

종합 진단 및 예측 결과

2026-08-11 화요일



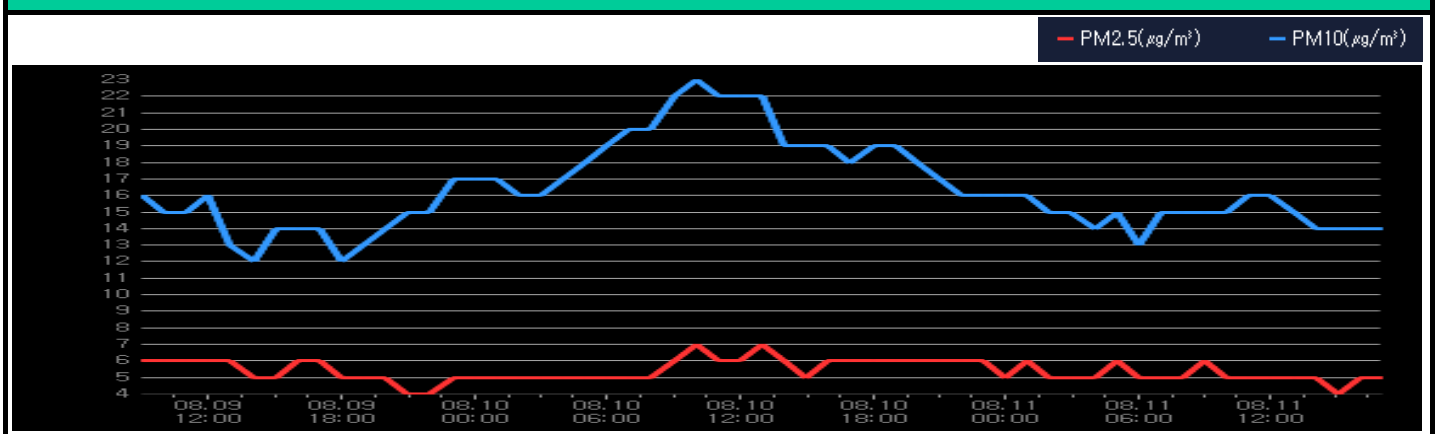
예측결과	항목	서북권	서남권	동북권	동남권	울릉권
	미세먼지(PM2.5)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	미세먼지(PM10)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	오존(O3)	보통	보통	보통	보통	보통

- 오늘(11일)	[미세먼지] 경북지역 오늘 대기질은 '좋음' 수준 PM10 : 전권역 '좋음' PM2.5 : 전권역 '좋음' [오존] (17시 최대 농도 기준) : 전권역 '보통'
- 내일(12일)	[미세먼지] 경북지역 내일 대기질은 대체로 '좋음' 수준 PM10 : 전권역 '좋음' 예상 PM2.5 : 전권역 '좋음' 예상 [오존] (17시 최대 농도 기준) : 전권역 '보통' 예상

대기질 분석 결과 (17시 기준)

경북지역평균	항목	일평균	최대	최소
	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	5	6(09:00)	4(15:00)
	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	15	16(12:00)	13(06:00)
	O3 (ppm)	0.053	0.059(11:00)	0.047(03:00)

