



단기예보

[오늘(11월 21일) ~ 모레(11월 23일)]

쪽수(1/6)
 기상청 총괄예보관 : 김성묵
 2018년 11월 21일 05시 00분 발표
 다음 통보문은 11월 21일 11시 00분에 제공됩니다.

날씨종합

- ☐ (종합) 오늘 중부와 경북북부 비 또는 눈, 남부는 늦은 오후부터 내일 새벽까지 비
☐ (오늘) 중부지방 비 또는 눈 후 밤에 대부분 그침, 오전에 일시적인 소강상태 곳
 남부지방과 제주도 오후부터 비
☐ (내일) 남부지방과 제주도 새벽까지 비 조금 곳, 중부지방은 새벽까지, 충남서해안과 전북, 전남서해안 오후에 산발적 빗방울 또는 눈 날림
☐ (모레) 전국 대체로 맑다가 밤에 서해안은 구름많아짐
- ☐ 예상 강수량(21일)
☐ 경기남부, 강원영서남부, 충청북부, 제주도(22일 새벽까지): 5~15mm
☐ 그 밖의 전국(남부지방과 울릉도·독도는 22일 새벽까지), 북한: 5mm 내외
- ☐ 예상 적설(21일 오후부터 밤까지)
☐ 강원산지: 1~5cm
☐ 강원영서, 경기동부, 충북북부, 경북북부, 북한: 1cm 내외
- ☐ 유의사항
☐ (기온) 중부지방은 내일과 모레. 남부지방 모레 아침 기온 대부분 영하권, 바람 강해 체감온도 낮아 춥겠음, 건강관리 각별히 유의
☐ (결빙) 내린 비나 눈이 얼어 오늘 밤부터 도로 결빙, 교통과 보행자 안전에 각별히 유의
☐ (강풍) 오늘 밤부터 내일 사이 서해안, 동해안, 제주도에 바람 강, 시설물 관리 유의
☐ (해상) 오늘 오후 서해면바다부터 내일은 서해상, 남해면바다, 동해면바다 바람 매우 강, 매우 높은 물결, 항해나 조업 선박 유의
☐ (조고) 내일부터 당분간 천문조에 의해 바닷물 높이 높은 기간, 서해안과 남해안 저지대 만조시 침수 피해 유의

| | | 평년(오늘) | 어제(20일) | 오늘(21일) | 내일(22일) | 모레(23일) | 천문정보 | | | | |
|------------|----|-------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|----|---------|----------------|----------------|
| 기온 (°C) | 최저 | -3.9 ~ 6.2 | -5.3 ~ 7.1 | - | -6 ~ 6 | -8 ~ 4 | 서울 (내일) | 일출 | 07시 19분 | 일몰 | 17시 17분 |
| | 최고 | 8.3 ~ 15.2 | 10.7 ~ 15.3 | 6 ~ 15 | 5 ~ 11 | 4 ~ 11 | | 월출 | 16시 57분 | 월몰 | 05시 45분 |
| 파고 (m) | | 서해앞바다 / 먼바다 | | 0.5~2.0 / 0.5~4.0 | 0.5~3.0 / 1.0~4.0 | 0.5~2.0 / 0.5~2.5 | 인천 (내일) | 만조 | | 03시 50분 783 cm | 16시 18분 856 cm |
| | | 남해앞바다 / 먼바다 | | 0.5~1.5 / 0.5~3.0 | 0.5~2.0 / 1.5~4.0 | 0.5~1.5 / 1.0~2.5 | | 간조 | | 10시 11분 62 cm | 22시 41분 89 cm |
| | | 동해앞바다 / 먼바다 | | 0.5~1.5 / 1.0~2.5 | 0.5~3.0 / 1.0~4.0 | 0.5~2.5 / 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 21일 05시 00분 발표

