571 | 순간격 | 573 |
| 수중등 | 571 | 순경간 | 573 |
| 수중유동거리 | 571 | 순단면적 | 573 |
| 수직 보호망 | 571 | 순두께 | 573 |
| 수직 실 | 571 | 순량율 | 573 |
| 수직 줄눈 | 571 | 순물소모량 | 573 |

| | | | |
|------------------|-----|----------------------|-----|
| 순수 창작조형물 | 573 | 스트링거 | 576 |
| 순압력계수 | 573 | 스티프너 | 576 |
| 순연단거리 | 574 | 스틱월, 녹다운(분해조립공법) 시스템 | 576 |
| 순항속도 (巡航速度) | 574 | 스패터 | 576 |
| 순환골재 | 574 | 스팬드럴 부분 | 576 |
| 순환골재 등 의무사용 건설공사 | 574 | 스페리컬받침 | 576 |
| 순환설비 | 574 | 스페이서 | 576 |
| 순환펌프 | 574 | 스펙트럼보정 | 576 |
| 쉬스 | 574 | 스프레더 빔 | 576 |
| 셸드TBM | 574 | 스프링라인 | 577 |
| 스리트 댐 | 574 | 스프링잉 | 577 |
| 스마트도시 | 574 | 슬라이드 고정철물 | 577 |
| 스마트도시 기술 | 574 | 슬랙 | 577 |
| 스카다 | 575 | 슬라이드 공법 | 577 |
| 스켈럽 | 575 | 슬라임 | 577 |
| 스케일 | 575 | 슬래브 판 | 577 |
| 스케일링 | 575 | 슬래브의 유효폭 | 577 |
| 스크라이버(그랭이) | 575 | 슬럼프 | 577 |
| 스크라이빙(그랭이질) | 575 | 슬럼프 플로 | 577 |
| 스크린 댐 | 575 | 슬럼프 플로 도달시간 | 577 |
| 스킵 | 575 | 슬롯용접 | 577 |
| 스타터베이 콘크리트 | 575 | 슬리브 | 577 |
| 스터드 | 575 | 슬립 폼 | 578 |
| 스터드용접 | 575 | 슬립폼 공법 | 578 |
| 스터럽 | 575 | 습곡 | 578 |
| 스테인리스 스틸 시트 | 575 | 습구온도 | 578 |
| 스토퍼 | 576 | 습식 접합 | 578 |
| 스트럿 | 576 | 습윤 양생 | 578 |
| 스트럿-타이 모델 | 576 | 습윤사용조건 | 578 |
| 스트롱백 | 576 | 습윤제 | 578 |
| 스트립받침 | 576 | 습지 | 578 |

| | | | |
|-------------------|-----|----------------|-----|
| 습통기관 | 578 | 시스템 동바리 | 581 |
| 승강기 | 578 | 시스템 록볼트 | 581 |
| 승강장 | 578 | 시스템거푸집 | 581 |
| 승강장 스크린도어 시스템 | 578 | 시스템미계 | 581 |
| 승강장확인용 무선영상전송시스템 | 579 | 시스템초과강도계수 | 582 |
| 승인 | 579 | 시운전 | 582 |
| 승차감 | 579 | 시유 도관 | 582 |
| 시각경보장치 | 579 | 시유약 | 582 |
| 시간상수 | 579 | 시중품 | 582 |
| 시계열 | 579 | 시퀀스 제어 알고리즘 | 582 |
| 시공계획서 | 579 | 시트계(PP, PE) 방수 | 582 |
| 시공과정 해석 | 579 | 시험말뚝 | 582 |
| 시공기면 | 579 | 시험접합부 | 582 |
| 시공기사 | 579 | 시(視)환경 | 582 |
| 시공단면 | 579 | 식물교체 | 582 |
| 시공도 | 580 | 식생기반재 뽐어붙이기 | 582 |
| 시공상세도 | 580 | 식생자재 | 582 |
| 시공상세도 또는 시공도 | 580 | 식생정화법 | 582 |
| 시공상세도면 | 580 | 식생피복율 | 582 |
| 시공이음 | 580 | 식재 | 582 |
| 시공자 | 580 | 식재기반 | 583 |
| 시멘트 대체 자재 | 580 | 식재용토 | 583 |
| 시멘트 혼입 폴리머계 방수재 | 580 | 식재지반 | 583 |
| 시멘트 혼화용 재유화형 분말수지 | 581 | 식혈공법 | 583 |
| 시멘트 혼화용 폴리머 디스퍼전 | 581 | 신뢰성지수 | 583 |
| 시멘트 혼화용 폴리머 | | 신설하천 | 583 |
| 또는 폴리머 혼화제 | 581 | 신재료 | 583 |
| 시멘트풀 | 581 | 신정통기관 | 583 |
| 시방배합 | 581 | 신축 줄눈 | 583 |
| 시방서 | 581 | 신축량 | 583 |
| 시설한계 | 581 | 신축롤러 | 583 |

| | |
|----------|-----|
| 신축이음 | 583 |
| 신축이음장치 | 583 |
| 신축조정 줄눈 | 583 |
| 신축줄눈 | 583 |
| 신호기 | 584 |
| 신호제어설비 | 584 |
| 신호회로 | 584 |
| 실드케이블 | 584 |
| 실란트 | 584 |
| 실러 바름 | 584 |
| 실리콘 RTV폼 | 584 |
| 실링재 | 584 |
| 실시설계 | 584 |
| 실제 열차하중 | 584 |
| 실제치수 | 585 |
| 실측 | 585 |
| 실험구성체 | 585 |
| 실험실 | 585 |
| 실험장치 | 585 |
| 실험체 | 585 |
| 심 | 585 |
| 심 용접 | 585 |
| 심선측량 | 585 |
| 심재 | 585 |
| 심토층 배수 | 585 |
| 심페드 | 585 |
| 심해파 | 585 |
| ‘ㅅ’자맞춤 | 585 |
| 쌍장부 | 585 |
| 쌓기 높이 | 585 |
| 쌓기 모르타르 | 585 |

아

| | |
|--------------|-----|
| 아날로그/디지털변환장치 | 586 |
| 아스팔트 루핑류 | 586 |
| 아연도금철판 | 586 |
| 아웃렛 | 586 |
| 아이바 | 586 |
| 아이스 댐 | 586 |
| 아치 리브 | 586 |
| 아치 쌓기 | 586 |
| 아치의 세장비 | 586 |
| 아치의 축선 | 586 |
| 아치효과 | 586 |
| 아칭 | 586 |
| 아크에어가우징 | 586 |
| 아크용접 | 587 |
| 안내벽 | 587 |
| 안내시설 | 587 |
| 안전 난간 | 587 |
| 안전 측 동작 | 587 |
| 안전거리 | 587 |
| 안전검사기관 | 587 |
| 안전계수 | 587 |
| 안전관련 설비 | 587 |
| 안전관리비 | 587 |
| 안전관리자 | 588 |
| 안전대 부착설비 | 588 |
| 안전보건관리책임자 | 588 |
| 안전성 | 588 |
| 안전손잡이 | 588 |
| 안전시설 | 588 |
| 안전영역 | 588 |

| | | | |
|-------------|-----|---------------|-----|
| 안전율 | 588 | 압축철근비 | 591 |
| 안전인증 | 588 | 압출용 받침 | 591 |
| 안전인증 표시 | 588 | 압출코 | 591 |
| 안전진단 | 588 | 양곡 | 591 |
| 안정성 | 589 | 양곡(昂曲) | 591 |
| 안정수로 | 589 | 앞부벽식 옹벽 | 591 |
| 안정액 | 589 | 애추 | 591 |
| 안정하도 | 589 | 액분리기 | 591 |
| 안채움 모르타르 | 589 | 액상화 | 591 |
| 안허리곡 | 589 | 액상화현상 | 591 |
| 앉음벽 | 589 | 액세스플로어 | 591 |
| 알고리즘 | 589 | 액설편 | 592 |
| 알매흙(새우흙) | 589 | 액츄에이터 | 592 |
| 알칼리골재 반응 | 589 | 액화가스 | 592 |
| 암 | 589 | 액화석유가스 | 592 |
| 암거(暗渠) | 590 | 액화석유가스 저장소 | 592 |
| 암판정 | 590 | 액화석유가스 집단공급사업 | 592 |
| 압력접속기 | 590 | 앵커 | 592 |
| 압력터널 | 590 | 앵커 그룹 | 592 |
| 압밀 그라우팅 | 590 | 앵커 스크루 | 592 |
| 압연강재 | 590 | 앵커 핀 | 592 |
| 압입깊이 | 590 | 앵커공사 | 592 |
| 압착성 지반 | 590 | 앵커바 | 592 |
| 압착점 또는 충돌점 | 590 | 앵커볼트 | 592 |
| 압축강도 | 590 | 앵커뿔힘강도 | 593 |
| 압축기 | 590 | 앵커철근 | 593 |
| 압축대 | 590 | 야영장 | 593 |
| 압축식냉동기 | 590 | 야외탁자 | 593 |
| 압축-전단 시험 기계 | 591 | 약전설비 | 593 |
| 압축접속기 | 591 | 약축 | 593 |
| 압축지배단면 | 591 | 얇은 벽돌 | 593 |

