

|       |             |
|-------|-------------|
| 문서 번호 | 청소행정과-18548 |
| 결재 일자 | 2016.5.24.  |
| 공개 여부 | 대시민 공개      |

|     |        |        |              |  |  |
|-----|--------|--------|--------------|--|--|
| 주무관 | 청소행정담당 | 청소행정과장 | 행정국장         |  |  |
| 이현구 | 代손영희   | 임근수    | 05/24<br>손정수 |  |  |
| 협조  |        |        |              |  |  |

## 2016년 여름철 청소대책

2016. 05.

행정국  
청소행정과

## 2016년 여름철 청소대책

여름철 집중호우, 폭염 등으로 인한 재해대비 및 주민생활불편 최소화를 위해 청소 대책을 수립 · 시행에 만전을 기하고자 함

### I 추진 개요

- 추진기간 : 2015. 5. 15 ~ 10. 15(5개월간)
- 추진방향
  - 풍수해 대비 침수지역 수해폐기물의 신속한 수거 · 처리체계 확립
  - 여름철 우기에 발생하기 쉬운 청소 관련 주민불편사항 사전예방
- 중점추진사항
  - 수방 : 수해폐기물 발생 대비 임시적환장, 동원 인력 · 장비 사전확보
  - 폭염 : 폭염주의보 발령시 통행이 많은 차 · 보도 물청소 실시
  - 청결 : 부패하기 쉬운 음식물쓰레기 신속 수거 및 용기 세척강화  
쓰레기 적환장의 주기적인 탈취제 살포 등 악취방지

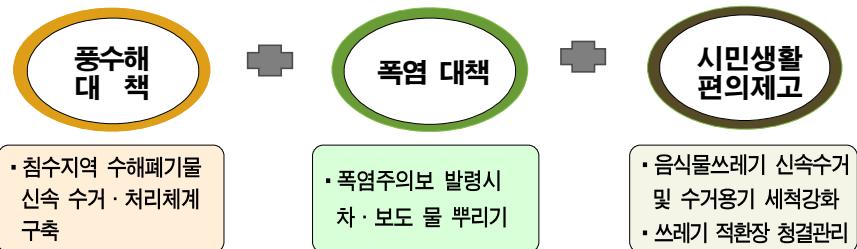
### II 청소인력 · 장비 현황

- 청소 인력 · 장비 현황

| 청소인력(명)             |                    | 청소차량(대) |         |      | 쓰레기적환장                |              |
|---------------------|--------------------|---------|---------|------|-----------------------|--------------|
| 직영                  | 대행                 | 수집운반    | 분진노면물청소 | 순찰차등 | 기존                    | 임시           |
| 환경미화원 105<br>운전원 33 | 환경미화원 52<br>운전원 49 | 17      | 14      | 11   | (3)<br>장위<br>월곡<br>석관 | (1)<br>월곡운동장 |

## 분야별 추진사항

### □ 여름철 청소대책 총괄



#### ■ 우기 전 사전대비

- 취약지역 집중청소, 임시적환장 지정, 인력·장비 동원 체계 구축
- 수해폐기물 발생시**
- 임시적환장 설치, 청소인력 투입 신속 수거처리, 매립지 반입
- 수해복구 마무리단계**
- 토사 등으로 지저분해진 차·보도 물청소 실시

#### ■ 폭염주의보 발령시 통행이 많은 차도 물청소

- 대상 : 주요간선도로, 버스중앙차로
- 기준 : 낮 최고기온 33°C 이상 시 실시
- 시간 : 14시 ~ 16시 (낮 최고기온 시간대)

#### ■ 음식물쓰레기 신속 수거 및 용기 세척 강화

- 여름철 부패하기 쉬운 음식물쓰레기 신속수거
- 수거용기 세척횟수 증대(홍보 및 지도감독)
- 쓰레기 적환장 등 청결관리**
- 쓰레기적환장 탈취제 살포·물청소, 미화원 휴게실 청결관리

