

2023 국제 심포지엄

『실내공기질의 현재와 미래』

- 지속가능한 주거생활환경을 위한 실내공기질 문제 해결 -

일시 : 2023년 5월 16일, 13:00~16:50

장소 : 대한상공회의소(서울) 의원회의실

주최 : 한국건설기술연구원, 실내환경학회

프로그램

작장 : 이윤규 선임연구위원 (한국건설기술연구원)

13:00~13:10

등록 및 환영사

SESSION I. 실내공기질 및 환기 관련 국제 연구 동향

13:10~13:40

Research trends about the indoor environment in Norway

노르웨이 OsloMet, 김문근 교수

13:40~14:10

Research trends about the indoor environment in the Netherlands

네덜란드 TNO, Wouter Borsboom

14:10~14:40

Regulations and research trends about cooking emissions in the USA

미국 UCR CERT, 박찬승 교수

14:40~15:10

Emission and mitigation of cooking particles using IoT-connected sensors and devices

미국 WLL, Jovan Pantelic

15:10~15:20

Coffee Break

SESSION II. 실내공기질 제어 관리기술 및 국제적 동향

15:20~15:50

Research on technology and living labs for indoor air quality management

한양대학교, 박준석 교수

15:50~16:20

Introduction of research on technology and living labs for solving the indoor environment problems in residential (indoor air quality, living noise, and municipal waste)

한국건설기술연구원, 김기철 수석연구원

SESSION III. 폐회

16:20~16:50

질의응답 및 폐회

■동시통역 제공

본 심포지엄은 국토교통분야 미래 신성장동력 창출 및 국민의 삶의 질을 향상시키기 위해 수립된 「2022년도 국토교통과학기술 연구개발사업 시행계획」에 따른 “국토교통기술기반 주거생활환경 문제해결사업”의 일환으로 진행됩니다.