

「2024 녹색산업 시장개척단 파견 사업」 호주 멜버른 녹색수소 전시회 참가기업 모집공고

(’24. 5. 9., 한국환경산업협회)

1 파견개요

□ 목적

- 아태지역 최대규모 수소 전시회인 ‘2024 아태 녹색수소 전시회’에 한국 홍보관 구성 및 한-호주 포럼개최를 통해 국내 수소·탄소중립 분야 브랜드 인지도 및 네트워크 강화

□ 개요(안)

- (파견기간) ’24. 7. 7.(일)~7. 12.(금)(예정), 4박 6일 <붙임1 참고>
※ 전시참가 기간: ’24. 7. 10.(수)~7. 11.(목)
- (파견지역) 호주(멜버른)
- (파견단 구성) 환경부, 협회, 코트라, 녹색산업체 11개사 내외
※ 주호주 대한민국 대사관(이하 대사관), 호주-한국 경제협력위원회(이하 호한 경협위) 협조 예정
- (주요 내용) 호주 수소 산업시찰(7. 8.), 호주 수출협의회(7.8.), 한-호주 그린 수소 포럼(7.9.), 전시회 한국관 운영(60m² 규모) 및 비즈니스 상담회(7.10~11.), 기술설명회(7.10.) 등

□ 주요 활동계획(안) <붙임2 참고>

일자	활동	주요내용
7. 7.(일)	출국	대한민국 인천 → 호주 멜버른
7. 8.(월)	시장진출 간담회	수소산업 시찰 호주 수출협의회(간담회)
7. 9.(화)	전시 준비 포럼	전시회 부스 설치 한-호주 그린수소 및 신에너지 포럼(New Energy Forum)
7. 10.(수) ~7. 11.(목)	전시회 운영	아시아-태평양 녹색수소 전시회 한국관 운영 기술설명회(H2 Innovate Next) 및 비즈니스 상담회 등
7. 11.(목)	간담회 귀국	사후간담회 호주 멜버른 → 대한민국 인천 ^{*1}

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

2 참가기업 모집계획

□ 모집 개요

- (모집분야) 아래 사업자 중 모집 분야 일치 기업
 - “제6차 수소경제위원회” 관계부처 합동의결 「수소산업 소부장 육성전략(23. 12. 18.)」 내 수소산업 10대 전략분야* 관련기업
 - * 수전해, 수소 충전소, 수소 운반차량, 액체수소 운송선, 모빌리티용 연료전지, 발전용 연료전지, 수소터빈, 암모니아 합성·분해, 수소 저장·배관, 수소엔진
 - 「수소경제 육성 및 수소 안전관리에 관한 법률」 제2조(정의) 내 수소의 생산·저장·운송·충전·판매 및 연료전지, 수소가스터빈 등 수소를 활용하는 장비와 이에 사용되는 제품·부품·소재 및 장비의 제조 등 수소 관련 산업
 - ※ 호주수소협회(Australian Hydrogen Council), 수소 저장분야 기업 협력 희망
- (대상 및 규모) 모집분야 해당 전시참가* 희망 기업 7개사 내외
 - * Connecting Green Hydrogen APAC(링크: <https://www.apac.gh2events.com/>)
- (모집일정) '24. 4. 25.(목)~5. 22.(수)
- (모집방법) 담당자 이메일 접수(kh.kim@keia.kr)
- (제출서류) 참가신청서, 실증성과 등 필수 제출 및 역량 증빙 서류
 - ※ 필수 제출서류 미비 시 선정 자동 제외, 증빙서류 미제출 시 역량 평가점수 최하점(0점) 부여