최근 3일간 농도 추이



오늘

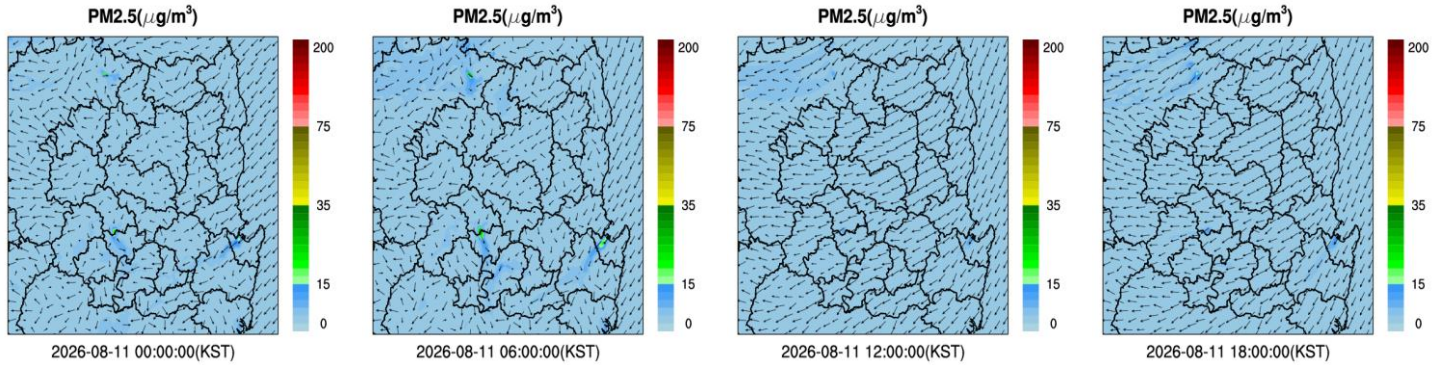
PM2.5

0시

6시

12시

18시



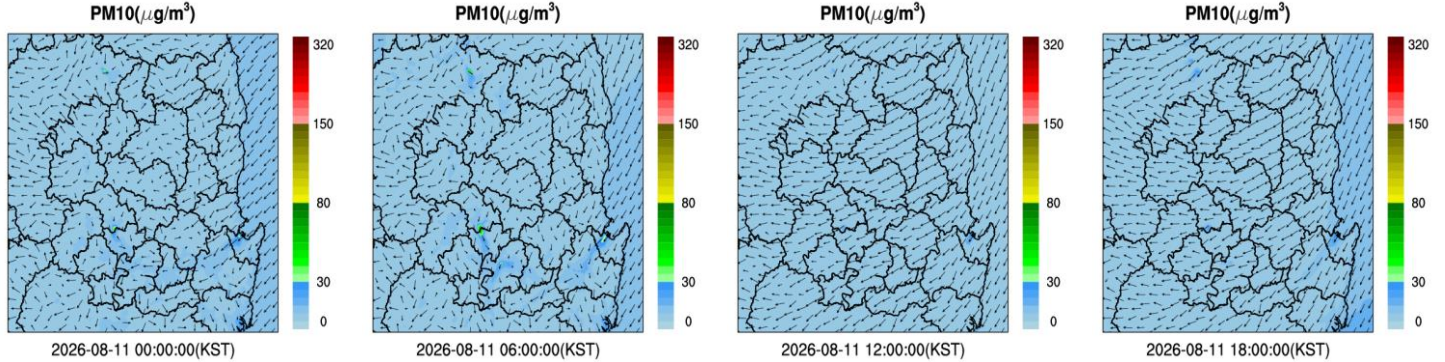
PM10

0시

6시

12시

18시



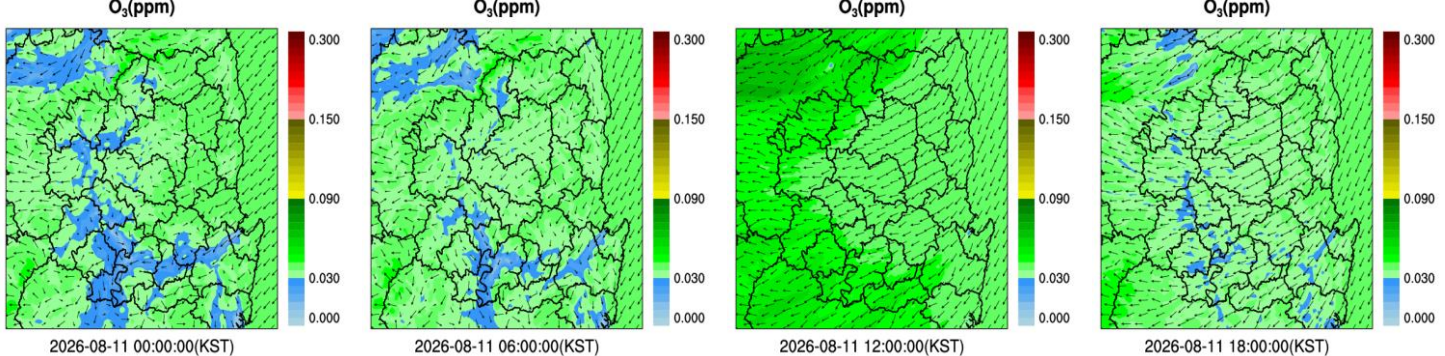
O3

0시

6시

12시

18시



내일

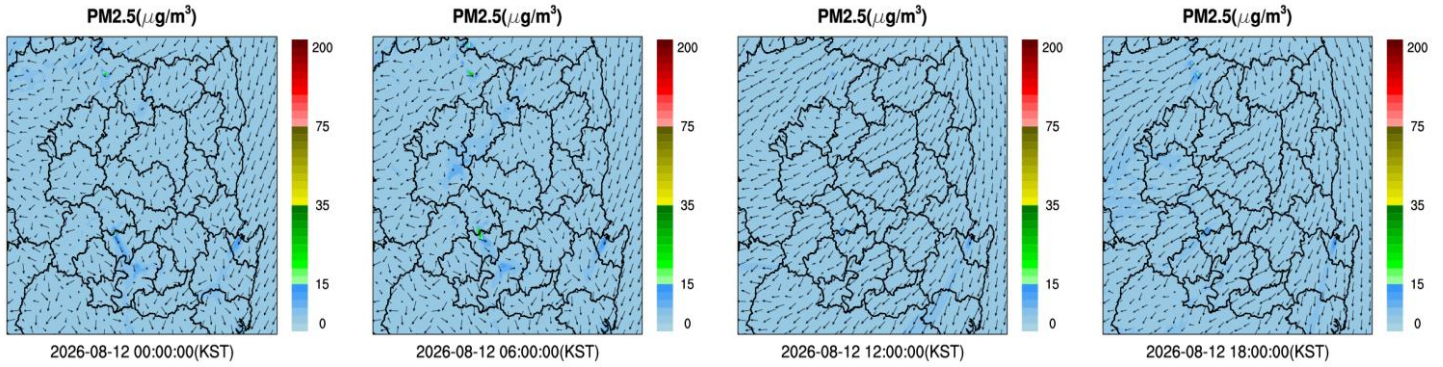
PM2.5

0시

6시

12시

18시



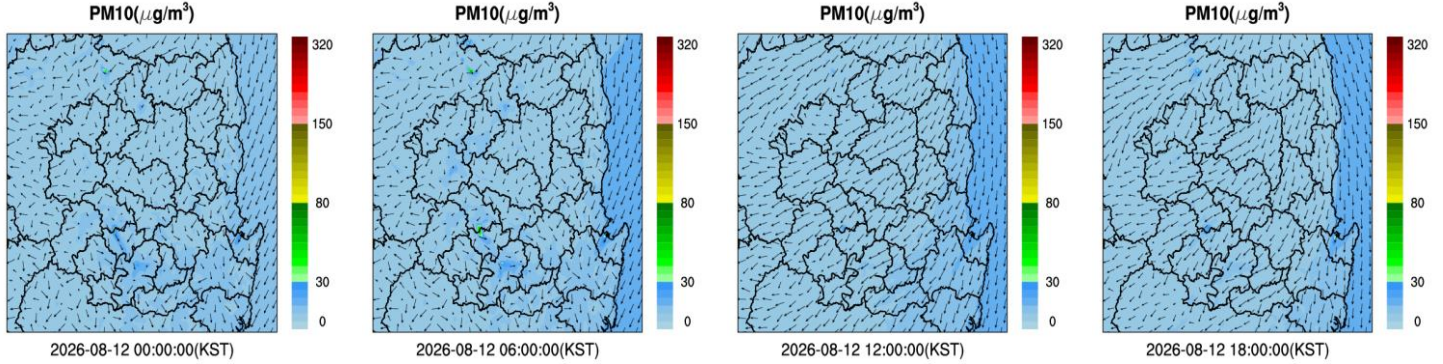
PM10

0시

6시

12시

18시



