

# The 3rd Webinar on Korea-UK/EU Collaboration for Tackling Climate Change

Online webinar: September 2 (Thursday), 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** Flowless ZBB batteries for non-flammable and cost-effective energy storage system – 김희탁 교수 (카이스트 화공생명공학과)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

**09:50-10:35** Materials, interfaces, and fabrication for all-solid-state batteries – 정윤석 교수 (연세대 화공생명공학과)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

**10:35-10:45** Break

**10:45-11:30** 항공 모빌리티용 수소엔진 기술 - 최영 박사 (한국기계연구원)

30 minute talk followed by 15 minute discussion

**11:30-12:15** Hydrogen Energy Storage and Conversion – 김상원 박사 (KIST Europe)

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.