

배포일시	2010. 11. 12.(금) 11:00 (총 9매)	보도시점	즉시
담당부서	광주지방기상청 기후과	담당자	과장 최 경 철
		전화번호	062-720-0427

기온 변동폭 크고 두세 차례 추운 날씨 보일 듯

1개월 전망(2010년 11월 21일~2010년 12월 20일)

◇ 기온은 평년(3~7℃)과 비슷하겠음.

찬 대륙고기압의 일시적인 확장으로 추운 날씨를 보일 때가 있겠으며, 기온의 변동폭이 크겠음.

◇ 강수량은 평년(31~42mm)과 비슷하겠음.

11월 하순에서 12월 중순까지 평년과 비슷하겠음.

□ 1개월 전망

11월 하순에는 대륙고기압의 일시적인 확장으로 추운 날씨를 보일 때가 있겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으며, 대륙고기압 확장시 지형적인 영향으로 전남 서해안 지방에 눈이 오는 곳이 있겠음. 12월 상순과 중순에는 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하여 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠으며, 맑고 건조한 경향을 보이겠음. 상순과 중순에 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 중순에 전남 서해안지방에는 눈이 오는 곳이 있겠음.

* 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 것으로 예상되니 농작물 및 시설물 관리에 만전을 기해 주시기 바라며, 건강관리에 유의하시기 바람.

□ 1개월 전망(2010년 11월 하순~12월 중순) 요약

광주·전라남도	평 균 기 온	강 수 량
11월 하순	평년(5~9℃)과 비슷하겠음.	평년(16~24mm)과 비슷하겠음.
12월 상순	평년(3~7℃)과 비슷하겠음.	평년(9~13mm)과 비슷하겠음.
12월 중순	평년(1~5℃)과 비슷하겠음.	평년(6~9mm)과 비슷하겠음.

※ 다음 1개월 전망은 2010년 11월 23일 오전 11시에 발표 됩니다

※ 문의 : ☎ 062-720-0427 <http://www.kma.go.kr>

□ 최근 1개월(10.11~11.10)기상특성 분석(광주·전라남도)

- 10월 중순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받았으며 평균기온은 16.3℃로 평년과 비슷하였음(편차 +0.4℃). 강수량은 0.5mm로 평년보다 적었음(평년대비 1.8%).
- 10월 하순 전반에는 기압골이 통과하면서 24일 남부지방을 중심으로 많은 비가 내렸으며, 25일 이후 대륙고기압이 남하하여 기온이 큰 폭으로 떨어졌음. 평균기온과 강수량은 각각 13.0℃(편차 -0.6℃), 강수량은 16.9mm(평년대비 100.6%)로 평년과 비슷하였음.
- 11월 상순에는 차고 건조한 대륙고기압의 영향을 주로 받았으며 평균기온은 9.8℃로 평년보다 낮았고(편차 -1.9℃), 강수량은 1.2mm로 평년보다 적었음(평년대비 7.3%).

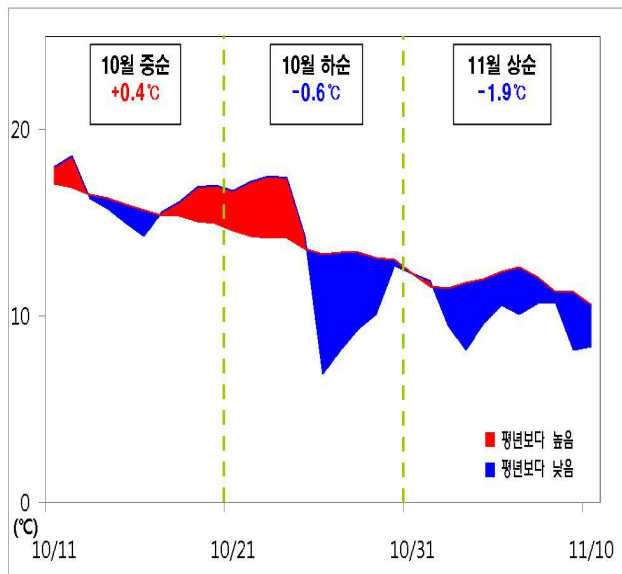


그림 1. 최근 평균기온의 일변화(10.11~11.10)