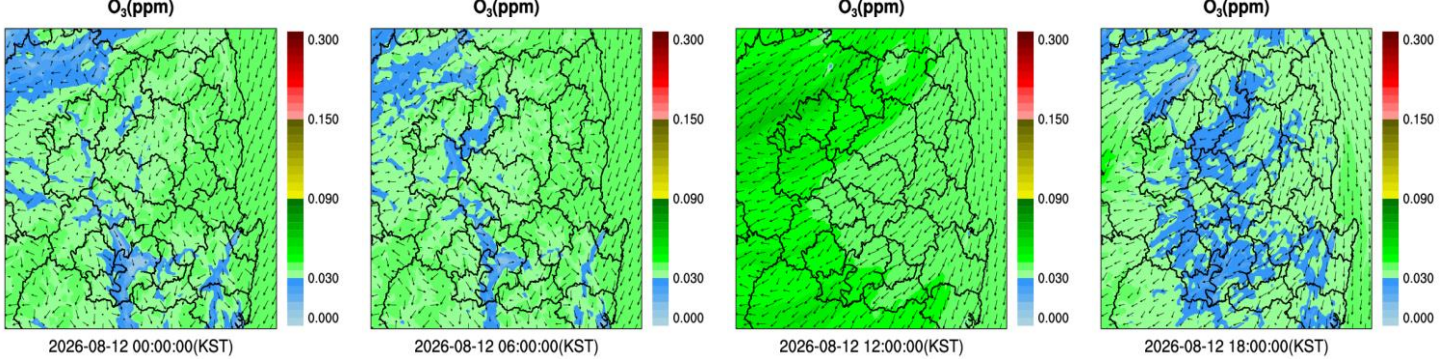
O₃

0시

6시

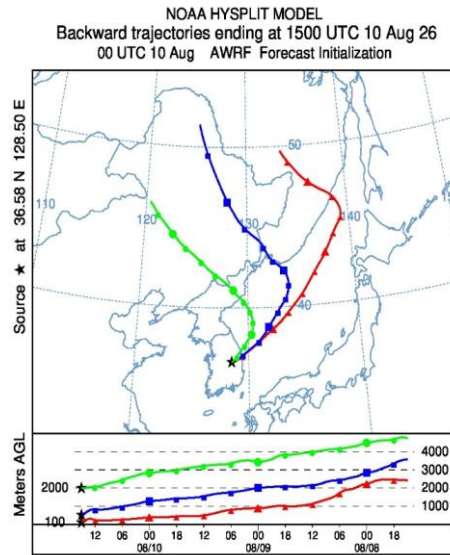
12시

18시

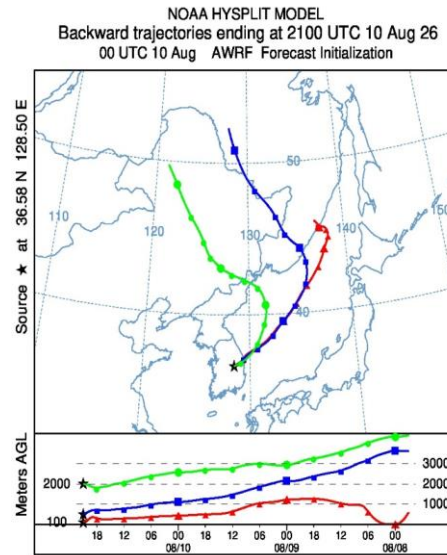


오늘

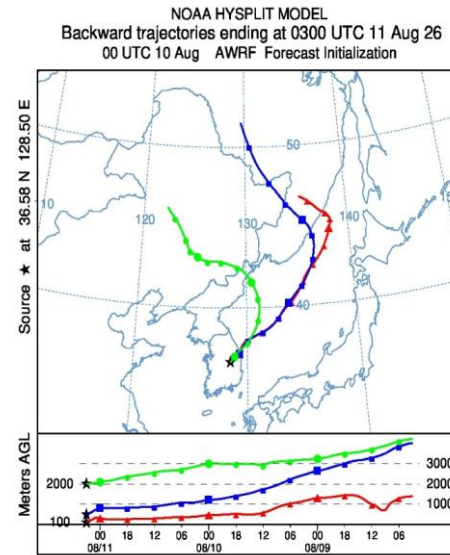
0시



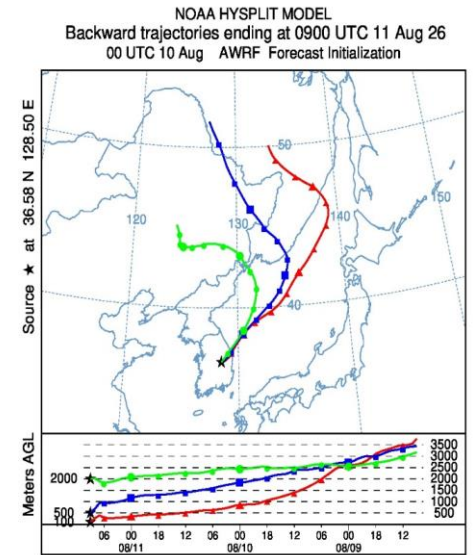
6시



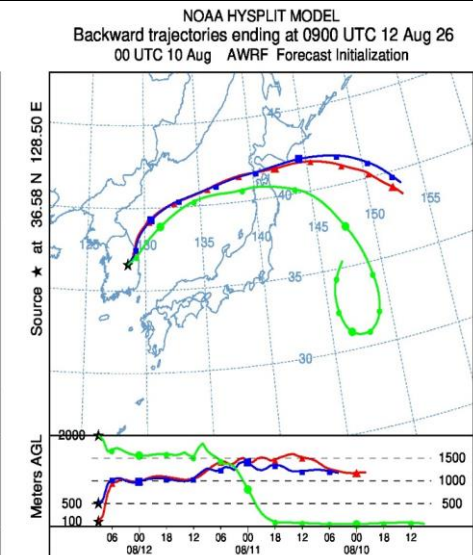
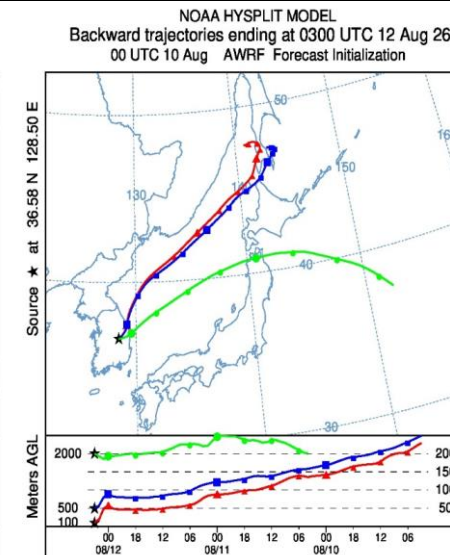
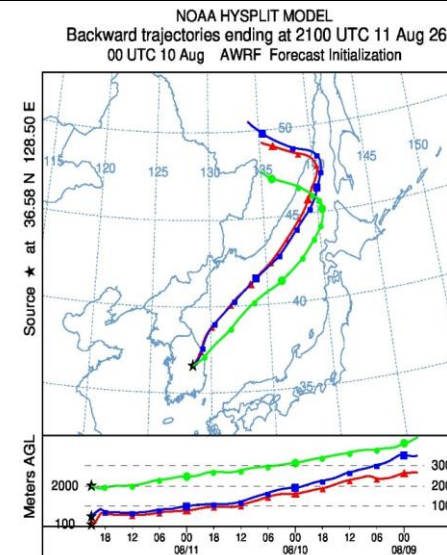
