

설명자료

배포일시	2021. 1. 27.(수) 11:30(총 6매)		보도시점	즉 시	
담당부서	대구지방기상청 예보과	담당자	과장 주형돈 사무관 조군석	전화번호	053-956-0365

28~29일, 태풍급 강풍과 함께 급변하는 날씨 - 경북북동산지, 울릉도.독도 중심 많은 눈 -

- 28~29일 최대순간풍속 시속 90km 이상, 해상 최고 10m 높은 물결
- 시설물 파손 및 낙하물 유의, 해상 선박 사전 대비
- 28일 대구, 경북 대부분 눈 또는 비, 경북북동산지 중심 많은 눈, 빙판길 조심
- 경북북동산지, 울릉도.독도 최대 10cm
- 28일 오후~30일 오전 전국 강추위, 강풍으로 체감온도 더 낮아
- 경북내륙 대부분 아침 최저기온 -10℃ 이하



[1월 28일(목) 오후 예상기압계 모식도]

- 대구지방기상청(청장 고정석)은 **28일(목) 오후~29일(금)에 태풍 급의 강한 바람이 불겠다**며 선별진료소 등 야외 시설물 관리에 각별히 유의할 것을 당부했다. 또한, **강한 추위와 함께 북동산지와 울릉도·독도를 중심으로 많은 눈이 내리는 곳도 있겠다**며, 이에 대한 대비도 함께 강조했다.

[기압계 전망]

- **28~29일에 강풍과 강수를 동반한 발달한 저기압이 우리나라 북쪽을 통과하고, 그 뒤를 따라 서쪽의 고기압이 빠르게 접근하면서 우리나라 주변의 기압계와 날씨가 급변할 것으로 전망했다.**
 - **28일 낮 동안 강수 구름대를 동반한 저기압이 우리나라 북쪽을 통과하면서 대구, 경북 대부분 지역에 눈 또는 비가 내리겠다.**
 - 특히, **28일 낮부터 서쪽에서 빠르게 접근하는 고기압에 의해 우리나라 주변의 기압차가 커지면서 북쪽의 찬 공기가 강하게 유입되겠고,**
 - 이 영향으로 전국에 매우 강한 바람이 불면서 기온이 급격히 낮아질 것으로 분석했다.

[강풍과 풍랑 전망]

- **28일 낮부터는 매우 강한 바람(시속 25~65km, 초속 7~18m)이 불면서 대구, 경북 대부분 지역에 강풍 특보가 발표될 가능성이**

높겠다며, 29일까지도 이에 대한 각별한 주의가 필요하다고 밝혔다.

- 특히, 해안과 산지에서는 순간적으로 시속 90km (초속 25m) 이상, 그 밖의 지역에서도 시속 70km(초속 20m) 이상의 돌풍이 발생할 가능성도 높을 것으로 분석하였다.
- 28일 오후에는 동해상에서도 강한 바람으로 인해 물결이 2~6m (동해면바다 10m 이상)로 매우 높게 일면서 풍랑특보가 내려질 것으로 전망하였다.
 - 모든 해상에서 낮은 구름대에 의해 가시거리도 좋지 않은 가운데,
 - 동해상은 30일(토)까지 물결이 매우 높게 일 것으로 예상하였다.
 - 특히, 대화퇴 등 원해상에서 조업하는 선박들은 최고 10m 이상의 매우 높은 물결로 인한 해상사고의 우려가 있고, 정박 중인 소형 선박도 선박 간의 충돌로 파손될 가능성이 있는 만큼 신속히 대피하여 안전사고에 대비할 필요가 있다고 강조하였다.
- 야외에 설치된 선별진료소, 건설현장, 비닐하우스 등의 시설물 파손과 강풍에 날리는 파손·낙하물에 의한 2차 피해를 입지 않도록 사전에 철저히 대비하고, 항공기와 해상 선박의 운항에도 차질이 생길 수 있는 만큼 이용객은 사전에 운항정보를 반드시 확인해야 한다”고 당부했다.

[강수 전망]

- 28일은 낮 동안 북쪽을 지나는 저기압에 동반된 구름대가 빠르게 통과하면서 대구, 경북에 눈 또는 비가 내릴 것으로 전망하였다.
 - 28일 오후에 경북서부내륙부터 비 또는 진눈깨비가 내리기 시작해 점차 대구, 경북 전 지역으로 확대되겠고, 내리면서 강도가 강해질 것으로 분석하였다.
 - 이후 찬 공기가 눈 구름대를 남동쪽으로 빠르게 밀어내면서 저녁에는 대부분 지역의 눈이 그치겠지만, 울릉도·독도는 29일 오후까지 눈이 이어질 것으로 전망하였다.
- 상대적으로 기온이 낮아 시작부터 강수형태가 눈으로 내리는 경북북동산지와 눈이 29일까지 이어지는 울릉도·독도는 최대 10cm 이상의 눈이 쌓이면서 대설특보가 발표될 가능성이 있고,
 - 그 밖의 지역에서도 내리던 비나 진눈깨비가 눈으로 바뀌어 짧은 시간에 강하게 내리면서 경북북부내륙에는 1~5cm, 경북남부내륙에는 1~3cm의 눈이 쌓일 것으로 예상하였다.
 - 특히, 대기가 매우 불안정해 눈 또는 비가 내리는 동안 동해안과 해상에는 천둥·번개가 발생하는 곳도 있을 것으로 전망하였다.

< 예상 적설(28일) >	
경북북동산지, 울릉도·독도(29일까지)	3~10cm
경북북부내륙	1~5cm
대구, 경북남부내륙	1~3cm
경북북부동해안	1cm 안팎

- 오후부터 급격히 떨어지는 기온에 의해 내린 눈이 얼어붙어 빙판길이 되는 곳이 많을 것으로 예상되는 만큼 **퇴근길 교통안전**에 **각별한 유의**가 필요하다고 전하였다.

- 또한, 이번 강수의 가장 큰 불확실성은 강수형태(눈과 비의 경계)를 결정짓는 지상의 기온이라며, ① 1~2℃의 미세한 차이에도 눈으로 바뀌어 내리는 시점이나 적설이 달라질 수 있고, ② 같은 지역 내에서도 고도와 지형에 따라 적설에 큰 차이를 보일 수 있다고 강조하였다.

[추위 전망]

- 찬 공기가 강하게 유입되는 **28일 오후부터** 기온이 급격히 낮아지기 시작해 **30일 오전까지** 매우 추울 것으로 전망하였다.

 - 29~30일은 경북내륙 대부분 아침 최저기온이 -10℃ 이하로 내려가는 등 28일에 비해 5~10℃가량 크게 떨어져 한파특보가 내려질 가능성이 있다고 밝혔다.
 - 대구지방기상청 예보관은 “최근 기온이 평년보다 5~10℃ 가량 높게 유지되면서 비교적 온화했던 상태에서 기온이 평년보다 5℃ 가량 낮은 상태로 급격히 낮아지는 만큼 체감하는 추위가 더욱 강하겠다”며

- 건강관리에 유의해야하는 것은 물론, 강한 바람으로 체감온도가 실제 기온보다 10℃ 가량 더 낮아지는 만큼 야외 업무 종사자는 보온에 각별히 신경 쓸 것을 권고하였다.