



일시

2026년 9월 3일 목요일

장소

여의도 한국경제인협회(구,전경련회관) 컨퍼런스센터 3층 다이아몬드홀

주최

화학경제연구원

프로그램

Time	Contents	Speaker
Theme A. 차세대 고방열 소재 기술과 산업 대응 전략		
09:50 - 10:30	첨단 AI 반도체 및 오토모티브용 고방열/전자파 차폐 소재 개발 동향 - 캡필러/고발열 반도체용 최신 방열 소재/ EMI 차폐 소재 기술 동향 및 개발 트렌드 - 첨단 산업에 대응하는 소재 개발 전략과 방향	엔트리움 정세영 대표이사 [前 삼성전자 수석]
10:40 - 11:20	고방열 소재 및 PCM 접목 TIM 기술 - 고방열 소재(방열 캡필러,그리스,충진제 등) 기술동향 및 방열 특성 - 고방열 TIM 제조 기술 및 분산제, 세라믹 필러 활용 - 고방열 소재의 용도별 적용 사례와 활용 전망	옥스머티리얼즈 한상원 대표이사
11:30 - 12:10	전기자동차용(EV) 방열 소재 기술 동향 및 전망 - EV용 방열소재의 시장현황 - EV용 방열소재의 기술동향 - EV용 방열소재의 향후 전망	나노팀 유일혁 연구소장
12:20 - 13:00	고방열 실리콘 방열 소재 개발 동향 및 적용 전망 - 실리콘 방열 소재(패드,시트,필러) 기술 동향 및 시장 경쟁력 전망 - 기술적 특성과 실리콘 방열 소재 활용 전망 - 실리콘 방열 소재의 세라믹 필러 활용도	코모텍 윤재만 대표이사
13:00 - 14:00	Lunch Hour	
Theme B. 산업별 첨단 세라믹 소재 및 최신 방열 기술 동향		
14:00 - 14:40	고성능 반도체용 고방열 소재 개발 동향 및 활용 전망 - 패키징용 방열 언더필/EMC 소재 개발동향 및 활용 사례 및 TIM 기술 동향 - 방열 & EMI 차폐 동시 구현 가능한 복합체 개발과 적용 전망 - 향후, 반도체용 방열 소재 활용 방안과 전망	삼성전자 방열솔루션랩
14:50 - 15:30	항공엔진 국내외 개발 현황과 세라믹 복합 소재 활용 및 전망 - 국내외 항공엔진용 세라믹 소재 개발 동향 - 항공엔진용 초고온 내열성/경량화 세라믹 소재 개발 현황 - 국내 세라믹 소재 활용 항공엔진 개발 한계와 극복 방안 등	한화에어로스페이스 김영무 수석연구원
15:40 - 16:20	질화붕소나노튜브(BNNT)를 이용한 반도체 패키징 방열소재 개발과 활용 전망 - 질화붕소나노튜브 기술동향 및 특성, 시장동향 등 - 방열 분야 용도별 활용 전망 및 사례	내일테크놀로지 김재우 대표이사

* 프로그램 주제 및 일정은 미확정된 내용으로 참고만 부탁드립니다.

등록 안내

참가비

구분	신청시기	금액	그룹 할인
Early Bird	7/20 - 8/11	35만원(VAT별도)	· 그룹 할인 제외
일반등록	8/11 - 9/1	39만원(VAT별도)	· 3인 이상 신청 시 전체금액의 10% 할인
현장등록	9/2 - 9/3 * 선착순 마감될 경우 현장등록 불가	42만원(VAT별도)	* 홈페이지 일괄신청 시 할인적용 가능 (개별신청 시 할인적용 불가)

- 세금계산서는 참가신청 당일 발행되며, 참가비는 5영업일 내 입금을 원칙이며, 입금일이 지연될 경우 문의바랍니다.
- 카드결제 오류시 문의(02-6124-6660)주시면 수기결제 가능합니다.
- 참석자 변경은 9월 1일까지 가능합니다.

신청방법

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

취소 및 환불 규정

- 세미나 10일 전까지(~ 8/25 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: 컨설팅사업부 (02-6124-6660~8 ext. 503,504 seminar@chemlocus.com)
- 세금계산서(무통장입금), 거래명세서 관련 문의: 총무팀 (02-6124-6660~8 ext. 202, chemj@chemlocus.com)

기타

- 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.
- 참가자에게는 책자형 자료집, 전자형 자료집(PDF), 점심식사가 제공됩니다.
- 주차권은 지금이 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 한국경제인협회(구,전경련회관) 컨퍼런스센터

[전경련회관 교통 안내 페이지 >](#)

