

환경부장관표창 후보자 명단

성명 오름차순

1. 안전보건 업무 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
기상레이더센터 기상레이더지원팀	기상주사	경규정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 레이더센터 산업안전보건 활동을 총괄하며, 센터 내 자체 안전보건 절차서 개정 등 안전보건체계 고도화에 기여함 ○ 레이더센터의 안전보건경영시스템(ISO45001) 인증갱신(심사결과 적합, '23.9.14.)으로 중대재해 예방 및 안전문화 확산에 기여함
항공기상청 기획운영과	기상서기	김지애	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중대재해처벌법 시행에 따라 항공기상청 안전보건목표 및 세부 추진계획을 수립하고 반기 1회 성과점검을 통해 미흡한 항목에 대해 조치하여 항공기상청 안전·보건 관리 체계구축에 기여함
부산지방기상청 기획운영과	행정주사	박연화	<ul style="list-style-type: none"> ○ '22~'23년 부산(청) 안전보건업무 담당자로, 유해·위험요인을 발굴 및 감소대책을 수립하여 위험요인을 50% 이상 감소시키고, 소속 직원 및 도급사업 산재 예방을 위한 안전보건 관련 의무 이행을 철저히 이행하여 중대재해 없는 쾌적한 사업장 조성에 기여함

2. 반부패·청렴 업무 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
감사담당관실	행정주사	김영애	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청렴한 공직문화 조성을 위해 공무원 행동강령 등 교육 실시로 청렴문화 인식 개선에 기여함 ○ 반부패 노력을 촉진·지원하기 위한 기관 종합청렴도 평가 향상을 위해 청렴노력도 영역 실적, 소속기관 청렴활동 평가 등 청렴문화 확산에 기여함
대구지방기상청 기획운영과	기상주사보	방주영	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대구지방기상청의 공정한 인사업무 수행과 청렴한 직장 문화를 만들고자 개인별·직급별·지역별로 시행한 직원면담 및 인사고충 의견수렴 고충상담자로서 적극적으로 참여함 ○ 대구지방기상청 내 부서간의 유대감과 신뢰감을 높이고자 시행한 힐링 프로그램을 지원하여 부서간 소통의 장 마련을 통해 청렴한 직장문화 개선에 기여함
광주지방기상청 기획운영과	기상주사	오기룡	<ul style="list-style-type: none"> ○ '23년 광주지방기상청 소통·청렴 활성화 계획을 수립하고, 12개의 청렴활동 프로그램을 운영하면서 직원들의 청렴의식 제고 및 소통 활성화에 기여함 ○ 광주청 직원들의 청렴문화 확산을 위해 청렴유적지 탐방 등 다양한 활동을 운영하여 2023년 청렴활동 평가 결과 우수기관으로 선정되는데 기여함

3. 국제기상협력 발전 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
국제협력담당관실	행정주사보	김미영	<ul style="list-style-type: none"> ○ 세계기상기구(WMO) 등 국제사회의 기후변화 대응 정책 및 기상기후재해(폭염, 홍수, 가뭄 등) 등을 공유함으로써, 공직사회의 기후변화에 대한 경각심 및 관련 업무에 기여함 ○ 현재 점점 더 심각해지고 있는 기후변화로 인한 재해위험 경감을 위한 국제사회 노력의 일환인 유엔의 “모두를 위한 조기경보 이니셔티브” 등 국제사회 정책 동향 등 공유에 기여함
국제협력담당관실	기상사무관	박익태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제19차 세계기상총회에서 역대 최초 아시아 지역 합의를 통한 WMO(세계기상기구) 집행이사 당선 및 국가 위상 제고에 기여함 ○ 기상기후 관련 국제기구 진출 인력 확대를 통한 대한민국의 국제사회 영향력 증진에 기여함
한국기상산업기술원 산업성장본부 해외사업실	4급(과장)	이기택	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상기후 국제개발협력사업의 효율적 운영과 사업 기획-발주-운영 추진으로 공여 시스템 안정성 확보 및 국내 기상 기술 우수성 전파에 기여함 ○ 개도국 기상청 대상 초청연수 및 현지연수를 통해 수원국 시스템 운영 역량강화에 기여함

