

사우디에서 녹색기술 교류의 장을 열다

- 한·사우디 녹색기술 설명회 개최...국내 14개 기업 참여

환경부(장관 한화진)는 5월 13일(현지시간) 사우디 리야드(사우디 수도)에서 사우디 투자부와 공동으로 주관하고 한-사우디 비즈니스 연합회, 한국환경산업 협회, 대한무역투자진흥공사(코트라)가 주최한 한-사우디 녹색기술 설명회를 개최했다고 밝혔다.

이번 기술설명회는 한화진 환경부 장관의 개최사와 사우디 투자부 하드 알나임(Fahad Alnaeem) 차관의 축사에 이어, 사우디 투자부에서 ‘사우디 아라비아의 물분야 투자 사업’을 발표했다. 이어 사우디측의 △해수담수화청, △사우디투자재활용공사, △현지 재생에너지 전문기업인 아크와파워 등이 소관분야 별로 사우디아라비아의 정책방향 및 투자사업을 소개하여 국내 기업의 큰 관심을 자아냈다.

한편 사우디 파하드 알나임 차관은 인공지능 소각로, 활성탄 재생기술 등 오전 내내 이어진 한국기업의 기술설명 8건을 모두 듣고 설명회 이후에도 각 기업을 찾아 궁금한 점을 질의하는 등 비상한 관심을 보였다.

한-사우디 비즈니스 연합회 파아드 왈란(Fahad Wallan) 회장은 사우디 연합상공회의소, 사우디투자재활용공사 등 녹색산업 분야 회원사와 함께 한화진 장관을 접견하여 “한국의 녹색기업이 사우디아라비아 기업들과 30~40년 정도 장기간 협력할 동반자(파트너)가 되기를 희망하며, 한국 환경부에서 양국 기업의 가교역할을 해달라”라고 요청했다.

이날 오후에는 국내 14개 기업이 사우디 발주처 등과 1대1 상담회를 통해 101건의 상담과 3억 2,173만 달러(약 4,324억 원) 규모의 상담실적을 거뒀다.

한화진 장관은 전날인 13일 주 사우디 대사관에서 기술설명회 참여기업을 만나 격려하고, 14일에는 현지 진출 기업과 간담회를 갖고 녹색산업의 사우디아라비아 진출 방안을 논의하고 현지의 어려움을 들었다.

한화진 장관은 “중동지역의 녹색성장을 주도하고 있는 사우디에는 우리나라의 녹색기술이 필요하다”라며, “우리 기업의 참여와 양국의 협력이 중동지역 녹색전환의 촉매가 될 수 있도록 노력하겠다”라고 말했다.

붙임 한-사우디 녹색기술 설명회 개요. 끝.

담당 부서 <총괄>	녹색산업 해외진출지원단	책임자	단 장	장이재 (044-201-7560)
		담당자	사무관	김원빈 (044-201-7562)
			사무관	금병욱 (044-201-7563)



□ 추진배경

- 사우디는 한국을 우수 기술의 보고(寶庫)로 인식, 사우디의 2060 탄소 중립 달성을 위해 WTE*(Waste To Energy) 등 기술 소개 희망
- * 사우디 환경부는 실무급 협의(3.9)시 폐기물의 90% 재활용을 목표, WTE 기술 부재 언급

□ 행사개요

- (목적) 장관님 순방 기간에 맞춰 사우디에 수요가 있는 자원순환, 물 산업 등 녹색산업 분야의 지속적인 교류의 장(場)을 마련
- (時 /所) '23.5.14(일), 09:30~17:00 / Hilton 리야드

□ 주요내용

- (정책발표) 사우디 관계자가 정책방향 및 주요 발주 프로젝트 소개
- (기술발표) 사우디에서 수요 있는 국내 8개사가 기술 설명
- (수출상담회) 사우디 바이어를 사전 발굴하여 1:1 상담회 개최

□ 세부일정

구분	주요내용	비고
[개 회]		
09:30~09:33('03)	개회사	장관님
09:33~09:36('03)	축 사	사우디 투자부 차관 (Fahad Alnaeem)
[사우디 발주처 프로젝트 소개]		
09:36~09:46('10)	사우디 물분야 정책 및 프로젝트 소개	사우디 투자부
09:46~09:56('10)	해수담수화 등 SWCC 프로젝트 소개	SWCC (Director of Production Projects Ahmed Aldwimr)
09:56~10:06('10)	통합 폐기물 관리 및 선박기름 유출 상황 대응 솔루션 소개	SIRC (COO Khaled Alrashed)
10:06~10:16('10)	사우디 그린수소 경제 가속화 방안 소개	ACWA POWER (Executive Manager Mashhoor Daifallah AlGhamdi)
[국내기관 기술소개(8개사)]		
10:16~10:26('10)	SK에코플랜트 소각로 운전 최적화 AI 솔루션(ZER4 WTE)	SK에코플랜트
10:26~10:36('10)	스마트 팜 물공급 솔루션	원텍글로벌비스
10:36~10:46('10)	폐 커피박 및 플라스틱을 이용한 합성목재 생산 기술 소개	동 하
10:46~10:56('10)	스마트 누수 감시 시스템 소개	유 술
10:56~11:06('10)	폐플라스틱을 활용한 유리섬유 GFRP 보강근 기술 소개	케이씨앤티
11:06~11:16('10)	AI수질정화 로봇 소개	에코피스
11:16~11:26('10)	플라즈마 활용 집진기 및 유류오염토양 복원 기술소개	엔아이티코리아
11:26~11:36('10)	유수분리필터(해양오염 방제기술)	오즈세파
11:36~12:00('24)	질의응답	