원전수출지원과 업무성과('23.11.14.)

□ 기구 개요

○ **(근거)** 「자율기구 원전수출지원과 설치·운영에 관한 규정」(산업부훈령)

○ **(존속기한)** '22. 10. 5. ~ '23. 10. 4.(6개월+6개월 연장)

○ **(기능)** 신흥원전 도입국가와 원전협력 전략수립 및 실행, 원전 기자재 유지·보수, 운영·서비스 수출지원에 관한 사항 등

□ 주요 성과(~'23.10.4 까지 존속)

[원전 기자재 계약 수주]

○ 민관 합동 적극적인 수주 활동*을 통해 **루마니아 체르나보다 원전 삼중수소 제거설비 건설사업** 수주('23.6)

* '22.12, 산업부장관-루마니아 에너지부 장관 면담, '23.5, 국무총리-루마니아 총리 및 상하원의장 면담, 원전수출전략 추진위원회(산업부장관)에서 합동 점검실시('22.11, '23.9)

[정책 발표 및 제도 신설]

○ 제4차 원전수출전략추진위원회에서 '27년까지 **독자수출이 가능한 원전 수출 중소기업 100개사 육성을 위한** 「원전설비수출활성화 방안」 발표('23.3)

– **「원전 중소·중견기업 수출첫걸음프로그램」 공고**('23.9)

○ 이집트 엘다바 원전건설 프로젝트 지원을 위해 **이집트 상무관을 신설**하고, 원전수출 관련 **주요 재외공관***에 상무관 순차 파견

* 미국, 이집트, 네덜란드, 인도, 인도네시아, 카타르, 멕시코, 미얀마, 광저우, 제네바, 아세안

- 원전수출에 필요한 기본지식과 원전세일즈 전문지식 교육을 위한 **「신임상무관 원전수출 워크숍」** 개최('23.7)

[원전수출 전략 수립]

○ 원전 수출 유망국들의 정책 동향을 파악하고, 해외 신규원전 도입에 선제적으로 대응하기 위한 **점검회의·전략회의 등 다수 개최**

- **(원전수출전략추진위)** 유망 수출국별 동향점검, 기자재 수출 활성화 전략 마련 등을 위해 유관기관, 전문가와 **추진위 개최**('22.11, '23.3)

■ **제3차 원전수출전략추진위원회 :**
- (일시·장소) '22.11.23(수), 호텔 나루 서울 앰갤러리 볼룸1
- (참석자) 정부, 원전 및 금융공기업, 민간기업, 협·단체, 학계 및 법률전문가 등
- (안건) ①폴란드 원전협력 후속조치, ②원전기자재 수출프로젝트, ③체·폴 원전수출 통합지원 방안 등

■ **제4차 원전수출전략추진위원회 :**
- (일시·장소) '23.4.29(수), 서울 포시즌스호텔 누리볼룸(6F)
- (참석자) 정부, 원전 및 금융공기업, 민간기업, 협·단체, 학계 및 법률전문가 등
- (안건) ①원전기자재 수출활성화 방안(산업부), ②원전 수출대상국과의 규제협력 추진계획(원안위), ③원전 중소·중견기업 동반성장 특별금융 프로그램 지원계획(산은)

- **(점검회의)** 유망 수출국 동향점검, 정부지원 강화 방안 논의 등을 위한 **차관급 회의**('23.7) **및 국장급 회의 수시개최**

[유망 원전수출국 협력]

○ **(공동성명·MOU) 韓산업부-英에너지안보탄소중립부 에너지 공동선언문 발표**('23.4), 한수원 중앙연구원-베트남 SMR 등 원전협력MOU 체결('23.6) 지원

○ **(양자회의)** 제5차 한영원전산업대화체('23.3), 필리핀 원자력 에너지 특위 위원장 면담('22.12) 등 **수출유망국과 양자회의 다수 개최**

[국내기업 간담회·설명회]

○ **(설명회)** 원전수출 성과를 중소·중견기업이 체감하고 일감을 확보할 수 있도록 **「원전수출일감 통합 설명회」 개최 및 발주계획 발표**('23.8)

* 이집트 엘다바 사업, 루마니아 체르나보다 원전 삼중수소제거설비 사업 등 8천억원 규모 해외사업 기자재 발주계획 발표

* 국내기업의 참여부담을 경감시키기 위한 해외사업 유자격 심사면제, 국내인증 인정, 해외인증 취득지원, 선급금 15%지급, 계약금의 최대 80% 융자 지원 등 지원계획 발표

○ **(간담회)** 유망 원전 중소기업 지원 프로그램 운영 관련, 기관별 역할과 지원계획 점검을 위한 **「원전수출첫걸음프로그램 기관 간담회」 개최**('23.9)

< 주요 성과 >

▸ **(계약수주)** 루마니아 체르나보다 원전 삼중수소 제거설비 **건설사업 수주('23.6)**

▸ **(정책·제도)** **「원전설비 수출 활성화 방안」 발표('23.3)**, 이집트 상무관 신설('23.7)

▸ **(전략수립)** 유망 원전수출국 동향파악 및 전략추진을 위해 원전수출전략추진위원회, 원전수출점검회의 등 **20회 이상 회의 개최**

* (원전수출전략추진위원회) 추진위 2회('22.11, '23.3), 추진단 3회('22.11, '23.1, '23.5), (점검회의) 차관급 점검회의 1회('23.7), 국장급 점검회의 수시개최(10회 이상)

▸ **(유망국 협력)** 유망 원전수출국과 협력관계 구축을 위한 공동성명 발표('23.4), 기관간 MOU 체결 지원('23.6), 고위급 양자회의 **10회 이상 개최**

▸ **(간담회·설명회)** 국내기업에게 원전수출 성과를 알리고 일감 확보를 지원하기 위한 **통합설명회 개최('23.8)**, 지원계획 점검을 위한 **기관간담회 개최('23.9)**