

국가기후위기대응위원회  
**‘26년 제5차 에너지·산업 전환 분과위원회 회의 결과**

< '26.8.19.(수), 기후대응위 기후감축정책국 >

□ 개 요

- (일시/장소) ‘26.8.13(목)16:00~17:20 / 기후대응위원회 서울회의실
- (안건) ① ‘25년도 온실가스 감축목표·국기본 이행점검 총괄보고서 검토(안)  
② 난감축업종 그린전환 전문위 1차 회의결과 보고

□ 주요 논의내용

① 이행점검 총괄보고서 검토(안)

- ‘25년도 온실가스 감축목표·국기본 이행점검 총괄보고서(안) 중 전환·산업·수소·CCUS·녹색성장 부문에 대한 개선·보완사항 중심으로 논의
  - (전환부문, p9) 고준위 방폐물 관련 “무탄소 전원 원전 활용 확대”를 “원전의 안전한 활용”으로 조정
  - (산업부문, p12) 다배출 업종의 감축목표 초과달성은 생산량 감소 영향이 크므로, 업종별 로드맵 수립 및 구조적 감축 평가 필요
  - (산업부문, p13) ETS 3기에 계획된 시장고도화 방안이 지연되고 있으므로, 조속하게 실행될 수 있도록 면밀한 작업 필요
  - (수소부문, p34) 현재 연도별 배출량 목표에 생산만 고려하여 감축효과가 반영되지 않은바, 생산, 저장·운송, 활용 단계를 포함한 전 주기에서의 탄소 배출량을 산정할 필요

② 난감축업종 그린전환 전문위 회의결과 보고

- 철강업종 탄소중립 추진현황 청취 및 논의
  - 철강산업 감축경로의 현실성 및 중·단기 감축수단, 전환을 위한 수소·무탄소 전력의 가격 및 안정적 공급, 저탄소 철강의 수요·인증 및 시장형성, 철강산업 경쟁력 및 정책지원 등
- 석유화학업종 논의를 위해 제2차 전문위원회 개최 예정(8월4주)

③ 기타

- 총괄위원회 회의결과 보고, 기후재정·금융 전문위 회의결과 보고