산업통상자원부 | 보도자료 | 당시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 5. 24.(수) 11:00 < 5.25.(목) 조간 > 배포 2023. 5. 24.(수)

한-독일 간 해상풍력, 수소 등 에너지 정책 협력 강화

- 양국 해상풍력 정책 소개 및 주민 수용성 확보 방안 논의
- 수소, 지능형 전력망(스마트그리드) 및 에너지저장장치(ESS) 관련 기술 협력 논의

산업통상자원부(장관 이창양)는 5. 24.(수) 독일 연방경제기후보호부와 실무급 에너지협력위를 열고 해상풍력 보급 및 주민 수용성 확보 정책, 에너지 신기술 관련 협력 방안 등을 논의하였다.

양측은 ①에너지 안보와 기후변화 대응을 위한 에너지 믹스, ②저소비-고효율 사회구조로 전환, ③세계(글로벌) 에너지 공급망 강화 방안 등과 함께, ④지역사회와 상생하는 해상풍력의 확대와 해상풍력 산업의 경쟁력 강화를 위한 노력 등에 대한 양국의 정책을 공유하였다.

특히 재생에너지 강국인 독일 측은 자국의 해상풍력 확대 과정에서 주민 수용성 확보에 대한 경험과 지식, 사례 등을 소개하였다. 아울러 양국은 수소, 지능형 전력망(스마트그리드) 및 에너지저장장치(ESS) 관련 기술 협력에 대해 논의하였으며, 특히 수소 시장 활성화를 위한 양국 간 다양한 협력 방안을 공유하였다.

향후 양국은 해상풍력, 수소, 지능형 전력망(스마트 그리드) 등에 대한 정책 협력을 강화하는 한편, 다양한 분야에서 양국 간 에너지 정책 교류를 지속적으로 확대해 나가기로 하였다.

담당 부서 <총괄>	에너지정책관 에너지정책과	책임자	과 장	김호성 (044-203-5120)
		담당자	사무관	강진석 (044-203-5131)
담당 부서	에너지정책관 에너지기술과	책임자	과 장	홍수경 (044-203-5150)
		담당자	사무관	조희정 (044-203-5156)

대한민국 정책브리핑 OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙 임 **한-독 에너지 협력위원회 실무회의 개요**

□ 개요

○ **회의명** : 한-독 에너지 협력위원회 실무회의

○ **일시/장소** : '23.5.24(수) 13:45 ~ 18:00 / 부산 BEXCO

○ **주요 참석자**

(한) 산업부 에너지정책과장, 에너지기술과장, 한국에너지공단, 에너지경제연구원 등

(독) 연방경제기후보호부 기후에너지협력과장, 기후에너지협력팀장, 주한독일대사관, 주한독일상공회의소, Fte Munchen, Unternehmer TUM, TenneT 등 기업 및 Energiewende Mediation, IZES Institute, Adelphi 등 연구기관

□ 회의 내용

분과	회의 의제
정책 분과 (13:45~15:45)	① 에너지정책 추진 현황
	② 풍력발전 정책 소개
	③ 풍력발전 주민 수용성 정책 교류
기술분과 (16:00~18:00)	① 수소 정책 동향
	② 한-독 청정수소 시장활성화 방안
	③ 스마트그리드 정책 동향
	④ 에너지 저장 시스템 정책 동향