

종합기후변화 감시정보 제공 현황

기준일: 2025.04.14.

| 순번 | 대메뉴 | 중메뉴(요소) | 소메뉴 | 제공정보(콘텐츠 제목) | |
|----|-----------------------------|--|------------------------------|-------------------------|------------------|
| 1 | 지구대기감시 | | 온실가스(4) | 이산화탄소 | |
| 2 | | | | 메탄 | |
| 3 | | | | 육불화황 | |
| 4 | | | | 아산화질소 | |
| 5 | | | 반응가스(4) | 지표오존 | |
| 6 | | | | 이산화황 | |
| 7 | | | | 일산화탄소 | |
| 8 | | | | 질소산화물 | |
| 9 | | | 에어로졸(6) | PM10 | |
| 10 | | | | 응결핵수농도 | |
| 11 | | | | 광산란계수 | |
| 12 | | | | 광흡수계수 | |
| 13 | | | | 연직분포(후방산랑강도) | |
| 14 | | | | 광학깊이 | |
| 15 | | | 자외선(2) | 자외선(A) | |
| 16 | | | | 자외선(B) | |
| 17 | | | 대기복사(4) | 직달일사 | |
| 18 | | | | 산란일사 | |
| 19 | | | | 태양상향복사 | |
| 20 | | | | 태양하향복사(전천일사) | |
| 21 | 대기 (대기조성) | 이산화탄소 | 국내외 연월평균농도 | 국내 이산화탄소 월평균농도 | |
| 22 | | | 국내외 이산화탄소 연평균농도 | | |
| 23 | | | 국내외 이산화탄소 월평균농도 | | |
| 24 | | | 국내외 이산화탄소 절대증가값 | | |
| 25 | | | 국내 지점별 평균농도 | 국내 지점별 이산화탄소 평균농도 | |
| 26 | | 최근 5년간 월변화 | 국내 지점별 최근 5년간 이산화탄소 월변화 | | |
| 27 | | 국내 이산화탄소 플럭스 | 광릉 활엽수림 이산화탄소 플럭스 연적산 | | |
| 28 | | | 광릉 활엽수림 월적산 이산화탄소 플럭스 월평균 | | |
| 29 | | 메탄 | 국내외 월평균농도 | 국내외 메탄 월평균농도 | |
| 30 | | | 최근 5년간 월변화 | 국내 최근 5년간 메탄 월변화 | |
| 31 | | 에어로졸 | 에어로졸 광학깊이 | 에어로졸 광학깊이(Total column) | |
| 32 | | | 웅스트롬지수 | 웅스트롬지수(Total column) | |
| 33 | | | PM10 | PM10 연평균 농도 | |
| 34 | | 성층권 오존 | 국내외 연월평균 | PM10 월평균 농도 | |
| 35 | | | | 응결핵 수농도 | 응결핵 수농도 |
| 36 | | | | 국내외 연월평균 | 국내외 지점별 연평균 오존전량 |
| 37 | | 국내 오존 연직분포 | 국내외 지점별 월평균 오존전량 | | |
| 38 | | | 국내 오존 연직분포 | 오존 연직 프로파일(포항) | |
| 39 | | 반응가스 | 일산화탄소 | 국내외 일산화탄소 연평균 | |
| 40 | | | | 국내외 일산화탄소 연도별 월평균 | |
| 41 | | | | 국내외 일산화탄소 월평균 | |
| 42 | | | 질소산화물 | 국내 질소산화물 연도별 월평균 | |
| 43 | | | | 국내 질소산화물 월평균 | |
| 44 | | | 이산화황 | 국내 이산화황 연도별 월평균 | |
| 45 | | | | 국내 이산화황 월평균 | |
| 46 | 국내외 도시 반응가스 | 국내외 도시 반응가스 연평균(이산화질소, 이산화황) | | | |
| 47 | | 국내 연도별 반응가스 배출량(이산화탄소, 질소산화물, 황산화물) | | | |
| 48 | | 국내 반응가스 부문별 배출량(이산화탄소, 질소산화물, 황산화물) | | | |
| 49 | | 국내 지표오존 연도별 월평균 | | | |
| 50 | 지표오존 | 국내 지표오존 월평균 | | | |
| 51 | | 국내 지표오존 직달일사 비교 | | | |
| 52 | | 국내 지표오존, 질소산화물 비교 | | | |
| 53 | 지표복사수지 | 순복사, 직달일사 | 순복사 연도별 월평균 | | |
| 54 | | | 태양복사(흡수), 지구복사(방출), 순복사 월별평균 | | |
| 55 | 기타 온실가스 | 연관정보 | 직달일사와 강수량, 일조시간 비교 | | |
| 56 | | | 직달일사와 자외선 비교 | | |
| 57 | | 육불화황 | 국내외 육불화황 월평균농도 | | |
| 58 | | | 아산화질소 | 국내외 아산화질소 월평균농도 | |
| 59 | | | 염화불화탄소류 | 국내외 염화불화탄소-11 월평균농도 | |
| 60 | 온실가스 농도 비교 | 국내외 염화불화탄소-12 월평균농도 | | | |
| 61 | | 국내외 염화불화탄소-113 월평균농도 | | | |
| 62 | | 전지구, 안면도 온실가스 농도비교(이산화탄소, 메탄, 아산화질소, 육불화황) | | | |
| 63 | 온실가스 연관정보 | 온실가스별 복사강제력 | 전지구 온실가스별 복사강제력(이산화탄소 등 7종) | | |
| 64 | | | 국내 온실가스 복사강제력(이산화탄소 등 5종) | | |
| 65 | | 온실가스 배출량 | 전지구 연간 온실가스 지수(이산화탄소) | | |
| 66 | | | 국내 분야별 온실가스 배출량 및 흡수량 | | |
| 67 | 국내 온실가스별 연간 배출량(이산화탄소 등 6종) | 국내 온실가스별 연간 배출량(이산화탄소 등 6종) | | | |
| 68 | | 국내 평균기온 편차와 시나리오 | | | |
| 69 | 기온 | 국내외 평균기온 편차 | 전지구 평균기온 편차 | | |
| 70 | | | 결빙일수 | | |
| 71 | | 현상일수 | 열대야일수 | | |
| 72 | | | 냉방도일 | | |
| 73 | | | 난방도일 | | |
| 74 | | 기온과 이산화탄소스 비교 | 국내 기온편차와 이산화탄소 농도 비교 | | |
| 75 | | | 전지구 기온편차와 이산화탄소 농도 비교 | | |
| 76 | | | | | |

| | | | | |
|----|--------------|------|--------------|----------------------|
| 77 | 대기 (기상요소) | 강수 | 국내외 연강수량 편차 | 국내 연강수량 편차와 시나리오 |
| 78 | | | | 전지구 연강수량 편차 |
| 79 | | | 호우일수 | 호우일수 |
| 80 | | 풍향풍속 | 평균풍속 연월평균 | 평균풍속 연평균 |
| 81 | | | | 평균풍속 계절별 연평균 |
| 82 | | | | 평균풍속 월별평균 |
| 83 | | | 풍속 계급별 연간 일수 | 평균풍속 계급별 연간 일수 |
| 84 | | | | 강풍주의보 기준 연간 일수 |
| 85 | | 연관정보 | | 태풍 강도별 발생횟수(우리나라 영향) |
| 86 | | | | 태풍 강도별 발생횟수(북태평양 서쪽) |