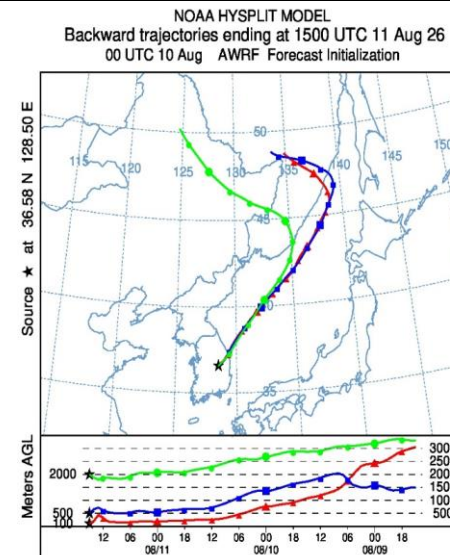
12시



18시



내일



분석 결과

기류분석 결과는 경상북도 안동시에 도달할 것으로 예상되는 기류의 이동 경로를 나타냄(붉은색 100m, 파란색 500m, 연두색 2000m)



전국 미세먼지 대기오염도

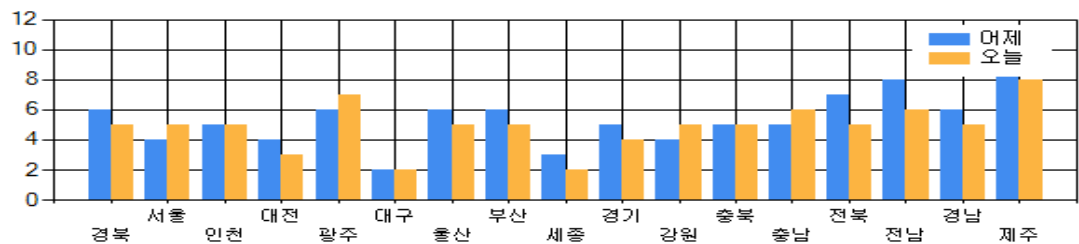
2026-08-11 화요일

▶오늘 현황
(2026-08-11)

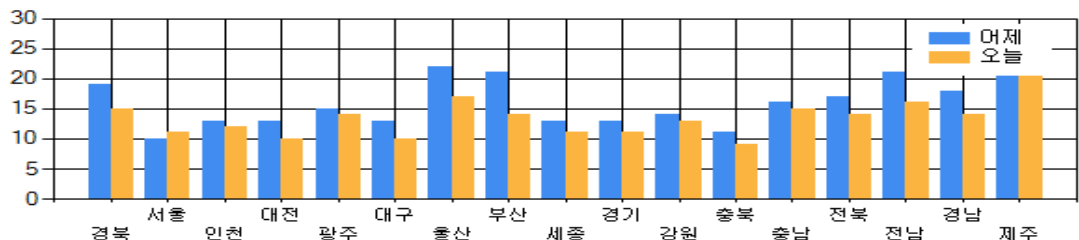
PM-10(17시 기준 일평균) ' 좋음'
PM-2.5(17시 기준 일평균) ' 좋음'
오존(17시 기준 최대) ' 보통'

