

배포일시	2021. 3. 23.(화) 오후 14:00(총 5매)	보도시점	즉 시
담당부서	기상서비스진흥국 기상서비스정책과	담당자	과장 유상진 사무관 임병철
		전화번호	02-2181-0842 02-2181-0857

2021년 '세계기상의 날' 기념식 개최

- 올해 '세계기상의 날' 주제는 해양, 우리의 기후와 날씨
- 기후위기 시대에 기상기후업무 중요성 강조

- 기상청(청장 박광석)은 3월 23일(화) 11시, 기상청 대강당에서 2021년 '세계기상의 날' 기념식을 개최했다.
 - '세계기상의 날'은 세계기상기구(WMO)의 발족(1950. 3. 23.)을 계기로 1960년 3월 23일에 제정하였고, 올해 61번째 기념일을 맞이했다.
 - 세계기상기구는 기후변화로 인한 해수온도 상승이 기상에도 크게 영향을 미치고 있어, 해양에 대한 더 나은 이해와 해양과 기후 및 기상의 연계성에 중점을 두기 위해 '해양, 우리의 기후와 날씨(The ocean, our Climate and Weather)'를 세계기상의 날 주제로 선정하였다.
- 이번 기념식을 위해 한정애 환경부장관과 송옥주 국회 환경노동위원회 위원장이 축사를 영상으로 전했다.
 - 이 외에도 △기상업무 유공자 포상 △기상기후사진전 시상식을 진행하였다.
- 이번 정부포상 수상자는 기상업무 발전에 이바지한 공로를 인정받은 총 10명이며, △훈장(1명) △포장(2명) △대통령 표창(3명) △국무총리 표창(4명)으로 구성됐다.

□ 박광석 기상청장은 기념사에서 기후위기 시대에 기상기후업무의 중요성을 강조하면서, 국민의 생명과 재산을 보호하고 정부와 지자체의 탄소중립 정책을 적극적으로 지원하기 위해 다음의 세 가지 주요 추진 방향을 제시하였다.

○ 첫째, 국민의 안전을 지키기 위해 위험기상을 더 빠르게 탐지하고 적시에 알려겠다고 하면서

- △기상레이더와 위성을 활용한 집중호우 조기탐지 △인공지능(AI) 기술을 접목한 수치예보 예측성 개선 △단기예보 상세화를 언급하였다.

○ 둘째, 기후변화 대응에 실질적인 도움이 되는 기후변화 정보 제공을 강조하면서

- 2050년까지의 미래 기후변화 전망과 2100년까지 탄소 배출량에 따른 시나리오별 극한기후 정보를 제공하겠다고 밝혔다.

○ 셋째, 기상기후정보가 가치 있게 활용될 수 있도록 적극적으로 소통할 것을 강조하면서

- 지자체와 방재기관 등에 재난대응에 필요한 영향정보를 적극적으로 소통하여 제공하고, 기상재해 취약계층에게 맞춤형 정보를 적시에 전달할 수 있도록 최선을 다할 것을 다짐하였다.

□ 또한, 박 청장은 “날씨는 변화하는 것으로 예측에는 불확실성과 근본적인 한계가 있음을 이해하고 받아들이는 사회적 관점의 변화가 필요합니다.”라며, “기후변화로 더 커진 불확실성을 고려하여, 이제까지 고려하지 못한 다양한 가능성까지 대비해 나가야 할 것입니다.”라고 밝혔다.

□ 붙임: 1. 2021년 세계기상의 날 기념식 개요

2. 연도별 세계기상기구 세계기상의 날 주제(2010~2021)

3. 정부포상 유공자 명단

〈 기본방향 〉

- ◇ 2021년 세계기상의 날 기념식을 통해 기상업무의 중요성과 가치를 되새기고, 기상과 기후에 대한 관심을 촉구
- ◇ 코로나-19 확산 예방 및 전국 사회적 거리두기 연장(2021. 3. 3.)에 따라 온라인 비대면 기념식 위주로 기념행사 축소 시행

□ 행사 개요

- 주제: 해양, 우리의 기후와 날씨(The Ocean, Our Climate and Weather)
- 일시/장소: 2021. 3. 23.(화) 11:00/기상청 대강당
- 주요내용: 기념사, 유공자 포상 등
- 참석자: 기상청장 및 내부직원, 수상자 등(방역수칙 준수)

□ 기념식 세부일정

시간	구 분	행 사 내 용	비 고
11:00~11:05	개식 및 국민의례	- 개식 선언 및 국민의례	
11:05~11:10	주제영상	- 기후위기시대 기상청의 역할	영상상영
11:10~11:15	축하인사	- 한정애 환경부장관 - 송옥주 국회 환경노동위원회 위원장	영상상영
11:15~11:30	유공자 포상	- 유공자 포상 수여	9명 참석
11:30~11:40	기상기후사진전 시상	- 대상 수상(1명) - 심사평(김진만 심사위원장)	김진만 심사위원장
11:40~11:45	기념사	- 기념사	기상청장
11:45	폐식	- 폐식 선언	사회자

