

「2025년 유기성자원학회 추계학술대회」

☐ 학술대회 일정 및 장소

- 일 시: 2025. 11. 28.(금), 09:30 ~ 17:40
- 장 소: 서울과학기술대학교 서울테크노파크 6층 스마트홀
* 7호선 공릉역 1번 출구에서 약 1.5km
- 주최·주관 (사)유기성자원학회

☐ 총괄 일정

시간	내 용
09:00-09:30	등 록
09:30-12:00	대학원생 및 학부생 우수 논문 구두발표
09:30-11:10	일반 구두발표
10:00-17:00	포스터 발표
13:10-13:20	개회식
13:20-13:50	기조강연
13:50-15:10	심포지엄 및 특별세션 I
15:10-15:30	패널토론
15:30-16:50	특별세션 II
16:50-17:10	질의 및 종합 토론
17:10-17:40	(사)유기성자원학회 2025년 추계 정기총회 및 폐회

[기조강연, 심포지엄 및 특별세션 세부 일정]

시 간	발표 제목 및 발표자
개 회 식	
장소:서울테크노파크 스마트홀A 사회:강호근, (주)제이에이치솔루션	
13:10-13:20	인 사 말 최석순, (사)유기성자원학회 회장
13:20-13:50	탄소중립을 위한 폐자원에너지 기술과 정책 기조강연 박진원, 연세대 명예교수(前국립환경과학원장)
심포지엄: 탄소중립 실현을 위한 환경·에너지 기술 현황	
주최·주관: (사)유기성자원학회	
장소:서울테크노파크 스마트홀A 좌장:강호근, (주)제이에이치솔루션	
13:50-14:10	탄소중립형 서울시 폐기물처리 시스템 유기영, 서울연구원 서울공공투자관리센터
14:10-14:30	난분해성 물질 처리를 위한 전기펜톤산화 환원전극 기술 김상훈, 한국과학기술연구원 극한물성소재연구센터
14:30-14:50	ASBR 운영방식의 통합 바이오가스화 사례 및 수열탄화를 이용한 소화슬러지 감량화 최재민, 부강테크 Upstream Team
14:50-15:10	질의 및 토론
특별세션 I : 에너지 저감을 위한 혐기소화액 처리기술	
주최·주관: (사)유기성자원학회	
장소:서울테크노파크 스마트홀C 좌장:김영오, 현대건설	
13:50-14:10	고농도 TDS와 알칼리도를 가진 음식물쓰레기 소화슬러지의 고효율 필터프레스 탈수 방안 변임규, 부산대학교
14:10-14:30	혐기소화액 처리를 위한 에너지절감형 아질산-아탈질 생물막 기술 조예담, 현대건설
14:30-14:50	생물학적 담체 기반 혐기소화 폐수내 질소제거 장덕수, 한밭대학교
14:50-15:10	AI 기반 생물입력변수를 이용한 고염·고농도 질소제거 아나모кс 공정효율 예측 배효관, 울산과학기술원
15:10-15:30	패널 토론 패널: 황석환(포항공과대학교), 김상현(연세대학교), 백가현(성균관대학교), 배효관(울산과학기술원)
특별세션 II : 순환경제 이용 및 활성화를 위한 재활용 기술	
주최·주관: (사)유기성자원학회	
장소:서울테크노파크 스마트홀C 좌장:박찬혁, 한국환경산업기술원	
15:30-15:50	폐기물 자원순환관리제도 및 추진 방향 윤영삼, 국립환경과학원
15:50-16:10	석탄재를 활용한 폐탄광 광도 채움재로 재활용 방안 전종주, 한국환경공단
16:10-16:30	발전소 석탄재를 이용한 폐수처리용 응집제 기술 및 활용 권구완, (주)AMK세라텍
16:30-16:50	광산배수슬러지를 활용한 바이오가스 및 악취의 황화수소 제거용 탈황 기술 이재명, (주)이앤캠솔루션
16:50-17:10	질의 및 종합 토론 패널: 오민아(서울대학교 NICEM), 박철희(계명문화대학교), 정태영(연세대학교)