

환경-3	<b>미세먼지 대책</b>				
추진상황	정상추진	이행률(%)	30%	완료시기 (완료연도)	임기내 (2022)
총사업비	155백만원	사업유형	신규/자체/운영	추진부서	환경과

정책목표

- 미세먼지 저감을 위한 배출원 등 발생오염원 관리 강화
- 고농도 미세먼지 발생 시 미세먼지 피해 예방조치 시행
- 미세먼지 취약계층 등 주민 건강보호 - 황사마스크 지원
- 미세먼지 피해방지 및 저감을 위한 구민 참여 확대

사업개요

- 사업명 : 대기질 개선을 위한 미세먼지 적정관리 및 주민건강 보호
- 사업기간 : 연 중
- 사업내용 : 취약계층시설 미세먼지(공기질)측정  
미세먼지 취약계층 등 미세먼지마스크 지원
- 총사업비 : 155백만원

연차별 추진계획

구 분	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
공기질(미세먼지)측정 :취약계층시설,공공시설	160개소	261개소	261개소	261개소	261개소
마스크지원	14,000매	20,000매	25,000매	25,000매	25,000매

연차별 투자수요 및 집행액

(단위 : 백만원)

구 분	재원별	합 계		연차별 투자수요 및 집행액									
				2018년		2019년		2020년		2021년		2022년	
		확보액 투자수요	집행액	확보액	집행액	확보액	집행액	확보액	집행액	투자 수요	집행액	투자 수요	집행액
계	155	60	25	25	40	35	39	0	30	0	21	0	
구 비	155	60	25	25	40	35	39		30		21		

※ '19년 집행액('19.12기준) : 낙찰차액 및 정산차액 제외 집행 완료

□ **추진실적**(’19년12월 현재)

○ **취약계층시설 및 공공시설 미세먼지(공기질)측정 완료**

- 대상 259개소, 측정 237개소, 미측정 22(폐업, 자가측정 등)

○ **미세먼지 마스크 지원 : 22,300매**

- 취약계층 16,000천매, 실외근로자 4,000매, 주민(행사) 2,300매

○ **고농도 미세먼지 발생 시 미세먼지 피해 예방조치**

- 초미세먼지 재난 현장조치 행동매뉴얼(금천구) 수립

· 비상저감조치 시행 : **15회**, (초)미세먼지주의보 상황 전파 : **20회**

- 미세먼지 계절관리제(시즌제) 추진

· 기간 : 12월~3월(4개월)

· 내용 : 고농도 미세먼지 발생이 잦은 12~3월에 평상시보다 강력한 저감대책을 시행

· 방법 : 행정·공공기관 차량2부제, 배출사업장 집중관리 등

○ **미세먼지 저감을 위한 발생원 관리**

구분	비산먼지발생 사업장 점검	대기오염물질 배출사업장 점검	자동차배출가스 수시점검	자동차공회전 제한 단속
실적	274회	122회	105,439대	1,559대

○ **미세먼지집중관리구역 지정**

- 대상지역 : 금천구 두산로 및 범안로(독산1동) 일대 0.75 $km^2$

· 배출시설 : 90개소(대기배출시설 86, 비산먼지발생사업장 14)

· 지원시설 : 취약시설 13개소(어린이집 6, 유치원 1, 초등학교 1, 노인복지시설 5)

- 운영기간 : 2020. 1월 ~ 지정해제시

- 내용 : 미세먼지 IoT 모니터링, 미세먼지 발생원 관리를 통한 저감,  
미세먼지 취약계층 지원, 홍보 및 주민협의체 구성·운영 등

- 예산 : 300백만원(시비)

□ **향후계획**

○ **우리구 실정에 맞는 맞춤형 미세먼지 대책 발굴 및 지속추진**

□ **협업사항**

- **미세먼지 비상저감조치 시행**
  - 공공주차장 폐쇄 : 시설관리공단, 동주민센터, 행정지원과
  - 공공기관 운영 사업장·공사장 조업단축 : 건축과
- **도로변 미세먼지 및 분진관리 : 청소행정과**
- **주민건강 보호를 위한 황사마스크 지원**
  - 취약계층 지원 : 동주민센터
  - 실외근로자 지원 : 청소행정과, 주차관리과, 공원녹지과, 주택과
- **미세먼지집중관리구역**
  - 도로청소 확대 시행 : 청소행정과

□ **취약계층시설 및 공공시설 미세먼지(공기질) 측정**



작성 자	환경과장 : 윤정희 (1500)	팀장 : 강진덕 (1521)	담당 : 최미란 (1528)
협업부서	동주민센터, 시설관리공단, 청소과, 주차관리과, 공원녹지과	협업내용	비상저감 조치 발령 시 주차장폐쇄 미세먼지마스크 지원
중앙정부	환경부 대기환경정책과	서울시	서울시 기후환경본부