| | | | |
|------------|-----|-----------|-----|
| 얇은 셸 | 593 | 여객시설 | 595 |
| 양단불연속보 | 593 | 여객통로 | 595 |
| 양생 | 593 | 여객편의시설 | 595 |
| 양생온도 보정강도 | 593 | 여과 | 595 |
| 양연지지판 | 593 | 여굴 | 595 |
| 양중작업 | 593 | 여수로 | 596 |
| 양질의 지지층 | 593 | 여수로(餘水路) | 596 |
| 양편판재 전단벽 | 593 | 여용성 | 596 |
| 얇은기초 | 593 | 여울 | 596 |
| 어깨 | 594 | 여유고 | 596 |
| 어도 | 594 | 여유공간 | 596 |
| 어도입구 | 594 | 역 | 596 |
| 어도입구(魚道入口) | 594 | 역 사이편작용 | 596 |
| 어도출구 | 594 | 역V형가새골조 | 596 |
| 어도출구(魚道出口) | 594 | 역류 | 596 |
| 어류피난처 | 594 | 역류 연결 | 596 |
| 어린이놀이 기구 | 594 | 역류방지기 | 596 |
| 어린이놀이 시설 | 594 | 역률 | 597 |
| 어스드릴말뚝 | 594 | 역률개선용커패시터 | 597 |
| 언더컷 | 594 | 역무시설 | 597 |
| 언더컷앵커 | 595 | 역무용통신설비 | 597 |
| 언더피닝 | 595 | 역무자동화설비 | 597 |
| 엄지말뚝 | 595 | 역사 | 597 |
| 엇이음 | 595 | 역전 광장 | 597 |
| 에너지흡수능력 | 595 | 연강 | 597 |
| 에스페리어 | 595 | 연결 | 597 |
| 에칭 | 595 | 연결구 | 597 |
| 에틸렌비닐아세테이트 | 595 | 연결보 | 597 |
| 에폭시 도장철근 | 595 | 연결용 철물 | 597 |
| 엔드탭 | 595 | 연결재 | 597 |
| 엔트런스 패킹 | 595 | 연결줄눈 | 597 |

| | | | |
|-----------|-----|------------|-----|
| 연결철근 | 598 | 연속재하방식 | 600 |
| 연계교통시설 | 598 | 연속정보 | 600 |
| 연계교통정보시설 | 598 | 연속조명 | 600 |
| 연귀 | 598 | 연속판 | 600 |
| 연단거리 | 598 | 연약지반 | 600 |
| 연도 | 598 | 연약지반공사 | 600 |
| 연동장치 | 598 | 연직 시공이음 | 600 |
| 연두못 | 598 | 연직하중 | 600 |
| 연등천장 | 598 | 연평균수위 | 600 |
| 연마 | 598 | 연평균유량 | 600 |
| 연마 마무리 | 598 | 연행공기 | 600 |
| 연마면 | 598 | 열가공제어강 | 600 |
| 연마세관 | 598 | 열간가공 | 601 |
| 연마지 | 598 | 열간압연형강 | 601 |
| 연산부 | 599 | 열계량장치 | 601 |
| 연색성 | 599 | 열공급시설 | 601 |
| 연선전화설비 | 599 | 열관류 | 601 |
| 연성 | 599 | 열관류율 | 601 |
| 연성(軟性)옹벽 | 599 | 열교 | 601 |
| 연성강재요소 | 599 | 열교환설비 | 601 |
| 연성거동 | 599 | 열깨짐 | 601 |
| 연성기초 | 599 | 열린 격자바닥 | 601 |
| 연성도 내진설계 | 599 | 열매체 | 601 |
| 연성모멘트 골조 | 599 | 열배관 | 601 |
| 연성모멘트골조방식 | 599 | 열부하(열중계처내) | 601 |
| 연성포장 | 599 | 열사용시설 | 601 |
| 연성한계상태 | 599 | 열선 반사 유리 | 602 |
| 연속구조 | 599 | 열원시설 | 602 |
| 연속기초 | 600 | 열장따냄 | 602 |
| 연속보 | 600 | 열전도율 | 602 |
| 연속시운전 | 600 | 열전도저항 | 602 |

| | | | |
|----------------------|-----|---------------------|-----|
| 열절단 | 602 | 오수 처리시설 | 604 |
| 열중계처 | 602 | 오수관 | 604 |
| 열중계처(기계실) 연결 열부하 | 602 | 오수처리시설 | 605 |
| 열차 | 602 | 오에스비 | 605 |
| 열차무선설비 | 602 | 오염총량관리제도 | 605 |
| 열차자동방호장치 | 602 | 오염퇴적물 준설 | 605 |
| 열차자동제어장치 | 602 | 오일러좌굴 하중 | 605 |
| 열차제어장치 | 603 | 오일포밍 | 605 |
| 열차풍 | 603 | 오존층 파괴 | 605 |
| 열처리 고장력강 | 603 | 오차 | 605 |
| 열처리 고장력강 | 603 | 오탁수 처리설비 | 605 |
| 열판용착접합 | 603 | 오토캠핑장 | 605 |
| 열펌프 | 603 | 오토클레이브 양생 | 605 |
| 열풍용착접합 | 603 | 오프셋 | 605 |
| 염해 | 603 | 오픈케이슨 | 605 |
| 염리 | 603 | 옥내우수 수직관 | 605 |
| 영구 지보재 | 603 | 옥외우수 수직관 | 606 |
| 영향면적 | 603 | 옥외조명설비 | 606 |
| 예민비 | 604 | 온도균열지수 | 606 |
| 예상 최고온도 | 604 | 온도제어양생 | 606 |
| 예상 평균 양생온도 | 604 | 온도조절기 | 606 |
| 예상인장강도 | 604 | 온도조절용 | 요소 |
| 예상항복강도 | 604 | (감지장치, 전달 장치, 전달요소) | 606 |
| 예상항복응력 | 604 | 온도조절장치 | 606 |
| 예열 | 604 | 온도철근 | 606 |
| 오 볼트(이하 O-bolt라 함)공법 | 604 | 온돌패널 | 606 |
| 오금 | 604 | 온수 | 606 |
| 오목모서리 | 604 | 온수난방 | 606 |
| 오버랩이음 | 604 | 온수보일러 | 607 |
| 오버플로구 | 604 | 온수분배기 | 607 |
| 오수 | 604 | 온실 | 607 |

| | | | |
|-----------------|-----|-------------|-----|
| 온실가스 | 607 | 외부 봉합재 | 609 |
| 온통기초 | 607 | 외부구속 | 609 |
| 옴셋 | 607 | 외부유역 (外部流域) | 609 |
| 옴셋 굽힘철근 | 607 | 외부전원방식 | 609 |
| 옴셋굽힘철근 | 607 | 외압가스트영향계수 | 609 |
| 옴셋변위 | 607 | 외압계수 | 609 |
| 옹벽 | 607 | 외역음 | 609 |
| 옹벽공사 | 607 | 외장재설계용 풍하중 | 609 |
| 옹이 지름비 | 607 | 외판 | 609 |
| 와구토 | 607 | 외피 | 609 |
| 와류방출 | 607 | 요구전단벽 길이 | 610 |
| 와류진동 | 607 | 요잉 | 610 |
| 환경사낙차공 | 608 | 요크 | 610 |
| 완부 | 608 | 요크빔 | 610 |
| 완성된 면 | 608 | 욕실그룹 | 610 |
| 완성제방 | 608 | 용기 재배식물 | 610 |
| 완전 강접합 | 608 | 용기집합설비 | 610 |
| 완전강접합 | 608 | 용락 | 610 |
| 완전강접합 (모멘트접합) | 608 | 용량 | 610 |
| 완전굴입하도 (完全堀入河道) | 608 | 용마루 | 610 |
| 완전균열등급 | 608 | 용입재 | 610 |
| 완전용입그루브용접 | 608 | 용접부 | 610 |
| 완전재하주기 | 608 | 용접선 | 610 |
| 완전합성보 | 608 | 용접절차서 | 610 |
| 완충재 | 608 | 용접접근공 | 611 |
| 외곽목골조 | 608 | 용접철망 | 611 |
| 외기부하 | 608 | 용착금속 | 611 |
| 외단열공법 | 609 | 용착제(溶着劑) | 611 |
| 외란 | 609 | 용출수 | 611 |
| 외래종 침입 | 609 | 용출수(湧出水) | 611 |
| 외말뚝 | 609 | 용화소지질 | 611 |

| | | | |
|-----------------------|-----|---------------|-----|
| 우각부 | 611 | 웹브 횡좌굴 | 613 |
| 우레탄 포장재(鋪裝材) | 611 | 웹브좌굴 | 613 |
| 우미량 | 611 | 웹브크리플링 | 613 |
| 우수관 | 611 | 웹브횡좌굴 | 613 |
| 우수유출 저감시설 | 611 | 위, 반위 | 614 |
| 우수재 활용제품 인증마크 (GR 마크) | 611 | 위생기구 | 614 |
| 우주 | 612 | 위성측위시스템(GNSS) | 614 |
| 운동공간 | 612 | 위해성오염 | 614 |
| 운동시설 | 612 | 위험도계수 | 614 |
| 운전보안시설 | 612 | 위험물 | 614 |
| 운전시력 | 612 | 윙플레이트 | 614 |
| 운행선 | 612 | 유간 | 614 |
| 운행선 | 612 | 유공보 | 614 |
| 운행선 근접공사 | 612 | 유공판 | 614 |
| 올타리 | 612 | 유기시설 및 유기기구 | 614 |
| 워커빌리티 | 612 | 유닛 시스템 | 615 |
| 워킹 조인트 | 612 | 유닛쿨러 | 615 |
| 워킹포인트 | 612 | 유도등 | 615 |
| 워터해머 흡수기 | 613 | 유도수로 | 615 |
| 원격식 계량기 | 613 | 유도장치 | 615 |
| 원두막 | 613 | 유도표지시설 | 615 |
| 원목 | 613 | 유동성 | 615 |
| 원위치시험 | 613 | 유동화 콘크리트 | 615 |
| 원자력발전소 콘크리트 | 613 | 유동화제 | 615 |
| 원주(圓柱) | 613 | 유량 | 615 |
| 원추 | 613 | 유량계 | 615 |
| 원형철근 | 613 | 유량부 | 615 |
| 월동작업 | 613 | 유량조절밸브 | 615 |
| 월류홍수 | 613 | 유로공 | 615 |
| 웨더스트립 | 613 | 유로연장 | 616 |
| 웹브 좌굴 | 613 | 유리 단부 | 616 |

