



**일시**

2024년 12월 5~6일 (목~금)

**장소**

여의도 전경련회관 컨퍼런스센터 3층, 에메랄드홀

**주최**

화학경제연구원

**패키징교육 - 탄소중립 패키징 최신 기술 및 소재 교육(2024)**

주제	친환경 포장재 소재 기술 개선 동향		지속가능한 패키징 기술 개발 전망
Day1	12월 5일(목)	Day2	12월 6일(금)
10:00 - 11:20	<p><b>미세플라스틱 대응 패키징 기술 개발과 포장소재별 가공문제점 해결방안</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신선도 연장용 기능성 소재 및 제조방법 - 첨단 포장기술 현황</li> <li>- 식품포장의 미세플라스틱 현황 및 해결방안</li> <li>- 포장소재별 가공시 발생문제와 해법, 기술노하우</li> <li>- 바이오 플라스틱 시장 현황 및 전망</li> </ul> <p><b>前한국포장학회 회장, 박형우 기술고문</b></p>	10:00 - 11:20	<p><b>지속가능한 그린패키징 (생활용품, 화장품, 식음료용기)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 그린패키징 가이드 -지속가능한 친환경 포장 구현</li> <li>- 폐플라스틱 재활용 재생 PP, PET 용기 제작 확대</li> <li>- 친환경 패키징 - 분리용이성, 재활용성 개선</li> </ul> <p><b>LG생활건강, 김경원 부문장</b></p>
11:30 - 12:50	<p><b>연포장부문 친환경 개발동향 및 배리어 소재 현황</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연포장재 개요 및 현황</li> <li>- 연포장재 친환경 개발 동향 및 사례 (3R)</li> <li>- 친환경 배리어 소재 개발 현황</li> <li>- 친환경 극복 과제 (연포장재)</li> </ul> <p><b>울촌화학, 권대현 그룹장</b></p>	11:30 - 12:50	<p><b>최신 기술을 활용한 에코케어링(Eco-Caring) 포장 개발</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 친환경 포장재 개발 및 적용 현황</li> <li>: 화학적 재활용 용기, Bio-PET, PE 소재, 물리적 재생 가능 플라스틱, 녹즙부산물 활용 달걀 난좌 트레이</li> <li>- 친환경포장 정책</li> <li>: 용기경량화, 단일소재, 종이트레이 전환</li> <li>- 최신 기술을 활용한 에코케어링 포장 개발</li> </ul> <p><b>플무원기술원, 이상민 상무</b></p>
<b>12 : 50 - 14 : 00      점 심 식 사</b>			
14:00 - 15:20	<p><b>친환경 종이 패키지의 종류 및 개발 현황</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 종이 패키지 소재의 친환경성</li> <li>- 친환경 종이 패키지 기술</li> <li>- 친환경 종이 패키지의 개발 사례</li> </ul> <p><b>한솔제지, 오상훈 수석</b></p>	14:00 - 15:20	<p><b>지속가능한 연포장재 개발 동향</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 포장 및 친환경 포장재</li> <li>- 연포장재 주요 공정 및 기능</li> <li>- 친환경 연포장재 및 소재 기술 동향</li> </ul> <p><b>동원시스템즈, 박기호 개발실장</b></p>
15:30 - 16:50	<p><b>단일소재 패키징 기술 및 친환경 필름 개발 현황</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 재활용 용이 CLPE (PET, Nylon 대체 내충격성 단일소재 배리어 필름) 개발</li> <li>- 친환경 필름 기술 현황 및 친환경 포장산업 전망</li> <li>: 수용성 PVA 필름, 생분해성 필름, PVC 대체 PO필름, 바이오플라스틱 필름</li> </ul> <p><b>R&amp;F케미칼, 박동일 대표이사</b></p>	15:30 - 16:50	<p><b>탄소저감과 소비자만족도 향상을 위한 포장재 개발 동향</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 탄소 저감 포장재 개발 방향</li> <li>- 차별화된 포장재 개발 사례</li> <li>- 자원 재순환 모델 구축 및 방향성</li> </ul> <p><b>SPC PACK, 안덕준 연구소장</b></p>

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

## 장소 안내

- 서울특별시 영등포구 여의대로 24 전경련회관 컨퍼런스센터

[전경련회관 교통 안내 페이지 >](#)

