



# 단 기 예 보

[오늘(11월 29일) ~ 모레(12월 01일)]

쪽수(1/6)  
 기상청 총괄예보관 : 함동주  
 2018년 11월 29일 17시 00분 발표  
 다음 통보문은 11월 30일 05시 00분에 제공됩니다.

## 날씨종합

- ☐ (종합) 내일 새벽까지 남부지방 중심 황사 곳, 당분간 강원동해안과 강원산지 대기 매우 건조
- (오늘) 전국 가끔 구름많음
  - (내일~모레) 전국 대체로 맑음
- ☐ 유의사항
- (기온) 당분간 평년과 비슷, 내륙 중심 낮과 밤의 기온차 큼, 건강관리 유의
  - (건조) 강원동해안과 강원산지 대기 매우 건조, 그 밖의 지역 차차 건조, 산불 등 각종 화재예방 각별히 유의
  - (황사) 오늘 밤까지 강원영동남부와 충청도, 내일 새벽까지 남부지방 중심 황사 곳, 건강관리 유의
  - (해상) 모레 동해면바다 바람 강, 높은 물결, 항해나 조업 선박 유의

		평년(오늘)	어제(28일)	오늘(29일)	내일(30일)	모레(01일)	천문정보				
기온 (℃)	최저	-4.0 ~ 4.8	-3.6 ~ 9.3	-4.9 ~ 6.6	-7 ~ 7	-4 ~ 7	서울 (내일)	일출	07시 27분	일몰	17시 14분
	최고	6.8 ~ 13.4	8.5 ~ 17.8	5.5 ~ 15.9	7 ~ 16	9 ~ 15		월출	-시 -분	월몰	13시 22분
파고 (m)		서해앞바다 / 먼바다		0.5 / 0.5~1.5	0.5 / 0.5~1.0	0.5 / 0.5~1.5	인천 (내일)	만조		09시 55분 655 cm 22시 37분 727 cm	
		남해앞바다 / 먼바다		0.5 / 0.5~1.0	0.5 / 0.5~1.0	0.5~1.0 / 0.5~1.5		간조		04시 02분 213 cm 16시 10분 187 cm	
		동해앞바다 / 먼바다		0.5~1.5 / 1.0~2.5	0.5~1.5 / 0.5~2.0	0.5~1.5 / 1.0~4.0					

- ※ 기온범위 정의
- (11시 발표 오늘) 최저는 관측된 아침최저기온이며, 최고는 예보된 낮최고기온입니다.
  - (17시 발표 오늘) 최저/최고는 통보시까지 관측된 오늘 아침최저/낮최고기온입니다.
  - 평년과 어제의 최저/최고기온은 일최저기온/일최고기온입니다.
- ※ 통보문은 하루 3회(05시, 11시, 17시) 제공하며, 날씨가 급격하게 변할 때는 긴급통보문을 제공합니다.
- ※ 발표중인 특보현황 및 상세한 예보는 기상청 홈페이지(<http://www.weather.go.kr>), 방재기상정보시스템(<http://afso.kma.go.kr>)을 참고하시고  
 예보 수신기관의 연락처 변경 시 기상청(02-2181-0504)으로 알려 주시기 바랍니다.

# 단 기 예 보 [육상]

쪽수(2/6)

