



# 단 기 예 보

[오늘(04월 25일) ~ 모레(04월 27일)]

쪽수(1/6)  
 기상청 총괄예보관 : 이현수  
 2018년 04월 25일 17시 00분 발표  
 다음 통보문은 04월 26일 05시 00분에 제공됩니다.

## 날씨종합

- ☐ (종합) 오늘~모레 전국 대체로 맑음, 내일 오후 가끔 구름많음
- ☐ (오늘) 전국 대체로 맑겠으나, 제주도는 구름많음
  - ☐ (내일) 전국 대체로 맑다가 오후에 가끔 구름많음
  - ☐ (모레) 전국 대체로 맑음

## ☐ 유의사항

- ☐ (기온) 당분간 평년과 비슷하거나 조금 높음, 내륙 낮과 밤의 기온차 큼, 건강관리 유의
- ☐ (서리) 내일 새벽부터 아침 사이 중부내륙과 경북내륙 서리 곳, 농작물 관리 유의
- ☐ (안개) 내일 새벽부터 아침 사이 일부 내륙 안개 곳, 교통안전 유의
- ☐ (강풍) 오늘 경상해안 바람 강, 시설물 관리 유의
- ☐ (해상) 오늘까지 동해남부해상 중심 바람 매우 강, 내일 동해면바다 중심 바람 강, 높은 물결, 항해나 조업 선박 유의
- ☐ (너울) 내일까지 동해안과 남해안, 제주도해안 너울로 인한 높은 물결이 해안도로나 방파제 넘는 곳, 안전사고 유의

		평년(오늘)	어제(24일)	오늘(25일)	내일(26일)	모레(27일)
기온 (°C)	최저	4.4 ~ 11.1	4.2 ~ 12.8	0.8 ~ 12.8	4 ~ 12	5 ~ 15
	최고	17.5 ~ 22.7	10.0 ~ 16.8	14.7 ~ 26.5	17 ~ 25	16 ~ 24
파고 (m)	서해앞바다 / 먼바다			0.5 / 0.5~1.5	0.5 / 0.5~1.0	0.5 / 0.5~1.0
	남해앞바다 / 먼바다			0.5~2.0 / 0.5~2.5	0.5~1.5 / 0.5~2.0	0.5~1.0 / 0.5~1.5
	동해앞바다 / 먼바다			1.0~2.5 / 1.5~3.0	0.5~2.0 / 1.0~2.5	0.5~2.0 / 0.5~2.5

천문정보				
서울 (내일)	일출	05시 44분	일몰	19시 17분
	월출	15시 20분	월몰	03시 46분
인천 (내일)	만조	01시 50분 667 cm	14시 24분 755 cm	
	간조	08시 03분 191 cm	20시 51분 167 cm	

## ※ 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 04월 25일 17시 00분 발표

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]						모레[27일(금)]					
		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	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	8	10	남서~서 약간 강 구름많음	21	20	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 맑음	22	0
	인천	남~남서 맑음	0	남동~남 약간 강 구름조금	9	10	남서~서 약간 강 구름많음	17	20	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 약간 강	18	0
	수원	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	7	10	남서~서 약간 강 구름많음	21	20	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 맑음	22	0
	파주	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	4	10	남서~서 약간 강 구름많음	21	20	남서~서 구름조금	5	10	남서~서 맑음	23	0
	동두천	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	5	10	남서~서 약간 강 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 맑음	24	0
	이천	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	5	10	남서~서 약간 강 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 맑음	23	0
서해 5도	백령도	서~북서 맑음	0	남동~남 약간 강 구름조금	8	10	남~남서 약간 강 구름많음	16	20	남서~서 약간 강 맑음	8	0	남서~서 약간 강 맑음	16	0
강원도 영서	철원	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	5	0	남서~서 구름많음	22	20	서~북서 구름조금	7	10	남서~서 맑음	22	0
	춘천	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	6	0	남서~서 구름많음	22	20	서~북서 구름조금	8	10	남서~서 맑음	22	0
	원주	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	7	0	남서~서 구름많음	22	20	서~북서 구름조금	9	10	남서~서 맑음	22	0
	영월	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름많음	24	20	서~북서 구름조금	8	10	남서~서 맑음	22	0
	대관령	북~북동 약간 강 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	2	0	남서~서 약간 강 구름많음	19	20	북동~동 구름조금	6	10	남동~남 약간 강 맑음	14	0
강원도 영동	속초	북~북동 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	11	0	남서~서 약간 강 구름많음	25	20	북동~동 구름조금	13	10	남동~남 약간 강 맑음	16	0
	강릉	북~북동 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	12	0	남서~서 약간 강 구름많음	25	20	북동~동 구름조금	13	10	남동~남 약간 강 맑음	18	0
	동해	북~북동 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	10	0	남서~서 약간 강 구름많음	24	20	북동~동 구름조금	13	10	남동~남 약간 강 맑음	17	0
울릉도 독도	울릉도	남서~서 강 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	11	0	남~남서 약간 강 구름많음	19	20	남~남서 약간 강 구름조금	14	10	북~북동 약간 강 맑음	17	0
	독도	남서~서 강 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	10	0	남~남서 약간 강 구름많음	15	20	남~남서 약간 강 구름조금	14	10	북~북동 맑음	14	0