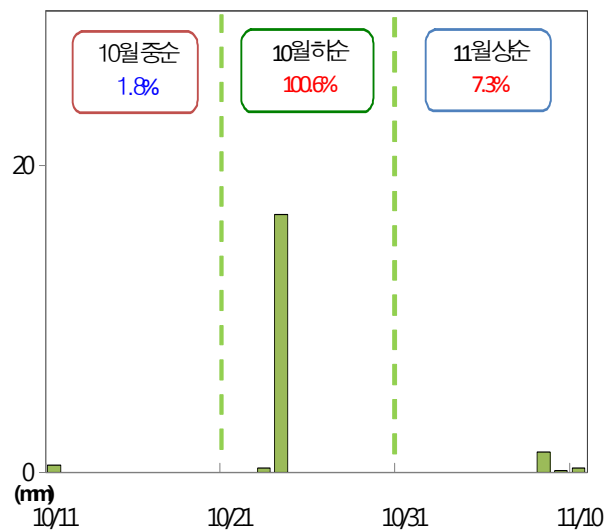


그림 2. 최근 강수량의 일변화(10.11~11.10)

※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.10.11~11.10) 기후통계 분석



1개월 전망

(광주·전라남도지방, 2010년 11월 21일~12월 20일)

광주지방기상청

2010년 11월 12일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 11월 23일 11시에 발표

요 약

- 기 온 : 평년(3~7℃)과 비슷하겠음.
찬 대륙고기압의 일시적인 확장으로 추운 날씨를 보일 때가 있겠으며, 기온의 변동폭이 크겠음.
- 강수량 : 평년(31~42mm)과 비슷하겠음.
11월 하순에서 12월 중순까지 평년과 비슷하겠음.

1. 기압계 동향

10월 중순에는 이동성고기압과 약한 기압골의 영향으로 구름 낀 날이 많았으며, 기온은 평년과 비슷하였고, 강수량은 평년보다 적었음. 10월 하순 전반에는 기압골이 통과하면서 24일 남부지방을 중심으로 많은 비가 내렸으며, 25일 이후 대륙고기압이 남하하여 기온이 큰 폭으로 떨어졌으나, 기온과 강수량은 평년과 비슷하였음. 11월 상순에는 차고 건조한 대륙고기압의 영향을 주로 받았으며, 기온은 평년보다 낮았고 강수량은 평년보다 적었음.

2. 기압계 전망

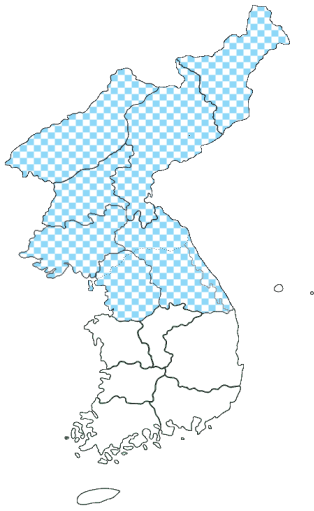
11월 하순에는 대륙고기압의 일시적인 확장으로 추운 날씨를 보일 때가 있겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으며, 대륙고기압 확장시 지형적인 영향으로 전남 서해안 지방에 눈이 오는 곳이 있겠음. 12월 상순과 중순에는 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하여 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠으며, 맑고 건조한 경향을 보이겠음. 상순과 중순에 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으나 전남 서해안지방에는 눈이 오는 곳이 있겠음.

