

2025 고기능성 첨가제 기술 교육

©Copyright Chemical Market Research Inc.



일시

2025년 8월 28일~29일 (목~금)

장소

여의도 전경련회관 2층 루비홀

주최

화학경제연구원

고기능성 첨가제 기술 교육 (2025)

Day1	8월 28일(목) 플라스틱 및 코팅 첨가제의 이해	Day2	8월 29일(금) 첨단소재 첨가제의 종류 및 특성
10:00 - 13:00	<p>Plastic의 이해 및 Plastic 적용 첨가제의 이해</p> <p>1) Plastic의 이해</p> <ul style="list-style-type: none"> - Polyolefin - Engineering Plastic - Super-EP <p>2) Plastic 컴파운드용 첨가제의 이해 및 활용</p> <ul style="list-style-type: none"> - Plastic Compounding용 첨가제의 종류 및 역할 - Filler 및 Fiber의 역할 및 효과 - 난연제의 종류 및 메커니즘 <p>Good Solution, 장도훈 대표이사</p>	<p>가공성 및 물성 향상을 위한 기능성 첨가제의 이해</p> <p>10:00 - 11:20</p> <ul style="list-style-type: none"> - 결정화 속도 향상을 위한 nucleating agent 소개 : PET 결정화 속도 제어를 위한 첨가제 최적화 기술 - 고분자 가수분해 방지를 위한 첨가제 소개 : Polymer 분해 메커니즘 및 개선 solution <p>사빅코리아, 안병우 부장</p>	
13:00 - 14:00 점심식사			
14:00 - 15:20	<p>첨가제 적용기술 및 PFAS-free 첨가제 개발 동향</p> <ul style="list-style-type: none"> - 습윤분산제 이론 및 적용사례 - 소포제, Leveling 및 표면물성 개선 기술 - PFAS-free 첨가제 개발 현황 <p>BYK Korea, 정종국 부장</p>	<p>주요산업별 난연제와 Global 규제에 따른 기술변화</p> <p>14:00 - 15:20</p> <ul style="list-style-type: none"> - 난연제의 개요 및 메커니즘 - 주요산업별 난연제와 요구 특성 및 사례 - RoHS, REACH 등 Global 규제에 따른 난연화 기술의 변화 <p>애경케미칼, 박성기 책임연구원</p>	
15:30 - 16:50	<p>Isosorbide와 유도체의 활용 및 기능성 첨가제로의 응용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 바이오매스 100% 첨가제로서의 ISB의 기술적 특성 및 제조 방법 - Isosorbide의 주요 용도 - Isosorbide의 첨가제 용도 - ISB 유도체의 산업별 적용 현황 <p>삼양이노켄, 임준섭 박사</p>	<p>리튬이온전지 전해액 · 첨가제 : 기술 이해와 최신 동향</p> <p>15:30 - 16:50</p> <ul style="list-style-type: none"> - 리튬이온전지 전해액 · 첨가제의 기능과 구조 - 소재 열화 메커니즘에 따른 첨가제 적용 전략 - 전해액 첨가제의 국산화 및 최신 개발 현황 : PA800 - 전해액 첨가제의 설계 방향과 기술 과제 <p>동화일렉트로라이트, 박종호 프로</p>	

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

등록 안내

참가비

구분	신청시기	금액
사전등록	07/21 - 08/26 (18시 마감)	55만원(VAT별도)
현장등록	08/27 - 08/29 * 선착순 마감될 경우 현장등록 불가	58만원(VAT별도)

- 참가자 1인당 55만원(부가세 별도)이며, 고용보험 환급과정이 아님에 유의해 주시기 바랍니다.
- 세금계산서는 참가신청 당일 발행되며, 참가비는 5영업일 내 입금을 원칙으로 합니다.
- 참가비에는 점심식사와 책자형 자료집이 포함되어 있으며, **전자형 자료집(PDF파일)은 제공되지 않습니다.**
- 현장 등록 가능합니다. (단, 좌석은 선착순 마감으로 현장등록전 좌석 여부 문의주시기 바랍니다.)

신청방법

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

취소 및 환불 규정

- 세미나 10일 전까지(~8/18 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, seminar@chemlocus.com)
- 세금계산서 관련 문의: 총무팀 (02-6124-6660~8 ext. 202, chemj@chemlocus.com)

기타

- 한정된 좌석 수로 인하여 조기 접수마감 될 수 있습니다.
- 교육 수수료 후 <마이페이지>에서 수수료증 (참가확인서)을 출력하실 수 있습니다.
- 현장결제 선택 후 사전고지 없이 불참하는 경우, 향후 화학경제연구원이 제공하는 서비스 이용에 불이익이 있을 수 있습니다.
- 주차권 지급이 제한적이오니 가급적 대중교통을 이용해 주시기 바랍니다.
- 점심식사는 등록 시 제공되는 식권으로 이용하실 수 있습니다.

장소 안내

· 서울특별시 영등포구 여의대로 24 전경련회관 컨퍼런스센터

[전경련회관 교통 안내 페이지 >](#)

