



KIEP 기초자료  
23-13

2023년 10월 27일

# 사우디아라비아 경제다각화 정책과 한국의 기회

유광호 세계지역연구센터 아프리카중동팀 전문연구원  
(khryou@kiep.go.kr, 044-414-1165)

김영선 세계지역연구센터 중국경제통상팀 전문연구원  
(youngsun@kiep.go.kr, 044-414-1272)

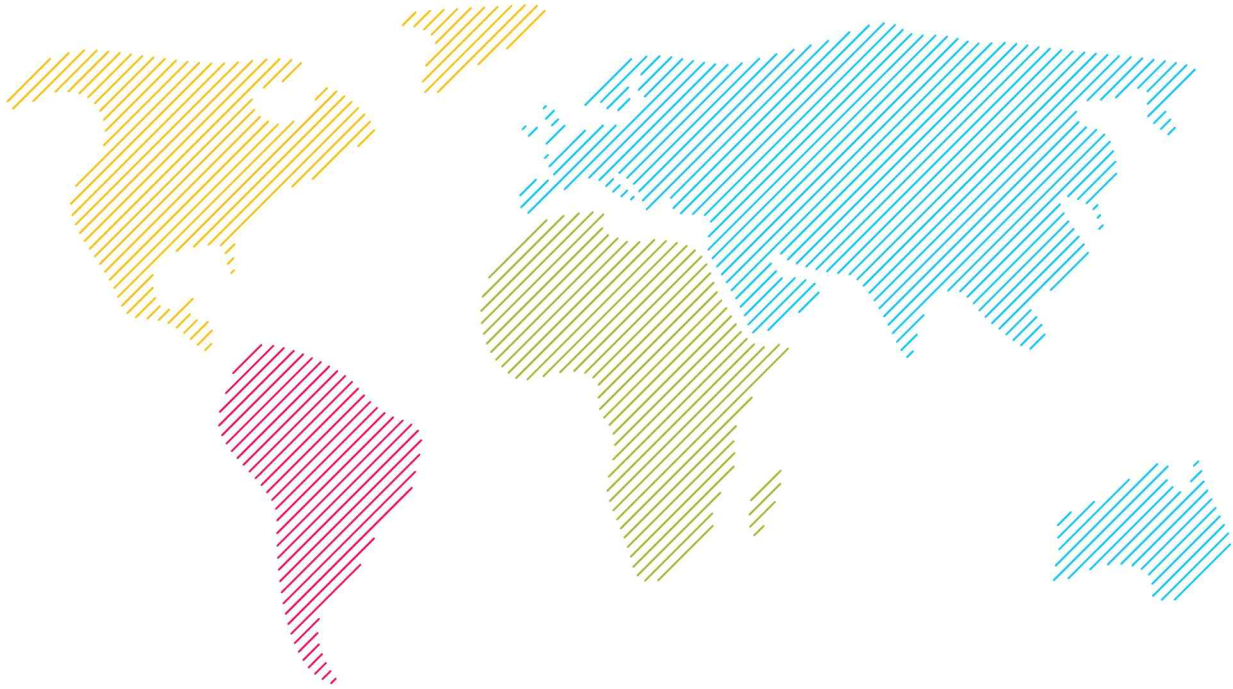
김승현 세계지역연구센터 일본동아시아팀 전문연구원  
(shkim@kiep.go.kr, 044-414-1035)

남유진 세계지역연구센터 인도남아시아팀 연구원  
(yoojin@kiep.go.kr, 044-414-1330)

## 사우디아라비아 경제다각화 정책과 한국의 기회

### 요약

- ▶ 최근 사우디아라비아의 경제구조 다각화를 위한 움직임이 가속화되면서 경제협력 수요 확대에 대한 기대감이 높아지고 있음.
  - 사우디 비전 2030의 목표 시점으로 내세운 2030년이 다가올 뿐 아니라 최근 국제유가 상승에 따른 재정 수입 확대로 자국 경제구조 다각화를 위한 사우디아라비아 정부의 노력이 확대됨.
  - 특히 석유화학, 친환경에너지, 물류, 전기차 부문을 중심으로 전략산업 육성 노력을 가속화하고 있으며, 네옴시티 포함 대규모의 개발 프로젝트 추진에도 박차를 가하고 있음.
    - 현재 사우디아라비아가 추진 중인 대규모 개발 프로젝트 15건의 총규모는 8,790억 달러에 달하며, 2023년 2/4분기까지 6.5%의 진척률(수주 기준)을 보이고 있음.
  - 외국인 지분 규제 완화, 경제특구 설립 등을 통해 외국인직접투자를 유치하는 한편 현지화 규정을 강화하여 투자 기업의 현지화 수준을 제고하기 위한 노력을 병행 중임.
  - PIF의 역외 투자 측면에서는 기존 북미·유럽을 중심으로 한 에너지 및 부동산 위주의 투자에서 벗어나 아시아 내 첨단기술 관련 기업을 주목하는 등 투자 지역 및 분야를 다각화함.
- ▶ 중국, 일본, 인도 등 아시아 주요국과 사우디아라비아 간 협력도 이어지고 있으며, 3개국 모두 사우디아라비아와의 경험 확대에 적극적인 모습을 보이고 있어 우리 기업과의 진출 경쟁이 불가피함.
  - [건설 협력] 최근 우리가 수주 실적을 거둔 해수담수화, 전력망 부문에서 중국과 인도 기업의 수주도 이루어졌으며, 태양광 발전에 있어서는 한국을 제외한 3국 모두 수주 성과를 도출하였으나 석유화학, 주단조 부문에서는 우리의 수주 실적이 두드러짐.
  - [기술 협력] 아시아 주요국의 협력 희망 분야를 살펴보면 수소, 전기차, 디지털 등 우리의 주요 협력 분야와 상당 부분 일치하는 모습을 보였음.
  - [정부 간 교류] 중국과 인도는 각각 자국 주도의 다자협약체와 지정학적 조건을 활용하여 사우디아라비아와의 연대를 강화하고 있으며, 일본은 양자 협력 활성화 및 협력부문 다각화를 위해 일본-사우디 비전 2030 위원회를 지속 추진하고 있음.
- ▶ 사우디아라비아가 경제적으로 필요로 하는 지점과 우리가 강점으로 내세울 수 있는 분야를 면밀히 파악하고 이를 사우디아라비아와의 경험을 확대하기 위해 전략적으로 활용해야 할 것임.
  - 금번 사우디아라비아 국민 방문을 포함한 다수의 정상 및 장관급 회담, 비전 2030 위원회 등을 통해 정부 협력 채널이 공고화됐다고 평가할 수 있으며, 향후 이를 양자 간 협력 확대에 적극적으로 활용할 필요가 있음.
  - 우리나라는 러-우 전쟁 발발 이후에도 사우디아라비아로부터의 석유 수입 규모 및 비중을 안정적으로 유지하고 있어 사우디아라비아와의 협상에서 이를 지렛대로 활용할 수 있을 것임.
  - 사우디아라비아의 재정 상황 및 현지화 요구에 맞춰 우리나라가 일정 부분 금융조달 문제를 해결하거나 현지화 기여를 약속하면 협력 확대를 촉진할 수 있을 것으로 보이며, 대규모 사업 추진 시 관련 규제에 대한 적용 완화를 제안할 수도 있을 것임.
  - 우리나라가 비교우위를 갖고 있는 인프라 건설과 디지털 기술을 연계하여 패키지 형태의 진출도 고려 가능할 것으로 보임.



## 차 례

1. 사우디아라비아의 경제다각화 정책 및 거시경제 동향
  - 가. 경제다각화 정책
  - 나. 거시경제 동향
2. 아시아 주요국의 진출 현황
  - 가. 중국
  - 나. 일본
  - 다. 인도
3. 한국의 진출 현황 및 정상회담 성과
  - 가. 진출 현황
  - 나. 최근 한-사우디 정상회담 성과
4. 결론 및 시사점

참고문헌

## 1. 사우디아라비아의 경제다각화 정책 및 거시경제 동향

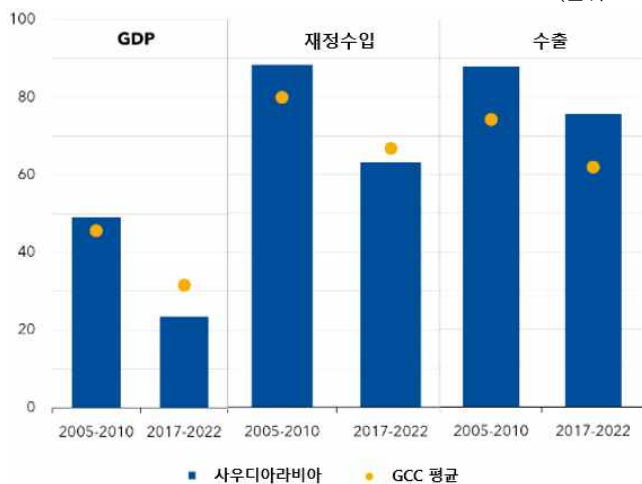
### 가. 경제다각화 정책

■ 사우디아라비아는 2016년 발표한 사우디 비전 2030(Saudi Vision 2030)을 기반으로 자국 경제구조 다각화를 위한 다방면의 노력을 이어가고 있음.

- 사우디 비전 2030은 사우디아라비아 왕세자 무함마드 빈 살만(Mohammad bin Salman)의 주도로 시행되고 있는 장기 국가개발 계획으로 진취적인 국가(Ambitious Nation), 번영하는 경제(Thriving Economy), 활기찬 사회(Vibrant Society) 총 3개 영역으로 구성되어 있음.
- 번영하는 경제 부문은 자국 경제구조를 다각화하여 석유 부문에 대한 의존도를 낮추고 비석유 부문에서 자국민 노동 수요를 창출하는 것을 목표로 함.
- 사우디아라비아 정부는 이를 위해 전략산업 육성, 대규모 개발 프로젝트 추진, 해외직접투자 유치 등의 부문에서 다양한 정책적 노력을 기울이고 있으며, 최근 관련 지표가 개선되는 양상을 보이는 등 가시적 성과가 나타나고 있음.
- 2000년대 중후반과 비교할 때 GDP, 재정수입, 수출 측면에서 사우디아라비아의 석유 부문에 대한 의존도가 전반적으로 감소하였고, 최근 비석유 부문이 사우디아라비아 성장을 견인하는 경우가 늘어나고 있음.

그림 1. 석유부문 비중

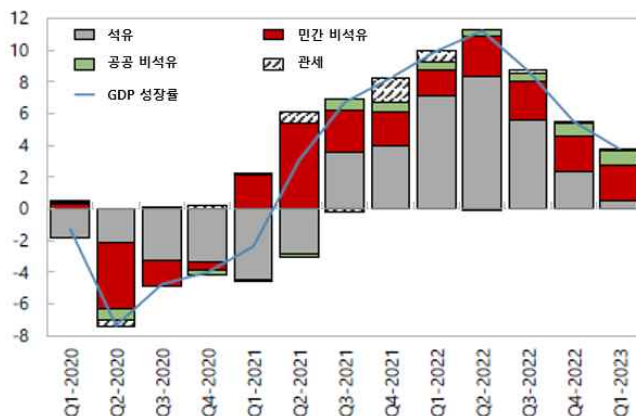
(단위: %)



자료: IMF, Saudi Arabia's Economy Grows as it Diversifies(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 28).

그림 2. 부문별 GDP 기여율 추이

(단위: %)



자료: IMF(2023), p. 40.

■ [전략산업 육성] 사우디아라비아 전략산업 육성에 있어 특히 석유화학, 친환경에너지, 물류, 전기차 부문에 대해 개발하려는 노력이 두드러짐.

- [석유화학] 정부 주도의 대규모 투자가 지속되면서 2027년 사우디아라비아의 석유화학 생산용량은 2023년 대비 19.9% 늘어난 92mtpa(Million Ton per Annual)로 확대될 것으로 전망됨.<sup>1)</sup>
  - 석유화학은 사우디아라비아가 기존 비교우위를 보유하고 있는 석유 부문 파생산업으로 여타 제조업 대비 산업 개발이 비교적 용이하다는 이점이 있어 사우디아라비아를 포함한 지역 내 산유국이 개발에 집중하고 있는 분야임.
- [친환경에너지] 신재생에너지를 중심으로 에너지원을 다각화하는 동시에 수소, CCUS(Carbon Capture, Utilization and Storage)에 대한 투자를 통해 자국 에너지 부문 목표인 탄소순환경제를 달성하고자 함.
  - 사우디아라비아 에너지부(Ministry of Energy)는 2019년 10월 개최된 미래투자이니셔티브(Future Investment Initiative)에서 탄소순환경제(Circular Carbon Economy) 개념을 소개하였으며, 이를 통해 탄소 감축 및 제거의 중요성을 강조하였음.
  - 2021년 1월 사우디아라비아는 2030년까지 자국 전력 생산의 50%를 신재생에너지로, 나머지 50%는 천연가스로 충당하는 것을 골자로 하는 국가 신재생에너지 프로그램(National Renewable Energy Program)을 발표하였음.
  - 수소 개발에 대해서는 뚜렷한 정부 계획은 없으나, 블루수소 및 그린수소 생산, 암모니아 운송 등에서 다양한 정부 주도 프로젝트가 추진되고 있음.
- [물류] 중동지역 내 물류 허브로 자리매김하겠다는 목표하에 2030년까지 59개의 물류단지 건설을 계획하고 있으며, 단지 내 입주 기업에 100% 지분 보유를 허용하고, 부가가치세 감면 등의 혜택을 제공할 예정임.
- [전기차] 전기차 전환에 대한 장기적 관점의 국가 계획을 발표하고 자체 생산 및 공급망 구축을 위해 미국 등 선진국과의 협력을 추진하고 있음.
  - 사우디아라비아는 2030년까지 수도 리야드(Riyadh) 내 전기차 비중을 30%까지 확대하고 네옴시티(Neom City)에는 100% 수소 및 전기 차만 활용할 계획이며, 이를 위해 미국 Lucid Motors, 인도 Greaves Electric Mobility 등에 대한 투자를 감행하는 등 해당 기업과의 협력을 이어가고 있음.

■ [대규모 개발 프로젝트 추진] 네옴시티를 포함한 총 8,790억 달러의 대규모 개발 프로젝트를 수행하고 있으며, 최근 국제유가가 상승 추세를 보이면서 사업 추진이 가속화되고 있음.

- 2022년 국제유가(두바이유)는 러-우 전쟁의 여파로 전년 대비 38.9% 상승하였으며, 2023년 초반에는 하락 추세를 보이기도 하였으나 OPEC+ 감산 지속으로 공급 부족 우려가 제기되면서 80달러대 수준으로 재상승하였음.
- 사우디아라비아가 경제구조 다각화 실현의 목표 기한으로 내세운 2030년이 다가오고 있어 사우디아라비아 입장에서 개발 프로젝트 추진을 가속화해야 할 필요성이 커지고 있음.
  - 현재 사우디아라비아가 추진 중인 대규모 개발 프로젝트의 총규모는 8,790억 달러에 달하며, 2023년 2/4분기까지 총 575억 달러 규모의 프로젝트가 수주되며 6.5%의 진척률(수주 기준)을 보이고 있음.<sup>2)</sup>
  - 2022년 사우디아라비아 대규모 개발 프로젝트 수주 규모는 전년 대비 109.9% 확대된 257억 달러를 기록하였으며, 향후 건설 계획을 미루어볼 때 2023년에 수주 규모가 더 증가할 것으로 예측됨.<sup>3)</sup>

1) BMI(2023), p. 10.

2) MEED(2023), p. 8.



- 이처럼 대규모 개발 프로젝트가 본격적인 이행 단계에 돌입하면서 각 프로젝트의 특징 및 협력 수요가 구체화되고 있음.
- [네옴시티] 네옴시티는 주거능을 담당하는 더라인(The Line), 산업 기능을 담당하는 옥사곤(Oxagon), 관광 및 엔터테인먼트 기능을 담당하는 트로제나(Trojena) 총 3건의 세부 프로젝트로 구성되며, 대규모 도시 기반 공사와 더불어 디지털 전환, 그린수소, 전기차, 담수화 등의 부문에서 협력 수요가 발생할 것으로 기대됨.
- [로쉬] 사우디아라비아 주거단지 개선 사업으로 약 900억 달러 규모의 예산이 투입될 것으로 예상되며, 교통인프라, 송배전, 하수처리시설과 각 부문에 적용 가능한 디지털 기술 분야에서 협력이 가능할 것으로 보임.
- [끼디아] 총 6개의 코어 구역으로 구성되어 있는 엔터테인먼트산업 도시로 리조트, 워터파크, 스포츠 경기장, 스키장 등 향후 수입이 발생할 수 있는 사업이 주를 이루고 있어 민자사업 형태의 프로젝트 참여가 가능함.
- 사우디아라비아 내 대부분의 개발 프로젝트가 아직 초기 단계에 머물러 있어 기반 시설 구축이 우선적으로 추진되고 있으며, 자연스럽게 사우디아라비아 전체 건설사업 수주액 중 교통인프라 부문의 비중이 최근에 확대되었음.

표 1. 사우디아라비아 주요 개발 프로젝트

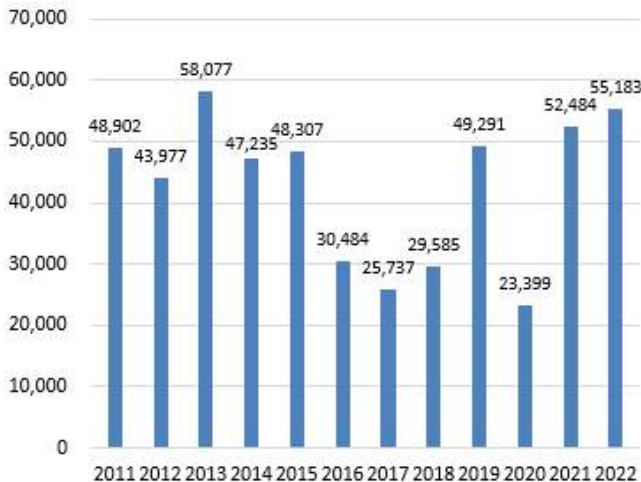
| 프로젝트명                                         | 프로젝트 유형     | 예산 규모<br>(십억 달러) | 집행 규모<br>(십억 달러) | 진척률(%) | 완공 연도 |
|-----------------------------------------------|-------------|------------------|------------------|--------|-------|
| 네옴시티(Neom City)                               | 스마트시티       | 500              | 13.4             | 2.7    | 2035  |
| 로쉬(Roshn)                                     | 주거단지        | 90               | 0.7              | 0.7    | 2025  |
| 디리야 게이트(Diriyah Gate)                         | 유적지 개발      | 20               | 2.9              | 14.5   | 2030  |
| 젯다 센트럴(Jeddah Central)                        | 도심 재개발      | 20               | 0.3              | 1.5    | 2030  |
| 홍해 개발 프로젝트<br>(Red Sea Project)               | 관광지 개발      | 16               | 6.6              | 41.3   | 2025  |
| 알울라(AI Ula)                                   | 관광지 개발      | 15               | 0.4              | 2.7    | 2030  |
| 루아 알 마디나(Rua Al Madinah)                      | 성지순례 인프라    | 10               | 1.0              | 1.0    | 미정    |
| 끼디아(Qiddiya)                                  | 엔터테인먼트산업 도시 | 9                | 2.3              | 26.1   | 2025  |
| 아말라(Amaala)                                   | 관광지 개발      | 5                | 1.7              | 33.3   | 2030  |
| 세븐(SEVEN)                                     | 레저 공간       | 5                | 0.2              | 4.0    | 2025  |
| 스포츠 불리바드(Sports Boulevard)                    | 생활스포츠 공간    | 5                | 0.8              | 16.0   | 2030  |
| 킹 살만 국제공원<br>(King Salman International Park) | 복합문화 공간     | 5                | 1.5              | 30.0   | 2027  |
| 아시르/알수다(Aseer/Al Soudah)                      | 관광지 개발      | 5                | 0.3              | 10.0   | 2030  |
| 부띠크 그룹(Boutique Group)                        | 호텔 재개발      | 3                | 0                | 0.0    | 2025  |

주: 진척도는 해당 프로젝트 총 규모 대비 2022년 10월 기준 수주된 프로젝트 규모의 비중을 가리킴.

