

등록번호	청소행정과-24935
등록일자	2015.11.11.
결재일자	2015.11.11.
공개구분	대시민공개

주무관	청소운영팀장	청소행정과장	환경도시국장
박경준	권현욱	오문식	11/11 황도현
협 조			

「2015년」

겨울철 청소 종합대책



서대문구
청소행정과

2015년

겨울철 청소 종합대책

2015-2016 겨울철 각종 쓰레기 발생에 신속한 수거체계를 통한 청결한 환경을 조성하여 주민불편 사항을 최소화 하고, 각종 시설·장비 유지관리를 철저히 하여 안전사고 발생 예방에 만전을 기하고자 함.

I 추진 방향

- 간선도로 전 구간 청소작업 시행으로 청결한 가로환경 유지
- 정일·정시 배출의 철저한 이행 및 신속한 수거처리로 생활쓰레기 적체 일소
- 동절기 청소 시설 및 장비 유지관리로 안전사고 사전예방

II 추진 기간

- 2015. 11. 16 ~ 2016. 3. 15 (4개월간)

III 인력 및 장비 현황

직 영

○ 환경미화원

(단위 : 명)

총원	가로	음식물 세척	공 변	생활폐 기물	전임 등	기 동 반				장기 평가
						소 계	민원처리	담배꽂초 단속	뒷골목	
77	53	1	6	3	1	12	4	2	6	1

○ 시설

(단위 : 개소)

계	공 중 화장실	환경미화원 휴 게 실	청소차량 차 고	적 환 장	폐형광등 수 집 소	비고
38	18	17	1	1	1	

○ 기능별 차량배치 현황

(단위 : 대)

계	수송		수 집		가로청소					음식물류		순찰차	로우더
	11톤암 롤	덤프	압착	카 고	분진 흡입	노면 청소				통 세척차			
						85톤	12톤	85톤	3톤	3톤	5톤		
43	3	6	5	4	1	4	3	1	3	1	1	10	1

- 인원현황 : 33명(운전원 31명, 기계원 2명)

- 차 고 지 : 경기도 고양시 덕양구 도내동673(서울시 소유)

□ 대 행

○ 인력현황

총인원				서울환경용역(주)				서부환경(주)				(주)아이앤지환경			
합계	미화원	운전원	관리원	소계	미화원	운전원	관리원	소계	미화원	운전원	관리원	소계	미화원	운전원	관리원
126	72	35	19	43	24	12	7	48	28	13	7	35	20	10	5

○ 차량현황

구 분	계	11톤		5톤		2.5톤		5톤	2.5톤	기 타					
		압롤	압착	압롤 압착	압착	재 활	음식재활	순찰차	임대차량			콘 테이너	압축기		
									음식물		재 활				
								2.5톤	5톤	2.5톤					
서울환경 용역(주)	15	2	2	0	4	4	1	0	1	1	0	1	12	0	
서부환경 (주)	16	2	5	1	0	3	0	1	2	1	0	2	10	1	
(주)아이앤지 환경	13	1	4	0	0	5	1	0	2	0	0	0	3	0	

- (주)아이앤지환경 기계식 상차장치 차량2대 보유

○ 시설현황

시설명	위 치	규 모(m ²)	소유자	운 영	비 고
북가좌적화장	북가좌동415	1,287	서울특별시 (서울시)	서부환경	압축기,계측기 설치

IV 세 부 추 진 계 획

□ 간선도로 전 구간 가로청소 시행으로 청결한 가로환경 유지

○ 간선도로변 환경미화원 가로청소 1일/3회 청소작업 실시

- 작업구간 : 신촌로 외 53개 노선

(개인별 480m ~ 1,900m 담당구역 지정운영)

- 작업인원 : 58명(오전05:00 ~ 오후16:00)

○ 간선도로변 청소 기동반 편성 운영 (3개반 6명)

구 분	가 로 (07:00 ~ 15:00)		
운 전 원	정 현 수	하 재 용	정 재 만
환경미화원	양 종 원	이사환	강 금 화

- 1일 3회 이상 간선도로변 공공용봉투, 종량제봉투 수거

- 무단투기폐기물, 재활용품 등 생활쓰레기 전담처리

○ 청소 기동순찰반 운영(3개반 6명)

