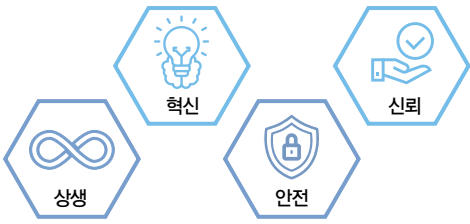


비전·전략 체계

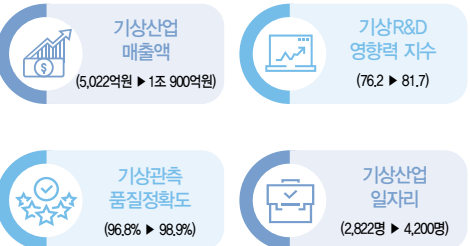
Mission 기상산업 진흥 및 기상정보 활용 촉진

Vision 기상산업 혁신성장과 국민편익에 기여하는 기상기술 전문기관

핵심가치



경영목표 2026



전략목표

기상산업 혁신성장 선도	기상기후 미래가치 확산	국민체감 사회적 책임 강화
기상산업 정책 및 연구개발 선도	기상기후 및 장비 기술개발 · 확산	고객 상생협력 활성화
기상기후산업 미래형 전문인재 양성	기상기후 빅데이터 활용성 제고	국민신뢰 윤리경영 실현
기상산업 전주기 맞춤형 성장 지원	미래형 지속 일자리 발굴	지속가능 경영체계 구축

전략과제

연혁 및 운영사이트 안내

- 2005. 08. (재)한국기상산업진흥원 설립
- 2005. 12. 기상정보지원기관 지정
- 2006. 12. 기상측기 검정대행기관 지정
- 2009. 12. 기상산업진흥법 시행, 한국기상산업진흥원 설립
- 2010. 02. 국가기상관측망 시설 운영관리
- 2013. 01. 공공기관 지정(위탁집행형 준정부기관)
- 2013. 02. 국가인적자원개발 컨소시엄 운영기관 선정
- 2015. 03. 기상기업성장지원센터 개소
- 2015. 05. 공공부문 인적자원개발 우수기관(Best HRD) 인증 획득
- 2015. 12. 가족친화우수기관 인증 획득
- 2017. 06. 한국기상산업기술원 출범
- 2020. 12. 지진관측장비 검정대행기관 지정
- 2021. 06. 기상측기 형식승인대행기관 지정
- 2021. 09. 제6대 원장 <안영인> 취임



KMI 한국기상산업기술원
03735 서울특별시 서대문구 통일로135 충정빌딩13-15층
TEL | 02.736.7365 FAX | 02.733.7364



KMI 한국기상산업기술원
Korea Meteorological Institute

기관장 인사말

안녕하십니까?

한국기상산업기술원은 기상청 산하 공공기관으로 기상산업의 진흥 · 발전과 기상정보의 활용 촉진 및 유통을 효율적으로 지원함으로써 국가산업 경제발전에 기여하기 위하여 설립되었습니다.

한국기상산업기술원은 '기상산업 진흥 및 기상정보 활용 촉진'을 미션으로 삼고 기상산업의 혁신적인 성장을 위해, 창업과 보육 – 인력양성 – R&D – 표준개발 – 검 · 인증 – 사업화 – 수출 지원 등 전주기 산업육성 기반을 마련하며 기상산업을 육성하고 있습니다.

점점 심각해지는 기후변화 속에서 한국기상산업기술원은 기상산업의 성장과 기상기업과의 상생을 통해 이상기후 대응 역량을 강화하고 국내 기상산업의 새로운 미래를 열 것입니다.

이에, 세계시장을 목표로 강소기업을 육성하고 국내기상산업의 수출을 촉진할 수 있도록 박차를 가하여 모든 노력을 다하겠습니다.

대한민국의 기상기술을 해외로 적극 수출하고, ODA 뿐만 아니라 정부 간 협력, 국내기업의 직접적 진출을 적극 지원하겠습니다.

또한, 기술원 구성원들은 물론이고 정부, 산업계, 학계와 지금까지 해왔던 것처럼 소통하면서 모든 문제에 직면해 나갈 것입니다.

아울러, 윤리경영과 반부패 청렴을 적극 실천하여 공정하고 투명한 한국기상산업기술원으로 신뢰받는 공공기관이 되도록 노력하겠습니다.

