

경제적 가치를 창출하는 기상기후 빅데이터, 기상사업자와 함께하는 기상서비스

보도자료 Press Release



| | | | |
|------|----------------------------|------|--------------|
| 배포일시 | 2015. 5. 1.(금) 14:00(총 3매) | 보도시점 | 즉 시 |
| 담당부서 | 수도권기상청 기후과 | 담당자 | 과 장 박 종 서 |
| | | 전화번호 | 031-294-2396 |

< 2015년 서울·인천·경기 4월 기상특성 >

큰 기온변화와 잦은 강수

□ 큰 기온 변화

- 대륙고기압과 상층 한기의 영향으로 중반까지 쌀쌀한 날이 많았으나, 이후 이동성 고기압과 따뜻한 남서기류가 유입되어 기온이 크게 올라 기온의 변화가 컸음.

□ 잦은 강수

- 저기압의 영향을 자주 받아 비가 오는 날이 많았으며, 강수량도 평년보다 많았음.
 - 첫 주에는 우리나라 서쪽과 남서쪽에서 다가온 저기압의 영향으로 서울·인천·경기 수도권지역에 다소 많은 비가 내렸음.
 - 둘째 주 후반부터 셋째 주에도 저기압의 영향을 주로 받는 가운데 이동 속도도 느려 지속적으로 비가 오는 날이 많았음.
 - 넷째 주 후반에는 남서쪽에서 다가온 저기압의 영향으로 서울·인천·경기 수도권 지역에 다소 많은 비가 내렸음.

□ 황사

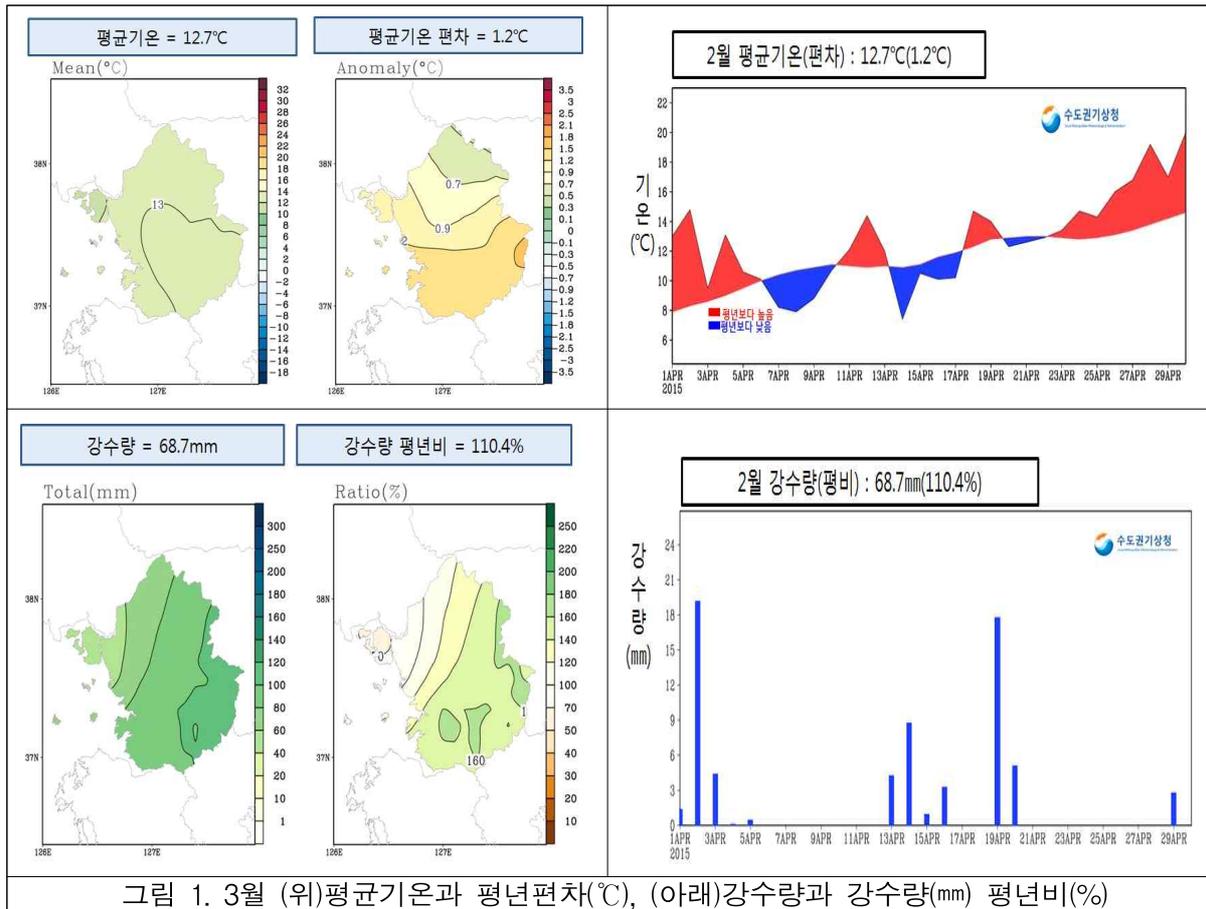
- 4월 수도권지역 황사발생일수는 1.0일로 평년(2.9일)보다 1.9일 적었음.
 - 고비사막과 내몽골고원에서 발원한 황사가 북서풍을 타고 16~17일에 우리나라로 유입되었으며 서울, 인천 등 수도권 일부 지역에서 황사가 관측됨.

