

2021. 12. 8. (수) 13:30

국토교통과학기술대전 Youtube 채널 및 홈페이지 온라인 중계

2021 차세대 미래 플랜트 기술 국제컨퍼런스 Int' l Conference of Advanced Plant Technology (I-Plant 2021)

가스·오일 및 신재생에너지 기술의 국내·외 동향

프로그램

시간	주요 내용	
13:30~13:35	개회식	<ul style="list-style-type: none"> ■ 개회사 : 김윤제 I-Plant 조직위원장 (성균관대학교) ■ 환영사 : 김승일 R&D사업본부장(국토교통과학기술진흥원)
13:35~15:00	수소 세션	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수소 에너지 산업의 현황 및 전망 * 백영순 교수(수원대학교) ■ 아랍에미리트 수소 플랜트 사업의 가능성과 정책 동향 * Daniel Choi 교수(아랍에미리트 칼리파 과학기술대학교) ■ 합성가스 기반 블루수소 생산기술의 현황과 전망 * 윤용승 부원장(고등기술연구원) ■ 미국 캘리포니아 수소버스 및 충전소 현황과 정책 및 프로그램 * 김창모 연구교수(캘리포니아 데이비스 대학교)
15:00~16:00	바이오매스·고형폐기물 세션	<ul style="list-style-type: none"> ■ 신남방 국가 플랜트 사업 진출을 위한 미활용 바이오매스 플랜트 패키지화 * 성호진 수석연구원(고등기술연구원) ■ 베트남 바이오매스 및 바이오에너지 개발의 최신 동향 * Phung Kim Le 교수(호치민기술대학교) ■ 저탄소 도시구현을 위한 복합폐기물 자원순환 플랜트의 가치 * 김호 수석연구원(고등기술연구원)
16:00~17:00	가스·오일 세션	<ul style="list-style-type: none"> ■ 캐나다 비전통오일(오일샌드) 사업환경 및 기술 현황 * Bryan Moon 대표(MKS Investment) ■ 모듈형 전주기 가스 인프라스트럭처 건설기술개발 및 실증 * 최용준 PD(국토교통과학기술진흥원) ■ 해외진출 다변화를 위한 비전통오일 생산플랜트 건설 핵심기술 개발 * 강지훈 선임연구원(국토교통과학기술진흥원)
17:00	마무리	<ul style="list-style-type: none"> ■ 박래상 플랜트실장 (국토교통과학기술진흥원)



온라인 라이브 안내 | 국토교통기술대전 Youtube 및 홈페이지에서 실시간 온라인 중계

<https://www.youtube.com/channel/UC5xNEhO1ssgoWXJuKsn2aWA/featured>
<http://littfair.kr/niabbs5/index.php>