산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보도자료	힘내라 대한민국

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 등 주요 20개국 차원 협력 강화에 동참
- 그린뉴딜, 수소활성화 단계별 이행안 등 한국의 저탄소전환 노력 소개

□ **산업통상자원부**(장관 성윤모) **주영준 에너지자원실장**은 **주요 20개국(G20) 에너지장관회의**(9.27(일)-28(월), 영상회의)에 참석, △**탄소순환경제***, △**에너지안보 및 시장안정성**, △**에너지접근성**에 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 **탄소순환경제**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 정책**이 **확산**되고 있다면서 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 **선제적**으로 **확대**할 예정임을 밝혔다.

○ 탄소순환경제와 관련해서는 **탄소포집·활용·저장(CCUS)**과 **수소**를 **2개의 핵심 요소**로 보고 있으며, **관련 기술 개발과 경제성 확보**에 **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.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 에너지혁신정책과 김유 사무관(☎ 044-203-5125)에게 연락주시기 바랍니다.