

대기질 분석·진단 결과 보고서

종합 진단 및 예측 결과

2026-02-24 화요일



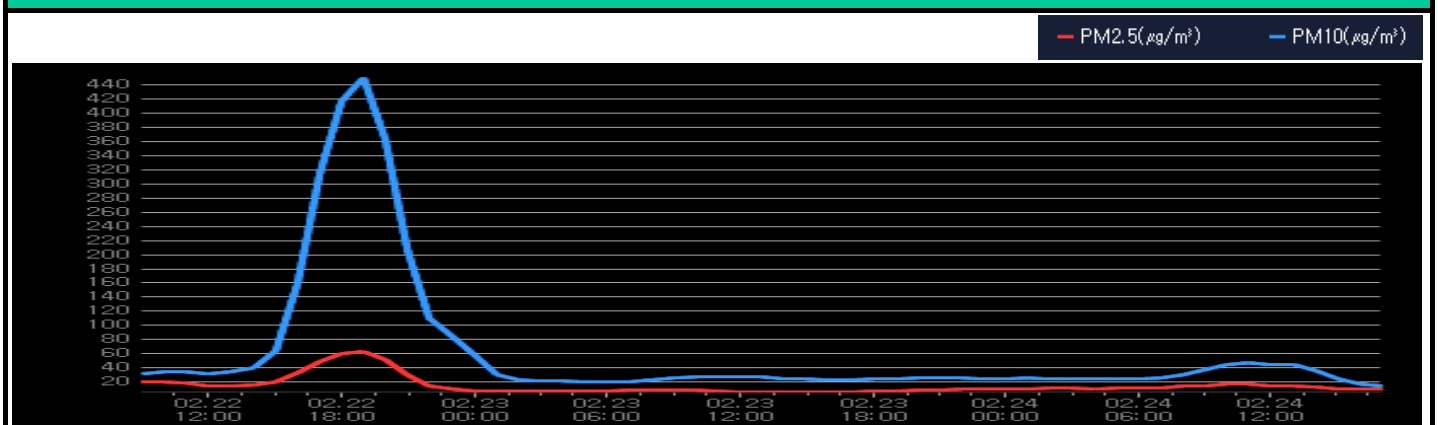
예측결과	항목	서북권	서남권	동북권	동남권	울릉권
	미세먼지(PM2.5)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	미세먼지(PM10)	좋음	좋음	좋음	좋음	좋음
	오존(O3)	보통	보통	보통	보통	보통

- 오늘(24일)	[미세먼지] 경북지역 대기질은 대체로 '좋음' 수준 PM10(17시 기준 일평균) : 대체로 '좋음' PM2.5(17시 기준 일평균) : 대체로 '좋음' [오존] (17시 최대 농도 기준) : 전권역 '보통'
- 내일(25일)	[미세먼지] 내일 경북지역 대기질은 대체로 '좋음' 수준 예상 PM10 : 대체로 '좋음' 예상 PM2.5 : 대체로 '좋음' 예상 [오존] 일 최고 농도 '보통' 예상

대기질 분석 결과 (17시 기준)

경북지역평균	항목	일평균	최대	최소
	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	13	17(11:00)	10(16:00)
	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	30	48(11:00)	14(17:00)
	O3 (ppm)	0.046	0.050(02:00)	0.038(08:00)

최근 3일간 농도 추이



경북 대기질 진단 시스템 대기질모델링 예측 결과

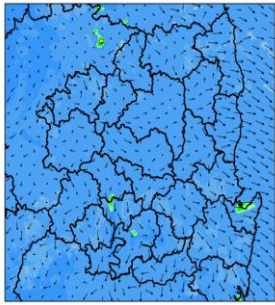
2026-02-24 화요일

오늘

PM2.5

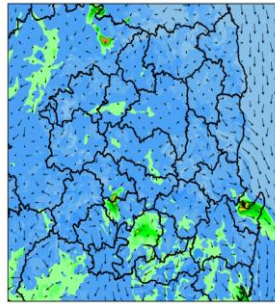
0시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



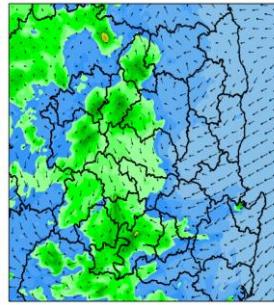
6시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



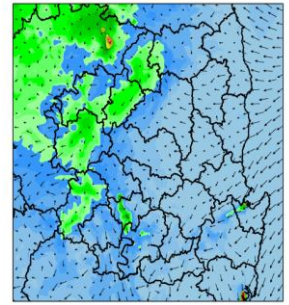
12시

PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



18시

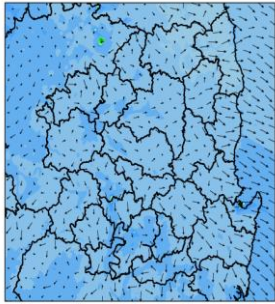
PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



PM10

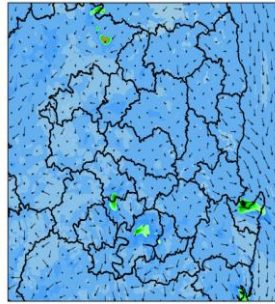
0시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



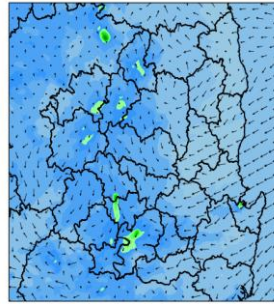
6시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



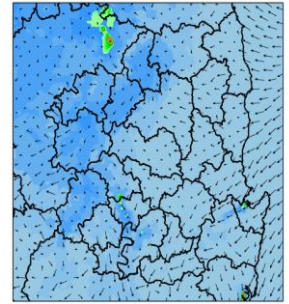
12시

PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



18시

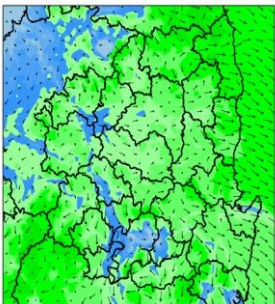
PM10($\mu\text{g}/\text{m}^3$)



