



자동 기상측정장치용 데이터 로거의 원격 검정 시스템

특허등록번호

10-1452742

특허명

자동 기상측정장치용 데이터 로거의
원격 검정 시스템

대표발명자

온도센터 김용규



AWS(자동기상관측 시스템)로 자동으로 기상데이터를 측정하는 기술



'폭우나 온난화와 같은 다양한 기상현상들을 예측하여 기업의 수익을 최대화하고 날씨로 인한 손실은 최소화하는 이른바 '날씨경영'이 날로 중요해지고 있습니다.

영국 패션업체 막스&스펜서의 최고경영자가 날씨 예측에 실패하여 주주총회에서 해고당하고, 노벨 경제학상 수상자 조지프 스티글리츠 교수 또한 기후변화를 미국 경제가 직면한 가장 큰 이슈로 꼽았을 만큼 날씨는 더 이상 간과해서는 안 될 기업의 미래예측 요소인데요.

KRISS는 전국 500여 곳에 설치된 AWS(자동기상관측 시스템)로 국내에서 충분한 시장 규모를 확보하고 있는 자동 기상측정장치 기술을 보유하고 있습니다. 이 기술은 기상예보 산업은 물론, 날씨 예측을 필요로 하는 다양한 국내의 기업으로의 이전이 기대됩니다.