광주·전라남도	평균 기 온	강 수 량
11월 하순	평년(5~9℃)과 비슷하겠음	평년(16~24mm)과 비슷하겠음
12월 상순	평년(3~7℃)과 비슷하겠음	평년(9~13mm)과 비슷하겠음
12월 중순	평년(1~5℃)과 비슷하겠음	평년(6~9mm)과 비슷하겠음

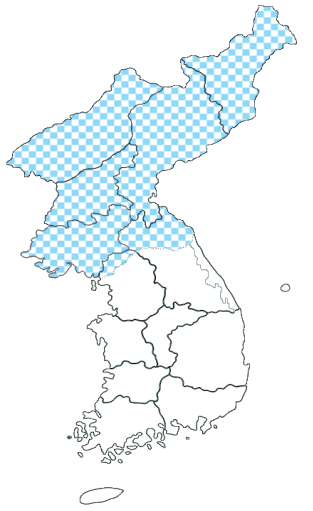
3. 순별 전망

◦ 평균기온

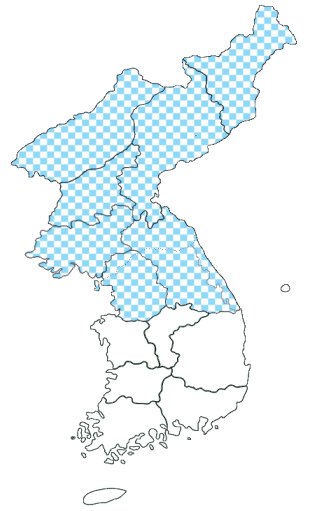
11월 하순



12월 상순



12월 중순

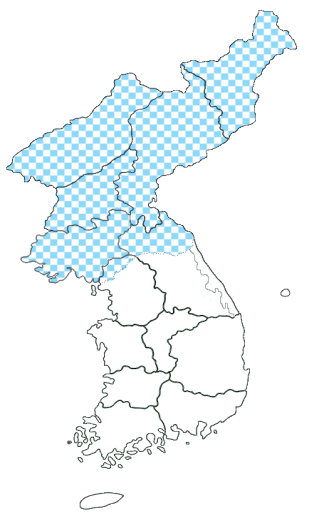


◦ 강수량

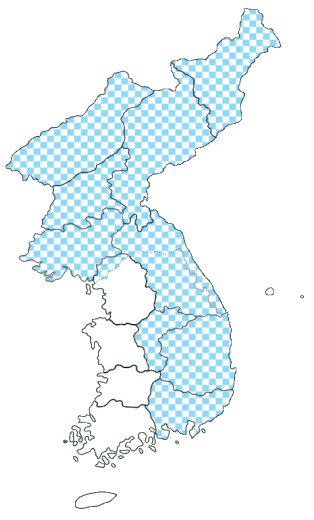
11월 하순



12월 상순



12월 중순



※ 1개월 및 순별 기온·강수량의 전망 표현 기준표

구분	기온 편차(°C)		강수량 평년비(%)	
	순	월	순	월
높음(많음)	>0.7	>0.5	>130	>120
비슷	-0.7~0.7	-0.5~0.5	50~130	70~120
낮음(적음)	<-0.7	<-0.5	<50	<70

