

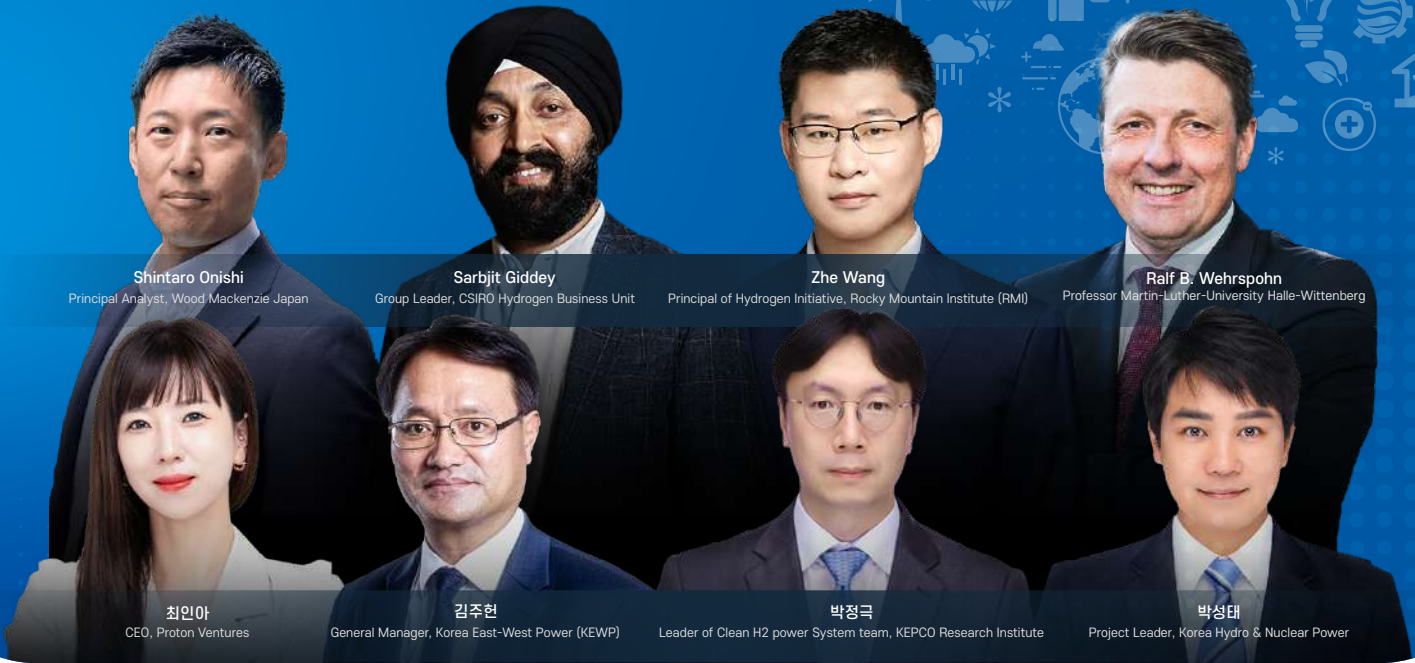
H2 Market Insights 2025

제5회 수소 마켓 인사이트



4.25(금) 대구 exco

푸른 에너지, 미래를 연결하다
Blue Energy, Connecting the Future



Shintaro Onishi
Principal Analyst, Wood Mackenzie Japan

Sarbjit Giddey
Group Leader, CSIRO Hydrogen Business Unit

Zhe Wang
Principal of Hydrogen Initiative, Rocky Mountain Institute (RMI)

Ralf B. Wehrspohn
Professor Martin-Luther-University Halle-Wittenberg

최인아
CEO, Proton Ventures

김주현
General Manager, Korea East-West Power (KEWP)

박정극
Leader of Clean H2 power System team, KEPCO Research Institute

박성태
Project Leader, Korea Hydro & Nuclear Power

참여기관·단체



전체 일정

4월 25일(금)	10:00 ~ 11:40	세션 I 청정수소 활용 인사이트	전시 2홀
	14:00 ~ 16:35	세션 II [플레너리 세션] 글로벌 수소 정책 및 시장 동향	

등록 안내

전시 2홀 컨퍼런스 등록데스크에서 명찰 수령 후 엑스포 무료입장 가능 | 문의 : (053)601-5381, 5380

인사말

안녕하십니까? 제5회 수소 마켓 인사이트(H2MI) 조직위원장 박진호입니다.

다가오는 4월 25일, 글로벌 수소 산업의 발전 방향을 논의하는 제5회 수소 마켓 인사이트(H2MI)에 여러분을 초대합니다.