슬로건 '기상, 산업의 바람이 되다'처럼, 경직되지 않고 자유롭고 다양한 시각으로 기상산업에 신선한 바람을 불어 넣어 드릴 것을 약속드립니다.

감사합니다.

한국기상산업기술원장 안 영 인 올림



주요사업 소개

정책연구

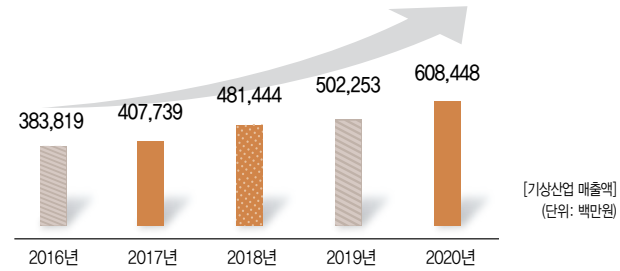
기상산업 정책연구

국내·외 기상관련 정책 및 산업기술 전망, 파급효과 조사·분석을 통해 기상산업 활성화 정책을 연구합니다.

01. 국내·외 기상기후산업 관련 시장 및 정책조사
02. 기상산업진흥 정책효과 분석
03. 기상정보 정책보고서 발간
04. 탄소중립, ESG 등 이슈 관련 기상산업 조사

기상산업 실태조사·분석

기상산업 육성 및 활성화 정책의 기초자료 생산을 위해 매년 기상산업 실태조사를 실시하고 있습니다.

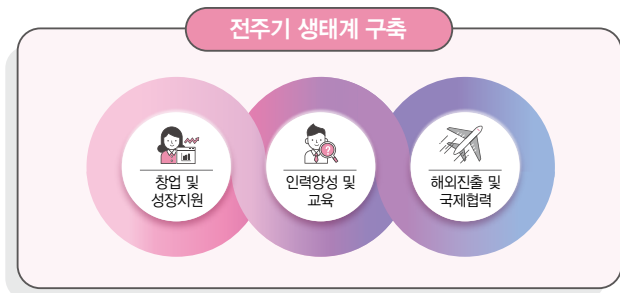


기업지원

기상기업 성장지원사업

기상기업의 경쟁력 강화를 위한 창업보육 인프라 및 성장지원 프로그램을 운영하고 있습니다.

01. 기상기업성장지원센터 운영
02. 맞춤형 성장 프로그램 및 지원금 지원
03. 기상분야 신규사업 아이템 발굴 지원
04. 기상기업 및 날씨경영 우수기업 금융지원



인력양성 및 교육

기상산업 전문인력 양성교육

기상기후산업 분야 재직자 등의 직무능력 향상 및 전문인력 양성을 위한 교육 프로그램을 운영하고 있습니다.

01. 기상산업 재직자 직무향상과정
02. 국제 기상기후 전문인력 양성
03. 기상면허 취득 및 보수 교육
04. 기상장비·날씨경영 전문인력 양성
05. 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원

해외진출 및 국제협력

기상기후산업 해외진출·수출지원

국내 기상산업의 수출 성과 확대를 위해 국내 기상산업의 해외진출을 지원합니다.

01. 기상기후산업 종합수출 지원사업
02. 기상기후산업 국제전시회 참가 지원사업
03. 기상기후 수출형 통합솔루션 사업화 지원 사업

기상기후 국제개발협력(ODA) 사업

수원국*의 기상재해로 인한 인명·재산피해 경감을 위해 국내 선진 기상 장비 및 기술을 전파하고 있습니다.

* 수원국: 캄보디아, 라오스, 필리핀, 몽골 등

기상정보 활용확산 및 인식제고

기상정보 활용

기상기후 빅데이터 플랫폼 운영과 맞춤형 기상정보 제공을 통해 기상정보 활용을 촉진합니다.

01. 기상정보 제공 및 기상기후 빅데이터 플랫폼·센터 운영
02. 기상기후 빅데이터 바꾸어 지원
03. 기상기후산업 공동활용시스템 운영

날씨경영 활성화

날씨와 경영 간 융합 지원을 통해 기업의 생산성 향상과 기상정보의 경제적 가치 확산에 기여합니다.