연도	주제
2021	해양, 우리의 기후 그리고 날씨 (The ocean, our Climate and Weather)
2020	기후와 물 (Climate and Water)
2019	태양, 지구 그리고 날씨 (The Sun, the Earth and the Weather)
2018	날씨에 대한 준비, 스마트한 기후 대응 (Weather-ready, Climate-smart)
2017	구름에 대한 이해 (Understanding Clouds)
2016	심각해지는 기후변화의 대응으로 지속가능한 미래 대비 (Hotter, drier, wetter, Face the Future)
2015	기후변화 대응, 기후과학과 함께 (Climate Knowledge for Climate Action)
2014	기상과 기후, 청소년들의 참여로부터 (Weather and climate: Engaging youth)
2013	국민의 생명과 재산을 지키는 기상감시 (Watching the weather to protect life and property)
2012	우리의 미래를 견인하는 기상, 기후, 물 (Powering our future with weather, climate and water)
2011	인류를 위한 기후 (Climate for you)
2010	인류의 안전과 복지를 위해 봉사한 60년 (60 Years of service for your safety and well-being)

붙임 3

정부포상 유공자 명단

훈격	소속	성명	주요공적
홍조근정훈장	공주대학교	서명석	<ul style="list-style-type: none"> 기상위성 관측 자료와 지역 기후모델을 통한 위험기상 탐지 및 지역기후변화 전망 자료 수준 향상에 기여, 국내외 학술 활동 및 다양한 봉사활동을 통해 기상학의 수준 향상 및 대중화에 기여
국민포장	한국학중앙연구원	김일권	<ul style="list-style-type: none"> 전통시대 기상기후 자료 집성과 분석 및 기상인문학 콘텐츠 개발 등 역사기상학 분야에서 폭넓고 지속적인 연구를 진행하여 한국 기상역사의 가치와 역할을 제고 하는데 기여
근정포장	세종대학교	김세용	<ul style="list-style-type: none"> 기상정보생산에 필수 장비인 국가기상슈퍼컴퓨터 교체(5호기 구축) 사업 추진위원으로 참여하여 슈퍼컴퓨터 5호기 도입 기본계획 수립부터 규격서 작성 및 심의, 제안서 평가 심의까지 동 사업의 전 과정에 관여하여 슈퍼컴퓨터 5호기의 성공적 구축에 크게 기여
대통령표창	공군기상단	김갑수	<ul style="list-style-type: none"> 군 기상 장교로 근무하는 동안 기상임무 최일선에서 기상지원 임무 수행 및 정책부서 근무 시 기상업무 발전에 기여
대통령표창	강릉원주대학교	김병곤	<ul style="list-style-type: none"> 2011-2020년 동안 강설 및 눈결정을 집중 관측하고 장기간의 관측 결과를 기반으로 겨울철 강설 및 눈결정 생성 메커니즘을 규명하여 겨울철 재해기상 예측성 향상에 기여
대통령표창	수도권기상청	이동희	<ul style="list-style-type: none"> 오랜기간 예보업무를 수행함에 있어 최상의 기상 예-특보 업무를 위해 최선을 다하고 성실하게 업무를 수행하며, 꾸준한 자기 계발을 통해 후배 예보관에게 노하우 전수 등 기상업무 발전에 기여
국무총리표창	포항공과대학교	민승기	<ul style="list-style-type: none"> 기후변화에 따른 이상기후 원인규명 및 미래전망 연구를 선도하여 세계적 연구성과를 도출하고 왕성한 국내외 학술활동을 통해 국가 기후업무 발전 및 국제적 위상 제고에 기여
국무총리표창	서울대학교	손석우	<ul style="list-style-type: none"> 계절내 및 계절 예측에 대한 과학적 이해를 높이고, WMO 프로그램 공동의장 등 폭넓은 국내외 활동을 통해 기상학의 위상을 높이는데 기여
국무총리표창	국립기상과학원	이혜숙	<ul style="list-style-type: none"> 예보관 업무 중 정형화되고 기계적인 업무를 파악하여 로봇이 하는 것처럼 소프트웨어로 자동화하는 연구 추진으로 미래를 준비하는 기상업무 성장기반 조성 및 사람 중심 인공지능구현에 기여
국무총리표창	수치모델링센터	임윤진	<ul style="list-style-type: none"> 기상-기후 수치모델 개발 및 운영과 적극적인 활용기술 개발을 통해 청내 수치모델링 관련 기술 향상과 수치모델 활용성 확대에 적극 기여