## 집중호우시 수해폐기물 처리대책

### 청소대책 비상근무조 편성 · 운영

#### □ 기상상황 단계별 근무조 편성 기준

- ▶ 1단계 : 호우주의보(12시간 강우량이 80mm 이상 예보시)
- ▶ 2단계 (2개조 각3명이상) : 호우경보 (12시간 강우량이 150mm 이상 예보시)
- ▶ 3단계 (2개조 각5명이상) : 재해발생이나 예상시 또는 홍수경보시

#### □ 근무반 편성 : 청소행정과

| 구 분                                 | 2단계                          | 3단계                               |
|-------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 1반                                  | 반장 : 장비관리팀장<br>이현구, 박경진, 이광진 | 반장 : 청소행정팀장<br>이영미, 박승필, 봉용운, 황선문 |
|                                     | 반장 : 재활용팀장<br>박명기, 남상순, 황선문  | 반장 : 위생설비팀장<br>손영희, 한선희, 김의성, 최규상 |
| ※ 1단계시 담당1명 근무하며 기상상황에 따라 근무조 상향 조정 |                              |                                   |

### 단계별 조치사항

#### 우기 전 사전대비

##### ○ 우기 전 취약지역, 사각지대 등 집중 청소

- 5~6월 취약지역, 이면도로, 골목길의 방치 쓰레기 수거

##### ○ 수해시 동원 인력·장비, 임시적환장 사전 확보

- 환경미화원·청소차량 동원 및 인력 사전 협조체계 구축
- 침수취약지역에 대한 임시적환장 지정(월곡운동장)

##### ○ 폭우시에는 가급적 쓰레기 배출을 자제하도록 홍보

## 수해폐기물 발생시

- 청소상황실 설치 (수해폐기물 발생 및 처리상황 집계 관리)
  - 수해규모가 대규모로 별도의 지원이 필요한 경우, 수해가 적은 타 자치구(직영, 대행)의 인력 장비 지원 요청
  - 수해폐기물 수도권매립지 조기반출 협의 지원 : 서울시 자원순환과
- 수해지역 임시적환장 설치 운영(월곡운동장)

| 시설명   | 위치            | 면적                   | 연락전화     | 비고              |
|-------|---------------|----------------------|----------|-----------------|
| 월곡운동장 | 상월곡동<br>산1-41 | 22,298m <sup>2</sup> | 909-3497 | 도시관리공단<br>관리 협조 |

- 청소 인력, 쓰레기 수거차량 신속 투입 수거 처리
- 수해지역 주민부담 경감 및 신속한 쓰레기 처리를 위해 수해복구 기간 동안 지역에 한해 수해폐기물을 종량제봉투를 사용하지 않고 배출이 가능하도록 조치

## 수해복구 마무리 단계

- 토사 등으로 지저분해진 차·보도 살수차량 투입 신속 물청소
- 침수지역 수해폐기물 집하장소, 시설·장비에 대한 소독 실시

## 2 폭염시 열섬화 방지를 위한 도로 물청소

- 작업기준 : 낮 최고기온이 33℃ 이상
- 작업내용 : 주요 간선도로, 버스중앙차로 등 도로 물청소
  - 작업시간대 : 14시 ~ 16시 (낮 최고기온 시간대)
    - 기상청 전일 일기예보에 따라 사전에 폭염 발령이 예상될 경우 (낮 최고기온 33℃ 이상) 물청소 작업 조정
    - 새벽, 야간시간, 오전 ⇒ 오후 주간시간
  - 도로 물청소로 인한 표면의 수분 증발로 도로표면 온도 하강유도

## 3

## 생활폐기물 적기수거 처리

### 지역 청소

- 배출된 생활쓰레기 적기 수거
  - 청소대행업체 관리 감독 강화로 지역쓰레기 적기 수거 처리
  - 쓰레기 수거 후 잔재물 제거, 물청소 등 뒷마무리 청소 철저
- 부패하기 쉬운 음식물쓰레기 신속수거 및 수거용기 세척강화
- 환경미화원 안전·청결 교육 실시

