

진 경 가 정 통 신

☎ 063-856-6032 http://jingyeong.hs.kr

正博崇

제 2022- 5호

1 고농도 미세먼지 발생 시 행동요령

고농도 미세먼지 발생 시 행동요령



미세먼지가 발생하면 어떻게 대처해야 할까요?



방송 매체(TV, 인터넷, 휴대전화 등)를 이용하여 가상상황을 확인하도록 해요.



'나쁨' 이상의 미세먼지 발생 시 <mark>청문을 닫고</mark> 실외 공기가 유입되는 것을 최소화해요.





외부활동 시 황사 마스크(식약처 인증)를 착용해요.



외부활동 후 양치질물 하고, 손과 얼굴을 깨끗이 씻어요.

5



'나쁨' 미만으로 미세먼지가 농도가 내려갈 경우, 환기 및 실내 물청소를 해서 깨끗한 교실을 만들어요. 6

호흡기 <mark>집환 및 천식</mark>이 있는 친구가 통증을 호소할 경우, 산속히 보건실에 데리고 가요.

미세먼지 예보제(좋음~매우 나쁨으로 총 4단계 운영

응도별 예보통급(μg/m²) 예보내용 좋음 보통 나쁨

PM₁₀

내용

종음 보통 나쁨 매우 나를 0~30 31~80 81~150 151이상 0~15 16~50 51~100 101이상

행동요령 손쉽게 확인하기

교육부 "안전한 학교생활" 모바일 앱에서 황사 · 미세먼지 행동요령 확인하기

안드로이드폰 계열 : 구글 스토어 심행 → '안전한 학교생활' 검색 → 설치 아이폰 계열 : Aop Store 실행 → '안전한 학교생활' 검색 → 설치

STOTELLINE STOTELLINE

에어코리아홈페이지(http://www.airkorea.or.kr) 모바일 앱(우리동네 대기질)

건강한 학교생활을 위해 우리 모두 미세먼지를 슬기롭게 대처합시다.



- < 고농도 미세먼지 대응요령(7대) >

- 1. 외출은 가급적 자제하기
- 야외모임, 캠프, 스포츠 등 실외할동 최소화
- 2. 외출시 보건용 마스크(식약처 인증) 착용하기

| 보건용 마스크(KF80, KF94, KF99)의 올바른 사용법 |











<출처: 식품의약품안전처>

- ※ 폐기능 질환자는 의사와 충분히 상의 후 마스크 사용권고
- 3. 외출시 대기오염이 심한 곳은 피하고. 활동량 줄이기
- 미세먼지 농도가 높은 도로변, 공사장 등에서 지체시간 줄이기
- 호흡량 증가로 미세먼지 흡입이 우려되는 격렬한 외부활동 줄이기
- ※ 참고 : 한 연구결과(Science Daily, 2016)에 따르면, 대기오염물질 흡입을 최소화하기 위해 보행시 2~6km/hr, 자전거 운행시 12~20km/hr(성인기준) 속도 유지
- 4. 외출 후 깨끗이 씻기
- 샤워하고, 특히 필수적으로 손·발·눈·코를 흐르는 물에 씻고 양치질하기
- 5. 물과 비타민C가 풍부한 과일·야채 섭취하기
- 노폐물 배출 효과가 있는 물. 항산화 효과가 있는 과일·야채 등 충분히 섭취하기
- 6. 환기. 물청소 등 실내 공기 질 관리하기
 - 실내·외 공기오염도를 고려하여 적절한 환기 실시
- 실내 물걸레질 등 물청소 실시, 공기청정기 가동(필터 주기적 점검·교체)
- < 환기요령 >
- ▶ 실내오염도가 높을 때는 자연환기 또는 기계환기 실시(단, "나쁨" 이상시 자연환기 자제)
- ▶ 대기가 정체되어 있는 시간대를 피해 오전 10시부터 오후 9시 사이에 하루 3번 30분 이상 환기
- ▶ 자연환기시에는 대기오염도가 높은 도로변 외의 다른 창문을 통한 환기 실시
- ▶ 조리시 주방 후드 가동과 자연환기를 동시에 실시하고, 조리 후에도 30분 이상 환기
 - * 주택 실내공기질 관리를 위한 매뉴얼(환경부·국립환경과학원, 2012), 주거환경 중 주방에서 발생되는 실내 오염물질 관리방안 연구(국립환경과학원, 2013)
- 7. 대기오염 유발행위 자제하기
- 자가용 운전 대신 대중교통 이용, 폐기물 태우는 행위 등 자제하기

2022년 3월 10일

진 경 여 자 고 등 학 교

