



일시

2024년 3월 28일 목요일

장소

여의도 전경련회관 컨퍼런스센터 3층 다이아몬드홀

주최

화학경제연구원

프로그램

Time	Contents	Speaker
Theme A. 화재안전 기준 및 제로에너지 건축의 정책 대응 방안		
10:00 - 10:40	건축물 마감재료에 대한 난연성능 및 실물모형 시험 현황 및 향후 인증 전망 - 복합자재의 실물모형 시험의 성능기준 및 시험방법 - 건축물 마감재료에 대한 난연성능 및 실물모형 시험 현황 및 사례 - 향후, 시험 기준 개선방안 및 단열재 시장 전망	한국건설기술연구원 채승언 수석연구원
10:50 - 11:30	건축용 단열재 기술개발 현황 및 전망 - 건축물 단열재 관련 국가표준 현황 및 이슈 - 화재 안전기준과 단열재 기술개발 동향 - 향후, 건물에너지성능과 화재안전성능 합리적 발전 방향	한국건설기술연구원 강재식 선임연구위원
11:50 - 12:30	단열재 및 건축자재 마감재료의 화재 안전 기술 동향 - 단열재 및 건축자재 마감재료의 화재 안전 기술 동향 및 사례 - 향후 유무기 단열업계의 대응 전망	한국건설생활환경시험연구원 실화재센터 권인구 센터장
12:40 - 13:00	2024년도 국내 산업변화에 따른 단열재 시장 중장기 전망 및 트렌드 - 국내 산업변화에 따른 건축&산업용 단열재 시장 현황 - 향후, 국내 단열재 시장 중장기 전망	화학경제연구원 (CMRI) 김은진 수석연구원
Lunch Hour [13:00 - 14:00]		
Theme B. 준불연과 불연 단열재의 시장 및 기술개발 동향		
14:00 - 14:40	진공단열재의 산업&건축분야 기술개발 및 적용동향 - 진공단열재 적용 분야 및 시장동향 등 - 진공단열재 품질 안정화를 위한 규격화 동향 - 진공단열재 보급 및 성능향상을 위한 기술개발 동향 - 향후, 무기계 단열재의 개발 트렌드 및 방향성	AIMT 육세원 이사
14:50 - 15:30	준불연 폴리우레탄(PU) 단열재 기술 개발동향 및 적용현황 - 폴리우레탄 단열재 시장 현황 및 전망 - 준불연 폴리우레탄 단열재의 연구개발 현황 및 전망	SK피유코어 문갑수 팀장
15:50 - 16:30	건축물 LCA 관점에서 폴리우레탄 건축단열재 환경성과 HCFC,HFC 발포제 대체 친환경 기술개발 동향 - 전 과정관점에서 건축단열재의 탄소배출영향 - 국내외 HCFC, HFC 사용규제 정책과 대체기술 개발 동향 - 국내 폴리우레탄 건축단열재 시장 전망	한국기계전기전자시험연구원 (KTC) 장재훈 센터장
16:40 - 17:20	고기능 멜라민폼 시장 동향 및 적용 현황(친환경 흡음 단열재) - 멜라민폼 시장 현황 및 전망 - 멜라민폼 제조 공정 및 개발 현황 - 건축/인테리어 부문 국내 및 해외 적용 사례	동성케미컬 김효진 팀장

* 프로그램 주제 및 일정은 연사의 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

장소 안내

· 서울특별시 영등포구 여의대로 24 전경련회관 컨퍼런스센터 3층 다이아몬드홀

[전경련회관 교통 안내 페이지 >](#)

