

2018 대전지방기상청 웹진
가을호 (Vol.13)

e-날씨 (you)

충청도 구수한 사투리를 반영하여
'e(인터넷을 이용한) 당신을 (you) 위한 날씨이야기가 담겨 있음'을 의미합니다.





CONTENTS

2018 대전지방기상청 웹진 가을호 (Vol.13)

REPORT

- 04 / 2018년 9월 대전지방기상청 이모저모
- 10 / 2018년 10월 대전지방기상청 이모저모
- 12 / 2018년 11월 대전지방기상청 이모저모
- 17 / 관측기록으로 보는 대전지방기상청

SERVICE

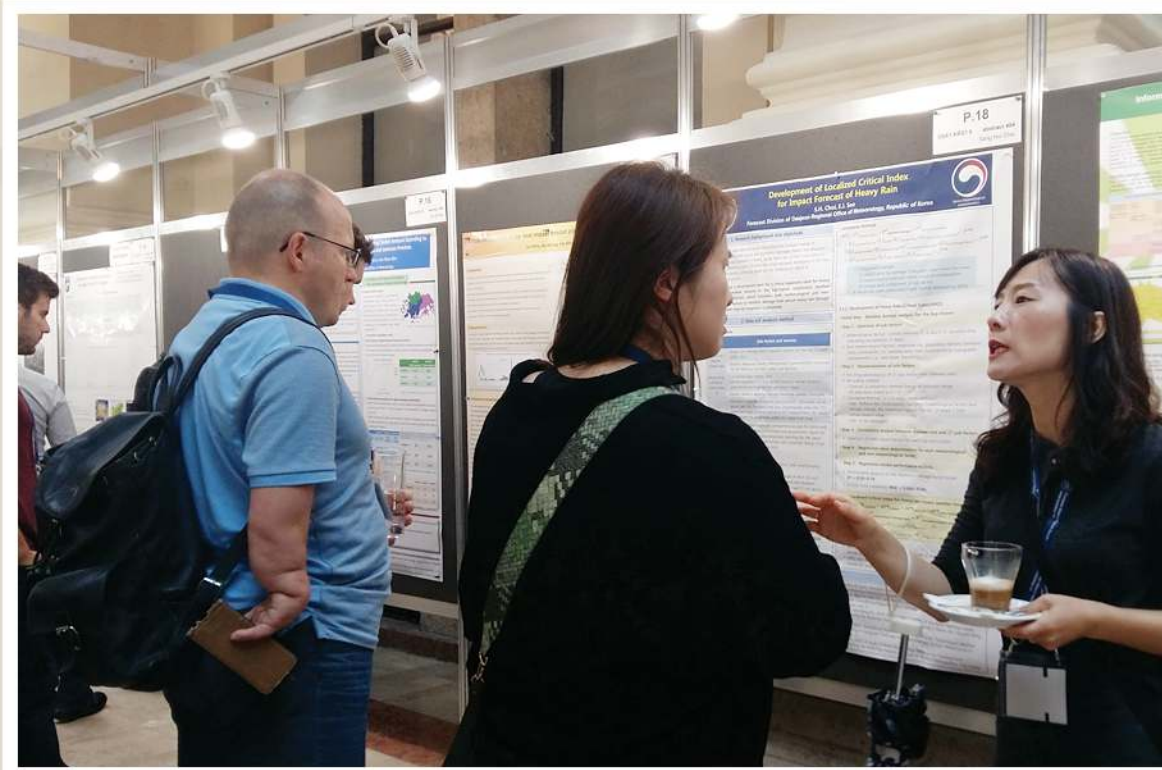
- 18 / 민원신청방법
- 19 / 대전지방기상청 체험학습 신청방법
- 20 / 2018년도 대전지방기상청 교육일정

주소 대전광역시 유성구 대학로 383 (구성동, 대전지방기상청)
전화 042-363-3599

발행일자 2018년 11월 30일 가을호 (Vol.13)
발행처 대전지방기상청
편집장 서장원 대전지방기상청장
편집/교열 이준휘(기획운영과), 안현진(예보과), 이영미(관측과), 육순기(기후서비스과), 이지훈(홍성기상대)
편집디자인 김진영(관측과)
웹진기자단 김경수(관측과), 김호(기후서비스과), 박보연(홍성기상대), 박민규(관측과), 배철호(기후서비스과)
백은희(예보과), 서은진(예보과), 이봉수(기후서비스과), 이준희(예보과), 장민준(예보과)
정진연(관측과), 조아라(기후서비스과), 조현지(기획운영과), 최상희(예보과)



대전지방기상청에서 발행한 'e-날씨유', 저작물은 '공공누리'의 출처표시·상업금지 조건에 따라 무료로 이용할 수 있습니다. 단, 상업적인 목적이나 변형하여 이용하는 것은 금지됩니다. 또한 사진, 일러스트, 이미지는 이용할 수 없습니다. '공공누리'는 공공기관의 저작물을 자유롭게 활용할 수 있도록 표준화된 공공저작물 자유이용 허락 표시제도입니다. www.kogil.or.kr



2018년 유럽기상학회 참가 발표(9.3.~7.)

