

# 대한민국의 기후위기 대응 방향 논의를 위한 전문가들의 만남!

- 기상청, 「기후변화에 관한 정부 간 협의체 제7차 평가주기 대응 방안 토론회」 개최

기상청(청장 장동언)은 11월 28일(목) 오후 2시 30분, 제주국제컨벤션센터에서 한국기후환경원과 함께 ‘기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC\*) 제7차 평가 보고서(AR7\*\*) 대응 방안 토론회’를 개최하였다.

\* Intergovernmental Panel on Climate Change / \*\* Seventh Assessment Report

이번 토론회는 작년 7월부터 준비가 시작된 기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC) 제7차 평가보고서(AR7)에서 대한민국의 역할을 강화하는 방안을 모색하기 위하여 마련되었다.

행사는 한국기후변화학회의 기획 분과로 운영하여 기후 분야 정부 관계자와 민간 전문가들의 참여도를 높였으며, 2027년에 발간 예정인 도시 특별보고서를 포함한 3종 보고서\*, 2028년 이후에 발간되는 제7차 평가보고서(AR7)에 대한 우리나라의 분야별 대응 방향이 논의되었다.

- \* ① 도시 특별보고서('27. 3. 발간 예정): 도시 고유의 기후변화 적응·완화 방법 및 정책을 평가하는 보고서. 제61차 총회('24. 8.)에서 개요가 승인됨.
- ② 단기체류기후변화원인물질(SLCF) 방법론보고서('27. 하반기 발간 예정): 대기 중에 짧은 기간(약 20년 이하) 존재하면서 기후변화를 유발하는 직·간접적인 물질의 배출량 산정 방법론을 제시하는 보고서로, 지난 8월 제61차 총회 때 개요가 승인됨. 대상 물질은 질소산화물(NOx), 일산화탄소(CO), 비메테인휘발성유기화합물(NMVOCs), 이산화황(SO<sub>2</sub>), 암모니아(NH<sub>3</sub>), 검댕(BC) 및 유기 탄소(OC), 먼지(PM)의 총 7종임
- ③ 이산화탄소 제거/이산화탄소 포집·활용 및 저장(CDR/CCUS) 방법론보고서('27. 하반기 발간 예정): 제62차 총회('25.2.)에서 개요 승인 예정

행사에는 기상청이 제7차 평가보고서(AR7) 대응을 위해 개편한 기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC) 국내 대응 협의회(K-IPCC, 이하 대응 협의회)의 4개 전문위원회인 기후변화과학(제1실무그룹), 기후변화 영향·적응·취약성(제2실무그룹), 기후변화 완화(제3실무그룹), 온실가스 인벤토리(TFI\*)의 주관기관 담당자와

위원장이 참여하여, 현재 작성 절차를 밟고 있는 제7차 평가보고서(AR7)\*\*에 국내 현황과 정책을 반영하기 위한 활동과 전략들을 공유하였다.

\* Task Force on National Greenhouse Gas Inventory: 국가 온실가스 배출 및 제거량을 산정하고 유엔기후변화협약에 보고하기 위해 국제적으로 합의된 방법론을 개발하고 개선하는, 기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC) 내의 특별 전담 조직

\*\* 기후변화과학, 기후변화 영향·적응·취약성, 기후변화 완화의 3종 실무그룹 보고서: 2024년 12월, 말레이시아 쿠알라룸푸르에서 보고서 개요 범위 선정 회의 예정

장동연 기상청장은 “이번 행사는 기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC)의 제7차 평가보고서(AR7) 발간 전략에 따른 분야별 구체적 대응 방향을 논의할 수 있는 매우 뜻깊은 자리였습니다.” 라면서, “기상청은 기후변화에 관한 정부 간 협의체(IPCC)의 주관부처로서, 대응 협의회(K-IPCC)를 통해 제7차 평가주기에 승인 예정인 7개의 보고서에 국가의 의견을 적극 반영하도록 노력하겠습니다. 그리고 나아가 기후변화과학 전문가의 지속적인 국제활동 참여를 지원하고, 젊은 과학자의 역량 배양을 주도해 나가겠습니다.” 라고 말했다.

- 붙임 1. 토론회 세부 일정  
2. 행사 사진

담당 부서	기후과학국 기후정책과	책임자	과 장	원재광 (042-481-7381)
		담당자	사무관	오예원 (042-481-7385)



더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다  
**가벼운 증상은 동네 병의원으로**



□ **토론회 개요**

- (제 목) IPCC AR7 주기와 국내 대응 방안
- (일시/장소) '24. 11. 28.(목) 14:30~16:30 / 제주국제컨벤션센터 202-A호(C발표장)
- (주최/주관) 기상청 / (사)한국기후환경원
- 세부일정(안)

시간	내용
14:30~14:40 (10분)	▶ 개회사 및 내빈 소개 (기념사진 촬영)
14:40~14:50 (10분)	▶ 환영사 / 이미선 기상청 기후과학국장
14:50~15:50 (60분)	▶ 주제 발표 - 제1실무그룹 대응 방안 / 변영화 국립기상과학원 팀장(주관기관) - 제2실무그룹 대응 방안 / 정태성 국립재난안전연구원 팀장(위원장) - 제3실무그룹 대응 방안 / 안영환 숙명여자대학교 교수(위원장) - TFI 대응 방안 / 최형욱 국가온실가스종합정보센터 팀장(주관기관)
15:50~16:10 (20분)	▶ 질의응답
16:20	▶ 폐회



| 단체사진 |



| 환영사 (기후과학국장 이미선) |