자료: MEED(2022), Saudi Giga Projects 2022, p. 7.

그림 3. 사우디아라비아 내 건설사업 수주 규모 추이

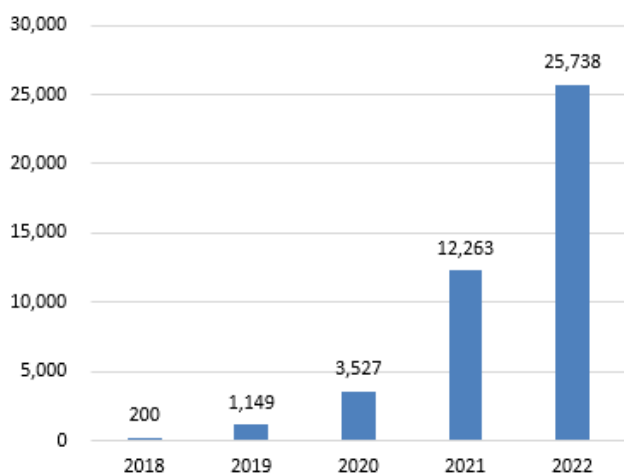
(단위: 백만 달러)



자료: MEED Projects.

그림 4. 대규모 개발 프로젝트 수주 규모 추이

(단위: 백만 달러)



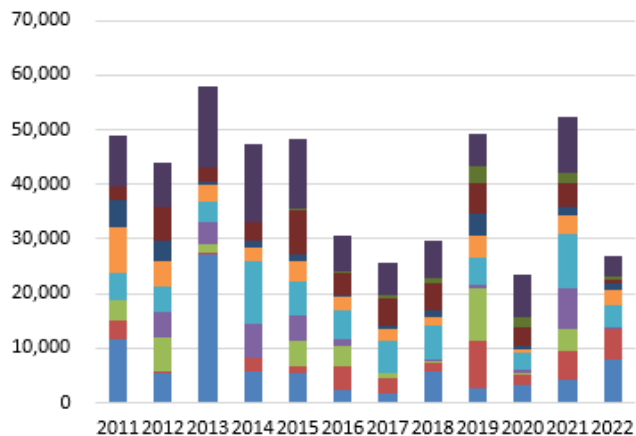
주: MEED가 선정한 사우디아라비아 내 대규모 개발 사업 15건(표1에서 나열된 14건의 프로젝트와 New Murabba 프로젝트를)을 기준으로 함.

자료: MEED(2023), p. 8.

그림 5. 부문별 건설사업 수주 규모 및 총 수주액 대비 비중 추이

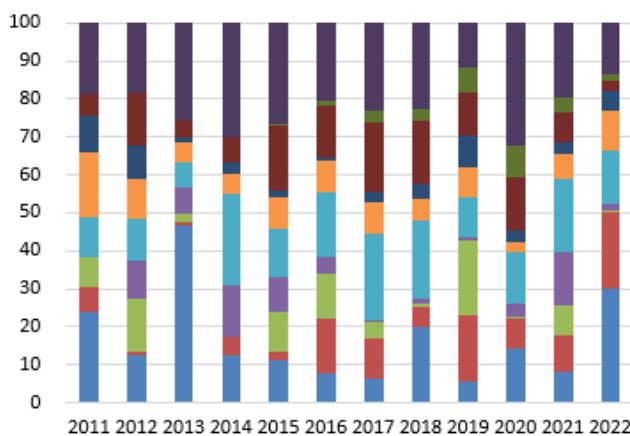
(수주 규모)

(단위: 백만 달러)



(총 수주액 대비 비중)

(단위: %)



■ 교통인프라 ■ 석유/가스 ■ 정유 ■ 발전 ■ 배관/송배전 ■ 공업 ■ 공항/항만 ■ 주거 ■ 담수화 ■ 기타

주: 2022년은 8월까지의 수치임.

자료: MEED Projects.

■ [외국인직접투자 유치] 자국 산업 기반을 마련하기 위해서는 선진국으로부터의 투자가 필요한 실정이며, 자유경제구역 조성 등 외국인직접투자(FDI: Foreign Direct Investment) 유치를 위한 적극적인 움직임을 보이고 있음.

- 사우디아라비아는 석유 부문을 제외한 산업 기반이 전무하여 경제구조 다각화 실현을 위해 선진 국가 및 기업으로부터의 투자가 필요한 실정이지만, 최근 FDI 유입 실적은 2010년대 초반 대비 전반적으로 저조한 상황임.
- 이에 사우디아라비아는 지난 2016년부터 외국인 투자 지분 제한을 산업별로 철폐하고 있으며, 2023년 3월에는 4개의 경제특구 설립 계획을 발표하는 등 FDI 유치를 위해 다양한 노력을 기울이고 있음.

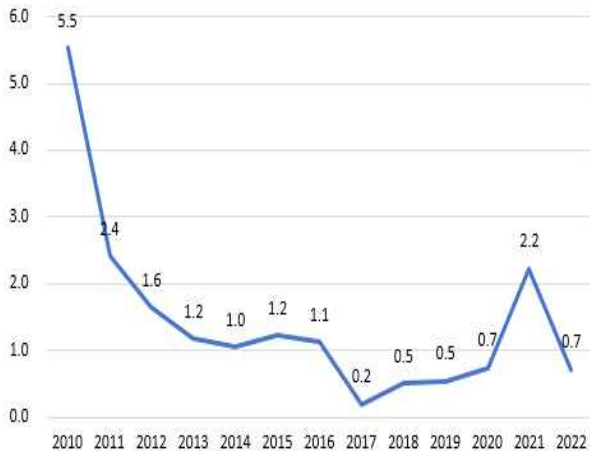
- 단, 사우디아라비아는 외국기업이 자국 내 투자 증대, 현지 산업구조 고도화, 고용 창출에 더 많이 기여할 수 있도록 현지화 정책을 시행하고 있으며, 최근 이에 대한 요구를 확대하고 있는 상황임.
- 2015년 사우디아라비아 국영석유회사인 아람코(Aramco)는 자사 사업 입찰에 참여한 업체가 자국 경제에 어느 정도 기여했는지를 살펴보고 이를 통해 입찰에 특혜를 부여하는 IKTVA(In-Kingdom Total Value Add)를 도입하고 이후 개선 노력을 지속함.
- 2020년 사우디아라비아 정부는 자국민 의무고용 제도인 니타카트(Nitaqat) 내 Yellow 등급을 없애고 기존 Yellow 등급에 위치한 기업들을 Red 등급으로 일제히 강등시켰으며, 최소 5인의 엔지니어를 고용하고 있는 기업에 자국민 엔지니어 20% 이상 채용을 의무화하였음.
- 이어 2021년에는 2024년부터 자국 내 본사 또는 지사를 두지 않은 외국 기업과는 거래를 추진하지 않을 계획임을 발표하였음.

표 2. FDI 유치 활성화 노력

| 구분           | 일시      | 내용                                                          |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| 규제완화         | 지분관련    | '16년 6월 ·도·소매업 부문 외인 단독투자 허용                                |
|              |         | '17년 8월 ·건설 부문 외인 단독투자 허용                                   |
|              |         | '18년 10월 ·부동산 중개 등 4개 부문 외인 단독투자 허용                         |
|              |         | '20년 4월 ·계약 부문 외인 단독투자 허용                                   |
|              |         | '21년 9월 ·부동산 부문 외인 투자 허용                                    |
|              | 기타      | '18년 2월 ·투자 라이선스 기간 5년으로 연장<br>'19년 10월 ·자국 거래소에 해외기업 상장 허용 |
| 인센티브         | '18년 2월 | ·신파산법 제정(파산회생 지원)                                           |
|              | '19년 5월 | ·특별거주권제도 시행                                                 |
| 기관 및 경제특구 설립 | '19년 4월 | ·벤처캐피탈 플랫폼 설립                                               |
|              | '20년 2월 | ·투자청을 투자부로 승격                                               |
|              | '22년 3월 | ·4개의 경제특구 설립 계획 발표                                          |
|              | '22년 8월 | ·투자진흥청 설립                                                   |

그림 6. GDP대비 FDI 유입 규모

(단위: %)



자료: UNCTAD, Investment Policy Hub(검색일: 2023. 10. 13); 이원형 외(2020), p. 148를 참고하여 저자 작성. 자료: World Bank, Data(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 16).

표 3. 경제특구별 주력 산업 및 강점

| 경제특구(위치)       | 주력 산업 및 강점                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 라스 알 카이르(동부 주) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 선박건조 및 관련 MRO(Maintenance, Repair and Overhaul) 서비스</li> <li>- 석유시추 설비 및 관련 MRO 서비스</li> <li>- 알루미늄 및 철강 생산 단지와의 접근성</li> <li>- 초대형 선박의 정박이 가능한 라스 알 카이르항과 인접</li> </ul> |
| 킹압둘라경제도시(메카)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자동차 및 부품, 소비재, ICT, 제약 및 의료기술, 물류</li> <li>- 킹압둘라지스 국제공항과 인접</li> <li>- 아시아와 유럽을 연결하는 해상 경로에 위치</li> </ul>                                                               |
| 자잔(자잔)         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품가공, 금속가공 및 물류</li> <li>- 아프리카와 인접</li> <li>- 자잔 항구 통한 수출입 이점</li> </ul>                                                                                                |
| 클라우드컴퓨팅(리야드)   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 데이터 센터 및 클라우드 컴퓨팅 인프라</li> <li>- 전기료 감면, 외국인수수료 면제</li> </ul>                                                                                                            |

자료: PWC, Saudi Arabia: Establishment of four new Special Economic Zones(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 18).



## 나. 거시경제 동향

■ 사우디아라비아는 2020년 코로나19 확산에 따른 경기 침체로 마이너스 성장률을 기록하였으나, 이후 국제유가가 상대적으로 높은 수준을 유지하면서 성장세를 이어오고 있음.

- 2020년 코로나19로 확산으로 민간 소비를 중심으로 사우디아라비아 경기가 다소 위축되었으나, 이후 국제유가가 높은 수준을 유지하면서 전반적인 거시경제 상황이 개선됨.
- 특히 2022년에는 러-우 전쟁 발발에 따른 글로벌 석유 공급 차질에 대한 우려 확대로 국제유가가 큰 폭으로 상승하면서 GDP대비 경상수지가 전년대비 8.5%p 상승하는 등 경제 지표가 크게 개선되는 양상을 보였으며, 이에 힘입어 사우디아라비아는 당해 8.7%의 높은 성장률을 기록하였음.
- 2023년에는 국제유가 수준이 2022년 대비 전반적으로 낮아져 원유 부문 성장률이 0.4%에 그칠 것으로 예측되지만, 소매, 건설 부문을 중심으로 비석유 부문이 전체 성장을 견인하며 0.8%의 성장세를 보일 것으로 전망됨.

표 4. 사우디아라비아 주요 거시경제지표

| 경제 지표               | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 명목GDP<br>(십억 USD)   | 666.0    | 715.0    | 846.6    | 838.6    | 734.3    | 868.6    | 1,108.1  | 1,061.9  |
| 실질GDP 성장률<br>(%)    | 2.4      | -0.1     | 2.8      | 0.8      | -4.3     | 3.9      | 8.7      | 0.8      |
| 1인당GDP(명목)<br>(USD) | 21,516.6 | 23,081.2 | 28,036.0 | 27,892.9 | 23,271.4 | 28,215.2 | 34,441.1 | 32,586.2 |
| GDP대비 경상수지<br>(%)   | -3.6     | 1.5      | 8.5      | 4.6      | -3.1     | 5.1      | 13.6     | 5.9      |
| GDP대비 재정수입<br>(%)   | 20.8     | 23.2     | 28.5     | 29.5     | 28.4     | 29.6     | 30.7     | 29.2     |
| GDP대비 재정지출<br>(%)   | 34.5     | 32.1     | 34.0     | 34.0     | 39.1     | 31.9     | 28.2     | 29.5     |
| 소비자물가 상승률<br>(%)    | 2.1      | -0.8     | 2.5      | -2.1     | 3.4      | 3.1      | 2.5      | 2.5      |
| 인구<br>(백만 명)        | 31.8     | 32.6     | 33.4     | 34.2     | 35.0     | 34.1     | 34.8     | 35.5     |

주: 음영 칸은 전망치임

자료: IMF, World Economic Outlook Database(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 12).

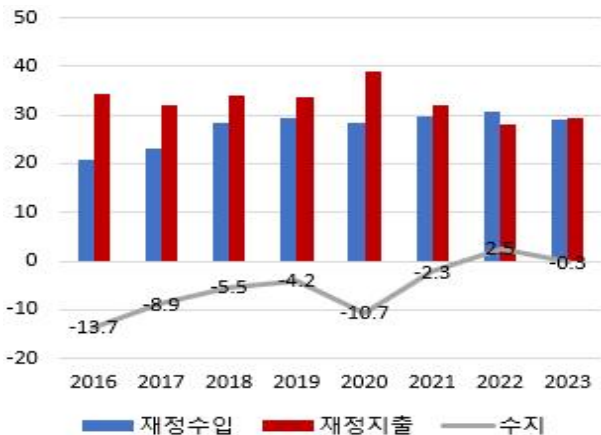
■ 사우디아라비아의 재정 상황은 전반적으로 양호하다고 볼 수 있으나 2023년 재정 관련 지표는 전년대비 소폭 악화될 것으로 보이며, 이에 대응하여 사우디아라비아 정부는 자발적 원유 감산 등 재정 확보를 위한 노력을 전개하고 있음.

- 2023년 사우디아라비아 GDP대비 재정수지는 전년대비 2.8%p 감소한 -0.3%를 기록할 것으로 보이며, GDP 대비 공공부채도 전년 대비 소폭 증가할 것으로 전망됨.
- 사우디아라비아의 외환보유액은 2016년 이후 전반적으로 하락하는 추세를 보이고 있으며, 2023년 7월에는 2010년 10월 이후 약 13년 만에 최저치인 4,269억 달러를 기록하였음.

- 사우디아라비아는 역내 대규모 개발사업 수행을 위해 막대한 예산이 필요한 상황이며, 이에 자발적 원유 감산 등 재정 확보를 위한 노력을 전개하고 있음.
  - 사우디아라비아는 2022년 11부터 시행한 OPEC+ 감산과 더불어 2022년 7월부터 일일 100만 배럴 규모의 자발적 감산을 시행하고 있음.
  - 2022년 8월 사우디아라비아는 네옴시티 1단계 추진을 위해 필요한 약 1조 2,000억 리알(3,200억 달러) 중 600억 리알(1,600억 달러)은 자체 국부펀드 예산으로, 나머지 600억 리알은 역내 다른 국부펀드, 민간 투자, 네옴시티 IPO를 통해 충당할 계획임을 밝힘.<sup>4)</sup>
- 한편 사우디아라비아 국부펀드인 PIF(Public Investment Fund)의 규모는 계속해서 증가 추세를 보이고 있으며, 지난 5년간 두 배 이상 확대되며 2023년 6월 기준 7,767억 달러를 기록하였음.<sup>5)</sup>

그림 7. GDP대비 재정수지 추이

(단위: %)

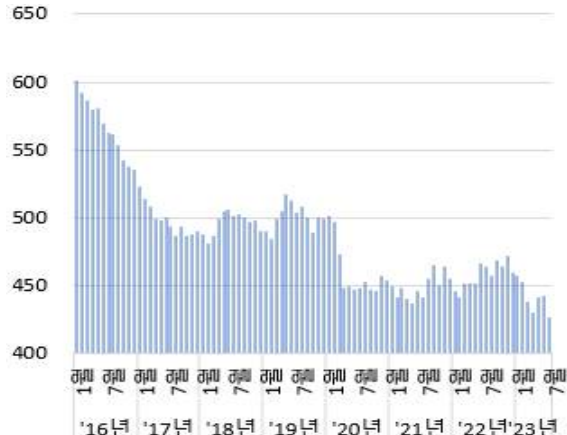


주: 2023년은 전망치임.

자료: IMF, World Economic Outlook Database(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 12).

그림 8. 외환보유액 추이

(단위: 십억 달러)



자료: Saudi Central Bank, Monthly Statistics(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

그림 9. GDP대비 공공부채 추이

(단위: %)

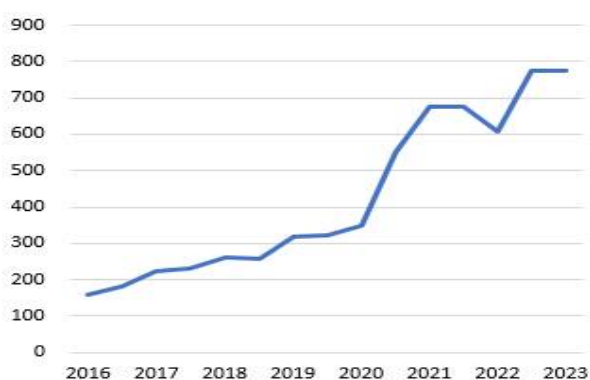


주: 2023년은 전망치임.

자료: IMF, World Economic Outlook Database(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 12).

그림 10. PIF 규모 추이

(단위: 십억 달러)



자료: Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

4) Reema Al Othman(2022. 8. 1), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 18).

5) Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

## 2. 아시아 주요국의 진출 현황

### 가. 중국

■ [원유 도입] 최근 몇 년 동안 중국의 최대 원유 수입국은 사우디아라비아와 러시아였으며,<sup>6)</sup> 2023년 1/4분기에는 대러시아 원유 수입의 증가가 두드러짐.