| | | | |
|---------------|-----|-------------|-----|
| 유리 일람표 | 616 | 유효근입깊이 | 618 |
| 유리구조 | 616 | 유효깊이 | 618 |
| 유리섬유강화플라스틱 | 616 | 유효단면 | 618 |
| 유리펜스 고정법 | 616 | 유효단면2차모멘트 | 618 |
| 유분리기 | 616 | 유효단면적 | 618 |
| 유사 전달율 | 616 | 유효목두께 | 618 |
| 유선장 | 616 | 유효물힘깊이 | 618 |
| 유송토사량 (하천유사량) | 616 | 유효보강면적 | 618 |
| 유수지 | 616 | 유효수압면적 | 618 |
| 유어활동 | 616 | 유효순단면 | 619 |
| 유역 | 616 | 유효인장력 | 619 |
| 유역 반응시간 | 616 | 유효장 | 619 |
| 유역면적 | 616 | 유효좌굴길이 | 619 |
| 유연구조물 | 617 | 유효좌굴길이계수 | 619 |
| 유연한 격막 | 617 | 유효지반 가속도 | 619 |
| 유의파(有義波) | 617 | 유효폭 | 619 |
| 유인수로 (誘引水路) | 617 | 유효프리스트레스 | 619 |
| 유인효율 (誘引效率) | 617 | 유효하중 | 619 |
| 유전양극방식 | 617 | 육갑문 | 619 |
| 유조 | 617 | 육안등급 구조재 | 620 |
| 유지관리 | 617 | 운할제 | 620 |
| 유출토사량(유사유출량) | 617 | 용기현상 | 620 |
| 유해 폐기물 | 617 | 음식물류 폐기물 | 620 |
| 유해가스 | 617 | 음압밀폐 시스템 | 620 |
| 유해위험 | 617 | 응고제(凝固劑) | 620 |
| 유해폐기물 | 617 | 응답변위법 | 620 |
| 유효감쇠 | 617 | 응답수정계수 | 620 |
| 유효 개구부 | 617 | 응답스펙트럼 | 620 |
| 유효 재하 면적 | 618 | 응답(시간)이력해석법 | 620 |
| 유효 프리스트레스 | 618 | 응답이력해석 | 620 |
| 유효강성 | 618 | 응력 | 620 |

| | | | |
|-------------------|-----|-------------------|-----|
| 응력교란영역 | 621 | 이중골조방식 | 623 |
| 응력균일영역 | 621 | 이중골조시스템 | 623 |
| 응력범위 | 621 | 이중보온관 | 623 |
| 응력재분배 | 621 | 이중화 전원계통 | 623 |
| 응력집중 | 621 | 이해 관계자 | 623 |
| 응축 | 621 | 이형 | 623 |
| 응축기 | 621 | 이형블록 | 623 |
| 의자 | 621 | 이형철근 | 623 |
| 의장용 프리캐스트 콘크리트 부재 | 621 | 익스팬션 조인트 | 623 |
| 이동 | 621 | 익스팬션 볼트 | 623 |
| 이동식 접근장비 | 621 | 인공습지 | 623 |
| 이동식 크레인 | 621 | 인공지반 | 624 |
| 이동효율 (移動效率) | 621 | 인공지반 조경 | 624 |
| 이렉터 | 621 | 인공토양 | 624 |
| 이상전압 보호장치 | 622 | 인력굴착 | 624 |
| 이수 | 622 | 인력굴착에 의한 현장타설말뚝공법 | 624 |
| 이수기능 | 622 | 인방 | 624 |
| 이수시설 | 622 | 인방(引枋) | 624 |
| 이수식 쉘드TBM | 622 | 인방보 | 624 |
| 이수식(슬러리) 쉘드TBM | 622 | 인방블록 | 624 |
| 이식 | 622 | 인버트 | 624 |
| 이어 바르기 | 622 | 인사이징 | 624 |
| 이완영역 | 622 | 인서트 | 624 |
| 이용자 편의시설 | 622 | 인성 | 624 |
| 이용장치 | 622 | 인열강도 | 624 |
| 이음 | 622 | 인입관 | 624 |
| 이음 그라우트 | 623 | 인입케이블 | 625 |
| 이음말뚝 | 623 | 인장강도 | 625 |
| 이음부 | 623 | 인장역작용 | 625 |
| 이음용지그 | 623 | 인장지배단면 | 625 |
| 이중계 | 623 | 인장철근비 | 625 |

| | | | |
|--------------|-----|-----------|-----|
| 인장크리프 | 625 | 일체시공 | 627 |
| 인장타이 | 625 | 일체식교량 | 627 |
| 인장파단 | 625 | 일평균수위 | 628 |
| 인장항복 | 625 | 일평균유량 | 628 |
| 인접효과 | 625 | 임계높이 | 628 |
| 인조석(인조암) | 625 | 임계세장비 | 628 |
| 인조암(인조석) | 625 | 임계염소이온 농도 | 628 |
| 인조잔디 | 625 | 임계용접부 | 628 |
| 인증접합부 | 626 | 임시 지보재 | 628 |
| 인증제작공장 | 626 | 임시선 | 628 |
| 일렉트로 가스 용접 | 626 | 입구부조명 | 628 |
| 일렉트로 가스용접 | 626 | 입찰내역서 | 628 |
| 일렉트로 슬래그 용접 | 626 | 입찰서 | 628 |
| 일렉트로 슬래그용접 | 626 | 입면 | 628 |
| 일반 도시가스 사업 | 626 | 입회 | 628 |
| 일반 또는 축소단면세굴 | 626 | | |
| 일반 아스팔트 싱글 | 626 | | |
| 일반 콘크리트 | 626 | | |
| 일반검사 | 626 | | |
| 일반구역 | 627 | | |
| 일반단면 | 627 | | |
| 일반부 | 627 | | |
| 일반용 스냅스위치 | 627 | | |
| 일반용 스위치 | 627 | | |
| 일반자재 | 627 | | |
| 일반철도 | 627 | | |
| 일반폐기물 | 627 | | |
| 일반해체 | 627 | | |
| 일방향 반복재하시험 | 627 | | |
| 일상계측 | 627 | | |
| 일정진폭피로한계 | 627 | | |

자

| | | | |
|----------------|-----|---------------|-----|
| 자가발전설비 | 629 | 잔류응력 | 631 |
| 자갈 | 629 | 잠공 | 631 |
| 자갈궤도 | 629 | 잠열 | 631 |
| 자기 충전성 | 629 | 잠정제방 | 631 |
| 자기수축 | 629 | 잡배수 | 631 |
| 자동식사이렌설비 | 629 | 잡용수 | 631 |
| 자동역률제어장치 | 629 | 장기복구/인명보호수준 | 631 |
| 자동제어장치 | 629 | 장귀틀 | 631 |
| 자립형 | 629 | 장대레일 | 631 |
| 자막대 | 629 | 장대레일 재설정 | 631 |
| 자연석 | 629 | 장대터널 | 631 |
| 자연석(천연석) | 629 | 장물측량 | 632 |
| 자연유량 | 629 | 장변 | 632 |
| 자연친화적 하천조경 | 629 | 장부축 | 632 |
| 자연친화적 하천환경 정보도 | 630 | 장비 | 632 |
| 자연형 하천(생태하천) | 630 | 장비요소 | 632 |
| 자연형 하천공사 | 630 | 장선 | 632 |
| 자연환기 | 630 | 장선구조 | 632 |
| 자유도 | 630 | 장애물 | 632 |
| 자유돌출판 | 630 | 장여 | 632 |
| 자유수면터널 | 630 | 장연 | 632 |
| 자전거도로 | 630 | 장주효과 | 632 |
| 자착(自着)형 방수시트 | 630 | 재난안전무선통신망 | |
| 작은보 | 630 | (구 통합지휘무선통신망) | 632 |
| 잔골재 | 630 | 재단도 | 632 |
| 잔골재울 | 630 | 재래목본류 | 632 |
| 잔디 | 630 | 재래초본류 | 632 |
| 잔디깎기 | 631 | 재료 공칭값 | 633 |
| 잔디등 | 631 | 재료 기준값 | 633 |
| 잔디시비 | 631 | 재료 반입구 | 633 |
| | | 재료 분리 저항성 | 633 |

| | | | |
|-------------------|-----|--------------|-----|
| 재료 설계값 | 633 | 저온균열 | 635 |
| 재료계수 | 633 | 저장설비 | 635 |
| 재료치환 | 633 | 저장탱크 | 635 |
| 재배식물 | 633 | 저항계수 | 635 |
| 재사용 | 633 | 적설량 | 635 |
| 재생이용 | 633 | 적설하중 | 635 |
| 재설정 | 633 | 적심 | 635 |
| 재킹력 | 633 | 적심목 | 635 |
| 재편조립 | 633 | 적응제어 | 635 |
| 재하경로 | 633 | 적정한 공기 | 635 |
| 재하기간 | 633 | 적층 아스팔트 지붕공사 | 636 |
| 재하용량 | 633 | 적층반침 | 636 |
| 재향타 | 634 | 적하장 | 636 |
| 재해예방전문지도기관 | 634 | 적합비틀림 | 636 |
| 재현기간 | 634 | 적합성 | 636 |
| 재현성 | 634 | 전 과정 평가 | 636 |
| 재현주기 | 634 | 전 단면 인장균열 | 636 |
| 재활용 | 634 | 전경량 콘크리트 | 636 |
| 잭 스트로크 | 634 | 전광표시 | 636 |
| 잭로드 | 634 | 전기관제실 | 636 |
| 저류시설 | 634 | 전기기구 | 636 |
| 저면바닥 | 634 | 전기기구용 분기회로 | 636 |
| 저수기능 | 634 | 전기비저항 탐사 | 636 |
| 저수로 | 634 | 전기설비 | 637 |
| 저수로 준설 | 634 | 전기실 등 | 637 |
| 저수로하안관리선 | 634 | 전기자동차 | 637 |
| 저수위 | 635 | 전기자동차충전기 | 637 |
| 저수유량 | 635 | 전기저장장치 | 637 |
| 저수지 물순환설비(수중폭기장치) | 635 | 전기적 접속 | 637 |
| 저습지 | 635 | 전기탐사 | 637 |
| 저압 | 635 | 전기통신설비 | 637 |