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | | | 내일[22일(목)] | | | | | | 모레[23일(금)] | | | | | |
|---------------------------|-----|-----------------------|----------|-------------------------|------------|----------|-----------------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|-----------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|----------|
| | | 오전(06~12시) | | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | |
| | | 날씨 | 강수 확률 | | 날씨 | 최고 기온 | 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 | 북~북동 흐림 | 30 | 북서~북 흐리고 비/눈 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -3 | 10 | 북서~북 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 북서~북 맑음 | -4 | 0 | 북동~동 구름조금 | 6 | 10 | |
| | 인천 | 북~북동 흐림 | 30 | 북서~북 약간 강 흐리고 비/눈 | 7 | 70 | 북서~북 강 구름맑음 | 0 | 30 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 7 | 10 | 북서~북 약간 강 맑음 | -2 | 0 | 북동~동 구름조금 | 5 | 10 | |
| | 수원 | 북~북동 흐리고 비 | 60 | 북서~북 흐리고 비/눈 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -3 | 10 | 북서~북 약간 강 맑음 | 8 | 0 | 북서~북 맑음 | -4 | 0 | 북동~동 구름조금 | 7 | 10 | |
| | 파주 | 북~북동 흐림 | 30 | 북서~북 흐리고 가끔 비/눈 | 7 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -6 | 10 | 북서~북 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 북서~북 맑음 | -8 | 0 | 북동~동 구름조금 | 5 | 10 | |
| | 동두천 | 북~북동 흐림 | 30 | 북서~북 흐리고 가끔 비/눈 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 맑음 | -5 | 0 | 북서~북 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 북서~북 맑음 | -6 | 0 | 북동~동 구름조금 | 6 | 10 | |
| | 이천 | 북~북동 흐리고 비 | 60 | 북서~북 흐리고 비/눈 | 7 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -4 | 10 | 북서~북 약간 강 맑음 | 8 | 0 | 북서~북 맑음 | -6 | 0 | 북동~동 구름조금 | 6 | 10 | |
| 서해 5도 | 백령도 | 북~북동 강 구름맑음 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 6 | 20 | 북서~북 강 구름조금 | 4 | 20 | 북서~북 강 구름조금 | 8 | 10 | 동~남동 약간 강 맑음 | 0 | 0 | 남동~남 강 구름맑음 | 6 | 20 | |
| 강원도 영서 | 철원 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐림 | 6 | 30 | 서~북서 약간 강 맑음 | -6 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | 5 | 0 | 서~북서 맑음 | -8 | 0 | 서~북서 구름조금 | 4 | 10 | |
| | 춘천 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐리고 한때 비/눈 | 8 | 60 | 서~북서 약간 강 맑음 | -5 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 서~북서 맑음 | -6 | 0 | 서~북서 구름조금 | 5 | 10 | |
| | 원주 | 남서~서 약간 강 흐리고 가끔 비 | 70 | 서~북서 약간 강 흐리고 비/눈 | 7 | 80 | 서~북서 약간 강 구름조금 | -3 | 10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 서~북서 맑음 | -5 | 0 | 서~북서 구름조금 | 5 | 10 | |
| | 영월 | 남서~서 약간 강 흐리고 한때 비 | 60 | 서~북서 약간 강 흐리고 비/눈 | 6 | 80 | 서~북서 약간 강 구름조금 | -3 | 10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 서~북서 맑음 | -6 | 0 | 서~북서 구름조금 | 5 | 10 | |
| | 대관령 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐리고 가끔 비/눈 | 4 | 70 | 서~북서 강 구름조금 | -7 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 1 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | -9 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 1 | 10 | |
| 강원도 영동 | 속초 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐림 | 11 | 30 | 서~북서 강 구름조금 | 1 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 8 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | -2 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 6 | 10 | |
| | 강릉 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐림 | 11 | 30 | 서~북서 강 구름조금 | 2 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 9 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | -1 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 7 | 10 | |
| | 동해 | 남서~서 약간 강 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐리고 한때 비 | 11 | 60 | 서~북서 강 구름조금 | 3 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 8 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | -1 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 7 | 10 | |
| 울릉도 독도 | 울릉도 | 서~북서 약간 강 구름맑음 | 20 | 서~북서 약간 강 흐리고 가끔 비 | 12 | 60 | 서~북서 매우 강 흐리고 한때 비 | 6 | 60 | 서~북서 매우 강 구름맑음 | 8 | 20 | 서~북서 강 구름맑음 | 2 | 20 | 서~북서 약간 강 구름맑음 | 7 | 20 | |
| | 독도 | 남서~서 약간 강 구름맑음 | 20 | 북~북동 약간 강 흐리고 가끔 비 | 14 | 60 | 서~북서 매우 강 흐리고 한때 비 | 9 | 60 | 서~북서 매우 강 구름맑음 | 10 | 20 | 서~북서 강 구름맑음 | 5 | 20 | 서~북서 약간 강 구름맑음 | 8 | 20 | |

