

# 【PM2.5 00】 000 0000

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 000, 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







대기오염물질로 뒤덮인 인도  
출처: 그린포스트코리아

한국은 2015년 기준 270만톤의 미세먼지를 배출했다. 이는 5년 전인 2010년 대비 270% 증가한 수치이다. 특히 수도권 지역은 서울, 인천, 경기 등 수도권 지역, 특히 서울 지역이 미세먼지 배출의 주원인으로 꼽힌다.

한국은 2016년 기준 270만톤의 미세먼지를 배출했다. 이는 2015년 대비 173% 증가한 수치이다. 특히 수도권 지역은 서울, 인천, 경기 등 수도권 지역, 특히 서울 지역이 미세먼지 배출의 주원인으로 꼽힌다. 또한, 중국에서 발생하는 미세먼지도 국내에 유입되어 미세먼지 농도를 높이는 요인으로 지적되고 있다. 정부는 미세먼지 배출을 줄이기 위해 다양한 정책을 시행하고 있다.



신국제여객터미널 배후부지 조감도  
출처: 연합뉴스

한국공항공사(AMP)가  
 AMP가 2025년 10월 15일 13%가

2025년 10월 15일 13%가  
 2025년 10월 15일 13%가



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

한국건설기술연구원(이하 건기연)은 도시차원에서 작은 여러 개의 Green-Ring(그린링)을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제함으로써 국민의 안전한 생활터전 확보를 위한 방안으로 ‘도시 테두리 녹지 조성’을 제안했다. 건기연은 “도시 테두리 녹지 조성은 ‘도시 테두리 녹지 조성 R&D 사업’의 주요 과제로 선정되어 추진되고 있다”고 밝혔다.

\* 관련 뉴스 기사 링크

1. 도시 테두리 녹지 조성, 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.6.11 ([기사 보기](#))
2. 도시 테두리 녹지 조성, 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.6.17 ([기사 보기](#))
3. 도시·군정청 ‘도시 테두리 녹지 조성’...도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.6.17 ([기사 보기](#))
4. 도시 테두리 녹지 조성... 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.6.16 ([기사 보기](#))
5. 도시 ‘도시 테두리 녹지 조성’ 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.6.12 ([기사 보기](#))
6. “도시 테두리 녹지 조성 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.5.29 ([기사 보기](#))
7. [도시 ‘도시 테두리 녹지 조성, 도시 차원에서 작은 여러 개의 그린링을 만들어 주민 생활권 내 공사 현장으로부터 발생하는 미세먼지 확산을 억제...  
한국건설기술연구원, 2018.5.9 ([기사 보기](#))

