

(Workshop) Session 3

탄소중립

- 일시 2024년 12월 26일(목), 16:00 ~ 17:30
- 장소 한양대학교 ITBT관 502호
- 프로그램

좌장: 이상아 (제주대학교)

16:00 (15') **섹터커플링 기술동향 및 에너지리더스 포럼(SELF) 추진방안**  
원장묵 (한양대학교)  
Keynote Speaker

16:15 (15') **수송부문 운행차 온실가스 감축방안**  
이선우 (탄소중립전략연구원)  
Keynote Speaker

16:30 (15') **탄소중립 선도공법 기성말뚝 CIP (Hi-PHC 흙막이 공법)**  
하영관 (쥬더숲디엔씨)

16:45 (15') **탄소중립을 위한 에너지 전환 기술**  
김정환 (연세대학교)

17:00 (15') **탄소중립을 위한 농축산업 유래 유기성폐자원의 자원순환 기술사례 연구**  
김수량 (상지대학교)

17:15 (15') **Development of a microalgal bioprocess for carbon capture, utilization, and storage(CCUS)**  
이상아 (제주대학교)

목차

- 01 유기성폐자원의 관리 및 농업 분야 온실가스 배출 현황
- 02 농업 분야 탄소중립 정책 동향 및 전략 이행
- 03 축산부문 유기성폐자원의 관리와 경축순환농업
- 04 축산부문 유기성폐자원의 자원순환 기술 사례



목차

- 01 유기성폐자원의 관리 및 농업 분야 온실가스 배출 현황
- 02 농업 분야 탄소중립 정책 동향 및 전략 이행
- 03 축산부문 유기성폐자원의 관리와 경축순환농업
- 04 축산부문 유기성폐자원의 자원순환 기술 사례