◦ 평균기온

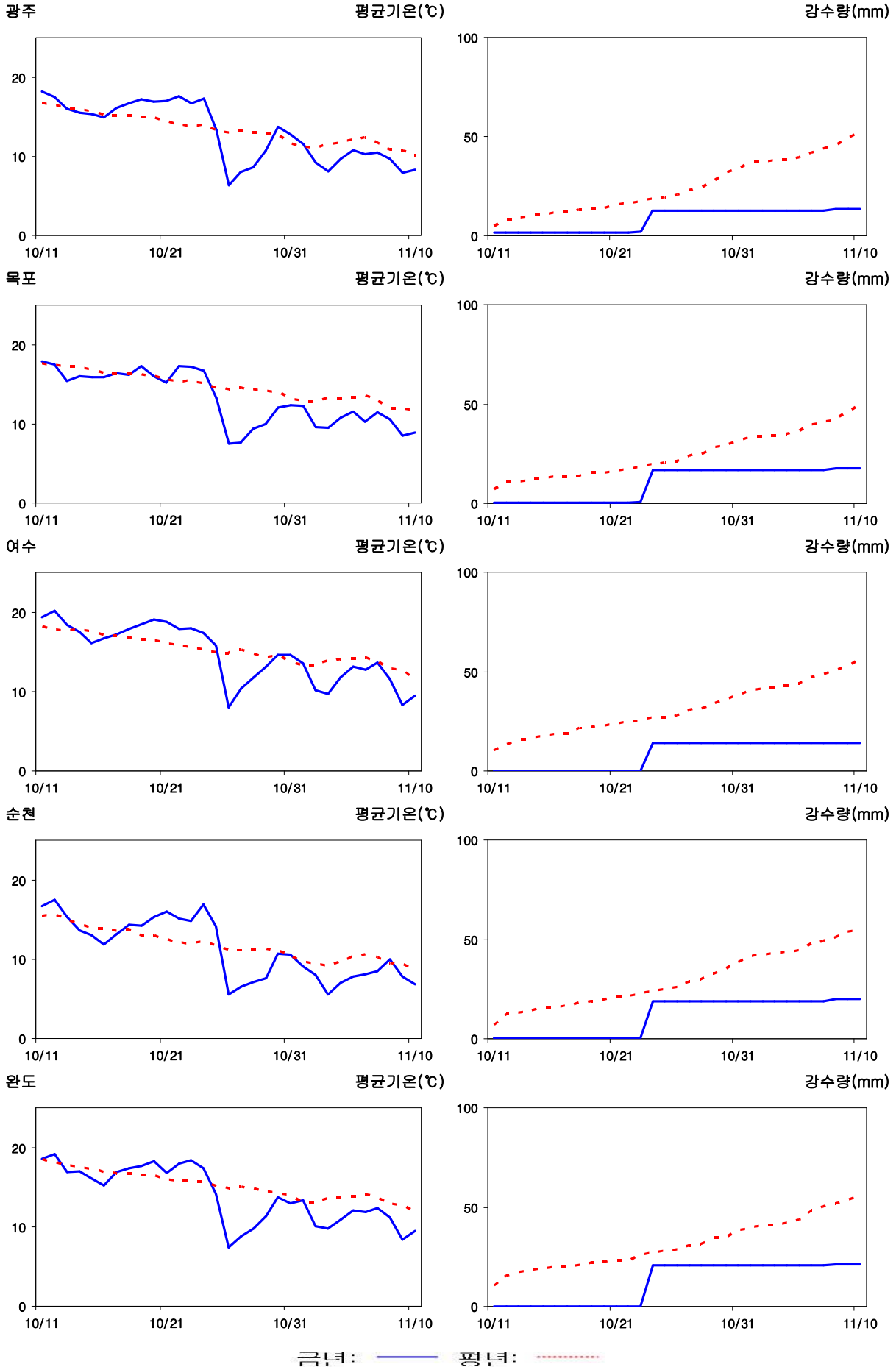
지역 \ 순별	11월 하순	12월 상순	12월 중순
전국(북한제외) 평균	평년(-1~12℃)과 비슷하겠음	평년(-3~10℃)과 비슷하겠음	평년(-5~9℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(2~4℃)보다 낮겠음	평년(0~2℃)과 비슷하겠음	평년(-2~1℃)보다 낮겠음
강원도 영서	평년(-1~2℃)보다 낮겠음	평년(-3~0℃)과 비슷하겠음	평년(-5~-2℃)보다 낮겠음
강원도 영동	평년(6℃)보다 낮겠음	평년(5℃)과 비슷하겠음	평년(3℃)보다 낮겠음
대전·충청남도	평년(3~5℃)과 비슷하겠음	평년(1~3℃)과 비슷하겠음	평년(0~2℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(1~4℃)과 비슷하겠음	평년(-1~2℃)과 비슷하겠음	평년(-3~0℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(5~9℃)과 비슷하겠음	평년(3~7℃)과 비슷하겠음	평년(1~5℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(3~6℃)과 비슷하겠음	평년(1~4℃)과 비슷하겠음	평년(-1~2℃)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(3~9℃)과 비슷하겠음	평년(2~7℃)과 비슷하겠음	평년(0~5℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(2~7℃)과 비슷하겠음	평년(0~6℃)과 비슷하겠음	평년(-1~4℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(10~12℃)과 비슷하겠음	평년(9~10℃)과 비슷하겠음	평년(7~9℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(-6~3℃)보다 낮겠음	평년(-9~2℃)보다 낮겠음	평년(-13~-1℃)보다 낮겠음
함경남북도	평년(-11~6℃)보다 낮겠음	평년(-12~5℃)보다 낮겠음	평년(-15~2℃)보다 낮겠음