| | | | |
|------------------|-----|----------|-----|
| 전단 연속성 | 637 | 전반전단파괴 | 640 |
| 전단 키 | 637 | 전선관 | 640 |
| 전단뒤집 (전단지연) | 637 | 전선로 | 640 |
| 전단머리 | 637 | 전소성모멘트 | 640 |
| 전단면 | 637 | 전송계위 | 640 |
| 전단면 철근비 | 638 | 전송망 | 640 |
| 전단벽 | 638 | 전송설비 | 640 |
| 전단벽 - 골조상호작용 시스템 | 638 | 전송손실 | 640 |
| 전단벽선 | 638 | 전식 | 641 |
| 전단벽인 정구간 | 638 | 전원설비 | 641 |
| 전단벽체 | 638 | 전이보 | 641 |
| 전단벽체저항모멘트 | 638 | 전이중 전송방식 | 641 |
| 전단보강근 | 638 | 전자벨브 | 641 |
| 전단연결재 | 638 | 전정 | 641 |
| 전단좌굴 | 638 | 전진기지 | 641 |
| 전단중심 | 638 | 전차선 | 641 |
| 전단지연 | 638 | 전차선로 | 641 |
| 전단키 | 638 | 전철변전소등 | 641 |
| 전단키 철근 | 638 | 전철전력설비 | 641 |
| 전단파단 | 639 | 전체링크회전각 | 641 |
| 전단파속도 | 639 | 전통목구조 | 641 |
| 전단항복(뚝림) | 639 | 전환스위치 | 641 |
| 전달길이 | 639 | 절단면연마 | 642 |
| 전도 | 639 | 절단진동수 | 642 |
| 전도해체 | 639 | 절대 용적 | 642 |
| 전력유도 | 639 | 절리 | 642 |
| 전류용량 | 639 | 절병통 | 642 |
| 전면기초 | 639 | 절삭축 | 642 |
| 전문가 | 639 | 절연용 테이프 | 642 |
| 전문기술자 | 639 | 절연이음매 | 642 |
| 전문시방서 | 639 | 절연전선 | 642 |

| | | | |
|-----------------|-----|------------|-----|
| 절점 | 642 | 접촉부식 | 644 |
| 절점영역 | 642 | 접촉산화법 | 644 |
| 절차서 | 642 | 접합 | 644 |
| 절판 | 642 | 접합부 | 644 |
| 절환스위치 | 642 | 접합부 성능인증시험 | 645 |
| 점검 가능 | 642 | 접합부인증위원회 | 645 |
| 점검계단 | 642 | 접합철물 | 645 |
| 점검용 조명설비 | 643 | 정거장 | 645 |
| 점검통로 | 643 | 정규교량 | 645 |
| 점고식(漸高式) | 643 | 정기 시험 | 645 |
| 점오염원 | 643 | 정기검사 | 645 |
| 점착유연형 도막재 | 643 | 정기적인 특별검사 | 645 |
| 점축식(漸縮式) | 643 | 정보멘트 | 645 |
| 접근교통시설 | 643 | 정밀계측 | 645 |
| 접근수로 (接近水路) | 643 | 정보전송장치 | 645 |
| 접속구 또는 커플러 | 643 | 정보통신설비 | 645 |
| 접속구간 또는 접속부 | 643 | 정부 | 646 |
| 접속부 | 643 | 정상상태 | 646 |
| 접속장치 | 643 | 정선(汀線) | 646 |
| 접지 | 643 | 정수시설 | 646 |
| 접지극 | 643 | 정온수역 | 646 |
| 접지도체 | 643 | 정원등 | 646 |
| 접지면 | 643 | 정유량 밸브 | 646 |
| 접지선 | 644 | 정자 | 646 |
| 접지압 | 644 | 정적재하 | 646 |
| 접착 고정법 | 644 | 정적하중 | 646 |
| 접착 모르타르 | 644 | 정적항복강도 | 646 |
| 접착 철물 | 644 | 정적해석 | 646 |
| 접착, 지지철물 병용 고정법 | 644 | 정주형 | 646 |
| 접착제 붙임 | 644 | 정착 | 646 |
| 접촉면 | 644 | 정착 단면 | 646 |

| | | | |
|-------------|-----|--------------|-----|
| 정착 철물 | 647 | 제조 | 649 |
| 정착구역 | 647 | 조각재 | 649 |
| 정착길이 | 647 | 조경구조물 | 649 |
| 정착돌출부 | 647 | 조경석 | 649 |
| 정착장치 | 647 | 조경설계 | 649 |
| 정착장치의 슬립량 | 647 | 조경수목 | 650 |
| 정철근 | 647 | 조경시설물 | 650 |
| 정화기작 | 647 | 조립물 | 650 |
| 정화조 | 647 | 조립부재 | 650 |
| 정확도 | 647 | 조립식 온돌의 바닥패널 | 650 |
| 제1유형 환경성 표시 | 647 | 조립용 철근 | 650 |
| 제3유형 환경성 선언 | 647 | 조면 연마 | 650 |
| 제방 | 647 | 조명 | 650 |
| 제방고 | 648 | 조명기구용 아웃렛 | 650 |
| 제방방어선 | 648 | 조명기구의 배열 | 650 |
| 제방의 누수 | 648 | 조명기구의 배치 | 650 |
| 제방축조의 계획단면 | 648 | 조명용 지주 | 650 |
| 제방표고 | 648 | 조밀단면 | 650 |
| 제수구 | 648 | 조사분석평가 | 651 |
| 제어반 | 648 | 조색 | 651 |
| 제어변수 | 648 | 조석 | 651 |
| 제연 | 648 | 조압시설 | 651 |
| 제연경계벽 고정법 | 648 | 조이너 | 651 |
| 제작·설치도 | 648 | 조인트 박스 | 651 |
| 제작검사 | 648 | 조인트 캡 | 651 |
| 제작물 | 648 | 조임쇠 | 651 |
| 제작자 | 648 | 조적개체 | 651 |
| 제재목 | 649 | 조절부 | 651 |
| 제재치수 | 649 | 조절부(調節部) | 651 |
| 제조업자 | 649 | 조절시설 | 651 |
| 제진구조 | 649 | 조절지 | 651 |

| | | | |
|------------|-----|-----------------|-----|
| 조정 | 652 | 주면마찰력 | 654 |
| 조정가새강도 | 652 | 주문품 | 654 |
| 조정용 철물 | 652 | 주민운동시설 | 654 |
| 조합방식 시스템 | 652 | 주변이음 | 654 |
| 조합응력 | 652 | 주상도 | 654 |
| 종도리 | 652 | 주심도리 | 654 |
| 종류식 환기방식 | 652 | 주암석재료존(Zone 3B) | 654 |
| 종방향 철근 | 652 | 주열대 | 654 |
| 종벽 로킹 방법 | 652 | 주요검사 | 654 |
| 종벽 슬라이드 방법 | 652 | 주운 | 654 |
| 중보 | 652 | 주운댐 | 654 |
| 중합시운전 | 652 | 주운수로 | 655 |
| 중합안내표지시설 | 652 | 주운시설 | 655 |
| 좌굴 | 653 | 주입모르타르 | 655 |
| 좌굴길이 | 653 | 주제형 놀이시설 | 655 |
| 좌굴길이계수 | 653 | 주지보재 | 655 |
| 좌굴방지 가새골조 | 653 | 주철근 | 655 |
| 좌굴방지 시스템 | 653 | 주하중 | 655 |
| 좌굴방지가새골조 | 653 | 주행안전성 검토 | 655 |
| 좌굴방지 시스템 | 653 | 주향 | 655 |
| 주 방향 | 653 | 줄 붙임 | 655 |
| 주각 | 653 | 줄기초 | 655 |
| 주각부 | 653 | 줄기초, 연속기초 | 655 |
| 주강관 | 653 | 줄눈 모르타르 | 655 |
| 주강관 소성화 | 653 | 줄눈대 | 656 |
| 주강관소성화 | 654 | 중간 처리업 | 656 |
| 주강품 | 654 | 중간내진 시스템 | 656 |
| 주골조 | 654 | 중간대 | 656 |
| 주골조설계용 풍하중 | 654 | 중간모멘트 골조 | 656 |
| 주관 | 654 | 중간보강재 | 656 |
| 주기재하방법 | 654 | 중간살 | 656 |

| | | | |
|----------------|-----|-------------|-----|
| 중간설계 | 656 | 지구물리탐사 | 659 |
| 중공바닥판 | 656 | 지레작용 | 659 |
| 중공벽돌 | 656 | 지렛대 법칙 | 659 |
| 중단열공법 | 656 | 지반 | 659 |
| 중도 | 656 | 지반계수 | 659 |
| 중도리 | 656 | 지반계측 | 659 |
| 중량 아스팔트 싱글 | 657 | 지반-구조물 상호작용 | 659 |
| 중량물 | 657 | 지반앵커 | 659 |
| 중량블록 | 657 | 지반응답해석 | 659 |
| 중목구조 | 657 | 지반의 개량 | 659 |
| 중방(中枋) | 657 | 지반의 극한지지력 | 659 |
| 중수도(재생 이용수) | 657 | 지반의 허용지지력 | 659 |
| 중심가새골조 | 657 | 지반조건 | 660 |
| 중압 | 657 | 지반조사 | 660 |
| 중양부 | 657 | 지반종류 | 660 |
| 중양 처리장치(중양감시반) | 657 | 지반증폭계수 | 660 |
| 중양처리 장치 | 657 | 지반지지력 | 660 |
| 중요도 | 657 | 지반지지슬래브 | 660 |
| 중요도계수 | 657 | 지보재 | 660 |
| 증기 양생 | 658 | 지보패턴 | 660 |
| 증기난방 | 658 | 지붕골조설계용 풍하중 | 660 |
| 증기보일러 | 658 | 지붕마루 | 660 |
| 증발기 | 658 | 지붕마루(용마루) | 660 |
| 증발량 | 658 | 지붕의 경사(물매) | 661 |
| 증발잠열 | 658 | 지붕중도리 | 661 |
| 증접제 | 658 | 지붕활하중 | 661 |
| 중판전단벽(MP전단벽) | 658 | 지상현황측량 | 661 |
| 증폭지진하중 | 658 | 지속적인 특별검사 | 661 |
| 지강관 | 658 | 지속하중 | 661 |
| 지관 | 658 | 지속하중조합 | 661 |
| 지구물리검층 | 658 | 지수판 | 661 |

