

등록번호	환경과-21523
등록일자	2015.6.26.
결재일자	2015.6.26.
공개구분	대시민공개

주무관	대기보전팀장	환경과장	복지환경국장
장용준	김윤국	박계성	06/26 유용렬
협 조	수질보전팀장 도시경관팀장	조용숙 김안순	

- 악취 · 소음 · 빛공해 -

## 3대 생활환경 취약분야 개선계획

서울의 중심  
**중구**



복지환경국  
환경과

# 3대 생활환경 취약분야 개선계획

쾌적하고 정온한 생활환경 조성을 위하여 악취·소음·빛공해 등 3대 생활환경 취약분야에 대한 분야별 개선계획을 수립·추진함

## I 개 요

### □ 추진배경

- 구청장 구두지시 ⇒ 중구 3무 계획 수립 추진
- 3대(악취·소음·빛공해) 시민생활불편 개선계획  
⇒ 서울특별시 생활환경과-8688호(2015.06.16.)

### □ 현황

- 3대 생활환경 취약분야 민원발생 현황 (2015.06.25 현재, 개소)

구 분	2013	2014	2015.06
악 취	57	56	22
소 음	766	812	349
빛공해	11	8	4

## II

## 추진계획(분야별)

### 1 악취 분야

#### 가. 하수(정화조)악취 관리

##### 정화조 설치 현황

(2015.06.25 현재, 개소)

계	50인조 미만	50인조 이상~ 200인조 미만	200인조 이상~ 500인조 미만	500인조 이상
14,604	10,576	2,711	725	592

##### 추진계획(단계별 추진체계)

구분	1단계	2단계	3단계(계속)	
	(대형정화조)	(중형정화조)	소형정화조	악취지점관리
대상	500인조 이상	200~500인조	200인조 미만	동 주민센터 보고사항, 민원 등
기간 ( '15년)	2월 ~ 7월	8월 ~ 11월	연 중	연 중
조사 방법	전수 조사	전수 조사	전산시스템 조사	악취발생지 인근 대형정화조 전수조사
조사 내용	악취도 측정	악취도 측정	청소 실시 여부	악취도 측정

#### ▶ 1, 2단계 주요 추진내용

- 정화조 운영 및 유지관리 실태조사
- 정화조 펌핑시 오수 유출부 악취도(H<sub>2</sub>S) 측정
- 정화조 악취방지, 안전관리 홍보물 배부

▶ 3단계 주요 추진내용

- 정화조 청소시(청소대행업체) 설치기준 이상여부 조사
- 악취발생지점에 유입되는 하수관 경로 확인
- 악취발생 하수맨홀과 연결된 정화조 악취 발생 여부 조사

□ 조치

- 불량 정화조 시설개선 명령, 미청소 정화조 과태료 부과
- 악취도 5ppm 이상 정화조 : 공기주입장치 설치 독려
- 배수조 액위조절 등 기타 악취저감 방안 조치

※ 정화조 공기공급장치 설치비 지원

- 대상지역 : 명동, 다동, 무교동 등 관광특구 일대
- 지원규모 : 펌핑형 부패탱크식 정화조 25대
- 소요예산 : 50,000천원(전액시비)

나. 생활악취 관리

□ 현황

- 생활악취 배출원 현황 (2015.06.25 현재, 개소)

계	악취배출사업장	생활악취민원다발사업장
23	1	22

□ 추진계획

- 악취배출사업장 : 점검표에 의한 현장점검 실시
- 생활악취민원다발사업장 : 민원발생 즉시 현장 확인조사
- 악취발생예상지역 환경순찰 실시(생활불편민원해결사 활용)

□ 조치

- 법령위반 악취배출사업장은 행정처분 확행
- 기타 민원발생사업장은 시설개선 등 지속적 행정지도로 악취저감

## 2 소음 분야

### 가. 공사장 소음 관리

#### □ 현황

- 소음배출 공사장 현황 (2015.06.25 현재, 개소)

계	특별공사장 (연면적 10,000㎡이상)	일반공사장 (연면적 1,000㎡이상)
89	25	64

#### □ 추진계획

- 특별공사장(연면적 10,000㎡이상) : 월 1회 현장점검
- 일반공사장(연면적 1,000㎡이상) : 분기 1회 현장점검
- 기타 소규모 공사장(1,000㎡미만) : 수시 현장 지도

#### □ 조치

- 정온한 생활환경이 유지되도록 소음민원에 최우선 대처
- 소음배출 공사장에 대한 정기적인 현장 소음도 측정
- 소음규제기준 초과 공사장에 대한 행정처분 확행

### 나. 사업장 소음 관리

#### □ 현황

- 소음배출 사업장 현황 (2015.06.25 현재, 개소)

계	인쇄시설	발전시설
54	53	1

## ☐ 추진계획

- 소음진동배출사업장 지도점검 : 연 1회 이상
- 무허가 배출시설 설치·운영 행위 수시 단속
- 기타 소음민원 신속처리

## ☐ 조치

- 민원발생 우려지역에 대한 환경순찰 강화
- 무허가 배출시설에 대하여는 고발 및 폐쇄명령

## 다. 기타 생활소음 관리

### ☐ 현황

- 생활소음 민원발생 현황 (2015.06.25 현재, 개소)

계	공사 소음	확성기 소음	사업장 소음	에어컨 소음	기타
349	283	40	11	8	7

### ☐ 추진계획

- 주택가 이동행상 확성기 사용행위 단속 : 하절기 주 1회
- 명동 소규모 판매장(화장품 등) 확성기 사용행위 단속 : 주 1회
- 기타 종교인 선교소음 등 수시 현장계도

### ☐ 조치

- 소음규제기준 초과 사업장 및 행상 : 과태료 부과처분
- 종교인 선교소음은 확성기 사용치 않도록 지속적 행정지도
- 기타 생활소음 민원발생할 경우, 즉시 현장 소음도 측정·조치

### 3 빛공해 분야

#### ☐ 현황

- 빛공해 민원발생 현황

연 도 별	2013	2014	2015.06
발생건수	11	8	4

#### ☐ 추진계획

- 인공 조명시설 설치 시 심의 안내
  - 광고조명 : 광고물심의위원회
  - 공간조명 및 장식조명 : 서울시 좋은빛위원회
- 조명환경관리구역을 지정하여 용도별 조명 제어
- 인공 조명이 생활환경에 미치는 영향 등 빛공해 홍보

#### ☐ 조치

- 공간조명(보안등)을 컷오프형 LED로 개선하여 침입광 유발 억제
- 광고조명 및 장식조명은 허가요건(심의기준) 준수토록 조치
- 빛공해 민원 발생할 경우 신속 조치(관리부서)

## Ⅲ 행정 사항

#### ☐ 업무 분야별 세부 추진

- 악취 분야 ⇒ 환경과(수질보전팀, 대기보전팀)
- 소음 분야 ⇒ 환경과(대기보전팀)
- 빛공해 분야 ⇒ 도시디자인과(도시경관팀). 끝.