2018년 11월 29일 17시 00분 발표

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]						모레[01일(토)]					
		오후(18~24시)		오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
서울 · 인천 · 경기도	서울	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-2	10	남서~서 구름조금	8	10	남동~남 구름많음	0	20	북동~동 구름조금	12	10
	인천	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	0	10	남서~서 구름조금	7	10	남동~남 구름많음	2	20	북동~동 구름조금	11	10
	수원	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-3	10	남서~서 구름조금	9	10	남동~남 구름많음	-1	20	북동~동 구름조금	13	10
	파주	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-7	10	남서~서 구름조금	7	10	남동~남 구름많음	-4	20	북동~동 구름조금	11	10
	동두천	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-5	10	남서~서 구름조금	8	10	남동~남 구름많음	-2	20	북동~동 구름조금	12	10
	이천	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-4	10	남서~서 구름조금	8	10	남동~남 구름많음	-4	20	북동~동 구름조금	11	10
서해 5도	백령도	북~북동 약간 강 구름많음	20	북~북동 약간 강 구름조금	1	10	남서~서 약간 강 구름많음	8	20	북동~동 약간 강 구름많음	7	20	동~남동 약간 강 구름조금	10	10
강원도 영서	철원	서~북서 구름많음	20	서~북서 구름조금	-7	10	서~북서 구름조금	7	10	서~북서 구름조금	-3	10	남서~서 맑음	10	0
	춘천	서~북서 구름조금	10	서~북서 구름조금	-3	10	서~북서 구름조금	7	10	서~북서 구름조금	-3	10	남서~서 맑음	9	0
	원주	서~북서 구름많음	20	서~북서 구름조금	-3	10	서~북서 맑음	8	0	서~북서 구름조금	-1	10	남서~서 맑음	10	0
	영월	서~북서 구름많음	20	서~북서 구름조금	-3	10	서~북서 맑음	8	0	서~북서 구름조금	-3	10	남서~서 맑음	10	0
	대관령	서~북서 약간 강 구름조금	10	서~북서 구름조금	-7	10	서~북서 약간 강 맑음	5	0	서~북서 약간 강 구름조금	-2	10	남서~서 맑음	7	0
강원도 영동	속초	서~북서 약간 강 구름조금	10	서~북서 구름조금	1	10	서~북서 맑음	10	0	서~북서 구름조금	4	10	남서~서 맑음	11	0
	강릉	서~북서 약간 강 구름조금	10	서~북서 구름조금	2	10	서~북서 맑음	11	0	서~북서 구름조금	5	10	남서~서 맑음	13	0
	동해	서~북서 약간 강 구름많음	20	서~북서 구름조금	1	10	서~북서 맑음	11	0	서~북서 구름조금	4	10	남서~서 맑음	12	0
울릉도 독도	울릉도	서~북서 강 구름많음	20	서~북서 약간 강 구름조금	6	10	서~북서 약간 강 맑음	11	0	서~북서 강 구름조금	7	10	북동~동 약간 강 구름조금	11	10
	독도	서~북서 강 구름많음	20	서~북서 약간 강 구름조금	9	10	서~북서 약간 강 맑음	12	0	서~북서 강 구름조금	10	10	북서~북 약간 강 구름조금	12	10

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(°C), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

# 단 기 예 보 [육상]

쪽수(3/6)

2018년 11월 29일 17시 00분 발표

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]						모레[01일(토)]					
		오후(18~24시)		오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
충청 남도	청주	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	0	10	북~북동 구름조금	9	10	북동~동 구름많음	0	20	동~남동 구름조금	11	10
	충주	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-3	10	북~북동 구름조금	9	10	북동~동 구름많음	-3	20	동~남동 구름조금	11	10
	추풍령	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-2	10	북~북동 구름조금	10	10	북동~동 구름많음	-2	20	동~남동 구름조금	11	10
대전 · 세종 충청 남도	대전	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름조금	-1	10	북동~동 구름조금	11	10	동~남동 구름많음	-1	20	동~남동 구름조금	12	10
	세종	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름조금	-3	10	북동~동 구름조금	10	10	동~남동 구름많음	-3	20	동~남동 구름조금	11	10
	천안	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름조금	-3	10	북동~동 구름조금	9	10	동~남동 구름많음	-2	20	동~남동 구름조금	11	10
	홍성	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름조금	-3	10	북동~동 구름조금	9	10	동~남동 구름많음	-1	20	동~남동 구름조금	12	10
	보령	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름조금	-1	10	북동~동 구름조금	10	10	동~남동 구름많음	2	20	동~남동 구름조금	13	10
전라 북도	전주	북동~동 구름많음	20	북~북동 구름많음	2	20	북서~북 구름많음	11	20	북동~동 구름많음	2	20	북~북동 구름조금	13	10
	군산	북~북동 구름많음	20	북~북동 구름조금	2	10	북서~북 구름조금	10	10	북동~동 구름많음	1	20	북동~동 구름조금	12	10
	정읍	북동~동 구름많음	20	북~북동 구름많음	1	20	북서~북 구름많음	12	20	동~남동 구름많음	1	20	북~북동 구름많음	14	20
	남원	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름많음	1	20	북~북동 구름많음	13	20	북~북동 구름많음	-1	20	북동~동 구름많음	13	20
	고창	북동~동 구름많음	20	북동~동 구름많음	1	20	북동~동 구름많음	14	20	북동~동 구름많음	1	20	북동~동 약간 강 구름많음	13	20
광주 · 전라 남도	광주	북동~동 구름많음	20	북~북동 구름많음	4	20	북서~북 구름많음	14	20	북~북동 구름많음	4	20	북~북동 구름많음	14	20
	목포	북동~동 구름많음	20	북~북동 약간 강 구름많음	5	20	북~북동 약간 강 구름많음	13	20	북~북동 약간 강 구름많음	5	20	북~북동 약간 강 구름많음	13	20
	여수	서~북서 구름많음	20	북~북동 구름조금	7	10	서~북서 약간 강 구름많음	14	20	북~북동 약간 강 구름많음	7	20	북동~동 약간 강 구름많음	13	20
	순천	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름많음	4	20	북서~북 구름많음	16	20	북서~북 구름많음	5	20	북동~동 구름많음	14	20
	완도	북~북동 구름많음	20	북서~북 구름많음	6	20	북서~북 약간 강 구름많음	15	20	북서~북 약간 강 구름많음	7	20	북동~동 약간 강 구름많음	13	20