※ 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 21일 05시 00분 발표

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | | 내일[22일(목)] | | | | | 모레[23일(금)] | | | | | | |
|-------------------------------------|-----|-----------------------|----------|-----------------------|----------|----------|------------------------|----------|----------|-------------------|----------|------------|-------------------|----------|----------|-------------------|----------|----------|
| | | 오전(06~12시) | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | |
| | | 날씨 | 강수 확률 | 날씨 | 최고 기온 | 강수 확률 | 날씨 | 최저 기온 | 강수 확률 | 날씨 | 최고 기온 | 강수 확률 | 날씨 | 최저 기온 | 강수 확률 | 날씨 | 최고 기온 | 강수 확률 |
| 충청 북도 | 청주 | 남서~서 흐리고 가끔 비 | 60 | 북서~북 약간 강 흐리고 비/눈 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -1 | 10 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 8 | 10 | 북서~북 맑음 | -2 | 0 | 서~북서 구름조금 | 7 | 10 |
| | 충주 | 남서~서 흐리고 비 | 60 | 북서~북 약간 강 흐리고 비/눈 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -4 | 10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 0 | 북서~북 맑음 | -6 | 0 | 서~북서 구름조금 | 6 | 10 |
| | 추풍령 | 남서~서 흐림 | 30 | 북서~북 약간 강 흐리고 가끔 비 | 11 | 60 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | -2 | 20 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 7 | 10 | 북서~북 맑음 | -4 | 0 | 서~북서 구름조금 | 6 | 10 |
| 대전 · 세종 · 충남 · 충북 | 대전 | 북~북동 흐림 | 30 | 북~북동 약간 강 흐리고 비 | 10 | 70 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | -2 | 20 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 9 | 10 | 북서~북 맑음 | -3 | 0 | 서~북서 구름조금 | 7 | 10 |
| | 세종 | 북~북동 흐리고 한때 비 | 60 | 북~북동 약간 강 흐리고 비 | 8 | 70 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | -4 | 20 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 8 | 10 | 북서~북 맑음 | -6 | 0 | 서~북서 구름조금 | 7 | 10 |
| | 천안 | 북~북동 흐리고 비 | 60 | 북~북동 약간 강 흐리고 비/눈 | 6 | 70 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | -4 | 20 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 6 | 10 | 북서~북 맑음 | -5 | 0 | 서~북서 구름조금 | 5 | 10 |
| | 홍성 | 북~북동 약간 강 흐리고 비 | 60 | 북~북동 강 흐리고 비 | 7 | 70 | 북서~북 강 구름맑음 | -3 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 8 | 20 | 북서~북 약간 강 구름조금 | -5 | 10 | 서~북서 구름조금 | 6 | 10 |
