

한국기상산업기술원

기상R&D Global Issue

해외 유관기관 최신 연구동향

Weathernews, 동남아시아 AI 기반 예보 서비스 시작

Weathernews는 올해 3월 태국, 6월 베트남에서 AI 기반 기상 예측을 본격적으로 시작한다고 밝혔다. 동 서비스는 3시간 이내의 갑작스러운 날씨 변화를 예측하여 실시간 지역밀착형 예보를 제공할 예정이다. 현재 태국 기상청은 지역별 일일 예보만을 제공 중이다. 또한 Weathernews는 예보 정확도 향상을 위해 태국에 레이더를 설치하는 방안을 현지 정부와 논의 중이라고 밝혔다. 이 같은 계획이 현실화될 경우 Weathernews는 동남아시아에 자체 관측을 통해 예보서비스를 제공하는 최초의 기업이 될 것이라고 밝혔다.

(Nikkei Asia, 2023년 2월 14일)

원문보기 ⊕



2021년 11월 한 남성이 침수된 방콕의 시장을 걷고 있다.© 로이터

기관

이슈

	WMO, 국제 온실가스 관측 인프라에 대한 국제 심포지엄 개최 (2023년 1월 31일)	원문보기 ⊕
WMO	남·북극 1월 해빙면적 최저치 기록 (2023년 2월 9일)	원문보기 ⊕
	UN 안보리, 사회에 영향을 끼치는 해수면 상승에 대한 회의 개최 (2023년 2월 15일)	원문보기 ⊕
Met Office	라니냐로 인해 일시적으로 느려진 CO ₂ 상승 (2023년 1월 27일)	원문보기 ⊕
NOAA	폭풍 연구 캠페인의 2년차 데이터 수집 착수 (2023년 2월 8일)	원문보기 ⊕
NASA	터키·시리아 지진 대응에 나사의 위성이 도움 (2023년 2월 10일)	원문보기 ⊕
ECMWF	ECMWF, 23년 통합 예측시스템(IFS) 업그레이드 예정 (2023년 2월 13일)	원문보기 ⊕
JMA	2021년 가을부터 계속되고 있는 라니냐 종식 중 (2023년 2월 10일)	원문보기 ⊕
ESA	이산화질소·이산화황 등을 관측하는 분광기 센티넬4, 차기 기상위성에 탑재 (2023년 2월 9일)	원문보기 ⊕
NATURE	딤러닝을 통한 엘니뇨남방진동(ENSO)과 강 흐름의 연관관계 분석 (2023년 2월 17일)	원문보기 ⊕
EKO	RGM college(인도), EKO社 태양추적장치로 태양광 발전 전력 최대화 (2023년 2월 9일)	원문보기 ⊕

기상R&D 소식

「2023년도 기상기술 사업화 지원사업」 모집

한국기상산업기술원에서는 우수 기상기후 기술의 발굴 및 사업화 성과도출을 위한 '기상기술 사업화 지원' 사업을 추진 중이니, 사업에 참여를 희망하는 기업의 많은 관심 바랍니다. 자세한 사항은 기술원 홈페이지(www.kmiti.or.kr)에서 확인하세요. 바로가기 ⊕

- 모집기간: 2023. 2. 1.(수)~2023. 3. 2.(목)
- 지원방법: 기술원 홈페이지 → 공지사항(사업안내) → 공고내용 확인 → 이메일 지원
- 지원내용: 기상기술 사업화 전략수립(1단계)을 위한 자금 지원(공고문 및 사업안내서 참조)