- 2022년 기준 중국의 주요 원유 수입 대상국은 사우디아라비아(17.1%), 러시아(16.9%), 이라크(10.9%) 순으로 나타나며 상위 10개국의 비중이 87% 이상을 차지함.
  - 같은 기간 중국은 수입 원유의 50% 이상을 중동지역에 의존하고 있으며 그중에서 사우디아라비아가 최대 공급국임.
- 2023년 1/4분기 기준으로는 러시아가 중국의 최대 원유 공급국이 되었음.
  - 2023년 1/4분기 중국의 대중동 원유 수입 비중은 50.2%로 전년동기대비 3.7%p 감소하고 대사우디아라비아 원유 수입 비중은 전년동기와 같은 16.7%를 기록한 반면 같은 기간 러시아산 원유 수입 비중은 14.8% → 18.5%로 3.7%p 증가하였음.
  - 중국의 대러 원유 수입량은 2018년 일일 143만 배럴(15.5%) → 2022년 일일 172만 배럴(16.9%) → 2023년 1/4분기 일일 205만 배럴(18.5%)을 기록하여 증가 추세를 보임.
- 최근 중국의 러시아산 원유 수입 증가는 러-우 사태 이후 러시아산 원유 수입 가격 하락 등에 기인함.
  - 중국의 수입 원유 전체 평균가와 러시아산 수입 원유 평균가를 살펴보면 2020년에는 각각 44.53달러/배럴, 45.46달러/배럴이었으나 2023년 1~2월에는 각각 80.72달러/배럴, 73.92달러/배럴을 기록하여 러시아산 수입 원유의 평균 가격이 전체 평균가보다 낮아짐.<sup>7)</sup>

표 5. 중국 10대 원유 수입국(2022년)

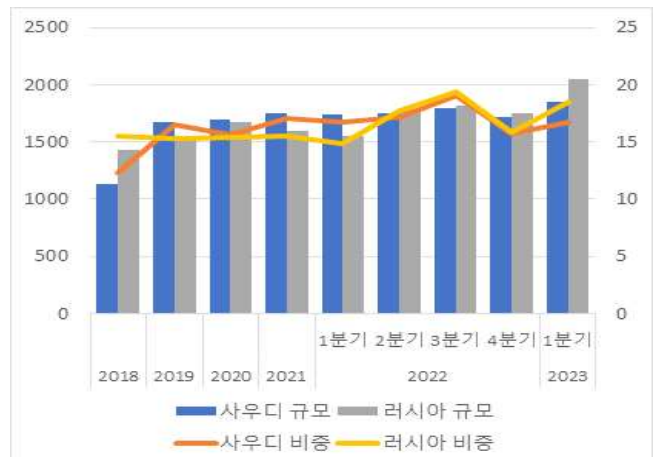
(단위: 천 배럴/일, %)

| 국가      | 수입량   | 비중   |
|---------|-------|------|
| 사우디아라비아 | 1,749 | 17.1 |
| 러시아     | 1,723 | 16.9 |
| 이라크     | 1,109 | 10.9 |
| UAE     | 883   | 8.7  |
| 오만      | 792   | 7.8  |
| 말레이시아   | 715   | 7.0  |
| 쿠웨이트    | 664   | 6.5  |
| 앙골라     | 599   | 5.9  |
| 브라질     | 495   | 4.8  |
| 콜롬비아    | 177   | 1.7  |
| 소계      | 8,906 | 87.3 |

자료: MEES(2023. 4. 28), 「China & India Import New Record Russian Volumes」, 인터넷 자료(검색일: 2023. 10. 5) 활용하여 저자 작성.

그림 11. 중국의 대사우디아라비아·러시아 원유 수입 추이

(단위: 천 배럴/일(좌), %(우))



자료: MEES(2023. 4. 28), 「China & India Import New Record Russian Volumes」, 인터넷 자료(검색일: 2023. 10. 5) 활용하여 저자 작성.

6) 2016~18년에는 러시아, 2019~22년은 사우디아라비아가 중국의 최대 원유 수입국이었음. 新浪财经(2023. 4. 2), 「中国在高价购买俄罗斯原油吗?」, <https://finance.sina.cn/2023-04-02/detail-imynyuhz4335477.d.html>(검색일: 2023. 10. 17).

7) 위의 자료.

■ [건설 협력] 사우디아라비아는 중국의 중요한 해외건설시장으로 정부의 '일대일로' 전략 추진하에 국유기업을 중심으로 사우디아라비아의 산업화 개발 계획 및 건설 프로젝트에 적극 참여해왔음.

- 2019년 중국기업의 아시아 지역 내 해외건설 현황을 살펴보면 사우디는 신규계약액 기준 3위(113억 달러, 전년대비 67.8% 증가), 매출액 기준 5위(62억 달러, 전년대비 19% 증가)를 차지함.<sup>8)</sup>
- 시진핑 지도부는 '일대일로'와 사우디의 '비전 2030'의 연계 추진을 통한 협력 기회를 창출할 것을 지속적으로 강조함.
- 중국기업은 독자 참여뿐만 아니라 컨소시엄과 합자회사 설립 등의 방식으로 사우디아라비아 건설 프로젝트를 수주해왔음.
- 중국기업들은 '네옴', '홍해 프로젝트', '루아 알 마디나' 등 기가프로젝트를 비롯하여 인프라, 플랜트, 재생에너지, 해수담수화 등과 관련된 각종 건설 프로젝트에 참여하고 있음.
  - 2022년 6월 China Railway 18th Bureau Group(中铁十八局集团)은 약 10억 달러 규모의 '루아 알 마디나 프로젝트'의 주요 터널 및 도로 인프라 개발 패키지를 수주함.
  - China State Construction Engineering(中国建筑)은 FCC(스페인), SAJCO(사우디)와 컨소시엄을 구성하여 2022년 9월 NEOM Company와 약 25억 달러 규모의 교통 터널 프로젝트 계약을 체결했고, 이는 사우디아라비아 최대 교통 및 공공 인프라 프로젝트이자 네옴시티 'The Line'의 선도 프로젝트로 알려졌다.
  - 2022년 10월 China Energy Engineering Corporation(中国能建)은 사우디의 ACWA Power와 PIF 2기 2.6GW 태양광 발전소 프로젝트 계약을 체결했으며, 이는 '사우디 그린 이니셔티브(SGI)', '비전 2030'과 '일대일로'를 연계한 핵심 성과로 꼽힘.

표 6. 최근 중국의 사우디아라비아 건설 프로젝트 주요 수주 실적

| 업체                                                  | 프로젝트명                                                    | 규모                 | 계약 시기    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------|----------|
| China Railway 18th Bureau Group<br>(中铁十八局集团)        | 루아 알 마디나 프로젝트(Rua Al-Madinah):<br>터널 및 도로 인프라 패키지        | 약 10억 달러           | '22년 6월  |
| China Harbour Engineering<br>(中国港湾)                 | 홍해 프로젝트 1단계: 셰이바라(Sheybarah),<br>움마하트(Ummahat) 부지 구축 패키지 | 약 4,000만 달러        | '22년 6월  |
|                                                     | 홍해 프로젝트 1단계: 셰이바라(Sheybarah) 섬<br>준설 패키지 프로젝트            | 약 4,000만 달러        |          |
|                                                     | 홍해 프로젝트 1단계: 슈라(Shura) 섬<br>12개 다리 & 암거 설계 및 시공 프로젝트     | 약 8,000만 달러        | '22년 8월  |
| China State Construction Engineering(中国建筑)          | 교통 터널 프로젝트(산악지대 2, 3구간)                                  | 약 24억<br>7,000만 달러 | '22년 9월  |
| PowerChina(中国电建)                                    | 사우디 아랍코 파워 플랜트 프로젝트(EPC)                                 | -                  | '22년 10월 |
| China Energy Engineering Corporation(中国能建)          | PIF 2기 2.6GW 태양광 발전소 프로젝트                                | -                  | '22년 10월 |
| China Construction 6th Engineering Bureau<br>(中建六局) | 교통 터널 (산악지대) 프로젝트 2구간 패키지 2                              | -                  | '23년 2월  |

8) 中华人民共和国商务部, 中国对外承包工程商会(2022), 「中国对外承包工程发展报告2019~2020」, p. 26.

|                                                    |                                                                                         |                |          |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| SEPCO Electric Power Construction(山东电建)            | WAD 태양광 발전 프로젝트(EPC)                                                                    | -              | '23년 3월  |
| Bao steel (宝钢股份)                                   | 세계 최초 친환경 저탄소 전 공정 후판 공장 프로젝트<br>*Bao steel, Saudi Aramco, 사우디 국부펀드가 공동 투자하여 합자회사 설립 예정 | -              | '23년 5월  |
| Sinoma(Nanjing) (中材国际(南京))                         | 지산 3호 시멘트 생산라인 프로젝트                                                                     | -              | '23년 5월  |
| SINOPEC Engineering (中石化炼化工程集团)                    | 아미랄 P5AC 패키지 프로젝트(EPC)                                                                  | 약 7억 2,000만 달러 | '23년 6월  |
| SEPCOIII (山东电建三公司)                                 | 라빅 4단계 담수화 IWP 프로젝트                                                                     | -              | '23년 7월  |
| China Construction 7th Engineering Division (中建七局) | 네옴 터널 프로젝트: 3구간 사갱 A3 터널 공사 패키지 2 전문 분할 도급                                              | -              | '23년 10월 |

주: 1) 상기 내용은 계약 체결 및 수주(낙찰, 中标) 완료된 프로젝트임.

2) 규모가 공개되지 않은 프로젝트는 '-'로 표시함.

자료: 중국일대일로망(中国—一带一路网)에서 발표하는 「중국기업 해외 프로젝트 주보(中企海外项目周报)」; 중국해외건설상회(中国对外承包工程商会) 홈페이지; MEED(2022), p. 111, p. 222를 참조하여 저자 작성.

## ■ [기술 협력] 중국과 사우디아라비아 정부는 양국 간 첨단기술 협력에 관한 공감대를 형성해왔으며 국가 전략산업 육성과 연관된 기술 협력이 중점적으로 추진되고 있음.

- 중국은 사우디아라비아와 신재생에너지, 첨단 모빌리티, 생태농업, 디지털 경제 등 분야에서 기술 교류 및 협력을 적극적으로 추진 중이며 주요 사례는 아래와 같음.
  - [에너지] 2021년 8월 중국석유대학(화동)은 사우디아라비아 킹파드석유광물대학(KFUPM)과 '중국-사우디 석유에너지 '일대일로' 공동실험실'을 설립하고 오일가스의 고효율 탐사 및 개발, 친환경 스마트 유전 건설, 오일가스 고효율 전환과 이용 등에 관한 연구 협력을 추진 중임.<sup>9)</sup>
  - [신재생에너지] 2023년 8월 SUNGROW(阳光电源)는 글로벌 EPC 업체인 인도의 Larsen & Toubro(L&T)와 네옴시티의 2.2GWac 단일 태양광 발전 프로젝트에 인버터 솔루션을 제공하는 계약을 체결함.<sup>10)</sup>
  - [첨단 모빌리티] 2023년 6월 '제10차 아랍-중국 비즈니스 컨퍼런스'에서 중국의 전기차 제조업체인 Human Horizons(华人运通)와 사우디아라비아 투자부가 56억 달러 규모의 계약을 체결하고 차량 개발·제조·판매에 협력하기로 함.<sup>11)</sup>
  - [생태농업] 2023년 1월 중국의 대표적인 사막화 방지 기업인 Elion Resource Group(亿利资源集团)은 사우디아라비아 국가농업발전공사(NADEC)와 전략적 협력 협약을 체결하고 사우디아라비아의 사막화 방지, 토지 복원, 지속가능한 농업 발전을 촉진하기 위해 태양광 발전, 사막화 방지, 디지털화 혁신 경험 및 기술을 제공하고자 함.<sup>12)</sup>

9) 한중과학기술협력센터(2022. 12. 23), 「중국, 사우디아라비아와 에너지공동체 구축 협력 강화」, <https://kostec.re.kr/sub020107/view/id/36660#u>(검색일: 2023. 10. 15).

10) 中国产业海外发展协会(2023. 8. 22), 「阳光电源签约沙特NEOM新城项目」, <http://www.ciodpa.org.cn/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=80&id=14422>(검색일: 2023. 10. 15).

11) Reuters(2023. 6. 12), 「Saudi Arabia signs \$5.6 billion deal with Chinese EV company」, <https://www.reuters.com/business/energy/saudi-arabia-signs-56-bln-deal-with-chinese-ev-company-state-media-2023-06-12/>(검색일: 2023. 10. 16).

12) 新浪香港(2023. 2. 3), 「億利簽約中東北非最大農產品公司NADEC, 以數字化和光伏治沙科技助力沙特可持續農業發展」, <https://portal.sina.com.hk/finance/sina/2023/02/03/96050/%E5%84%84%E5%88%A9%E7%B0%BD%E7%B4%84%E4%B8%AD%E6%9D%B1%E5%8C%97%E9%9D%E6%9C%80%E5%A4%A7%E8%BE%B2%E7%94%A2%E5%93%81%E5%85%AC%E5%8F%B8nadec%E5%B8%8C%E4%BB%A5%E6%95%B8%E5%AD%97%E5%8C%96%E5%92%8C/>(검색일: 2023. 10. 16).



- [디지털] 2023년 9월 Huawei Technologies는 중동 및 북아프리카 지역에서 온라인 서비스 제공을 확대하기 위해 사우디아라비아 수도 리야드에 클라우드 데이터 센터를 설립했다고 밝혔으며 Huawei의 클라우드 서비스는 다른 중국기업들이 사우디아라비아로 진출하는 데 가교 역할을 할 것이라고 함.<sup>13)</sup>
- 한편 최근 중동 자본의 대중국 투자 확대 움직임이 관측되는 상황에서 PIF는 전자상거래, 생명공학, 수산업, 임의소비재 등의 분야를 포함한 다양한 중국기업에 대해 주식 취득, 투자 계약 체결 등을 추진함.<sup>14)</sup>

표 7. PIF의 대중국 주요 투자 및 협력 사례

| 기업                                                   | 주요 내용                                                                   | 일시      |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| Pinduoduo(ADR)<br>(拼多多)                              | - 약 1억 4,000만 달러 규모의 지분(약 154만 주) 취득                                    | '21년 9월 |
| BeiGene<br>(百济神州)                                    | - 약 1억 8,000만 달러 규모의 지분(약 50만 주) 취득                                     | '21년 9월 |
| Alibaba<br>(阿里巴巴)                                    | - 약 1억 달러 규모의 지분(약 67만 주) 취득                                            | '21년 9월 |
| Zhanjiang Guolian<br>Aquatic Products<br>(国联水产)      | - 거래 플랫폼, 거래소, 선물, 조달 등 수산물 거래와 관련된 사업 추진을 위한 5억 6,000만 달러 규모의 투자 계약 체결 | '23년 6월 |
| B.Duck Semk Holdings<br>International<br>(小黄鸭德盈控股国际) | - 프로젝트 파이낸싱, 해외 엔터테인먼트 및 관광 사업 확장 등에 투자하는 MOU 체결(총 투자액 약 2억 5,000만 달러)  | '23년 7월 |

자료: Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

## ■ [정부 간 교류] 중국과 사우디아라비아는 양국 정상 간에 형성된 협력의 공감대를 바탕으로 다양한 분야에 걸쳐 상호 연대와 교류 협력을 강화하고 있음.

- 2022년 12월 시진핑 주석의 사우디아라비아 순방을 계기로 양국의 전략적 협력이 본격화되고 있음.<sup>15)</sup>
  - 시 주석은 빈 살만 왕세자와의 회담에서 사우디아라비아와의 관계 발전을 중동 외교의 우선순위로 설정하고 있다고 강조했으며, 빈 살만 왕세자는 더 많은 중국기업이 사우디아라비아의 산업화 프로젝트와 주요 인프라 건설 및 에너지 프로젝트에 적극적으로 참여하기를 희망한다고 언급함.<sup>16)</sup>
  - 양국이 발표한 「공동성명」에 상대국의 국가안보 수호를 비롯하여 △에너지 △기후변화 △무역투자 △‘일대일로’와 ‘비전 2030’ 연계 △ICT △교통 및 물류 서비스 △국제협력 등에 관한 합의사항을 명시했고 특히 사우디아라비아 측은 대규모 개발 프로젝트를 추진하기 위해 중국의 경험과 노하우 전수를 기대하고 중국기업의 투자를 환영한다고 밝힘.<sup>17)</sup>

13) Reuters(2023. 9. 4), 「China's Huawei opens cloud data centre in Saudi Arabia in regional push」, <https://www.reuters.com/technology/chinas-huawei-opens-cloud-data-centre-saudi-arabia-regional-push-2023-09-04/>(검색일: 2023. 10. 16).

14) 2023년 6월 홍콩증권거래소 총재에 따르면 중동 국부펀드의 투자 총액이 현재의 4조 달러에서 2030년에는 10조 달러로 150% 증가할 것으로 예상되며 그중 10%가 넘는 자본이 중국 자산에 투자될 것으로 전망됨. 证券时报(2023. 8. 16), 「中东土豪“奔赴”中国! 多家主权财富基金, 在华设立办公室!」, <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1774389834464224219&wfr=spider&for=pc>(검색일: 2023. 10. 16).

15) 中华人民共和国外交部(2022. 12. 9), 「习近平同沙特王储兼首相穆罕默德举行会谈」, [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209\\_10987529.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209_10987529.shtml)(검색일: 2023. 10. 11).

16) 시 주석은 △‘일대일로’와 ‘비전 2030’의 연계 △원유 무역 규모 확대 △인프라 건설 협력 심화 △무역·투자·금융 협력 수준 업그레이드 △전자상거래·디지털경제·친환경에너지·첨단기술·우주 R&D 등 분야의 협력 확대 △반테러 협력 강화 △중국어 교육 협력 △인적 왕래 및 인문 교류 확대 의사를 전달함. 이에 빈 살만 왕세자 역시 중국과의 ‘일대일로’ 협력을 지속해야 한다고 언급하면서 자동차·과학기술·화학공업·광업·친환경 에너지 등 분야에서 협력 필요성을 강조함.