| | 보령 | 북~북동 약간 강 흐리고 한때 비 | 60 | 북~북동 강 흐리고 비 | 10 | 70 | 북서~북 강 구름맑음 | 0 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 9 | 20 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | -1 | 20 | 서~북서 구름조금 | 8 | 10 |
| 전라 북도 | 전주 | 동~남동 흐림 | 30 | 북~북동 약간 강 흐리고 가끔 비 | 13 | 70 | 북~북동 약간 강 구름맑음 | 0 | 20 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | 8 | 20 | 북~북동 구름조금 | -1 | 10 | 북~북동 구름조금 | 8 | 10 |
| | 군산 | 동~남동 흐림 | 30 | 북~북동 강 흐리고 비 | 11 | 70 | 북~북동 강 구름맑음 | 0 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 9 | 20 | 북동~동 약간 강 구름조금 | -1 | 10 | 북동~동 약간 강 구름조금 | 7 | 10 |
| | 정읍 | 동~남동 흐림 | 30 | 북~북동 약간 강 흐리고 비 | 13 | 70 | 북~북동 약간 강 구름맑음 | -1 | 20 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | 8 | 20 | 북동~동 약간 강 구름조금 | -1 | 10 | 북~북동 구름조금 | 8 | 10 |
| | 남원 | 북동~동 흐림 | 30 | 북서~북 약간 강 흐리고 가끔 비 | 13 | 70 | 북서~북 약간 강 구름맑고 한때 비 | -1 | 60 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | 9 | 20 | 북~북동 구름조금 | -2 | 10 | 북서~북 구름조금 | 9 | 10 |
| | 고창 | 북동~동 흐림 | 30 | 북~북동 강 흐리고 비 | 13 | 70 | 북~북동 강 구름맑음 | 0 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 8 | 20 | 북동~동 약간 강 구름조금 | -1 | 10 | 북동~동 약간 강 구름조금 | 9 | 10 |
| 광주 · 전라 남도 | 광주 | 북동~동 흐림 | 30 | 북~북동 약간 강 흐리고 가끔 비 | 14 | 70 | 북~북동 약간 강 구름맑음 | 2 | 20 | 북~북동 약간 강 구름맑음 | 9 | 20 | 북~북동 구름맑음 | 1 | 20 | 북동~동 구름조금 | 9 | 10 |
| | 목포 | 남동~남 약간 강 흐림 | 30 | 북~북동 강 흐리고 비 | 13 | 80 | 북~북동 강 구름맑음 | 3 | 20 | 북서~북 강 구름맑음 | 9 | 20 | 북동~동 약간 강 구름맑음 | 3 | 20 | 북동~동 약간 강 구름조금 | 10 | 10 |
| | 여수 | 북동~동 흐림 | 30 | 북~북동 강 흐리고 가끔 비 | 13 | 70 | 북서~북 강 구름조금 한때 비 | 5 | 60 | 북서~북 강 구름조금 | 10 | 10 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 4 | 10 | 동~남동 구름조금 | 10 | 10 |
| | 순천 | 북~북동 흐림 | 30 | 북서~북 약간 강 흐리고 가끔 비 | 14 | 70 | 북서~북 강 구름맑고 한때 비 | 4 | 60 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 11 | 10 | 북서~북 약간 강 구름조금 | 1 | 10 | 북서~북 구름조금 | 11 | 10 |
| | 완도 | 북동~동 약간 강 흐림 | 30 | 북동~동 강 흐리고 가끔 비 | 14 | 70 | 북서~북 강 구름맑음 | 5 | 20 | 북서~북 약간 강 구름맑음 | 10 | 20 | 북~북동 약간 강 구름맑음 | 4 | 20 | 북~북동 약간 강 구름조금 | 11 | 10 |

