

영향 예보로의 전환을 통한 기상재해 리스크 경감

보도자료 Press Release



배포일시	2016. 4. 22.(금) 15:30 (총 2매)	보도시점	즉 시
담당부서	수도권기상청 예보과	담당자	예보관 이 동 희 과 장 전 재 목
		전화번호	070-7850-8231

모레(24일)까지 수도권 황사 영향

- 그제(20일)부터 몽골과 내몽골고원에서 황사 발원
- 오늘(22일) 늦은 오후~모레(24일) 수도권 황사, 일부 지역 짙은 황사 가능성

< 황사 현황 >



< 천리안 위성에서 관측한 황사 영역 및 이동 예상도 >

- 그제(20일)부터 오늘(22일)까지 몽골과 내몽골고원에서 황사가 발원하여, 중국 북동부에 위치한 저기압 후면의 북서기류를 따라 남동진하고 있음

< 황사 전망 >

- 이번 황사는 오늘(22일) 늦은 오후에 서해5도, 밤에는 서울·인천·경기도를 시작으로 모레(24일)까지 영향을 주겠음
- 특히, 일부 지역에서는 황사가 짙게 나타날 가능성도 있겠으니 앞으로 발표되는 최신 기상정보를 적극 참고하여 대처하기 바람
- ※ 기류에 따라 황사가 나타나는 지역과 강도, 지속시간이 매우 유동적임
- 한편, 현재(13시) 우리나라 서쪽지역을 중심으로 PM10¹⁾ 농도가 점차 증가하는 경향을 보이고 있음. 이는 아침까지 나타났던 짙은 안개가 낮 동안에 연무나 박무로 남아 서해상에서 유입되는 부유물질과 섞여 나타난 것으로 분석됨

- 짙은 황사는 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이상을 의미함
- 황사특보 발표기준
 - 황사주의보(경보) : 황사로 인해 1시간 평균 미세먼지(PM10) 농도 400 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (800 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) 이상이 2시간 이상 지속될 것으로 예상될 때

< 황사대비 국민행동요령 >

- 황사 예보 시에는 황사가 실내로 들어오지 않도록 창문을 점검하고, 외출 시 마스크 등을 준비, 어린이나 노약자는 외출을 자제하는 등 건강관리에 유의하기 바람. 또한, 축산 농가에서도 축사 및 시설물을 점검하는 등 사전에 철저히 대비하기 바람

1) PM10 : 지름이 10 마이크로미터 이하인 입자