

신재생에너지 하이브리드 시스템 포럼 창립기념 심포지엄 |

(Initiative forum for new & renewable energy hybrid systems)

공동주관: 미래창조과학부/산업통상자원부 신재생에너지하이브리드시스템 추진단
후 원: 산업통상자원부 R&D 전략기획단

제주국제컨벤션센터 D발표장 (한라홀B호)

2015년 4월 24일(금), 09:30~11:50

Chairman: 이정호, 한양대학교 (Jung-Ho Lee, Hanyang Univ.)

09:30	Opening remarks	박진호, 한국화학공학회 학술부회장/영남대학교 <i>(Chinho Park, Yeungnam Univ.)</i>
09:40	Congratulatory presentation	원희룡 제주도지사 <i>(Heeryong Won, Governor of Jeju Province)</i>
10:00	특별강연: 대한민국 미래비전 프로젝트 – 썬빌리지	전하진 국회의원 <i>(Ha Jin Jhun, Congressman of Korea)</i>
10:20	신 에너지 패러다임 <i>(New paradigm of energy)</i>	박상덕, 산업통상자원부 <i>(Park Sang Doug, MOTIE)</i>
10:50	미래성장동력 추진현황 및 향후계획 <i>(The present status and plan for future growth engine)</i>	권오민, 미래창조과학부 <i>(Omin Kwon, MSIP)</i>
11:20	미래에너지시스템 대응 에너지기술 R&BD 전략 <i>(Energy technology R&BD strategy for future energy system)</i>	원장묵, 한국에너지기술평가원 <i>(Jang-Mook Won, KETEP)</i>
12:00	Lunch	

Speakers



박진호

2002 Univ. of Florida 화학공학 박사
현 재 한국공학한림원 회원/한국화학공학회 학술부회장/한국태양광발전학회 부회장/영남대 화학공학부 교수



원희룡

2004 한나라당 국회의원 최고위원
2010 한나라당 사무총장
현 재 제주특별자치도지사



전하진

경력 (주)한글과 컴퓨터 대표이사/벤처기업협회 부회장
현 재 제19대 국회의원 (경기 성남 분당을 새누리당)/국회 산업통상자원위원회 운영위원



박상덕

1990 Univ. of Michigan 원자핵공학 박사
2009 한전 전력연구원장
현 재 산업통상자원부 R&D 전략기획단 에너지산업 MD



권오민

2007 한양대 분자시스템공학 전공
2011 국가과학기술위원회 정책조정과 사무관
현 재 미래창조과학부 미래성장전략과 사무관



원장묵

1996 한양대 화학공학 박사
1999 신재생에너지센터 실장
2005 에너지관리공단 기술개발기획실장
현 재 KETEP 전략기획본부장

Organizer/Chairman



이정호

1995 KAIST 전자재료공학 박사
2009 미래창조과학부 파이오니어융합 연구단장
2013 미래부 국가과학기술심의회 전문위원
현 재 한양대 화학공학과 교수

신재생에너지하이브리드시스템 포럼 창립기념 심포지엄 II

(Initiative forum for new & renewable energy hybrid systems)

공동주관: 미래창조과학부/산업통상자원부 신재생에너지하이브리드시스템 추진단

후 원: 산업통상자원부 R&D 전략기획단

제주국제컨벤션센터 D발표장 (한라홀B호)

2015년 4월 24일(금), 13:30~16:20

Chairman: 송재천, 한화케미칼 (Jae-Cheon Song, Hanhwa Chemical)

13:30	신재생에너지 하이브리드 시스템 포럼 소개 (Introduction to new&renewable energy hybrid systems forum)	박진호, 영남대학교 (Chinho Park, Yeungnam Univ.)
13:50	국내 신재생에너지 정책 평가 및 방향 (Assessment and future direction of renewable energy policy in South Korea)	이철용, 에너지경제연구원 (Chul-Yong Lee, KEEI)
14:10	신재생에너지 하이브리드 (NRE-H) 분산발전 시스템 (NRE-H power plant)	양태현, 한국에너지기술연구원 (Tae-Hyun Yang, KIER)
14:30	연료전지 연계 신재생에너지 하이브리드 시스템 (Fuel-cell linked NRE-H system)	정기석, 포스코에너지 (Kisuk Jung, POSCO Energy)
Chairman: 이해석, 고려대학교 (Hae-Seok Lee, Korea Univ.)		
14:50	제로에너지빌딩 (ZEB)을 위한 신재생에너지하이브리드 통합솔루션 시스템 기술 (NRE-H integration solution system technology for ZEB)	윤중호, 한밭대학교 (Jongho Yoon, Hanbat Nat'l Univ.)
15:10	현대 연료전지자동차: 새로운 가능성으로 향하는 좁은 길 (Hyundai's FCEV: A pathway to the new possibilities)	안병기, 현대자동차 (Byung Ki, Ahn, Hyundai Motor Company)
15:30	NRE-H용 ICT융합기술 (NRE-H convergence technology)	서해문, 전자부품연구원 (Hae-Moon Seo, KETI)
15:50	Discussions	사회: 이정호, 한양대학교 (Jung-Ho Lee, Hanyang Univ.)
Panels: 송재천 (Jae-Cheon Song, Hanhwa Chemical), 이해석 (Hae-Seok Lee, Korea Univ.), 조형균 (Hyung Koun Cho, Sungkyunkwan Univ.), 정기석 (Kisuk Jung, POSCO Energy)		
16:10	Closing	이정호, 한양대학교 (Jung-Ho Lee, Hanyang Univ.)

Speaker



박진호

2002 Univ. of Florida 화학공학 박사
현 재 한국공학한림원 회원/한국화학공
학회 학술부회장/한국대양개발전
학회 부회장/영남대 화학공학부
교수



정기석

2003 POSTECH 화학공학 박사
2007 포스코파워 연료전지부문
기술개발팀장
현 재 포스코에너지 연료전지사업본부
기획그룹리더



서해문

2008 경북대 전자공학 박사
2004 삼성전자 통신연구소/SoC연구소
현 재 KETI 책임연구원



조형균

2002 KAIST 재료공학 박사
2001 캘리포니아대 방문연구원
현 재 성균관대 신소재공학과 교수



이철용

2007 서울대 기술경영경제정책 박사
2008 Georgia Inst. of Tech.,
Post-doc.
현 재 KEEI 연구위원



윤중호

1994 연세대 건축공학 박사
1998 KIER 신재생에너지연구소
선임연구원
현 재 한밭대 건축공학과 교수



양태현

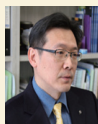
1996 KAIST 재료공학 박사
1998 독일 막스플랑크 연구소
Post-doc.
현 재 KIER 연료전지연구실 실장



안병기

1986 미국 버지니아공대 박사
2002 UTC 퓨얼셀
현 재 현대자동차 연료전지개발실장

Organizer/Chairman



이정호

1995 KAIST 전자재료공학 박사
2009 미래창조과학부 파이오니어융합
연구단장
2013 미래부 국가과학기술심의회
전문위원
현 재 한양대 화학공학과 교수



송재천

1991 서울대 화학공학 박사
현 재 한화케미칼 고문



이해석

2003 Nat'l TUT 공학 박사
2008 (주)신성솔라에너지 연구소장/
상무이사
현 재 고려대 신소재공학과 교수



정득영

2002 충북대 전기공학 박사
2010 KETEP 기술기획팀 선임연구원
2012 SNE 리서치 이사
현 재 영남대 대경 태양전지/모듈소재
공정 지역혁신센터 사무국장