산업통상자원부 | 보도자료 | 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 5. 26.(금) 06:00 < 5.26.(금) 석간 > 배포 2023. 5. 25.(목)

한국-독일 민관, 에너지 정책 교류 위해 한 자리에

- 양국 민관의 국제 에너지 정책·정보 교류

- ①기후위기 시대 에너지 안보, ②해상풍력 보급 확대를 위한 전력망의 역할, ③에너지 전환을 위한 지능형 전력망(스마트그리드) 기반 신사업 등 논의

산업통상자원부(장관 이창양, 이하 산업부)는 5월 26일 한국·독일 양국 민관이 참여하는 국제 교류 행사인 「한·독 에너지데이」를 개최해, 양국의 에너지 정책을 교류하고, 전문가의 경험과 지식을 공유하였다.

「한·독 에너지데이」는 2020년 5월 '한·독 미래 양자 에너지협력 로드맵'에 따라 매년 한국과 독일에서 교대로 개최하고 있으며, 이번 행사는 「기후 및 에너지 위기 대응: 해상풍력, 전력망 확충 그리고 디지털화의 역할」을 주제로, 미하엔 라이펜슈툴 주한 독일대사, 한독상공회의소를 비롯하여 양국 기업들과 관련 협회, 정책연구기관 등이 참여하여 양국의 에너지 정책과 관련 기술에 대해 논의하였다.

행사 각 세션에서는 ①"다양한 위기 상황에서의 에너지정책", ②"해상풍력 보급 확대를 위한 전력망의 역할", ③"에너지전환 지원을 위한 지능형 전력망(스마트그리드) 기반 신사업 모델"을 주제로 양국의 정책과 산업·기술 동향, 프로젝트 사례 등에 대한 논의와 정보교류가 이루어졌다.

천영길 실장은 기조연설을 통해, 에너지 안보 강화 및 기후변화 대응을 위한 ①실현가능하고 합리적인 에너지 믹스, ②에너지 저소비-고효율 구조로 전환, ③세계(글로벌) 공급망 강화와 튼튼한 에너지 안보체계 확립, ④탈탄소 신산업의 성장동력화, 수출산업화, ⑤국제사회 협력 및 공조 강화 등 한국 정부의 에너지 정책 방향을 소개하였다.

산업부와 독일 연방경제기후보호부는 「한·독 에너지데이」를 통해 양국 정부, 산업계, 연구기관 및 전문가 간 에너지 관련 교류를 지속 확대해 나갈 계획이다.

담당 부서	에너지정책관 에너지정책과	책임자	과 장	김호성 (044-203-5120)
		담당자	사무관	강진석 (044-203-5131)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙 임 행사 프로그램

시간	프로그램	담당
09:30-09:45	**개회 및 환영사**	**양의석** 에너지경제연구원 부원장 **권기영** 한국에너지기술평가원 원장 **Dr. Matin Henkelmann** President&CEO, 한독상공회의소
Ⅰ. 세션1 : 다양한 위기 상황에서의 에너지 정책		
09:45-10:30	**- 기조연설**	**천영길** 산업부 에너지산업실장 **미하엔 라이펜슈툴** 주한 독일대사 **김민수** 남부발전 상무 **홍성호** Siemens Energy & Siemens Gamesa 한국지사장
10:30-11:15	**- 패널 토의 (기후 위기와 에너지 안보 : 두 도전과제를 위한 조화)**	**(좌장) 김희집** 서울대 교수 **김수이** 자원경제학회장, 홍익대 교수 **박민혁** 한전전력연구원 센터장 **Falk Bomeke** BMWK 과장 **김지언** TUV SUD Korea Ltd 팀장
Ⅱ. 세션2 : 해상풍력 보급 확대를 위한 전력망의 역할		
11:40-11:50	**- 한국과 독일의 재생에너지 잠재량**	**Jana Narita** 독일 adelphi
11:50-12:15	**- 한국과 독일의 해상풍력 개발 : 관련정책, 현황 및 전망**	**최정철** 에너지기술평가원 풍력 PD **Anton Hufnagl** BMWK 과장대리
12:15-13:05	**- 패널토의 (좌장) 김범석 제주대 교수 (전력망 확충 및 최적화를 위한 과제와 해결책)**	**한영수** 한전 계통계획처 차장 **최덕환** 한국풍력산업협회 실장 **Janine Habethal** Senior Advisor, TenneT **Mr. David Jones** Head of Offshore Development&Country Manager RWE Renewables Korea
Ⅲ. 세션3 : 에너지전환 지원을 위한 스마트그리드 기반 신사업모델		
14:25-14:50	**- 한국과 독일의 스마트그리드 및 관련 서비스에 대한 규제 체계 및 현황**	**손종천** 한국스마트그리드사업단 팀장 **Dr.Alexander Bogensperger** Ffe Munchen
14:50-15:30	**- 프로젝트/ 신사업 모델 소개**	**김진성** 투파더 대표 **박준성** 한전 선임연구원 **Dr.Johanna Bronisch** UnternehmerTUM, Digital Mobility Hub **Sonnen GmbH** (tbc)
15:55-16:45	**- 패널토의 (좌장) 배성우 한양대 교수 (유연성 서비스를 마케팅하고 필요한 가격신호를 보내는 방법)**	**이상학** 한국전자기술연구원 본부장 **김진이** 전력거래소 시장혁신처 팀장 **Dr.Alexander Bogensperger** Ffe Munchen **Dr.Johanna Bronisch** UnternehmerTUM, Digital Mobility Hub
16:45-17:00	**Ⅳ. 총평 및 전망**	