대전지방기상청은 연구개발과제인 호우영향예보의 기술향상을 위해 '2018년 유럽기상학회'에 참가해 그동안의 연구 성과를 발표하는 시간을 가졌다. 이번 학회를 통해 우리가 연구한 대전·세종·충남의 맞춤형 호우영향 임계지수를 공유하고 여러 나라들의 영향예보 선진 기술을 습득하는 시간을 가짐으로써 더욱 정교한 영향예보 제공에 기여할 것으로 기대한다.



「유엔기후변화 협상 게임」을 통한 기후변화 이해확산(9.4.)

‘브런치 기후카페 4기’ 활동팀이 9월 4일 대전지방기상청 3층 강당에서 KMA기후변화협약 모의 총회를 열었다. 참여자는 각국의 대표가 되어 2100년, 전 지구 기온 상승을 막기 위해 심도 있는 주제의 모의토론을 진행한다. 이번 모임은 기후변화의 심각성과 대응방법을 비판적으로 사고하고 이해할 수 있는 장이 되었다.



사진으로 보는 대전지방기상청 9월 대전지방기상청 이모저모



한 계절 앞선 예보기술 세미나 실시(9.6.)

대전지방기상청에서는 계절별 대표 위험기상에 대한 선행 분석과 연구를 통해 방재대응 능력을 강화해 가는 '한 계절 앞선 예보기술세미나'를 실시하고 있다. 9월 6일에는 가을철 대표 위험기상인 '안개'를 주제로 한 세미나를 개최하여 충남지역에 빈번하게 발생하는 안개 사례를 공유하고, 충남지역 안개 특성에 대해 고찰해 보는 시간을 가졌다.



2018년 지역기상융합서비스 연구 용역사업 중간성과 공유 워크숍 개최(9.11.)

대전지방기상청은 9월 11일내·외빈 21명이 참석한 가운데 '2018년도 지역기상 융합서비스 중간성과 공유 워크숍'을 개최하였다. 이번 워크숍에서는 올해 사업의 추진현황과 향후 계획에 대한 중간보고가 있었고, 사업 자문위원과 기술이전을 받을 기관에서 참석하여 사업의 완성도와 추진방향에 대한 심도 있는 논의가 이루어졌다.



예보관 직업체험 「커리어멘토」(9.12.)

9월 12일 대전지방기상청에 대전 성덕중학교 학생 30명이 찾아왔다. '오늘은 내가 우리 동네 예보관'이라는 주제로 직무별 역할극을 통해 일기예보 생산과정을 이해하고, 직접 관측자·예보관·기상전문기자가 되어 몸소 기상업무를 체험했다. 또한 우리 지역의 날씨를 생산하는 예보센터도 방문하고, 관측 장비도 직접 눈으로 보면서 기상분야 진로탐색의 기회를 가졌다.



지진 대피 훈련 실시(9.12.)

대전지방기상청은 '2018 지진안전주간'과 연계한 자체 지진대피훈련을 실시하고 추가교육으로 지진대피요령 O/X퀴즈를 실시하여 지진 재난 대응에 대한 전반적인 이해 증진으로 위기대응능력을 제고하였다.



여름철방재지원업무에대한의견수렴 실시(9.13.,19./10.12.)

대전지방기상청은 태풍, 집중호우 등 여름철 위험기상 발생 시 방문브리핑과 영상설명회는 물론 국가재난관리시스템 메신저를 통해 선제적 기상정보를 제공하여 방재업무 수행을 지원하였다. 이에 세종시청(9월 13일), 대전시청(9월 19일), 충남도청(10월 12일)을 방문하여 여름철 방재지원 업무에 대한 의견 수렴을 실시하였고, 지자체 방재대책 의사결정 지원과 효율적인 방재업무 추진을 위한 협업을 강화하였다.



호우재해위험지구 상세 현장답사 실시(9.16.~10.9.)

대전지방기상청은 집중호우로 인해 인명피해가 우려되는 지역을 중심으로 상세 지형 및 환경특성을 파악하고 피해원인을 분석하고자 상세 현장답사를 실시하였다. 9월 16일부터 10월 9일 사이에 5개 팀을 구성하여 대전·세종·충남지역의 호우침수 및 축대·제방 붕괴, 하천범람 등 피해가 있었던 장소를 답사하였고, 답사 지역의 특성 및 국지기상 사례 분석을 실시하여 호우 예·특보의 보다 효과적인 운영에 기여할 것으로 기대한다.



