

제2회

저탄소 수소·암모니아 에너지 기술 워크숍

일자

2023년 10월 13일(금)

장소

대한상공회의소(서울) 국제회의실

주최



(사) 한국연소학회
The Korean Society of Combustion

NET 탄소중립연구조합

후원



대한상공회의소

참가신청

10월 11일(수)까지 홈페이지를 통해 신청

<https://kosco.or.kr/>

▶ 2023년 워크숍

등록비

15만원

포스터 발표신청

2023년 워크숍



포스터 발표신청

* 자세한 사항은 홈페이지 참고 부탁드립니다.

세부 일정

10:00-10:10	인사말 한국연소학회, 탄소중립연구조합	좌장: 이창엽 수석 (한국생산기술연구원)
10:10-10:20	축사 산업통상자원부	
10:20-13:30	Session I	좌장: 류창국 교수(성균관대학교)
10:20-10:50	우리나라 수소 경제의 현황과 방향	김범수 과장 (산업통상자원부 수소경제정책관)
10:50-11:20	수소경제의 의의와 수소·암모니아 발전 역할	김윤경 교수 (이화여자대학교 경제학과)
11:20-11:50	수소법 수소추출설비 상세기준 개발현황	이정운 수석 (한국가스안전공사)
11:50-12:00	Break time (기념 사진)	
12:00-13:00	(점심 시간)	
13:00-13:30	포스터 세션1	
13:30-15:30	Session II	좌장: 김대식 교수(강릉원주대학교)
13:30-14:00	석탄화력발전의 암모니아 혼소기술 개발 현황	박경일 박사 (한국전력공사 전력연구원)
14:00-14:30	수소혼소/전소를 위한 수소터빈 최신 기술 및 두산에너지빌리티 수소터빈 개발 추진 현황	이동훈 팀장 (두산에너지빌리티)
14:30-15:00	한화파워시스템 수소가스터빈 사업 현황	윤용일 부장 (한화파워시스템)
15:00-15:30	포스터 세션2	
15:30-17:00	Session III	좌장: 이민정 교수(서울과학기술대학교)
15:30-16:00	롯데의 청정 수소/암모니아 사업 전략 및 현황	서광영 상무 (롯데케미칼)
16:00-16:30	철강산업의 탄소중립 추진현황과 세아특수강의 무탄소 연료전환 기술개발 현황	채민석 전무 (세아창원특수강)
16:30-17:00	선박용 연료 시장 및 규제 현황	김도윤 책임 (한국조선해양)



(사) 한국연소학회
The Korean Society of Combustion

NET 탄소중립연구조합