1. 필수 제출서류		비고
1)	참가신청서(한글)	각 1부
2)	참가기업 정보 입력서식(엑셀)	
3)	홍보 브로슈어	국문, 영문
4)	시장개척단 참가각서	1부
5)	정보이용 동의서	개인·기업 정보 및 수출실적조회 등
6)	제품/기술 실증성과	국·내외 실증 성과 (실증 현장 및 가동 시험성적서 등 증빙서류)
7)	사업자등록증 사본	1부
2. 역량 증빙서류(해당 시)		비고
1)	매출액 증빙서류(2022, 2023년도)	재무제표확인원 혹은 국세청 발급서류 (표준재무제표, 손익계산서 등)
2)	호주 수출증빙서류	호주 수출 실적 확인 가능한 수출신고필증 수출실적증명원, 외화획득용 구매확인서, 외국환 입금증 등
3)	해외 환경 관련 인증 및 특허	해외 환경 관련 인증 및 특허 증빙 (CE, NSF, UL, ECAS, RoHS, NRTL 등)
4)	파견 수행 세부계획 ※ 신청서 기재	시장개척단 파견 일정 간 수행 세부계획 작성 (바이어 미팅, 현지기관 방문 등)
5)	영문 홈페이지 접속 링크 ※ 신청서 기재	영문 홈페이지 구축 및 운영 여부

□ 선정방법

- (선정기준) 시장개척단 참가기업 선정평가 기준 <붙임 3 참고>
 - ※ 역량평가 동점 발생 시 ①한-호주 녹색산업 기술설명회(H2 Innovate Next(7. 10.) 발표기업, ②수소 저장 분야 해당 기업 ③ 코트라 멜버른 무역관 시장성평가 결과, ④호주 수출실적 상위 순 우선선발
- (선정방법) 선정평가 점수 고득점 순으로 선정 및 통보
 - ※ 단, 코트라 멜버른 무역관 '상담주선 불가' 평가기업은 점수와 관계없이 선정 제외

□ 지원내용

- (협회 지원내용)
 - (전시회 한국관) 기업 부스 임차 및 장치비, 네트워킹 공간 및 비품(테이블 등), 컨퍼런스 참가 티켓(기업당 1장 예정)
 - (비즈니스 미팅) 바이어 발굴 및 상담 주선, 통역원 제공
 - (마케팅) 시장개척단 참가기업 통합 브로슈어 제작·배포 등
 - (기타) '한-호주 그린수소 및 신에너지 포럼' 및 '녹색기술 설명회' 연사(Speaker) 참여기회, 간담회 식사비(1~2회), 공항 출영송 차량(공식일정에 한함) 등 지원
 - ※ 정부예산 편성 결과에 따라 지원사항은 변동될 수 있음
- (기업 부담사항) 부스 추가 비품(기본 제공 외, 한국관 참가 신청기업), 현지 체류비, 컨퍼런스 참가 추가 티켓 등

3 향후계획

- (참가기업 모집공고) '24. 4. 25.(목)~5. 22.(수)
- (최종 참가기업 통보) '24. 5. 31.(금) 이후
- (사전 바이어 매칭) ~'24. 6월 중

- 붙임 1. 시장개척단 파견 전체일정(안)
2. 세부 활동 계획(안)
3. 시장개척단 선정기준표

- 참고 1. 한-호주 신에너지 포럼 개요
2. 녹색수소 전시회 개요

붙임 1

시장개척단 파견 전체일정(안)

일시	내용	비고
7. 7.(일) 시장개척단 출국(대한민국 인천 → 호주 멜버른)		
10:10~21:40	인천(ICN)→멜버른(MEL) ※ 10.5시간	OZ603(아시아나항공)
7. 8.(월) 호주 멜버른		
09:00~17:00	산업시찰	환경부, 협회, 코트라, 호-한 경협위, 참가기업
17:00~19:00	호주 수출협의체	환경부, 협회, 코트라, 호-한 경협위, 참가기업
7. 9.(화) 호주 멜버른		
09:00~13:00	전시장 부스설치 점검 및 전시품 설치	협회, 참가기업
13:30~18:30	한-호주 신에너지 및 그린수소 포럼 ※ 칵테일 세션 운영예정(17:00~18:30)	환경부, 대사관, 협회, 호-한 경협위, 참가기업
7. 10.(수) 호주 멜버른		
09:00~18:00	한국 홍보관 및 기업상담회 운영	환경부, 협회, 코트라, 참가기업
14:50~16:30	한-호주 녹색기술 설명회 ※ H2 Innovate Next 프로그램 연계	환경부, 협회, 호-한 경협위, 참가기업
7. 11.(목) 시장개척단 귀국(호주 멜버른 → 대한민국 인천)		
09:00~17:00	한국 홍보관 및 기업상담회 운영	환경부, 협회, 코트라, 참가기업
17:00~18:00	한국관 철수	-
18:00~20:00	사후간담회	환경부, 협회, 코트라, 참가기업
23:10~09:15 ⁺¹	멜버른(MEL)→인천(ICN) ※ 11시간	OZ604(아시아나항공)