◦ 강수량

지역 \ 순별	11월 하순	12월 상순	12월 중순
전국(북한제외) 평균	평년(10~30mm)과 비슷하겠음	평년(6~20mm)과 비슷하겠음	평년(3~20mm)보다 적겠음
서울·인천·경기도	평년(11~15mm)과 비슷하겠음	평년(9~11mm)과 비슷하겠음	평년(6~7mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(10~16mm)과 비슷하겠음	평년(8~13mm)과 비슷하겠음	평년(6~9mm)보다 적겠음
강원도 영동	평년(13mm)과 비슷하겠음	평년(15mm)과 비슷하겠음	평년(12~14mm)보다 적겠음
대전·충청남도	평년(17~20mm)과 비슷하겠음	평년(13~16mm)과 비슷하겠음	평년(7~9mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(13~16mm)과 비슷하겠음	평년(10~13mm)과 비슷하겠음	평년(6~7mm)보다 적겠음
광주·전라남도	평년(16~24mm)과 비슷하겠음	평년(9~13mm)과 비슷하겠음	평년(6~9mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(16~25mm)과 비슷하겠음	평년(12~17mm)과 비슷하겠음	평년(8~11mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(12~21mm)보다 적겠음	평년(7~11mm)과 비슷하겠음	평년(5~8mm)보다 적겠음
대구·경상북도	평년(10~13mm)보다 적겠음	평년(6~13mm)과 비슷하겠음	평년(3~9mm)보다 적겠음
제주도	평년(23~30mm)과 비슷하겠음	평년(14~20mm)과 비슷하겠음	평년(13~20mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(5~14mm)과 비슷하겠음	평년(5~13mm)보다 적겠음	평년(1~6mm)보다 적겠음
함경남북도	평년(3~15mm)과 비슷하겠음	평년(3~11mm)보다 적겠음	평년(2~16mm)보다 적겠음

※ 문의 : ☎ 062-720-0427 , <http://www.kma.go.kr>

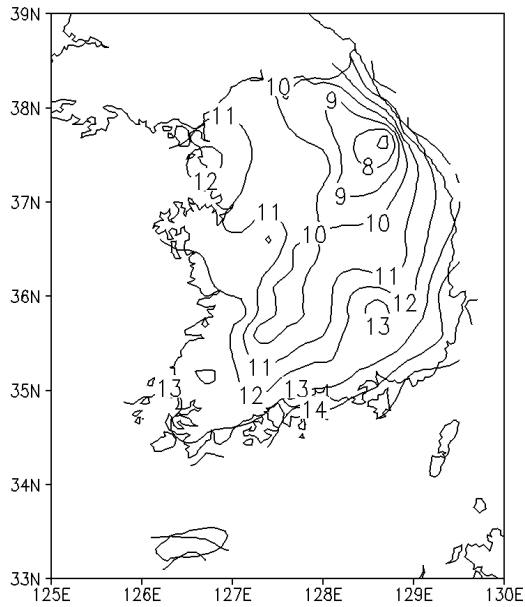
◦ 전라남도 주요지점 평균기온과 누적강수량 (2010.10.11. ~ 2010.11.10.)