※ 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 21일 05시 00분 발표

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | | | 내일[22일(목)] | | | | | | 모레[23일(금)] | | | | | |
|--------------------------------|-----|--------------|----------|-----------------------|------------|----------|------------------------|------------|----------|-----------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|-------------------|------------|----------|----------|
| | | 오전(06~12시) | | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | | 오전(00~12시) | | | 오후(12~24시) | | |
| | | 날씨 | 강수 확률 | | 날씨 | 최고 기온 | 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 | 동~남동 구름많음 | 20 | 북서~북 흐림 | 13 | 30 | 북서~북 약간 강 구름많고 한때 비 | 2 | 60 | 서~북서 약간 강 맑음 | 9 | 0 | 서~북서 맑음 | -2 | 0 | 서~북서 구름조금 | 9 | 10 | |
| | 구미 | 남~남서 구름많음 | 20 | 북서~북 흐림 | 11 | 30 | 서~북서 약간 강 구름많고 한때 비 | 1 | 60 | 서~북서 약간 강 맑음 | 9 | 0 | 서~북서 맑음 | -2 | 0 | 서~북서 구름조금 | 8 | 10 | |
| | 포항 | 남서~서 구름많음 | 20 | 북서~북 약간 강 흐림 | 14 | 30 | 서~북서 강 구름조금 | 5 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 9 | 0 | 서~북서 강 맑음 | 1 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 9 | 10 | |
| | 안동 | 북~북동 구름많음 | 20 | 북서~북 흐리고 가끔 비 | 10 | 60 | 서~북서 약간 강 구름조금 | -1 | 10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 8 | 0 | 남서~서 약간 강 맑음 | -4 | 0 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 7 | 10 | |
| | 상주 | 북동~동 구름많음 | 20 | 북서~북 흐리고 가끔 비 | 11 | 60 | 서~북서 약간 강 구름조금 | 0 | 10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 9 | 0 | 서~북서 맑음 | -3 | 0 | 서~북서 구름조금 | 8 | 10 | |
| | 울진 | 남서~서 구름많음 | 20 | 북~북동 약간 강 흐리고 한때 비 | 13 | 60 | 서~북서 강 구름조금 | 1 | 10 | 서~북서 강 맑음 | 10 | 0 | 서~북서 약간 강 맑음 | -2 | 0 | 남서~서 구름조금 | 8 | 10 | |
| 부산 · 울산 · 경상 남도 | 부산 | 서~북서 구름많음 | 20 | 남서~서 흐리고 한때 비 | 15 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | 6 | 60 | 북서~북 강 맑음 | 11 | 0 | 북서~북 약간 강 맑음 | 2 | 0 | 서~북서 구름조금 | 11 | 10 | |
| | 울산 | 서~북서 구름많음 | 20 | 남서~서 흐리고 한때 비 | 14 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | 4 | 60 | 북서~북 강 맑음 | 9 | 0 | 북서~북 약간 강 맑음 | -1 | 0 | 서~북서 구름조금 | 9 | 10 | |
| | 통영 | 북서~북 구름많음 | 20 | 북서~북 흐리고 한때 비 | 15 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | 6 | 60 | 북서~북 강 맑음 | 11 | 0 | 북서~북 약간 강 맑음 | 3 | 0 | 북~북동 구름조금 | 11 | 10 | |
| | 창원 | 서~북서 구름많음 | 20 | 남서~서 흐리고 한때 비 | 13 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | 4 | 60 | 북서~북 강 맑음 | 10 | 0 | 북서~북 맑음 | 1 | 0 | 서~북서 구름조금 | 10 | 10 | |
| | 진주 | 북서~북 구름많음 | 20 | 북서~북 흐리고 한때 비 | 13 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | 2 | 60 | 북서~북 강 맑음 | 10 | 0 | 북서~북 맑음 | -2 | 0 | 북서~북 구름조금 | 10 | 10 | |
| | 거창 | 서~북서 구름많음 | 20 | 북서~북 흐리고 한때 비 | 12 | 60 | 북서~북 강 구름많고 한때 비 | -2 | 60 | 서~북서 강 맑음 | 8 | 0 | 북서~북 맑음 | -4 | 0 | 북서~북 구름조금 | 8 | 10 | |
| 제주도 | 제주 | 동~남동 흐림 | 30 | 동~남동 약간 강 흐리고 비 | 17 | 60 | 북서~북 강 흐림 | 9 | 30 | 북서~북 강 구름많음 | 11 | 20 | 북~북동 약간 강 구름많음 | 9 | 20 | 북동~동 구름조금 | 12 | 10 | |
| | 서귀포 | 동~남동 흐림 | 30 | 동~남동 약간 강 흐리고 비 | 16 | 60 | 북서~북 강 흐림 | 9 | 30 | 북서~북 강 구름많음 | 12 | 20 | 북~북동 약간 강 구름많음 | 8 | 20 | 북동~동 구름조금 | 13 | 10 | |
| | 이어도 | 동~남동 흐림 | 30 | 동~남동 강 흐리고 비 | 18 | 60 | 북서~북 매우 강 흐림 | 12 | 30 | 북서~북 강 구름많음 | 13 | 20 | 북~북동 약간 강 구름많음 | 12 | 20 | 북동~동 구름조금 | 14 | 10 | |