클라우드 방재기상정보시스템 활용 교육(9.18.)

대전지방기상청은 9월 18일 대전 서구청 재난안전상황실에서 방재유관기관 담당자 17명을 대상으로 '클라우드 방재기상정보시스템 활용 교육'을 실시 하였다. 개인별 PC를 활용하여 위험기상감시, 수요자맞춤형통보 등을 교육한 이번 교육을 통해 유관기관 방재담당자들의 기상정보의 이해 및 활용도를 높여 지역 방재대응 역량이 강화될 것으로 기대한다.



2018년 추석 명절 어려운 이웃 위문 활동(9.20.)

홍성기상대는 2018년 추석 명절을 맞이하여 우리 지역의 소외된 이웃을 찾아 위로하고, 준비해온 성금과 위문품을 전달해 드렸습니다. 긴 시간은 아니지만 많은 대화를 하였고 따뜻한 정을 나눌 수 있는 좋은 시간이었습니다. 앞으로 홍성기상대는 지역의 소외된 이웃을 찾아 이웃사랑을 실천하고 우리 지역의 가장따뜻한 공공기관이 되도록 노력하겠습니다.



사진으로 보는 대전지방기상청 9월 대전지방기상청 이모저모



2018년 추석명절 어려운 이웃돕기(9.18.)

대전지방기상청은 추석을 맞아 9월 18일(화) 대전지방기상청이 정기후원하고 있는 독거노인 어르신과 그룹홈(소규모 아동복지시설)을 직접 찾아가 따뜻한 정과 함께 성금과 위문품을 전달했다.

앞으로도 대전지방기상청은 지역 나눔문화 확산에 기여에 힘쓸 것이다.



전국민 날씨공유 프로젝트2

귀하의 제보를 기다렸소

지금 보고 있는 날씨를
날씨제보앱에 공유해 보는 것이 어떨까요!!

이벤트기간 2018년 9월 19일(수) ~ 11월 30일(금)

참가대상/신청지역 전 국민 누구나 / 대전 · 세종 · 충남

당첨자경품 9명 / 3만원 상당 상품권

참가방법 앱스토어, Play 스토어에서 '날씨제보' 앱 검색 및 설치 → GPS 활성화 → 원하는 제보(날씨, 계절) 선택 → 원하는 제보방법 선택(사진, 동영상) → 사진 · 동영상 촬영 후 날씨아이콘 선택 → 제보내용 입력(이름, 연락처 등) 후 전송

결과발표 2018년 12월 5일(수), 개별 통보

선정기준

주제	우수사용자 선정 기준	선정인원	비고
날씨제보	최다제보	2	특이현상: 우박, 뇌전, 용오름, 어름, 사지, 재해현상(국지호우, 폭설, 강풍, 지진) 등 특이한(잘 나타나지 않는) 기상현상이나 기상으로 인해 발생한 재해
	특이현상 최다제보	2	
계절제보	첫 단풍	1	
	첫 서리	1	
	첫 얼음	1	
	첫 눈	1	
	우수사진 동영상	1	

* 단, 동일 시간·장소·현상에 대한 다수 제보는 최초 1회만 인정

대전지방기상청

대전외국어교육원

대전지방기상청 「날씨제보 앱」 이벤트 운영 (9.19.~11.30.)

대전지방기상청은 「날씨제보 앱」 사용 활성화를 통해 관측 공백 지역에서 발생하고 있는 기상정보의 격차를 해소하고 대국민 소통을 강화하기 위하여 날씨제보 앱 이벤트를 운영하였다. 앱 사용자 중 대전 · 세종 · 충남지역 날씨 및 계절에 대한 우수제보자를 선정해 최대 3만원 상당의 상품을 증정함으로써 신속하고 정확한 기상실황 파악에 도움을 주었을 뿐만 아니라 기상청에 대한 이미지 향상에도 기여하였다.



사진으로 보는 대전지방기상청 10월 대전지방기상청 이모저모



미래 식량과 기후변화, 그것이 알고싶다(10.2.)

10월 2일은 '브런치 기후 카페 6번째 활동'으로 미래 식량에 대해 알아보는 시간을 가졌다. 기후변화에 따른 이상기온·병충해 증가로 위협받는 미래 식량안전에 대해 알아보고 대체식량인 '곤충쿠키'를 시식해 보았다. 처음에는 거부감을 드러냈던 참여자들도 이내 곤충쿠키를 직접 시식해보고 일반쿠키보다 덜 달고 바삭한 식감에 긍정적인 반응이었다.