- 시 주석 순방 기간 동안 양국 기업들은 △친환경 에너지 △그린 수소 △태양광 발전 △IT △클라우드 서비스 △운송 △물류 △의료 △주택 및 공장 건설 등 분야에서 34개 항목의 투자 협정을 체결한 것으로 알려졌다.<sup>18)</sup>
- 중국은 사우디아라비아의 외교·안보 이슈와 관련하여 중재자 역할을 하면서 중국 주도의 다자협의체 틀에서도 사우디아라비아와의 연대 강화를 추진하고자 함.
  - 2023년 3월 왕이(王毅) 중국공산당 중앙정치국 위원 겸 외교부장의 주재로 개최된 ‘베이징 대화’에서 사우디아라비아와 이란의 외교관계 복원을 선언하였음.<sup>19)</sup>
  - 2023년 3월 사우디아라비아는 중국이 주도하는 정치·경제·안보 협의체인 상하이협력기구(SCO)에 대화 파트너(dialogue partner)로 부분 가입을 결정했으며, 8월에는 사우디아라비아, UAE 등의 BRICS 가입(2024년부터)이 결정됨.
- 양국은 정례 협력 플랫폼을 활용하여 정부 및 기업 간 교류를 추진하고 다양한 협력 프로젝트 체결도 진행하고 있음.
  - 일례로 2023년 9월 중국 인촨(银川)에서 개최된 ‘제6회 중국-아랍국가 박람회’에 주빈국으로 참여한 사우디는 정부 및 기업 관계자로 구성된 150여 명의 대표단을 파견했으며, 양국은 ‘중국-사우디 무역투자진흥회의’에서 △친환경 에너지 △신소재 △클라우드 컴퓨팅 △빅데이터 △관광 △유제품 가공 △고급 농산물 등과 관련된 총 115억 위안(약 2조 원) 규모의 9개 협력 프로젝트를 체결함.<sup>20)</sup>

## 나. 일본

### ■ [원유 도입] 일본의 대세계 원유 수입 중 사우디아라비아가 차지하는 비중이 전체의 약 40%로 가장 높음(표 8 참고).

- 2022년 기준 일본의 원유 대세계 수입 중 사우디아라비아, UAE, 쿠웨이트 등 중동 주요 국가로부터의 수입 규모는 전체 수입의 약 94%를 차지하여 석유 부문 일본의 중동 의존도가 매우 높는데, 그중 사우디아라비아로부터의 수입 비중이 38.1%로 1위를 기록함.
  - 2023년 1/4분기 일본의 대사우디아라비아 원유 수입 비중은 전체의 약 43%까지 상승함(그림 12 참고).
- 한편 일본의 러시아 원유 수입 비중은 전체 수입의 약 4%(2021년 기준) 정도였으나, 러시아-우크라이나 전쟁 이후 일본이 대러 제재 동참 차원에서 2022년 하반기부터 수입을 자제함에 따라 수입 비중이 하락함(4% → 3%).
  - 일본의 2022년 2/4분기 러시아로부터의 원유 수입은 1/4분기 대비 절반 이하로 감소하였으며, 2022년 하반기에는 수입 물량이 0까지 하락함. 2023년 1/4분기에는 2021년 1/4분기의 약 20% 정도의 물량을 러시아로부터 수입 하였으나, 2/4분기에는 수입량이 없었음.

17) 中华人民共和国外交部(2022. 12. 9), 「中华人民共和国和沙特阿拉伯王国联合声明」, [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209\\_10988250.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209_10988250.shtml)(검색일: 2023. 10. 11).

18) 财经杂志(2022. 12. 11), 「中国与沙特签署34项投资协议, 人民币结算石油暂未有突破」, <https://news.sina.cn/gn/2022-12-11/detail-imxwqci1998381.d.html>(검색일: 2023. 10. 16).

19) 中华人民共和国外交部(2023. 3. 10), 「王毅: 沙伊北京对话是和平的胜利」, [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202303/t20230310\\_11039102.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202303/t20230310_11039102.shtml)(검색일: 2023. 10. 16).

20) ‘중국-아랍국가 박람회(China-Arab States Expo)’는 고위급 대화, 경제무역 촉진, 전사상담 등을 통합한 국제 종합 박람회로, 중국이 2013년부터 2년마다 개최하고 있으며 아랍국가와의 협력을 심화하고 ‘일대일로’ 추진을 위한 핵심 플랫폼으로 활용하고 있음. 김영선(2023), 「중국, 對사우디아라비아 경제 협력 가속화」, KIEP 동향세미나 자료.

표 8. 일본의 10대 원유 수입국

(단위: 천 배럴, %)

| 국가      | 수입량     | 비중   |
|---------|---------|------|
| 사우디아라비아 | 379,757 | 38.1 |
| UAE     | 378,638 | 37.9 |
| 쿠웨이트    | 80,663  | 8.1  |
| 카타르     | 72,812  | 7.3  |
| 에콰도르    | 18,656  | 1.9  |
| 러시아     | 12,976  | 1.3  |
| 바레인     | 12,760  | 1.3  |
| 오만      | 11,167  | 1.1  |
| 미국      | 10,020  | 1.0  |
| 멕시코     | 4,089   | 0.4  |
| 소계      | 981,537 | 98.4 |

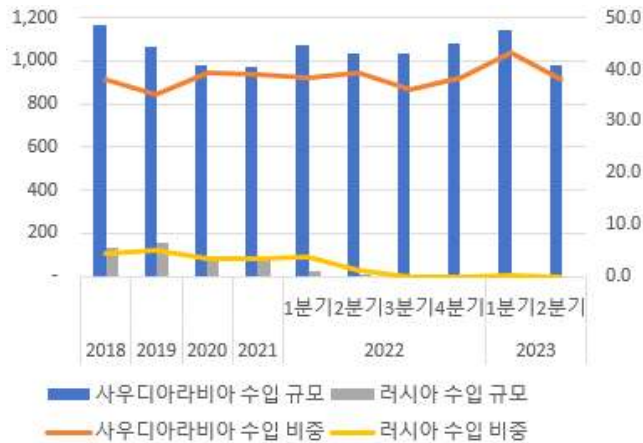
주: 2022년 기준임.

자료: 経済産業省 石油統計(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 13)

그림 12. 사우디아라비아, 러시아로부터의 원유 수입 규모 및 비중 추이

(단위: 천 배럴/일)

(단위: %)



자료: 経済産業省 石油統計(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 13)

■ [건설 협력] 일본기업들은 주로 발전소 및 주택 건설 등의 분야를 중심으로 현지 진출을 도모하고 있음(표 9 참고).

- 일본의 대형 건설사들은 네옴시티 내 플랜트 건설, 최신 건설공법 등을 활용한 주택 개조 등 자사의 보유 기술을 토대로 일본-사우디아라비아 양자간 혹은 다자간 협력의 형태로 건설 프로젝트를 진행하고 있음.<sup>21)</sup>
  - 일레로 아이자와고압콘크리트는 사우디아라비아 내에서 합작회사를 설립하고 디지털 기술이 포함된 건축 등을 추진 중이며, 2023년 7월 디지털 방식을 적용한 자율제어형 PC 건축 모델 등과 관련된 협력각서를 체결함.
- 또한 일본의 전력회사들도 태양광, 화력발전 등 발전소 건설 프로젝트를 진행하고 있음.

표 9. 주요 프로젝트 수주 실적

| 업체                     | 프로젝트명                                                | 계약일자        |
|------------------------|------------------------------------------------------|-------------|
| 마루베니(丸紅)               | - 라비그 태양광 발전사업                                       | '21년 1월     |
| 이토추상사(伊藤忠商事)           | - ENOWA(네옴 자회사)-베올리아(프랑스)-이토추상사 간 차세대 해수담수화 플랜트 건설   | '22년 6월 16일 |
| 아이자와고압콘크리트(會澤高圧コンクリート) | - 표준화된 최신 콘크리트 부재를 활용한 주택의 개량, 사우디아라비아 국내 보급을 목표로 추진 | '22년 9월     |
| 日立エナジー                 | - HVDC(고압직류송전) 변환소 제공                                | '23년 5월     |
| 시코쿠전력(四国電力)            | - 리야드 PP11가스 화력발전사업                                  | '23년 8월 9일  |

주: 2021~23년 수주 실적임.

자료: JETRO(검색일: 2023. 10. 6).

21) 「會澤社長、岸田首相のサウジ訪問に同行 ムハンマド皇太子MBS) に謁見」, 홈페이지, <https://www.aizawa-group.co.jp/news2023071901/>(검색일: 2023. 10. 19) 및 JETRO(2022. 9. 29), 「日本の建設技術を活用し、社会課題解決に貢献」.

■ [기술 협력] 일본기업들은 자국의 탈탄소 기술을 앞세워 사우디아라비아 현지 진출을 도모하고 있으며, 사우디아라비아의 대일본 투자는 주로 IT 및 콘텐츠 분야에서 중점적으로 이루어지고 있음.

- [일본 → 사우디아라비아] 일본 기업들은 사우디아라비아 정부가 ‘사우디 비전 2030’의 실행 및 2060 탄소 중립을 목표로 탈탄소·재생에너지 관련 최신 기술 도입에 적극적인 태도를 취하고 있는 것을 기회로 삼아 수소·재생에너지 및 암모니아 관련 분야의 협력을 도모하고 있음.<sup>22)</sup>
  - 2022년 12월에 개최된 ‘일본-사우디 비즈니스 포럼’에서 양국 간 기후변화 등의 분야에서 약 15건의 협력각서를 체결하고 협력을 심화하기로 합의하였고, 동 각서를 토대로 2023년부터 협력 사업들이 추진되기 시작함.
  - 2023년에는 스미토모상사(住友商事), 마루베니(丸紅) 등 일본의 대표 종합상사들이 사우디아라비아 현지에서 청정 수소 제조, 온난화 억제 등 환경 분야의 신규 협력을 추진 중임(표 10 참고).<sup>23)</sup>
  - 마루베니는 PIF와 청정수소 사업 개발을 위해 양해 각서를 체결하였는데, 향후 사우디아라비아 내에서 클린 수소 제조, 활용, 수출 가능성에 대한 조사를 진행할 예정임.<sup>24)25)</sup>
- [사우디아라비아 → 일본] 최근 사우디아라비아의 대일본 투자는 주로 정보통신, 게임 및 소비재 분야에서 이루어지고 있는 것으로 나타나는데, 해당 분야에 대한 투자 확대는 일본정부의 자국 문화콘텐츠에 대한 지속적인 홍보 등에 기인한 것으로 보임.<sup>26)</sup>
  - 일례로 2022년 12월 사우디아라비아에서 개최된 ‘일본-사우디 비즈니스 포럼’에서 니시무라(西村) 일본 경제산업성 장관은 양국의 주요 협력 분야 및 일본의 강점 중 하나로 콘텐츠 산업을 언급한 바 있음.

표 10. 일본의 對사우디아라비아 주요 투자 및 협력 사례

| 기업           | 주요 내용                                   | 일시      |
|--------------|-----------------------------------------|---------|
| 스미토모상사(住友商事) | - 리야드 금융특구와 차열성 포장재를 활용한 온난화 억제 협력각서 체결 | '23년 1월 |
| 마루베니(丸紅)     | - PIF와 청정수소사업 관련 협력각서 체결                | '23년 3월 |

주: 2021년 이후 신규 추진 실적만 포함  
자료: JETRO(검색일: 2023. 10. 9)

표 11. PIF의 對일본 주요 투자 및 협력 사례

| 기업            | 주요 내용                                      | 일시       |
|---------------|--------------------------------------------|----------|
| 도에이(東映)       | - 영화·애니메이션 일본 기업 도에이 지분 비율을 5% → 6.03%로 확대 | '22년 4월  |
| 닌텐도(Nintendo) | - 닌텐도 지분 5.01%를 인수하여 총 지분을 6.07%로 확대       | '22년 11월 |
| 캡콤(Capcom)    | - 지분의 5% 이상을 취득                            | '23년 1월  |
| 넥슨(Nexon)     | - 10.23%의 지분 확보                            | '23년 6월  |

주: 규모 1억 달러 이상의 투자  
자료: Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

22) JETRO(2023. 2. 6), 「住友商事、リヤドの金融特区と温暖化抑制に向けた覚書を締結」.

23) 스미토모상사는 리야드의 압둘라 왕국 금융특구(KAFD)와 차열성 포장 기술 관련 양해 각서를 체결하였는데, 향후 시험적으로 해당 지구 내에서 해당 포장 기술을 사용한 도로 시공을 진행한 후 본격적으로 도입을 검토할 예정임. 차열성 포장 기술은 환경을 고려하여 제작한 열 차단성이 높은 특수 포장재를 활용하여 태양광 내의 적외선을 반사시킴으로써 노면 온도상승을 억제하고 도심의 열섬 현상을 완화함.

24) 수소는 그린수소(재생에너지를 활용하여 생산한 수소), 그레이수소(화석연료 및 천연가스를 활용하여 만드는 수소로, 부생수소 혹은 추출수소라고도 함), 블루수소(그레이 수소를 생산하는 과정에서 발생하는 이산화탄소를 포집하여 저장, 활용한 수소)로 구분되며, 청정수소는 수소 제조 과정에서 이산화탄소를 전혀 배출하지 않거나, 혹은 매우 적게 배출하는 수소를 뜻함.

25) 마루베니는 기존에 사우디아라비아에서 4건의 발전 사업을 진행하고 있음.

26) JETRO(2023. 7. 20), 「サウジアラビアと日本、26件の覚書発表」.



■ [정부 간 교류] 그동안 일본-사우디아라비아 정부 차원의 교류는 비교적 적었으나, 코로나19 팬데믹 완화 및 일본 기업 현지 진출 모색 등을 계기로 2022년부터 일본 고위급 인사들의 사우디아라비아 방문이 증가하고 양국 고위급 회의 정례화 및 FTA 협상 재개 등에 합의하는 등 경제협력을 위한 교류가 점차 심화되고 있음.

- 사우디아라비아 정부가 2022년 3월 코로나19 봉쇄조치를 완화한 이후 정부 고위급 인사의 교류가 점차 이루어지기 시작하였으며, 일본정부의 중동 지역 경제협력에 대한 관심이 높아지면서 2022년부터는 일본 총리 및 장관급 관료들이 수차례 사우디아라비아를 방문하는 등 양국 간 교류가 진전되고 있음(표 12 참고).
- 일본정부가 사우디아라비아 협력에 관심을 갖는 주요 원인으로는 탈탄소(청정에너지)·건설 등의 분야에서 일본기업들의 현지 협력 타진, 원자재(원유 등) 안정적 확보, 핵심광물 투자 기회 모색 등인 것으로 볼 수 있음.
  - 특히 2023년 7월 기시다 총리의 사우디아라비아 방문 당시 양국 정상은 ‘라이트하우스 이니셔티브(Lighthouse Initiative)’를 체결하고 청정에너지 관련 협력을 심화하기로 합의함.<sup>27)</sup>
  - \* 라이트하우스 이니셔티브는 청정에너지 프로젝트와 지속가능한 첨단재료 분야에서 일본-사우디아라비아의 리더십을 표명하고, 지속가능하면서도 강인한 공급망을 확보하는 것을 목표로 함.<sup>28)</sup>
- 일본 기시다 총리는 2023년 7월 중동 3개국(사우디아라비아, UAE, 카타르) 순방 당시 사우디아라비아의 무함마드 빈 살만 왕세자 겸 총리와 정상회담을 개최하였으며, ① 양국 간 외무장관급 전략대화 설치, ② 일본-GCC 외무장관 회의의 정례화, ③ 일본-GCC FTA(JGFTA) 협상 재개(2024년)에 합의함.<sup>29)</sup>

표 12. 일본-사우디아라비아 간 고위급 정부 관계자 교류

| 일시             | 주요 내용(교류 지역)                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| '19.4.28       | <b>일본-사우디아라비아 외무장관 회의(사우디)</b><br>· 고노(河野) 외무성 장관의 사우디아라비아 방문. 유가 및 중동정세 등과 관련된 논의                                                                                                                                                                                          |
| '22.7.19       | <b>일본-사우디아라비아 외무장관 회의(일본)</b><br>· 파이살 빈 파르한 알 사우드 사우디아라비아 외무장관과 하야시(林) 일본 외무성 장관의 회담 및 워킹런치<br>원유, 클린에너지, 기후변화, 인프라 등의 분야에서의 협력 추진 논의                                                                                                                                      |
| '22.11.8       | <b>‘일본-사우디 비전 2030’ 제6차 장관급 회의(일본)</b><br>· 일본 니시무라(西村) 경제산업성 장관, 야마다(山田) 외무부장관<br>사우디아라비아 칼리드 알 팔레 투자부 장관<br>‘일본-사우디 비전 2030’에 근거한 프로젝트 추진 희망(일본) 및<br>인프라, 에너지, 디지털, 문화·스포츠, 관광, 스타트업 등의 분야에서의 정부 간 협력 추진 의지 확인                                                           |
| '22.12.25.~26. | <b>일본-사우디아라비아 에너지/투자 장관급 회의(사우디)</b><br>· ① 니시무라 경제산업성 장관과 압둘아지즈 에너지부 장관의 장관급 협의 개최<br>→ 순환형 탄소경제(CCE)/카본리사이클/청정수소/연료 암모니아 분야에서 15건의 협력각서 체결<br>일본 경제산업성과 사우디아라비아 아람코 간의 전략적 비축 협력 3년 연장<br>· ② 니시무라 경제산업성 장관과 칼리드 알 팔레 투자부 장관과의 양자간 회담 개최<br>→ 일본-사우디 기업 간 협력 강화에 대한 의견 교환 |

27) 経済産業省(2023. 7. 17), 「Joint Statement on KSA-Japan Lighthouse Initiative for Clean Energy Cooperation」.

28) 동 이니셔티브는 수소, 암모니아, e-fuel(합성연료), 순환형 탄소경제, DAC(직접공기회수), 에너지 부문과 공급망 강화에 필요한 중요광물, 지속가능한 첨단재료, 연구와 지식의 교류 등의 중점을 두고 프로젝트 개발을 목표로 함. 이니셔티브 실현을 위해 일본-사우디는 양국의 강점, 목표, 선진기업 및 기관 등을 결합하여 청정에너지와 광물자원의 공급망에서의 협력 및 시장 확대 등을 도모함.

29) 일본-GCC FTA는 양국 간 무역 및 투자를 촉진하기 위한 법적 기반으로서 논의되었으나, 2009년 이후 협상이 중단된 상태였음. JETRO(2023. 7. 21), 「日本と湾岸協力会議のFTA が交渉再会へ」.



|          |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| '23.7.16 | <b>일본-사우디아라비아 정상회의(사우디)</b><br>· 기시다(岸田) 총리의 사우디아라비아 방문. 양국 간 외교안보, 에너지·무역·투자·관광 등 폭넓은 분야에서의 협력에 대해 논의<br>- 청정에너지 협력을 위해 '라이트하우스·이니셔티브(Lighthouse Initiative)'를 설립하기로 합의<br>· 일본 - GCC 외무장관 회의의 정례화, 일본 - GCC FTA의 협상 재개 합의(2024년) 등 |
| '23.9.7  | <b>제1차 일본-사우디아라비아 외무장관급 전략대화(사우디)</b><br>· 하야시(林) 일본 외무성 장관의 사우디 방문. 양자간 관계 및 협력, 지역정세 등에 대해 논의                                                                                                                                      |
| '23.9.9  | <b>일본-사우디아라비아 정상 간 환담(인도, G20)</b><br>· G20 뉴델리 정상회담 중 실시한 환담<br>'라이트하우스·이니셔티브' 협력 구체화 논의, 원유 증산에 대한 요청 등                                                                                                                            |
| '23.10.5 | <b>일본-사우디아라비아 정상 간 화상통화(일본/사우디)</b><br>· 기시다 총리 및 무함마드 빈 살만 사우디아라비아 왕세자겸 수상의 전화 통화<br>다양한 분야에서의 협력 강화 및 고위급 교류 지속 확인                                                                                                                 |

주: 최근 3~4개월 정도의 양국 경제 교류 내용 중심으로 작성.

자료: 일본 경제산업성, 외무성 보도자료 참고

## 다. 인도

■ [원유 도입] 2018년부터 인도의 원유 수입량 비중을 살펴보면, 사우디아라비아산 원유가 약 15% 이상의 비중을 차지하고 있으나, 2022년 2/4분기부터 러시아산 원유 수입량 비중이 급증함.