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

[참고] 국적기 직항편(인천-멜버른) 취항 일정표

구분	항공사 (편명)	비행시간 (소요시간)	운영일정	비고
출국편 (인천-멜버른)	아시아나 (OZ603)	10:10~21:40 (10시간 30분)	일, 화, 목, 토	- 비즈니스, 이코노미 운영 (에어버스 A350 기종) - 직항편 한시 운영(7월~9월)
귀국편 (멜버른-인천)	아시아나 (OZ604)	23:10~09:15 ⁺¹ (11시간 5분)		

① 시장개척단 파견 오리엔테이션 및 사전교류회

- (개요) 호주 멜버른 '녹색수소 박람회(CGHA)' 파견 전 참가 정보 공유 및 상호 협력체계 구축을 위한 사전교류회 추진
- (일정) '24. 6월 중
- (장소) 협회 대회의실 또는 온라인 회의
- (참석자) 협회, 코트라, 파견기업, 공식협력사(장치 및 여행사) 등
- (주요내용)
 - 호주 수소시장 동향·전망 공유
 - 전시회 부스 디자인 및 항공·숙박 정보공유
 - 참가기업 소개 및 애로사항·발전방안 논의 등

② 호주 수소산업 시찰

- (개요) 호주 수소산업체 기업 탐방
- (일정) '24. 7. 8.(월), 09:00~17:00
- (장소) 호주 수소산업체(미정)
- (참석자) 환경부, 협회, 코트라 멜버른 무역관, 호주-한국 경제협력 위원회, 시장개척단 참가기업 등

③ 호주 수출협의체(시장 진출 간담회)

- (개요) 호주 및 아시아-태평양 지역 수소 시장진출 희망 기업 애로 청취, 환경부 및 현지 진출 기관 등과의 협력을 위한 진출 간담회 개최
- (일정) '24. 7. 8.(월), 17:00~19:00
- (장소) 호주 멜버른 시내 간담회장(미정)
- (참석자) 환경부, 주호주대한민국대사관(미정), 호주-한국 경제협력 위원회, 협회, 코트라, 시장개척단 참가기업 등

○ (주요 내용) 수소산업 애로사항 공유 및 발전방안 논의

시 간	내 용	비 고
17:00~17:10('10)	기념촬영	참석자 전원
17:10~17:15('05)	인사말씀	환경부
17:15~17:20('05)	환영말씀	대사관
17:20~17:25('05)	한-호주 그린수소 포럼 추진계획 및 일정	협회
17:25~17:55('30)	자유토론	기업별 3분(21분) 필요시 응답(9분)
17:55~18:00('05)	마무리 말씀	-
18:00~19:00('60)	만찬	참석자 전원

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

④ 한-호주 그린수소 및 신에너지 포럼 <참고1>

- (개 요) 한-호주 수소산업 우수기술 소개 및 정부 정책 공유
- (행사명) 한-호주 그린수소 및 신에너지 포럼(2024 Australia-Korea New Energy and Green Hydrogen Forum)
 - ※ 호주-한국 경제협력위원회, 주호주대사관이 매년 개최하는 에너지 분야 포럼(총 4회 개최)으로 호주-한국 정책·기술 교류 및 네트워킹 지원
- (주 최) 주호주대한민국대사관, 호주-한국경제협력위원회(AKBC), 대한민국 환경부
- (일 정) 7. 9.(화), 13:30~18:30(미정)
- (장 소) 호주 멜버른 시내 호텔(미정)
- (참석자) 한-호주 양국 수소 및 에너지분야 관계자 약 150명 내외
 - (한) 환경부, 대사관, 협회, 그린수소 및 에너지 자원분야 기관 및 기업 등 50여명
 - (호) 호주 환경부, 호주-한국 경제협력 위원회(AKBC), 호주 수소 협회, 수소산업체 등 100여명