※ 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 04월 25일 17시 00분 발표

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]						모레[27일(금)]					
		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 북도	청주	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	6	0	서~북서 구름많음	23	20	서~북서 구름조금	8	10	서~북서 맑음	22	0
	충주	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	4	0	서~북서 구름많음	22	20	서~북서 구름조금	7	10	서~북서 맑음	22	0
	추풍령	북~북동 맑음	0	남서~서 맑음	4	0	서~북서 약간 강 구름많음	22	20	서~북서 구름조금	8	10	서~북서 약간 강 맑음	21	0
대전 · 세종 · 충청 남도	대전	북서~북 맑음	0	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 맑음	22	0
	세종	북서~북 맑음	0	남서~서 구름조금	6	10	남서~서 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 맑음	23	0
	천안	북서~북 맑음	0	남서~서 구름조금	5	10	남서~서 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	8	10	남서~서 맑음	21	0
	홍성	북서~북 맑음	0	남서~서 구름조금	6	10	남서~서 구름많음	21	20	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 맑음	21	0
	보령	북서~북 맑음	0	남서~서 구름조금	7	10	남서~서 구름많음	19	20	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 맑음	17	0
전라 북도	전주	남동~남 맑음	0	남서~서 구름조금	9	10	남서~서 구름많음	22	20	남서~서 구름조금	9	10	서~북서 약간 강 맑음	22	0
	군산	북서~북 약간 강 맑음	0	남~남서 구름조금	8	10	서~북서 구름많음	19	20	서~북서 구름조금	9	10	서~북서 약간 강 맑음	18	0
	정읍	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	8	10	서~북서 약간 강 구름많음	22	20	북서~북 구름조금	9	10	서~북서 약간 강 맑음	21	0
	남원	남~남서 맑음	0	남서~서 구름조금	8	10	서~북서 구름많음	22	20	북서~북 구름조금	9	10	북서~북 맑음	22	0
	고창	남~남서 맑음	0	남동~남 구름조금	8	10	서~북서 약간 강 구름많음	21	20	북서~북 구름조금	9	10	북서~북 약간 강 맑음	20	0
광주 · 전라 남도	광주	남~남서 구름조금	10	남동~남 구름조금	9	10	서~북서 구름많음	23	20	북서~북 구름조금	10	10	북서~북 맑음	23	0
	목포	서~북서 구름조금	10	서~북서 구름조금	10	10	서~북서 구름많음	19	20	북서~북 구름조금	10	10	북서~북 약간 강 맑음	18	0
	여수	남서~서 구름조금	10	북서~북 구름조금	11	10	남~남서 구름많음	20	20	서~북서 구름조금	12	10	북동~동 약간 강 맑음	21	0
	순천	남~남서 구름조금	10	북서~북 구름조금	9	10	서~북서 구름많음	23	20	북서~북 구름조금	10	10	북서~북 약간 강 맑음	23	0
	완도	서~북서 약간 강 구름조금	10	서~북서 구름조금	10	10	서~북서 약간 강 구름많음	21	20	서~북서 구름조금	11	10	서~북서 약간 강 맑음	21	0