PM2.5 (µg/m³)			PM10 (µg/m³)			최대 O3 (ppm)		
지역	어제	오늘	지역	어제	오늘	지역	어제	오늘
경북	6	5	경북	19	15	경북	0.055	0.059
서울	4	5	서울	10	11	서울	0.075	0.060
인천	5	5	인천	13	12	인천	0.086	0.077
대전	4	3	대전	13	10	대전	0.046	0.049
광주	6	7	광주	15	14	광주	0.042	0.063
대구	2	2	대구	13	10	대구	0.047	0.052
울산	6	5	울산	22	17	울산	0.054	0.055
부산	6	5	부산	21	14	부산	0.050	0.057
세종	3	2	세종	13	11	세종	0.045	0.053
경기	5	4	경기	13	11	경기	0.078	0.086
강원	4	5	강원	14	13	강원	0.050	0.047
충북	5	5	충북	11	9	충북	0.047	0.059
충남	5	6	충남	16	15	충남	0.054	0.075
전북	7	5	전북	17	14	전북	0.047	0.055
전남	8	6	전남	21	16	전남	0.068	0.070
경남	6	5	경남	18	14	경남	0.065	0.064
제주	10	8	제주	29	28	제주	0.048	0.048

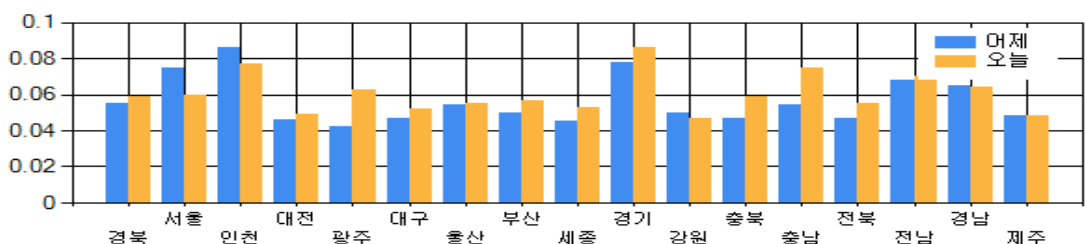
PM2.5



PM10