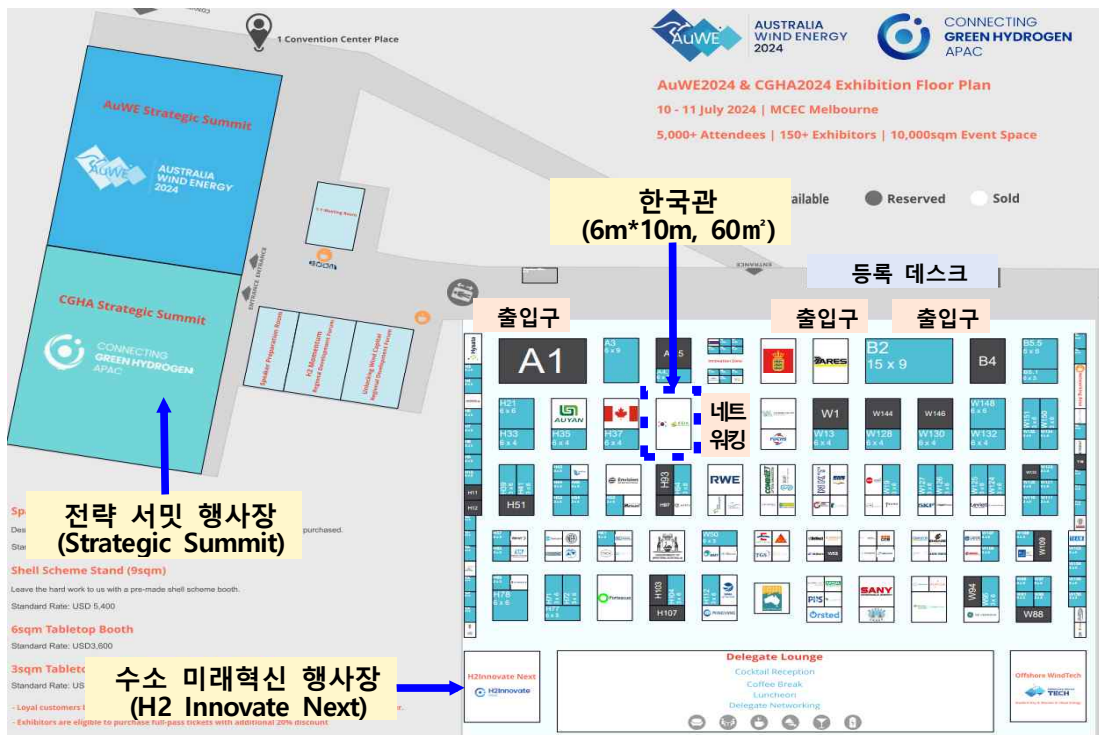
- (프로그램) △ 한-호주 그린 수소·신에너지 분야 정책 및 주요 프로젝트 소개 △ 한-호주 우수기업 기술 및 제품 소개 등

시 간	내 용	비 고
13:30~13:50('20)	등록 및 사전 네트워킹	-
[개회 세션]		
13:50~13:55('05)	참석자 환영 및 소개	사회자
13:55~14:00('05)	개회 말씀	주호주대한민국 대사
14:00~14:05('05)	인사 말씀	Hon. Martin Ferguson AKBC 의장
14:05~14:10('05)	축하 말씀	한국 환경부
14:10~14:25('15)	기조연설	호주 연방정부 고위인사 ※ 기후변화에너지환경수자원부 등
[제1세션] 그린수소 산업과 시장 동향		
14:25~14:35('10)	한국의 그린수소산업 동향(가제)	한국측 인사(예정)
14:35~14:45('10)	호주의 그린수소산업 동향(가제)	호주측 인사(예정)
14:45~14:55('10)	질의응답	-
14:55~15:15('20)	티타임 휴식	-
[제2세션] 그린수소 파트너십, 기회와 도전과제		
15:15~16:55('100)	그린수소 분야 유망 기술 등	한국 4명, 호주 4명 교차발표(각 10분) 및 질의응답(10분)
16:55~17:00('05)	폐회사	-
17:00~18:30('90)	네트워킹 칵테일 리셉션	-