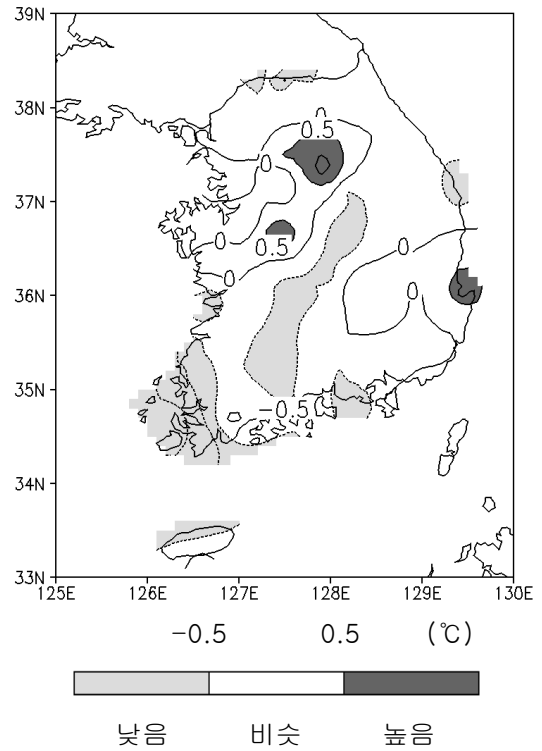
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.10.11. ~ 11.10.)

기온(°C)

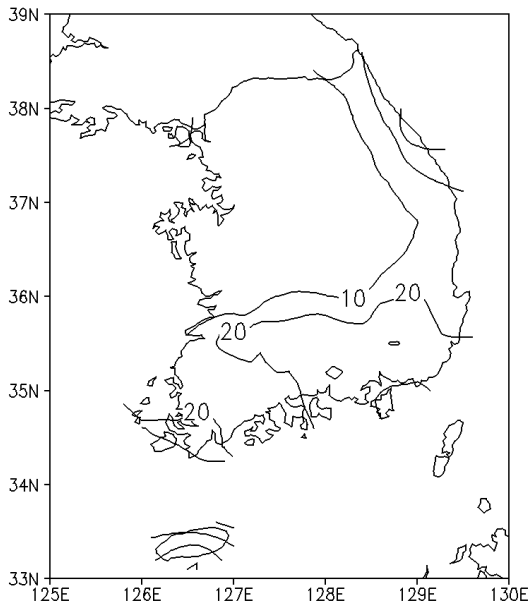


기온 편차(°C)

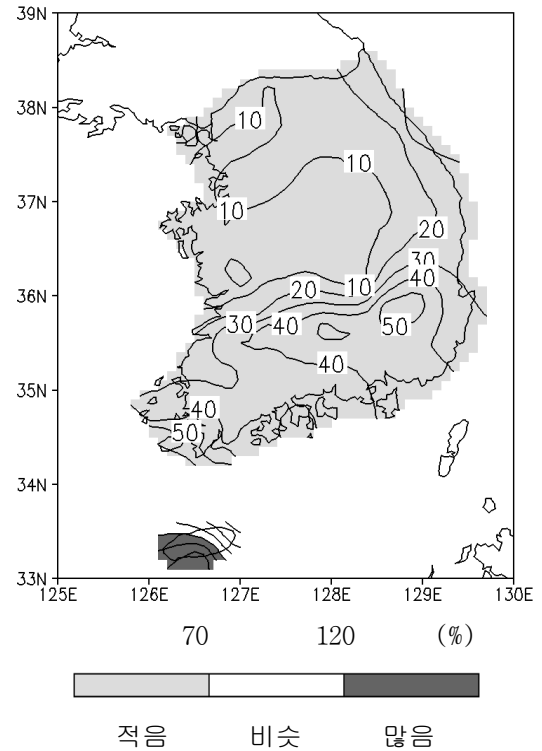


◦ 강수량 분포 (2010.10.11. ~ 11.10.)