2018년 「Magic(매력적인 직업교육)」운영(10.10.)

홍성기상대는 'Magic(매력적인 직업교육)' 프로그램을 운영하여 홍성 갈산중학교 1학년 학생 6명이 홍성기상대로 견학(10.10.)을 왔습니다. 기상업무 및 활동영역 소개, 기상예보관 24시 들여다보기 시청, 직접 관측노장에 나가서 기상관측장비에 대한 설명을 듣는 시간 등을 거쳐 많은 호응을 얻었습니다. 앞으로 홍성기상대는 매직 프로그램을 계속 운영하여 많은 지역 초·중학교학생들에게 기상청을 홍보하고 기상기후에 대하여 교육할 수 있도록 노력하겠습니다.



대전·세종·충남지방방재기상업무 소통 워크숍 개최(10.11.)

대전지방기상청은 10월 11일 대전 KW컨벤션센터에서 '방재기상업무 소통 워크숍'을 개최하였다. 이번 워크숍에서는 방재유관기관 실무자를 대상으로 영향예보와 방재지원관 활동, 한파지속일 예측정보 등 예보과에서 제공하고 있는 방재기상서비스를 소개하고, 클라우드 방재기상정보시스템 활용법을 공유하는 시간을 가졌다. 방재관계기관과의 적극적인 소통과 협업을 통해 다가오는 겨울철에도 선제적인 재해대응은 물론, 방재기상서비스 만족도 향상에 기여할 것으로 기대한다.



2018년도하반기기상관측표준화워크숍및지진협력간담회개최(10.11.)

대전지방기상청은 유관기관 방재담당자와 긴밀한 협조체계를 구축하고 선제적인 지진 방재업무 지원을 통한 대국민 만족도 제고를 위해 하반기 방재기상업무 소통워크숍과 연계하여 '2018년도 하반기 기상관측표준화 워크숍 및 지진협력간담회'를 실시하였다.



2018년도 하반기 전문가 초청세미나 개최(10.17.)

대전지방기상청은 북극궤비도에 설치된 GNSS(Global Navigation Satellite System)의 이해 향상을 위해 국가기상위성센터 오현중 연구관을 초청해 '2018년도 하반기 첨단기상관측장비 관측원리 이해 및 활용을 위한 전문가 초청세미나'를 실시하였다. 첨단기상관측장비 최신 기술 동향을 파악하고 관측장비를 활용한 주요 기상현상 사례의 분석기법 노하우 공유를 통해 직원 역량 및 방재기상업무 지원을 강화하였다.



2018년 제4회 기상가족 건강지킴이 운영(10.19.)

대전지방기상청은 건강한 직장문화 조성을 위해 대전지방기상청 직원을 대상으로 10월 19일 '제4회 기상가족 건강지킴이'를 운영했다. 대전 서구 체력인증센터에서 체력측정을 진행해 한 해 동안의 체력을 스스로 점검해보는 시간을 가졌다. 이번 측정에서 참가자 절반 이상이 체력인증서를 획득하였고 지난 측정결과(5월)와 이번 측정결과를 비교하여 올해의 체력우수자 2명과 향상자 1명을 선정하였다.



2018년 대전시민천문대 별축제 홍보부스 운영(10.20.)

대전지방기상청은 10월20일 '2018년 대전시민천문대 별축제 행사'에 참가하였다. 별축제 참여인원 약 8,000여명 중 100명이 기상캐스터 체험활동을 실시하였고, 기후변화 리플릿을 제공하는 등 참여자의 눈높이에 맞는 참여형 프로그램으로 기후변화 이해확산에 기여하였다.



기상청 131콜센터 상담사 초청 기상업무 견학 실시(10.23.,25.)

대전지방기상청은 10월 23일과 25일 131 콜센터 상담사 51명을 대상으로 대전지방기상청의 기상업무를 소개하고, 지역에서 빈번하게 발생하는 민원에 대한 대응 노하우를 공유하는 시간을 가졌다. 콜센터 상담사들이 충남지역의 지형특성을 이해하고 국지적으로 나타나는 기상현상에 대해 배움으로 민원응대 역량 강화는 물론 대국민 기상상담 서비스 품질도 향상될 것으로 기대한다.



사진으로 보는 대전지방기상청 10월~11월 대전지방기상청 이모저모



「도서벽지에도 불어라~꿈바람!」 운영(10.25.)

대전지방기상청은 10월 25일 태안 신진도분교와 안흥초등학교 학생 48명을 대상으로 교육을 운영했다. 대도시 중심의 인프라 집중으로 교육소외 지역을 직접 찾아가 지역기후변화 강의, 북극곰과 빙하 교구 만들기, 기상청 업무소개 등 다양한 프로그램을 운영했다. 도서벽지의 청소년들에게도 기상과 기후변화에 대한 흥미를 유발하고 진로설정을 지원하는 계기가 되었으면 한다.



