

【PM2.5 00】 000 000

00 6·13 00000 0000 0000 ‘0000’0000. 00000 000 000 00 000 000 0 000 0000 0000 00 000 000 0000 100 000 0000 000 0000.

00000000 0000 000 00 000 00 00, 00 0000 0000 00 000 000 0000000 0000 000 000000 0000. 0000000 000 00 00, 000 000 00 0000 000000000 (AMP) 00 000 00 0000 000000. 0000000 000000000(TMS)0 000 000 000 000 000000 0000 00000000 0000000 000000 0000000.

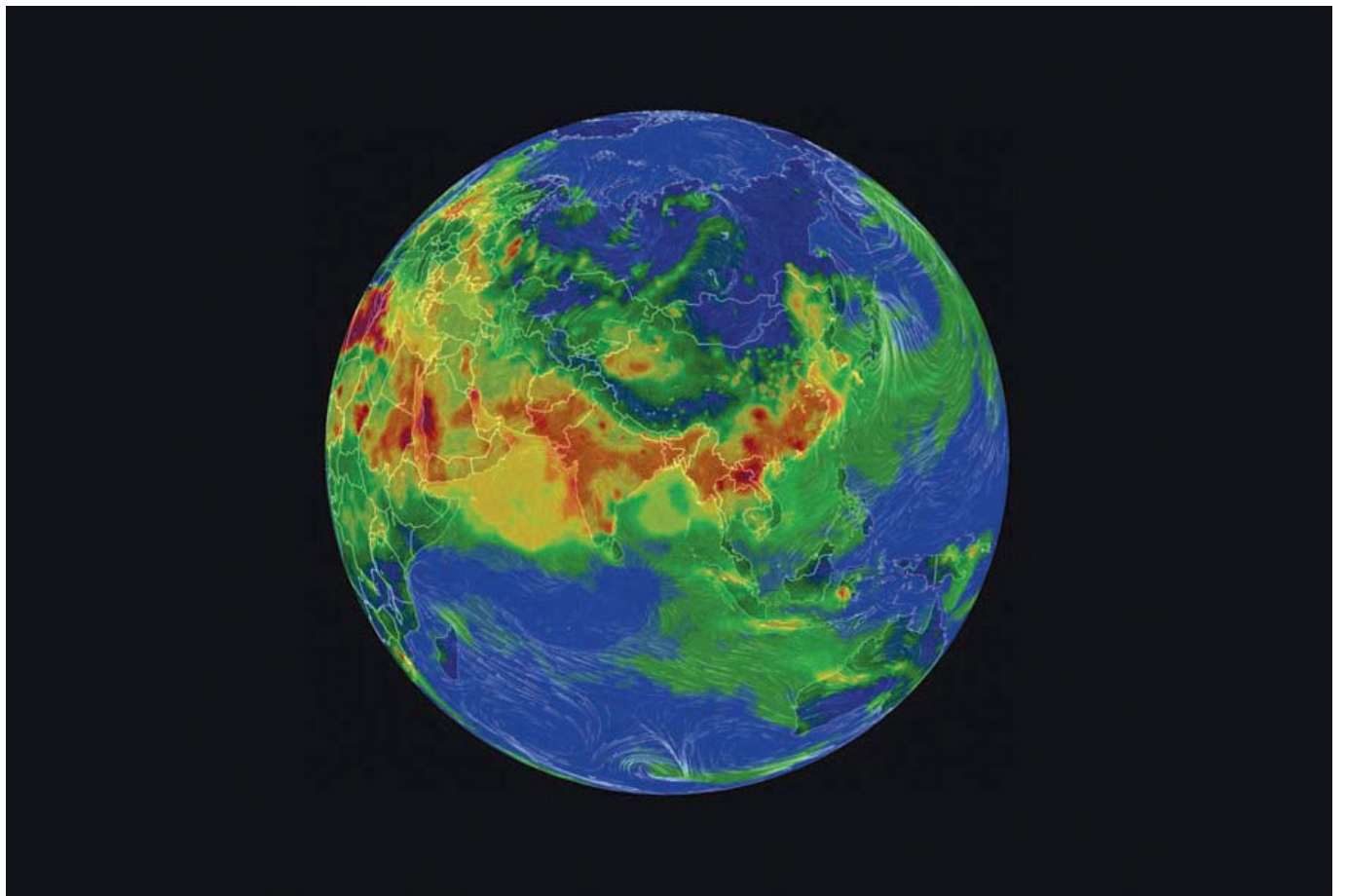


도시 뒤덮은 미세먼지
출처: 노컷뉴스

000 000000000 000 000 000 0000 00(440/0)0 000 00(210/0), 00 000 000(330/0) 0 00 000000 000000. 20160 000 00000 000 480/00, 000 00 0 170/0, 200/00 0 00 000.

