산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보도참고자료**	대한민국 대전환 한국판뉴딜

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

배포일시	2022. 1. 19.(수)	담당부서	중동아프리카통상과
담당과장	김영윤 과장(044-203-5720)	담 당 자	조문규 사무관(044-203-5725)

대통령 사우디 방문 계기에 「한-사우디 스마트 혁신성장 포럼(1.18, 리야드)」 개최

- 탄소중립 · 포스트코로나 대응 수소 · 바이오 등 미래산업 협력 강화-

- 수소경제, 연료전환, 타이어합작법인 등 14건의 MoU 체결 -

□ **문승욱 산업통상자원부 장관**은 금번 **문재인 대통령**의 사우디 **방문**(1.18~19) 계기 양국 주요 기업인이 참여한 「**한-사우디 스마트 혁신성장 포럼**」에 **참석**하여 **경제 파트너십 강화**를 위한 행보를 펼침

○ 또한, 「스마트 혁신성장 포럼」과 연계해 한-사우디 간 △**제조·인프라·디지털·보건의료 분야 협력 양해각서**(MoU) **5건**, △**수소·에너지 분야 협력을 위한 양해각서**(MoU) **9건** 등 총 14건의 MOU를 체결하는 **실질적 성과**를 거둠

< 한-사우디 스마트 혁신성장 포럼 개요 >

- 일시/장소 : '22.1.18(화), 17:15~18:50 / 사우디 리야드 사우디상공회의소
- 주최 : (한국) 대한상공회의소, KOTRA (사우디) 사우디상공회의소
- 참석 : 대통령, 산업부 장관, 통상교섭본부장, 사우디 투자부·에너지부·상무부·산업광물부 장관, 사우디 상공회의소 회장, PIF 총재 겸 아람코 회장, 사우디 Shaker Group 이사장, KOTRA 사장, 수출입은행장, 한국전력 사장, 한·사우디 기업인/기관 등 약 120명
  - (우리 기업) 현대자동차, SK디스커버리, 삼성물산, 포스코, S-OIL, 금호타이어, 바이오니아, 지엘라파, 현지법인 등
  - (사우디 기업) ARAMCO, SABIC, ACWA Power, Wallan Group, Shaker Group, 사우디 전력청 등

1. 한-사우디 스마트 혁신성장 포럼

□ **문 장관**은 1.18(화) 17시 15분(이하 현지시간 기준) 사우디 리야드에서 대한상공회의소, KOTRA와 사우디의 상공회의소가 공동 주최하는 「**한-사우디 스마트 혁신성장 포럼」에 참석**함

○ 이번 행사는 성공적인 한-사우디 비전2030협력*을 기반으로 포스트 코로나, 기후변화 대응 등 최근의 환경 변화에 대응해 **한국과 사우디 간 새로운 협력 프로젝트를 발굴**하여 **양국 기업 간 경협 저변을 확대**하기 위해 마련되었으며,

* (예시)사우디 최대 조선소 건설(현대중-아람코)-선박엔진 합작법인(현대중-아람코)-주단조(선박기자재 등) 합작법인(두산중-사우디산업투자공사) 등

○ 특히 한국의 최대 원유수출국*인 사우디와 수소 생산-유통-활용 등 **수소경제 전주기에 걸친 협력**을 통해 **탄소중립을 위한 동반자관계를 구축**했으며, 바이오 등 **미래산업에 관한 협력 잠재력을 확인**함으로써 경제협력의 새로운 지평을 열었다는 의의가 있음

* 한국으로 수입되는 원유의 33%를 사우디가 공급

□ 금번 행사에서 **문재인 대통령**은 수교 60주년을 맞아, 지금까지의 전통에너지·건설 협력을 바탕으로 한국과 사우디의 상생과 공동성장을 위한 **세 가지 협력 분야를 제시**함