- 2022년 기준 인도의 주요 원유 수입 대상국은 이라크(22.7%), 사우디아라비아(17.6%), 러시아(14.5%)이며, 상위 10개국의 비중이 87.9%를 차지함.
  - 사우디아라비아산 원유 수입 규모는 60만~90만 배럴로 통상적으로 전체 수입량의 15~20%의 비중을 차지함.
- 2022년 2/4분기 이후 러시아산 원유 수입 규모가 급증하면서, 3/4분기 이후 러시아산 원유 수입량이 사우디아라비아산 원유 수입량을 추월함.
  - 인도의 대러시아 원유 수입량은 2022년 1/4분기까지 전체 약 1~2%의 비중을 차지하고 있었으나, 2/4분기 13.5% → 3/4분기 21.1% → 4/4분기 22.3%로 급증함.
  - 인도는 운송비가 높은 러시아산 원유에 대한 수요가 적었으나, 최근 러-우 전쟁 이후 가격이 급락하면서 러시아산 원유를 적극적으로 수입하고 있음.<sup>30)</sup>
- 2023년 1/4분기 기준 러시아산 원유 수입 비중은 29.5%, 사우디아라비아산 원유 수입 비중은 16.5%로, 러시아산 원유 수입 비중이 약 1.7배 높음.

30) KITA 해외시장뉴스, “인도가 러시아산 원유를 대하는 방식”.

표 13. 인도 10대 원유 수입국

(단위: 천 배럴/일, %)

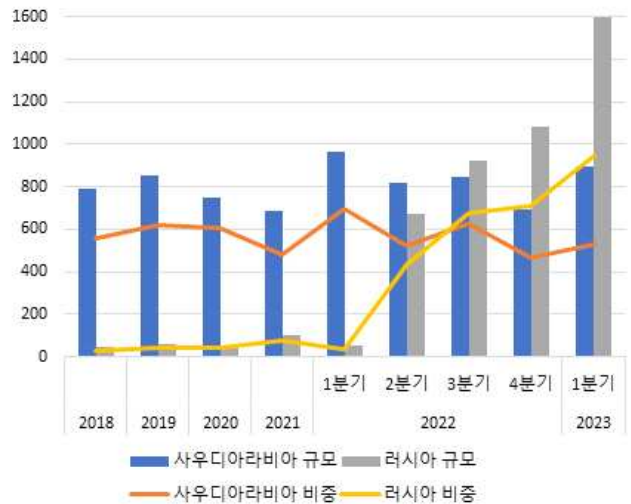
| 국가      | 수입량   | 비중   |
|---------|-------|------|
| 이라크     | 1,073 | 22.7 |
| 사우디아라비아 | 830   | 17.6 |
| 러시아     | 683   | 14.5 |
| UAE     | 472   | 10.0 |
| USA     | 372   | 7.9  |
| 쿠웨이트    | 248   | 5.3  |
| 나이지리아   | 194   | 4.1  |
| 멕시코     | 99    | 2.1  |
| 오만      | 92    | 1.9  |
| 앙골라     | 86    | 1.8  |
| 소계      | 4,149 | 87.9 |

주: 2022년 연평균 수입량 기준임.

자료: MEES(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 10).

그림 13. 사우디아라비아, 러시아로부터의 원유 수입 규모 및 비중 추이

(단위: 천 배럴/일(좌), %(우))



자료: MEES(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 10).

### ■ [건설 협력] 인도의 대형 EPC 기업들은 사우디아라비아 기가 프로젝트 건설을 위해 대규모 수주를 체결함.

- 인도기업은 사우디아라비아 기가프로젝트 건설을 위해 △송전선로 건설 △태양광 △그린수소 △커뮤니티 인프라 구축 등의 분야에서 대규모 계약을 체결함(표 14 참고).
  - 대표적으로 네움시티 그린수소 프로젝트는 최대 4GW의 태양광 및 풍력 에너지를 통합해 최대 120만 톤의 그린 암모니아를 생산 후 하루 최대 600톤의 무탄소 수소를 생산하는 대규모 사업임.<sup>31)</sup>
- L&T, Shapoorji Pallonj, KEC International 등의 인도 기업들이 사우디아라비아의 기가프로젝트를 통한 협력을 이어가고 있음.
  - 특히 대부분의 프로젝트는 인도 기업인 L&T가 수주했으며, 이는 서아시아 지역에서 약 120억 달러 이상의 프로젝트를 진행하고 있을 정도로 중요한 EPC 계약 업체 중 하나임.<sup>32)</sup>

표 14. 주요 프로젝트 수주 실적

| 업체                       | 프로젝트명                                                                                                    | 규모            | 계약일자    |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|
| L&T<br>(Larsen & Toubro) | - 그린수소 프로젝트를 위한 2.2GWac PV 발전소에 인버터 스킴드 솔루션 공급<br>- 2026년까지 하루 최대 600톤의 무탄소 수소 생산을 목표로 함. <sup>33)</sup> | 27억 7,900만 달러 | '23년 6월 |
| L&T<br>(Larsen & Toubro) | 525kV 초고압직류(HVDC) 송전선로 건설 <sup>34)</sup>                                                                 | 15억 달러        | '23년 8월 |

31) Construction Week, "India's L&amp;T bags Saudi NEOM EPC contract for green hydrogen project."

32) Business Standard, "L&amp;T's middle east order book swells with Saudi Arabia's construction boom."

33) Larsen &amp; Toubro, "L&amp;T Construction is all set to create Renewable Energy Infrastructure for the World's Largest Green Hydrogen plant"

|                          |                                                                            |                               |          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| L&T<br>(Larsen & Toubro) | 1.5 기가와트 수테어(Sudair) 태양광 PV 프로젝트                                           | 6억 6,900만~<br>9억 3,700만 달러    | '21년 4월  |
| Shapoorji Pallonj        | SEVEN Al Hamra 프로젝트의 놀이공원 건설 및 관리 <sup>35)</sup>                           | 7억 9,770만 달러                  | '22년 12월 |
| Shapoorji Pallonji       | Sedra community를 위한 3,000개의 주택, 도로 및<br>조경, 관련 유틸리티 건설 프로젝트 <sup>36)</sup> | 5억 1,000만 달러                  | '20년 12월 |
| L&T<br>(Larsen & Toubro) | King Salman Energy Park (Spark) 시설 건설                                      | 1억 3300만~<br>3억 3300만 달러      | '21년 4월  |
| L&T<br>(Larsen & Toubro) | 400km 길이의 380kV 가공 송전선 및 변전소 건설<br>프로젝트 <sup>37)</sup>                     | 1억 3,000만 달러~<br>3억 2,500만 달러 | '22년 10월 |
| KEC International        | 380kV 가공 송전선로의 설계, 공급 및 설치 <sup>38)</sup>                                  | 1억 3,800만 달러                  | '23년 9월  |

주: 2020년 4/4분기-23년 수주 규모가 1억 달러 이상인 주요 프로젝트 위주로 기술함

자료: Larsen & Toubro, "L&T Construction is all set to create Renewable Energy Infrastructure for the World's Largest Green Hydrogen plant at NEOM."; Energy & Utilities, "L&T Secures \$1.5 Billion Contract for a 525kV HVDC Line in Saudi Arabia's NEOM."; COLISEUM NEWS, "India construction giant lands SEVEN project."; ROSHN, "Signs Partnership with Shapoorji Pallonji and Siemens Worth SAR 1.9 Billion."(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 12); ET Infra, "L&T Construction secures Rs 1,000-2,500 crore orders in Saudi Arabia"; ZAWYA, "India's KEC International wins \$138m Saudi NEOM power contract."(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 13)

## ■ [기술 협력] 양국은 △디지털 △에너지 △기술 혁신 및 생태계 구축 등 다양한 분야에서 협력을 모색하고 있음.

- [국부펀드] 사우디아라비아 PIF는 인도의 △과학기술 △부동산 △인프라 △스타트업 투자 등에 관심을 보이고 있으며, 향후 인도에 사무소를 개설할 예정임.<sup>39)</sup>
  - 사우디아라비아 PIF는 디지털 사업을 담당하는 Jio Platforms와 광대역 통신망 사업을 진행하는 Jio Digital Fiber 등과 같이 인도의 첨단 기술 위주로 투자를 진행하고 있음(표 15 참고).

표 15. PIF의 대인도 주요 투자 및 협력 사례

| 기업(부문)                                                            | 주요 내용                                                                                 | 일시       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Reliance Industries: Jio Platforms Limited<br>(디지털)               | - 2020년 6월 14억 9,000만 달러 규모(지분율 2.32%) 투자 발표<br>- 2020년 11월 13억 달러(지분 2.04%) 추가 투자 발표 | '21년 3월  |
| Reliance Retail Ventures Ltd<br>(소매업)                             | - 12억 4,000만 달러 규모 투자 발표                                                              | '22년 2월  |
| Reliance Industries: Digital Fibre Infrastructure Trust<br>(첨단기술) | - 5억 680만 달러 규모 투자 발표                                                                 | '22년 11월 |
| HealthifyMe<br>(의료기술)                                             | - PIF 소속 Elm은 인도 의료기술 회사인 HealthifyMe에 7,500만 달러 규모 투자 발표                             | '21년 7월  |

주: 규모 순으로 정렬

자료: Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

at NEOM."

34) Energy & Utilities, "L&T Secures \$1.5 Billion Contract for a 525kV HVDC Line in Saudi Arabia's NEOM."

35) COLISEUM NEWS, "India construction giant lands SEVEN project."

36) ROSHN, "Signs Partnership with Shapoorji Pallonji and Siemens Worth SAR 1.9 Billion."

37) ET Infra, "L&T Construction secures Rs 1,000-2,500 crore orders in Saudi Arabia"

38) ZAWYA, "India's KEC International wins \$138m Saudi NEOM power contract."

39) Business Today, "Saudi Arabia to invest in Indian start-ups, will set up Sovereign Wealth Fund office in India."

- [디지털] 양국은 ‘디지털 경제 협력 협약’을 체결했으며, 이는 ‘사우디아라비아 비전 2030’과 연계할 수 있음.
  - 2023년 8월 양국은 △디지털 인프라 △e-헬스 △e-러닝 분야에서 디지털 연구 및 파트너십을 강화하기 위한 협약을 체결함.<sup>40)</sup>
  - 이번 협약은 인도의 숙련된 디지털 인력 및 혁신 스타트업과의 파트너십을 통해 양국의 기술 발전과 지식 교환을 촉진할 수 있음.
- [에너지] 양국은 기후변화에 대응하기 위해 △재생에너지 △그린수소와 관련된 분야에서 MOU 강화, 공동 R&D 장려, 투자 혜택 등을 통해 협력을 강화하고 있음.
  - 양국은 2023년 9월 △그린수소 생산 및 저장 분야에 대한 양자 투자 장려 △기후변화에 대응하기 위한 순환경제 기술 협력 강화 △그린수소 및 저탄소 암모니아 등 청정 에너지를 확보를 위한 MOU를 체결함.<sup>41)</sup>
  - 양국은 그린수소 이니셔티브를 위한 초기 회담을 진행했으며, 이를 통해 투자 기획 모색, 기술 공유, 공동 연구 개발 등에 대해 논의함.<sup>42)</sup>

■ [정부 간 교류] 양국은 ‘전략적 파트너십’ 관계를 바탕으로 정부 간 협력과 경제 교류 활성화를 통해 상호 연대를 강화하고 있음.

- 사우디아라비아는 인도 디아스포라의 가장 큰 비중을 차지하고 있으며, 양국은 △정치 △경제 △문화 △안보 등 다양한 분야에서 깊은 유대 관계를 지속하고 있음.<sup>43)</sup>
  - 팬데믹 기간 동안 양국은 코로나19 방역을 위한 경험을 공유하고 식량, 의약품 및 필수품 등을 지원해 주었으며, 특히 인도는 450만 개의 백신을 제공하기도 함.
  - 특히 FY22 동안 양국 교역액은 약 292억 8,000만 달러로 사우디아라비아는 인도의 네 번째로 큰 무역 파트너임.
- 양국은 ‘전략적 파트너십 위원회’, ‘인도-사우디아라비아 투자포럼’ 등 플랫폼 등을 활용해 협력을 정례화하고 있음.
  - 전략적 파트너십 위원회는 정치, 안보, 사회 등 다양한 분야에서 고위급 협력을 강화하기 위해 2019년에 설립됨.
  - 2023년에 설립된 인도-사우디아라비아 투자포럼에는 양국에서 500개 이상의 기업이 참석했으며, 양국은 기업 교류 및 투자 강화 등을 위해 45건 이상의 양해각서를 체결함.<sup>44)</sup>
- 양국은 △경제적 교류 △에너지 및 재생에너지 협력 강화 △인프라 개발과 관련해 협력을 지속하고 있음.<sup>45)</sup>
  - 9월 텔리에서 진행된 G20 회담에서 양국은 에너지, 디지털화, 반부패, 투자, 수출 금융, 기술 협력, 해수 담수화 와 관련된 협력 방안을 논의함.<sup>46)</sup>
- 다자협력 속에서 양국은 ‘글로벌 사우스 회담’ 및 ‘경제회랑 건설’을 통해 다양한 연대를 강화하고 있음.
  - 인도는 ‘Voice of Global South’ 회담을 주도하고 있으며, 향후 사우디아라비아를 포함해 남반구의 주요 국가들과 연대를 강화할 것으로 보임.
  - 양국은 ‘인도-중동-유럽 경제회랑(IMEC: India-Middle East-Europe Economic Corridor)’ 건설을 위한 MOU

40) ARAB NEWS, ‘India, Saudi Arabia to boost relations, growth with new digital cooperation.’

41) The Economic Times, “India, Saudi Arabia aim for cooperation in green hydrogen.”

42) ZAWYA, “India, Saudi Arabia in talks on green hydrogen partnership.”

43) Embassy of India, Saudi Arabia, ‘India-Saudi Bilateral Relations.’

44) Ministry of Commerce & Industry, “India, Saudi Arabia Invest Forum meets in New Delhi, decides to set up offices in both countries.”

45) Foreign Policy, “India Has Become a Middle Eastern Power.”

46) 김경훈(2023), 「G20 뉴델리 정상회담과 인도의 국제경제협력 성과」, KIEP 세계경제포커스.

를 체결했으며, 이는 △철도, 항만 인프라 개발 및 재건 △전기, 수소 에너지 공급 파이프라인 건설 △참가국 간의 무역 교류 강화 등에 기여할 것으로 보임.<sup>47)</sup>

표 16. 인도-사우디아라비아 고위급 정부 교류

| 정부 간 교류                                | 주요 내용                                                               | 일시       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| 인도 신재생에너지 및 전력부 장관과 사우디아라비아 투자부 장관 회담  | - 양국의 재생에너지 부문 투자 및 협력 증진을 위한 회담 진행                                 | '23년 10월 |
| 모디 총리와 빈 살만 왕세자 회담                     | - 전략적 파트너십 협의회 지도자 회의 진행<br>- 빈 살만 왕세자의 두 번째 인도 방문                  | '23년 9월  |
| 인도-사우디아라비아 투자 포럼                       | - 양국 투자 환경 개선을 위해 45건 이상의 양해각서 서명                                   | '23년 9월  |
| G20                                    | - 빈 살만 왕세자의 인도 G20 정상회담 참여<br>- IMEC 건설 MOU 체결                      | '23년 9월  |
| 인도 신재생에너지 및 전력부 장관과 사우디아라비아 에너지부 장관 회담 | - 에너지 부문 협력을 위한 양해각서 체결                                             | '23년 9월  |
| 우크라이나 전쟁 평화회담 참여                       | - 인도는 사우디아라비아 제다에서 개최된 우크라이나 평화회담에 참여                               | '23년 8월  |
| 제6회 인도-아랍 파트너십 콘퍼런스                    | - 인도-아랍 협력 강화를 위한 콘퍼런스 개최                                           | '23년 7월  |
| 인도 외무부 장관의 사우디아라비아 방문                  | - 사우디아라비아 외무부 차관 및 국제부 차관, 기술 및 훈련 차관 면담<br>- 사우디아라비아 내 인도인 공동체와 교류 | '23년 5월  |
| G20 외교장관 회의                            | - 뉴델리에서 열린 G20 외교장관 회의에 사우디아라비아, 중국, 인도네시아, 스페인 등이 참여               | '23년 3월  |

주: 2023년 주요 고위급 교류 위주로 기술함.

자료: 인도 외무부 등.

### 3. 한국의 진출 현황 및 정상회담 성과

#### 가. 진출 현황

■ [원유 도입] 최근 한국의 사우디아라비아 원유 도입 규모 및 전체 원유 도입 대비 비중은 큰 폭의 변동 없이 일정 수준을 유지하고 있음.<sup>48)</sup>

- 2022년 기준 우리나라의 원유 수입국 중 사우디아라비아가 32.9%로 가장 많은 비중을 차지하였으며, 미국이 13.2%로 2위, 쿠웨이트와 이라크가 각각 10.1%, 8.4%로 그다음을 이음.

47) Arab News, "How Saudi-backed India-Middle East corridor is 'game changer' for New Delhi."

48) 한국석유공사 페트로넷(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).



- 최근 우리나라의 대사우디아라비아 원유 도입 규모는 뚜렷한 추세 없이 소폭의 등락을 반복하고 있으며, 전체 원유 수입대비 비중도 30% 안팎을 유지하고 있음.
- 2021년 기준 우리나라 전체 원유 수입의 5.6%를 차지하던 러시아로부터의 원유 도입은 러-우 전쟁 발발 이후 점진적으로 감소하다 2022년 12월부터 전면 중단되었으며, 이에 대한 반작용으로 UAE, 카타르 등을 중심으로 중동산 원유 도입 의존도가 확대되었음.
  - 2022년 우리나라의 대중동 원유 수입 비중은 전년 대비 7.6%p 증가한 67.4%를 기록하였으며, 2023년 1/4분기에 70.2%로 확대되었음.

표 17. 우리나라 10대 원유 수입국

(단위: 천 배럴, %)

| 국가      | 수입량     | 비중   |
|---------|---------|------|
| 사우디아라비아 | 339,567 | 32.9 |
| 미국      | 136,414 | 13.2 |
| 쿠웨이트    | 103,656 | 10.1 |
| 이라크     | 87,050  | 8.4  |
| UAE     | 85,253  | 8.3  |
| 카타르     | 48,212  | 4.7  |
| 카자흐스탄   | 47,599  | 4.6  |
| 멕시코     | 40,764  | 4.0  |
| 중립지대    | 27,872  | 2.7  |
| 브라질     | 24,132  | 2.3  |
| 소계      | 899,796 | 91.2 |

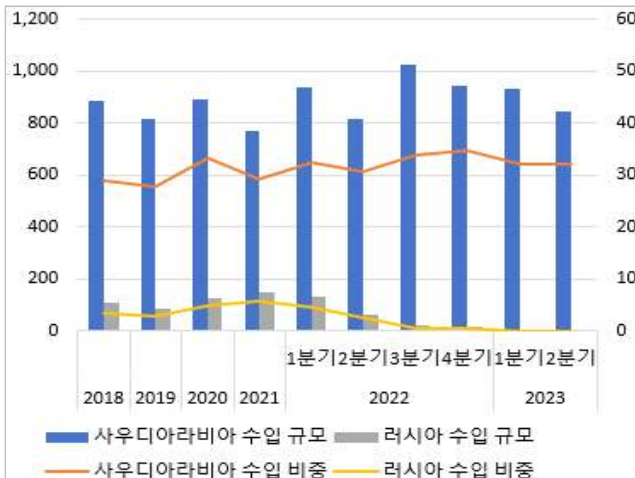
주: 1) 2022년 기준임.

