

2023년도 제4차 기후예측워크숍 프로그램

시간	발표 내용
6.26.(월)	
09:30 - 10:00	등록
10:00 - 10:20	개회 (사회 : APCC 대외협력과장 문상원) 개회사 : APEC기후센터 원장 신도식 사진촬영 및 장내 정리
10:20 - 12:00	기조연설 (좌장 : 부산대학교 교수 이준이) 지구위험한계와 기후회복력개발 - 발표자 : 조천호 박사(前국립기상과학원장)
10:20 - 11:00	기후위기 시대 식량안보를 위한 이상기상 예측정보의 가치 - 발표자 : 남재작 소장(한국정밀농업연구소)
11:00 - 11:40	질의응답
11:40 - 12:00	질의응답
12:00 - 13:30	점심
13:30 - 15:00	세션 1. 최근 국내외 이상기후 감시 및 분석 (좌장 : APEC기후센터 기후분석과 선임연구원 명복순)
13:30 - 13:45	2022년 우리나라 이상기후 현황 및 특성 - 발표자 : 기상청 기후변화감시과 주무관 황호성
13:45 - 14:00	2022년 전세계 기후 현황 - 발표자 : APEC기후센터 기후분석과 선임연구원 김선태
14:00 - 14:20	한반도 극한 강수의 장기 변화 - 발표자 : 서울대학교 교수 손석우
14:20 - 14:40	2000년대 이후 중태평양 엘니뇨에 대한 남인도양 쌍극자모드의 역할 - 발표자 : 전남대학교 학술연구교수 조현수
14:40 - 15:00	QBO와 늦겨울 한반도 지상기온 간의 관계 - 발표자 : 서울대학교 연구원 박창현
15:00 - 15:30	휴식
15:30 - 17:10	세션 2. 이상기후 예측기술 개발 및 활용 (좌장 : APEC기후센터 예측기술과 과장 손수진)
15:30 - 15:50	딥러닝을 이용한 MJO 예측 오차 보정 - 발표자 : 이화여자대학교 교수 김혜미

시간	발표 내용
15:50 - 16:10	2020 동아시아 강수 예측과 관련된 MJO의 특성 - 발표자 : 전북대학교 연구원 위지은
16:10 - 16:30	AI를 이용한 기후예측 기술개발 - 발표자 : APEC기후센터 예측기술과 선임연구원 이성규
16:30 - 16:50	동북아시아 봄철 기온 예측성 및 기온과 연관된 대기 패턴 예측의 중요성 - 발표자 : 포항공과대학교 연구원 김병희
16:50 - 17:10	다중규모 기후서비스 체계 구축 및 NMME 상세화 자료의 예측성 평가 - 발표자 : (주)유역통합관리연구원 연구소장 조재필

6.27.(화)

09:30 - 10:20	세션 3. 부문별 이상기후 예측정보 활용 방안 (좌장 : APEC기후센터 예측운영과 과장 김형진)
09:30 - 09:50	자연재해 적응대책 마련을 위한 홍수 예측기술 개발 및 활용 - 발표자 : 국립재난안전연구원 기후영향분석팀장 정태성
09:50 - 10:10	기상위험 관리를 위한 농가 맞춤형 조기경보 서비스 - 발표자 : 국립농업과학원 농업연구관 심교문
10:10 - 10:30	기후변화 기인 이상수온에 따른 수산업 영향과 감시·예측 인 프라 구축 - 발표자 : 국립수산과학원 연구관 한인성
10:30 - 10:40	휴식
10:40 - 12:00	패널토론. 이상기후 예측정보의 가치 및 활용 확대 (좌장 : APEC기후센터 국제사업본부단 단장 유진호)
10:40 - 10:50	주제발표 : 기후위기와 이상기후 예측 기술 개발의 필요성 및 핵심 요소 - 발표자 : APEC기후센터 기후사업본부장 이진영
10:50 - 12:00	[토론자] - 울산과학기술원 교수 차동현 - 부산대학교 교수 이준이 - 국토안전관리원 정책연구실장 정일원 - 국립재난안전연구원 기후영향분석팀장 정태성 - 국립농업과학원 농업연구관 심교문 - 디아이랩(주) 대표이사 명광민 - APEC기후센터 기후분석과장 이우섭

□ IPCC 제6차 종합보고서 아웃리치 행사 프로그램

시간	내용	비고
14:00 - 14:20	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 개회식 <ul style="list-style-type: none"> - 개회사: IPCC 이회성 의장 - 환영사: 유희동 기상청장 - 환영사: 이성권 부산시 경제부시장 - 축 사: (TBC) ▶ 기념 촬영 	
14:20 - 15:20	<ul style="list-style-type: none"> ▶ IPCC 제6차 보고서: 주요 결과 및 정책적 합의 <ul style="list-style-type: none"> - IPCC 활동 개요: IPCC 사무국장 Abdalah Mokssit - IPCC 종합보고서: Jose Romero IPCC 종합보고서 기술지원단(TSU) 팀장 - 기후변화 과학(WG): Fatima Driouech WG I 부의장(영상) - 기후변화 영향·적응·취약성(WG II): Joy Pereira WGII 부의장(영상) - 기후변화 완화(WG III): Amjad Abdulla WGIII 부의장(영상) - 온실가스 인벤토리: Eduardo Calvo Buendia TFI 공동의장 	*사회: 기상청 기후정책과장 원재광
15:20 - 15:50	▶ Q&A(학계, 언론, 산업, 부산 지역 정책결정자 등)	
15:50 - 16:00	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 폐회식 <ul style="list-style-type: none"> - 폐회사: IPCC 이회성 의장 	