□ 기온 및 강수량 현황

○ 4월 수도권평균기온은 평년보다 높았으며, 강수량은 평년보다 많았음.

[기온] 수도권 평균기온은 12.7℃로 평년(11.5℃)보다 1.2℃ 높았음.

[강수량] 수도권 강수량은 68.7mm로 평년(62.6mm)대비 110.4%였음.



※ 4월 수도권 일부 지역에서 1973년 이후 일 최고기온, 일 강수량 등 최고 극값을 기록한 지역이 있었음. (표1, 2 참고)

표 1. 수도권 4월 기온 최고 극값 경신 현황

(단위: °C)

| | |
|--------------|---|
| <p>일평균기온</p> | <p>26일 동두천 26.0(3위), 수원 17.2(5위) 27일 동두천 17.6(1위), 인천 16.6(4위), 수원 17.9(3위), 이천 17.8(3위) 28일 서울 20.3(1위), 인천 18.9(1위), 수원 19.3(1위) 강화 18.1(1위), 이천 18.4(2위) 30일 이천 19.9(2위)동두천 20.8(3위), 서울 21.2(4위), 수원 19.9(4위)</p> |
| <p>일최고기온</p> | <p>26일 이천 27.1(2위), 수원 25.8(3위), 동두천 26.0(3위), 27일 동두천 26.0(1위), 수원 25.9(1위), 이천 27.3(3위) 28일 서울 26.9(1위), 수원 26.1(1위), 인천 24.1(3위), 강화 20.1(4위) 30일 동두천 30.0(3위), 서울 28.3(4위), 수원 27.4(4위)</p> |
| <p>일최저기온</p> | <p>27일 인천 13.3(2위), 동두천 10.1(3위) 28일 인천 13.8(1위) 29일 동두천 14.7(1위), 수원 16.2(1위), 서울 15.8(2위), 강화 14.1(1위) 인천 15.6(2위), 이천 13.6(2위) 30일 파주 11.1(4위), 수원 14.5(4위)</p> |

표 2. 수도권 4월 일강수량 최고 극값 경신 현황

(단위: °C)

| | |
|-------------|--|
| <p>일강수량</p> | <p>3일 이천 15.5(3위), 수원 13.4(4위) 14일 동두천 22.9(1위), 이천 17.7(2위), 강화 8.5(3위) 19일 인천 17.1(2위), 수원 25.7(3위), 이천 25.8(3위) ,</p> |
|-------------|--|