4. 영향예보 협업 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
수도권기상청 예보과	기상주사보	김미란	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지자체 및 야외노동자 관계기관과의 협력을 통해 다양한 전달매체(CCTV, 전광판 등)를 활용한 영향정보 제공으로 폭염·한파 피해 예방에 기여함 ○ 서울시 등 9개 기관과 협업을 통한 공동 폭염 피해 예방 캠페인을 추진하고, 현장 교육을 통해 영향예보 정보 전달 및 대응요령 확산에 기여함
강원지방기상청 예보과	기상주사보	박유정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강원도 18개 시군 지자체, 아동 및 노인돌봄기관 등과 소통 체계를 확립하여 폭염·한파정보(5~9월, 여름/11~4월, 겨울)를 제공하여 기상재해 경감에 기여함 ○ 국내 거주 야외 외국인 근로자의 폭염 피해 예방을 위해 네팔 등 8개 외국어 리플릿 제공, 기상청 최초 폭염 영향 정보 러시아어 리플릿을 제작·배포하여 근로자 삶의 질 향상, 한국의 이미지 제고에 기여함

5. 기상관측표준화 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
관측기반국 계측표준협력과	기상서기	고수민	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관측메타데이터시스템 관리로 27개 기관 시설 관측자료 메타데이터 자료를 검토·승인·현행화하여 표준화 업무 효율 향상에 기여함 ○ 기상관측표준화과정 운영 및 관측업무 종사자 기준 충족 여부 확인을 통하여 관측업무 종사자 교육 이수 관리체계 강화에 기여함
관측기반국 계측표준협력과	기상서기	김기창	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가 기상관측망의 표준화를 위한 기상측기 검정 제도를 운영 및 관리함으로써 기상관측자료의 정확도를 향상시키고 관측기관 관측자료의 공동 활용 효율성을 높임으로써 정확한 기상관측을 바탕으로 한 기상예보 생산을 통해 국민의 생명과 재산을 보호하는데 기여함 ○ 기상청 R&D를 통해 개발된 국내 기술(적설계 시험방법)을 국제표준으로 제정(ISO 23435)되도록 추진하여 등록됨으로써 국제표준화를 통한 한국의 영향력 제고 및 국내 기상산업 발전에 기여함
대전광역시 서구청 자연재난팀	지방시설주사 (팀장)	성시형	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지역 기상재해 예방을 위해 관측 공백 지역인 대전광역시 서구 정림동에 자동기상관측장비(AWS) 신규 설치에 기여함 ○ 선제적 위험기상 감시를 위한 지자체 관측자료의 공동 활용과 기상관측자료 품질 강화에 적극적으로 임하여 기상관측표준화에 기여함
한국기상산업기술원 수도권지역센터	대리	이영재	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상관측시설 메타정보 조사 종합 계획을 수립·시행하고, 시설등급 부여율 제고 및 관측자료 정확도·신뢰도 확보에 기여함 ○ '기상관측시설 메타정보 조사 용역'을 기획·설계하고, 고품질 관측자료 공동활용의 필수정보 지원을 통해 위험기상 대응 강화에 기여함

6. 기상·지진장비인증센터 구축 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
조달청 공사관리과	시설주사보	박병성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조달청의 맞춤형서비스 토목 공사관리관으로 인증센터 구축 사업의 착공에서 준공까지 지도·감독업무를 수행함 ○ 토목, 조경 건설사업관리기술자 지도·점검으로 효율적인 사업 관리에 기여함
조달청 공사관리과	시설주사보	최영철	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조달청의 맞춤형서비스 건축 공사관리관으로 인증센터 구축 사업의 착공에서 준공까지 지도·감독업무 수행을 통해 '기상·지진장비 인증센터' 건축에 주도적 역할을 수행함 ○ 건설사업관리 업무수행계획서, 기술자 배치계획서 등 검토, 근태사항 등 건설사업관리기술자 지도·점검으로 효율적인 건축사업 관리에 기여함

소속	직위(급)	성명	공적내용
관측기반국 계측표준협력과	기상주사보	현명진	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축·전기·통신·소방공사, 폐기물처리용역 및 건설사업관리 용역의 계약과 사업관리('21.~'23.)를 위한 D-Brain 예산 관리 등 '기상·지진장비 인증센터' 구축에 기여함 ○ '21~'23년 공사진행 과정 중 50건의 관급자재 계약 및 기성금 집행을 위한 서류처리 등 행정처리에 중요한 역할을 수행함