2) 한국석유공사 기준에 따라 중립지대를 따로 분리하여 표기한 중립지대는 사우디아라비아와 쿠웨이트 국경 사이에 위치하며, 1922년 국경선 확정 과정에서 미확정 지역으로 남겨짐. 해당 지역 유전은 양국이 공동으로 운영하고 생산 물량은 반으로 양분하고 있음.

자료: 한국석유공사 페트로넷(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

그림 14. 사우디아라비아, 러시아로부터의 원유 수입 규모 및 비중 추이

(단위: 천 배럴/일(좌), %(우))



자료: 한국석유공사 페트로넷(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

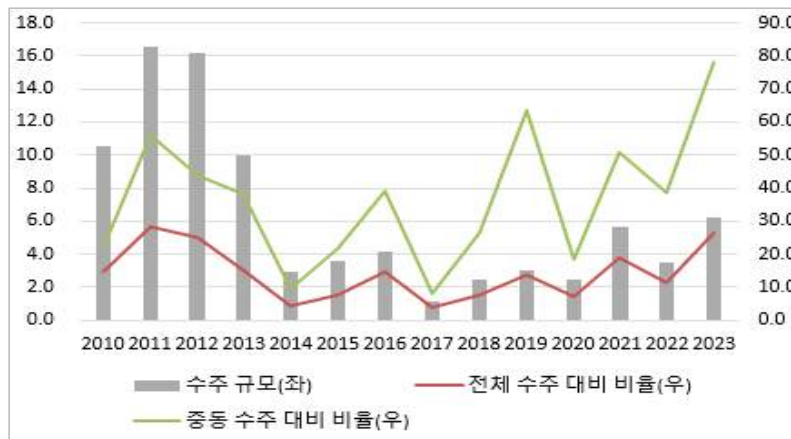
■ [건설 협력] 석유화학, 정유, 주단조, 해수담수화 부문에서 대규모 프로젝트를 수주하였으며, 2023년 들어 전반적인 건설 수주 규모가 크게 증가하였음.

- 우리나라의 대사우디아라비아 건설 프로젝트 수주 규모는 연도별로 증감은 있으나 2017년 이후 대체로 우상향하는 추세를 보이고 있음.
  - 2021년 우리나라의 전체 건설 프로젝트 수주 대비 사우디아라비아 수주 비율은 18.6%로 2012년 이후 가장 높았으며, 같은 기간 중동지역 수주 대비 사우디아라비아 수주 비율도 50.7%로 2019년을 제외하고는 1992년 이후 가장 높은 수치를 기록하였음.
  - 2022년 수주 실적은 다소 주춤하였으나, 2023년에는 9월까지의 수주 규모가 62억 달러를 기록하며 이미 지난 10년 내 연간 최고 수치를 넘어섰음.
- 최근 석유화학, 정유, 주단조 등의 분야에서 대형 수주가 이루어졌으며, 사우디아라비아 내 최대 개발 프로젝트인 네옴시티에서도 우리 기업의 수주 실적이 있었음.

- 두산중공업은 사우디산업투자공사, 아람코개발회사와 합작법인을 설립하고 2022년 2월 사우디아라비아 트웨그(Twaig) 내 주단조 공장 설립 프로젝트를 수주하였음.
- 2022년 6월 삼성물산·현대건설 컨소시엄은 네옴시티 더라인 내 고속·화물 철로용 지하터널 공사를 수주하였음.
- 이듬해 6월 현대건설은 한국기업의 사우디아라비아 수주 사업 중 역대 최고 규모(50억 달러)인 아미랄(Amiral) 석유화학 프로젝트 내 패키지1과 패키지4 공사 수주에 성공하였음.

그림 15. 우리나라의 사우디아라비아 건설 프로젝트 수주 규모 추이

(단위: 십억 달러(좌), %(우))



주: 2023년은 검색일까지의 수치임.

자료: 해외건설통합정보서비스(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

표 18. 최근 우리나라의 주요 사우디아라비아 건설 프로젝트 수주 실적

(단위: 천 달러)

| 업체       | 프로젝트명                            | 규모        | 계약일자     |
|----------|----------------------------------|-----------|----------|
| 현대건설     | 아미랄 석유화학플랜트 PKG1                 | 2,939,886 | '23년 6월  |
| 현대건설     | 아미랄 석유화학플랜트 PKG4                 | 2,135,655 | '23년 6월  |
| 삼성ENG    | 아람코 자푸라 가스처리시설 패키지 1             | 1,232,197 | '21년 11월 |
| 현대ENG    | 아람코 자푸라 가스처리시설 패키지 2             | 907,465   | '21년 11월 |
| 두산에너지빌리티 | 투웨그 주단조 공장                       | 850,000   | '22년 2월  |
| 두산에너지빌리티 | 얀부 4단계 해수담수화 플랜트                 | 711,893   | '21년 1월  |
| 삼성물산     | 타나집 IPP 프로젝트                     | 706,745   | '21년 9월  |
| 삼성ENG    | AGIC 탈수소/폴리프로필렌 프로젝트             | 653,783   | '21년 4월  |
| 두산에너지빌리티 | 슈아이바 3 Independent Water Project | 639,960   | '22년 8월  |
| 두산에너지빌리티 | 자푸라 열병합발전소                       | 384,950   | '22년 9월  |
| 현대건설     | 마디나 - 타북 - 아카바 500kV HVDC 송전 공사  | 166,726   | '21년 10월 |
| 현대건설     | NIC South - 얀부 525kv HVDC 송전 공사  | 145,313   | '23년 7월  |
| 현대건설     | 하일3 ~ 알주프1 380kV 송전 공사           | 109,915   | '21년 1월  |

주: 2021년~23년 해외건설협회 수주통계분석보고서에 기재된 건설사업 중 수주 규모가 1억 달러 이상인 프로젝트 기준임.

자료: 해외건설통합정보서비스(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26).

■ [기술 협력] 수소, 전기차, 디지털 등 부문에서 기술 협력을 이어가고 있으며, 2021년 이후 게임, 전자상거래 등을 중심으로 PIF의 대한국 투자가 확대되고 있음.

- [수소] 수소 생산, 저장, 운송 등 수소 생태계 전반에 걸쳐 양측 기관 간 다수의 양해각서가 체결되었으며, 삼성물산은 PIF와 공동으로 그린수소 생산 사업을 추진하고 있음.
  - 첨단기술 부문에 있어 최근 우리나라와 사우디아라비아가 체결한 MOU 중 수소 부문이 가장 큰 비중을 차지하고 있음.
- [전기차] 사우디아라비아의 전기차 부문 개발 노력에 동조하여 현대자동차 등 우리나라 완성차 기업이 사우디아라비아 내 전기차 조립 공장을 설립할 예정이며, 현지 전기차 충전 인프라 확대를 위한 양측 기업간 MOU도 체결되었음.
- [디지털] 사우디아라비아 부동산 시장의 디지털화 추진, 우리 보안서비스 기업의 현지 사업에 대한 사우디아라비아 정부의 컨설팅 및 정보 제공 관련 양측 간 MOU가 체결되었으며, 네이버는 사우디아라비아 정부와 국가 차원의 디지털 전환 노력에 다각적으로 협력하기로 합의하였음.
- 이 밖에도 인공지능, 친환경 기술, 스마트팜 부문에서 양측 기관 및 기업 간 다수의 MOU가 체결되었음.
- [PIF 투자 유치] PIF는 2021년 이후 쿠팡, NC소프트, 카카오 엔터테인먼트에 대한 투자를 감행하였으며, 삼성물산과는 수소, 모듈러 공법 관련 MOU를 체결하는 등 단순 투자에서 벗어나 산업 협력 전면에도 참여하고 있음.

표 19. 2022년 이후 양국 간 첨단기술 분야 MOU 체결 사례

| 일시          | 계약명                                 | 서명 주체                     |                    |
|-------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------|
|             |                                     | 한국                        | 사우디아라비아            |
| '22년<br>1월  | 수소공급망 협력 MOU                        | S-OIL                     | 아람코                |
|             | 수소·암모니아 협력 MOU                      | 한국전력공사                    | 아람코                |
|             | 그린수소 공동개발 및 사업타당성조사 MOU             | 삼성물산, 포스코                 | PIF                |
|             | 수소 관련 정보 공유 및 협력체계, 수소공급망 구축 협력 MOU | 수소융합얼라이언스                 | 아람코                |
|             | 블루 암모니아 및 블루 수소 사업화 공동협력 MOU        | 현대오일뱅크                    | 아람코                |
|             | 인공지능 의료소프트웨어 '닥터앤서' 구매의향서           | 이지케어텍                     | MNGHA              |
| '22년<br>11월 | 스마트시티 솔루션 MOU                       | 와이디엔에스                    | 데이터인공지능청           |
|             | 모듈러 사업 협력 MOU                       | 삼성물산                      | PIF                |
|             | 그린수소 개발 협력 MOU                      | 삼성물산, 포스코 등<br>Team Korea | PIF                |
|             | 그린수소 암모니아 협력 계약                     | 한국전력                      | Acwa Power         |
|             | 스마트팜 합작 법인 설립 MOU                   | 코오롱글로벌                    | FAIDH Int'l Food   |
|             | 환경기술 분야 협력 MOU                      | 청수산업                      | Global Grand Group |
| '23년<br>2월  | 사우디아라비아 부동산 시장의 디지털화 추진을 위한 MOU     | 직방                        | 국립주택회사             |
| '23년<br>3월  | 딸기 생산 스마트팜 설치·수출 위한 MOU             | 농심 주도 컨소시엄                | Green House        |
|             | 보안제품 사업에 대한 컨설팅 및 정보 제공 MOU         | 씨큐레터                      | 투자부                |
|             | 국가 차원의 디지털 전환을 위한 ICT 협력 MOU        | 네이버, 네이버랩스,<br>네이버클라우드    | 자지행정주택부,<br>투자부    |
| '23년<br>6월  | 전기차 충전 인프라 확대를 위한 MOU               | 대영채비                      | iCharge            |

주: 2023년 10월 순병에 따른 MOU 체결은 다음 소절 '나. 순방 성과' 참고

자료: 이관형, 손성현, 유광호(2022), p. 14; SK증권, "한국-사우디 투자 포럼 결과에서 찾는 투자 힌트"(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 10); 백일현(2023. 3. 13), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 17); "시큐레터, 중동 잇단 라브콜... '韓-사우디 벤처펀드' 수혜 기대"(2023. 3. 24), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 17); 정수천(2023. 3. 30), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 17); "원희룡, 사우디에 'K-EV충전기' 깔고 온다"(2023. 6. 24), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 17).

표 20. PIF의 대한국 주요 투자 및 협력 사례

| 일시       | 기업                        | 주요 내용                                                        |
|----------|---------------------------|--------------------------------------------------------------|
| '21년 3월  | 쿠팡                        | - 1억 4,000만 달러 규모의 지분(약 286만 주) 취득                           |
| '22년 2월  | NC소프트                     | - 장내 매수를 통해 지분 9.26% 확보                                      |
| '22년 11월 | 삼성물산                      | - 모듈러 기술 기반의 공동 협력을 위한 MOU 체결                                |
| '22년 11월 | 삼성물산, 포스코 등<br>Team Korea | - 그린수소 사업 협력 관련 MOU 체결                                       |
| '23년 1월  | 카카오<br>엔터테인먼트             | - 싱가포르의 피웁인베스트먼트(PWARP Investment)와 각각 4억 8,200만 달러 규모 지분 투자 |

자료: 손성현(2023), p. 17; Sovereign Wealth Fund Institute, Entities(온라인 자료, 검색일: 2023. 9. 26)을 참고하여 업데이트

■ [정부 간 교류] 양국은 한-사우디 비전 2030 위원회를 개최하고 다수의 장관급 회담을 추진하는 등 경제협력 확대를 위한 정부 간 교류를 활발히 추진하고 있음.

- 2022년 11월 사우디아라비아 왕세자의 방한을 계기로 양국 간 친환경에너지, 석유화학 등의 분야에서 총 26건, 290억 달러 규모의 MOU가 체결되었음.
  - 정상회담을 계기로 추진된 울산 석유화학 생산 설비 건설 사업인 사헨(Shaheen) 프로젝트의 총 투자 규모는 9조 3천억 원으로 단일 사업으로는 최대 규모의 외국인 투자임.
- 양국은 2017년부터 한-사우디 비전 2030 위원회를 개최해오고 있으며, 2023년 10월에도 제4차 한-사우디 비전 2030 위원회 개최를 통해 자동차, 바이오, 모바일결제, 게임, 엔터테인먼트 등의 분야에서 17건의 신규협력 과제를 발굴하였음.
- 이 밖에도 다양한 부문에 걸쳐 정부 간 교류가 이루어지고 있으며, 이를 통해 사우디아라비아 한-사우디 공동기금 조성 등 양자 협력 확대를 위한 기반이 마련되고 있음.
  - 중소벤처기업부는 사우디아라비아 투자부(Ministry of Investment)와 입주 기업에 법인설립, 투자허가 획득에 있어 혜택을 부여하는 리야드 글로벌비즈니스센터(GBC: Global Business Center) 설립에 합의하였으며, 사우디아라비아 중소기업은행(SME Bank)과는 총 1억 6천만 달러 규모의 공동기금을 조성하였음.
  - 국토부는 사우디아라비아 교통물류부(Ministry of Transport and Logistic Services)와 공동으로 한-사우디 로드쇼를 개최하여 건설, 모빌리티, IT 등 부문 우리 기업 22개사의 기술과 역량을 사우디아라비아 내 관련 기관을 대상으로 홍보할 수 있는 기회를 마련하였음.

표 21. 2022년 이후 양국 정부 간 주요 장관급 회담

| 일시       | 주체                         | 주요 논의 내용                                                   |
|----------|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| '22년 1월  | - (한)산업통상자원부<br>- (사)에너지부  | - 양국 에너지 전환을 위한 정책 협력 강화 합의                                |
| '22년 11월 | - (한)국토교통부<br>- (사)도시농촌주택부 | - 주택협력포럼을 개최하고 모듈러 주택 및 스마트시티 분야 MOU 체결                    |
| '23년 1월  | - (한)외교부<br>- (사)외교부       | - 협력 확대를 위한 양국 외교부 간 소통 강화 합의<br>- 정상급 전략파트너십위원회 개최 의지 재확인 |
| '23년 3월  | - (한)국방부<br>- (사)국방부       | - 국방·방산 협력을 위한 체계적이고 실질적인 논의를 위해 장관급 협의체를 매년 개최하기로 합의      |
| '23년 5월  | - (한)환경부<br>- (사)환경수자원농업부  | - 사우디아라비아 주도 '중동 그린 이니셔티브'에 대한 한국기업의 참여 요청                 |

|          |                                |                                                       |
|----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| '23년 5월  | - (한)환경부<br>- (사)에너지부          | - 배출권거래제 등 환경정책에 대한 지속적 교류와 협력 구체화 합의                 |
| '23년 6월  | - (한)중소벤처기업부<br>- (사)중소기업은행    | - 한-사우디 공동기금을 조성하고 한국기업에 1,000만 달러 이상을 의무적으로 투자하도록 합의 |
| '23년 6월  | - (한)국토교통부<br>- (사)에너지부        | - 양국의 인프라 협력을 한층 더 강화하고 협력범위를 신산업 분야로 확대하는 방안에 대해 논의  |
| '23년 10월 | - (한)과학기술정보통신부<br>- (사)통신정보기술부 | - 2024년 사우디아라비아에서 개최하는 기술 박람회에 한국 공동관 개설 지원 약속        |

자료: 산업통상자원부 보도자료, “장관, 사우디와 에너지·산업 협력 본격화”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 국토교통부 보도자료, “사우디 도시농촌주택부 장관 방한… 한-사우디 주택협력 강화”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 외교부 보도자료, “다보스 포럼 계기 한-사우디 외교장관 회담(1.18) 결과”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 대한민국 정책브리핑 보도자료, “한-사우디 국방장관회담 결과”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 대한민국 정책브리핑, 보도자료 “제2 중동신회의 개막, 한-사우디 공동기금(펀드) 조성”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 국토교통부 보도자료, “원희룡 장관, 한-사우디 협력 파트너십 획기적 강화”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 과학기술정보통신부 보도자료, “이종호 장관, 사우디아라비아 통신정보기술부장관 면담”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 17); 이정연(2023. 5. 16), 온라인 자료(검색일: 2023. 10. 17).

## 나. 최근 한-사우디 정상회담 성과

■ 2023년 10월 사우디아라비아 국빈 방문을 계기로 건설·에너지 등 기존 협력 분야에서뿐만 아니라 첨단산업 등 부문에서 다수의 성과를 이끌어냄.

- 양국은 공동성명을 발표를 통해 △미래지향적 전략 동반자 관계의 심화 및 발전 △교역 및 미래지향적 산업 분야 투자 확대, △국방·방산·대테러 협력 강화 등을 강조하고 양자간 협력을 향후 더욱 확대해 나가기로 합의하였음.
- 금번 사우디아라비아 국빈 방문을 계기로 에너지, 인프라, 첨단산업 등 부문에서 한국과 사우디아라비아 간 총 156억 달러 규모의 MOU 및 계약 51건이 체결되었음.
  - 특히 정상회담 직후 개최된 ‘2023 한국-사우디아라비아 투자 포럼’에서는 총 46건의 MOU(40건)와 계약(6건) 체결의 성과가 이루어짐.
  - 금번 사우디아라비아 국빈 방문 전까지 양자간 체결된 MOU는 수소 분야에 다소 치중된 측면이 있었으나, 이번 국빈 방문에서는 첨단산업 부문에 있어서도 다수의 MOU 및 계약이 체결됨.
- 특히 한국석유공사가 사우디아라비아 아랍코와 체결한 530만 배럴 규모의 공동원유비축 계약은 러-우 전쟁 발발 이후 에너지 공급 측면에서의 불안정성이 크게 확대된 상황이기 때문에 안정적 자원 확보 측면에서 더욱 의미가 있다고 할 수 있음.
- 중소벤처기업부는 사우디아라비아 투자부(Ministry of Investment)와 리야드 GBC를 개소하였으며, 지난 6월에 체결한 한-사우디아라비아 공동펀드의 후속사업으로 IR 투자설명회를 개최하였음.
  - IR 투자설명회에는 12개 한국 벤처·스타트업 기업과 사우디아라비아 국부펀드를 포함한 30여 개 현지 투자자 및 기관, 6개의 한국 투자사가 참여하였음.
- 이 밖에도 미래지향적 국방·방산 협력 확대 방안에 대한 정부 간 논의가 이루어지는 등 양국 협력 분야 다각화를 위한 다양한 노력이 전개되었음.