| | | | |
|-----------------|-----|------------------|-----|
| 지수 콘크리트 | 661 | 지진구역 | 663 |
| 지시 | 661 | 지진구역계수 | 664 |
| 지압 | 661 | 지진력 | 664 |
| 지압강도 | 661 | 지진력저항 시스템 | 664 |
| 지압형식 볼트접합부 | 662 | 지진반응수정계수 | 664 |
| 지압형식볼트접합부 | 662 | 지진보호장치 | 664 |
| 지역계수 | 662 | 지진위험도 | 664 |
| 지연제 | 662 | 지진위험도(=지진재해도) | 664 |
| 지열원 열펌프 냉난방 시스템 | 662 | 지진위험도 계수 | 664 |
| 지오텍스타일 | 662 | 지진위험지도 | 664 |
| 지원시설 | 662 | 지진위험지도(=지진재해 지도) | 664 |
| 지장물 검지장치 | 662 | 지진응답계수 | 665 |
| 지점 | 662 | 지진응답수정계수 | 665 |
| 지정 | 662 | 지진하중 | 665 |
| 지정 폐기물 | 662 | 지진하중저항 | 665 |
| 지주목재결속 | 662 | 시스템 | 665 |
| 지중 매설관 | 662 | 지축 | 665 |
| 지중변위 | 662 | 지축폭 | 665 |
| 지중열교환기 | 662 | 지축량 | 665 |
| 지중침하 | 663 | 지표면 배수 | 665 |
| 지지금구 | 663 | 지표면조도 구분 | 665 |
| 지지깊이 | 663 | 지표침하 | 665 |
| 지지말뚝 | 663 | 지하구 | 665 |
| 지지코어 | 663 | 지하매설물 | 665 |
| 지지판 | 663 | 지하수 | 666 |
| 지진격리 | 663 | 지하수 배수 | 666 |
| 지진격리받침 | 663 | 지하수압 | 666 |
| 지진격리받침의 수평특성 | 663 | 지하연속벽 | 666 |
| 지진격리받침의 압축특성 | 663 | 지형경관 | 666 |
| 지진격리받침의 파괴 | 663 | 지형계수 | 666 |
| 지진격리시스템 | 663 | 직각절삭면 | 666 |

| | |
|-------------|-----|
| 직결볼트 | 666 |
| 직교 이방성 | 666 |
| 직교이방성 판 | 666 |
| 직류전원장치(정류기) | 666 |
| 직선성 | 666 |
| 직시공용 고무바닥재 | 666 |
| 직접기초 | 666 |
| 직접부착작용 | 666 |
| 직접하중 | 666 |
| 직접해석법 | 666 |
| 직포 | 667 |
| 진공방지밸브 | 667 |
| 진공브레이커 | 667 |
| 진공시험기 | 667 |
| 진동 | 667 |
| 진동다짐 | 667 |
| 진동롤러 | 667 |
| 진동저항전단응력비 | 667 |
| 진동전단 응력비 | 667 |
| 진원유지장치 | 667 |
| 질소산화물 | 667 |
| 집단공급시설 | 667 |
| 집성재 | 667 |
| 집수매거 | 667 |
| 집수정화법 | 667 |
| 집열 순환펌프 | 667 |
| 집열 열교환기 | 668 |
| 집진효율 | 668 |
| 집하시설 | 668 |
| 집합부재 | 668 |

차

| | |
|----------------|-----|
| 차내신호방식 | 669 |
| 차내신호설비 | 669 |
| 차단기 | 669 |
| 차단작업 | 669 |
| 차도 | 669 |
| 차도용 포장 | 669 |
| 차도 노폭 | 669 |
| 차량 | 669 |
| 차량계 건설기계 | 669 |
| 차량기지 | 670 |
| 차량한계 | 670 |
| 차로활하중 | 670 |
| 차륜하중 | 670 |
| 차막이 | 670 |
| 차수 그라우팅 | 670 |
| 차수벽지지존(Zone 2) | 670 |
| 차축하중 | 670 |
| 차폐용 콘크리트 | 670 |
| 차풍 | 670 |
| 착고 | 670 |
| 착발선 | 670 |
| 착색 | 670 |
| 착색력 | 670 |
| 참조하천 | 670 |
| 창대블록 | 670 |
| 창방 | 671 |
| 채움재 | 671 |
| 책임건설사업관리기술자 | 671 |
| 책임구조기술자 | 671 |
| 책임기술자 | 671 |

| | | | |
|-------------|-----|--------------|-----|
| 처리 | 671 | 침수로 | 673 |
| 처마 | 671 | 청소구 | 673 |
| 처마(軒, 曷) | 671 | 청정실 | 673 |
| 처마 거덜떠 | 671 | 청판 | 673 |
| 처마 걸침길이 | 671 | 체 | 673 |
| 처마깊이 | 671 | 체력단련시설 | 674 |
| 처마선 | 671 | 체인톱 | 674 |
| 처마안허리 | 672 | 초고층 건축물 | 674 |
| 처마캡 | 672 | 초과강도계수 | 674 |
| 처분 | 672 | 초과홍수 | 674 |
| 천단 | 672 | 초기 동해 | 674 |
| 천단침하 | 672 | 초기 인장력 | 674 |
| 천소 | 672 | 초기동해 | 674 |
| 천연자재 | 672 | 초기응력 | 674 |
| 천장부 | 672 | 초기항타 | 674 |
| 천해파 | 672 | 초매기 | 674 |
| 철강제(鐵鋼製) 틀뎀 | 672 | 초벌, 재벌, 정벌바름 | 674 |
| 철근 | 672 | 초중량 아스팔트 싱글 | 674 |
| 철근 연결재 | 672 | 초화류 | 674 |
| 철근의 이음 | 672 | 축진 양생 | 674 |
| 철근의 정착 길이 | 672 | 총벽량 | 674 |
| 철근격자망 | 672 | 총벽체길이 | 674 |
| 철근상세 | 672 | 총설계변위 | 675 |
| 철근콘크리트 | 673 | 총최대변위 | 675 |
| 철근표 | 673 | 최고 접근높이 | 675 |
| 철도 | 673 | 최고수위 | 675 |
| 철도건축물 | 673 | 최대 설정 하드필 강도 | 675 |
| 철도기준점 | 673 | 최대 소성힌지력 | 675 |
| 철도운행 안전관리자 | 673 | 최대 압축응력 | 675 |
| 철물 고정법 | 673 | 최대 지진지반 가속도 | 675 |
| 철물 타일 | 673 | 최대변위 | 675 |

| | | | |
|-------------------|-----|---------------|-----|
| 최대부하 | 675 | 출입구 | 677 |
| 최대수요전력 | 675 | 출입사다리 | 677 |
| 최대수요전력제어장치 | 675 | 충격계수 | 677 |
| 최대유량 | 675 | 충격하중 | 678 |
| 최대응답 | 676 | 충격흡수 보조재 | 678 |
| 최대지반 가속도 | 676 | 충량(衝樑) | 678 |
| 최소 피복두께 | 676 | 충실률 | 678 |
| 최소기대사용온도 | 676 | 충전 모르타르 | 678 |
| 최소유량 | 676 | 충전 콘크리트 | 678 |
| 최소토포두께 | 676 | 충전 콘크리트(모르타르) | 678 |
| 최저 설정 하드필 강도 | 676 | 충전용 보수제 | 678 |
| 최저수위 | 676 | 충전재 | 678 |
| 추녀 | 676 | 충전형 합성기둥 | 678 |
| 추녀(榮, 斜棟, 四阿, 春舌) | 676 | 취성강재요소 | 678 |
| 추녀 걸침길이 | 676 | 취성파괴 | 678 |
| 추녀깊이 | 676 | 취송거리(吹送距離) | 678 |
| 추녀 마루 | 676 | 취수 | 679 |
| 추녀마루 (귀마루) | 676 | 취수(取水) | 679 |
| 추락 방호망 | 676 | 취수관거 | 679 |
| 추락방지용 난간 | 677 | 취수문 | 679 |
| 추력 | 677 | 취수보 | 679 |
| 추정 한계치 (推定 限界値) | 677 | 취수시설 | 679 |
| 축 | 677 | 취수탑 | 679 |
| 축류송풍기 | 677 | 취약부 | 679 |
| 축방향철근 | 677 | 측 | 679 |
| 축수로 | 677 | 측경간 | 679 |
| 축열조 | 677 | 측면 블록 | 679 |
| 축중 | 677 | 측면나뭇결 | 679 |
| 축차충전공법 | 677 | 측면파열강도 | 679 |
| 축하중 전이 측정용 센서 | 677 | 측벽 | 679 |
| 출구부조명 | 677 | 측벽(側壁) | 680 |

| | | | |
|-------------------|-----|---------|-----|
| 측벽부 | 680 | 침투 그라우팅 | 682 |
| 측선 | 680 | 침투방지 | 682 |
| 측압 | 680 | 침투성 방수 | 682 |
| 층 포설 | 680 | 침투시설 | 682 |
| 층간변위 | 680 | 침하 | 683 |
| 층간변위각 | 680 | | |
| 층고충전공법 | 680 | | |
| 층리 | 680 | | |
| 층분할방식 | 680 | | |
| 층전단 | 680 | | |
| 층지진하중 | 681 | | |
| 치솟음 | 681 | | |
| 치수경제조사 | 681 | | |
| 치수기능 | 681 | | |
| 치올림 | 681 | | |
| 치올림, 치솟음 | 681 | | |
| 치장줄눈 | 681 | | |
| 치장줄눈 모르타르 | 681 | | |
| 친수 거점지구 | 681 | | |
| 친수공간 | 681 | | |
| 친수시설 | 681 | | |
| 친수지구 | 681 | | |
| 친환경 자재 | 681 | | |
| 친환경성 | 681 | | |
| 침매터널 | 682 | | |
| 침매함 | 682 | | |
| 침목 | 682 | | |
| 침사지 | 682 | | |
| 침수면적 | 682 | | |
| 침수(浸水) 및 침수심(浸水深) | 682 | | |
| 침식 | 682 | | |

