



# H2MI

## 수소 마켓 인사이트

## H2 Market Insights 2022

2022. 4. 14 목 ~ 15 금 대구, 엑스코

주최 대구광역시, 경상북도 | 주관 수소산업융합인력양성사업단, EXCO, KENTECH | 후원 한국환경공사, 한국에너지기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국가스공사, FRICT

### 수소 - 미래가 현재가 되다

“Hydrogen - Future Becomes the Present”



Ali Izadi

Head of APAC Research,  
블룸버그 NEF



Tim Karlsson

Executive Director, International  
Partnership for Hydrogen and  
Fuel Cells in the Economy (IPHE)



Jörg Bagdahn

Professor  
Anhalt University of  
Applied Sciences



Prakash Sharma

Head of Markets & Transitions,  
Asia Pacific  
Wood Mackenzie



Andrea Lovato

Global Head of Hydrogen,  
ACWA Power



오승환

부사장,  
SK에코플랜트

#### 주요 참여기관·단체



#### 2022 전체 일정

4월 14일(목) 플레너리 세션 - 글로벌 수소시장과 동향

세션 II - 그린수소 산업동향 및 시장전략

4월 15일(금)

세션 III - 수소 저장 및 인프라

대구 엑스코 325호

#### 등록 안내

| **등록방법** 수소 마켓 인사이트 홈페이지 온라인 등록  
<http://h2mi.co.kr>

| **등록문의** (053)601-5381, 5380

| **사전등록** ~ 2022. 4. 5 (사전등록 할인 적용)

| **현장등록** 2022. 4. 14 ~ 4. 15 (엑스코 3F 등록데스크)

#### 등록비

구분	일반	전시회/ HERC 참여기업	학생
오프라인 컨퍼런스	사전등록 (2022.3.1 ~ 2022.4.5) 132,000원	82,500원	55,000원
	현장등록 (2022.4.14 ~ 2022.4.15) 165,000원	132,000원	
온라인 컨퍼런스	사전등록 (2022.3.1 ~ 2022.4.8) 82,500원	82,500원	33,000원

● 프로그램

| 1일차: 2022.4.14.(목) / 325호

온-오프라인 동시 진행, 동시통역

시간	내용		발표
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #00a0e3; border-radius: 15px; padding: 5px 15px; background-color: #e6f2ff;">SESSION I</div> <div style="text-align: center;"> <p>[플레너리 세션]</p> <p><b>글로벌 수소 시장동향과 전망</b></p> </div> </div>			
14:30~14:33	03`	세션 개최	<b>박진호 부총장</b> 한국에너지공과대학교 (H2MI 조직위원장)
14:33~14:36	03`	축사	<b>문재도 회장</b> H2KOREA
14:36~14:38	02`	축사	<b>정해용</b> 대구광역시 경제부시장
14:38~14:40	02`	축사	<b>한승욱 학회장</b> (사)한국에너지학회
14:40~14:50	10`	개막 행사	<b>참가자 대표, 조직위</b>
14:50~15:20	30`	[기조연설] Clean Hydrogen: Separating Hype from Reality	<b>Ali Izadi</b> Head of APAC Research, 블룸버그 NEF
15:20~15:40	20`	International Actions Facilitating H2 Trade in a Carbon Constrained World	<b>Tim Karlsson</b> Executive Director, International Partnership for Hydrogen and Fuel Cells in the Economy (IPHE)
15:40~16:00	20`	Concept for the Sustainable Supply of Industrialized Countries with "Green Hydrogen" from External Producer Regions	<b>Jörg Bagdahn</b> President, Anhalt University of Applied Sciences
16:00~16:20	20`	H2 Market Trends and Outlook in Singapore	<b>Miguel Laburu</b> Vice President, Hydrogen and Fuel Cell Association of Singapore
16:20~16:40	20`	Low Carbon Hydrogen: a Credible Opportunity for the Industry / 호주의 수소 산업 시장동향과 전망	<b>Prakash Sharma</b> Asia Pacific head of markets and transitions, Wood Mackenzie
16:40~17:20	40`	[패널 토론 & Q&A]	<b>기조연설자, 좌장</b> 주제발표자, 이흥기 교수(우석대학교), 김성우 소장(김&장)

| 2일차: 2022.4.15.(금) 오전

온-오프라인 동시 진행, 동시통역

시간	내용	발표
<b>SESSION II</b> <b>그린수소 산업 동향 및 시장전략</b> 좌장   장종현 박사   한국과학기술연구원(KIST)		
10:15~10:20	05`	세션 개최
10:20~10:40	20`	유럽 그린수소 산업 이해 및 전망
10:40~10:45	05`	Q&A
10:45~11:05	20`	한화솔루션의 AEM 수전해 개발
11:05~11:10	05`	Q&A
11:10~11:30	20`	Kingdom of Saudi Arabia - Green Hydrogen Production for Export / ACWA Power Perspective
11:30~11:35	05`	Q&A
11:35~11:55	20`	Global 수전해 산업 동향 및 SK 에코플랜트 사업 전략
11:55~12:00	05`	Q&A

| 2일차: 2022.4.15.(금) 오후

시간	내용	발표
<b>SESSION III</b> <b>수소 저장 및 인프라</b> 좌장   박래상 실장   국토교통과학기술진흥원		
13:00~13:05	05`	세션 개최
13:05~13:25	20`	액화수소와 수소충전소
13:25~13:30	05`	Q&A
13:30~13:50	20`	포스코의 수소사업 전략(해외수소)
13:50~13:55	05`	Q&A
13:55~14:15	20`	선박해양 수소 사업 전략
14:15~14:20	05`	Q&A
14:20~14:40	20`	수소도시 구축 및 활성화 동향
14:40~15:00	10`	Q&A 및 세션 폐회

※ HERC 사업단 워크숍 동시개최 (4/15 15:30~)

※ 상기 일정은 주최측의 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

● 동시개최 행사

| 제19회 국제그린에너지엑스포, 전기산업엑스포, PV 마켓 인사이트, 2022 수소 및 연료전지포럼, 신재생에너지학회 춘계학술대회 등