

The 4th Webinar on Korea-UK/EU Collaboration for Tackling Climate Change

Online webinar: September 12 (Sunday), 2021 9:00 (BST)

Zoom meeting: <https://ed-ac-uk.zoom.us/j/7242384174> Passcode: 6NA9G?Ng

08:50-09:00 Connection to Zoom

09:00-09:05 Welcome and Introductions

09:05-09:50 탄소 중립을 위한 탄소 재활용 전략: 기술적, 산업 생태학적 접근 – 김지용 교수
(성균관대학교 화학공학부)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

09:50-10:35 Various Roles of Catalysts in Addressing the Climate Change – 김도희 교수 (서울대
화학생명공학부)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

10:35-10:45 Break

10:45-11:30 Biological methane conversion for carbon neutral future – 나정걸 교수 (서강대학교
화공생명공학과)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

11:30-12:15 고온 공전해 반응을 이용한 합성 가스 제조 특성 연구 – 임탁형 박사
(한국에너지기술연구원)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

12:15-12:20 – Closing Remarks

사업목적: 한국과 영국/유럽 에너지환경 전문가들의 on/off 교류를 통하여 기후변화 대응을 위한 탄소중립 및 그린 뉴딜 정책 기술개발 현황을 공유하고 보유하고 있는 연구개발 기술과 전문성을 확인하여 한국과 영국/유럽간 연구 협력기회를 발굴하고자 함.