

# 2021 한-독 수소 컨퍼런스

- 일시: 10 월 14 일 (목), 09:00-17:30 (한국) / 2:00-10:30 (독일)
- 모드: 온/오프라인 컨퍼런스
- 장소: 밀레니엄 힐튼 서울 (서울역 앞)
- 공동주관 및 후원 기관
  - 한국: 수소융합얼라이언스, 국가과학기술연구회, 한국에너지공과대학, 영남대학교 수소산업융복합인력양성사업단
  - 독일: 주한독일대사관, 프라운호퍼 한국대표사무소, 한독상공회의소, 안할트 대학교-프라운호퍼 IMWS H2DeKo 사업단
  - 후원: 산업통상자원부, 독일연방교육연구부, 독일연방경제에너지부
- 프로그램

시간		소요	내용
한국	독일	시간 (분)	
8:30	1:30	30	등록 (오프라인)
			오프닝
9:00	2:00	2	개회사
		2	- 수소융합얼라이언스 문재도 회장
		2	- 주한독일대사관 미하엘 라이펜슈톨 대사
			환영사
		2	- 국가과학기술연구회 김복철 이사장
		2	- 프라운호퍼연구회 요한 페클 국제사업총괄
		2	- 한독상공회의소 마틴 행켈만 대표
			축사
		2	- 산업통상자원부 에너지산업실 강경성 실장
		2	- 독일연방경제에너지부 에너지정책실 토스텐 헤르단 실장
9:20	2:20	15	"글로벌 탄소중립 정책 동향과 수소경제의 역할" (기조강연) 외교부 김효은 기후변화대사
			시장 전망
9:40	2:40	20	"글로벌 수소 시장 현황 및 전망, 한국과 독일을 위한 제언" 알리 이자디 BloombergNEF 아시아태평양 리서치장

10:05	3:05	20	“그린 수소 수입에 대한 기회 및 도전과제” 프라운호퍼 ISI 연구소 에너지시장/정책센터 볼프강 아이히하머 센터장 프라운호퍼 ISI 연구소 수소경제 코디네이터 안드레아 헤어브스트 박사
10:30	3:30	30	휴식
			<b>한-독 R&amp;D 협력 활동</b>
11:00	4:00	15	"한-독 수소기술 네트워크 소개" 프라운호퍼 한국대표사무소, 김주혁 부대표
11:20	4:20	15	"그린수소 수송분야의 한-독 R&D 협력 강화" 안할트대학교, 요어크 박단 총장
11:40	4:40	80	점심식사
			<b>산업 및 연구개발</b>
13:00	6:00	15	"포스코 수소사업 비전과 전략" 포스코 수소사업실 수요개발그룹 김태형 그룹장
13:20	6:20	15	"GW 단위 재생에너지단지 연계 그린수소 기술" 티센크루프 우데 클로라인 엔지니어스 카스텐 슈미트 일본 대표
13:40	6:40	15	"KIST의 수소 연료전지 연구현황" 한국과학기술연구원 에너지소재연구센터 이종호 책임연구원
14:00	7:00	15	"POWERPASTE - 수요대응형 수소공급 기술" 프라운호퍼 IFAM 수소기술부서 라스 램치 부서장
			<b>정책</b>
14:20	7:20	15	"한국의 수소경제 정책 현황 및 목표" 산업통상자원부 수소경제정책과 이옥헌 과장
14:40	7:40	15	"독일의 수소경제 정책 현황 및 목표" 독일연방경제에너지부/주한독일대사관 아르네 쿠퍼 경제참사관
15:00	8:00	20	휴식
15:20	8:20	50	패널 토론 - 주제: 한-독 수소기술 협력방안 - 좌장: 한국에너지공과대학교 박진호 부총장 - 패널리스트 * 정부 - 산업부 에너지기술과 박태현 과장 - 독일연방교육연구부/주한독일대사관 알렉산더 레너 과학참사관 * 산업 - SK Advanced 김철진 대표

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 지멘스 에너지 코리아 심승택 대표</li> <li>* 연구 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 한국에너지기술연구원 수소에너지연구본부 양태현 본부장</li> <li>- 프라운호퍼 ICT 연구소 카스텐 핑크바트 교수</li> </ul> </li> </ul>
			산업 및 연구개발 (계속)
16:15	9:15	15	"효성-린데 수소사업 협력 현황" 효성중공업 가스설비영팀 정상열 팀장
16:35	9:35	15	"해양용 수소 - 도전과 기회" 마이어 베르프트, 헤닝 루만 제품개발총괄
16:55	9:55	15	"한국의 그린수소생산기술 개발 현황" 한국에너지공과대학교 김창희 교수
17:15	10:15	15	"그린수소 생산 및 염공동 (salt cavern) 저장" 프라운호퍼 IMWS 연구소 수소기술그룹 마커스 톱러 연구원
17:35	10:35		종료