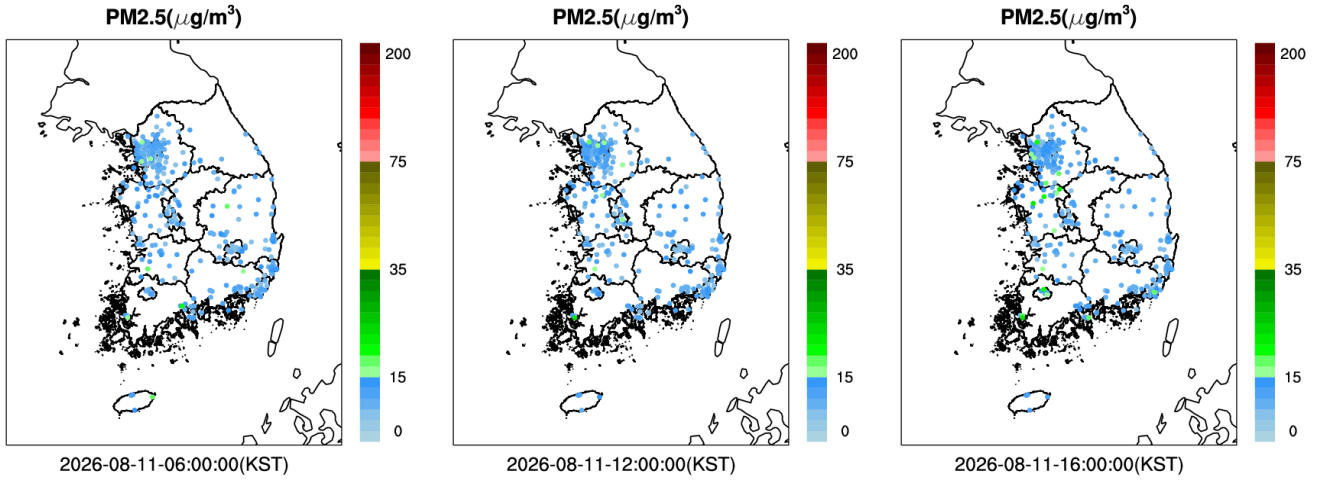


O3

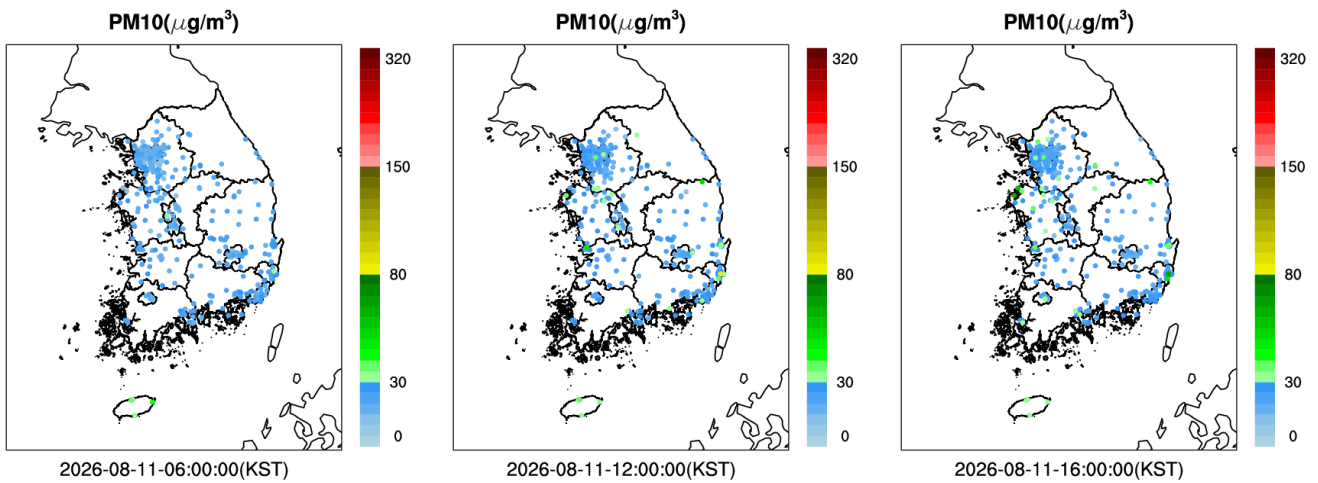


"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

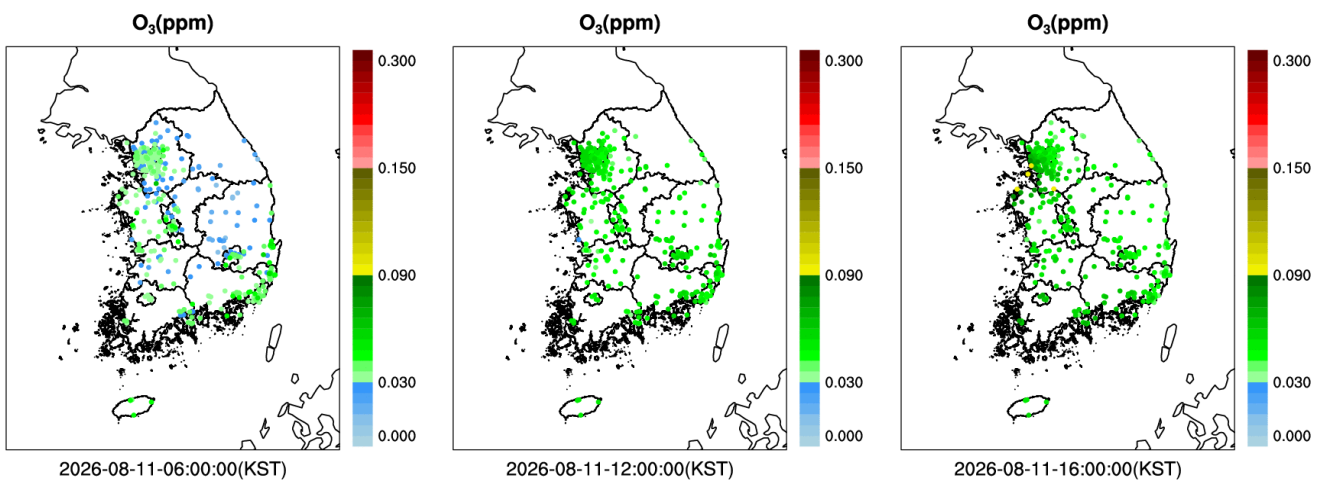
PM2.5



PM10



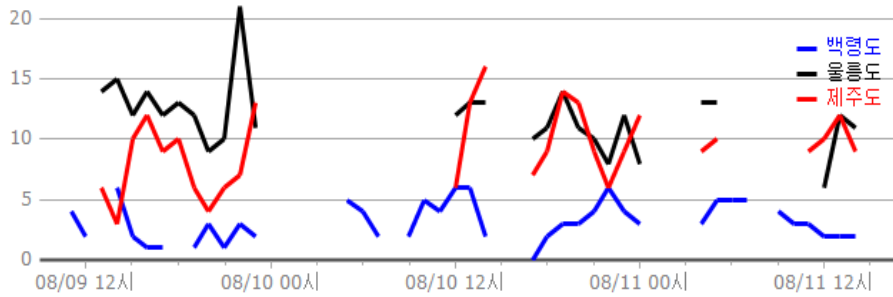
O₃



"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

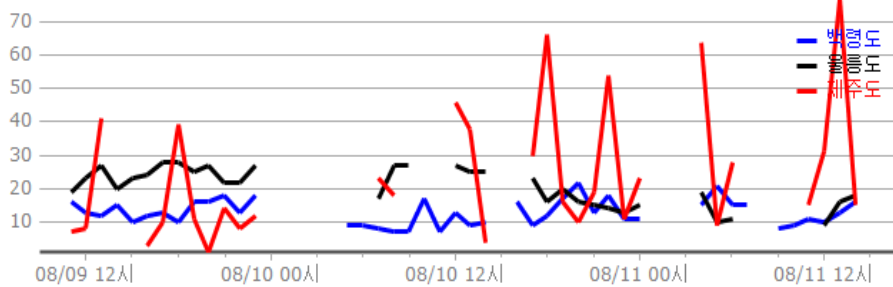
최근 3일간 배경지역 미세먼지 및 오존 추이

2026-08-11 화요일



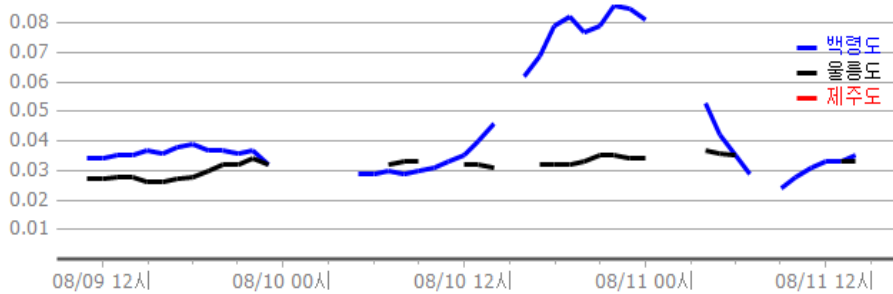
<16시 현재>

지점	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	좋음(9)
울릉도	좋음(20)
제주도	좋음(26)



<16시 현재>

지점	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	좋음(1)
울릉도	좋음(11)
제주도	좋음(13)



<16시 현재>

지점	O3 (ppm)
백령도	보통(0.042)
울릉도	보통(0.034)
제주도	-(-)