O3

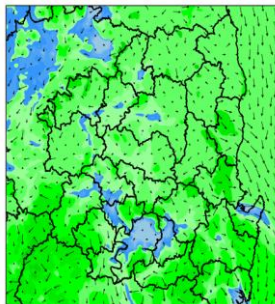
0시

O₃(ppm)



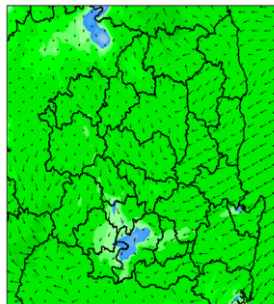
6시

O₃(ppm)



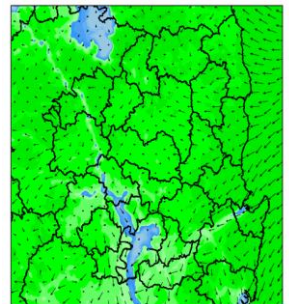
12시

O₃(ppm)



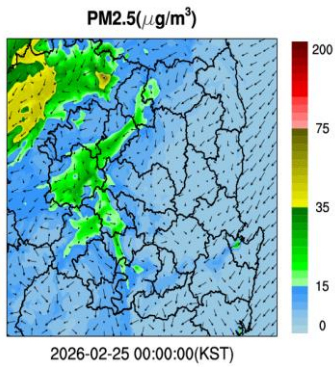
18시

O₃(ppm)