국립생태원과 함께하는 2018년 기후변화 캠페인(10.27.~28.)

대전지방기상청은 10월 27일과 28일에 국립생태원에서 '2018년 기후변화 캠페인'을 진행하였다. 국립생태원의 '생태계와 기후변화' 특별전시와 함께 진행된 이번 캠페인에서는 '북극곰과 빙하' 교구 만들기로 캠페인 참여자들이 기후변화에 대해 보다 쉽게 배우고 느낄 수 있는 기회가 되었다. 이 외에도 기상기후사진전, 기후변화그림엽서공모수상작 전시, 기후변화리플릿 및 홍보책자 제공으로 지역의 기상·기후과학문화를 널리 확산할 수 있는 기회가 되었다.



실버세대의「행복 스위치 ON」기후변화 힐링콘서트 개최(10.31.)

대전지방기상청은 10월 31일 유성구노인복지관에서 지역의 어르신 약 150 여명을 모시고 '기후변화 힐링콘서트'를 개최하였다. 평소 기상기후교육을 접하기 어려웠던 어르신들을 직접 찾아가 기후변화와 관련된 다양한 체험부스를 진행하고, 문화공연까지 함께 나누며 깊어가는 가을을 함께 즐겼다. 이번 힐링콘서트는 겨울철 독거노인돌봄기 바자회도 함께 진행하여 더욱 의미있는 시간이었다.



「대전·세종·충남 함께 걸어요」관광기상융합서비스 연구용역 사업 최종보고회 개최(11.2.)

대전지방기상청은 11월 2일 2018년도 지역기상융합서비스 연구 용역사업 '대전·세종·충남 함께 걸어요' 관광기상융합서비스 개발 최종보고회를 개최하였다. 이번 최종보고회로 올해 수행하였던 관광기상융합서비스를 점검하고 수정 및 보완하면서 대전·세종·충남지역의 도보여행자들이 보다 많은 정보를 손쉽게 얻을 수 있도록 노력하였다.



「브런치 기후 카페 4기」 수료식 개최(11.6.)

11월 6일 대전 유성호텔에서 '브런치 기후 카페 4기'의 활동 수료식을 개최했다. 활동스케치 영상 감상을 시작으로 여성산악가 이상은 대표의 '나와 세상을 바꾸는 여행' 특강, 우수팀 시상과 수료증 수여식, 참여소감 발표를 마지막으로 지난 6개월간의 활동이 막을 내렸다. 5개팀 27명의 어머니는 오늘의 수료식이 끝이 아니라 앞으로 사회에 나가서도 기후변화를 위한 실천과 확산 활동에 앞장서주시기로 약속했다.



사진으로 보는 대전지방기상청 11월 대전지방기상청 이모저모



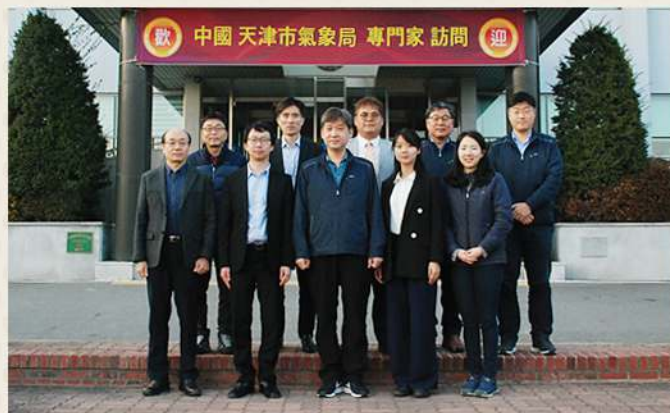
서해종합기상관측기지 현지 합동점검(11.8~9.)

대전지방기상청은 지상, 해양, 고층의 3차원 입체관측을 실시하는 서해종합 기상관측기지의 안정적이고 효율적인 운영을 위해 2018년 중점 추진사업을 점검하고 2019년 추진사항을 발굴하기 위하여 한국기상산업진흥원, 유지보수업체와 현지 합동점검을 실시하였다. 이를 통해 위험기상에 대비한 선도적인 감시체계 강화를 도모하였다.



세종시 소방본부 초청 기상업무 교육 실시(11.12.)

대전지방기상청은 11월 12일 세종시 소방본부 직원 15명을 초청해 충남지역의 주요 위험기상과 기상정보 활용에 대한 기상업무 교육을 실시하였다. 이번 교육을 통해 소방본부 방재담당자들의 기상정보 이해 및 활용도를 높이고 겨울철 방재기간 동안 위험기상을 공동 감시함으로써 지역 방재대응 역량이 강화될 것으로 기대한다.