"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료의 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

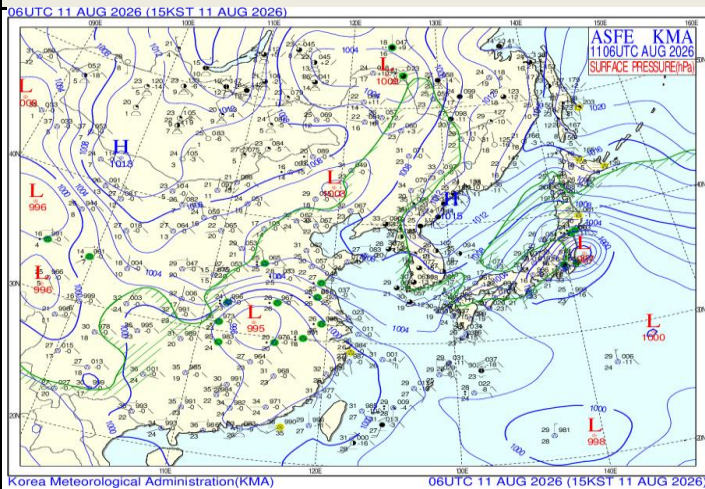
▶ 내일 예상 (기상청 제공)

- 2026-08-11 오후 5:00:00 발표 자료
- (종합) 내일 오후부터 경북동해안 비, 내일~모레 해상 풍랑, 경북동해안 강풍, 너울 유의
- (오늘, 11일) 대체로 맑음, 경북동해안 대체로 흐림
- (내일, 12일) 가끔 구름많음, 경북동해안 대체로 흐림, 오후(12~18시)부터 경북동해안, 경북북동산지 곳에 따라 비
- (모레, 13일) 가끔 구름많음, 경북동해안 대체로 흐림, 경북동해안, 경북북동산지 비, 오후(12~18시)부터 저녁(18~21시) 사이에 대구, 경북내륙 곳에 따라 소나기, 늦은 새벽(03~06시)부터 오전(06~12시) 사이 울릉도.독도 비
- (글피, 14일) 대체로 흐림, 새벽(00~06시)에 경북북부동해안, 경북북동산지 비, 오전(09~12시)부터 저녁(18~21시) 사이 대구, 경북 곳에 따라 소나기
- (그글피, 15일) 대체로 흐림, 오후(12~18시)부터 저녁(18~21시) 사이 경북서부내륙 곳에 따라 소나기
- * 예상 강수량(12~13일)
 - 경북북부동해안, 경북북동산지: 20~60mm
 - 경북남부동해안, (13일) 울릉도.독도: 10~40mm
- * 소나기에 의한 예상 강수량(13일)
 - 대구, 경북내륙: 5~40mm

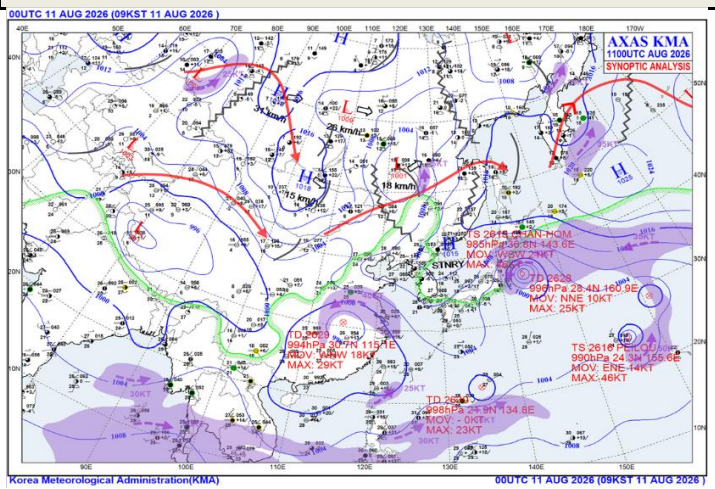
기상 요소

구 분	날씨	예상기온	평균풍속	풍향	강수	강수확률
내일오전	맑음	20	약간 강 (4m/s ~ 9m/s)	N-NE	강수없음	10
내일오후	구름많음	31	강 (9m/s ~ 14m/s)	NE-E	강수없음	20

