

II. 풍요로운 도시 - ② 녹색자연도시

7 맑고 푸른 하늘을 위한 미세먼지 줄이기 추진

소요예산	사업구분		사업주체	추진상황
353 백만원	계속	임기내	송파구	이행 후 계속추진

1. 사업목표

- 임기내 목표: 미세먼지 발생원인인 공사장 먼지, 자동차 배출가스 등 배출원을 집중 관리하여 주민불편을 최소화하고 구민의 건강을 증진
- 연차별 추진계획

단위사업	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
공사장 비산먼지 저감 추진	1,200건	1,260건	1,323건	1,390건	1,460건
가정용 친환경보일러 보급확대	4,000건	4,000건	4,000건	4,000건	4,000건
자동차 배출가스 저감 추진	55,000건	60,500건	66,550건	73,205건	80,526건

2. 사업개요

- 기 간 : 2022년~2026년
- 주요내용
 - 공사장 관리 선제적 대응으로 비산먼지 저감
 - 기 간 : 연중
 - 내 용 : 공사장 지도·점검주기 및 목표 점검수 확대하여 관리감독 철저
 - 사업비 : 2.8백만원(구비)
 - 가정용 친환경보일러 보급
 - 기 간 : 연중
 - 내 용 : 친환경보일러를 설치하는 저소득층에게 1대당 60만원 지원
 - 사업비 : 57.6백만원 (국비34.6 시비23)

※매년 시에서 자치구별 보급대수 고려하여 예산 재배정(국비60% 시비40%)

- 자동차 배출가스 단속 강화
 - 기 간 : 연중
 - 내 용 : 단속용 측정장비를 이용하여 운행차량 단속
 - 사업비 : 15.8백만원(구비)
- 미세먼지 관련 시설물 운영
 - 기 간 : 연중
 - 내 용 : 미세먼지 관련 시설물 운영으로 미세먼지 정보 제공 및 공기질 개선
 - 현 황

총 설치대수	알림판	프리존	클린존	친환경수직정원	에어샤워게이트
47	28	1	1	15	2

- 사업비 : 55.2백만원(구비)

3. 추진실적

추진기간		추진내용	사업비(백만원)
분기	일자		
'22년	22.09.	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 공사장 지도·점검 235회 ◦ 친환경 보일러 657대 보급 ◦ 자동차 배출가스 단속 14,740대 	- 67.7 0.2
	22.12.	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 미세먼지 신호등 2개소 신규 설치 ◦ 공사장 지도·점검 235회 ◦ 친환경 보일러 1,333대 보급 ◦ 자동차 배출가스 단속 15,010대 	20 - 136.3 3.3
'23. 1분기	23.03	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 공사장 지도·점검 301회 ◦ 친환경 보일러 944대 보급 ◦ 자동차 배출가스 단속 890대 	- 97.4 0.6
'23. 2분기	23.06.	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 공사장 지도·점검 227회 ◦ 친환경 보일러 643대 보급 ◦ 자동차 배출가스 단속 100대 ◦ 미세먼지 관련 시설물 운영 	- 69.3 38.7 16.7
'23. 3분기	23.09.	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 공사장 지도·점검 202회 ◦ 친환경 보일러 456대 보급 ◦ 자동차 배출가스 단속 348대 ◦ 미세먼지 관련 시설물 운영 	0.2 46.1 1.2 9.8

추진기간		추진내용	사업비(백만원)
분기	일자		
'23. 4분기	23.12.	<ul style="list-style-type: none"> 공사장 지도·점검 530건 친환경 보일러 1,246대 보급 자동차 배출가스 단속 73,520대 미세먼지 관련 시설물 운영 미세먼지 신호등 2개소 신규 설치 	- 134.2 4 9.9 19.0
'24. 1분기	24.03.	<ul style="list-style-type: none"> 공사장 지도·점검 307건 친환경 보일러 8대 보급 미세먼지 관련 시설물 운영 미세먼지 신호등 수리비 지급 자동차 배출가스 단속 535대 	- 4.8 21.76 0.7 0.1
'24. 2분기	24.06.	<ul style="list-style-type: none"> 공사장 지도·점검 420건 친환경 보일러 13대 보급 미세먼지 관련 시설물 운영 자동차 배출가스 단속 940대 	- 7.8 14.32 3

4. 향후 추진계획

기간		추진내용	
2024년	3분기	<ul style="list-style-type: none"> 공사장 지도·점검 360건 친환경 보일러 30대 보급 	<ul style="list-style-type: none"> 자동차 배출가스 단속 1,475대 미세먼지 관련 시설물 운영
2024년	4분기	<ul style="list-style-type: none"> 공사장 지도·점검 360건 친환경 보일러 30대 보급 	<ul style="list-style-type: none"> 자동차 배출가스 단속 1,475대 미세먼지 관련 시설물 운영

5. 집행예산 현황

(2/4분기 기준, 단위: 백만원)

구분	연도	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	2027년 이후
	합계 (단위: 백만원)	소요	487.6	532.0	25.28	-	-
	집행	463.3	446.5	52.48	-	-	-
국비	소요	229.0	255.1		-	-	-
	집행	229.0	207.8		-	-	-
시비	소요	172.8	170.1		-	-	-
	집행	172.7	157.6		-	-	-
구비	소요	85.8	106.8	65.7	-	-	-
	집행	61.3	81.1	52.48	-	-	-
기타	소요				-	-	-
	집행				-	-	-

6. 현황사진

<p>미세먼지 전광판</p>	<p>미세먼지 신호등</p>	<p>친환경 수직정원</p>	<p>에어샤워 게이트</p>

<p>맑은환경과</p>	<p>맑은환경과장 안색주</p>	<p>에너지관리팀장 김지만 맑은공기팀장 임성철</p>	<p>담당 하유경(☎ 3256) 담당 최민지(☎ 3286) 담당 김용진(☎ 3293)</p>
---------------------	-------------------	-----------------------------------	-------------------------------------------------------------