2018년 중국 천진시기상국 전문가단 초청(11.12.~16.)

대전지방기상청은 대전지방기상청과 중국 천진시기상국 간 기상기술 전문가 교류세미나 개최를 위해 11월 12일부터 11월 16일 천진시기상국 전문가단 2명을 초청했다. 세미나를 통해 양국의 주요부서 업무 소개 및 선진기상기술을 공유하며 서로의 선진기술을 배우는 중요한 시간이 되었다.



2018년 기상기후산업박람회 기후변화 홍보부스 운영(11.14.~16.)

대전지방기상청은 11월 14일부터 16일까지 일산 킨텍스에서 열리는 2018년 기상기후산업 박람회에서 기후변화 홍보부스를 운영하였다. 이번 기후변화 홍보부스에서는 2018년 기후변화 그림엽서 공모전 수상작 전시를 포함하여 홍보책자 및 리플릿을 나눠주면서 대전지방기상청에서 실시하는 다양한 기후변화 이해확산 프로그램들을 소개하였다.



대설 예·특보 정확도 향상을 위한 '예보기술 지식나눔 세미나' 실시(11.15.)

직원들의 예·특보 역량 강화를 위해 11월 15일 대전지방기상청 예보센터에서 예보와 직원 및 관심직원이 참석한 가운데 예보기술 지식나눔 세미나를 실시하였다. 이번 세미나에서는 시베리아고기압 확장 시 12월 충남 서해안에서의 대설 조건을 분석하여 발표하고, 토의하는 시간을 가짐으로써 지역집중 예보연구를 통해 국지예보기술 향상에 기여할 것으로 기대한다.



2018년도 대전지방기상청 관·학·군 기상기술교류 세미나 개최(11.20.)

대전지방기상청은 11월 20일 계룡산자연사박물관 3층 회의실에서 공공기관, 학계, 군 등 관계자가 참석한 가운데 관·학·군 기상기술교류 세미나를 개최하였다. 이번 세미나에서는 겨울철 위험기상인 대설을 비롯해 각 기관에서 연구한 결과를 발표하고 토의하는 시간을 가졌다. 지역 기상관계기관과의 기상기술 교류를 통해 상호 협력이 강화되고 유기적인 협조체계가 구축될 것을 기대한다.



2018년도 호우 영향예보 연구개발과제 최종 보고회 개최(11.22~23.)

대전지방기상청은 11월 22일에서 23일까지 공주에 위치한 솔향 한옥마을에서 2018년 호우 영향예보 최종 보고회를 개최하였다. 대기·하천·방재·통계 분야 자문위원 및 영향예보 관련자 등이 참석하여 호우 영향예보 연구개발과제 추진성과 및 추진 과정에서 도출된 문제점을 공유하였다. 또한, 호우 영향예보 시범서비스 시행에 따른 문제점 해결과 효율적 활용 및 개선 방안에 대해 열띤 토의를 실시하여 보다 정교화된 호우 영향예보 제공을 위해 노력하였다.



겨울철 기상전망 언론 브리핑 및 기자간담회 실시(11.23.)

2018년 11월 23일 대전지방기상청은 장기예보 및 기상청 업무에 대한 언론의 올바른 이해와 소통을 도모하고 지역 언론과의 유기적인 협력관계 유지를 위하여 기자간담회를 개최하였다. 주요 내용으로는 2018년 가을철 기상 특성 분석과 2018~2019년 겨울철 기상전망이며, 대전·세종·충남 지역의 10개 언론사가 참여하였다.



사진으로 보는 대전지방기상청 11월 대전지방기상청 이모저모



2018년 하반기 소통워크숍 개최(11.27.~28.)

대전지방기상청은 기상업무 발전방안을 모색하고 조직 구성원 간 소통강화를 위해 11월 27일부터 28일 전북 무주에서 하반기 소통워크숍을 개최했다. 홍성기상대를 포함한 40여명의 직원이 참석한 가운데 2019년 주요업무계획 발표 및 토의를 통해 내년 주요업무 내실화에 서로 생각을 모았고 명사특강과 덕유산 산책을 하며 업무에 지친 몸과 마음을 힐링하는 시간을 가졌다.