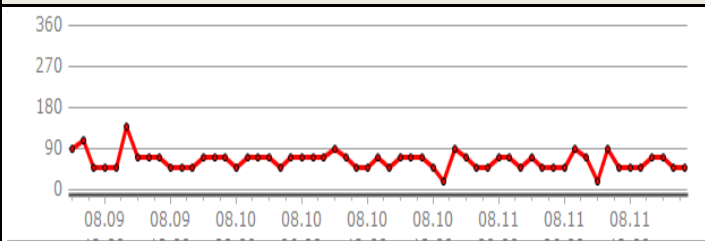
지상일기도



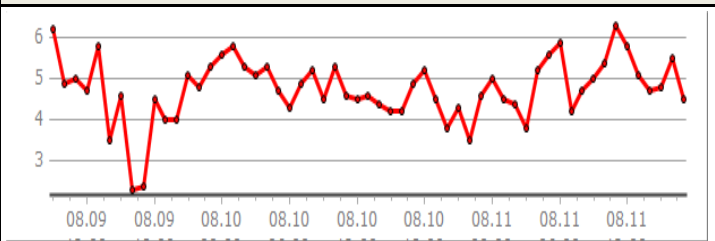
편집일기도



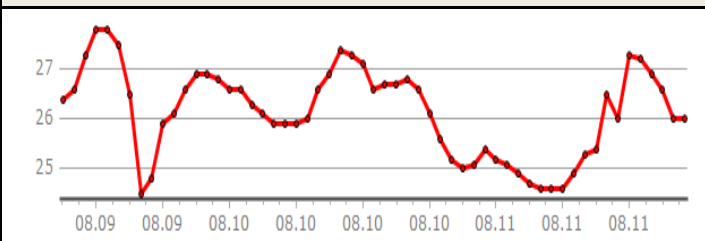
풍향



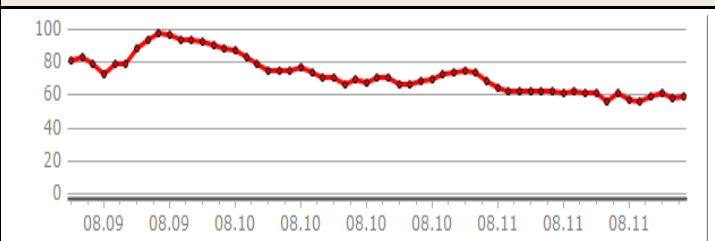
풍속



온도



습도



▶ 내일 예상

(국립환경과학원 제공)

▶ 예보결과 : ○ 전 권역이 "좋음"으로 예상됩니다.

○ 경기남부·충남은 "나쁨", 그 밖의 권역은 "보통"으로 예상됩니다.

▶ 원인분석 : ○ 청정한 동풍 기류 유입으로 대기질이 청정할 것으로 예상됩니다.

○ 대기오염물질의 이동과 광화학 반응에 의한 오존 생성으로 일부 중서부 해안 지역에서 오후에 일시적으로 농도가 높을 것으로 예상됩니다.

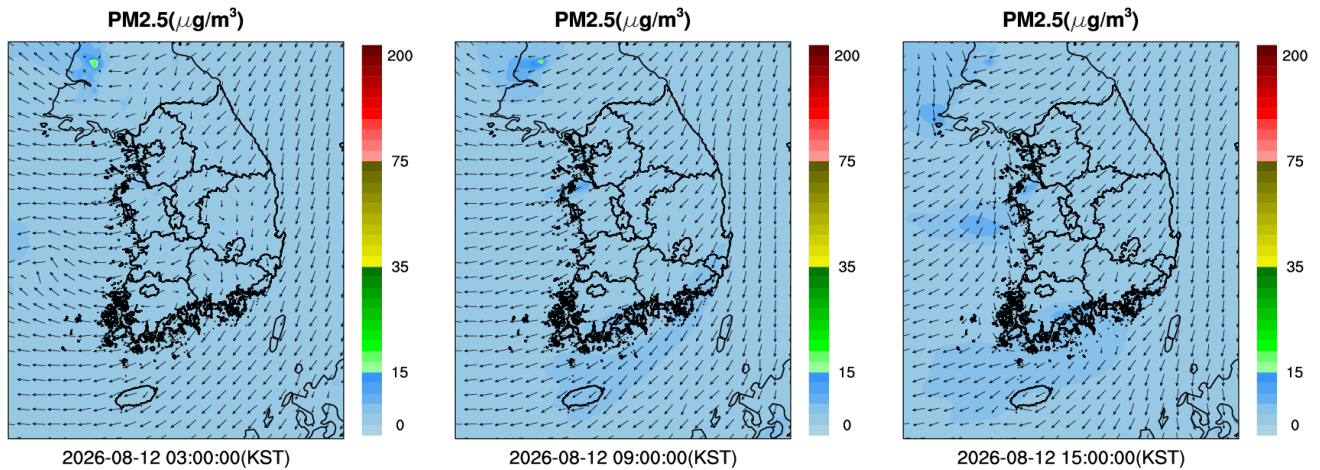
국립환경과학원 수치모델링 예측 결과

PM2.5

6시

12시

18시

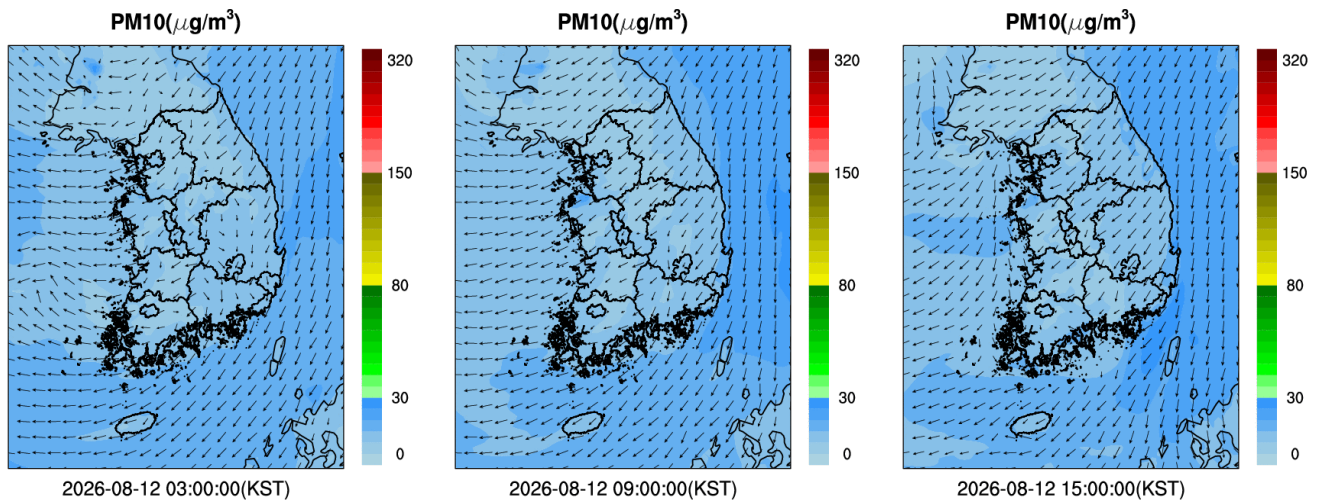


PM10

6시

12시

18시



"자료의 출처 : 환경부/한국환경공단"