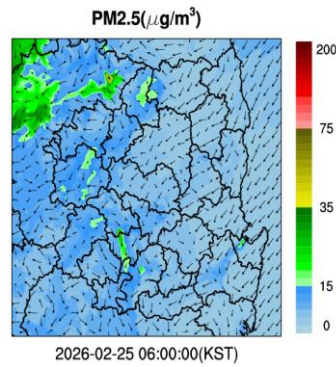


내일

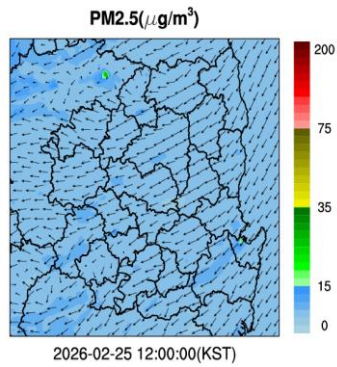
PM2.5
0시



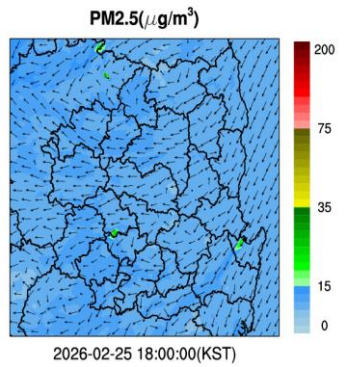
6시



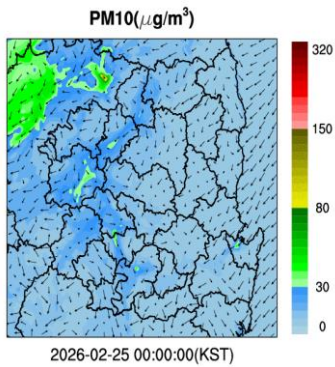
12시



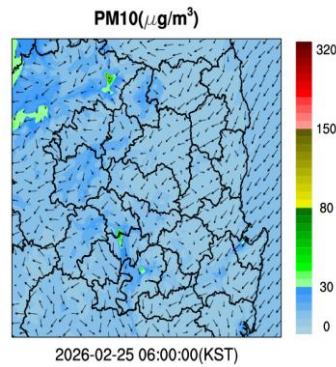
18시



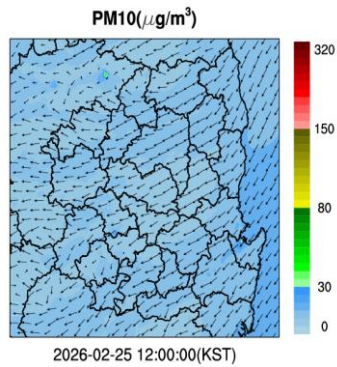
PM10
0시



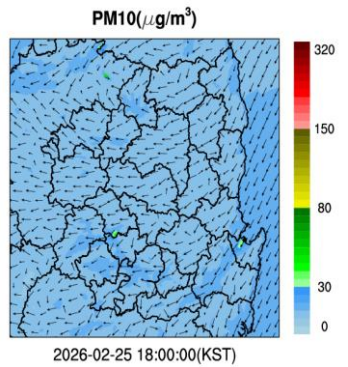
6시



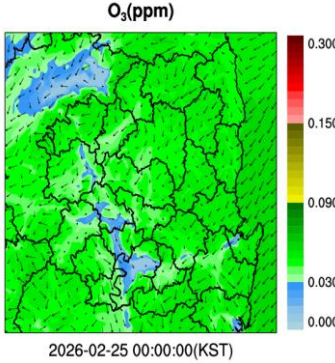
12시



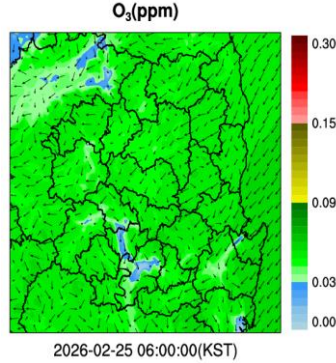
18시



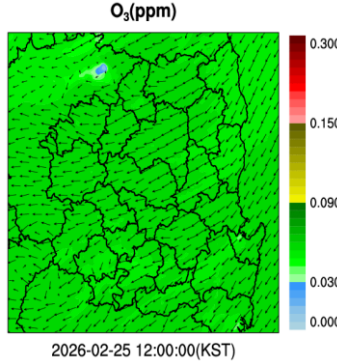
O3
0시



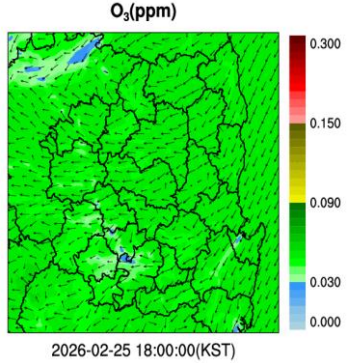
6시



12시

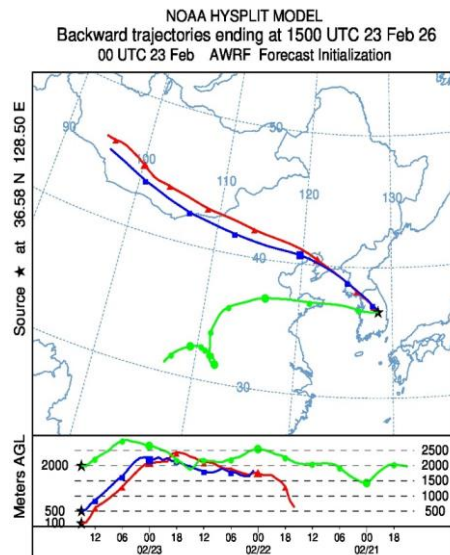


18시

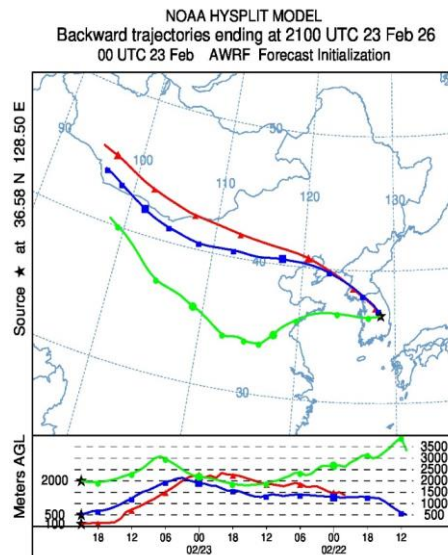


오늘

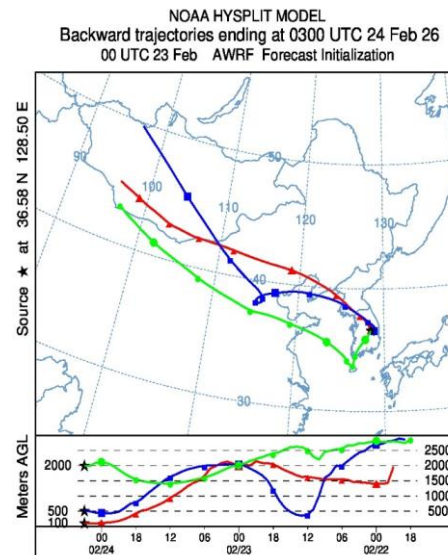
0시



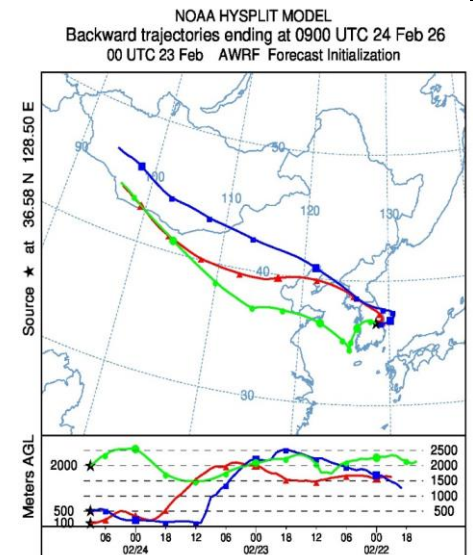
6시



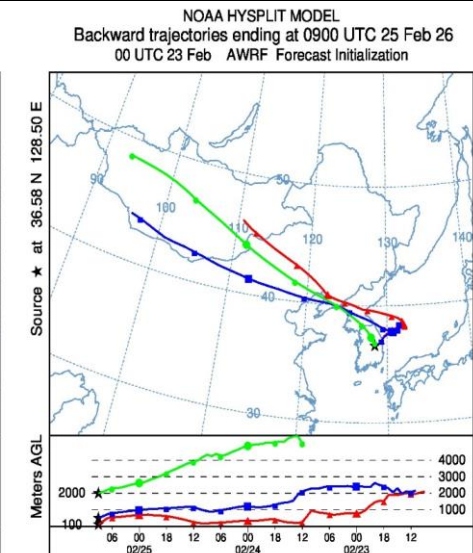
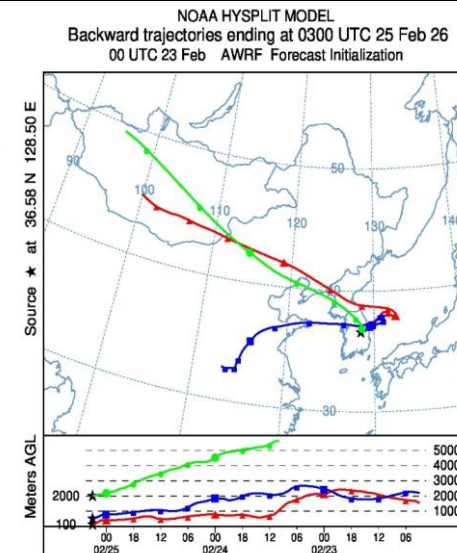
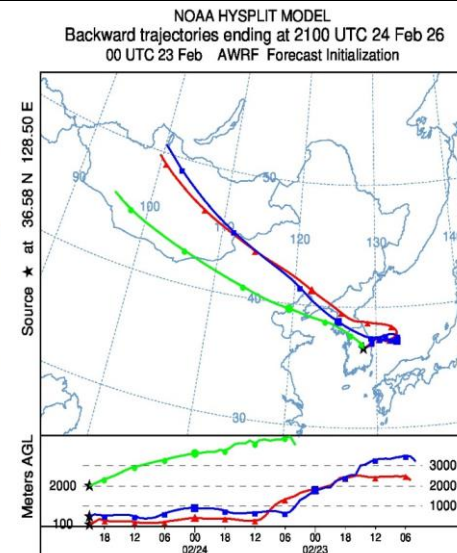
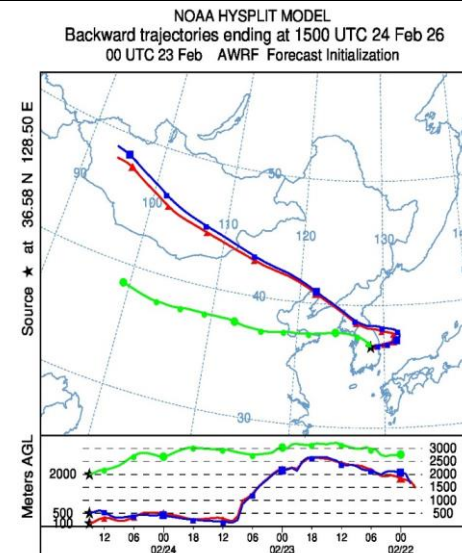
12시