7. 국가기상슈퍼컴퓨터 구축·운영 및 활용 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
공군기상단 기상체계운영실	대위 (기상슈퍼컴퓨터 운영반장)	김민성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상청 슈퍼컴퓨터 자원을 활용하여 공군기상단 수치모델 백업체제를 구축하고 기상청 공동 활용 슈퍼컴퓨터 운영 활성화에 기여함(공군 기상예보를 위한 GRIMS, WRF 모델 공동 활용 시스템 설치 및 운영) ○ 기상청 슈퍼컴퓨터센터와 공군기상단의 기상용 슈퍼컴퓨터 운영기관 간 협력체제 구축으로 상호 기술 교류에 기여함
국립농업과학원 농업생명자원부 유전체과	농업연구사	김진현	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상청-농촌진흥청 간 정보자원 운영 노하우 공유를 통해 안정적 슈퍼컴퓨터 활용에 기여하고, 슈퍼컴퓨터를 활용한 연구성과 공유로 기상-농업 분야 간 연구융합 활성화에 기여함 ○ 기상청 슈퍼컴퓨터 4호기의 성공적인 이전으로 국가초고성능 컴퓨팅센터 인큐베이팅 및 운영 기반 조성, 국가 슈퍼컴퓨터 인프라 확충에 기여함
청주동부소방서 오창119안전센터	소방장	조호현	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가중요시설인 슈퍼컴퓨터센터의 예방순찰 등을 통해 화재 예방 및 대응능력 향상에 기여함 ○ 국가중요시설인 슈퍼컴퓨터센터의 을지훈련 대비 합동소방 훈련('23.)에 참가하고, 재난안전훈련('22.) 시 적극 협조하여 평가결과 '우수' 등급 판정에 기여함

8. 지진, 지진해일, 화산업무 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
지진화산국 지진화산기술팀	기상주사보	박창민	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지진(297개소) 및 공중음파(5개소) 관측소 유지관리 사업으로 관측공백 최소화와 고품질의 지진관측자료 수집 체계 강화에 기여함 ○ 화산활동 감시·분석을 위해 국내 최초로 한라산에 화산 관측소를 설치하여 한라산 화산 재해위험성 평가 기반 마련에 기여함
경기도 성남시 공원과	지방녹지주사보	배현우	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성남시 수내근린공원 내 지진관측소 설치를 허가하여 관측망 조밀도 향상과 지진 탐지시간 감소에 기여함 ○ 성남시 분당구 근린공원 및 맨발 횡톳길 관리를 통해 성남 시민의 여가생활과 건강관리에 기여함

소속	직위(급)	성명	공적내용
지진화산국 지진화산연구과	기상주사보	양자영	<ul style="list-style-type: none"> ○ 「지진화산업무 지원 및 활용기술 개발」 사업 기획관리 및 추진계획서('22.~'23.)와 전략계획서('22.)를 수립하고, 「지진·지진해일·화산 감시 응용기술 개발」 사업을 관리함으로써 지진화산업무 기술 고도화, 기상청 국정과제, 기본계획 등 이행에 기여함 ○ 국제워크숍 개최로 국내외 협력 체계 강화에 기여하고, 연구원 성과보고회 개최, 연구보고서 발간 등으로 지진화산연구 성과 확산에 기여함. 또한 지진 R&D 예·결산 관련 대응 및 예산 확보를 통해 지진정책 지원을 위한 연구개발 수행 기반 마련에 기여함
타이호인스트	수석 (총괄책임자)	임영석	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상청 국가지진화산정보시스템 통합유지관리업무를 수행하고 있는 회사(타이호인스트) 직원으로 2020년부터 지금까지 유지보수팀을 총괄하여 맡은 바 업무를 성실히 수행, 현업 지진화산정보 생산과 통보 업무가 안정적으로 수행되는데 기여함 ○ 지진화산정보시스템 가동에 있어 충실한 정기 점검, 유사시 특별점검 그리고 적극적인 문제해결 태도를 보여 시스템 개선과 더불어 연간 장애 발생을 급격히 감소시켜 총괄책임자로서 그 역할을 다하여 중단없는 정보시스템 가동에 기여함