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

⑤ 아시아-태평양 녹색수소 박람회 한국관 운영 <참고2>

- (전시명) 아시아-태평양 녹색수소 박람회(Connecting Green Hydrogen Asia-Pacific)
- (일 정) 7. 10.(수)~7. 11.(목) 09:00~18:00
- (장 소) 호주 멜버른 컨벤션 및 전시 센터(Melbourne Convention and Exhibition Centre, MCEC)
- (규 모) 60sqm



전시관 전체도면



한국관 조감도

- (주요 내용)
 - (한국관) 참가기업(7개사) 및 협회 홍보관 구성
 - (비즈니스 상담회) 기업별 현장 바이어 방문 상담을 통한 신규

수주 발굴 지원, 한국관 디렉토리 E-book, 리플렛 홍보 진행

- (참석자) 환경부, 협회, 코트라, 시장개척단 참가기업

⑥ 한-호주 녹색기술 설명회 ※ 전시회 프로그램 H2 innovate Next 연계

- (개 요) 한국과 호주 수소산업 혁신기술 소개
- (일 정) 7. 10.(수), 14:50~16:30
- (장 소) 호주 멜버른 컨벤션 및 전시 센터(Melbourne Convention and Exhibition Centre, MCEC)
- (대 상) 환경부, 협회, 한-호주 환경산업체, 전시참가자 등
- (프로그램) 전시회 기간 중 운영되는 수소 분야 컨퍼런스와 연계하여 한·호주 양국의 녹색산업체 기술·제품 소개 및 네트워킹

시 간	내 용	비 고
개회 세션		
14:50~14:55('05)	인사말씀	한국측
14:55~15:00('05)	환영말씀	호주측
국내기업 기술소개 및 교류(4개사 내외)		
15:00~15:40('40)	기술발표	한국측 참가기업 4개사 기술발표 ※ 기업별 10분 내외
15:40~15:45('5)	질의응답	-
호주기업 기술소개 및 교류(4개사 내외)		
15:45~16:25('40)	기술발표	호주측 참가기업 4개사 기술발표 ※ 기업별 10분 내외
16:25~16:30('5)	질의응답	-

※ 상기 일정은 변동될 수 있음

⑦ 사후간담회

- (일 정) 7. 11.(목), 18:00~20:00
- (장 소) 호주 멜버른 시내 간담회장(미정)
- (참 석 자) 환경부, 협회, 코트라, 시장개척단 참가기업 전체 등
- (주요내용) 포럼 및 전시회 성과 공유 및 발전방안 논의

붙임 3

시장개척단 참가기업 선정평가 기준

단계	기준	세부항목	배점(점)	
[1단계] 사업성 및 서류평가 ▼ (적/부)	환경 산업체 해당 여부	<ul style="list-style-type: none"> 아래 사업자 중 모집 분야 일치 기업 - "제6차 수소경제위원회" 관계부처 합동 의결 「수소산업 소부장 육성 전략」(23. 12. 18.) 내 수소산업 10대 전략분야* 관련 기업 * 수전해, 수소 충전소, 수소 운반차량, 액체수소 운송선, 모빌리티용 연료전지, 발전용 연료전지, 수소터빈, 암모니아 합성·분해, 수소 저장·배관, 수소엔진 - 「수소경제 육성 및 수소 안전관리에 관한 법률」 제2조(정의) 내 수소의 생산·저장·운송·충전·판매 및 연료전지, 수소가스터빈 등 수소를 활용하는 장비와 이에 사용되는 제품·부품·소재 및 장비의 제조 등 수소 관련 산업 ※ 비해당 기업 자동 탈락 	단계 별 총 시역량 평가 대상 제외	
	필수 제출서류 구비 여부	<ol style="list-style-type: none"> 1) 시장개척단 참가신청서 1부 2) 시장개척단 참가업체 정보(엑셀) 1부 3) 출품 환경제품·기술 홍보자료(국문, 영문) 각 1부 4) 시장개척단 참가각서 1부 5) 개인/기업 정보 수집·이용·제3자 제공 동의서 1부 6) 출품 환경제품·기술 실증자료(Reference 등) 1부 7) 사업자등록증 사본 1부 ※ 필수 제출서류 미흡/미제출 시 자동 탈락		
[2단계] 역량 평가 (80%)	기업역량 (20점)	<ul style="list-style-type: none"> 기업 매출액(최근 2년 평균) 	200억원 이상	20
		<ul style="list-style-type: none"> ※ 결산 완료된 재무제표 확인원, 국세청 발급 증빙서류(표준재무제표, 손익계산서) 등('23년 미결산 시 '21~'22년분 제출) 	100억원~200억원 미만	15
			100억원 미만	10
	해외진출 역량 (40점)	<ul style="list-style-type: none"> 파견권역(호주) 수출실적 유/무 ※ 국가명 확인 가능한 증빙서류 	실적 있음	20
			타 권역 실적 있음	10
		실적 없음	0	
수출준비도 (40점)	<ul style="list-style-type: none"> 국외 환경 관련 인증 및 특허 (CE, NSF, UL, RoHs, ECAS 등) ※ 증빙서류 제출 건만 인정 	1건당 5점(최대 20점)	20	
	<ul style="list-style-type: none"> 시장개척단 파견 수행 계획서 (현지 인프라 구축 현황, 바이어 미팅 및 발굴 계획 등 평가) 파견권역 홈페이지 운영 여부 (영문 또는 파견권역 공용어만 해당) ※ 평가일 기준 홈페이지 미확인 시 불인정(구축, 변경 중일 경우 사전 확인 요청) 	성실 작성	20	
		작성 미흡	10	
		미작성	0	
		홈페이지 있음	20	
		홈페이지 없음	10	
[3단계] 시장성 평가 (20%)	시장성 평가	<ul style="list-style-type: none"> 파견대상국 코트라 현지 무역관 시장성평가 결과 '가능' 기업 ※ 2건 이상 상담주선 가능(60점 이상), 상담주선 불가능(50점 이하) 	가/부	

