

2026년 추계 세미나 「탄소중립과 폐자원 상용화 기술」

■ **일자** 2026년 11월 3일(화)

■ **장소** 코엑스마곡 컨벤션센터
5층 504 통합회의실

■ **주최**  **한국폐자원에너지기술협의회**

PROGRAM

시간	내용
10:00~	등록 및 네트워킹
10:50~11:00	10' 개회사 박진원 한국폐자원에너지기술협의회 회장 10' 개회식 축사 구재희 한국환경에너지공학회 회장 촬영 기념사진 촬영
11:00~12:40	100' [세션 I] 에너지 전환을 위한 CCUS 기술 상용화 좌장: 이수출 경북대학교 교수
11:00~11:20	20' K-GX 및 탄소중립과 에너지 기술 현황 안종득 한국에너지기술평가원 실장
11:20~11:40	20' 국내외 CCUS 동향 및 국내 활성화 방안 이호섭 한국CCUS추진단 단장
11:40~12:00	20' 산업배출 CO ₂ 의 포집 자원화를 통한 콘크리트 제품화 및 실증 채인식 한국건설생활환경시험연구원 수석연구원
12:00~12:20	20' 로우카본 MCS(Modular circularity system)를 이용한 망초 부산물 순환원료 리소싱 사업 이철 로우카본 대표이사
12:20~12:40	20' 질의응답 및 토론
12:40~13:00	20' 한국폐자원에너지기술협의회 2026년 추계 총회
13:00~14:00	60' Lunch Break
14:00~15:40	100' [세션 II] 순환경제 구현을 위한 폐자원 자원화 전략 좌장: 한성국 고등기술연구원 책임연구원
14:00~14:20	20' 메테인 고부가가치화를 위한 직접 전환 기술과 촉매 이병진 울산대학교 교수
14:20~14:40	20' 국내외 메탄 배출 측정과 관리 신동호 한국에너지기술연구원 책임연구원
14:40~15:00	20' 메탄 기반 재생 · 순환원료 기술의 현황과 전망 조동우 한국에너지기술연구원 책임기술원
15:00~15:20	20' 페플라스틱 열화학적 전환 기술 및 동향 정수화 한국생산기술연구원 수석연구원
15:20~15:40	20' 질의응답 및 토론
15:40~15:50	10' Coffee Break

15:50~17:30	100' [세션 III] 직매립 금지 대응 폐기물 처리 패러다임 전환 좌장: 김충곤 서원대학교 교수
15:50~16:10	20' 직매립금지 대안의 기술적 접근 이종연 한림대학교 교수
16:10~16:30	20' 공공시설 부족에 따른 민간 소각시설 활용 실태와 향후 전망 한인성 한국자원순환에너지공제조합 팀장
16:30~16:50	20' 2030년 전국 생활폐기물 직매립 금지에 따른 안정적 이행 방안 강준구 전 국립환경과학원 과장
16:50~17:10	20' 생활폐기물 직매립 금지에 따른 재활용 중심 처리방안 최진규 한국폐기물재활용업협회 처장
17:10~17:30	20' 질의응답 및 토론
17:30~17:40	10' 마무리 및 폐회

※ 본 프로그램이나 연사는 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.
※ 각 세션은 발제 및 토론으로 진행합니다.

■ **사전등록 마감**: ~ 2026. 10. 27. (화)

■ **세미나 등록비**(참가비)

구분	사전등록	현장등록	비고
회원	200,000원	250,000원	1인 기준
일반	250,000원	300,000원	〃

■ **참가혜택**: 자료집(PDF 파일 포함), 중식 및 다과 제공

■ **행사안내**: 한국폐자원에너지기술협의회 홈페이지 www.kawet.or.kr