18시

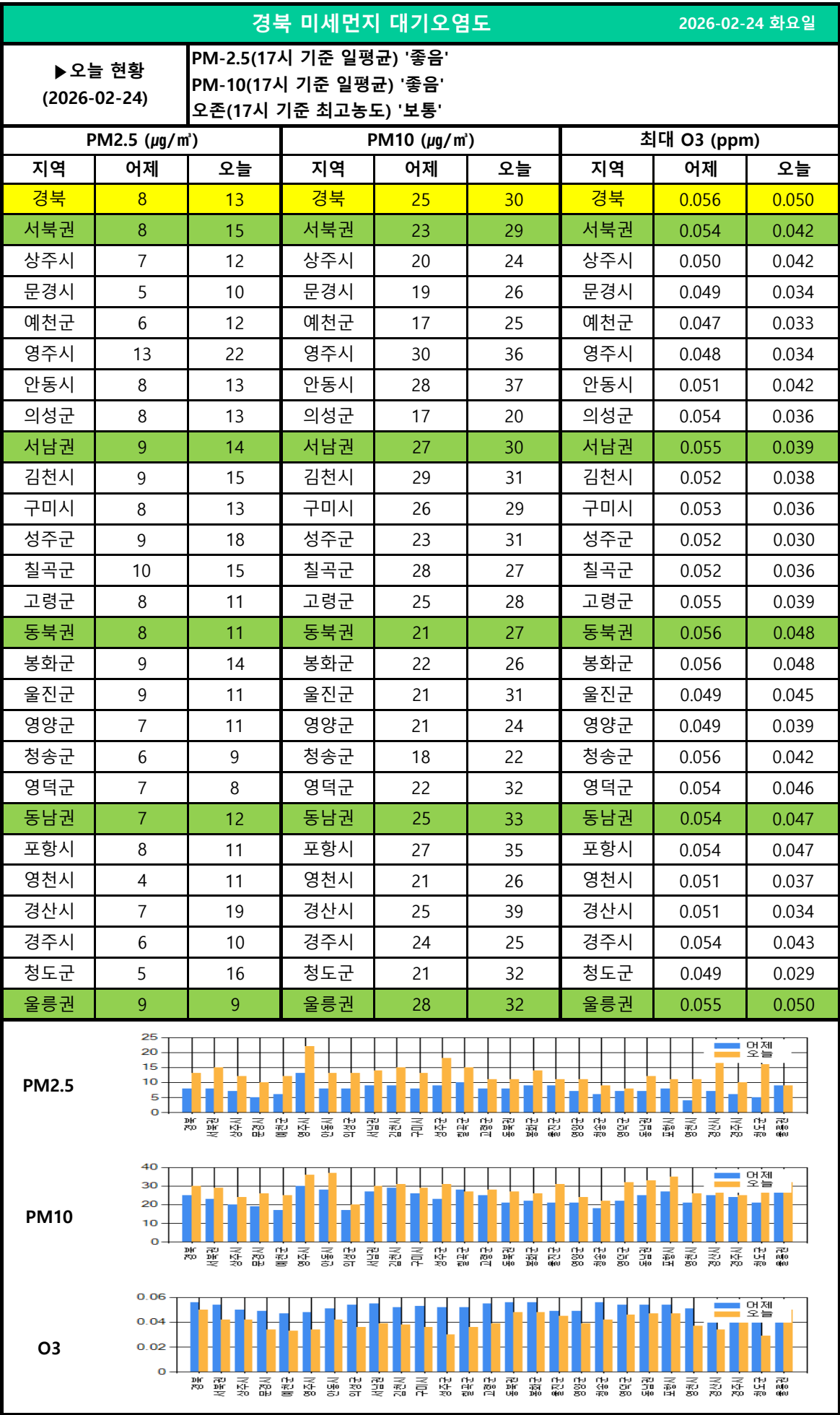


내일



분석 결과

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



전국 미세먼지 대기오염도

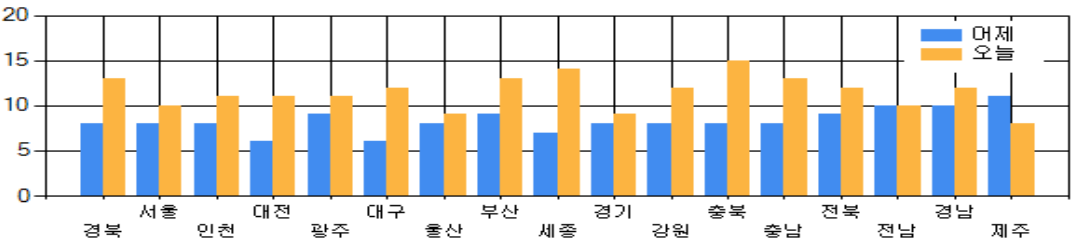
2026-02-24 화요일

▶ 오늘 현황
(2026-02-24)

