



사단
법인

Korean Institute of Architectural Sustainable Environment and Building Systems

한국건축친환경설비학회

2023년 추계학술대회 상세 안내

□ 전체 행사 개요

- 11월 9일 (목): 학회 운영·편집·소위원회 14:00~18:00 해운대센트럴호텔
- 11월 10일 (금): 학술발표대회 10:00~18:00 부산대학교 건설관
- 11월 11일 (토): 회원 행사 및 환경설비발전 워크숍

□ 학술발표대회 주요 행사

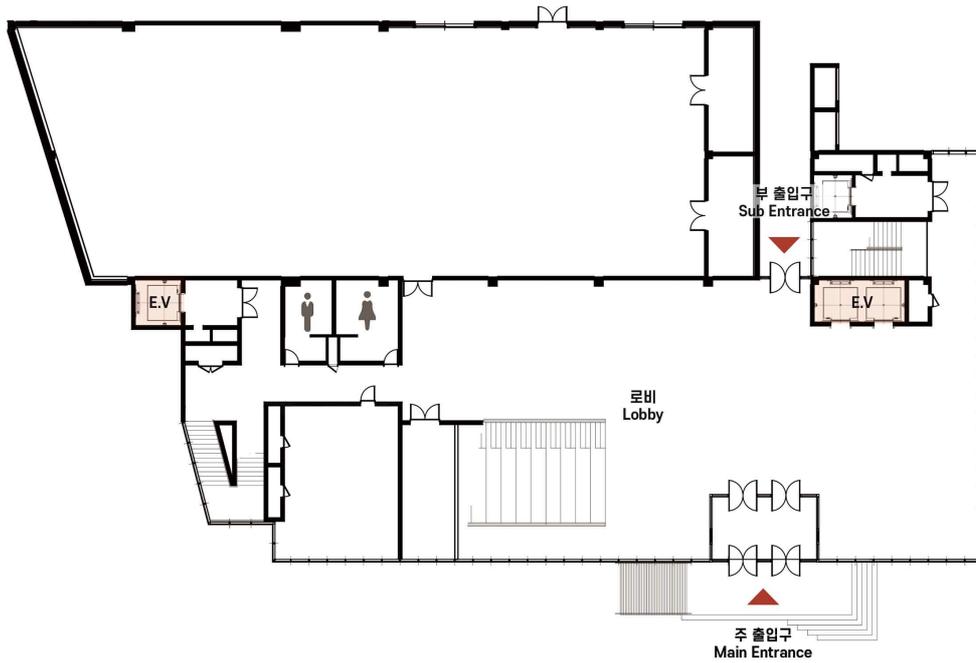
- 특별 강연
 - Toward the Realization of a Decarbonized Society: Trends in Japan Concerning Energy in Cities and Buildings
 - 스미요시 다이스케 교수 Prof. SUMIYOSHI Daisuke (Kyushu 대학교) / KIAEBS
- 기획세션 1
 - 기존 학교 미세먼지 저감 기술 및 실증
 - 김태연 교수 (연세대학교) / 에너지환경 통합형 학교미세먼지관리기술개발사업단, 교육부, 과기정통부, 연구재단
- 기획세션 2
 - 건물 기밀측정 신뢰성 확보 방안
 - 조재훈 교수 (인하대학교) / 한국건축친환경설비학회 건물기밀위원회
- 기획세션 3
 - 순환경제 기반 탄소중립 건축 기술
 - 문진우 교수 (중앙대학교) / 순환경제 기반 탄소중립 건축센터, 과기정통부, 연구재단
- 기획세션 4
 - K-Energy 건물에너지 상세 시뮬레이션 프로그램 -Database를 중심으로-
 - 김광우 명예교수 (서울대학교) / IPAZEB, KGBC(한국그린빌딩협의회)
- 기획세션 5
 - Smart Design and Control of Energy Storage Systems; Report from IEA ESTCP Annex37
 - 오오카 료조 교수 Prof. OOKA Ryoza (Tokyo 대학교) / 한국건축친환경설비영남학회, 대한설비공학회 부산·울산·경남지회
- 공청회
 - 2023 학회 기준·표준 제정사업 공청회 / 특별위원회 워크숍
 - 서동현 교수 (충북대학교) / 한국건축친환경설비학회 미래컨텐츠위원회

