

(붙임1)

2026년 추계 세미나 개최 계획(안)

① 목적 및 배경

- 탄소중립 실현과 순환경제 확산을 위한 기후·에너지·환경 분야 최신 정책과 기술 동향을 분석하여 산업 활성화 방안 논의
- 저탄소 기술개발 및 기술지원 강화를 통한 탈탄소 산업 전환 가속화
- 탄소중립을 위한 탄소흡수 확대 정책 강화

② 행사개요

- 행사명 : 2026년 추계 세미나
- 주제 : 탄소중립과 폐자원 상용화 기술
- 일시 : 2026. 11. 3. (화) 10:00~17:40
- 장소 : 코엑스마곡 컨벤션센터 5층 504 통합회의실
- 주최·주관 : 한국폐자원에너지기술협회
- 후원(예정) : 기후에너지환경부
- 참석자 : 녹색산업 및 에너지 분야 산·학·연·관 전문가(실무자)
- 주요내용 : 주제발표 및 토론
 - 탄소중립을 위한 에너지·환경정책
 - 탄소중립과 에너지 전환
 - 순환경제와 폐자원 자원화·에너지화
 - 저탄소 폐자원에너지 기술
 - 기후테크와 순환자원
 - 기후테크와 산업화 전략
 - 주제발표에 관한 질의 및 답변
 - 산·학·연·관 정보교류를 통한 관계자 이해 증진

3 행사일정

○ 2026년 추계 세미나 총괄일정표

- 주제 : 탄소중립과 폐자원 상용화 기술
- 일시 : 2026. 11. 3. (화) 10:00~17:40
- 장소 : 코엑스마곡 컨벤션센터 5층 504 통합회의실

시간		내용		
10:00~		등록 및 네트워킹		
10:50~11:00	10'	개회식	개회사 축사 촬영	박진원 한국폐자원에너지기술협의회 회장 구재회 한국환경에너지공학회 회장 기념사진 촬영
11:00~12:40	100'	[세션 I] 에너지 전환을 위한 CCUS 기술 상용화		
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		
15:40~15:50	10'	Coffee Break		
15:50~17:30	100'	[세션 III] 직매립 금지 대응 폐기물 처리 패러다임 전환		
17:30~17:40	10'	마무리 및 폐회		

※ 본 프로그램이나 연사는 운영상황에 따라 변동될 수 있습니다.

※ 각 세션은 발제 및 토론으로 진행합니다.

○ 2026년 추계 세미나 세부일정표

시간		내용
11:00~12:40	100'	[세션 I] 에너지 전환을 위한 CCUS 기술 상용화 좌장 : 이수출 경북대학교 교수
11:00~11:20	20'	글로벌 수소 기술개발 현황 및 전망 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'	DAC 기술 기반의 자발적 탄소시장에서 플랫폼을 통한 탄소거래 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 : 전용우 한국산업기술시험원 센터장
14:00~14:20	20'	메테인 직접 전환을 통한 고부가가치 화합물 생산 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'	폐플라스틱 열화학적 전환 기술 및 동향 정수화 한국생산기술연구원 수석연구원
15:20~15:40	20'	질의응답 및 토론
15:40~15:50	10'	Coffee Break

(계속)

시간		내용
15:50~17:30	100'	[세션Ⅲ] 직매립 금지 대응 폐기물 처리 패러다임 전환 좌장 : 김충곤 서원대학교 교수
15:50~16:10	20'	생활폐기물 직매립금지 제도 ○○○ 기후에너지환경부
16:10~16:30	20'	공공시설 부족에 따른 민간 소각시설 활용 실태와 향후 전망 한인성 한국자원순환에너지공제조합 팀장
16:30~16:50	20'	직매립금지 정책 운영실태 및 예외적 직매립 허용 정비 방안 강준구 전 국립환경과학원 과장
16:50~17:10	20'	직매립금지 폐기물 재활용 방법 및 우수사례 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.

