

Kweather		NEWS RELEASE		
보도자료	배포일시	2013. 2.11.(월) 08:00	보도시점	배포 직후 (총 4매)
	담당자	예보센터장 반기성	전화번호	02-360-2200(代) 02-360-2244
"Total Weather Service Provider" ::: 케이웨더(주)				

2월 하순 후반 추위 풀려

- 2월 하순 중반까지 기온의 변동폭 심해
- 한 두 차례 폭설과 한파 예상

■ 남은 겨울 기상전망

□ 이번 주간은 짧은 주기의 징검다리식 기압골의 영향을 받겠음.

● 1차 기압골

- 내일(12일) 북쪽으로 지나가는 기압골의 영향으로 중부지방에 눈, 남부지방은 제주도 남쪽 해상으로 지나가는 기압골의 영향으로 눈/비 예상됨.
- 서울지방은 설날 연휴 첫 출근일인 내일 12시경부터 눈이 내리겠음.
- 중부지방 예상 신적설량은 1~3cm 예상.

● 2차 기압골

- 14일(목) 밤부터 15일 오전 사이에 남쪽으로 지나가는 기압골의 영향으로 제주 및 남해안 지역에 눈/비 예상

● 3차 기압골

- 17일(일)에 기압골 영향으로 전국적으로 봄을 재촉하는 많은 비(산악 눈)

□ 2월 남은 겨울기간 동안 기온은 변동폭이 심하겠음.

● 이번 주간 기온

- 설연휴 한파가 끝나면서 2월 12일 낮부터 14일까지는 평년기온과 비슷
- 2월 15일에서 16일 사이에 한기 남하 짧은 한파, 서울지방 최저기온은 영하 8~9℃ 예상
- 2월 17일부터 18일까지 평년과 비슷하거나 다소 높겠음

- 2월 하순기온 전망
 - 중순과 같이 2~3일 주기의 한난(寒暖)이 교차되는 변동스러운 현상을 보인 후 하순 후반부터 평년기온으로 회복될 것으로 예상됨.

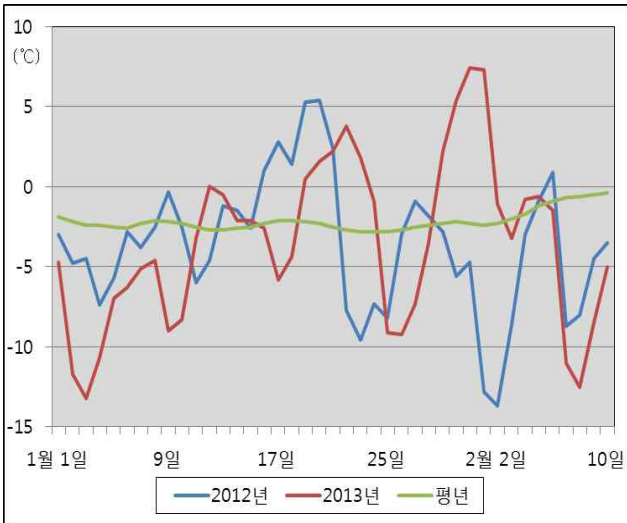
- 케이웨더 장기예보분석자료에 의하면, 올해 3월도 급격한 기온상승과 하강이 번갈아 나타나는 널뛰기식 기온 특성을 보일 것으로 예상됨.

■ 올 겨울 현재까지의 기상 특성

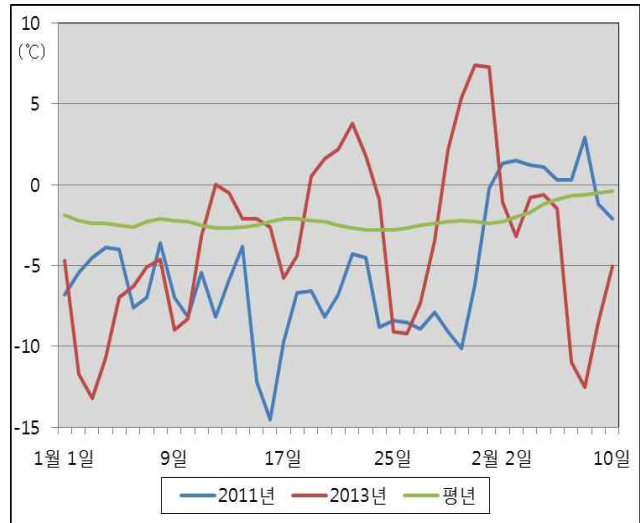
- 지난해(2012년) 12월부터 올해 1월 상순까지 우리나라는 찬 대륙고기압의 영향을 주로 받으면서 평년보다 낮은 기온이 지속되면서 이례적으로 한파가 길게 이어졌음.
- 한편, 1월 12일부터 2월 10일까지는 북쪽의 한랭한 기단과 남쪽의 온난한 기단이 변칙적으로 영향을 주면서 3한 6온, 4한 5온, 1한 2온의 널뛰기 기온 특성을 보여, 올해 겨울은 전형적인 삼한 사온의 기온특성은 없었던 것으로 나타났음
- 특히, 1월 3일 서울의 최저기온이 영하 16.4℃까지 내려가며, 27년 만에 1월 상순 최저기온 극값을 기록하였고, 1월 31일에는 서울의 최고기온이 영상 11.5℃를 기록한 것을 비롯해 동두천, 문산, 원주, 인천에서 1월 최고기온 극값을 경신하는 등 1월 초에는 찬 대륙고기압의 영향권에서 극심한 한기의 영향을 받았고, 1월 하순부터 2월 상순 초까지는 강력한 난기의 영향을 받았음.
- 2월 상순 중반 이후 찬 대륙고기압이 강하게 확장하면서 2월 8일 서울의 최저기온이 영하 15.8℃를 기록하는 등 다시 극심한 한기의 영향권에 들어섰음.