※ 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 21일 05시 00분 발표

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | 내일[22일(목)] | | | | 모레[23일(금)] | | | |
|------|-----------|--------------------------|---------|-------------------------|---------|---------------------------|---------|--------------------------|---------|---------------------------|---------|---------------------|---------|
| | | 오전(06~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | |
| | | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 |
| 서해중부 | 앞바다 | 북~북동 / 5~9 흐리고 비 | 0.5~1.5 | 북~북동 / 5~9 흐리고 비 | 0.5~1.5 | 북서~북 / 5~13 구름많음 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 5~11 구름조금 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 4~9 구름조금 | 0.5~1.0 | 동~남동 / 3~7 구름조금 | 0.5 |
| | 먼바다 | 북동~동 / 8~12 흐리고 비 | 1.0~2.0 | 북~북동 / 8~13 흐리고 비 | 1.0~2.5 | 북서~북 / 9~13 구름많음 | 1.0~2.5 | 북서~북 / 8~12 구름많음 | 1.0~2.0 | 북서~북 / 7~11 구름많음 | 1.0~2.0 | 남동~남 / 7~12 구름많음 | 0.5~2.0 |
| 서해남부 | 앞바다 | 남동~남 / 6~9 구름많음 | 0.5~1.0 | 북~북동 / 7~12 흐리고 비 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 8~14 구름많음 | 1.0~3.0 | 북서~북 / 7~13 구름많음 | 1.0~2.0 | 북~북동 / 7~12 구름많음 | 0.5~2.0 | 동~남동 / 4~9 구름조금 | 0.5~1.5 |
| | 먼바다 | 남동~남 / 7~12 구름많음 | 0.5~1.5 | 북~북동 / 9~16 흐리고 비 | 1.5~4.0 | 북서~북 / 10~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 9~14 구름많음 | 1.5~3.0 | 북~북동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 | 동~남동 / 8~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| 남해서부 | 앞바다 | 북동~동 / 5~8 구름많음 | 0.5 | 남동~남 / 7~11 흐리고 가끔 비 | 0.5~1.5 | 북서~북 / 7~13 구름많고 한때 비 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 7~12 구름조금 | 0.5~2.0 | 북~북동 / 7~11 구름조금 | 0.5~1.5 | 북~북동 / 5~8 구름조금 | 0.5~1.0 |
| | 서쪽먼바다 | 동~남동 / 7~10 흐림 | 0.5~1.5 | 동~남동 / 9~16 흐리고 가끔 비 | 1.5~3.0 | 북서~북 / 12~16 흐림 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 10~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 | 북동~동 / 8~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| | 동쪽먼바다 | 동~남동 / 7~11 구름많음 | 0.5~1.0 | 북동~동 / 8~13 흐리고 가끔 비 | 1.0~2.5 | 북서~북 / 10~14 구름많고 한때 비 | 2.0~3.0 | 북서~북 / 9~14 구름많음 | 1.5~2.5 | 북~북동 / 8~13 구름조금 | 1.5~2.5 | 북~북동 / 7~11 구름조금 | 1.0~2.0 |
| 제주도 | 앞바다 | 동~남동 / 7~10 흐림 | 0.5~1.5 | 동~남동 / 9~16 흐리고 가끔 비 | 1.5~3.0 | 북서~북 / 12~16 흐리고 한때 비 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 10~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 | 북동~동 / 8~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| | 남쪽 먼바다 | 동~남동 / 7~12 흐림 | 1.0~2.0 | 동~남동 / 9~16 흐리고 비 | 1.5~3.0 | 북서~북 / 14~18 흐리고 한때 비 | 3.0~4.0 | 북서~북 / 12~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 9~14 구름많음 | 1.5~3.0 | 북동~동 / 8~13 구름조금 | 1.5~3.0 |
| 남해중부 | 앞바다 | 북서~북 / 4~8 구름많음 | 0.5 | 북~북동 / 4~9 흐리고 한때 비 | 0.5~1.0 | 북서~북 / 8~12 구름많고 한때 비 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 7~12 맑음 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 6~11 맑음 | 0.5~1.5 | 북서~북 / 5~10 구름조금 | 0.5~1.0 |
| | 먼바다 | 북동~동 / 6~9 구름많음 | 0.5~1.0 | 북~북동 / 6~9 흐리고 가끔 비 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 10~16 흐리고 가끔 비 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 10~16 구름조금 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 8~14 구름조금 | 1.0~2.5 | 북~북동 / 8~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| 동해남부 | 앞바다 | 남서~서 / 3~8 구름많음 | 0.5~1.0 | 남서~서 / 2~8 흐리고 한때 비 | 0.5~1.0 | 북서~북 / 6~12 구름많고 한때 비 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 6~12 맑음 | 0.5~2.0 | 서~북서 / 5~11 맑음 | 0.5~2.0 | 서~북서 / 3~9 구름조금 | 0.5~1.5 |
| | 먼바다 | 남서~서 / 5~10 구름많음 | 1.0~2.0 | 남서~서 / 5~10 흐리고 가끔 비 | 1.0~2.0 | 북서~북 / 8~14 구름많고 가끔 비 | 1.0~3.5 | 북서~북 / 10~14 구름많음 | 1.5~3.5 | 서~북서 / 9~13 구름많음 | 1.0~3.0 | 서~북서 / 8~12 구름많음 | 1.0~2.5 |
| 동해중부 | 앞바다 | 남서~서 / 6~10 구름많음 | 0.5~1.5 | 서~북서 / 7~11 흐리고 비 | 0.5~1.5 | 서~북서 / 8~14 구름조금 | 1.0~3.0 | 서~북서 / 8~14 맑음 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 8~14 구름조금 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 6~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| | 먼바다 | 서~북서 / 7~11 구름많고 한때 비 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 7~12 흐리고 비 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 12~16 흐리고 비/눈 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 12~18 흐리고 가끔 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 12~16 구름많고 한때 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 7~14 구름많음 | 1.0~3.0 |

