

그린수소 인프라 확충을 위한 심포지엄

(Symposium on Green Hydrogen Infrastructure Build-Out)

공동주관: 한국화학공학회 산학연관 협력위원회, 한국수소산업협회

부산 BEXCO A발표장(101+102호)

2021년 4월 22일(목), 14:00~16:30

Chair: 김우경, 영남대학교 (Woo Kyoung Kim, Yeungnam Univ.)

<p>14:00 개회사 <i>(Opening remarks)</i></p>	<p>김형순, 한국화학공학회 회장 <i>(Hyung Soon Kim, President of KIChE)</i></p> <p>김방희, 한국수소산업협회 회장 <i>(Bang Hee Kim, President of KHIA)</i></p>
<p>14:10 수소충전소 구축 기술개발 현황 <i>(Hydrogen station construction technology development status)</i></p>	<p>정재훈, (주)지티씨 <i>(Jea Hoon Jeong, GTC. Co., Ltd.)</i></p>
<p>14:40 다양한 수소 연료전지 응용분야 <i>(Applications of hydrogen and fuel cell technology)</i></p>	<p>신현길, 범한퓨얼셀(주) <i>(Hyun Khil Shin, Bumhan Fuel Cell Co., Ltd.)</i></p>
<p>15:10 Coffee break</p>	
<p>15:20 친환경 블루수소 콤플렉스 구축 <i>(Design study of blue hydrogen complex)</i></p>	<p>홍웅기, SK가스 연구소 <i>(Ung Gi Hong, SK Gas)</i></p>
<p>15:50 수소사회 가치사슬 강화를 위한 수소액화기술: 연구 현황과 방향 <i>(Hydrogen liquefaction technologies for enhancing the value chain of hydrogen society: Current status and way forward)</i></p>	<p>이문용, 영남대학교 <i>(Moonyong Lee, Yeungnam Univ.)</i></p>

Speaker



정재훈

2017 경남과기대 기계공학 박사
현 재 (주)엠투에이치 대표이사
(주)지티씨 수소산업 본부장&
상무이사



신현길

1992 서울대 화학공학 박사
2015 GS칼텍스 연료전지 개발팀장
현 재 범한퓨얼셀(주) 부사장



홍웅기

2014 서울대 화학생물공학 박사
2007 (주)코켄 반도체사업부 연구원
현 재 SK가스 연구소 PL



이문용

1991 KAIST 화학공학 박사
1994 SK 공정연구소 선임연구원
현 재 영남대 화학공학부 교수



Organizer

오미혜

2008 충북대 화학 박사
현 재 KIChE 산학연관 협력위원장
한국자동차연구원
강소특우연구단 단장



이도창

2007 UT Austin 화학공학 박사
2010 Los Alamos 국립연구소
박사후연구원
현 재 KAIST 생명화학공학과 교수

Organizer



남재욱

2009 미네소타주립대 화학공학 박사
2012 라이스대 화학공학과 박사후 과정
현 재 서울대 화학생물공학부 부교수



Chair

김우경

2006 Univ. of Florida 화학공학 박사
2001 삼성토탈 선임연구원
현 재 영남대 화학공학부 교수
영남대 실전문제연구단 단장