000000 00000 0 0 00 0 0 00 0000. 000000 000 000000 00 000 000 ‘000 00’ 000000 000 000 0000000. 0000 0000, 00000 00000 00 00 000 000 00. 000000 00·00 00 000000 00 00 000 00000, 000000 00000, 00 0 00 000 0 00, 000 000000000 00 00, 000 00 000 000 000000. 00000 00 00000 000

미세먼지 농도 측정 방법과 미세먼지 농도 측정 결과, 미세먼지 농도 측정 결과입니다.

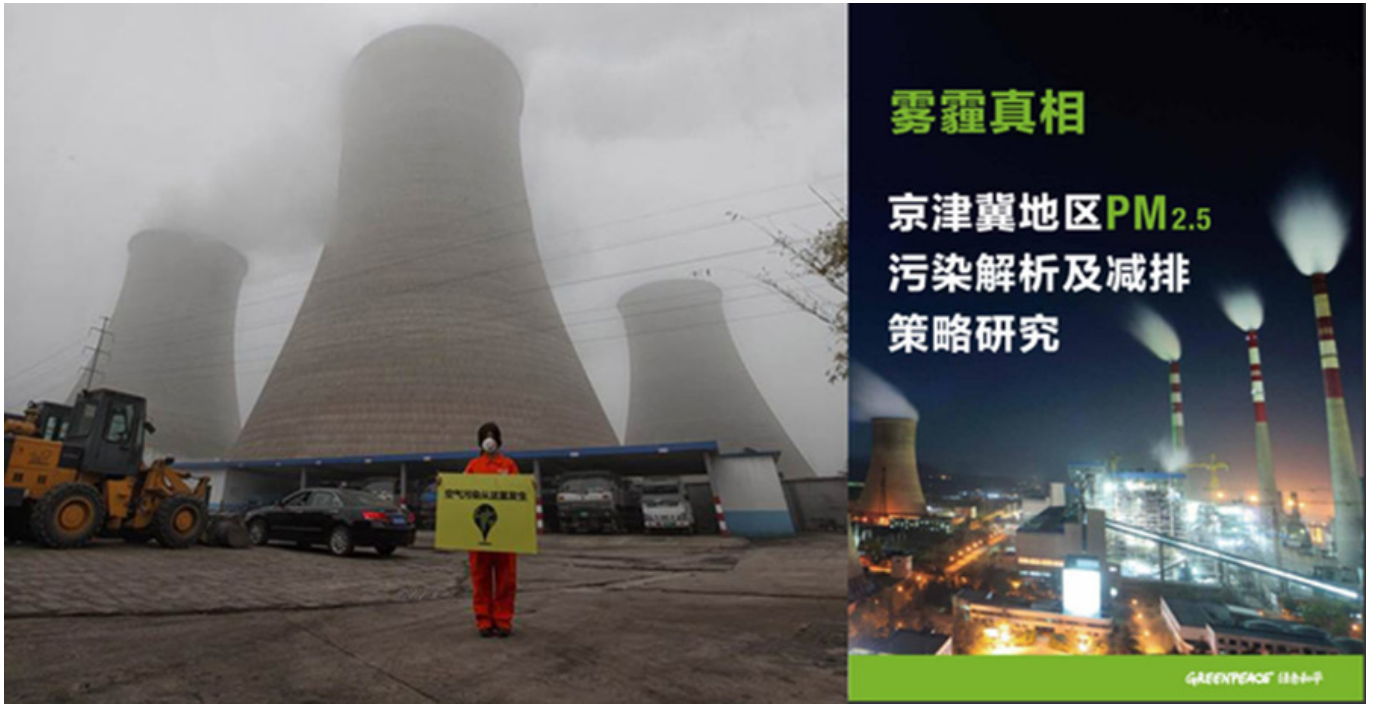


미세먼지를 포함한 공기 오염도를 나타내는 '지구의 오염지도'. 중국과 인도, 중동 등 부근에 붉은색으로 심각한 오염도를 보인다.
출처: 월간 산

이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다. 미세먼지 농도가 70µg/m³ 이상이면, 15µg/m³, 11µg/m³, 6µg/m³, 5µg/m³ 이하입니다. 이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다.