카

| | | | |
|---------------|-----|-------------------------|-----|
| 카운터 후레싱 | 684 | 케이슨기초 | 686 |
| 카피커터 | 684 | 케이싱 | 686 |
| 칼라 | 684 | 케이지 | 686 |
| 캐비닛 | 684 | 켜 | 686 |
| 캔트 | 684 | 코너비드 | 686 |
| 캔틸레버구조 | 684 | 코드 | 686 |
| 캔틸레버 보 | 684 | 코벨 | 686 |
| 캔틸레버식 옹벽 | 684 | 코킹 | 686 |
| 캡 | 684 | 코팅재 | 686 |
| 캡블록 | 684 | 콘덴싱유닛 | 686 |
| 커버리지 | 684 | 콘센트 | 686 |
| 커버리지 중첩 | 684 | 콘센트아웃렛 | 687 |
| 커버플레이트 | 685 | 콘크리트 | 687 |
| 커버플레이트 공법 | 685 | 콘크리트 방틀 수제공 | 687 |
| 커터 | 685 | 콘크리트 벽식구조 | 687 |
| 커터비트 | 685 | 콘크리트 설계기준압축강도 | 687 |
| 커터숍 | 685 | 콘크리트 유효 압축강도 | 687 |
| 커터슬리트 | 685 | 콘크리트 충전 강관 기둥 | 687 |
| 커터헤드 | 685 | 콘크리트 틀땀 | 687 |
| 커튼월 | 685 | 콘크리트 파괴강도 | 687 |
| 컨버터 내장형 LED램프 | 685 | 콘크리트 표면도포용 액상형 흡수방지제 | 687 |
| 컨버터 외장형 LED램프 | 685 | 콘크리트 피복두께 단면 | 687 |
| 컨시스턴시 | 685 | 콘크리트 혼합설비 | 687 |
| 컨시스턴시 시험 | 685 | 콘크리트궤도 | 687 |
| 컷아웃 | 685 | 콘크리트댐 | 687 |
| 케스케이드법 | 685 | 콘크리트 라이닝 | 688 |
| 케이블 트레이 | 686 | 콘크리트말뚝 | 688 |
| 케이블구조 | 686 | 콘크리트압괴 | 688 |
| 케이블볼트 | 686 | 콘크리트용 순환골재 | 688 |
| 케이슨 | 686 | 콘크리트용 에폭시수지계 방수·방식제 | 688 |

| | | | |
|----------------|-----|-------------|-----|
| 콘크리트의 건조수축 | 688 | 타 | |
| 콘크리트의 마무리 | 688 | 타설중지 거푸집 | 691 |
| 콘크리트의 설계기준압축강도 | 688 | 타워 크레인 | 691 |
| 콘크리트의 크리프 | 688 | 타이 | 691 |
| 콘크리트의 탄성수축 | 688 | 타이다운 | 691 |
| 콘크리트충전강관 | 688 | 타이드아치 | 691 |
| 콘크리트프라이아웃강도 | 688 | 타이플레이트 | 691 |
| 콘크리트현치 | 688 | 타이플레이트 공법 | 691 |
| 콜드 조인트 | 688 | 타일 속면 | 691 |
| 콤팩트(조밀) 단면 | 689 | 타일 유닛 | 691 |
| 쿠션 | 689 | 타입말뚝 | 691 |
| 크레이터 | 689 | 탁월개구부 | 691 |
| 크레인 | 689 | 탁월주기 | 691 |
| 크로스 커넥션 | 689 | 탄산화 | 691 |
| 크리켓 또는 새들 | 689 | 탄산화 속도계수 | 691 |
| 크리프 | 689 | 탄성 | 692 |
| 크리플링 | 689 | 탄성(연성)기초 | 692 |
| 큰보 | 689 | 탄성계수 | 692 |
| 클라이밍 폼 | 689 | 탄성계수비 | 692 |
| 클램프 | 689 | 탄성단면계수 | 692 |
| 클로셔 | 689 | 탄성받침 | 692 |
| 클리어런스 | 689 | 탄성중합체 | 692 |
| 클린 컷 | 690 | 탄성지진응답계수 | 692 |
| 클립 또는 거멀쪽 | 690 | 탄성패드 | 692 |
| 클릿 또는 거멀띠 | 690 | 탄성해석 | 692 |
| 클릿과 클립 | 690 | 탄소 성적 표지 제도 | 692 |
| | | 탄소강 | 692 |
| | | 탄소접지전극 | 692 |
| | | 탈기장치 (脫氣裝置) | 692 |
| | | 탈형 | 693 |
| | | 탈형 시 강도 | 693 |

| | | | |
|---------------|-----|--------------|-----|
| 탑코팅 | 693 | 토피 | 695 |
| 태양광 발전설비 | 693 | 통과선 | 695 |
| 태양열 발전시스템 | 693 | 통과하중 또는 통과톤수 | 695 |
| 태양열 집열기 | 693 | 통관 | 695 |
| 태피스트리 가공 | 693 | 통기 | 695 |
| 택 코우트 | 693 | 통기관의 허용압력차 | 695 |
| 터널 | 693 | 통기밸브 | 695 |
| 터널조명 | 693 | 통기설비 | 695 |
| 터널조명의 기준점 | 693 | 통기성 | 695 |
| 턱 공 | 693 | 통기수직관 | 696 |
| 턴버클 | 693 | 통기시설 | 696 |
| 테두리보 | 693 | 통기작업 | 696 |
| 테이블 폼 | 693 | 통기지관 | 696 |
| 테이퍼량 | 693 | 통나무의 지름 | 696 |
| 테이퍼링 | 694 | 통로 | 696 |
| 테일 보이드 | 694 | 통로 줄눈 | 696 |
| 테일 스킨 플레이트 | 694 | 통로유도등 | 696 |
| 테일 실 | 694 | 통문 | 696 |
| 테일 클리어런스 | 694 | 통신규약 | 696 |
| 토공사 | 694 | 통신기반 열차제어장치 | 696 |
| 토대 | 694 | 통신선로설비 | 697 |
| 토목섬유 | 694 | 통제주기 | 697 |
| 토목섬유 매트 포설 | 694 | 통줄눈쌓기 | 697 |
| 토수구 공간 | 694 | 통합 표시장치 | 697 |
| 토압식 쉴드TBM | 694 | 통합공공망 | 697 |
| 토양개량제 | 694 | 통합자동 응력법 | 697 |
| 토양경도 | 694 | 퇴량(退樑) | 697 |
| 토양관리 | 694 | 퇴적토 준설 | 697 |
| 토출배합 | 695 | 투광등 | 697 |
| 토치 | 695 | 투수 콘크리트 | 697 |
| 토크-전단형 고장력 볼트 | 695 | 투수계수 | 697 |

| | |
|-------------------|-----|
| 투영면적 | 697 |
| 튜브조명 | 697 |
| 트랜지션존 (Zone 3A) | 698 |
| 트랩 | 698 |
| 트랩 프라이머, 트랩 보급수장치 | 698 |
| 트랩의 자정작용 | 698 |
| 트러스 | 698 |
| 트러스모델 | 698 |
| 특별 관리 산업폐기물 | 698 |
| 특별검사 | 698 |
| 특별관리 산업폐기물 | 698 |
| 특별풍하중 | 698 |
| 특수 내진시스템 | 698 |
| 특수 삽입물 | 699 |
| 특수강판전단벽 | 699 |
| 특수경계요소 | 699 |
| 특수공법 | 699 |
| 특수내진시스템 | 699 |
| 특수모멘트골조 | 699 |
| 특수배수 | 699 |
| 특수부 | 699 |
| 특수중심가새골조 | 699 |
| 특수지반 | 699 |
| 특수하중 | 699 |
| 틀수제 | 699 |
| 틈새 | 699 |
| 틸트업 공법 | 699 |
| 틸팅 테이블 | 700 |