※ 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 04월 25일 17시 00분 발표

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]						모레[27일(금)]					
		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	남~동 맑음	0	서~북서 맑음	6	0	남서~서 구름많음	24	20	북서~북 구름조금	12	10	북서~북 약간 강 맑음	24	0
	구미	남~동 맑음	0	서~북서 맑음	5	0	서~북서 구름맑음	24	20	남서~서 구름조금	10	10	서~북서 맑음	24	0
	포항	남서~서 강 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	9	0	남서~서 약간 강 구름맑음	23	20	남서~서 구름조금	15	10	북~북동 약간 강 맑음	21	0
	안동	남~동 맑음	0	남서~서 맑음	4	0	남서~서 구름맑음	24	20	남서~서 구름조금	10	10	서~북서 약간 강 맑음	23	0
	상주	북서~북 맑음	0	남서~서 맑음	6	0	서~북서 구름맑음	24	20	서~북서 구름조금	10	10	서~북서 약간 강 맑음	23	0
	울진	남서~서 강 맑음	0	남서~서 약간 강 맑음	7	0	남서~서 약간 강 구름맑음	22	20	남서~서 약간 강 구름조금	12	10	북~북동 강 맑음	18	0
부산 울산 경상 남도	부산	북~북동 약간 강 맑음	0	남~남서 구름조금	12	10	남~남서 구름맑음	20	20	서~북서 구름조금	14	10	북동~동 맑음	22	0
	울산	북~북동 약간 강 맑음	0	남서~서 구름조금	6	10	남~남서 구름맑음	22	20	북서~북 구름조금	11	10	북~북동 맑음	22	0
	통영	북~북동 약간 강 맑음	0	서~북서 구름조금	10	10	남~남서 구름맑음	20	20	서~북서 구름조금	12	10	남서~서 맑음	20	0
	창원	북~북동 맑음	0	남서~서 구름조금	10	10	남~남서 구름맑음	22	20	북서~북 구름조금	12	10	북~북동 맑음	23	0
	진주	북~북동 맑음	0	남~남서 구름조금	6	10	남~남서 구름맑음	23	20	서~북서 구름조금	9	10	북~북동 맑음	24	0
	거창	북~북동 맑음	0	남서~서 구름조금	4	10	남~남서 구름맑음	23	20	서~북서 구름조금	8	10	북서~북 맑음	22	0
제주도	제주	북~북동 구름맑음	20	북동~동 구름맑음	12	20	북서~북 구름맑음	18	20	북서~북 구름조금	13	10	북서~북 맑음	19	0
	서귀포	북~북동 구름맑음	20	북동~동 구름맑음	11	20	북서~북 구름맑음	19	20	북서~북 구름조금	12	10	북서~북 맑음	20	0
	이어도	북서~북 구름맑음	20	북동~동 구름맑음	13	20	북~북동 구름맑음	15	20	북서~북 구름조금	12	10	북서~북 맑음	14	0

※ 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 04월 25일 17시 00분 발표

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]				모레[27일(금)]			
		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	북서~북 / 3~6 맑음	0.5	남서~서 / 3~6 구름조금	0.5	남~남서 / 3~6 구름많음	0.5	남~남서 / 3~6 구름조금	0.5	남서~서 / 3~6 맑음	0.5
	먼바다	북서~북 / 4~9 맑음	0.5~1.0	남서~서 / 4~8 구름많음	0.5~1.0	남서~서 / 4~8 구름많음	0.5~1.0	남서~서 / 4~8 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 4~8 맑음	0.5~1.0
서해안	앞바다	북서~북 / 4~8 구름조금	0.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5	남서~서 / 4~8 구름많음	0.5	서~북서 / 4~8 구름많음	0.5	남서~서 / 4~8 구름조금	0.5
	먼바다	북서~북 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 6~10 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	남서~서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0
남해안	앞바다	북~북동 / 5~10 구름조금	0.5~1.0	북동~동 / 4~8 구름조금	0.5	서~북서 / 4~8 구름많음	0.5	서~북서 / 4~8 구름많음	0.5	서~북서 / 4~8 구름조금	0.5
	서쪽먼바다	북~북동 / 7~11 구름많음	1.0~1.5	북동~동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	서~북서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 맑음	0.5~1.0
	동쪽먼바다	북~북동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	북동~동 / 7~11 구름조금	0.5~1.5	서~북서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 6~9 구름조금	0.5~1.0
제주도	앞바다	북~북동 / 7~11 구름많음	1.0~1.5	북동~동 / 7~11 구름많음	0.5~1.5	북서~북 / 6~9 구름많음	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 구름조금	0.5~1.0	북서~북 / 6~9 맑음	0.5~1.0
	남쪽 먼바다	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북동~동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북~북동 / 7~11 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 7~11 구름조금	1.0~2.0	북서~북 / 7~11 맑음	1.0~2.0
남해안	앞바다	북동~동 / 6~10 맑음	0.5~2.0	남~남서 / 5~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 4~7 구름많음	0.5~1.0	서~북서 / 4~7 구름조금	0.5~1.0	남서~서 / 5~9 맑음	0.5~1.0
	먼바다	북동~동 / 8~13 구름조금	1.0~2.5	북~북동 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 6~9 구름많음	0.5~1.5	서~북서 / 5~8 구름조금	0.5~1.0	서~북서 / 6~10 맑음	1.0~1.5
남해안	앞바다	북~북동 / 6~12 맑음	1.0~2.5	남동~남 / 4~10 맑음	0.5~1.5	남~남서 / 5~10 구름많음	0.5~1.5	남서~서 / 5~9 구름조금	0.5~1.0	북~북동 / 6~10 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북~북동 / 10~14 구름조금	1.5~3.0	북~북동 / 7~11 구름조금	1.0~2.5	남~남서 / 7~11 구름많음	1.0~2.0	남서~서 / 6~10 구름조금	0.5~1.5	북~북동 / 7~11 맑음	1.0~2.0
남해안	앞바다	남동~남 / 4~8 맑음	1.0~2.0	남동~남 / 4~8 맑음	1.0~2.0	남~남서 / 5~9 구름많음	0.5~2.0	남서~서 / 6~10 구름조금	0.5~1.5	남동~남 / 6~10 맑음	1.0~2.0
	먼바다	북서~북 / 8~12 맑음	1.5~3.0	남서~서 / 7~11 맑음	1.0~2.5	남서~서 / 7~11 구름많음	1.0~2.5	남서~서 / 7~11 구름조금	1.0~2.0	북서~북 / 7~11 맑음	1.0~2.5