이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다.

이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다. 이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다. 이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다. 이 그래프는 미세먼지 농도를 나타내며, 미세먼지 농도가 높을수록 건강에 해롭습니다.



그린피스 활동가가 중국 허베이성의 석탄발전소 앞에서 대기오염 캠페인을 하고 있다.
출처: 허핑턴포스트코리아

2012년 10월 15일부터 11월 15일까지 '대기오염 캠페인'을 실시하여, 베이징, 톈진, 허베이 등 4개 지역
의 대기오염을 줄이기 위해 8,500여 명의 시민들이 참여했다. 캠페인 기간 동안
대기오염을 줄이기 위해 4개 지역을 순회하며 시민들에게 대기오염의 심각성을 알리고
30여 개 도시에서 31개 도시를 순회하며 25개 70여 개의 대기오염 캠페인
활동을 실시했다. 총 10개 도시에서 90여 명의 시민들이 참여했다.

2013년 10월 15일부터 '대기오염 캠페인'을 실시하여 2017년까지 대기오염을 줄이기 위해
베이징, 톈진, 허베이 등 4개 지역을 순회하며 시민들에게 대기오염의 심각성을 알리고
33.1%의 시민들이 참여했다. 이 캠페인 기간 동안, 베이징, 톈진, 허베이 등 4개 지역, 550여
명의 시민들이 참여(베이징→톈진 등 순회)하여 대기오염을 줄이기 위해 100여 개의 캠페인
활동을 실시했다.

이 캠페인 기간 동안 베이징, 톈진, 허베이 등 4개 지역을 순회하며 시민들에게 대기오염의
심각성을 알리고 33.1%의 시민들이 참여했다. 이 캠페인 기간 동안, 베이징, 톈진, 허베이 등
4개 지역, 550여 명의 시민들이 참여(베이징→톈진 등 순회)하여 대기오염을 줄이기 위해 100여
개의 캠페인 활동을 실시했다.

미세먼지 바리케이드	도로변에 발생하는 오염된 공기를 포집하여 토양과 공기 정화 식물로 미세먼지를 저감하고 산화 티타늄 콘크리트 소재의 돔 형태 구조물을 통과하면서 미세먼지 원인 물질을 저감. 빗물 저장 시스템을 설치하여 미세먼지 농도가 높은 날 미스트 분사로 식물에 수분공급 뿐 아니라 미세먼지 저감 효과 발생		식생 에코백 입면 녹화 요소 기술 추가
아파트 공사현장의 미세먼지 저감을 위한 원예작물 및 조경요소 활용 방안	공사현장 테두리에 원예작물을 활용한 녹지를 조성함으로써 도시차원에서 작은 여러 개의 Green Ring을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제함으로써 국민의 안전한 생활터전 확보		공기의 흐름을 유도하는 요소 기술 추가

출처: 뉴시스

한양대학교 환경도시연구소는 도시차원에서 작은 여러 개의 Green-Ring을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제함으로써 국민의 안전한 생활터전 확보를 위한 방안으로 ‘도시 테두리 R&D 센터’를 설립하고 있다.

* 관련 뉴스 링크

1. 도시 테두리, 도시를 바꾼다?
한양대, 2018.6.11 ([한양대 뉴스](#))
2. 도시 테두리 도시 테두리 9월 17일
한양대, 2018.6.17 ([한양대 뉴스](#))
3. 도시·테두리 도시 ‘도시 테두리’...한양대 9월 17일 도시 테두리
한양대, 2018.6.17 ([한양대 뉴스](#))
4. 도시 테두리 도시... 한양대 ‘도시 테두리’의 도시 테두리
한양대, 2018.6.16 ([한양대 뉴스](#))
5. 도시 ‘도시 테두리’ 도시 테두리 도시 테두리
한양대, 2018.6.12 ([한양대 뉴스](#))
6. “도시 테두리 도시 테두리”...한양대 도시 테두리
한양대, 2018.5.29 ([한양대 뉴스](#))
7. [한양대 ‘도시 테두리, 도시 테두리’ 도시 테두리 도시 테두리] 도시 테두리 도시 테두리
한양대, 2018.5.9 ([한양대 뉴스](#))