기록으로 보는 대전지방기상청 대전·세종·충남 관측기록

9
SEPTEMBER

- 9. 14. 코스모스 개화(작년대비 1일 늦음, 평년대비 13일 늦음)
- 9. 18. 코스모스 만발(작년대비 5일 빠름)

10
OCTOBER

- 10. 11. 계룡산 첫 단풍(작년대비 2일 빠름, 평년대비 6일 빠름)
- 10. 19. 단풍나무 첫 단풍(작년대비 8일 빠름, 평년대비 4일 빠름)
- 10. 25. 계룡산 단풍 절정(작년대비 2일 빠름, 평년대비 2일 빠름)
- 10. 27. 은행나무 첫 단풍(작년대비 같음, 평년대비 7일 늦음)
- 10. 30. 첫 서리 관측(작년대비 같음, 평년대비 6일 늦음)

11
NOVEMBER

- 11. 1. 단풍나무 단풍 절정(작년대비 4일 빠름, 평년대비 1일 빠름)
- 11. 6. 은행나무 단풍 절정(작년대비 같음, 평년대비 8일 늦음)
- 11. 20. 첫 얼음 관측(작년대비 21일 늦음, 평년대비 20일 늦음)



알면 돈이 되는 깨알 tip 민원 신청방법 (전자민원 신청 시 무료)

민원사무의 종류

1. 기상현상증명
법원, 경찰서, 보험회사 등 기관 및 단체의 법적 근거서류, 공사연기원 등 증빙용
2. 기상자료제공
학술·연구, 보고서 및 일지 작성 등 기록 및 분석용

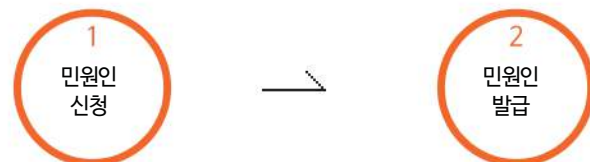
민원신청방법

1. 일반민원
기상현상 증명과 기상자료제공에 대하여 민원실에서 방문·우편·전화·FAX·E-mail의 방법으로 접수·처리하는 민원



tip 민원인은 각 서식의 해당신청서를 작성하여 민원실에 제출 → 담당자가 민원 접수 및 처리 → 민원인은 민원수수료를 수입인지로 납부 → 민원 발급 및 수령

2. 전자민원센터
기상현상 증명과 기상자료제공에 대하여 민원인의 편의를 도모하기 위하여 인터넷에 설치된 전자민원창구(<http://minwon.kma.go.kr>)를 통하여 접수·처리하는 민원



tip 민원인은 전자민원창구(<http://minwon.kma.go.kr>)에 접속하여 회원가입 → 로그인하여 민원 신청 → 수수료 없이 즉시 민원 발급(2015년 8월 7일부터 무료화)
단, 특보사항에 관한 민원은 아직 전산화가 되지 않아 일반민원을 통해 발급받으셔야 합니다.
기상자료제공은 기상자료개방포털(<http://data.kma.go.kr>)에서도 수수료 없이 즉시 제공 가능합니다.



초등학교 고학년~중학교 신청가능 대전지방기상청 체험학습

체험학습 소개

- 대전지방기상청은 대덕연구단지에 자리잡고 있어 청사 주변에는 국립중앙과학관, 엑스포과학공원 등 관람시설이 있음
- 대상 : 초등학교 고학년 ~ 중학교 학생 수준의 체험학습 가능
- 기상홍보관은 본관 3층에 위치