참고 1 한-호주 신에너지 포럼 개요

□ 포럼 개요

- (목표) 한국과 호주 양국이 더 깨끗하고 지속 가능한 미래를 위해 글로벌 기후변화와 에너지 전환 등 의제로 양국 간 협력과 발전 모색
- (주최) 주호주 대한민국대사관, 호주-한국 경제협력위원회* (Australia-Korea Business Council, AKBC)
- (연혁) 2020년 첫 개최 이후 연 1회 호주 현지 개최

구분	일시/장소	주제	비고
2회	'21. 10. 5.(화) 온라인	수소, 저탄소기술, 재생에너지, 핵심광물	(한국) 주호주대사, 포스코, 두산그리드텍 등 (호주) 호주 연방정부 저탄소기술 특별자문관, 멜번대학교 등 참석
3회	'22. 8. 19.(금) 멜버른	수소, 신재생에너지, 핵심광물	(한국) 주호주대사, 포스코, 효성중공업 등 (호주) 호주 외교통상부, 뉴캐슬대학교 등 100여명 참석
4회	'23. 10. 30.(월) 시드니	수소경제, CCS, 핵심광물	(한국) 주호주대사, 코트라 시드니 무역관, 수출입은행, 국내기업 14개사 등 (호주) 호주 기후변화에너지수사자원부, 산업부 및 기업 37개사 등 총 169명 참석

□ 협력기관 개요

- (기관명) 호주-한국 경제협력위원회(Australia-Korea Business Council, AKBC)
※ 위원장: 포스코그룹(한국측), 마틴 퍼거슨 전 자원에너지부장관(호주측)
- (설립경위) 1976년 아태 지역 방문 경제사절단과 호주 경제인연합회 간 민간 차원 경제협력위원회 설립 합의 후 1978년 창립
- (설립목적) 양국 기업·정부 간 교류, 비즈니스 환경개선을 위한 대정부 정책 건의, 공동의 산업협력 과제 발굴 등
- (주요활동) △ 양국 교역장벽 제거를 통한 균형적인 교역 확대방안 강구 △ 친환경에너지, 전기차 등 미래산업 분야 협력 △ 농산물, 자원, 에너지, 교육, 방산 분야 협력 확대

참고 2 녹색수소전시회(Connecting Green Hydrogen APAC) 개요

□ 전시회 개요

- (주최사, **Leader Associates***) 홍콩 주재 청정에너지(수소, 풍력 등) 분야 행사 운영사로 2015년 호주 퍼스를 시작으로 전 세계 20개국에서 100개 이상의 청정에너지 행사 개최

