

2023년 추계 기술WORKSHOP 개최 계획(안)

1 목적

- 탄소중립 실현과 순환경제 추진을 위한 폐자원 분야 최신 정책 및 기술 동향을 분석하여 녹색산업 활성화 방안 논의

2 배경

- 탄소중립을 도약의 기회로 자원의 순환이용을 극대화하고 환경 부문 혁신과 신성장동력으로 순환경제 본격 추진
- 폐기물 분야 온실가스 저감으로 탄소중립과 순환경제 구축에 기여

3 행사개요

- 일자 : 2023. 8. 30.(수) 10:00~17:00
- 장소 : 킨텍스 제2전시장 3층 303호(고양시 일산서구 킨텍스로 217-60)
- 주제 : 탄소중립 시대의 폐자원
- 참가자 : 녹색산업 관련 산학연관 전문가 150명 예정
- 주요 내용 : 주제발표 및 토론
 - 탄소중립과 폐자원 정책 동향
 - 폐플라스틱 열분해유 생산시설 온실가스 감축 방안
 - 폐기물처리시설 현황 및 동향
 - 우분 바이오매스 활용한 고체연료 생산기술 평가

- 폐플라스틱 재활용 정책 및 기술 동향
- 폐자원 활용 수소 생산 및 이용
- 전기차 폐배터리 관리체계 및 동향
- 주제발표에 관한 질의 및 답변
- 이해관계자 이해 증진
- 산업체 애로 및 건의 사항 청취

○ 주최 · 주관 : 한국폐자원에너지기술협의회

○ 후원 : 한국환경공단 · RETECH조직위원회

○ 동시개최 : 제16회 폐기물 · 자원순환산업전(RETECH 2023)

- 일자 : 2023. 8. 30.(수) ~ 9. 1.(금)

- 장소 : 킨텍스 제2전시장 2층 7홀

- 폐자원에너지 분야 특별 홍보 · 전시관

■ 2023 폐자원에너지산업관 : 한국폐자원에너지기술협의회

■ 2023 폐자원에너지화 특성화대학원 홍보관 : 환경부 · 한국환경공단 · 폐자원에너지화 인재개발협의회 · 폐자원에너지화 특성화대학원

○ 참가비 및 교육이수

구분		참가비	비고
사전 등록	정회원	12만원/인	<ul style="list-style-type: none"> ○ 발표자료집, 중식, 기념품 제공 ○ 사전등록 : ~ 8.28.(월)까지 ○ 참가비 무료 <ul style="list-style-type: none"> - 발표자 및 좌장 - 만65세이상 종신회원 - 공무원 ○ 참가확인증(교육이수증) 발급 <ul style="list-style-type: none"> - 교육시간 7시간 인정 - 행사종료 후 증명서 신청/발급 - 신청방법 : kawet@kawet.or.kr
	비회원	15만원/인	
	만65세이상 종신회원	-	
	공무원	-	
현장 등록	정회원	15만원/인	
	비회원	18만원/인	
	만65세이상 종신회원	-	
	공무원	-	

09:30~	등록
10:00~12:00	Session I ▶ 탄소중립 시대의 폐자원 (1) 좌장 : 고등기술연구원 성호진 수석연구원
10:00~10:30	순환경제사회 전환 촉진법 시행규칙 주요 내용 환경부 자원순환정책과
10:30~11:00	폐플라스틱 열분해유 생산시설의 온실가스 감축실적 확보 방안 한국기후변화연구원 탄소배출권센터 전은돈 팀장
11:00~11:30	폐기물처리시설 현황 및 동향 한국환경공단 환경에너지시설처
11:30~12:00	우분 바이오매스로부터 발전용 목재펠릿 수입대체 위한 고체연료 생산기술 평가 고등기술연구원 바이오자원순환센터 김호 센터장
12:00~12:30	한국폐자원에너지기술협의회 2023년 추계 총회
12:30~14:30	Lunch & 제16회 폐기물·자원순환산업전(RETECH2023) 관람
14:30~16:30	Session II ▶ 탄소중립 시대의 폐자원 (2) 좌장 : 국립환경과학원 운영삼 과장
14:30~15:00	폐플라스틱 재활용 정책 및 기술 동향 국립환경과학원 자원순환연구과 강영렬 연구관
15:00~15:30	폐자원 활용한 수소 생산 및 이용 제이엔케이히터(주) 에코사업팀 서경석 팀장
15:30~16:00	국내 전기차 폐배터리 관리체계 및 동향 한국환경공단 환경성보장처 김기현 팀장
16:00~16:30	질의 및 답변

※ 본 프로그램 내용은 내부 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

※ 행사 당일 제16회 폐기물·자원순환산업전(RETECH 2023) 입장권을 배포합니다.