표 22. 한국-사우디아라비아 투자포럼 성과 현황

| 분야                  | 체결 주체                  |                            | 체결 MOU명 및 계약명                            |
|---------------------|------------------------|----------------------------|------------------------------------------|
| 에너지/전력              | 석유공사                   | 아람코                        | 공동원유비축사업 계약                              |
|                     | 한전, 포스코홀딩스, 롯데케미칼      | 아람코                        | 블루암모니아 생산 협력 의향서(LOI)                    |
|                     | HD현대오일뱅크               | 아람코                        | 청정 수소 에너지 사업 협력                          |
|                     | HD현대일렉트릭               | 알지하즈                       | 변전소 수주 협력                                |
|                     | 비에이치아이                 | Rezayat Group              | 발전기자재 공급에 관한 협력                          |
|                     | 한국전력공사                 | 알조마이                       | 사파니아 열병합 입찰사업 공동추진                       |
|                     | 한국전력공사                 | 알조마이                       | 수소사업 관련 협력                               |
| 인프라/플랜트             | 현대건설                   | 투자부                        | 부동산 및 인프라 분야 투자 협력                       |
|                     | (주)알엠에쓰플랫폼             | 엘름                         | 스마트시티 프로젝트 관련 비즈니스 협력                    |
|                     | (주)알엠에쓰플랫폼             | Nesma                      | 스마트시티 프로젝트 관련 비즈니스 협력                    |
|                     | 코오롱글로벌(주)              | MASCO                      | 사우디 수처리 관련 사업 협력                         |
|                     | DLE&C                  | 사우디아라비아 담수청 (SWCC)         | 담수화플랜트 협력 양해각서                           |
|                     | DLE&C                  | 알조마이                       | 사우디 내 발전프로젝트 추진 협력                       |
|                     | 태경산업                   | 사우디아라비아 담수청 (SWCC)         | 해수담수화 농축수를 활용한 친환경 제품 협업 개발 및 실증         |
| 첨단산업/제조업<br>(전기차 등) | 도화엔지니어링                | 사브 홀딩스                     | Jazal River 구역 개발 사업 공동 개발               |
|                     | 현대차                    | PIF                        | 현대차 CKD 자동차 공장 설립 계약                     |
|                     | 현대자동차, 한국자동차연구원 등 대한전선 | AP Qudra, 사우디교통공사 알오자이미 그룹 | 수소모빌리티 생태계 조성에 대한 협력                     |
|                     | 코오롱글로벌(주)              | FAIDH International Co.    | 사우디 내 케이블 생산법인 설립 추진                     |
|                     | KG모빌리티(주)              | 스남 오토모빌 인더스트리              | 인조잔디 생산 사업 관련 협력                         |
|                     | SPC그룹                  | 갈라다리 브라더스 그룹               | 사우디 SNAM과 한국 부품업체 간 Supply Chain 구축 양해각서 |
|                     | 성신양회(주)                | 알 주프 시멘트 회사                | 파리마켓 진출을 위한 조인트벤처 체결                     |
|                     | 성신양회(주)                | MHC                        | 기업 간 협력 MOU                              |
|                     | CTR                    | 사우디 투자부                    | 사우디 내 주요 메가프로젝트 수주협력                     |
|                     | (주)비엠티                 | Industrial Systems Group   | 전기차 부품 공급을 위한 현지공장 설립                    |
|                     | (주)비엠티                 | Industrial Systems Group   | 피팅 및 밸브 제조의 사우디 현지화를 위한 합작법인 설립          |
|                     | 디토닉(주)                 | 리테일로                       | 전략적 파트너십을 위한 MOU                         |
|                     | 시큐레터 주식회사              | SLNEE IT                   | 다음 플랫폼 보안을 위한 시큐레터 보안 소프트웨어 공급 협력        |
|                     | 대영채비                   | iCharge                    | 사우디 전기차 충전 인프라 확대 및 제조공장 설비를 위한 공동투자 협력  |
|                     | (주)대한이앤씨               | 아돌아지즈 사우드 아부나얀 트레이딩 컴퍼니    | 폐기물 재활용 기술 교류 및 협력                       |
|                     | (주)태산상역                | 앱다드 나지드 회사                 | 봉제공장 기술이전 및 생산시설 설립                      |
|                     | 주식회사 글람                | 에이라드 유한회사                  | LED미디어 글라스 및 관련 부품의 판매 및 유통 협력           |
|                     | 피라인모터스                 | 에너지코                       | 전기차 충전기 제조를 위한 기술계약 체결                   |

| 분야  | 체결 주체              |                                 | 체결 MOU명 및 계약명                         |
|-----|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
|     | 리트코                | Pure Seasons                    | 공장집진기, 폐수처리<br>솔루션 등에 대한 MOU 체결       |
|     | 코리아 유통             | Al Jeri Energy                  | 전기차 및 충전 투자                           |
| 신산업 | (주)풍림파마텍           | 올케어그룹                           | 사우디아라비아에 의료기기 생산을<br>위한 공장설립 조인트 벤처   |
|     | 쓰리빌리언              | 아이디얼 아이디어                       | 희귀질환 진단 문제 해결을 위한<br>혁신 희귀질환 진단 검사 제공 |
|     | (주)웨이브라이프<br>스타일테크 | 알-사이단                           | 주방 자동화로봇 및 기술 공급 협력                   |
|     | 엔젤스윙               | 에프엠테크                           | 드론/AI기반 구조물 점검 솔루션 개발 협력              |
|     | 농심                 | 사우디 그린하우스                       | K-스마트팜 시범단지 구축                        |
|     | 농심, (주)포미트         | 사우디 그린하우스                       | 스마트팜 구현 및 사업수행 협력                     |
|     | 넥스트온               | 나이달 그룹                          | 스마트팜 솔루션 기술 협력                        |
|     | 브레이드               | 겔프케어팩토리                         | K-Beauty 화장품 유통 협력                    |
|     | 갤럭시코퍼레이션           | METAMIND                        | 중동 스포츠 비즈니스 진출                        |
|     | JK성형외과             | SaudiVax Ltd                    | 기업 간 협력                               |
| 기타  | 한국무역보험공사           | 아람코                             | 금융 협력                                 |
|     | 에스엔티다이내믹스(주)       | ERAF Industrial<br>Company Ltd. | 기업간 협력                                |

주: 음영은 계약을 나타냄

자료: 산업통상자원부 보도자료, “첫 국빈 방문 계기, 산업 전에 걸친 한-사우디(KOREA-SAUDI) 경제협력 전환 국면(모멘텀) 마련”(온라인 자료, 검색일: 2023. 10. 26).

## 4. 결론 및 시사점

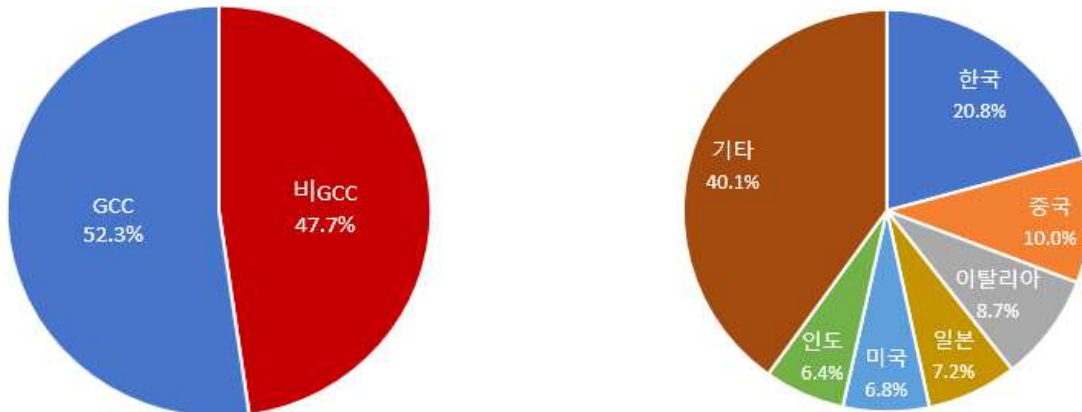
■ 최근 사우디아라비아의 경제구조 다각화 움직임이 가속화되면서 경제협력 수요 확대에 대한 기대감이 높아지고 있음.

- 사우디 비전 2030의 목표 시점으로 내세운 2030년이 다가올 뿐 아니라 최근 국제유가 상승에 따른 재정 수입 증가로 자국 경제구조 다각화를 위한 사우디아라비아 정부의 노력이 확대되고 있음.
- 사우디아라비아는 특히 석유화학, 물류, 친환경에너지, 전기차 등의 부문에서 인프라 구축, 선진국과의 협력 등을 통해 개발 노력을 가속화하고 있으며, 네옴시티를 포함한 총 8,790억 달러 규모의 대규모 개발 프로젝트 추진에도 박차를 가하고 있음.
- 이 밖에도 외국인 지분 규제 완화, 경제특구 설립 등을 통해 FDI를 촉진하는 한편 현지화 규정을 강화하여 외국인 투자 기업의 현지화 수준을 제고하려는 노력을 병행하고 있음.
- PIF의 역외 투자 측면에서는 기존 북미·유럽을 중심으로 한 에너지 및 부동산 위주의 투자에서 벗어나 최근 아시아 내 첨단기술 관련 기업을 주목하는 등 투자 지역 및 분야를 다각화하는 양상을 보이고 있음.
- 우리나라는 사우디아라비아와 전통적으로 원유 도입, 건설 수주 부문에서 많은 협력을 추진해왔으며, 현재 사우디아라비아가 개발에 주력하고 있는 산업 중 우리가 비교우위를 보유하고 있는 분야가 많아 다양한 산업에 걸쳐 협력을 추진할 수 있을 것임.

- GCC 외 국가는 지난 20년간 사우디아라비아 건설사업의 47.7%를 수주하였으며, GCC 외 국가 수주 중 우리나라가 20.8%로 가장 높은 비중을 차지하고 있음.

그림 16. GCC/비GCC 수주 비중 및 비GCC 수주 중 국별 비중  
(GCC/비GCC 수주 비중) (비GCC 수주 중 국별 비중)

(단위: %)



주: 2003~23년 8월 누계 수주액 기준임.

자료: MEED(2023), Project Showcase &amp; Procurement Information, p. 17.

■ 중국, 일본, 인도 등 아시아 주요국과 사우디아라비아 간 협력도 이어지고 있으며, 3개국 모두 사우디아라비아와의 경험 확대에 적극적인 모습을 보이고 있어 우리 기업과의 진출 경쟁이 불가피함.

- [원유 도입] 한국과 일본은 사우디아라비아로부터의 원유 도입 비중을 일정 수준에서 유지하고 있으나, 중국과 인도는 러-우 전쟁 발발 시점을 기점으로 각국의 러시아산 원유 수입 규모가 사우디아라비아산 원유 수입 규모를 앞지르는 추세를 보임.
- [건설 협력] 최근 우리가 수주 실적을 거둔 해수담수화, 전력망 부문에서 중국과 인도 기업의 수주도 이루어졌으며, 태양광 발전에 있어서는 한국을 제외한 3국 모두 수주 성과를 도출하였으나 석유화학, 주단조 부문에서는 우리의 수주 실적이 두드러짐.
  - 중국 건설기업은 가격경쟁력 측면에서 우리보다 상대적으로 우위를 점하고 있다고 평가받고 있으며, 건설 현장에 필요한 노동자를 자국에서 동원할 수도 있어 우리 기업과의 수주 경쟁이 예상됨.
- [기술 협력] 아시아 주요국의 협력 희망 분야를 살펴보면 수소, 전기차, 디지털 등 우리의 주요 협력 분야와 상당 부분 일치하는 모습을 보이고 있음.
  - PIF 투자에 있어서도 게임(NC소프트(한), 넥슨(일), 닌텐도(일), 캡콤(일)), 엔터테인먼트(키카오 엔터테인먼트(한), 도에이(일)), 전자상거래(쿠팡(한), 알리바바(중), 핀둬둬(중)) 등 주요 대상 산업이 비슷함.
  - 단, 중국 생명공학 기업, 인도 의료기술 기업에 대한 PIF 투자 사례를 고려하여 우리나라 생명공학 및 의료 기업에 대한 PIF 투자 유치 노력을 전개할 수 있을 것임.
- [정부 간 교류] 중국과 인도는 각각 자국 주도의 다자협의체와 지정학적 조건을 활용하여 사우디아라비아와의 연대를 강화하고 있으며, 일본은 양자 협력 활성화 및 협력 부문 다각화를 위해 일본-사우디 비전 2030 위원회를 추진하고 있음.

- 중국은 BRICS, 상하이협력기구(SCO) 등 자국 주도의 다자협의체를 활용하여 사우디아라비아와의 연대 강화를 추진하고 있으며, '일대일로'와 '사우디 비전2030'의 연계성을 강조하고 있음.
- 인도는 전략적 파트너십 위원회를 통해 양자 간 협력을 정례화하고 '인도-중동-유럽 경제회랑' 주도적으로 추진하는 등 자국의 지정학적 조건을 사우디아라비아와의 경제협력 확대에 이용하고 있음.
- 일본은 코로나19 팬데믹 완화 이후 정부 간 교류를 크게 확대하는 모습을 보이고 있으며, 안정적 원유 수입선 확보 노력과 함께 협력부문 다각화를 위해 일본-사우디 비전 2030 위원회를 지속해서 추진하고 일-GCC 협상 재개를 도모하고 있음.

표 23. 사우디아라비아와 아시아 주요국 간 부문별 협력의 특징 비교

| 구분      | 한국                                                                     | 중국                                                                                  | 일본                                                            | 인도                                                                        |
|---------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 원유 도입   | · 30% 초반대의 원유 도입 비중 유지                                                 | · 10% 중반대의 원유 도입 비중을 유지하고 있으나, '22년 2/4분기부터 도입 규모 및 비중 측면에서 러시아가 사우디 상회             | · 30% 후반에서 40% 초반대의 원유 수입 비중 유지                               | · 러시아산 원유 도입 규모가 급증하면서 '23년 1/4분기 사우디 원유 도입 비중이 전년동기대비 6.8%p 감소한 19.1% 기록 |
| 건설 협력   | · 석유화학, 정유, 주단조, 해수담수화, 전력망 부문에서 대규모 프로젝트 수주                           | · 일대일로 연계하에 터널, 발전소, 재생에너지, 해수담수화 부문을 중심으로 프로젝트 수주                                  | · 발전소, 주택건설, 재생에너지 부문을 중심으로 프로젝트 수주                           | · 수소, 재생에너지, 전력망 부문을 중심으로 프로젝트 수주                                         |
| 기술 협력   | · 수소, 전기차, 디지털 부문을 중심으로 기술 협력 추진<br>· 전자상거래, 게임, 엔터테인먼트 부문에서 PIF 투자 유치 | · 재생에너지, 전기차, 사막화 방지, 디지털 부문을 중심으로 기술 협력 추진<br>· 전자상거래, 엔터테인먼트, 생명공학 부문에서 PIF 투자 유치 | · 수소 및 친환경 부문을 중심으로 기술 협력 추진<br>· 게임, 엔터테인먼트 부문에서 PIF 투자 유치   | · 수소, 전기차, 디지털, 재생에너지 부문을 중심으로 기술 협력 추진<br>· 디지털, 소매, 의료기술 부문에서 PIF 투자 유치 |
| 정부 간 교류 | · 한-사우디 비전 2030 위원회 개최, 다수의 정상 및 장관급 회담 추진을 통한 정부 협력 채널 개설             | · BRICS, SCO 등 중국 주도의 다자협의체 틀을 활용하여 연대 강화                                           | · 안정적 원유 수입선 확보 노력과 함께 협력 부문 다각화를 위해 일본-사우디 비전 2030 위원회 지속 추진 | · '인도-중동-유럽 경제회랑' 등 자국 지정학적 조건을 경제협력 확대에 활용                               |

자료: 분석 내용을 종합하여 저자 작성

■ 사우디아라비아가 경제적으로 필요로 하는 지점과 우리가 강점으로 내세울 수 있는 분야를 면밀하게 파악하고 이를 사우디아라비아와의 경험을 확대하기 위해 전략적으로 활용해야 할 것임.

- 우리나라는 러-우 전쟁 발발 이후에도 사우디아라비아로부터의 석유 수입 규모 및 비중을 안정적으로 유지하고 있어 사우디아라비아와의 협상에서 이를 지렛대로 활용할 수 있을 것임.
  - 이스라엘-하마스 전쟁 발발과 이란 등으로의 확산 가능성으로 호르무즈 해협 주변국으로부터의 원유 도입 위험성이 크게 부각되고 있으며, 이에 사우디아라비아 입장에서 안정적 원유 수출선을 확보하는 것이 더욱 중요해지고 있음.
- 사우디아라비아 재정 상황 및 현지화 요구에 맞춰 우리가 금융조달 문제의 일정 부분을 해결하거나 현지화 기여를 약속하면 협력 확대를 촉진할 수 있을 것임.

- 사우디아라비아는 대규모 개발 프로젝트 추진을 위한 재정 확보에 많은 노력을 기울이고 있으며, 현지 건설 사업에 있어 우리가 프로젝트에 필요한 금융조달 문제를 일정 부분 해결할 수 있다면 수주 가능성을 높일 수 있음.
- 우리 기업의 현지화 기여를 약속하면 사우디아라비아와의 협력 가능성을 높일 수 있으며, 대규모 사업 추진 시 관련 규제에 대한 적용 완화를 제안할 수도 있을 것임.
- 우리가 비교우위를 갖고 있는 인프라 건설과 디지털 기술을 연계하여 패키지 형태의 진출도 고려해 볼 수 있음.

■ 금번 사우디아라비아 국민 방문을 포함한 다수의 정상 및 장관급 회담, 비전 2030 위원회 등을 통해 정부 협력 채널이 공고화됐다고 평가할 수 있으며, 향후 이를 양자 간 협력 확대에 적극 활용할 필요가 있음.

- 사우디아라비아에는 정부 주도의 협력 사업이 많기 때문에 안정적인 정부 채널을 구축하여 민간협력 기반을 마련하고 이를 통해 진출 성공 사례를 만드는 것이 우선 과제라고 할 수 있음.
  - 양자간 체결한 MOU가 실질적인 후속 조치로 이어질 수 있도록 다수의 정상 및 장관급 회담, 비전 2030 위원회 등을 통해 공고화된 정부 협력 채널을 적극적으로 활용할 필요가 있음.
- 장기적 관점에서 민간협력 생태계가 조성되는 것이 중요하다고 할 수 있으며, 이러한 측면에서 한-GCC FTA 논의를 지속하는 것도 중요할 것으로 보임.
- 우리 기업 투자 진출시 리야드 GBC나 SKIV(Saudi-Korea Industrial Village) 등 한국 기업 전용 단지를 활용하면 투자 혜택을 받을 수 있는 동시에 입주 기업 간 정보 공유 등을 통해 시너지 효과를 창출할 수 있을 것임. **KIEP**



## 참고문헌

[국문자료]

- 김영훈. 2023. 「G20 뉴델리 정상회담과 인도의 국제경제협력 성과」, KIEP 세계경제포커스, 대외경제정책연구원.
- 김영선. 2023. 「중국, 對사우디아라비아 경제 협력 가속화」, KIEP 동향세미나 자료.
- 이권형, 손성현, 장윤희, 유광호. 2020. 『저유가 시기 GCC 주요국의 경제정책 변화와 한국의 대응방안』, 연구보고서 20-16, 대외경제정책연구원.
- 이권형, 손성현, 유광호. 2022. 「중동 3개국 순방 정상외교 성과와 향후 과제」, KIEP 세계경제포커스 Vol. 5 No. 3, 대외경제정책연구원.
- 손성현. 2023. 「중동 주요 국부펀드의 최근 투자 동향 및 시사점」, KIEP 기초자료 23-02, 대외경제정책연구원.