9. 수치예보모델 개발업무 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
수치모델링센터 수치모델개발과	연구원	윤숙경	<ul style="list-style-type: none"> ○ 앙상블 기반 태풍 내습 확률 가이드스 생산 체계 구축 및 개선을 통해 앙상블 중기예보의 태풍예측 정확도 향상 및 태풍예보 지원에 기여함 ○ 폭염·한파 영향예보 지원을 위한 다중모델앙상블 영향예보 가이드스 체계 구축 및 개선작업을 통해 다중모델가이드스 정확도 향상 및 예보관 활용성 증대에 기여함
수치모델링센터 수치예보활용팀	기상연구사	최원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수치모델의 예측 결과를 분석하여 예보브리핑을 통한 환류 및 한국형모델의 예측특성 분석을 통해 예측 정확도 향상에 기여함 ○ 위험기상 대응을 위한 앙상블 모델 기반 예측 시나리오 및 맞춤형 콘텐츠 개발 및 표출을 통해 예보 정확도 향상에 기여함
수치모델링센터 수치자료응용과	기상연구사	황윤정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국형 모델의 종관관측 자료동화 개선연구 수행 및 가상관측 영향평가체계(OSSE)를 구축하여 한국형모델 고도화에 기여함 ○ 고층기상 집중관측 수행 및 한국형모델 영향평가를 수행하여 여름철 수도권지역 위험기상 예측기술 향상에 기여함

10. 천리안위성 2A호 산출물 활용 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
국가기상위성센터 위성운영과	전산주사보	김대현	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상산출물 생산 및 현업 서비스를 위해 24시간/365일 감시하고, 중단없는 자료 제공을 위한 현업 운영 및 장애 대응에 기여함 ○ 기상·환경·해양 위성 관측자료 공유 및 활용을 위해 통합자료센터 시스템 구축(국가기상위성센터↔국립환경과학원↔해양조사원)운영에 기여함
국가기상위성센터 위성기획과	기상서기	김현주	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천리안위성 2A호 운영 예산 집행, 관련 행사 효율적 지원 등 원활한 기상위성센터 업무 수행에 기여함 ○ 급여 및 복리후생 담당으로서 직원들에게 직접적인 도움과 상담 제공을 통해 벽 없는 직장 분위기 조성에 기여함
국가기상위성센터 위성운영과	기상주사보	박정빈	<ul style="list-style-type: none"> ○ 천리안위성 2A호의 안정적 운영으로 위성자료의 수신·처리·배포 등 기상위성 서비스를 적시에, 세계 최고 수준으로 제공하는데 기여함(22. 적시제공률 99.91% 실적 초과 달성 / 목표 99.83%) ○ 천리안위성 2A호 장애 상황에 대비하여 실제 장애 사례 기반 '천리안위성 2A호 장애 대응 모의훈련'을 실시함으로써 무중단 서비스 체계 구축에 기여함
국가기상위성센터 위성기획과	기상연구사	임한철	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관측정책과에서 주관하는 「도로기상관측망 구축 및 운영」 사업을 지원하여 위성기반 도로안개 위험정보를 개발하고 고속도로위 시정계·CCTV 안개자료와 합성하여 시험서비스(중부내륙고속도로) 시작('23.7.)에 기여함 ○ 천리안위성 2A호 기상·우주기상 탑재체 궤도상 시험을 성공적으로 수행하여 천리안위성 2A호 조기 서비스 제공(발사 후 평균 1년→7개월로 단축) 및 우주기상 탑재체 개발에 기여함

11. 국가 레이더 협업 행정 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
국방정보본부	소령	구 현	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상레이더를 통한 자연재해 대응과 선진 예보기술 현업 적용으로 국민의 안전확보 및 군내 기상예보 전문성 향상에 기여함 ○ 국방부-환경부-기상청 간 기상레이더의 효율적 운영을 위한 진행사항 조율 및 협력과제 수행을 주관함으로써 국방 기상장비 정비능력 확보에 기여함
국방정보본부	중령	류재문	<ul style="list-style-type: none"> ○ 범부처 기상-강우레이더 공동 활용 융합행정 국방부 실무협의회 및 정책협의회의 효율적 운영에 적극 기여함 ○ 이동형 기상레이더 도입 기여 및 군 작전부대 기상-강우레이더 융합자료 적용 및 효율적인 체계 구축에 기여함

소속	직위(급)	성명	공적내용
한강홍수통제소 수자원정보센터	연구사	이건행	<ul style="list-style-type: none"> ○ 레이더 관측전략 수립 및 활용 체계 등을 마련하여 협업 및 활용성 향상에 기여함 ○ 기관 간 협력 강화 워크숍을 개최하고 수문 레이더 컨퍼런스 등을 개최하여 기관 간 협업 향상에 기여함
한강홍수통제소 전기통신과	기상주사	이동희	<ul style="list-style-type: none"> ○ 레이더 주파수 공동 활용 체계 등을 마련하여 협업 및 공공 기관 공용 주파수 활용성 향상에 기여함 ○ 융합행정 참여 기관간 기술교류 워크숍을 실시하여 레이더 정비능력 향상에 기여함