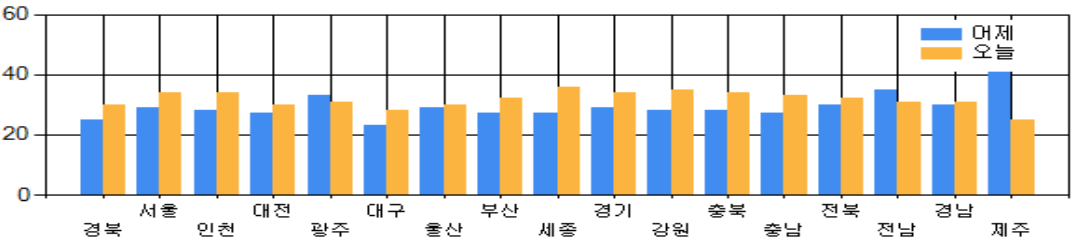
PM-2.5(17시 기준 일평균) '좋음'
PM-10(17시 기준 일평균) '좋음'
오존(17시 기준 최고농도) '보통'

PM2.5 (μg/m³)			PM10 (μg/m³)			최대 O3 (ppm)		
지역	어제	오늘	지역	어제	오늘	지역	어제	오늘
경북	8	13	경북	25	30	경북	0.056	0.050
서울	8	10	서울	29	34	서울	0.052	0.046
인천	8	11	인천	28	34	인천	0.049	0.046
대전	6	11	대전	27	30	대전	0.050	0.038
광주	9	11	광주	33	31	광주	0.057	0.046
대구	6	12	대구	23	28	대구	0.057	0.045
울산	8	9	울산	29	30	울산	0.060	0.053
부산	9	13	부산	27	32	부산	0.061	0.052
세종	7	14	세종	27	36	세종	0.060	0.036
경기	8	9	경기	29	34	경기	0.052	0.048
강원	8	12	강원	28	35	강원	0.054	0.049
충북	8	15	충북	28	34	충북	0.051	0.035
충남	8	13	충남	27	33	충남	0.057	0.045
전북	9	12	전북	30	32	전북	0.055	0.045
전남	10	10	전남	35	31	전남	0.093	0.054
경남	10	12	경남	30	31	경남	0.072	0.049
제주	11	8	제주	54	25	제주	0.056	0.054