강수량(mm)



강수량 평년비(%)



◦ 기후 평년값 (11.21 ~ 12.20)

평균기온

단위 : °C

구 분	광 주	목 포	여 수	순 천	완 도
11월 하순	6.1	7.7	8.1	4.8	8.5
12월 상순	4.4	6.0	6.5	3.0	6.7
12월 중순	2.7	4.3	4.6	1.4	5.1
평 균	4.4	6.0	6.4	3.1	6.8

최저기온

단위 : °C

구 분	광 주	목 포	여 수	순 천	완 도
11월 하순	1.7	3.9	4.6	-0.6	4.7
12월 상순	0.1	2.3	3.0	-2.3	3.0
12월 중순	-1.3	0.8	1.3	-3.6	1.7
평 균	0.2	2.3	3.0	-2.2	3.1

최고기온

단위 : °C

구 분	광 주	목 포	여 수	순 천	완 도
11월 하순	11.5	12.8	12.1	11.8	12.4
12월 상순	9.7	11.0	10.6	10.2	10.7
12월 중순	7.7	9.1	8.6	8.1	8.9
평 균	9.6	11.0	10.4	10.0	10.7

강수량

단위 : mm

구 분	광 주	목 포	여 수	순 천	완 도
11월 하순	19.4	16.9	15.5	16.5	23.8
12월 상순	13.1	11.7	8.6	11.7	12.3
12월 중순	8.6	7.6	6.5	7.6	6.3
합 계	41.1	36.2	30.6	35.8	14.1

□ 광주 및 전라남도

- 최근 1개월(10.11~11.10) 광주 및 전라남도)의 평균기온은 13.2℃로 평년보다 0.5℃ 낮았음.
 - 최근 1개월 평균 최고기온은 19.2℃로 평년보다 0.5℃ 낮았으며, 평균 최저기온은 8.0℃로 평년보다 0.8℃ 낮았음.
- 최근 1개월(10.11~11.10) 평균 강수량은 18.5mm로 평년보다 적었음(평년비 33.1%).
 - 강수일수는 3.4일로 평년보다 3.1일 적었음.
- 11월 상순(11.1~11.10) 평균 강수량은 1.2mm로 평년보다 적었음(평년대비 6.9%).
 - ※ 광주 및 전라남도 최근 1개월 강수량은 1973년 이래 최저 5위를 기록하였음.

[기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균 기온	평균 최고기온	평균 최저기온	평균 강수량	강수일수	일조시간
최근개월 (10.11~11.10)	13.2℃ (13.7℃)	19.2℃ (19.7℃)	8.0℃ (8.8℃)	18.5mm (55.8mm)	3.4일 (6.5일)	213.3시간 (210.7시간)
11월 상순 (11.1~11.10)	9.8℃ (11.6℃)	16.2℃ (17.5℃)	4.6℃ (6.8℃)	1.2mm (18.0mm)	1.4일 (8.6일)	72.6시간 (73.0시간)

□ 광주

- 최근 1개월(10.11~11.10) 광주의 평균기온은 13.1℃로 평년보다 0.3℃ 낮았음.
 - 최근 1개월 평균 최고기온은 19.0℃로 평년보다 0.5℃ 낮았으며, 평균 최저기온은 8.2℃로 평년보다 0.2℃ 낮았음.
- 최근 1개월(10.11~11.10) 강수량은 13.5mm로 평년보다 적었음(평년대비 23.9%)
 - 강수일수는 4.0일로 평년보다 3.6일 적었음.
- 11월 상순(11.1~11.10) 강수량은 1.0mm로 평년보다 적었음(평년대비 5.6%).

[기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균 기온	평균 최고기온	평균 최저기온	강수량	강수일수	일조시간
최근개월 (10.11~11.10)	13.1℃ (13.4℃)	19.0℃ (19.5℃)	8.2℃ (8.4℃)	13.5mm (56.6mm)	4.0일 (7.6일)	217.4시간 (207.3시간)
11월 상순 (11.1~11.10)	9.6℃ (11.2℃)	15.8℃ (17.2℃)	4.6℃ (6.4℃)	1.0mm (18.9mm)	1.0일 (2.8일)	69.5시간 (64.3시간)

1) 목포, 여수, 완도, 순천, 장흥, 해남, 고흥