### 가로 청소

- 간선·지선도로별 환경미화원 청소담당구역 지정 운영
  - 가로 청소시 쓰레기가 빗물받이에 유입되지 않도록 유의
- 평일 환경미화원 근무시간 이후 및 주말 청소기동반 운영
  - 직영, 대행 : 6개반 10명
  - 무단투기(배출) 쓰레기 신속 수거 및 신고 즉시 수거체계 구축
- 수해쓰레기 발생 억제를 위해 우기 전 방치쓰레기 일제 수거 : 5~6월
- 우기 대비 빗물받이 관리 협조
  - 빗물받이가 자주 막히는 저지대·교차로 등 집중 순찰 및 청소 강화

### 쓰레기 적환장 등 청결관리

- 쓰레기 적환장, 재활용 집하장, 운반차량 등 매일 텔취제 살포, 방역 작업 및 물청소 실시 : 1~2회/일
- 적환장 내 쓰레기 장기 적치 금지, 덮개 사용으로 빗물 유입 방지
- 환경미화원 휴게실 청결 관리, 관리책임자 지정 책임관리 철저

## 행사장 및 행력지 주변 등 쓰레기 관리

- 행사, 등산 중 발생된 쓰레기는 되가져가거나 지정된 장소에 규격봉투를 사용하여 버릴 수 있도록 안내 · 홍보
  - 행사장, 등산로 입구에 쓰레기 되가져가기 현수막, 입간판 설치 홍보
  - 행사장, 등산로 입구에 쓰레기 분리수거함 설치 등 수거 처리체계 구축
- 행사 관련 발생 쓰레기는 행사 주최측과 협조하여 신속히 수거 처리
  - 행사 주최에서 쓰레기 처리계획 수립 및 청소과와 사전 협의
  - 종량제 규격봉투 사용, 재활용품 분리수거 안내 등 행사 전후 관리
- 구·동 홈페이지, 지역신문, 반상회보, 현수막 등 활용 홍보
  - 동별 성북클린의 날에 내 집 · 내 점포 앞 청소하기 캠페인 실시

## IV 행정사항

- 동별 다음 사항을 포함하여 자체 실정에 맞는 계획 수립 추진
  - 전년도 시행시 도출된 문제점, 미흡한 점 등 분석 · 보완 반영
  - 우기 전 골목길 등 방치된 쓰레기 대청소 계획
  - 폭우시 침수지역 수해폐기물 수거 처리대책
- 여름철 청소대책 수립후 서울시 생활환경과 통보

붙임 : 우리구 청소 인력, 장비현황 1부.

붙임 1

## 청소 인력 · 장비 현황

### 1. 수해쓰레기 발생 대비 임시적환장 지정 현황

| 연번 | 구별  | 시설명   | 소재지       | 부지면적(m <sup>2</sup> ) | 비고 |
|----|-----|-------|-----------|-----------------------|----|
| 1  | 성북구 | 월곡운동장 | 상월곡 산1-41 | 22,298 m <sup>2</sup> |    |

### 2. 청소인력 현황

| 합계  |       |     | 자치구 직영 |       |     | 대행업체 |       |     |
|-----|-------|-----|--------|-------|-----|------|-------|-----|
| 계   | 환경미화원 | 운전원 | 소계     | 환경미화원 | 운전원 | 소계   | 환경미화원 | 운전원 |
| 239 | 157   | 82  | 138    | 105   | 33  | 101  | 52    | 49  |

### 3. 청소차량 및 기계 현황

| 계  | 수송용 | 수집용 | 노면청소차 | 압축기 | 기타(순찰) |
|----|-----|-----|-------|-----|--------|
| 63 | 10  | 24  | 13    | 6   | 10     |

### 4. 청소기동반 운영 현황

| 합계 |    |    |    | 직영 기동반      |             |    | 대행업체 기동반 |             |             |
|----|----|----|----|-------------|-------------|----|----------|-------------|-------------|
| 반수 | 인원 | 반수 | 인원 | 근무시간        | 역할          | 반수 | 인원       | 근무시간        | 역할          |
| 7  | 12 | 4  | 9  | 09:00~18:00 | 주민불편사항 신속처리 | 3  | 3        | 09:00~18:00 | 주민불편사항 신속처리 |