

# 2013년 비산먼지 저감 추진계획

## I 추진방향

- 자치구 유관기관 등의 비산먼지 관리역량 결집으로 비산먼지 발생원에 대한 근본적인 저감대책 추진
  - 대형공사장, 사업장 등에 대한 집중관리로 비산먼지발생 최소화
  - 민원다발지역에 대한 비산먼지 저감방안 집중화로 민원해결 노력

## II 2013 비산먼지 저감 종합대책

### 추진목표

- '13년 대기질 미세먼지 농도  $39\mu\text{g}/\text{m}^3$  달성을 위한 대기질 개선에 기여
- 사업장, 나대지, 학교운동장 등에 대한 비산먼지발생 제로화

### 추진계획

#### 공사장·사업장 비산먼지 저감

- 비산먼지 발생사업장 현황

합 계(개소)	특별관리 공사장 (연면적 1만 $\text{m}^2$ 이상)	일반관리 공사장 (연면적 1천 $\text{m}^2$ ~1 만 $\text{m}^2$ 미만)	사업장 (건설폐기물, 시멘트 등)			
			계	건설폐기물	골재	시멘트 등
1,366	410	899	57	27	6	24

- 봄철 비산먼지 발생사업장 특별점검
  - 점검대상 : 1,366개소
  - 점검기간 : '13. 3.18~5. 3

- 점검실시 제도 사전안내문 발송
- 점검방법 : 주민감시단 포함 구자체 점검반 편성하여 점검 실시
- ※ 특별관리공사장(연면적 10만 $m^2$ 이상)은 시·자치구 합동지도점검 병행
- 소규모 공사장 비산먼지 관리 강화
  - 점검대상 : 연면적 1,000 $m^2$ 미만 비신고사업장
  - 관리방법 : 토목·건축 허가시 비산먼지저감 조치 조건부여 및 공사 인허가 담당자와 합동점검

### 모범공사장 지정·운영

- 지정기준 : 자치구별 2개소 이상
  - 연면적 1천 $m^2$ 이상의 비산먼지 다량 발생사업장 억제시설 설치 운영관리, 환경정비 민원관리 상태 등 평가
- 공사장 관계자의 견학장소로 활용하여 공사장 관리 선진화 기법전파

### 비산먼지 발생사업장 주민참여 확대

- 민원발생 대형공사장 및 문제사업장 주민참여 확대
  - 명예환경감시원, 지역주민, 환경단체 등을 중심으로 주민감시단 운영
  - 비산먼지 발생사업장 합동점검 참여, 비산먼지 발생감시 및 신고

### 비산먼지 저감교육 및 홍보강화

- 비산먼지 저감을 위한 홍보 강화(연중)
  - 각종 매체를 통한 지속적 홍보 추진
- 비산먼지 발생사업장 관계자 교육 강화
  - 사업장의 효과적인 관리를 위한 사업장 관계자 특별교육 실시
  - 인근 공사장별 관계자 간담회 개최 정례화

## 비산먼지 우수관리 사업장 현장견학 안내

- 우수사업장에 대한 벤치마킹 등을 통해 기업체 스스로 자발적 시설개선 유도
  - 비산먼지 다량 발생사업장중 우수사업장 선정
  - 우수사업장에 대한 현장견학 실시

## 마사토 학교운동장 비산먼지 저감

- 마사토 학교운동장 물뿌리기
  - 대 상 : 마사토 운동장 1,031개교
  - 추진기간 : 3~6월중, 주 1회실시
  - 실시방법
    - 노후 마사토 학교운동장에 자치구 물청소차 지원
    - 동 행정차량을 이용하여 주민센터에 보급한 물청소장비 활용

## 나대지 비산먼지 관리

- 현 황
  - 생활주변 공터 : 201개소(34만  $m^2$ )

계		대지(공터)		주차장 활용		신축지연		텃밭(초지) 조성	
개소	면적( $m^2$ )	개소	면적( $m^2$ )	개소	면적( $m^2$ )	개소	면적( $m^2$ )	개소	면적( $m^2$ )
201	341,702	132	94,889	19	34,436	18	175,349	32	37,028

- 도로변 화단·녹지대 : 500개소(12만  $m^2$ )
- 생활주변 공터 및 도로변 화단·녹지대 비산먼지 관리강화
  - 나대지 관리대상 확대 : '12년 701개소 ⇒ '13년 876개소
- 나대지 유형별 비산먼지 관리강화
  - 대규모 생활주변 공터 : 공유지 공원조성, 사유지는 소유자 초지조성 등 유도
  - 소규모 생활주변 공터 : 녹지조성, 텃밭 가꾸기 및 비포장 주차장 전면포장
  - 도로변 화단·녹지대 : 떠녹지 조성 및 흙 낮추기로 도로변 토사유출 방지