❶ 한국의 수소 활용, 유통 능력과 사우디의 수소 생산 능력 등 양국의 강점을 결합한 **친환경 미래에너지인 수소 협력** 추진

* '19년 사우디 정부, 50억 달러를 투자하여 네옴 신도시에 4GW의 재생에너지를 이용한 650톤/일 규모의 그린 수소 생산·수출시설 건설 계획(美에어프로덕츠와 합작) 발표

❷ 사우디의 무탄소 친환경 스마트 도시인 '네옴'프로젝트와 같은 **메가 프로젝트**에 인공지능·빅데이터 등 **한국의 첨단 디지털 기술 결합**

* 사우디 북서부 홍해안 미래형 도시건설 프로젝트(총 5,000억불 규모)에 우리 기업 관심

❸ **보건의료·디지털 협력**을 통한 코로나 공동대응 및 신성장동력 확보

□ 한편, 행사에 참석한 기업인들은 **발표 세션**을 통해 양국 간 수소 및 바이오분야 협력을 통한 양국 간 **비즈니스 실질 협력 증진을 논의**함

2. 한-사우디 기업 · 기관간 협력 MoU 등 체결

□ 「한-사우디 비즈니스 포럼」 전 양국의 다양한 기업 및 기관이 참여하여 제조·에너지, 보건의료, 수소 등 **신산업 협력 다각화를 위한 양해각서(MOU) 14건을 체결**하고, 문 대통령 임석 하에 이를 교환하는 MOU 교환식을 통해 **양국 협력을 보다 확대하는 계기를 마련**함

[제조·인프라·디지털·보건의료 분야 협력]

- **지식재산분야 강화된 전략적 파트너십을 위한 약정**((韓)특허청-(사)지식재산청)
- **기본여신약정 주요조건합의서**((韓)수출입은행-(사)아람코)
- **타이어 합작법인 설립 협력 MOU**((韓)금호타이어-(사)Blatco(Black Arrow Tire Company))
- **선박기자재 등 주조 및 단조 합작법인 설립 계약**((韓)두산중공업-(사)산업투자공사·아람코)
- **닥터앤서(Dr.Answer) 수출 구매의향서**((韓)이지케어텍-(사)국방보건부 산하병원)

[수소·에너지 분야 협력]

- **수소·암모니아 협력 양해각서**((韓)한국전력공사-(사)아람코)
- **그린수소사업 공동개발 및 사업타당성조사 협력양해각서**((韓)포스코·삼성물산-(사)PIF)
- **양국 수소 관련 정보 공유 및 협력체계, 수소공급망 구축 협력 양해각서**((韓)수소융합얼라이언스(H2Korea)-(사)아람코)
- **수소공급망 협력 양해각서**((韓)S-Oil-(사)아람코)

○ **발전분야 연료전환(중유→가스) 협력 MOU**((韓)한국전력공사-(사)사우디전력공사-ACWA Power)

* 한전의 최초 사우디 내 사업인 라빅 중유화력사업(1,204MW, '13년 종합준공 및 상업운전)의 주연료인 중유를 가스로 전환하는 연료전환 사업 관련 협력

○ **블루암모니아 및 블루수소 사업화 공동협력 양해각서**((韓)현대오일뱅크-(사)아람코)

○ **TC2C* 도입 및 프로젝트 실행 협력을 위한 MOU**((韓)S-Oil-(사)아람코)

* S-OIL의 석유화학 2단계 '샤힌(Shaheen) 프로젝트'에 사우디 아람코가 개발하여 처음 상용화하는 TC2C(Thermal Crude to Chemicals; 원유를 석유화학 물질로 전환하는 기술)를 도입

○ **연구개발 협력을 위한 MOU**((韓)S-Oil-(사)아람코)

○ **국내 벤처 투자 협력을 위한 MOU**((韓)S-Oil-(사)아람코)

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 중동아프리카통상과 조문규 사무관(☎ 044-203-5725)에게 연락주시기 바랍니다.