

2023 강구조 기술발표회

한국강구조학회에서는 『고층 강구조 모듈러 건축 기술 동향 및 발전 방향』을 주제로 2023 강구조 기술발표회를 개최합니다. 회원, 회원사 및 강구조 관련 업계 종사자들의 많은 관심을 부탁드립니다. 참석을 원하시는 분들은 학회 홈페이지를 통해 신청해 주시기 바랍니다.

주 제 : 고층 강구조 모듈러 건축 기술 동향 및 발전 방향
일 시 : 2023년 11월 30일 (목) 13:00 ~ 17:30
장 소 : 포스코센터 서관 4층 아트홀 (서울특별시 강남구 테헤란로 440)
주 최 : (사)한국강구조학회

등 록 비 : 20,000원

신청방법 : 학회 홈페이지의 행사 접수 페이지를 통해 접수
(http://www.kssc.or.kr/seminar/edu_guide.asp)

사전등록 : 2023년 11월 24일 (금) 18:00 까지

문 의 : 한국강구조학회 사무국 임아람 대리 / 02-400-7109

※ 참가취소 시 반환규정 : ① 행사 3일전 취소시 전액 환불
② 행사 2일전 취소시 50% 환불
③ 행사 1일전 취소시 환불 불가

※ 최초 신청한 참가신청자와 행사 당일 참석자가 변경되어도 무방함

※ 주차비는 개별 부담이오니 가급적 대중교통을 이용하여 주시기 바랍니다.

※ 발표 주제 및 발표 순서는 변경될 수 있습니다.

- 일 정 표 -

13:00~13:30 등 록

13:30~13:40 환영사 (한국강구조학회 이철호 회장)

13:40~13:50 환영사 (포스코 강건재마케팅실 오도길 실장)

1부 : 중고층 모듈러 건축 핵심기술

13:40~14:15 보 연결형 모듈러 건축 접합부의 구조해석 모델 기법
신경재 교수 (경북대학교)

14:15~14:40 관통형 접합방식의 모듈러 건축 접합부 성능평가
조봉호 교수 (아주대학교)

14:40~15:05 모듈단위 실대형 내화성능 평가
하태휴 수석연구원 (포스코)

15:05~15:20 Coffee Break

2부 : 건설산업의 모듈러 건축 관련 기술 동향

15:20~15:45 자가 체결 방식의 모듈러 건축물 커넥터 개발
이재섭 연구원 (GS건설)

15:45~16:10 UHPC를 이용한 2세대 철골 모듈러 무용접 커넥터 개발
김승일 부장 (DL이앤씨)

16:10~16:35 중고층 모듈러 주거상품 핵심기술 및 기술개발 현황
임종진 박사 (포스코이앤씨)

16:35~16:40 국내 최고층 모듈러 주택(용인 영덕)의 성과 및 R&D 현황
강창훈 실장 (현대엔지니어링)

17:00~17:30 질의 응답

17:30 폐회