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

# 단 기 예 보 [육상]

쪽수(4/6)

2018년 11월 29일 17시 00분 발표

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]						모레[01일(토)]					
		오후(18~24시)		오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
대구 경상 북도	대구	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	1	10	북서~북 구름조금	13	10	서~북서 구름조금	1	10	북서~북 구름조금	13	10
	구미	서~북서 구름많음	20	서~북서 구름조금	0	10	서~북서 구름조금	12	10	서~북서 구름조금	0	10	북서~북 구름조금	12	10
	포항	서~북서 약간 강 구름많음	20	서~북서 약간 강 구름조금	4	10	서~북서 약간 강 맑음	13	0	서~북서 약간 강 구름조금	3	10	북서~북 구름조금	13	10
	안동	남서~서 구름많음	20	서~북서 구름조금	-3	10	서~북서 맑음	10	0	남서~서 구름조금	-2	10	북동~동 구름조금	11	10
	상주	서~북서 구름많음	20	남서~서 구름조금	-1	10	서~북서 구름조금	11	10	남서~서 구름조금	-1	10	서~북서 구름조금	11	10
	울진	서~북서 약간 강 구름많음	20	남서~서 약간 강 구름조금	0	10	남서~서 약간 강 맑음	12	0	남서~서 약간 강 구름조금	2	10	남서~서 구름조금	12	10
부산 울산 경상 남도	부산	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	7	10	서~북서 구름조금	16	10	북서~북 구름조금	7	10	북~북동 구름조금	15	10
	울산	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	2	10	서~북서 구름조금	14	10	북서~북 구름조금	3	10	북~북동 구름조금	13	10
	통영	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	6	10	서~북서 구름조금	15	10	북서~북 구름조금	7	10	북~북동 구름조금	14	10
	창원	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	4	10	서~북서 구름조금	14	10	북서~북 구름조금	4	10	북~북동 구름조금	12	10
	진주	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	0	10	북서~북 구름조금	14	10	북서~북 구름조금	0	10	북~북동 구름조금	13	10
	거창	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-2	10	북서~북 구름조금	14	10	북서~북 구름조금	-2	10	북~북동 구름조금	12	10
제주도	제주	북동~동 구름조금	10	북동~동 구름조금	9	10	북서~북 구름많음	17	20	북~북동 구름많음	11	20	북동~동 구름많음	17	20
	서귀포	북동~동 구름조금	10	북동~동 구름조금	11	10	북서~북 구름많음	17	20	북~북동 구름많음	11	20	북동~동 구름많음	18	20
	이어도	북동~동 구름조금	10	북동~동 구름조금	15	10	북동~동 구름많음	17	20	북~북동 구름많음	16	20	북동~동 구름많음	18	20

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(°C), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

# 단 기 예 보 [해상]

쪽수(5/6)

2018년 11월 29일 17시 00분 발표

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]				모레[01일(토)]			
		오후(18~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)	
		날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고
서해안	앞바다	북동~동 / 4~6 구름많음	0.5	북동~동 / 3~6 구름조금	0.5	남서~서 / 3~6 구름많음	0.5	북~북동 / 3~6 구름많음	0.5	동~남동 / 3~6 구름조금	0.5
	먼바다	북동~동 / 6~11 구름많음	0.5~1.5	북~북동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 5~8 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	동~남동 / 5~8 구름조금	0.5~1.0
서해안	앞바다	서~북서 / 4~8 구름많음	0.5	북~북동 / 3~7 구름많음	0.5	북~북동 / 3~7 구름많음	0.5	북동~동 / 3~7 구름많음	0.5	북동~동 / 3~8 구름많음	0.5
	먼바다	서~북서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5
북해안	앞바다	북동~동 / 4~8 구름많음	0.5	북~북동 / 4~8 구름조금	0.5	북서~북 / 4~8 구름많음	0.5	북~북동 / 4~8 구름많음	0.5	북동~동 / 5~9 구름많음	0.5~1.0
	서쪽먼바다	북동~동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북동~동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0
	동쪽먼바다	북~북동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5
제주도	앞바다	북동~동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북동~동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 6~9 구름많음	0.5~1.0
	남쪽 먼바다	북동~동 / 7~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 7~11 구름조금	1.0~1.5	북동~동 / 7~11 구름많음	1.0~1.5	북~북동 / 7~11 구름많음	1.0~1.5	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0
남해안	앞바다	서~북서 / 3~6 구름많음	0.5	서~북서 / 3~6 구름조금	0.5	서~북서 / 3~6 구름조금	0.5	서~북서 / 3~6 구름조금	0.5	북~북동 / 3~6 구름조금	0.5
	먼바다	북서~북 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 4~7 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 4~7 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 4~7 구름많음	0.5~1.0	북동~동 / 4~7 구름많음	0.5~1.0
남해안	앞바다	서~북서 / 3~7 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 3~7 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 3~7 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 3~7 구름조금	0.5~1.0	북~북동 / 2~7 구름조금	0.5~1.0
	먼바다	서~북서 / 6~10 구름많음	1.0~2.0	서~북서 / 6~10 구름조금	0.5~2.0	서~북서 / 6~10 구름조금	0.5~2.0	서~북서 / 7~12 구름많음	1.0~2.5	북~북동 / 4~9 구름조금	1.0~2.0
남해안	앞바다	서~북서 / 5~9 구름많음	0.5~1.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 4~8 구름조금	0.5~1.5	북서~북 / 5~9 맑음	0.5~1.5	북서~북 / 5~9 맑음	0.5~1.5
	먼바다	서~북서 / 8~12 구름많음	1.0~2.5	서~북서 / 6~11 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 6~11 구름조금	1.0~2.0	북서~북 / 10~16 구름많음	1.5~4.0	북서~북 / 8~16 구름많음	1.5~3.5