파

| | |
|------------|-----|
| 파고라 | 701 |
| 파괴강도 | 701 |
| 파괴인성 | 701 |
| 파라페트월 | 701 |
| 파랑하중 | 701 |
| 파상마찰 | 701 |
| 파쇄굴착 | 701 |
| 파쇄대 | 701 |
| 파쇄해체 | 701 |
| 파스너 | 701 |
| 파압 | 701 |
| 파열력 | 701 |
| 파워스펙트럼 | 701 |
| 파일 임피던스 | 701 |
| 파형강판 | 702 |
| 파형강판 지중구조물 | 702 |
| 파형강판 구조물 | 702 |
| 판내부 | 702 |
| 판재증깃 | 702 |
| 판재증깃보강계수 | 702 |
| 판폭두께비 | 702 |
| 팔작지붕 | 702 |
| 팝아웃 | 702 |
| 패널 | 702 |
| 패널존 | 702 |
| 패스너 | 702 |
| 패스박스 | 702 |
| 팩커 | 702 |
| 팬 | 702 |
| 팬코일유닛 | 702 |

| | | | |
|----------|-----|--------------|-----|
| 팽윤 | 703 | 평패드받침 | 704 |
| 팽창성 지반 | 703 | 평형비틀림 | 705 |
| 팽창재 | 703 | 평형하상(안정하상) | 705 |
| 팽창콘크리트 | 703 | 평형하천 | 705 |
| 팽창탱크 | 703 | 폐광산 | 705 |
| 퍼걸러 | 703 | 폐도 | 705 |
| 퍼티 | 703 | 폐색구간 | 705 |
| 편칭메탈 | 703 | 폐색방식 | 705 |
| 편칭전단 | 703 | 폐쇄공 | 705 |
| 펌퍼빌리티 | 703 | 폐쇄장소 | 705 |
| 펌프 | 703 | 폐쇄형 스테럽 | 705 |
| 펌프시설 | 703 | 폐합부 | 705 |
| 펌프다운 | 703 | 폐회로 | 705 |
| 페이싱머신 | 703 | 포기(曝氣) 정화법 | 705 |
| 페데스탈 | 703 | 포복경 | 705 |
| 편경사 | 703 | 포스트텐셔닝 | 705 |
| 편심가새골조 | 704 | 포스트텐션 방식 | 705 |
| 편압 | 704 | 포장면 분쇄공법 | 706 |
| 평가 | 704 | 포졸란 | 706 |
| 평고대 | 704 | 포집기 | 706 |
| 평균반복전단응력 | 704 | 포트 | 706 |
| 평균유량 | 704 | 포트받침 | 706 |
| 평균재현주기 | 704 | 폭렬 | 706 |
| 평방 | 704 | 폭음신호 | 706 |
| 평방(平枋) | 704 | 폴리머 겔 | 706 |
| 평상 | 704 | 폴리머 분산제 | 706 |
| 평수위 | 704 | 폴리머 시멘트 모르타르 | 707 |
| 평잇기 | 704 | 폴리머 시멘트비 | 707 |
| 평주 | 704 | 폴리머 시멘트풀 | 707 |
| 평주(平柱) | 704 | 폴리비닐 부티랄 | 707 |
| 평판재하시험 | 704 | 폴리에틸렌 | 707 |

| | | | |
|--------------------|-----|-------------------|-----|
| 폴리우레아수지 도막방수제 | 707 | 품질관리 | 710 |
| 폴리테트라플루오로에틸렌 | 707 | 품질관리계획서 | 710 |
| 폼라이너 | 707 | 품질관리비 | 710 |
| 폼타이 | 707 | 품질기록 | 710 |
| 폼행거 | 707 | 품질방침 | 710 |
| 표면 | 707 | 품질보증 | 710 |
| 표면결로 | 707 | 품질시스템절차서 | 710 |
| 표면지압판 | 707 | 품질확보계획 | 710 |
| 표면차수벽형 석괴댐 | 708 | 풍력계수 | 710 |
| 표시장치 | 708 | 풍력스펙트럼계수 | 710 |
| 표준갈고리를 갖는 철근의 정착길이 | 708 | 풍력발전소 | 711 |
| 표준설계응답스펙트럼 | 708 | 풍력터빈 | 711 |
| 표준습지 | 708 | 풍력터빈을지지하는구조물 | 711 |
| 표준시방서 | 708 | 풍방향진동가속도 | 711 |
| 표준양생 | 708 | 풍상측 | 711 |
| 표준재하방법 | 709 | 풍속고도분포계수 | 711 |
| 표준지보패턴 | 709 | 풍속변동계수 | 711 |
| 표준최소인장강도 | 709 | 풍압계수 | 711 |
| 표준최소항복응력 | 709 | 풍직각 방향진동 | 711 |
| 표준하천 | 709 | 풍직각방향 진동가속도 | 711 |
| 표준형 벽돌 | 709 | 풍하중 | 711 |
| 표층 및 중간층 | 709 | 풍하측 | 711 |
| 표토 | 709 | 퓨즈 | 711 |
| 표피철근 | 709 | 프라이머 | 711 |
| 푸리에진폭 | 709 | 프라임 코우트 | 712 |
| 풀박스 | 709 | 프로토콜 | 712 |
| 품질 관리 | 709 | 프로토타입 | 712 |
| 품질 확보 | 709 | 프리스트레스 | 712 |
| 품질 확보 조직 | 710 | 프리스트레스 강재의 릴랙세이션률 | 712 |
| 품질검사전문기관 | 710 | 프리스트레스 도입 | 712 |
| 품질관련 문서 | 710 | 프리스트레스 압축 인장역 | 712 |

| | | | |
|-----------------|-----|------------|-----|
| 프리스트레스 힘 | 712 | 플리커 | 715 |
| 프리스트레스 힘의 전달 | 712 | 피난구유도등 | 715 |
| 프리스트레스힘 | 713 | 피닝 | 715 |
| 프리스트레싱 | 713 | 피드백 | 715 |
| 프리스트레싱 강재 | 713 | 피로 | 715 |
| 프리스트레스트 콘크리트 | 713 | 피로강도 | 715 |
| 프리웨팅 | 713 | 피로설계수명 | 715 |
| 프리즘 | 713 | 피로와 파단한계상태 | 715 |
| 프리캐스트 거푸집 | 713 | 피복도체 | 715 |
| 프리캐스트 구조물 | 713 | 피복두께 | 715 |
| 프리캐스트 콘크리트 | 713 | 피복아크용접 | 716 |
| 프리캐스트 콘크리트 골조구조 | 713 | 피스톤 | 716 |
| 프리캐스트 콘크리트 입체구조 | 713 | 피에스엘 | 716 |
| 프리캐스트 콘크리트판 구조 | 713 | 피이닝 | 716 |
| 프리캐스트콘크리트 | 714 | 피칭 | 716 |
| 프리텐셔닝 | 714 | 피크내압계수 | 716 |
| 프리텐션 방식 | 714 | 피크외압계수 | 716 |
| 프리텐션 접합부 | 714 | 핀 | 716 |
| 프리텐션방식 | 714 | 핀주각 | 716 |
| 프리텐션 접합부 | 714 | 핀 홀 | 716 |
| 프리플레이스트 콘크리트 | 714 | 필댐 | 716 |
| 프린스 | 714 | 필드버스 | 716 |
| 플랫 슬래브 | 714 | 필러 | 716 |
| 플랫 플레이트 | 714 | 필로티구조 | 717 |
| 플랫폼구조 | 714 | 필요 하드필 강도 | 717 |
| 플러그 용접 | 714 | 필렛 선단부 | 717 |
| 플러그용접 | 714 | 필릿용접 | 717 |
| 플렉스코어드 아크용접 | 714 | 필릿용접 보강 | 717 |
| 플렉스코어드아크용접 | 714 | 필릿용접보강 | 717 |
| 플레어 스택 | 715 | 필터드라이어 | 717 |
| 플레이트거더 | 715 | 필터용 매트 | 717 |

하

| | | | |
|-------------|-----|------------------|-----|
| 하구 | 718 | 하위 5% | 720 |
| 하구둑 | 718 | 하이브리드보 | 720 |
| 하구시설 | 718 | 하장 | 720 |
| 하단 코너부 | 718 | 하중 | 720 |
| 하도 | 718 | 하중계수 | 720 |
| 하도(프라이머) | 718 | 하중도 | 720 |
| 하드보드지 | 718 | 하중수정계수 | 720 |
| 하드필 | 718 | 하중영향 | 720 |
| 하드필 강도 | 718 | 하중저항 철근 | 720 |
| 하드필 공법 | 718 | 하중저항철근 | 720 |
| 하드필 인장강도 | 718 | 하중조합 | 721 |
| 하드필 탄성계수 | 718 | 하중주 | 721 |
| 하드필댐 | 718 | 하천 복원(河川復元) | 721 |
| 하드필재 | 719 | 하천 전이대(轉移帶, 추이대) | 721 |
| 하로 플레이트 거더교 | 719 | 하천 지형형태학 | 721 |
| 하방(下枋) | 719 | 하천관리유량 | 721 |
| 하부노반 | 719 | 하천밀도 | 721 |
| 하상 | 719 | 하천수 | 721 |
| 하상(河狀)계수 | 719 | 하천습지와 배후습지 | 721 |
| 하상경사 | 719 | 하천시설 | 721 |
| 하상상승 | 719 | 하천연장 | 721 |
| 하상유지공 | 719 | 하천유지용수 | 721 |
| 하상유지시설 | 719 | 하천유지유량 | 721 |
| 하상저하 | 719 | 하천정화기법 | 721 |
| 하상정리 | 719 | 하천정화시설 | 722 |
| 하수급인 | 719 | 하천환경 | 722 |
| 하수형 | 719 | 하천환경 정보도 | 722 |
| 하안 | 719 | 하천회랑 | 722 |
| 하안방어선 | 719 | 하향용접 | 722 |
| 하우스랩 | 720 | 하화 | 722 |
| | | 한계상태 | 722 |

| | | | |
|--------------|-----|-----------------|-----|
| 한계상태 설계법 | 722 | 합성특수중심가새골조 | 724 |
| 한계상태설계법 하중조합 | 722 | 합성편심가새골조 | 725 |
| 한계성능저하 상태 | 722 | 합의 | 725 |
| 한도 견본 | 722 | 합장맞춤 | 725 |
| 한중 콘크리트 | 722 | 합판의 방충제 처리방법 | 725 |
| 한지형 잔디 | 722 | 항공레이저측량 | 725 |
| 할석기 | 723 | 항공사진측량 | 725 |
| 한편판재 전단벽 | 723 | 항공장애표시등 | 725 |
| 함수미고 결지반 | 723 | 항복강도 | 725 |
| 함수율 | 723 | 항복강성 | 725 |
| 합각(合脚) | 723 | 항복모멘트 | 725 |
| 합금강 | 723 | 항복선 | 725 |
| 합성 | 723 | 항복선 방법 | 725 |
| 합성가새 | 723 | 항복선 해석 | 726 |
| 합성강판 전단벽 | 723 | 항복유효 단면2차모멘트 | 726 |
| 합성거더 | 723 | 항복응력 | 726 |
| 합성거더교 | 723 | 항주파 | 726 |
| 합성구조 | 724 | 항타 | 726 |
| 합성기둥 | 724 | 항타관리시험 | 726 |
| 합성보 | 724 | 해당 분야 | 726 |
| 합성보통가새골조 | 724 | 해면간척 | 726 |
| 합성부분구속모멘트골조 | 724 | 해빈(海濱) | 726 |
| 합성슬래브 | 724 | 해상 대기중 | 726 |
| 합성작용 | 724 | 해설표지시설 | 726 |
| 합성전단벽 | 724 | 해수의 작용을 받는 콘크리트 | 726 |
| 합성전차선 | 724 | 해양 콘크리트 | 727 |
| 합성중간모멘트골조 | 724 | 해양환경 | 727 |
| 합성콘크리트 압축부재 | 724 | 해체공사 | 727 |
| 합성콘크리트 휨부재 | 724 | 해체시공업자 | 727 |
| 합성특수모멘트골조 | 724 | 핸드오버 | 727 |
| 합성특수 전단벽 | 724 | 핸드홀 | 727 |