□ 학술대회 프로그램

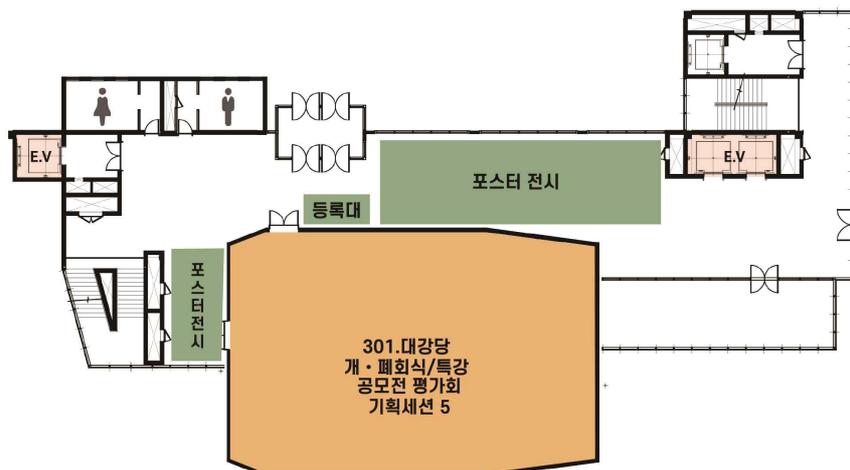
| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|---|--|---|--|---------------|
| 10:00- | 등록 (건설관 3층 등록대) | | | | | | | | 포 스 터 전 시 / 학 부 경 진 대 회 전 시 | |
| 10:30- 10:50 | 개회식 (건설관 3층 대강당) - 환영사: 최재원 학장 (부산대학교 공과대학) - 축 사: 권영철 교수 (한국그린빌딩협회의 회장) - 개회사: 김태연 교수 (한국건축친환경설비학회 회장) | | | | | | | | | |
| 10:50- 11:40 | 특별강연 (건설관 3층 대강당) - 강연자: 스미요시 다이ске 교수 (Prof. SUMIYOSHI Daisuke, Kyushu 대학교) - 주제: Toward the Realization of a Decarbonized Society: Trends in Japan Concerning Energy in Cities and Buildings | | | | | | | | | |
| 11:40- 13:00 | 점심 (금정회관 2층 교직원식당) | | | | | | | | | |
| | 829호 | 830호 | 837호 | 유리세미나실 | 828호 | 930호 | 1001호 | 대강당 | | |
| 13:00- 13:50 | 열환경 및 설비 1 좌장:김의중(인하대) | 공기환경 및 설비 1 좌장:김지혜(광운대) | 빌딩시뮬레이션 1 좌장:조재완(인하대) | 친환경건축 에너지1 좌장:정수광(송실대) | | 기획세션1 기존학교 미세먼지 저감기술 및 실증 김태연교수(연세대) | 기획세션2 건물 기밀측정 신뢰성 확보 방안 조재훈교수(인하대) | 2023 건축 친환경 설비기술 공모전 평가회 | | |
| 13:50- 14:50 | 열환경 및 설비 2 좌장:정용준(가천대) | 공기환경 및 설비 2 좌장:장성진(경상국립대) | 빌딩시뮬레이션 2 좌장:윤성민(성균관대) | 친환경건축 에너지2 좌장:최영진(경기대) | | 에너지환경 통합형 학교 미세먼지관리 기술개발 사업단/ 교육부/ 과기정통부/ 한국연구재단 | KIAEBS 건물기밀 위원회/ 건물기밀 정보플랫폼 위원회 | | | |
| 14:50- 15:10 | Coffee break | | | | | | | | | |
| 15:10- 16:10 | 열환경 및 설비 3 좌장:박상훈(인천대) | 음환경 및 설비 좌장:이성찬(강남대) | 설비시스템 1 좌장:임현우(건국대) | 친환경건축 에너지3 좌장:홍구표(강원대) | 기획세션3 순환경제 기반 탄소중립 건축 기술 문진우교수(중앙대) | 기획세션4 K-Energy 건물에너지 상세시뮬레이션 프로그램 김광우교수 (서울대 명예교수) | 공청회 표준기준 제정사업 표준안 초안 공청회 서동현교수(충북대) KIAEBS 미래컨텐츠 위원회 | 기획세션5 Smart Design & Control of Energy Storage Systems Prof. Ooka (Tokyo 대)/ KIAEBS 영남학회/ SAREK 부울-경지회 | | 좌장 : 김철 (부경대) |
| 16:10- 17:10 | 건축도시환경 및 방재 좌장:신대욱(군산대) | 건축설비융합 좌장:윤나리(울산대) | 설비시스템2 좌장:박병용(한밭대) | | 순환경제 기반 탄소중립 건축센터/ 과기정통부/ 한국연구재단 | IPAZEB / KGBC | | | | |
| 17:10- 18:00 | 폐회 및 시상 (건설관 3층 대강당) 학술대회 및 건축친환경설비기술공모전 시상, 기념 촬영 | | | | | | | | | |

