

한국기상산업기술원

기상R&D Global Issue

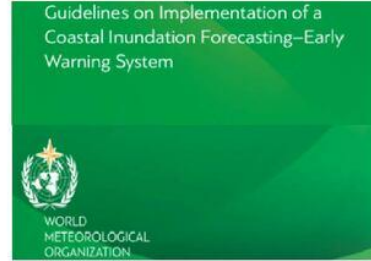


해외 유관기관 최신 연구동향

WMO, 해안범란조기경보시스템 구축을 위한 새로운 가이드라인 발표

이번 가이드라인은 군소도서개도국(SIDS)과 저개발국의 기후변화로 인한 기상·해양학적 위험 대응을 지원하기 위한 UN Early Warning for All 이니셔티브의 일환으로 추진되었다. 동 가이드라인은 기후변화 취약 국가들이 자체적인 조기경보시스템 구축을 위해 적용할 수 있는 정책, 관리, 기술프로세스 등이 포함된 10단계 실행절차가 담겨있다.

(WMO, 2022년 10월 22일)



원문보기

자료: WMO(<https://public.wmo.int/>)



기관 이슈

WMO	해양·해안 위험 예측 및 조기경보 강화를 위한 해양서비스 훈련 과정 도입 (2022년 10월 18일)	원문보기
WMO	WMO와 UNDRR, '다중 위험 조기경보시스템의 국제 현황 보고서' 발간, 전 세계 절반이 다중 위험 조기경보시스템의 보호 받지 못하고있는 것으로 나타나 (2022년 10월 13일)	원문보기
Met Office	식품 및 농업 이해관계자 대상 기상정보서비스 제공 - 해충 발생 위험 추정 도구 개발(Climapest risk web tool) 등 (2022년 9월 30일)	원문보기
CMA	중국 칭하이-티베트 고원에서 대규모 무인항공기를 활용한 인공강우 실험 실시 (2022년 9월 30일)	원문보기
NASA	극한기후가 산사태에 미치는 영향 발표 (2022년 10월 5일)	원문보기
NOAA	2022년 9월, 지구 온난화로 역대 5번째 뜨거운 9월 기록 (2022년 10월 14일)	원문보기
NCAR	2022년 1월 Hunga-Tonga 화산 폭발로 성층권 수증기량 최대 5% 증가 (2022년 10월 24일)	원문보기
VAISALA	실시간 기상 및 환경데이터 제공 'Xweather' 출시, 번개로 인한 산불, 위험기상으로 인한 교통사고 모니터링 가능 (2022년 9월 29일)	원문보기
VAISALA	VAISALA, 도심 대기질 예보 서비스제공 (2022년 9월 27일)	원문보기



기상R&D 소식

2022년 기상기후산업 박람회 연계 세미나 '기상R&D Day: 기상기술의 융합과 혁신' 개최 알림

기술원에서는 2022년 기상기후산업 박람회에서 기상R&D 연구성과 및 기상·탄산업 융합기술 등을 주제로 세미나를 개최합니다.

- 주요내용

(Session1) 기후변화 대응을 위한 사회문제 해결형 기상 R&D 기획연구 결과 공유

(Session2) 기상 R&D 우수성과 공유

(Session3) 기상·임업·농업 융합기술 소개

- 일시/장소: 2022. 11. 7.(월) 10:00~15:30 / 여의도 전경련회관 컨퍼런스센터 2층 사파이어룸

- 신청방법: 신청 폼 링크에서 신청서 작성 및 제출 신청하기

많은 분들의 관심과 참여 부탁드립니다. 감사합니다.

'기상R&D 글로벌 이슈' 수신을 더 이상 원하지 않으시면, "수신거부"로 메일 주시면 처리 도와드리겠습니다.

한국기상산업기술원
기술혁신본부 R&D기획실
Tel. 070-5003-5313

KMI
한국기상산업기술원
Korea Meteorological Institute