※ 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 21일 05시 00분 발표

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | 내일[22일(목)] | | | | 모레[23일(금)] | | | |
|----------|-----|--------------------------|---------|-------------------------|---------|----------------------------|---------|---------------------------|---------|---------------------------|---------|--------------------------|---------|
| | | 오전(06~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | |
| | | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 | 날씨 | 파고 |
| 서해 북부 | 앞바다 | 북동~동 / 6~9 구름많음 | 0.5~1.5 | 북동~동 / 6~9 구름많음 | 0.5~1.0 | 북서~북 / 6~9 구름조금 | 0.5~1.5 | 북서~북 / 6~9 맑음 | 0.5~1.0 | 북~북동 / 4~8 맑음 | 0.5~1.0 | 남동~남 / 5~9 구름많음 | 0.5~1.0 |
| | 먼바다 | 북동~동 / 8~12 구름많음 | 1.0~2.0 | 북동~동 / 7~12 구름많음 | 1.0~2.0 | 북서~북 / 7~12 구름조금 | 0.5~2.0 | 북서~북 / 7~12 맑음 | 1.0~2.0 | 북~북동 / 7~11 맑음 | 0.5~1.5 | 남동~남 / 7~12 구름많고 한때 비 | 0.5~2.0 |
| 동해 북부 | 앞바다 | 남서~서 / 6~10 흐림 | 1.0~2.5 | 북~북동 / 7~11 구름많고 비/눈 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 8~14 구름조금 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 8~14 맑음 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 8~14 구름조금 | 1.0~2.5 | 서~북서 / 6~12 구름조금 | 1.0~2.0 |
| | 먼바다 | 북~북동 / 7~13 흐림 | 1.0~3.0 | 북동~동 / 7~11 구름많음 | 1.0~2.5 | 북~북동 / 12~16 흐리고 가끔 비/눈 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 12~18 구름많고 가끔 비 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 8~14 구름많음 | 2.0~3.0 | 서~북서 / 7~14 구름많음 | 1.0~3.0 |
| 대화퇴 | | 서~북서 / 10~16 흐리고 가끔 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 8~14 구름많음 | 1.5~3.0 | 북~북동 / 12~18 구름많음 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 12~18 구름많고 한때 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 12~16 구름많고 한때 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 8~16 구름많음 | 1.0~3.0 |
| 연해주 | | 북서~북 / 10~16 흐림 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 8~14 구름많음 | 1.5~3.0 | 북서~북 / 10~16 구름많음 | 1.5~4.0 | 북서~북 / 12~18 구름많고 한때 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 12~16 구름많고 한때 비 | 2.0~4.0 | 서~북서 / 8~16 구름많음 | 1.0~3.0 |
| 동중국해 | | 동~남동 / 9~13 흐리고 가끔 비 | 1.5~2.5 | 남~남서 / 9~14 흐리고 비 | 1.5~3.0 | 북서~북 / 14~18 흐리고 가끔 비 | 3.0~4.0 | 북서~북 / 12~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 10~14 구름많음 | 2.0~3.0 | 북동~동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 |
| 규슈서해 | | 동~남동 / 8~12 흐림 | 1.0~2.0 | 남동~남 / 8~13 흐리고 가끔 비 | 1.0~2.5 | 북서~북 / 12~16 흐리고 가끔 비 | 2.0~4.0 | 북서~북 / 12~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 10~14 구름많음 | 2.0~3.0 | 북동~동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 |
| 규슈남해 | | 동~남동 / 8~13 흐림 | 1.0~2.5 | 남동~남 / 8~12 흐림 | 1.0~2.0 | 남서~서 / 10~14 흐리고 가끔 비 | 2.0~3.0 | 북서~북 / 12~16 구름많음 | 2.0~4.0 | 북~북동 / 10~14 구름많음 | 2.0~3.0 | 북동~동 / 9~13 구름많음 | 1.5~2.5 |