01. 날씨경영 솔루션 구축 지원 사업
02. 날씨경영 우수기업 선정제도 운영

기상기후산업 인식제고

기상기후 대국민 인식 제고로 신규시장 창출, 우수성과 확산 등 기상산업 활성화에 기여합니다.

01. 기상기후산업 박람회 개최
02. 대한민국 기상산업대상 시상



R&D

기상 R&D 기획·평가

기상 R&D 과제 발굴 및 기획, 성과 평가를 통해 실효성 있는 기상기술 개발과 연구의 질 향상에 기여합니다.

기상·지진See-At기술개발 연구

기상재해를 최소화하여 국민의 생명과 재산을 보호하기 위한 관측, 예보, 화산 분야 기초·원천 기술 확보 연구를 지원합니다.

한반도 지하 단층·속도 구조 통합모델 개발(II)

지진활동을 이용한 지하의 단층구조 정보 확보 및 한반도 3차원 속도구조모델 개발을 지원합니다.

스마트시티 기상기후 융합기술 개발

스마트시티 시민의 안전과 생활편의 증진을 위하여 스마트시티 연계 기상기후 기술·서비스 개발을 지원합니다.

미래유망 민간기상서비스 성장기술개발

기상정보와 타분야 융합을 통해 시장수요를 반영한 맞춤형 기상서비스 발굴 및 사업화 수행체계 구축을 지원합니다.

자연재해대응 영향예보 생산기술 개발

자연재해대응 의사결정의 효과적 지원 및 재해 발생시점, 규모 등 영향정보를 생산할 수 있는 재해영향모델 개발을 지원합니다.

기후 및 기후변화 감시·예측정보 응용 기술개발

기후 감시·예측 기술개발을 통한 기후 정보의 신뢰도 제고와 기후 정보 활용도 증진 및 활용을 위한 사업을 지원합니다.

기상관측장비 핵심기술 및 관측자료 활용기법 개발

사회 전반의 변화를 수용하는 스마트한 생활·산업환경 구현에 필요한 기상관측 장비 성능인증 및 핵심기술개발을 지원합니다.

지진·지진해일·화산 감시 응용기술 개발

지진·지진해일·화산 감시 업무에 직접 활용이 가능한 핵심 응용기술 연구개발을 지원합니다.

차세대 항공교통 지원 항공기상 기술개발

안전하고 효율적인 항공운항 교통 지원을 위한 항공기상 기술개발을 지원합니다.



기상관측망 확충 및 운영

국가기상관측망 운영

기상관측장비의 원활한 도입 및 운영을 통해 우리나라 기상예보의 기초가 되는 기상 관측자료 생성에 기여합니다.

01. 기상관측장비 도입 및 운영
02. 지자체 등 유관기관 기상관측장비 도입 및 운영지원

기상측기 검인증

기상관측자료의 정확성 향상을 위해 기상측기에 대한 종합적인 성능 평가 및 검정 업무를 수행하고 있습니다.

01. 기상측기의 구조·성능·환경·안전도 시험 등을 통한 종합적인 신뢰성을 판단하는 형식승인
02. 기상측기의 품질 관리를 위해 형식승인한 내용대로 구조·규격·성능 등이 유지되는지에 대하여 판단하는 검정

지진관측장비 검정

지진관측장비 검정대행기관으로 지진관측장비의 성능을 검사합니다.

01. 지진관측장비 실내·현장검정 및 K-테스트베드 운영
02. 지진관측장비의 성능·구조·기능 검사를 통한 관측 용도 적합성 판단 및 정확도 유지를 위한 정기·수시검정 수행

기상관측기술 표준화

국가표준 및 기술기준의 국제 표준화를 통해 기상장비 기술력 제고 및 관측품질 향상에 기여합니다.

사회적 책임 경영

인권·윤리·고객감동경영

임직원은 인권·윤리·고객감동경영을 실천함으로써 경영의 투명성과 공정성을 확보하여 사회적 책임 강화에 기여합니다.

01. 인권경영위원회 및 윤리경영위원회 운영
02. 청렴옴부즈만 및 클린신고센터 운영
03. 고객서비스 품질 수준 제고를 통한 고객중심 경영 촉진

사회공헌활동

임직원이 참여하는 사회공헌 활동을 통해 지역사회 상생과 나눔 문화를 확산합니다.