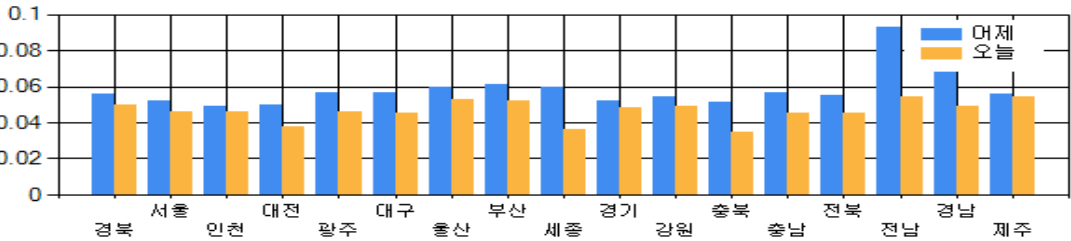
PM2.5



PM10

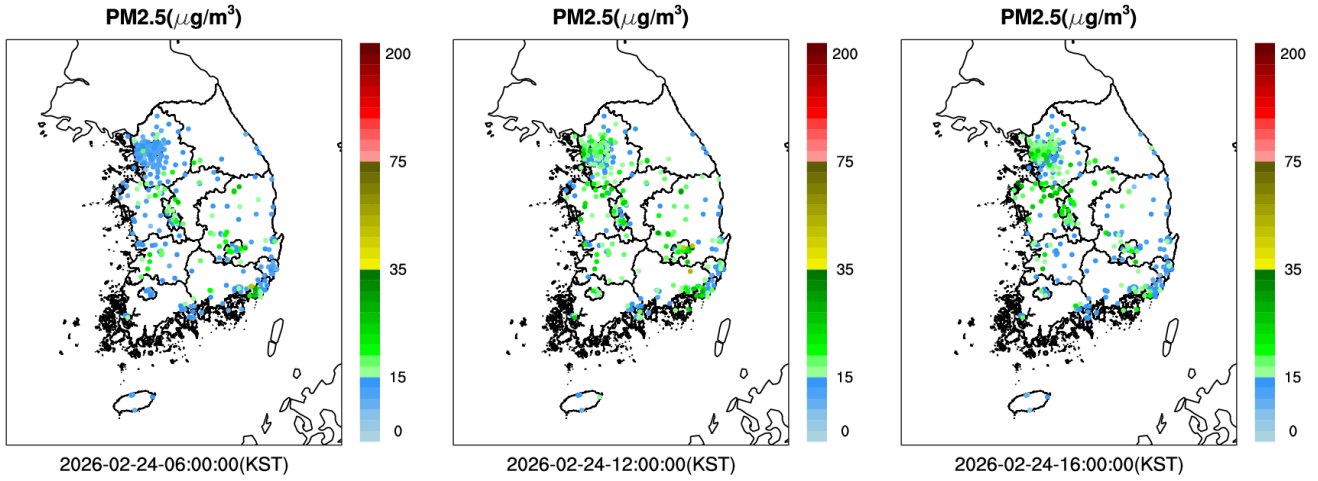


O3

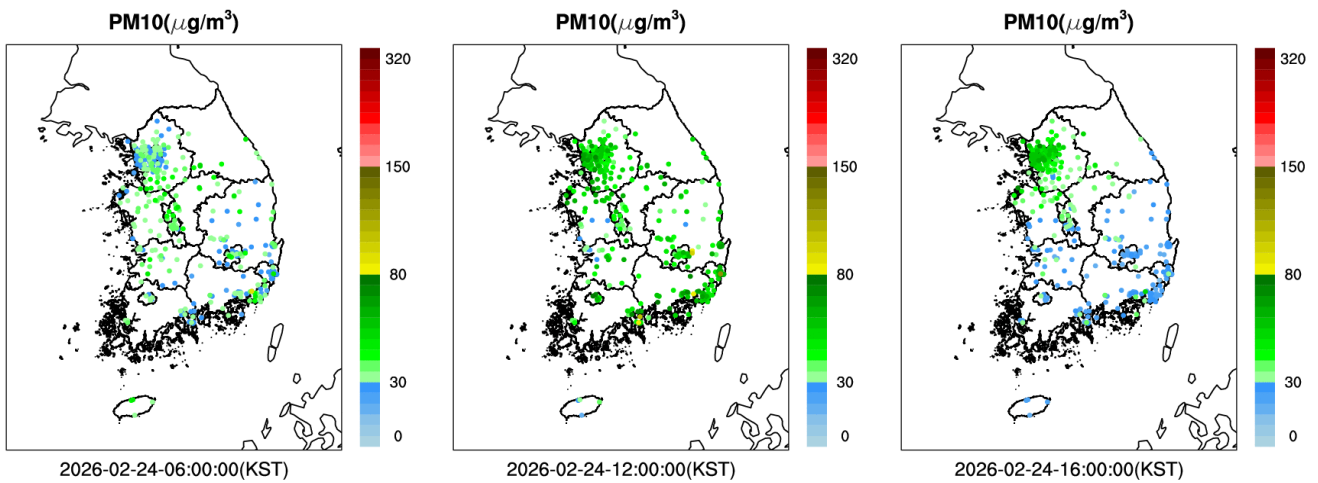


"본 자료는 인증을 받지 않은 실시간 자료임" "자료 출처 : 경상북도보건환경연구원/한국환경공단"