[참고자료 1. 평균기온 비교]

기간 : 1월 1일~2월 10일(서울)



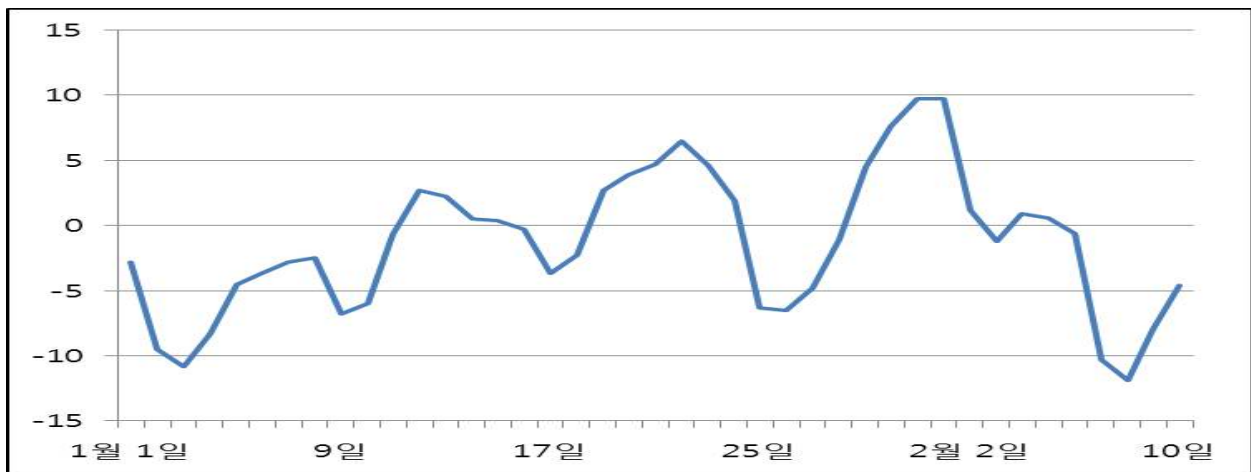
(2012년과 2013년의 기온분포 비교)



(2011년과 2013년의 기온분포 비교)

[참고자료 2. 평년(1981~2010) 평균기온과의 편차]

기간 : 1월 1일~2월 10일(서울 ℃)



* 0을 기준으로 +값은 평년보다 기온 높음, -값은 평년보다 기온 낮음을 의미함.

- 지난해(2012년) 12월 1일부터 올해 2월 10일까지의 서울지역 누적강수량은 평년(1981~2010)누적강수량 보다 3배가 넘는 많은 양을 기록하였음.
- 북쪽을 지나는 저기압의 영향으로 12월 5일과 29~30일, 두 차례 대설이 있었고, 12월 14일에는 남부지방을 지나는 저기압의 영향으로 다소 많은 비가 내렸음.
- 1월 초에는 한랭한 기단의 영향권에서 저기압이 통과하며 1월 1일 4.9cm의 다소 많은 눈이 내렸으며, 1월 21일에는 온난한 기단의 영향을 받아 16.5mm의 비가 내렸음.

- 1월 말부터 2월 상순 중반까지, 저기압이 자주통과 하면서 2월 1일 46.5mm의 많은 비가 내렸으며, 3일부터 6일까지는 눈과 비가 자주 내렸음.

[참고자료 3. 누적 강수량 현황]

기간 : 2012. 12. 1 ~ 2013. 2. 10(지역 : 서울)

