산업통상자원부	**보 도 참 고 자 료**	http://www.motie.go.kr

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			
배포일시	2018. 7. 1. (일)	담당부서	원전수출진흥과
담당과장	김진 과장(044-203-5330)	담 당 자	박혜영 사무관(044-203-5336)

사우디 원전 예비사업자에 한국 선정

- 산업통상자원부, 백운규 장관 주재로 원전수출전략협의회 개최.
"사우디 원전 수주 총력 지원키로"

- 백장관 등 참석하여, 사우디 원전 수주를 위한 「사우디원전지원센터」 개소

□ **한국전력공사는 사우디 원전 건설을 위한 예비사업자로 선정**되었음을 사우디 원자력재생에너지원(K.A.CARE)으로부터 **공식 통보** 받았다.

* K.A.CARE : King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy

○ 사우디는 '30년까지 총 2.8GW의 원전 2기를 건설할 예정으로 이번 1단계 입찰에 참여한 5개국(한국, 미국, 프랑스, 중국, 러시아)을 예비사업자로 선정했으며, 입찰 절차를 진행해 최종 사업자는 **'19년** 경에 확정할 가능성이 있는 것으로 전망된다.

□ 우리 정부의 사우디 원전 사업 참여 의사 표명('17.10, 산업부장관 서한) 이후, 그간 **백운규 산업부 장관의 사우디 방문**('18.3)과 **알팔레 사우디 에너지부 장관 방한**('18.5) 등의 계기로,

- **한국 원전의 우수성과 사업 역량 등을 적극 설명**하는 한편, **최종 수주까지 고려한 고위급 협력채널을 확대·강화**함으로써 양국간 신뢰관계를 구축하여 왔으며,

- 이를 통해 한국은 사우디 원전 수주를 위한 **1차 관문을 통과**했다.

□ 이번 통보 후, 산업통상자원부는 7. 2.(월) **산업부 장관 주재**로 한전, 한수원, 두산중공업 등 관련 기업들과 함께 민관 합동으로 **사우디 원전수주를 위한 「원전수출전략협의회」**를 개최하여,

○ 사우디 원전 최종 수주를 위한 **지원방안**을 점검하는 한편, 「**사우디 원전지원센터」 설치 등 향후 대응계획** 등을 논의했다.

< 협의회 개요 >

◈ 일시/장소 : '18.7.2.(월) 10:30～12:00, 한전아트센터 12층 이사회실

◈ 참석기관: 산업부, 한국전력, 한국수력원자력, 한전기술, 한전KPS, 한전원자력연료, 원전수출산업협회, 원전기자재수출법인(KNP), 두산중공업 등 원전시공사 등 총 16개 기관

◈ 주요안건: 사우디 원전수주를 위한 지원방안, 주요국 추진현황 및 대응계획 등

○ 이 자리에서 백 장관은, 이번에 우리나라가 사우디 원전 예비사업자로 선정됐지만, 우리 뿐 아니라 입찰을 희망한 5개국* 모두를 선정함에 따라 앞으로 **경쟁이 더욱 치열해 질 것임을 강조**하면서,

* 한국, 미국, 프랑스, 러시아, 중국

- 사우디 원전 사업이 아랍에미리트(UAE) 바라카 원전에 이어 **국내 원전산업의 해외 진출의 "제 2단계 도약"**의 계기가 될 수 있도록, 과거 아랍에미리트 원전 수주 경험과 노하우 등을 적극 활용해 최종 수주할 수 있도록, **범 정부적 역량을 결집하여 모든 지원을 아끼지 않고 총력 대응**해 나갈 것이라고 밝혔다.

- 아울러 이러한 측면에서, 원전수출전략협의회가 **민관 수주 역량(기술, 재원, 시공 등)을 유기적으로 조정하기 위한** 위한 **컨트롤 타워**로서 사우디 원전 수주와 관련된 여러 사안들에 공동 대응하는 등 **핵심 역할**을 수행할 것인 바, 이에 대해 참석기관들의 전폭적 참여와 협조를 당부했다.

