산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2024. 12. 3.(화) 15:00 < 12. 4.(수) 조간 > 배포 2024. 12. 3.(화)

원전을 잇는 '제2의 에너지 수출동력' 창출

- 「K-그리드 수출 얼라이언스」 출범, 26개 기업·기관 참여

전력케이블·변압기·변환기 등 그리드* 수출을 위한 민관 원팀이 결성되었다. 산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 12.3일(화) 민관합동 「K-그리드 수출 얼라이언스」를 발족하고, 「K-그리드 글로벌 진출 전략」을 발표하였다.

* 전선류, 변압기, 차단기 등 전력기자재를 비롯해, ESS, 각종 솔루션 등 포괄

최근 전 세계 주요국들의 탄소중립 이행과 인공지능(AI) 등 첨단산업 전력수요 급증으로 향후 노후망 교체와 신규망 구축 수요의 급격한 확대가 예상*된다. 그리드 구축은 장기 프로젝트(약 10년)로, 대규모 투자가 수반되고 구축 이후 유지보수 등이 연계되어 원전 수출과 같이 국내기업들의 동반진출 등 경제적 파급효과가 기대된다.

* 세계 그리드 투자액(BNEF, '21) : ('20)2,350억 달러 → ('30E)3,720억 달러 → ('50E)6,360억 달러

얼라이언스는 전력공기업들과 설계·구매·시공 전문기업(EPC), 그리드 기업 등이 부문별 강점을 결합하여 "팀코리아(Team Korea)" 브랜드로 발전-송배전-보조서비스 등 전력산업 전(全) 밸류체인 수출 추진을 목적으로 결성되었다. 얼라이언스 내부에 2개 분과(사업협력·수출지원)를 구성하고, 해외시장 정보 공유 및 진출전략 논의, 기업애로 해소, 공동 홍보 등을 수행할 계획이다.

구체적으로, 전력공기업 및 대기업은 기자재 등의 수요자이자 디벨로퍼로서 얼라이언스의 구심적 역할을 하고, EPC는 국산 기자재 활용, 전기연·무보·코트라 등은 시험인증과 금융·마케팅 등 수출 지원에 힘쓸 예정이다. 주요 법무법인도 동참하여 우리 기업들의 해외 진출 시 법률이슈 대응을 지원할 예정이다.

산업부는 출범식 직후 개최된 제32차 에너지위원회에 K-그리드 얼라이언스 결성을 포함한 「K-그리드 글로벌 진출 전략」을 안건으로 상정하여, ❶발전소·그리드 통합 패키지 수출, ❷첨단산업 대규모 전력수요 중점 공략, ❸국가간·장거리 송전망 구축시장 선점 등 3대 전략, 13대 과제를 제시하였다.

안덕근 장관은 "우리 기업들은 발전소 구축뿐만 아니라 그리드 제조·시공·운영에도 세계적인 강점을 보유하고 있어 발전소-그리드 통합 패키지 수출은 우리나라의 새로운 에너지 수출모델이 될 것으로 기대된다"며, "2030년까지 그리드 수출 150억 달러(9대 핵심기자재 기준), 세계시장 점유율 5% 이상 달성을 목표로 총력을 다해 지원하겠다"고 밝혔다.

【붙 임】 「K-그리드 수출 얼라이언스」 출범식 개요

담당 부서	전력정책관 전력산업정책과	책임자	과 장	문양택 (044-203-3880)
		담당자	팀 장	정민규 (044-203-3885)
		담당자	사무관	이가영 (044-203-3887)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙 임 **「K-그리드 수출 얼라이언스」 출범식 개요**

□ **일시/장소** : 12.3(화), 15:00~15:45(45분) / 한전아트센터 양지홀(4F)

□ **참석** : 정부, 전력공기업, 그리드·EPC기업, 협단체 등 (업체명 가나다順)

○ (산업부) 장관, 에너지정책실장, 전력정책관

○ (공공기관) 한전, 발전5사, 무역보험공사, 코트라, 수출입은행, 전기硏

○ (그리드기업) 대한전선, 두산에너빌리티, HD현대일렉트릭, LS일렉트릭, LS전선, 일진전기, 효성중공업

○ (EPC기업) GS건설, 현대건설

○ (협단체) 전기공업협동조합, 한국스마트그리드협회, 전기산업진흥회, 대한전기협회(간사)

○ (법무법인) 김앤장, 광장, 태평양

□ **세부일정**(안)

시간		내용	비고
15:00~15:02	2′	• 개식선언, 국민의례, 기관 소개	사회자
15:02~15:05	3′	• 모두발언	산업부
15:05~15:09	4′	• 「K-그리드 글로벌 진출 전략」 주요내용 소개	산업부
15:09~15:13	4′	• 「K-그리드 수출 얼라이언스」 운영계획 발표	전기협회
15:13~15:18	5′	• "K-그리드 수출 얼라이언스 공동협력" 협약식	산업부, 전력公 등 26개 기관
15:18~15:20	2′	• 기념촬영	〃
15:20~15:45	25′	• 업계 간담회 및 마무리발언	〃
15:45~15:45	0′	• 폐회	사회자

※ 기념촬영까지 언론 공개