기상업무전시실
일기예보의 생산과정 및 기상서비스, 기후변화, 기상재해에 대한 안내



기상역사전시실
기상관측 역사 및 대전지방기상청의 역사를 한눈에 관람



날씨방송체험실
직접 기상캐스터가 되어 날씨방송체험을 해 볼 수 있음



기상장비전시실
날씨를 관측하는 다양한 관측 장비를 실물로 비치

체험학습 신청방법



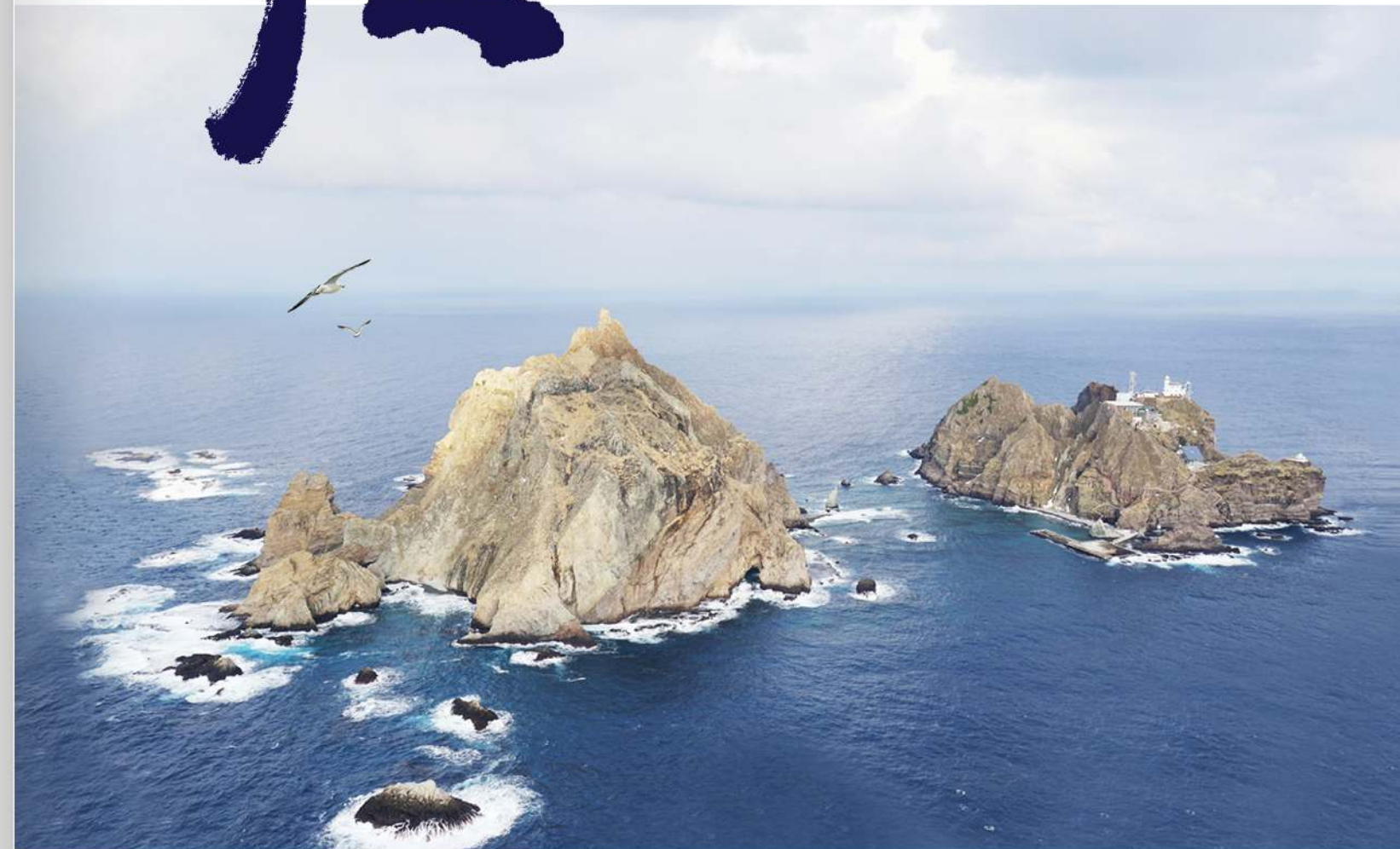
- 개인, 단체 모두 가능하며 대전지방기상청 기후서비스과 담당 주무관 또는 기상해설사에게 전화 신청
- 담당 주무관 : 070-7850-4164
- 기상 해설사 : 070-7850-4150

다양한 교육에
참여하실 수 있습니다

	일정	제목	대상
1월	10/17/24/31일	겨울방학 지진 이해교실	초등학교 고학년
2월	28일	사진으로 보는 신기한 기상현상	전국민
		놀이로 배우는 기후변화 공감교육	(특수아동)초등학생
3월	26일~30일	사진으로 보는 신기한 기상현상	전국민
		도서·벽지학교 프로그램	초등학교
4월		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
5월		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
		브런치 기후 카페	학부모
		놀이로 배우는 기후변화 공감교육	(특수아동)초등학생
6월		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
7월		여름방학 기상기후 체험교실(주니어닥터 연계)	초등학교 고학년
		사진으로 보는 신기한 기상현상	전국민
8월		여름방학 기상기후 체험교실(주니어닥터 연계)	초등학교 고학년
		사진으로 보는 신기한 기상현상	전국민
		놀이로 배우는 기후변화 공감교육	(특수아동)초등학생
9월		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
		도서·벽지학교 프로그램	초등학교
10월		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
		놀이로 배우는 기후변화 공감교육	(특수아동)초등학생
11월		예보관 직업체험(커리어멘토)	중학생
		찾아가는 기상기후 체험교실	초등학생
12월		직업 특강 Pick your Dream UP!	중·고등학교

* 문의: 대전지방기상청 기후서비스과 (070-7850-4164)
* 세부일정은 변경될 수 있습니다.

한국의
아름다운 섬,
독도



대한민국의 아름다운 영토 독도
독도는 역사적, 지리적, 국제법적으로 명백한 우리 고유의 영토입니다.