* 중국 상하이, 필리핀 마닐라, 베트남 호치민, 호주 시드니 지사 운영 중
- 24년도 수소·풍력·탄소포집 분야 6개국, 9회 행사 운영 예정

분야	행사명	주요내용
수소	Connecting Green Hydrogen	중동-북아프리카(두바이, 4월), 유럽(마드리드, 6월), 아시아-태평양(멜버른, 7. 9.~7. 11.), 일본(도쿄, 10월)
	Investing in Green Hydrogen	투자유치행사(런던, 9월)
풍력	Wind Energy	호주(멜버른, 7. 9.~7. 11.), 일본(도쿄, 10월), 아세안(호치민, 10월)
탄소포집	Carbon Capture	아시아-태평양(멜버른, 7. 9.~7. 11.)

※ 참가 예정인 전시회 기간 중 수소·풍력·탄소포집 분야 행사 동시 개최

- (전시회) 수소·풍력 분야 전시 및 행사 공동 개최로 약 10,000m² 규모 (150개사 이상) 운영 예정
 - (단체관) 네덜란드 공급자 협회, 덴마크, 캐나다, 서호주 정부, 호주 심해저 에너지, 라트로브밸리(Lartrobe Valley*, 호주) 당국 등
 - * 호주 빅토리아주 에너지산업의 중심지
 - (기업관) GE Vernova(제너럴일렉트릭 에너지사업체) 등 약 70개 업체 참가 확정('24. 2. 13. 기준)
- (컨퍼런스) 전략서밋, 수소 모멘텀, 수소 미래 혁신, 지역개발 포럼 등 다양한 계층 및 분야 대상 회의 개최
 - (전략서밋, **Strategic Summit**) 정부(호주 기후변화에너지부 장관, 빅토리아 주정부 장관 등), 기업(포스코 홀딩스 등)의 주요 정책·전략 관련 기조연설, 녹색수소 산업 활성화를 위한 패널 토의 예정
 - (수소 미래혁신, **H2 Innovate Next**) 수소 분야 혁신 기술 및 제품 공유 플랫폼

※ 한국관 참가기업 기술설명회 개최 예정

일자	시간	전략서밋	수소 미래혁신	
7월 10일	09:00 ~10:00	[개회사] 아태지역 수소에너지 (기후행동-에너지-자원부 장관, 빅토리아주정부)		
		[환영사] 지속가능한 수소경제 개발 (기후변화에너지부 장관, 호주연방정부)		
		[정부인사 개회] 넷제로 시대 (퀸즐랜드-서호주-태즈매니아-남호주 주정부, 사라왁주(말레이시아))		
	10:00 ~11:00	[C-Level 비전공유] APAC 수소협력 구축 (미쓰비씨 중공업 등)		
	11:00 ~12:00	[패널토의] 수소프로젝트를 위한 시장모델 최적화 (제임스 최 전 주한 호주대사, 독일-호주 상공회의소 등)		
	12:00 ~13:00	APAC 수소시장 전망		
	14:00 ~15:00	수소 안전 및 규제 전기분해기술 발전		남호주 프로젝트
		[패널토의] 녹색수소 생산 및 공급망 산업화 (오리진에너지, 도쿄가스 등)		한-호주 기술설명회 14:50~16:30('100) (한국환경산업협회, 호주-한국 경제협력위원회)
	15:00 ~16:00	퀸즐랜드 수소 프로젝트		
	16:00 ~17:00	Coffee Break & Exhibition Tour		아태지역 연결을 위한 일본의 관점
감축 난제의 포스코 전략 (고도현 수소사업부장, 포스코홀딩스)				
17:00 ~18:00	[패널토의] 수소프로젝트 불확실성 (에어버스 등)			
	광업 탈탄소화 필요성 (Fortescue Energy)			
09:00 ~10:00	호주 수소 로드맵			
	[패널토의] 수소시장 수출입 (퀸즐랜드주, 가와사키중공업 등)			
10:00 ~11:00	기업 예약 (ENVISION)			[패널토의] 수소가치사슬의 저평준화 및 고효율 달성을 위한 시스템
11:00 ~12:00	기업 예약 (NEUMAN&ESSER)			기업 예약 (VYAS)
				기업 예약 (CRRC)
	[패널토의] 국가 수소공급망			기업 예약 (Royal HaskoningDHV)
				기업 예약 (OCEANEERING)
14:00 ~15:00	시장 개척 패러다임 (Fortescue Energy)			[패널토의] 수소 저장 및 운송 발전을 위한 혁신 솔루션 (HDF에너지 등)
	기업 예약 (Endress+Hauser)	기업 예약 (ACCIONAG)		
15:00 ~16:00	[패널토의] 그린 암모니아 및 메탄올 (Bureau Veritas 등)	기업 예약 (Vallourec)		
16:00 ~17:00	기업 예약 (ALLEN&OVERY)	[패널토의] 수요 확대를 위한 수소충전 네트워크 설계		
	[패널토의] 탈탄소화로서의 수소 (서호주정부 등)			

