

'24년 3분기 OSC 기술위원회 스틸모듈러 분과 회의록

□ 회의개요

- (목적) '24년 OSC 기술위원회 스틸모듈러 분과 연구과제 결과 공유 및 스마트건설 EXPO 계획 논의
- (일시) 2024. 9. 25.(수) 10:00 ~ 11:30
- (장소) 과학기술컨벤션센터 (지하1층, 중회의실 7번)
- (참석) 리딩사, 간사기관 및 스틸모듈러 분과장 등 약 25명

□ 발표 요약

1. 2024 모듈러 건축 시장조사 및 2030 시장 전망
 - 발표자 : 아주대학교 조봉호 교수
 - 주요 내용
 - 2023년 기준 모듈러 건축 시장 규모 조사 및 향후 성장 시장 예측
 - 2030년 시장예측 (Bass 모형, 시나리오 분석)
 - 미래시장 대응 기술 검토
2. 현대 모듈러 엘리베이터 시스템
 - 발표자 : 현대 엘리베이터 황우성 팀장
 - 주요 내용
 - 현대엘리베이터에서 개발중인 모듈러 엘리베이터 소개
 - 해외 업체 및 사례 소개
 - 모듈러 엘리베이터 개발 효과

□ 논의 주제

1. 내화 이슈 해소에 대한 논의
 - 향후 13층 이상 고층 모듈러 시장을 위해 가장 우선적으로 해결 되어야 하는 사항
 - 스마트건설 얼라이언스 차원에서 연구나 실험 등 지원 필요

2. 표준화에 대한 논의

- LH에서 진행중인 표준 평면안 계획처럼 스마트건설 얼라이언스 자체 기준 및 표준을 개발하고 인증을 받는다면 스틸 모듈러 사업 활성화에 도움이 될 것으로 예상

□ 진행 사진

	
전체 사진	제1발표자 : 아주대학교 조봉호 교수
	
제2발표자 : 현대엘리베이터 황우성 팀장	회의 사진

첨부 1. 참석자 방명록 1부. 끝.