

보도자료



http://www.motie.go.kr

2020년 9월 28일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

(인터넷, 방송, 통신은 9. 27.(일) 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 9. 27(일)	담당부서	에너지혁신정책과
담당과장	양기욱 과장(044-203-5120)	담 당 자	김유 사무관(044-203-5125)

산업부, 주요 20개국(G20) 에너지장관회의 참석

- 에너지안보, 시장안정성, 에너지접근성 등 G20 차원 협력 강화에 동참
- 그린뉴딜, 수소활성화 단계별 이행안 등 한국의 저탄소전환 노력 소개
- □ 산업통상자원부(장관 성윤모) 주영준 에너지자원실장은 주요 20개국 (G20) 에너지장관회의(9.27(일)-28(월), 영상회의)에 참석, △탄소순환경제*, △에너지안보 및 시장안정성, △에너지접근성에 대해 G20 회원국들과 의견을 나누었다.
 - * 탄소순환경제(Carbon Circular Economy)는 기존 순환경제 개념에 탄소를 도입하여 감축(reduce)은 물론 재사용(reuse)과 재활용(recycle), 제거(remove)를 통해 탄소배출을 종합적으로 관리하자는 접근법으로 금년 의장국인 사우디가 주창하는 개념
- 올해 의장국인 사우디는 **청정에너지 체계로의 전환**에 있어 **탄소순환 경제**가 **중요**하며, 현재 세계가 당면한 환경·개발·경제발전 문제를 함께 해결할 수 있는 **종합적**이고 **포용적인 접근법**이라고 소개했다.
- □ 주 실장은 코로나19 극복 과정에서 **환경 회복 정책이 확산**되고 있다면 서 G20 회원국들이 이같은 노력을 같이 하며 **정책 및 경험을 공유**하는 것이 중요하다고 강조하였다.
- 아울러 한국도 최근 **그린뉴딜을 발표**하여 **친환경·저탄소** 분야에 **향후 5년간 73.4조원을 투자**함으로 **에너지전환**을 더욱 **가속화**하고

에너지 기반시설 투자를 선제적으로 확대할 예정임을 밝혔다.

- 탄소순환경제와 관련해서는 **탄소포집·활용·저장(CCUS)**과 **수소**를 **2개의 핵심 요소**로 보고 있으며, **관련 기술 개발과 경제성 확보에 정책 역량을 집중**하고 있는바, G20 회원국들과 **정보 및 우수사례를 공유**하길 희망한다고 밝혔다.
- □ G20 회원국들은 이틀간 회의를 통해 코로나19에 대응한 에너지안보 및 시장안정성 강화, 청정에너지 미래를 위한 탄소순환경제, 에너지 빈곤퇴치를 위한 에너지접근성 향상 등의 의제를 논의하고, 회원국 간의 공동인식과 목표를 담은 'G20 에너지장관 공동선언문'에 합의할 예정이다.



보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원특에너지혁신정책과 김유 사무관(☎ 044-203-5125)에게 연락주시기 바랍니다.