4 등록안내

- 사전등록 마감 : ~ 2026. 10. 27. (화)
- 세미나 등록비

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

- (무료등록) 65세이상 종신회원, 발표자, 공무원, 광고후원사*

* 등급별 무료 등록인원 상이

- 참가혜택 : 자료집(PDF 파일 포함), 중식 및 다과 제공

* 참가확인증 발급 가능(교육이수 6시간 인정)

- 신청방법 : 이메일 접수 또는 공식 URL 링크 등록

이메일	URL 링크
kawet@kawet.or.kr	https://naver.me/GB3HHDlg

- 행사문의 : 한국폐자원에너지기술협의회 사무국

- (홈페이지) www.kawet.or.kr

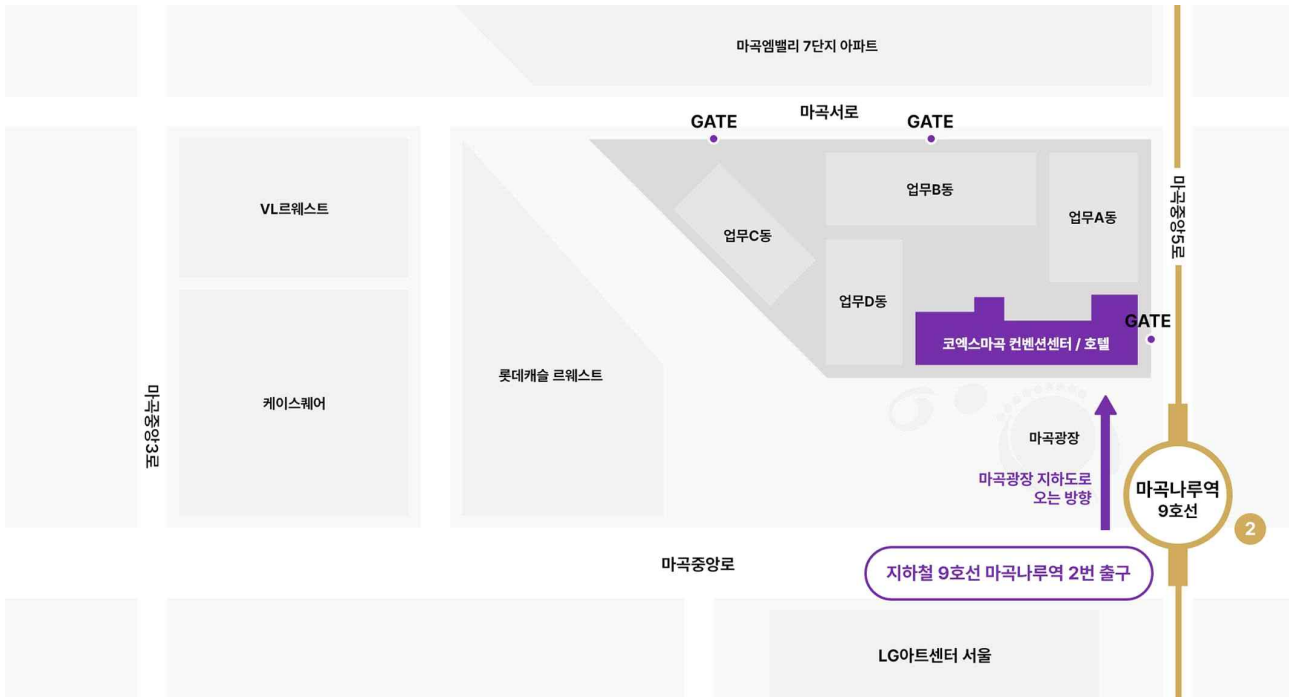
- (이메일) kawet@kawet.or.kr

- (전화) 02-761-8358

- 행사 내용, 발표제목 및 발표자 등 변동이 있을 수 있으므로 홈페이지 공지사항에서 최종 프로그램을 확인 바랍니다.

5 행사장 오시는 길

○ 코엑스마곡 컨벤션센터



주소	서울 강서구 마곡중양로 143		
전화번호	02-767-6000		
홈페이지	https://coexmagok.co.kr/		
교통수단	지하철	9호선 마곡나루역	2번 출구에서 도보 3분
		공항철도 마곡나루역	2번 출구에서 도보 3분
	버스	마곡나루역	N64, 6645, 6648, 강서07
		서울식물원	N64, 6642, 6645, 6648
	자동차	네비게이션 도착지에 코엑스마곡 컨벤션센터 입력	