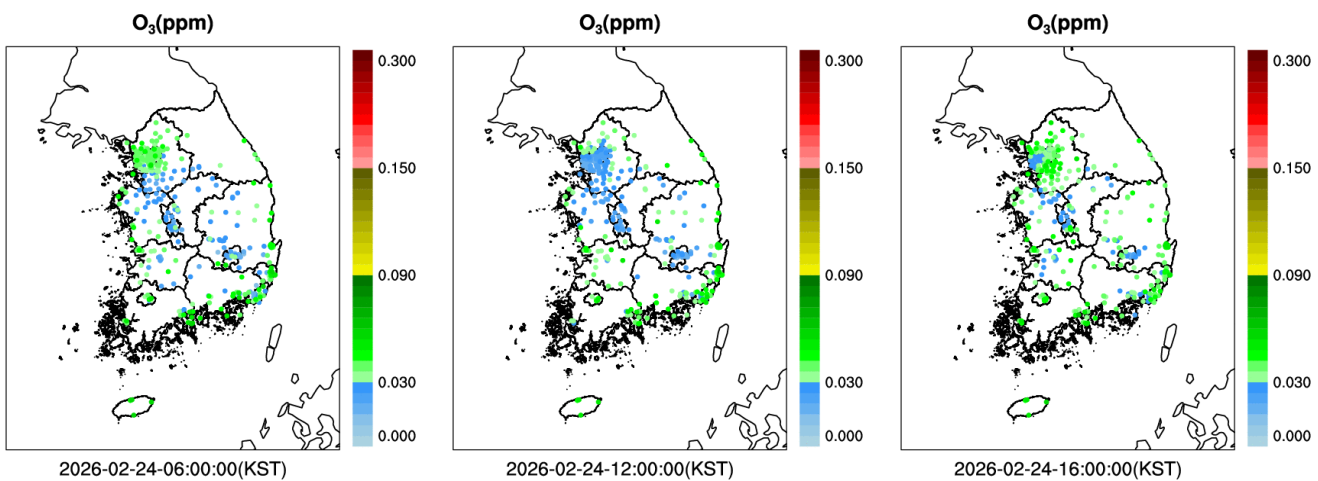
PM2.5



PM10



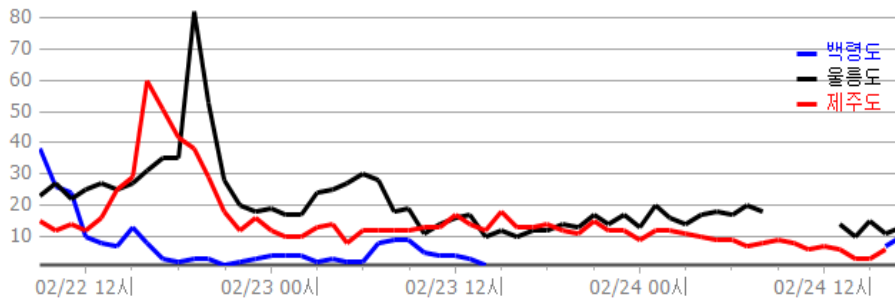
O₃



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

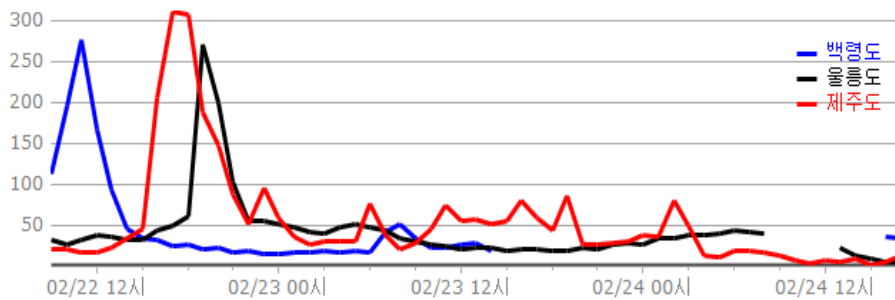
최근 3일간 배경지역 미세먼지 및 오존 추이

2026-02-24 화요일



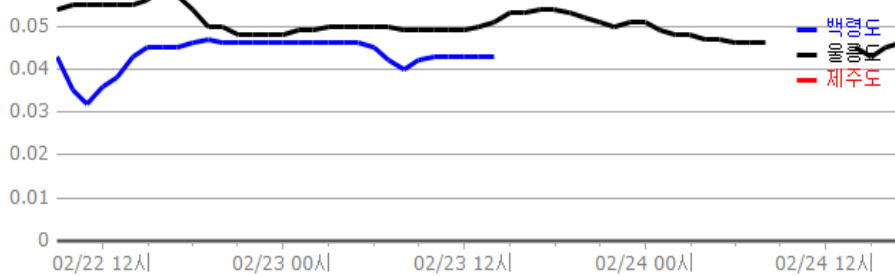
<16시 현재>

지점	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	보통(36)
울릉도	좋음(6)
제주도	좋음(5)



<16시 현재>

지점	PM2.5 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
백령도	좋음(7)
울릉도	좋음(11)
제주도	좋음(6)



<16시 현재>

지점	O3 (ppm)
백령도	-(-)
울릉도	보통(0.045)
제주도	-(-)

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

기상 분석 결과

2026년 2월 24일 화요일

▶ 내일 예상 (기상청 제공)

- 2026-02-24 오후 5:00:00 발표 자료

□ (종합) 내일 아침까지 비 또는 눈, 오늘 늦은 밤~내일 아침 경북중.북부내륙 곳에 따라 짙은 안개, 빙판길과 도로 살얼음 유의

○ (오늘, 24일) 대체로 흐리고 밤(18~24시)까지 대구, 경북 비 또는 눈, 밤(18~24시)까지 울릉도.독도에 가끔 비 또는 눈

○ (내일, 25일) 대체로 흐림, 새벽(00~06시)에 경북남동내륙, 새벽(00~06시)부터 아침(06~09시) 사이 경북남부동해안 곳에 따라 비 또는 눈

오전(09~12시)부터 모레 새벽(00~06시) 사이 경북남부동해안 곳에 따라 0.1mm 미만 빗방울

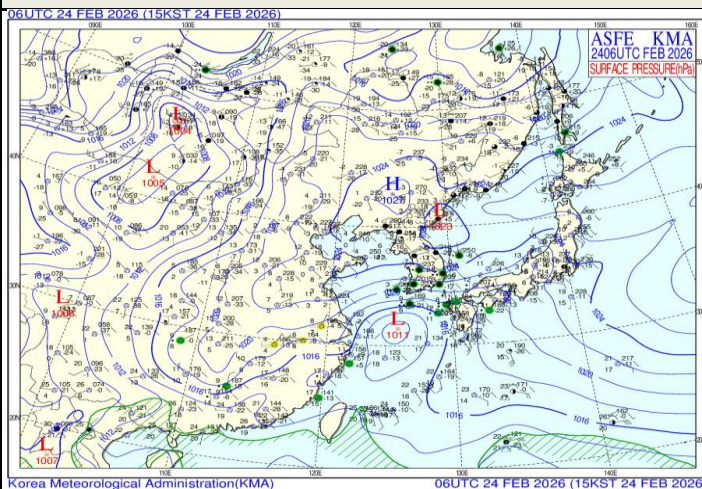
○ (모레, 26일) 대체로 흐림

○ (글피, 27일) 대체로 흐림, 새벽(00~06시)부터 낮(12~15시) 사이 대구, 경북(경북북동산지 비 또는 눈), 새벽(03~06시)부터 오후(12~18시) 사이 울릉도.독도 비

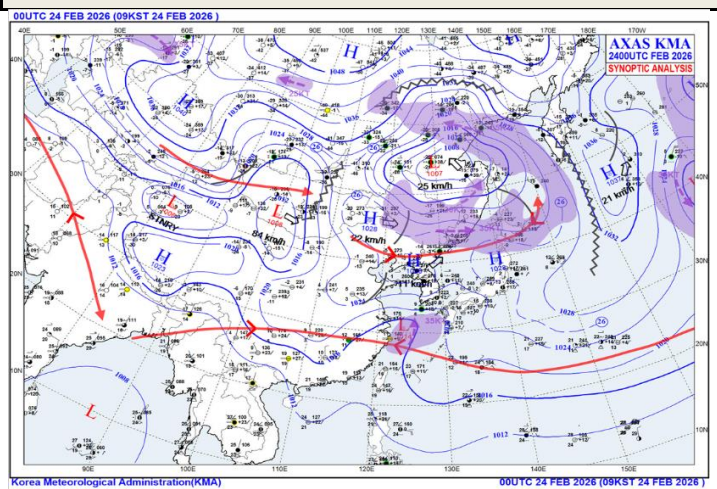
기상 요소

구 분	날씨	예상기온	평균풍속	풍향	강수	강수확률
내일오전	흐리고 한때 비 곳	3	약간 강 (4m/s ~ 9m/s)	N-NE	비	60
내일오후	흐림	14	약간 강 (4m/s ~ 9m/s)	NE-E	강수없음	30