12. 제주공항 공항기상레이더 구축 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
제주특별자치도 제주시 애월읍	지방행정서기	김보미	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수산리를 비롯한 마을별 예산 편성 및 신속한 집행을 통해 지역 균형 성장을 도모하고 애월읍 발전에 기여함 ○ 주민과의 적극적인 소통과 의견수렴을 통해 지역주민 삶의 질 향상에 기여함
제주특별자치도 제주시 애월읍	지방행정주사	성은혜	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항공 기상레이더 설치 등 국책사업 및 각종 시책사업 추진을 위한 지역주민과의 대화 행정 추진으로 소통과 협력을 통한 원활한 행정 운영에 기여함 ○ 환경업무의 적극적 추진 및 환경시설 코로나19 확산 방지 노력으로 제주 자연환경의 가치 보전 및 친환경 청정도시 조성에 기여함

13. 항공 기상정보 스마트화 협업행정 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
한국전자통신연구원	책임연구원	안도섭	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현재, '차세대 항공교통 지원 항공기상 기술개발'의 세부 사업으로 '항공기상정보 데이터 통합 및 입체화 기술개발'을 수행하며, 이를 통해 국토교통부 NARAE 계획의 성공적인 이행을 위한 항공기 4차원 궤적 기반 항공기상 정보의 적시 제공 기틀을 마련함으로써 항공기상청 위상 제고에 기여함
한국항공우주연구원	책임연구원	전대근	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기상청 NARAE-Weather 사업('22.~'26.)과 데이터 기반 항공교통관리 기술개발 사업('21.~'25.)이 연계되어 진행될 수 있도록 사용자/시스템 요구사항을 협의하고 연구결과를 공유하는 등 연구사업 간 협업을 통해 항공 기상정보 스마트화에 기여함

소속	직위(급)	성명	공적내용
인천국제공항공사 공항산업기술연구원	책임연구원	정세연	○ 인천국제공항공사에서 추진하고 있는 '데이터기반 항공교통 관리 기술 개발' R&D 사업은 ICAO의 세계항행계획(GANP) 이행을 위한 차세대 항공교통 관리 기술을 개발하는 국가항행계획(NARAE) 핵심 추진과제임. 본 R&D 사업에 참여함으로써 우리나라의 항공교통체계를 안전하고 효율적으로 구현하는데 기여함
항공기상청 예보과	기상주사	하해성	○ 예보관의 역량 향상과 양질의 항공기상정보 서비스 제공을 위하여 주기적인 교육과 세미나를 실시하고, 신속하고 정확한 예·특보 생산을 위한 차세대 항공교통지원 항공기상 핵심기술개발에 필요한 정보를 사업부서와 협업하여 NARAE-Weather 시스템 운영 시나리오, 기술표준 등 개발에 기여함

14. 제주공항 급변풍 탐지 관측망 확충 유공

소속	직위(급)	성명	공적내용
항공기상청 정보기술과	기상주사보	김영록	○ 항공기 이착륙 경로상의 급변풍 탐지를 위한 라이다(LIDAR), 활주로 양배풍 탐지를 위한 연직바람관측장비(WPR) 설치 등 첨단 관측장비 도입을 추진하여 제주공항 급변풍 탐지를 위한 관측망 구축 및 확충에 기여함
국토교통부 제주지방항공청	항공주사	김윤수	○ 제주공항기상대 AMOS 교체 사업 및 급변풍 탐지 관측망 구성과 관련하여 장비 설치 작업과 관측망 구성에 대한 적극적인 협조를 통해 제주공항 항공기상 관측서비스의 품질 향상에 기여함
한국공항공사 김포공항 운영계획부	5급갑 (주임)	이은주	○ 급변풍 탐지 등 고품질 관측자료 생산에 효과적인 기상 항공기에 대한 2023년 국정감사 현장 시찰이 체계적이고 원활하게 진행될 수 있도록 적극 지원하여 기상 관측망 확충 및 관측 강화 필요성을 개선하는 좋은 기회를 마련하는데 기여함
항공기상청 제주공항기상대	기상주사보	조혜영	○ LLWAS 교체사업, 원격 급변풍 탐지시스템(윈드프로파일러, 라이다) 도입사업, 노후 CCTV합체 교체사업, 자동영상관측 장비 설치 등 제주공항 장비 설치 현장을 직접 감독 및 인솔하여, 안전하고 정확한 장비 구축으로 제주공항 항공기상 관측서비스의 품질 향상에 기여함