- (수소 모멘텀, H2 Momentum) 수소 분야 신흥시장 확장을 위한 교류 촉진 및 비즈니스 기회 공유(포스코홀딩스, 삼성E&A 등)

일자	시간	수소 모멘텀
7월 10일	14:00 ~15:00	정책, 자금 조달 관점에서의 수소 (말레이시아 과학기술혁신부 장관, 뉴질랜드 노동당, 필리핀 상원의원 등)
	15:00 ~16:00	기관 예약 (한국석유공사)
		[워크숍] 신흥 수소 시장에서의 투자 (뉴질랜드 수소 위원회, 포스코홀딩스 등)
16:00 ~17:00	[패널토의] 남부 동남아시아 수소시장 (조원식 상무, 삼성E&A(구 엔지니어링) 등)	

- (지역개발포럼, Regional Development Forum) 호주 청정에너지 (수소 및 풍력발전) 주요 지역 및 프로젝트 소개

일자	시간	Steam A	Steam B
7월 11일	09:00 ~13:00	뉴사우스웨일즈주 헌터 지역 사례 Hunter Region, New South Wales Government(NSW)	빅토리아주 깁스랜드 지역 사례 Gippsland, Victoria State Government
	09:00 ~10:00	헌터지역 문화 및 산업 이해 (Committee for the Hunter) 뉴사우스웨일즈 에너지 전환에서 헌터 지역의 역할	깁스랜드 지역 문화 및 산업 이해 (Latrobe Valley Authority) 지속가능 개발 지원: 자원 전환 투자 (Regional Development Australia Gippsland 등)
	10:00 ~11:00	헌터지역 기술인력 개발 (고용·노사관계부, 호주 연방정부) 헌터지역 수소 인프라 마스터플랜	헌터지역 기술인력 개발 (CPB Contractors 등) [프로젝트 로드쇼] 해상풍력 사례
	11:00 ~12:00	[프로젝트 로드쇼] 그린수소 사례 (Origin Energy)	[프로젝트 로드쇼] 액화수소 공급망 상업 실증 프로젝트 (J-Power)
		[프로젝트 로드쇼] 풍력개발 사례	
	12:00 ~13:00	지역사회 혜택 보장 (Orica)	깁스랜드 지역 인프라 활성화 (전송, 배터리 저장, 항만 및 해상 물류 등) (VicGrid 등)
	14:00 ~17:00	서호주 필바라 지역 사례 Pilbara Region, Government of Western Australia	퀸즐랜드주 센트럴 퀸즐랜드 지역 사례 Central Queensland, Queensland Government
	14:00 ~15:00	풍력, 수소 활용 서호주, 필바라 개발 계획 (필바라 개발 위원회)	퀸즐랜드 청정 에너지 시장
		청정에너지 지역사회 발전 활용 (일자리·관광·과학혁신부, 서호주정부)	국내외 청정 에너지 및 수소 소비 기반 조성
	15:00 ~16:00	광산업에서 청정에너지 활용의 상업성 (에너지·광업·산업규제안전부, 서호주정부)	수소 생산 공급 사례연구
청정에너지의 지역 대내외 연결 (Horizon Power)		풍력발전 용량 안전화 방안	
16:00 ~17:00	[프로젝트 로드쇼] 청정에너지	에너지 부문 변화의 지역산업 발전 촉진	

지역개발포럼 참고자료

