일시

2022년 11월 25일 금요일

장소

코엑스

주최

화학경제연구원

©Copyright Chemical Market Research Inc.

CMRI
화학경제연구원
Chemical Market Research Inc.

프로그램

Time	Contents	Speaker
	폐플래스틱 재활용 정책 및 기술개발	
10:00 - 10:40	**플래스틱 재활용 정책 및 대책 수립** - 플래스틱 전주기 발생 저감 및 재활용 대책 - 폐플래스틱 열분해 및 가스화 활성 방안 - 글로벌 탈플래스틱 대응 방향 등	**환경부/국립환경과학원 자원순환연구과 조나현 전문위원**
10:50 - 11:30	**폐플래스틱 재활용 기술 동향 및 발전 방향** - MR 기술 개발 및 활용 - CR 기술 개발 및 활용	**SKC 김성민 팀장**
11:40 - 12:20	**자원순환경제 구축을 위한 폐플래스틱 가스화 기술 개발** - 가스화 기술 개요 - 폐플래스틱 열분해유를 이용한 합성가스 생산 - 기포유동층 폐플래스틱 가스화 장치	**한국에너지기술연구원 라호원 박사**
12:30 - 13:30	Lunch Hour	
	폐플래스틱 소재별 리싸이클링 기술 동향	
13:30 - 14:10	**PP, PE 고부가가치 업사이클링 재활용 기술** - PP, PE 고부가가치 업사이클링 재활용 기술의 이해 - PP, PE 고부가가치 업사이클링 재활용 기술의 동향 및 전망	**한국생산기술연구원 최두영 박사**
14:20 - 15:00	**폴리에스터 재활용 기술** - 폴리에스터 재활용 기술 - 폴리에스터 재활용 기술의 동향 및 전망	**코오롱인더스트리**
15:20 - 16:00	**폐 PVC 재활용 기술** - 폐 PVC 재활용 기술 동향 - 플래스틱 선순환 생태계 확보 동향	**T.B.D**
16:10 - 16:50	**PET병 재활용 기술** - PET병 재활용 기술 동향 - 자원순환경제를 위한 협업 동향	**롯데케미칼 홍성민 수석연구원**