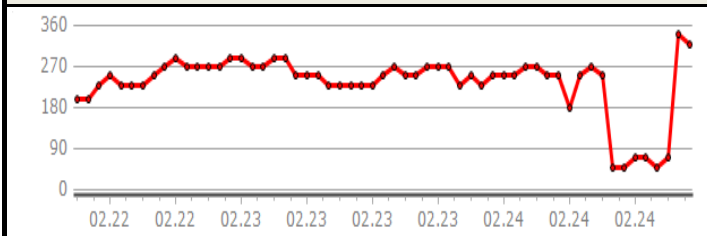
지상일기도



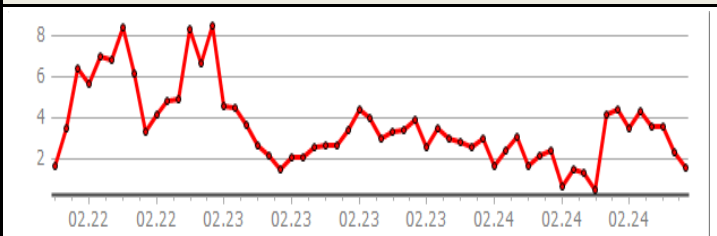
편집일기도



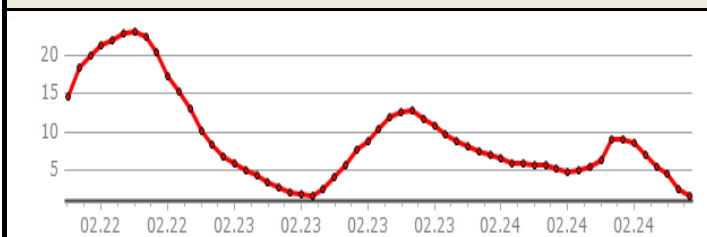
풍향



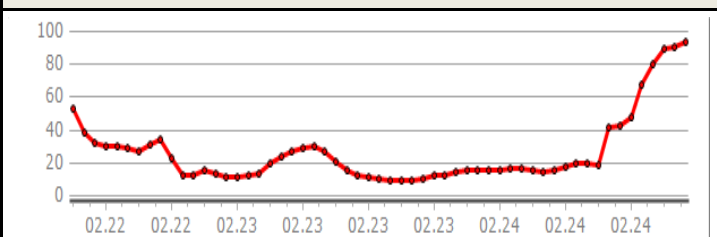
풍속



온도



습도



▶ 예보결과 : ○ 전 권역이 "좋음"~"보통"으로 예상됩니다.

▶ 내일 예상
(국립환경과학원 제공)

▶ 원인분석 : ○ 대부분 서쪽 지역은 오전에 대기 정체와 기류 수렴으로 국내 발생 미세먼지가 축적되어 농도가 증가하겠으나, 낮 동안 원활한 연직(상·하층) 확산과 청정한 동풍 유입으로 농도가 감소하여 일평균 농도는 "보통"으로 예상됩니다.

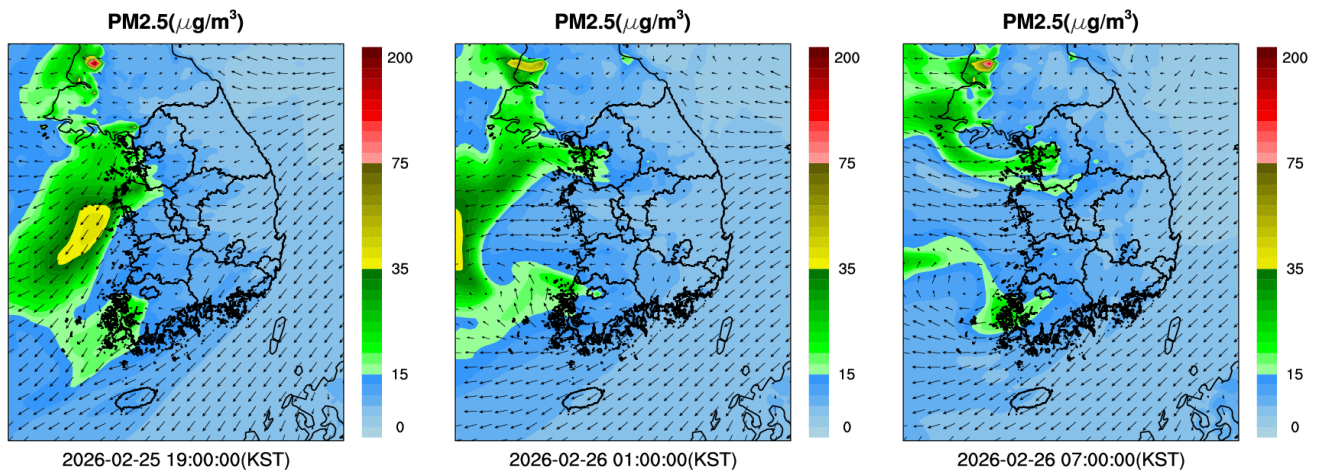
국립환경과학원 수치모델링 예측 결과

PM2.5

6시

12시

18시

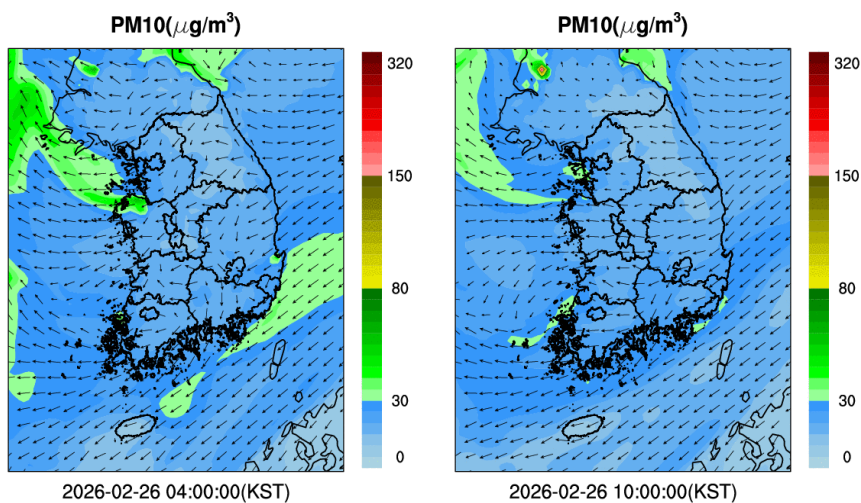


PM10

6시

12시

18시



"자료의 출처 : 환경부/한국환경공단"