| | | | |
|------------------|-----|----------------|-----|
| 허리케인타이 | 727 | 현장치기 콘크리트 | 730 |
| 허브 | 727 | 현장타설 콘크리트말뚝 | 730 |
| 허용강도 | 727 | 현장타설말뚝 | 730 |
| 허용강도 설계법 | 727 | 현장타설콘크리트말뚝 | 730 |
| 허용변위량 | 727 | 현재 | 730 |
| 허용응력 | 727 | 협의 | 730 |
| 허용응력 설계법 | 728 | 형상계수 | 730 |
| 허용지내력 | 728 | 형상비 | 730 |
| 허용지지력 | 728 | 형상해석 | 730 |
| 허용오차 | 728 | 형식 시험 | 730 |
| 허용편차 | 728 | 형판 | 730 |
| 허튼고래 | 728 | 호박돌 | 730 |
| 헤더 | 728 | 호박돌 콘크리트댐 | 731 |
| 헤드스터드 | 728 | 호안 | 731 |
| 현부재 | 728 | 호안공 및 교수부지 보호공 | 731 |
| 현수식 거푸집 | 728 | 호칭강도 | 731 |
| 현열 | 728 | 호칭지름 | 731 |
| 현열부하 | 728 | 흑두기 | 731 |
| 현장 | 728 | 혼합 폐기물 | 731 |
| 현장 배합 | 729 | 혼합폐기물 | 731 |
| 현장 제어장치 | 729 | 혼화 재료 | 731 |
| 현장 콘크리트 품질담당 기술자 | 729 | 혼화재 | 731 |
| 현장대리인 | 729 | 혼화재료 | 731 |
| 현장봉합양생 | 729 | 혼화제 | 732 |
| 현장설명서 | 729 | 홀드다운 | 732 |
| 현장수중양생 | 729 | 흙 | 732 |
| 현장요원 | 729 | 흙네트워크망 | 732 |
| 현장유용석 | 729 | 흙네트워크설비 | 732 |
| 현장이음 | 730 | 흙통 걸이 | 732 |
| 현장재활용 | 730 | 홍두깨흙 | 732 |
| 현장제어 장치 | 730 | 홍수 예경보시설 | 732 |

| | | | |
|-----------------|-----|-------------|-----|
| 홍수방어 | 732 | 환기설비 | 735 |
| 홍수방어 계획 | 732 | 환기횟수 | 735 |
| 홍수예보 | 732 | 환산단면적 | 735 |
| 홍수조절지 | 732 | 환산증발량 | 735 |
| 홍수터 | 732 | 환승저항 | 735 |
| 홀처마 | 733 | 활동 | 735 |
| 화염막이 | 733 | 활동방지벽 | 735 |
| 화염신호 | 733 | 활동시점 | 735 |
| 화장재(化粧材) | 733 | 활성단층 | 735 |
| 화학적 침식 | 733 | 활하중 | 735 |
| 확대기초 | 733 | 활하중 합성 | 736 |
| 확대기초판 | 733 | 활화중저 감계수 | 736 |
| 확대휨모멘트 | 733 | 회귀수량 | 736 |
| 확률홍수량 | 733 | 회로 통기 | 736 |
| 확산계수 | 733 | 회사벽 | 736 |
| 확인 | 733 | 회수수 | 736 |
| 확장레이어 공법 | 733 | 회유(回遊) | 736 |
| 확장록커 | 734 | 회전능력 | 736 |
| 확장롤러 | 734 | 회전력 | 736 |
| 확장슬리브 | 734 | 회전시설 | 736 |
| 확장앵커 | 734 | 회침 | 736 |
| 환경 라벨, 환경(성) 선언 | 734 | 회침주 | 736 |
| 환경 영향 | 734 | HING새 | 736 |
| 환경계수 | 734 | HING속 골조 | 736 |
| 환경관리비 | 734 | HING방향 철근 | 737 |
| 환경기능 | 734 | HING방향보강재 | 737 |
| 환경조형물 | 734 | HING방향 스티프너 | 737 |
| 환경조형시설 | 734 | HING방향철근 | 737 |
| 환경친화적 단지 | 735 | HING비틀림좌굴 | 737 |
| 환경친화적 주거단지 | 735 | HING좌굴 | 737 |
| 환기구 | 735 | HING지지부재 | 737 |

| | | | |
|---------------|-----|--------|-----|
| 횡하중 | 737 | 흡습제 | 739 |
| 효장 | 737 | 흡착 | 739 |
| 후드부 | 737 | 희석제 | 739 |
| 후레싱 | 737 | 히스테리시스 | 739 |
| 후류버펄팅 | 737 | 힘 | 739 |
| 후설치앵커 | 737 | | |
| 후프철근 | 738 | | |
| 휘폴링 | 738 | | |
| 휘발성 유기화합물 | 738 | | |
| 힘 연속성 | 738 | | |
| 힘부재 | 738 | | |
| 힘불연속 | 738 | | |
| 힘비틀림좌굴 | 738 | | |
| 힘-비틀림좌굴 | 738 | | |
| 힘인성 | 738 | | |
| 힘인장균열 | 738 | | |
| 힘좌굴 | 738 | | |
| 힘철근 | 738 | | |
| 휴계공간 | 738 | | |
| 휴계시설 | 738 | | |
| 흐름 방향 (세로 방향) | 738 | | |
| 흘려 붙임 | 739 | | |
| 흡수 | 739 | | |
| 흡(토사) | 739 | | |
| 흡막이 | 739 | | |
| 흡막이구조물 | 739 | | |
| 흡막이판 | 739 | | |
| 흡파기 | 739 | | |
| 흡수 조정제 | 739 | | |
| 흡수식냉동기 | 739 | | |
| 흡수조정제 바름 | 739 | | |



□ 국가건설기준센터

| | | |
|-------|-------|-------|
| 연구책임자 | 센터장 | 이 용 수 |
| 참여연구원 | 연구위원 | 구 재 동 |
| | 연구위원 | 김 태 송 |
| | 수석연구원 | 최 봉 혁 |
| | 수석연구원 | 김 희 석 |
| | 수석연구원 | 김 기 현 |
| | 전임연구원 | 류 상 훈 |
| | 전임연구원 | 김 나 은 |
| | 전임연구원 | 주 영 경 |
| | 전임연구원 | 원 훈 일 |
| | 전임연구원 | 허 원 호 |

□ 국토교통부

| | |
|---------|-------------------|
| 기술안전정책관 | 정 용 식 / (전) 구 현 상 |
| 기술기준과장 | 박 명 주 / (전) 안 정 훈 |
| 사무관 | 양 성 모 / (전) 김 광 진 |
| 주무관 | 유 진 욱 / (전) 이 상 영 |



자문위원

| 성명 | 소속 | 관련단체 등 |
|-----|------------|------------|
| 강인규 | 한국지반공학회 | 한국지반공학회 |
| 김경식 | 청주대학교 | 한국강구조학회 |
| 김병일 | 명지대학교 | 한국지반공학회 |
| 김상식 | 교육시설재난공제회 | 한국콘크리트학회 |
| 남운선 | 한국농어촌공사 | 한국농어촌공사 |
| 남정수 | 충남대학교 | 대한건축학회 |
| 박지훈 | 인천대학교 | 대한건축학회 |
| 박치면 | 에스코컨설팅트 | 한국터널지하공간학회 |
| 백인열 | 가천대학교 | 한국교량및구조공학회 |
| 성순경 | 가천대학교 | 대한설비공학회 |
| 송종길 | 강원대학교 | 한국지진공학회 |
| 심창수 | 중앙대학교 | 한국강구조학회 |
| 오창국 | 국민대학교 | 한국강구조학회 |
| 유승민 | 한국교량및구조공학회 | 한국교량및구조공학회 |
| 유홍국 | 건일이엠씨 | 한국조명전기설비학회 |
| 윤재용 | 한국도로협회 | 한국도로협회 |
| 이병연 | 충북대학교 | 대한건축학회 |
| 이상석 | 서울시립대학교 | 한국조경학회 |
| 이은택 | 중앙대학교 | 한국강구조학회 |
| 전세진 | (주)도화엔지니어링 | 한국수자원학회 |
| 정원제 | 한국건설가설협회 | 한국건설가설협회 |
| 천병진 | 한국농어촌공사 | 한국농어촌공사 |
| 최명기 | 한국건설가설협회 | 한국건설가설협회 |
| 최병규 | (주)이산 | 한국수자원학회 |
| 최병일 | 한국시설안전공단 | 한국시설안전공단 |
| 최용진 | 한국철도시설공단 | 한국철도시설공단 |
| 최재순 | 서경대학교 | 한국지반공학회 |
| 최정욱 | 한국콘크리트학회 | 한국콘크리트학회 |
| 홍건호 | 호서대학교 | 대한건축학회 |
| 황훈희 | 한국도로협회 | 한국도로협회 |

*가나다 순

국가건설기준용어집

- 발행일 / 2020. 3. 1.
- 발행처 / 국토교통부
한국건설기술연구원·국가건설기준센터
경기도 고양시 일산서구 고양대로 283번지
TEL : (031) 910-0125
- 인쇄처 / 카피코 TEL : (031) 909-1445