| 구역 | | 오늘[21일(수)] | | | | 내일[22일(목)] | | | | 모레[23일(금)] | | | |
|-----------|----|-------------------|----------|-------------------------|----------|-------------------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|-------------------|----------|
| | | 오전(06~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | | 오전(00~12시) | | 오후(12~24시) | |
| | | 날씨 | 강수 확률 | 날씨 | 최고 기온 | 날씨 | 최저 기온 | 날씨 | 최고 기온 | 날씨 | 최저 기온 | 날씨 | 최고 기온 |
| 평안 남북도 | 평양 | 북서~북 구름많음 | 20 | 서~북서 구름조금 | 4 | 남~남서 약간 강 맑음 | -5 | 서~북서 약간 강 맑음 | 5 | 북서~북 맑음 | -6 | 동~남동 약간 강 구름많음 | 3 |
| | 중강 | 서~북서 구름많음 | 20 | 남~남서 구름조금 | 1 | 서~북서 맑음 | -10 | 서~북서 약간 강 맑음 | 0 | 남~남서 맑음 | -14 | 남~남서 구름조금 | 0 |
| 황해도 | 개성 | 북서~북 흐림 | 30 | 서~북서 약간 강 흐리고 한때 비/눈 | 6 | 서~북서 약간 강 구름조금 | -4 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 북서~북 맑음 | -5 | 동~남동 약간 강 구름조금 | 6 |
| | 해주 | 북서~북 흐림 | 30 | 북서~북 약간 강 구름많음 | 5 | 서~북서 구름조금 | -3 | 북서~북 약간 강 맑음 | 7 | 북~북동 맑음 | -4 | 동~남동 구름많음 | 5 |
| 함경 남북도 | 청진 | 북서~북 약간 강 구름많음 | 20 | 남동~남 약간 강 구름많음 | 4 | 서~북서 약간 강 구름조금 | -3 | 북서~북 강 맑음 | 4 | 서~북서 약간 강 맑음 | -6 | 서~북서 구름조금 | 3 |
| | 함흥 | 남서~서 흐림 | 30 | 남서~서 약간 강 구름많음 | 8 | 남서~서 약간 강 맑음 | -5 | 서~북서 약간 강 맑음 | 7 | 남서~서 맑음 | -7 | 남서~서 약간 강 구름조금 | 6 |

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