올해 행사는 "푸른 에너지, 미래를 연결하다"라는 슬로건 아래, 국내 주요 발전사, Wood Mackenzie, CSIRO, RMI, Proton Ventures 등 세계적인 기관의 전문가들이 모여 글로벌 청정수소 및 암모니아 시장 발전을 중심으로 일본, 호주, 중국 등 주요국의 정책 및 산업 동향을 심도 있게 분석할 예정입니다.

수소 마켓 인사이트는 단순한 컨퍼런스를 넘어, 수소산업의 미래를 조망하고 업계를 선도하는 전문가들과의 네트워킹을 통해 새로운 가능성을 모색하는 자리입니다.

이번 컨퍼런스에서 여러분과 의미있는 논의를 나누며, 실질적인 협력의 기회를 마련할 수 있기를 기대합니다.

감사합니다.

제5회 H2MI 조직위원장
한국에너지공과대학교 부총장(총장 직무대행) 박진호

H2 Market Insights 2025

H2MI

푸른 에너지, 미래를 연결하다

Blue Energy, Connecting the Future



프로그램 - (4/25 금), 서관 전시 2홀

시간	내용		발표
SESSION I	청정수소 활용 인사이트		
	좌장 : 김창희 교수, 한국에너지공과대학교		
10:00~10:05	05'	세션 개회	좌장
10:05~10:10	05'	인사말 & H2MI 브리핑	박진호 부총장(총장 직무대행) 한국에너지공과대학교
10:10~10:15	05'	축사	이원용 회장 한국에너지학회
10:15~10:35	20'	동서발전 그린수소 기술개발 및 실증현황	김주현 팀장 한국동서발전
10:35~10:40	20'	Q&A	
10:40~11:00	20'	한전 전력연구원 수소발전시스템 기술개발 동향	박정극 팀장 한국전력공사 전력연구원
11:00~11:05	05'	Q&A	
11:05~11:25	20'	지속 가능한 청정수소를 위한 원자력의 역할	박성태 PL 한국수력원자력(주)
11:25~11:30	05'	Q&A	
11:30~11:40	10'	Q&A 및 세션 폐회	

※ 세부 일정 및 내용은 주최 측 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.



동시통역 제공

프로그램 - (4/25 금), 서관 전시 2층

시간		내용	발표
SESSION II		[플레너리 세션] 글로벌 수소 정책 및 시장동향 좌장 : 박진호 부총장(총장 직무대행), 한국에너지공과대학교	
14:00~14:05	05'	세션 개회	좌장
14:05~14:25	20'	기조연설 청정 수소 및 암모니아의 글로벌 동향: 시장 발전 및 일본의 정책 방향	Shintaro Onishi Principal Analyst, Wood Mackenzie Japan
14:25~14:45	20'	수소 유도체 - 탈탄소화를 위한 기술 및 호주의 이니셔티브	Sarbjit Giddey Group Leader, CSIRO (호주 연방과학산업연구기구)
14:45~15:05	20'	중국 그린 암모니아 및 그린 수소 현황과 미래 전망	Zhe Wang Principal of Hydrogen Initiative, Rocky Mountain Institute (RMI)
15:05~15:20	15'	Q&A 및 네트워킹 브레이크	
15:20~15:40	20'	네덜란드 암모니아 시장 현황	최인아 대표 Proton Ventures 한국대표
15:40~16:00	20'	[Live] 독일 그린 암모니아 전략 최신동향	Ralf B. Wehrspohn Martin Luther University Halle-Wittenberg
16:00~16:30	30'	Q&A 및 토론	좌장 및 참여 연사
16:30~16:35	05'	세션 폐회	좌장

※ H₂MI 2025는 오프라인으로 진행되며, 영어로 진행되는 세션 II 에만 동시통역이 제공됩니다.
※ 제22회 국제그린에너지 엑스포 전시회 참가업체에는 특별 할인가가 적용됩니다.

등록비

구분		일반	그린엑스포참가업체	대학(원)생
오프라인 컨퍼런스 (현장참가)	사전등록 2025. ~4.18	105,600원	79,200원	44,000원
	현장등록 2025.4.25	132,000원	99,000원	

등록 안내

사무국 : (053)601-5381, 5380

기타 안내

- 제5회 수소 마켓 인사이트(H₂MI)는 오프라인 현장 참가로 진행됩니다.
- 제22회 국제 그린에너지 엑스포 참가업체는 특별 할인가가 적용됩니다.
- 등록자에게는 컨퍼런스 PDF 자료집 및 다과가 제공될 예정입니다.
- 학생 및 대학원생 참가자는 '학생증'을 4월 11일까지 greencon2@exco.co.kr 이메일로 제출 바랍니다. 이후 등록자는 현장 확인 후 학생 등록 가능합니다. (미제출 시 할인 적용 취소)