

영향 예보로의 전환을 통한 기상재해 리스크 경감

보도자료 Press Release

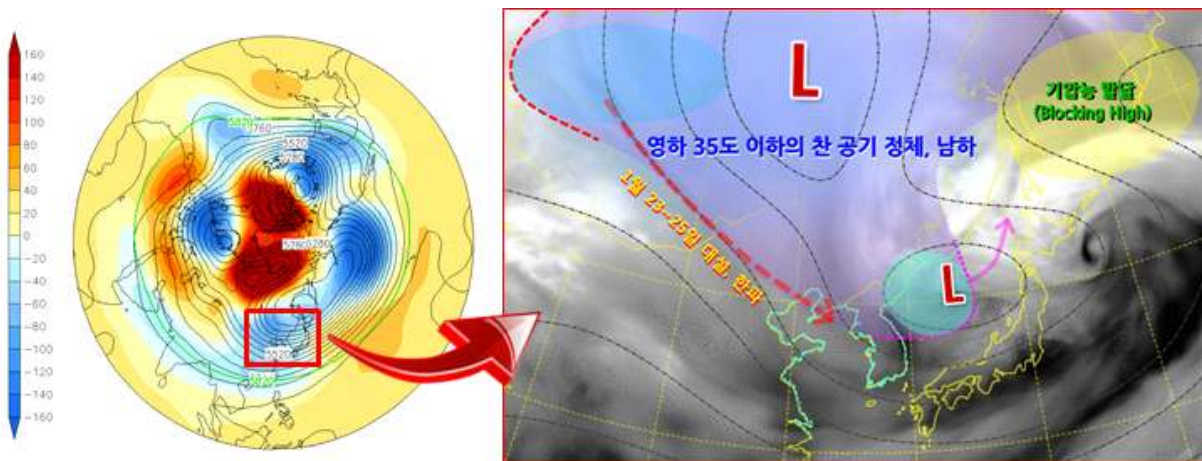


| | | | |
|------|-------------------------------|------|-------------------|
| 배포일시 | 2016. 01. 20.(수) 16:50 (총 2매) | 보도시점 | 즉 시 |
| 담당부서 | 수도권기상청 예보과 | 담당자 | 예보관 김용범 과장 김용상 |
| | | 전화번호 | 070-7850-8230 |

수도권 주말 추위 전망

- 21(목)~22(금) : 강한 추위 일시 주춤하나, 평년보다 낮음
- 23(토)~25(월) : 다시 한파(24일 올 겨울 들어 가장 추위)
- 26(화) 이후 : 평년과 비슷하거나 다소 높은 기온

【 최근 추위 현황과 원인 】



< (좌) 500hPa(약 5km 상공) 고도장의 평년 편차(1.11~1.17)
(우) 약 5km 상공의 기압계 흐름과 한파의 이동 모식도 >

- 최근(19~20일) 강한 한파로 인해 19일(화) 서울의 아침 최저기온은 -15.1℃를 기록하는 등 수도권은 평년보다 7~10℃ 낮은 기온분포를 보였음(표 참조)
- 이번 추위는 오호츠크해 북쪽 약 5km 상공에 기압능이 발달하면서 동서 흐름을 막고 남북흐름을 강화시켜, 시베리아의 차가운 공기가 우리나라로 남하하였기 때문임

표. 1월 19~20일 주요지점별 아침 최저기온 및 낮 최고기온 현황(°C)

| 지점 | 19일 | | | | 20일 | |
|-----|-------|------|------|-------|-------|------|
| | 최저기온 | 평비 | 최고기온 | 평비 | 최저기온 | 평비 |
| 서울 | -15.1 | -9.3 | -8.9 | -10.6 | -14.5 | -8.7 |
| 인천 | -13.2 | -7.8 | -8.4 | -10.3 | -12.8 | -7.4 |
| 수원 | -12.9 | -5.6 | -6.8 | -9.2 | -12.6 | -5.3 |
| 이천 | -13.9 | -6.4 | -6.5 | -9.8 | -16.9 | -9.4 |
| 동두천 | -16.5 | -8.9 | -7.4 | -10.6 | -17.4 | -9.9 |

【 추위와 대설 전망 】

- 23일(토)~25일(월)에는 다시 시베리아에서 차가운 공기가 남하하면서 수도권은 매우 춥겠음. 특히, 24일(일)에는 올 겨울 들어 가장 낮은 기온을 보이는 곳이 많겠으니 건강관리와 동파방지 등 시설물 관리에 만전을 기해주시기 바람
- 한편, 수도권은 바람이 매우 강하게 불고, 해상에서도 바람이 강하게 불어 물결이 매우 높게 일겠으니 안전사고와 시설물 관리에 유의하기 바람.
- 26일(화)부터 찬 대륙고기압의 세력이 약화되면서 변질된 이동성 고기압의 영향을 받아 추위는 점차 누그러지겠고, 다음 주 중반부터는 당분간 평년과 비슷하거나 다소 높은 기온분포를 보이겠음