[영문자료]

- MEED. 2022. Saudi Giga Projects 2022.  
\_\_\_\_\_. 2023. Saudi Giga Projects Update Q3 2023 Preview.  
\_\_\_\_\_. 2023. Project Showcase & Procurement Information.  
IMF. 2023. Saudi Arabia Article IV.

[중문자료]

- 中华人民共和国商务部, 中国对外承包工程商会. 2022. 「中国对外承包工程发展报告2019~2020」.

**[일문자료]**

- 経済産業省. 2023. 「Joint Statement on KSA-Japan Lighthouse Initiative for Clean Energy Cooperation」.

[인터넷 자료]

- 과학기술정보통신부 보도자료. “이종호 장관, 사우디아라비아 통신정보기술부장관 면담”. <https://www.msit.go.kr/bbs/view.do?sCode=user&mId=113&mPid=238&pageIndex=2&bbsSeqNo=94&nttSeqNo=3183539&searchOpt=ALL&searchTxt>(검색일: 2023. 10. 17).
- 국토교통부 보도자료. “사우디 도시농촌주택부 장관 방한… 한-사우디 주택협력 강화”. [http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m\\_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95087531](http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95087531)(검색일: 2023. 10. 17).
- 국토교통부 보도자료. “원희룡 장관, 한-사우디 협력 파트너십 획기적 강화”. [http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m\\_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95088476](http://www.molit.go.kr/USR/NEWS/m_71/dtl.jsp?lcmspage=1&id=95088476)(검색일: 2023. 10. 17).
- 대한민국 정책브리핑 보도자료. “제2 중동신화의 서막, 한-사우디 공동기금(펀드) 조성”. <https://www.korea.kr/briefing/pressReleaseView.do?newsId=156574777&pageIndex=1&repCodeType=&repCode=&startDate=2022-10-04&endDate=2023-10-04&srchWord=%ED%95%9C-%EC%82%AC%EC%9A%B0%EB%94%94%20%ED%9A%8C%E>

- B%8B%B4&period=year(검색일: 2023. 10. 17).
- 대한민국 정책브리핑 보도자료. “한-사우디 국방장관회담 결과”. <https://www.korea.kr/briefing/pressReleaseView.do?newsId=156556204>(검색일: 2023.10. 17).
- 백일현. 2023. 「사우디에 韓팔기 자란다…라면회사가 '스마트팜' 수출한 비결」. 『중앙일보』. (3월 13일). <https://www.joongnag.co.kr/article/25146651>(검색일: 2023. 10. 17).
- 산업통상자원부 보도자료. “장관, 사우디와 에너지·산업 협력 본격화”. [https://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs\\_seq\\_n=165125&bbs\\_cd\\_n=81&currentPage=11&search\\_key\\_n=title\\_v&cate\\_n=&dept\\_v=&search\\_val\\_v=%EC%82%AC%EC%9A%B0%EB%94%94](https://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs_seq_n=165125&bbs_cd_n=81&currentPage=11&search_key_n=title_v&cate_n=&dept_v=&search_val_v=%EC%82%AC%EC%9A%B0%EB%94%94)(검색일: 2023. 10. 17).
- 산업통상자원부 보도자료. “첫 국빈 방문 계기, 산업 전에 걸친 한-사우디(KOREA-SAUDI) 경제협력 전환 국면(모멘텀) 마련”, [https://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs\\_seq\\_n=167969&bbs\\_cd\\_n=81&currentPage=31&search\\_key\\_n=title\\_v&cate\\_n=&dept\\_v=&search\\_val\\_v=](https://www.motie.go.kr/motie/ne/presse/press2/bbs/bbsView.do?bbs_seq_n=167969&bbs_cd_n=81&currentPage=31&search_key_n=title_v&cate_n=&dept_v=&search_val_v=)(검색일: 2023. 10. 26).
- “시큐레터, 중동 잇단 리브콜…「韓·사우디 '벤처펀드' 수혜 기대””. 2023. 『뉴시스』. (3월 24일). [https://www.news1.com/view/?id=NISX20230324\\_0002240168&cID=10406&pID=131001](https://www.news1.com/view/?id=NISX20230324_0002240168&cID=10406&pID=131001)(검색일: 2023. 10. 17).
- 외교부 보도자료. “다보스 포럼 계기 한-사우디 외교장관 회담(1.18.) 결과”. [https://www.mofa.go.kr/www/brd/m\\_4080/view.do?seq=373265&page=1](https://www.mofa.go.kr/www/brd/m_4080/view.do?seq=373265&page=1)(검색일: 2023. 10. 17).
- “원화룡, 사우디에 'K-EV충전기' 깔고 온다”. 2023. 『서울신문』. (6월 24일). [https://www.seoul.co.kr/news/newsView.php?id=20230623500199&wlog\\_tag3=naver](https://www.seoul.co.kr/news/newsView.php?id=20230623500199&wlog_tag3=naver)(검색일: 2023. 10. 17).
- 이정연. 2023. 「녹색전환 협력 뜻 모은 한-사우디 정부」. 『아시아투데이』. (5월 16일). <https://www.asiatoday.co.kr/view.php?key=20230516010009111>(검색일: 2023.10.17).
- 정수천. 2023. 「팀 네이버, 사우디아라비아 자치행정주택부·투자부와 MOU」. 『이투데이』. (3월 30일). <https://www.etoday.co.kr/news/view/2235849>(검색일: 2023. 10. 17).
- 한국석유공사 페트로넷. <https://www.petronet.co.kr/v3/index.jsp>(검색일: 2023. 10. 23).
- 한중과학기술협력센터. 2022.「중국, 사우디아라비아와 에너지공동체 구축 협력 강화」. (12. 23). <https://kostec.re.kr/sub020107/view/id/36660#u>(검색일: 2023. 10. 15).
- 해외건설통합정보서비스. <https://www.ocis.go.kr/stat/overview#tab1>(검색일: 2023. 9. 26).
- KITA 해외시장뉴스. “인도가 러시아산 원유를 대하는 방식”(검색일: 2023. 10. 12).
- SK증권. “한국-사우디 투자 포럼 결과에서 찾는 투자 힌트”. [https://consensus.hankyung.com/analysis/downpdf?report\\_id\\_x=616321](https://consensus.hankyung.com/analysis/downpdf?report_id_x=616321)(검색일: 2023. 10. 10).
- Arab News. 2023. “India, Saudi Arabia to boost relations, growth with new digital cooperation.” (8. 18). <https://www.arabnews.com/node/2358881/world>(검색일: 2023. 10. 11).
- Business Standard. 2023. “L&T's middle east order book swells with Saudi Arabia's construction boom.” (10. 5). [https://www.business-standard.com/companies/news/l-t-s-middle-east-order-book-swells-with-saudi-arabia-s-construction-boom-123100401068\\_1.html](https://www.business-standard.com/companies/news/l-t-s-middle-east-order-book-swells-with-saudi-arabia-s-construction-boom-123100401068_1.html)(검색일: 2023. 10. 12).
- Business Today. 2023. “Saudi Arabia to invest in Indian start-ups, will set up Sovereign Wealth Fund office in India.” (9. 12). <https://www.businesstoday.in/entrepreneurship/news/story/saudi-arabia-to-invest-in-indian-start-ups-will-set-up-sovereign-wealth-fund-office-in-india-397996-2023-09-12>(검색일: 2023. 10. 19).
- Coloseum News. 2022. “India construction giant lands SEVEN project.” (12. 22). <https://www.coliseum-online.co>

- m/india-construction-giant-lands-seven-project/(검색일: 2023. 10. 12).
- Construction Week. 2022. "India's L&T bags Saudi NEOM EPC contract for green hydrogen project." (12. 23). <https://www.constructionweekonline.com/projects-tenders/indias-lt-bags-saudi-neom-epc-contract-for-green-hydrogen-project>(검색일:2023. 10. 12).
- Embassy of India. 'India-Saudi Bilateral Relations'(검색일: 2023. 10. 11).
- Energy & Utilities. 'L&T Secures \$1.5 Billion Contract for a 525kV HVDC Line in Saudi Arabia's NEOM' <https://energy-utilities.com/l-t-secures-1-5-billion-contract-for-a-525kv-hvdc-news121875.html>(검색일: 2023. 10. 12).
- Foreign Policy. 2023. "India Has Become a Middle Eastern Power." (6. 30). <https://foreignpolicy.com/2023/06/30/india-middle-east-power/>(검색일:2023. 10. 11).
- IMF. Saudi Arabia's Economy Grows as it Diversifies. <https://www.imf.org/en/News/Articles/2023/09/28/cf-saudi-arabias-economy-grows-as-it-diversifies>(검색일: 2023. 9. 28).
- \_\_\_\_\_. World Economic Outlook Database. <https://www.imf.org/en/Publications/WEO/weo-database/2023/October>(검색일: 2023. 10. 12).
- Larsen & Toubro. 'L&T Construction is all set to create Renewable Energy Infrastructure for the World's Largest Green Hydrogen plant at NEOM.' <https://www.larsentoubro.com/pressreleases/2023-06-01-lt-construction-is-all-set-to-create-renewable-energy-infrastructure-for-the-world-s-largest-green-hydrogen-plant-at-neom/>(검색일:2023. 10. 12).
- MEES. 2023. 'China & India Import New Record Russian Volumes'. (4. 28). <http://archives.mees.com/issues/2003/articles/62053>(검색일: 2023. 10. 5).
- Ministry of Commerce & Industry, 'India, Saudi Arabia Invest Forum meets in New Delhi, decides to set up offices in both countries'(검색일: 2023. 10. 11).
- PWC. Saudi Arabia: Establishment of four new Special Economic Zones. <https://www.pwc.com/m1/en/services/tax/me-tax-legal-news/2023/saudi-arabia-establishment-of-four-new-special-economic-zones.html>(검색일: 2023. 10. 18).
- Reema Al Othman. 2022. "Financing MBS's \$500 Billion Desert Dream." Bloomberg. (August 1). <https://www.bloomberg.com/news/newsletters/2022-08-01/financing-mbs-s-neom-megaproject-opeac-and-russia-dubai-s-crypto-trading-shops>(검색일: 2023. 10. 18).
- Reuters. 2023. "Saudi Arabia signs \$5.6 billion deal with Chinese EV company." (6. 12). <https://www.reuters.com/business/energy/saudi-arabia-signs-56-bln-deal-with-chinese-ev-company-state-media-2023-06-12/>(검색일: 2023. 10. 16).
- \_\_\_\_\_. 2023. "China's Huawei opens cloud data centre in Saudi Arabia in regional push." (9. 4). <https://www.reuters.com/technology/chinas-huawei-opens-cloud-data-centre-saudi-arabia-regional-push-2023-09-04/>(검색일: 2023. 10. 16).
- Roshn. 'Signs Partnership with Shapoorji Pallonji and Siemens Worth SAR 1.9 Billion.' <https://www.roshn.sa/en/news/NewsDetail/2020/december/31/roshn-signs-partnership-with-shapoorji-pallonji-and-siemens>(검색일: 2023. 10. 12).
- Saudi Central Bank. Monthly Statistics. <https://www.sama.gov.sa/en-us/pages/default.aspx>(검색일: 2023. 9.

26).

Sovereign Wealth Fund Institute. Entities. <https://www.swfinstitute.org>(검색일: 2023. 9. 26).The Economic Times(2023. 8. 4). "India, Saudi Arabia aim for cooperation in green hydrogen." <https://economictimes.indiatimes.com/industry/renewables/india-saudi-arabia-aim-for-cooperation-in-green-hydrogen/articleshow/102403689.cms?from=mdr>(검색일: 2023. 10. 13).The Economic Times Infra. 2022. "L&T Construction secures EPC orders worth Rs 1,000-2,500 cr in Saudi Arabia." (10. 31). <https://economictimes.indiatimes.com/industry/indl-goods/svs/construction/lt-construction-secures-rs-1000-2500-crore-orders-in-saudi-arabia/articleshow/95196474.cms?from=mdr>(검색일: 2023. 10. 13).UNCTAD. Investment Policy Hub. <https://investmentpolicy.unctad.org>(검색일: 2023. 10. 13),World Bank, Data. <https://databank.worldbank.org>(검색일: 2023. 10. 16).ZAWYA. 'India, Saudi Arabia in talks on green hydrogen partnership.' <https://www.zawya.com/en/projects/industry/india-saudi-arabia-in-talks-on-green-hydrogen-partnership-report-xqd1yqiu>(검색일: 2023. 10. 13).\_\_\_\_\_. 'India's KEC International wins \$138mln Saudi NEOM power contract' <https://www.zawya.com/en/projects/utilities/indias-kec-international-wins-138mln-saudi-neom-power-contract-talbdbi8>(검색일: 2023. 10. 13).

経済産業省. 2022. 「西村経済産業大臣がサウジアラビアに出張しました」, (12. 27).

新浪财经. 2023. 「中国在高价购买俄罗斯原油吗?」, (4. 2). <https://finance.sina.cn/2023-04-02/detail-imynyuhz4335477.d.html>(검색일: 2023. 10. 17).新浪香港. 2023. 「億利簽約中東北非最大農產品公司NADEC, 以數字化和光伏治沙科技助力沙特可持續農業發展」, (2. 3). <https://portal.sina.com.hk/finance/sina/2023/02/03/96050/%E5%84%84%E5%88%A9%E7%B0%BD%E7%B4%84%E4%B8%AD%E6%9D%B1%E5%8C%97%E9%9D%9E%E6%9C%80%E5%A4%A7%E8%BE%B2%E7%94%A2%E5%93%81%E5%85%AC%E5%8F%B8nadec%E5%BC%8C%E4%BB%A5%E6%95%B8%E5%AD%97%E5%8C%96%E5%92%8C/>(검색일: 2023. 10. 16).

外務省. 2019. 「河野外務大臣のサウジアラビア訪問」, (4. 28)

\_\_\_\_\_. 2022. 「ファイサル・サウジアラビア外相による岸田総理大臣表敬」, (7. 19)

\_\_\_\_\_. 2022. 「山田外務副大臣の「日・サウジ・ビジョン2030」第6回閣僚会合出席」, (11. 8)

\_\_\_\_\_. 2023. 「岸田内閣総理大臣のサウジアラビア王国、アラブ首長国連邦及びカタール国訪問」, (7. 18)

\_\_\_\_\_. 2023. 「林外務大臣のヨルダン、エジプト、サウジアラビア、ポーランド及びウクライナ訪問」, (9. 9)

\_\_\_\_\_. 2023. 「日・サウジアラビア首脳電話会談」, (10. 5).

财经杂志. 2022. 「中国与沙特签署34项投资协议, 人民币结算石油暂未有突破」, (12. 11). <https://news.sina.cn/gn/2022-12-11/detail-imxwiqci1998381.d.html>(검색일: 2023. 10. 16).证券时报. 2023. 「中东土豪“奔赴”中国! 多家主权财富基金, 在华设立办公室!」, (8. 16). <https://baijiahao.baidu.com/s?id=1774389834464224219&wfr=spider&for=pc>(검색일: 2023. 10. 16).中国对外承包工程商会. 2022. 「中国能建与ACWA Power签署乌兹别克斯坦和沙特PIF二期2.6GW光伏风电项目合作协议」, (10. 24). <https://www.chinca.org/CICA/info/22102409180411>(검색일: 2023. 10. 14).\_\_\_\_\_. 2022. 「中国港湾在沙特连中两标, 红海项目集群不断壮大」, (6. 23). <https://www.chinca.org/CICA/info>

- o/22062015520311(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2022. 「第7个!中国港湾在沙特红海地区又中一标」. (8. 5). <https://www.chinca.org/CICA/info/22080314492511>(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2022. 「中建国际与中建中东公司联合实施沙特阿拉伯交通隧道项目」. (9. 20). <https://www.chinca.org/CICA/info/22092109092511>(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「超10亿元!中建七局中标沙特大型基础设施项目」. (10. 13). <https://www.chinca.org/CICA/info/23101310114411>(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「山东电建成功签署沙特WAD光伏项目EPC合同」. (4. 7). <https://www.chinca.org/CICA/info/23040708393211>(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「山东电建三公司签订沙特拉比格四期海水淡化IWP项目」. (7. 20). <https://www.chinca.org/CICA/info/23072009544511>(검색일: 2023. 10. 14).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「阳光电源签约沙特NEOM新城项目」. (8. 22). <http://www.ciodpa.org.cn/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=80&id=14422>(검색일: 2023. 10. 15).
- 中国一带一路网. 2022. 「中企海外项目周报(2022.10.15.-2022.10.21.)」. (11. 4). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/287459.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- \_\_\_\_\_. 2022. 「中企海外项目周报(2022.6.6.-2022.6.12.)」. (6. 14). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/252067.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- \_\_\_\_\_. 2022. 「中企海外项目周报(2022.9.17.-2022.9.23.)」. (9. 23). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/279203.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「中企海外项目周报(2023.2.4.-2023.2.10.)」. (2. 13). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/306421.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「中企海外项目周报(2023.5.20.-2023.5.26.)」. (5. 26). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/0K43LBA0.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「中企海外项目周报(2023.4.29.-2023.5.5.)」. (5. 8). <https://www.yidaiyilu.gov.cn/p/0KP5UTT2.html>(검색일: 2023. 10. 13).
- 中华人民共和国外交部. 2022. 「习近平同沙特王储兼首相穆罕默德举行会谈」. (12. 9). [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209\\_10987529.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209_10987529.shtml)(검색일: 2023. 10. 11).
- \_\_\_\_\_. 2022. 「中华人民共和国和沙特阿拉伯王国联合声明」. (12. 9). [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209\\_10988250.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202212/t20221209_10988250.shtml)(검색일: 2023. 10. 11).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「王毅:沙伊北京对话是和平的胜利」. (3. 10). [https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202303/t20230310\\_11039102.shtml](https://www.mfa.gov.cn/zyxw/202303/t20230310_11039102.shtml)(검색일: 2023. 10. 16).
- 「會澤社長、岸田首相のサウジ訪問に同行・ムハンマド皇太子(MBS)に謁見」. (2023. 7. 19). <https://www.aizawa-group.co.jp/news/2023071901/>(검색일: 2023. 10. 19).
- JETRO. 2022. 「日本の建設技術を活用し、社会課題解決に貢献」. (9. 29).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「住友商事、リヤドの金融特区と温暖化抑制に向けた覚書を締結」. (2. 6).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「サウジアラビアと日本、26件の覚書発表」. (7. 20).
- \_\_\_\_\_. 2023. 「日本と湾岸協力会議のFTA が交渉再会へ」. (7. 21).