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(℃), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]

# 단 기 예 보 [해상/북한]

쪽수(6/6)

2018년 11월 29일 17시 00분 발표

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]				모레[01일(토)]			
		오후(18~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)		오전(00~12시)		오후(12~24시)	
		날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고	날씨	파고
서해 북부	앞바다	북동~동 / 4~8 구름많음	0.5	남~남서 / 4~7 구름조금	0.5	남서~서 / 5~8 구름많음	0.5~1.0	북~북동 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	동~남동 / 3~5 맑음	0.5
	먼바다	북동~동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	남~남서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	북~북동 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	남동~남 / 5~8 맑음	0.5~1.0
동해 북부	앞바다	서~북서 / 5~9 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5~1.5	북서~북 / 5~9 맑음	0.5~1.5	북서~북 / 5~9 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북서~북 / 8~12 구름조금	1.0~2.5	서~북서 / 6~12 구름조금	1.0~2.0	남서~서 / 6~12 구름조금	1.0~2.0	북서~북 / 10~16 구름많음	1.5~4.0	북서~북 / 10~16 구름많음	1.5~4.0
대화퇴		서~북서 / 7~11 구름많음	1.0~2.5	북~북동 / 7~13 구름조금	1.0~2.5	남서~서 / 6~11 구름조금	1.0~2.5	북서~북 / 8~16 구름많음	2.0~4.0	북서~북 / 8~16 구름많음	2.0~4.0
연해주		서~북서 / 10~14 구름조금	1.5~4.0	서~북서 / 7~13 구름조금	1.0~2.5	서~북서 / 7~13 구름조금	1.0~2.5	북서~북 / 8~16 구름많음	1.5~4.0	북서~북 / 8~16 구름많음	1.5~3.5
동중국해		북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0
규슈서해		북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많고 한때 비	1.0~2.0
규슈남해		북~북동 / 9~13 구름조금	1.5~2.5	북동~동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 9~13 구름많고 한때 비	1.5~2.5

구역		오늘[29일(목)]		내일[30일(금)]						모레[01일(토)]					
		오후(18~24시)		오전(00~12시)			오후(12~24시)			오전(00~12시)			오후(12~24시)		
		날씨	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률	날씨	최저 기온	강수 확률	날씨	최고 기온	강수 확률
평안 남북도	평양	서~북서 구름조금	10	남동~남 구름조금	-5	10	동~남동 구름많음	5	20	북서~북 구름조금	-1	10	동~남동 맑음	8	0
	중강	서~북서 맑음	0	남~남서 구름조금	-12	10	남서~서 구름많음	3	20	남서~서 맑음	-11	0	남~남서 맑음	2	0
황해도	개성	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-5	10	남서~서 구름조금	7	10	북동~동 구름많음	-2	20	북동~동 구름조금	11	10
	해주	북서~북 구름많음	20	북서~북 구름조금	-3	10	북~북동 구름많음	7	20	북~북동 구름많음	1	20	동~남동 구름조금	10	10
함경 남북도	청진	북서~북 약간 강 맑음	0	북서~북 약간 강 구름조금	-5	10	서~북서 약간 강 구름조금	7	10	북서~북 약간 강 맑음	-2	0	남~남서 약간 강 맑음	6	0
	함흥	남서~서 약간 강 구름조금	10	서~북서 구름조금	-6	10	남서~서 강 구름조금	8	10	남서~서 약간 강 맑음	-2	0	서~북서 맑음	10	0

※ 날씨는 풍향, 풍속, 하늘상태, 강수유무, 강수형태 순입니다. [단위: 최고/최저기온(°C), 강수확률(%), 풍속(m/s), 파고(m)]