



**일시**

2024년 3월 28일 목요일

**장소**

여의도 전경련회관 컨퍼런스센터 3층 다이아몬드홀

**주최**

화학경제연구원

프로그램

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

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

## 등록 안내

### 참가비

| 구분         | 신청시기                                  | 금액          | 그룹 할인  |
|------------|---------------------------------------|-------------|--|
| Early Bird | 02/05 - 02/27 (18시 마감)                | 35만원(VAT별도) | · 그룹 할인 제외   |
| 일반등록       | 02/28 - 03/26 (18시 마감)                | 39만원(VAT별도) | · 3인 이상 신청 시 전체금액의 10% 할인<br>* 홈페이지 일괄신청 시 할인적용 가능<br>(개별신청 시 할인적용 불가) |
| 현장등록       | 03/27 - 03/28<br>* 선착순 마감될 경우 현장등록 불가 | 42만원(VAT별도) |  |

- 세금계산서는 참가신청 당일 발행되며, 참가비는 5영업일 내 입금을 원칙으로 합니다.
- 온라인 및 오프라인 세미나 가격은 동일하며, 오프라인-온라인 참석방법 변경은 03/28까지 가능합니다.
- 카드결제 오류시 문의주시면 수기결제 가능합니다.

### 신청방법

· 인터넷신청(<https://www.cmri.co.kr/>) → 무료회원 가입 → 로그인 → 프로그램 선택 → 신청하기 → 온라인결제 → 접수완료

### 취소 및 환불 규정

- 세미나 10일 전까지(~ 03/21 18:00) 100% 전액 환불 가능하며, 9일 전부터는 환불되지 않습니다.
- 카드 취소시 카드사 사정에 따라 처리가 2-3일 정도 소요될 수 있으며, 무통장입금의 경우 취소신청 후 다음 주 월요일에 입금될 예정입니다.

### 문의

- 세미나 관련 문의: 세미나팀 (02-6124-6660~8 ext. 503,504 seminar@chemlocus.com)
- 세금계산서 관련 문의: 총무팀 (02-6124-6660~8 ext. 202, chemj@chemlocus.com)

### 온라인 참가

- 온라인 참가 희망을 원하시는 분은 신청시 참가방법 - 온라인 신청을 선택하시면, 세미나 전날 관련하여 안내가 진행될 예정입니다.
- 온라인 참가자의 경우 자료집을 미리 발송해드리며, PDF 파일의 경우 세미나 종료 후 설문조사 후 다운로드 가능합니다.

### 기타

- 오프라인의 경우 제한된 좌석으로 조기 접수마감 될 수 있습니다.
- 일반등록 기간 내라 하더라도 현장결제를 선택한 경우 현장등록 참가비가 적용됩니다.
- 현장결제 선택 후 사전고지 없이 불참하는 경우, 향후 화학경제연구원이 제공하는 서비스 이용에 불이익이 있을 수 있습니다.
- 오프라인 참가자에게는 책자형 자료집, 전자형 자료집(PDF), 점심식사가 제공됩니다.  
(※ 온라인 참가자의 경우 책자를 미리 배송해드리오니, 세미나 신청시 책자 수령 주소를 기입해주시기 바랍니다.)
- 주차권은 지급이 제한적이오니 행사 당일 가급적 대중교통을 이용해 주시기 바랍니다.
- 사전 등록자라 하더라도 행사 시작 1시간 이후 도착 시 좌석 이용에 불편함이 있을 수 있습니다.

## 장소 안내

· 서울특별시 영등포구 여의대로 24 전경련회관 컨퍼런스센터 3층 다이아몬드홀

[전경련회관 교통 안내 페이지 >](#)