* 사우디 최종 수주까지 격월로 개최, 다만 주요 계기시 수시 개최 예정

□ 한편, 이번 협의회 개최를 계기로, 사우디 원전 사업에 필요한 각종 현안에 상시 대응하기 위해 「**사우디원전지원센터**」를 개소하고, 백장관 등 협의회 참석자들이 참가한 가운데 **현판식**을 가졌다.

○ '사우디 원전 지원센터'는 사우디 원전 수주를 위한 **기관간 협업과 정보공유, 공동 대응**을 위해 설립되는 지원 기구로서,

○ 사우디측 요구사항 분석, 입찰 제안서 작성, 양국 업계간 실무협의 등을 위한 **종합 실무지원기관** 역할을 담당할 예정이다.

< 사우디원전지원센터 (Support Center for KSA NPP) 개요 >

- **(위치)** 한전아트센터
- **(참여/운영)** 한전, 한수원, 두중, 시공사, 금융기관 등
  * '18.7.2 ~ 최종사업자 결정시까지 운영
- **(역할 및 운영) 수출기관 간 사업협의/정보공유,** 사우디의 각종 요구사항(현지 산업육성, 기술이전 등)을 고려한 **현지 맞춤형 사업계획** 등 협의

□ 산업부 관계자는 "이번 예비사업자 발표로 사우디 원전 사업 수주를 위한 **본격적인 단계**에 들어섰다."고 평가하고,

○ 다만, 당초 우리나라를 포함한 3개국 정도가 예비사업자로 선정될 것이라는 일각의 전망 등에도 불구하고 이번 예비사업자에는 참여 의사를 밝힌 5개국 사업자 모두가 선정된 점은 다소 아쉬운 부분이라 지적하면서,

- 사우디는 협상 레버리지 극대화 차원의 조치로 평가되는 만큼, 본 입찰 과정에서 국가 간 여러 차원의 합종 연횡 가능성에도 면밀히 대비할 것이라고 밝혔다.

○ 또한, 최종 수주를 위해 한-사우디 경제협력 방안 구체화를 통한 양국 협력 강화 등도 지속적으로 추진해 나가는 한편,

- 사우디 원전사업은 미국의 이란핵협상 탈퇴 등 중동의 외교·정치적 상황과도 연계되어 있는 만큼, 범정부적 차원의 전방위 지원이 중요하며, 이를 위한 범정부 지원체계 등도 적극 확대해 나갈 계획이라고 말했다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 원전수출진흥과 박혜영 사무관(☎ 044-203-5336)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **사우디 원전지원센터 현판식 및 원전수출전략협의회 개요**

※ 현판식 및 원전수출전략협의회 산업부장관 모두발언까지는 언론에 공개

□ **일시 : '18. 7. 2(월) 10:15~12:00, 한전 아트센터**

* 10:15～10:30 사우디 원전지원센터 현판식 (1층)
  10:30～12:00 원전수출전략협의회 (12층)

□ **참석자 :** 정부, 공기업, 민간기업 등 **16개 기관**

○ **(산업부) 장관**(주재), 원전산업정책관, 원전수출진흥과장

○ **(원전 공기업)** 한전, 한수원, 한전기술, 한전연료, 한전KPS

○ **(기자재 및 시공)** 원전기자재수출법인, 원전수출산업협회, 원전수출기업 (현대건설, 삼성물산, 대우건설, SK, GS, 대림, 두산중, 한화 등 8개사)

□ **원전수출 전략협의회 논의 안건**

○ **사우디 원전수주를 위한 지원방안** (산업부)

○ **사우디 등 주요국 원전사업 추진현황 및 대응계획** (한전·한수원)

○ **세계 원전시장 및 주요국 동향** (원전수출산업협회)

□ **진행 순서**

시 간			주요 내용	비 고
현판식	10:15～10:30	15'	· 「사우디원전지원센터」 현판식 - 테이프커팅, 현판식, 기념촬영 등	수출협의회 참석자
원전 수출 전략 협의회	10:30～10:35	5'	· 모두 발언	산업부 장관
	10:35～11:15	40'	· 안건 발표	발표기관
	1:15～11:45	30'	· 토 론	참석자
	11:45～11:50	5'	· 마무리 발언	산업부 장관
	11:50～12:00	10'	· 폐회	