□ 발표장 안내 (등록: 3층 로비, 개·폐회식: 3층 대강당, 발표장: 3층, 8~10층)

1F



3F



8F



기획 세션

학술 발표

휴게실

9F

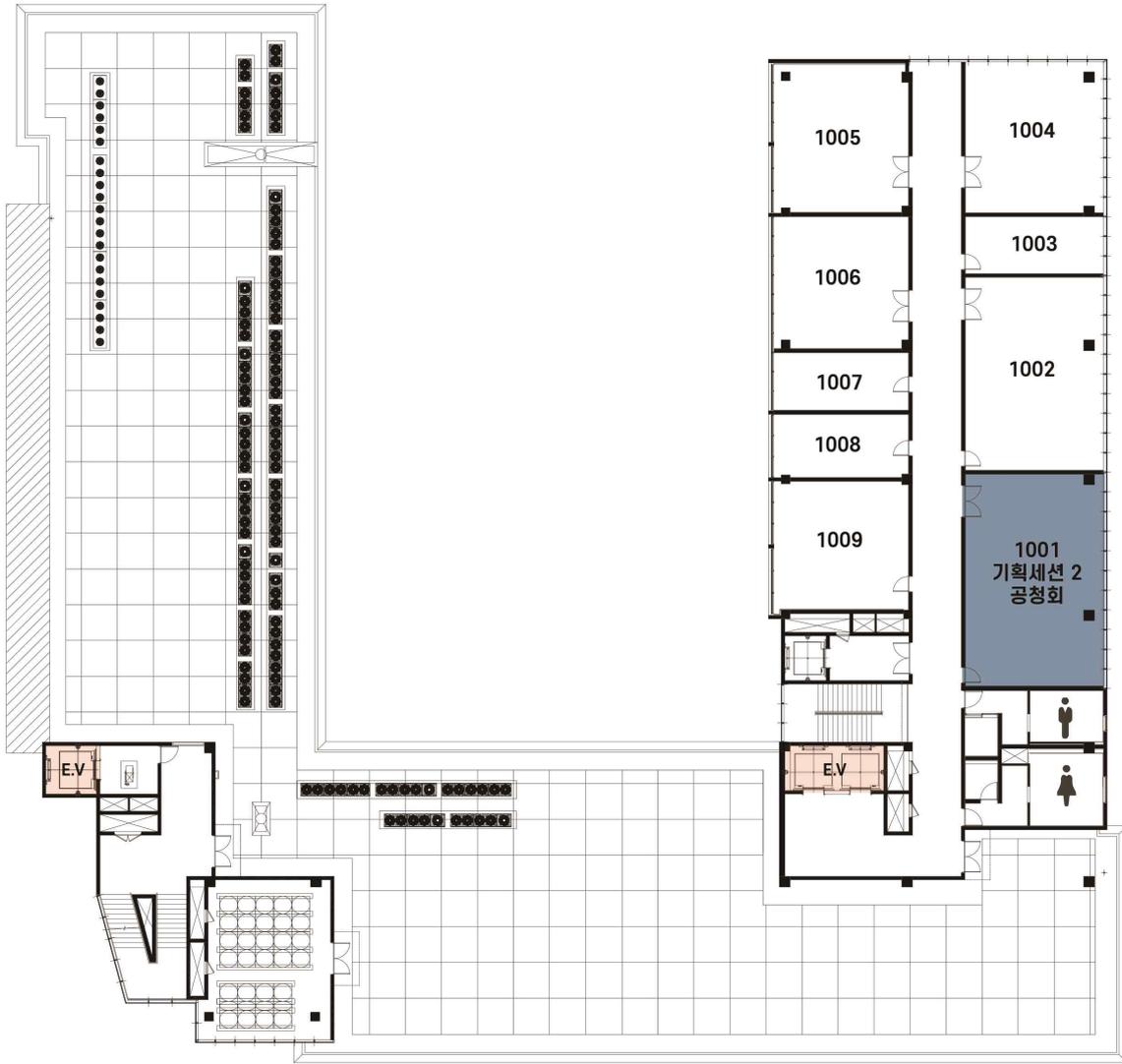


기획 세션

학술 발표

휴게실

10F



기획 세션

학술 발표

휴게실