※ 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 04월 25일 17시 00분 발표

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]				모레[27일(금)]			
		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	남서~서 / 3~6 맑음	0.5	남~남서 / 3~6 구름조금	0.5	남~남서 / 3~6 구름많음	0.5	남~남서 / 3~6 맑음	0.5	남~남서 / 3~6 맑음	0.5
	먼바다	남서~서 / 4~8 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 4~8 구름많음	0.5~1.0	남~남서 / 4~8 구름조금	0.5~1.0	남~남서 / 4~8 맑음	0.5~1.0	남~남서 / 4~8 맑음	0.5~1.0
동해 북부	앞바다	남동~남 / 4~8 맑음	1.0~2.0	남동~남 / 4~8 맑음	1.0~2.0	남~남서 / 5~9 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~10 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 6~10 맑음	0.5~1.5
	먼바다	북서~북 / 6~11 맑음	1.0~2.5	남서~서 / 7~11 맑음	1.0~2.0	남서~서 / 7~12 구름조금	1.0~2.5	남서~서 / 6~11 구름조금	0.5~1.5	남서~서 / 7~11 맑음	1.0~2.0
대화퇴		북~북동 / 8~14 맑음	1.5~3.0	남서~서 / 7~12 맑음	1.0~2.5	남서~서 / 7~12 구름조금	1.0~2.5	북~북동 / 7~11 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 7~11 맑음	1.0~2.5
연해주		북~북동 / 6~11 맑음	1.0~2.5	남서~서 / 7~12 맑음	1.0~2.5	남서~서 / 7~13 구름조금	1.5~3.0	서~북서 / 7~11 구름조금	1.0~2.5	서~북서 / 7~11 맑음	1.0~2.5
동중국해		북서~북 / 9~13 구름많음	1.5~2.5	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 8~12 구름조금	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0
규슈서해		북~북동 / 9~13 구름많음	1.5~2.5	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0
규슈남해		북서~북 / 9~13 구름많음	1.5~2.5	북~북동 / 9~13 구름많음	1.5~2.5	북~북동 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0	북서~북 / 8~12 구름많음	1.0~2.0

구역		오늘[25일(수)]		내일[26일(목)]						모레[27일(금)]					
		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 약간 강 맑음	0	남동~남 맑음	8	0	남서~서 약간 강 구름조금	22	10	북서~북 맑음	9	0	서~북서 약간 강 맑음	23	0
	중강	북동~동 맑음	0	북~북동 약간 강 맑음	5	0	남서~서 구름조금	23	10	서~북서 맑음	4	0	남~남서 맑음	21	0
황해도	개성	남~남서 맑음	0	동~남동 구름조금	8	10	남~남서 구름많음	20	20	남동~남 구름조금	7	10	남~남서 약간 강 맑음	21	0
	해주	서~북서 맑음	0	남동~남 구름조금	9	10	남~남서 구름많음	18	20	서~북서 구름조금	8	10	서~북서 맑음	21	0
함경 남북도	청진	서~북서 맑음	0	북서~북 맑음	7	0	서~북서 구름조금	22	10	북~북동 약간 강 맑음	9	0	남~남서 맑음	16	0
	함흥	남서~서 약간 강 맑음	0	남서~서 맑음	7	0	남서~서 약간 강 구름조금	25	10	동~남동 맑음	9	0	남동~남 맑음	16	0

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