

보도시점 2024. 7. 1.(월) 16:00 배포 2024. 7. 1.(월) 10:00

기후변화 감시·예측을 위해 관계부처 힘 모은다!

- ▶ 탄녹위-기상청, '기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼' 공동 개최
- ▶ 「기후기후변화 감시 및 예측 등에 관한 기본계획(’25~’29)」 수립을 위한 논의의 장 마련

- 대통령 직속 2050 탄소중립녹색성장위원회(공동위원장: 한덕수 국무총리, 김상협 카이스트 부총장/이하 “탄녹위”)와 기상청(청장 유희동)은 ‘기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼’을 7월 1일(월) 오후 2시, 호텔 오노마(대전 유성구)에서 개최하였다.
 - 이번 공개 토론회(포럼)는 「기후·기후변화 감시 및 예측 등에 관한 법률(’24.10월 시행)」에 따라 수립 예정인 「기후·기후변화 감시 및 예측 등에 관한 기본계획(’25~’29)」(이하 기본계획) 논의를 위해 마련되었다.
 - 이를 통해 부처별 기후변화 감시 및 예측 전략을 공유하고 함께 나아갈 방향과 협력방안을 모색함으로써, 기후변화에 대한 감시·예측 기능을 확대·강화하여 미래의 위험을 미리 인지하고 대비책을 마련하여 기후위기로 인한 국민 피해를 최소화하기 위한 기반을 구축하고자 하였다.
 - 장동언 기상청장의 개회사로 시작된 토론회는 임이자 국회의원과 김소희 국회의원의 축사에 이어, 김형준 한국과학기술원(카이스트) 교수의 ‘기후위기 대응을 위한 포괄적 전략 프레임워크’를 주제로 한 기조강연의 순서로 진행되었다.
 - 이어서 토론회에 참석한 8개 부처*가 기후·기후변화 감시 및 예측 전략에 대해 발표하였다.
 - 기상청은 실효성 있는 국가 기후·기후변화 감시 및 예측 체계의 정립을 위한 부처 간 협력의 지향점을 제시하였으며, 각 부처는 소관분야별 역할과 협력방안에 대해 발표하였다.
- * 주관: 탄녹위, 기상청 공동, 참여: 과학기술정보통신부, 농림축산식품부, 환경부, 해양수산부, 농촌진흥청, 산림청, 질병관리청

- 마지막 순서로는 ‘기후위기 대응을 위한 감시·예측의 나아갈 방향’ 을 주제로 참석자 토론이 진행되었다.
- 전의찬 세종대학교 기후변화특성화대학원 교수의 진행으로 이어진 토론에서 각계의 전문가들은 부처별 정보 공유 및 대국민 활용 편의성 증진을 위해 범정부 차원의 통합적인 감시·예측체계를 구축할 필요가 있다고 강조하였다.
- 또한, 인공지능(AI) 기술 등을 활용한 최신 지구시스템 모형화(모델링) 등 국제적 수준의 기후기술 및 기반 시설 구축 전략을 제시하였다.
- 이번에 수립하는 기본계획에는 △기후변화 관측망 구축·운영, △감시·예측 정보의 생산·활용, △연구개발 및 국제협력 활성화, △지식보급 및 인식 확산 등의 내용이 포함될 예정이며, 올 연말 탄녹위 전체 회의 심의를 거쳐 확정된다.

- 붙임 1. 「기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼」 개요
 2. 「기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼」 포스터
 3. 행사 사진(별첨)

담당 부서	탄소중립녹색성장위원회 포용전환국	책임자	팀 장	양명철 (044-200-1940)
		담당자	연구관	유영숙 (044-200-1978)
<공동>	기후과학국 기후정책과	책임자	과 장	원재광 (042-481-7381)
		담당자	사무관	박준영 (042-481-7441)

붙임 1

「기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼」 개요

□ 개요

- (제목) 기후위기 대응을 위한 기후변화 감시·예측 포럼
- (주요내용) 관계부처 전략 발표와 토론을 통한 기후·기후변화 감시 및 예측 기본계획 수립 논의
- (일시/장소) '24.7.1.(월) 14:00~17:00/ 호텔 오노마(대전시 유성구)
- (주최/주관) 기상청 / 2050 탄소중립녹색성장위원회
- 세부일정

시 간		내 용	비 고
세션1 : 개막행사			
14:00 ~ 14:20	'20	▶ 개회사 및 축사 - 개회사: 장동언 기상청장 - 축 사: 임이자 국회의원(영상) - 축 사: 김소희 국회의원(영상)	진행: 기상청
14:20 ~ 14:40	'20	[기초강연] 기후위기 대응을 위한 포괄적 전략 프레임워크(지구물리-인간사회 시스템 상호작용의 이해) - 김형준 교수(KAIST 문술미래전략대학원)	
14:40 ~ 14:50	'10	▶ 사진 촬영	
세션2 : 주제발표			
14:50 ~ 15:50	'60	[주제발표] 부처별 기후변화 감시·예측 전략 - 기상청, 과학기술정보통신부, 농림축산식품부, 환경부, 해양수산부, 농촌진흥청, 산림청, 질병관리청	부처별 발표 5분 내외
15:50 ~ 16:00	'10	Coffee Break	
세션3 : 패널토론			
16:00 ~ 16:50	'50	[패널토론] 기후위기 대응을 위한 감시·예측의 나아갈 방향 - 좌장: 전의찬 교수(세종대학교) - 패널: 남재철 객원교수(서울대학교) 양명철 팀장(탄핵위 기후변화적응팀장) 이영혜 박사(한국과학기술연구원 청정대기센터) 함유근 교수(서울대학교) 이문숙 센터장(한국해양과학기술원 해양정책연구센터) 김진미 소장(기후경제에너지연구소)	
16:50 ~ 17:00	'10	▶ 폐회	

기후위기 대응을 위한

기후변화 감시·예측 포럼



호텔 오노마 그랜드볼룸홀 | 7. 1. 월 14:00

개회사 및 축사

개회사
장동언 기상청장
축사
임이자 국회의원
김소희 국회의원

기조강연

**기후위기 대응을 위한
포괄적 전략 프레임워크**
김형준 교수(KAIST)

주제발표

기후변화 감시·예측 전략
기상청, 과학기술정보통신부,
농림축산식품부, 환경부, 해양수산부
농촌진흥청, 산림청, 질병관리청

패널토론

**기후위기 대응을 위한
감시·예측의 나아갈 방향**
좌장 | 전의찬 교수(세종대학교)