구 분		1 호 차	2 호 차	3 호 차
근 무 자	담당자	김 태 한	박 경 준	이 대 로
	운전원	이 정 채	석 태 균	홍 경 표
순찰지역		가로 전지역	홍제, 홍은, 남·북가좌동	충현, 천연, 신촌, 연희동

- 1일3회이상 간선 및 취약지역 순찰 및 방치폐기물(무단투기 포함)완전수거
- 다중이용시설 주변 및 청소 취약지역 중점청소
- 순찰 지적사항 및 민원사항 처리(다산콜 등)
- 가로 취약지역 야간 및 휴일 가로청소
 - 야간청소 : 신촌일대 환경미화원3명 배치 청소(18:00~22:00)
 - 휴일청소 : 신촌,홍제역,모래내시장 환경미화원11명 배치 청소(05:00~11:00)
- 강설시 신속한 가로 취약지역 제설작업 시행
 - 관내 17개소 작업지역 환경미화원 배치 : 29명(별첨1)
 - 강설시 버스정류장, 지하철역 등 다중이용장소 밀어내기 우선 제설 작업
 - 강설 후 다중이용장소 신속한 잔설제거(염화칼슘 등 활용)
 - 제설단계별 직원 근무조 편성 운영(별첨2)

구 분	총괄책임자	근무인원			비고
		계	A 조	B 조	
1단계	청소운영팀장	6	3	3	직원 1/4
2단계	청소행정과장	14	7	7	직원 1/2
3단계		20	20		전 원

- 제설 순찰기동반 편성운영 : 2개반 6명

구 분	편성인원			순찰지역	비 고
	미화원	운전원	직 원		
1호차	1	1	1	의주로,신촌로 일대	
2호차	1	1	1	가좌로,명지대길 일대	

※ 제설취약지역, 다중이용장소 등 중점 순찰

- 제설차량(삽날)활용 간선도로 취약지역 등 제설작업 : 3대운영

정일정시 배출 이행 철저 및 신속한 쓰레기 수거처리

- 가정에서 배출된 연탄재는 투명봉투에 배출 무상수거(영업장은 종량제 봉투 이용)

○ 폐기물 종량제 봉투 및 재활용품 배출시간 및 배출방법 주민홍보

- 배출시간

· 이면도로, 뒷골목 : 오후 18:00 ~ 23:00

· 간선도로 : 오후 22:00 ~ 익일 01:00

- 홍보방법 : 스티커전달, 방문홍보

· 간선도로 : 가로 환경미화원

· 이면도로 : 뒷골목 청소기동반

□ 동 뒷골목 순찰활동 강화 및 쓰레기 수거

○ 동 뒷골목 순찰활동 강화 : 1일 3회 이상 순찰 실시

- 뒷골목 청소기동반 운영(6개반12명)

- 청소 취약지역, 김장시장 등 쓰레기 발생지역 순찰

□ 김장쓰레기 배출방법 홍보 및 적기수거

○ 김장쓰레기 특별수거기간 운영 : 2015.11.15 ~ 12.20(36일간)

※ 별도 세부계획 수립 시행

○ 김장쓰레기 배출방법, 배출시간 등 홍보

○ 시장입구에 김장쓰레기 적체로 주민통행에 불편을 주는 사례가 없도록 조치

○ 임시 설치된 김장시장 등 취약지역 담당직원 순찰강화

□ 청소 대행업체 관리감독 및 교육 강화

○ 정일·정시 배출 쓰레기 수거 이행여부 수시 점검

○ 수거한 쓰레기는 24시간 내 자원회수시설 및 매립지로 수송처리

○ 재활용품 분리수거 및 쓰레기 수거 후 잔재물 적극처리

○ 대행업체 순찰기동반 활용 미수거된 폐기물 수거 조치

□ 환경미화원 안전사고 예방

○ 【서울특별시서대문구환경미화원고용및근무규칙】에 의한 교육확행

- 작업개시 전 또는 종료 후 안전교육 실시 및 지도·감독 철저
- 규정된 복장, 안전모, 안전벨트, 안전화 등 안전장구 착용상태 수시점검
- 작업 중 음주행위, 도로 무단횡단, 욕설 등 절대엄금
- 결빙도로 작업시 미끄럼 예방을 위한 안전수칙 이행

□ 가로 청소차량 가동상태 완비 및 일일점검

- 가로 청소차량 현황(15대) : 노면차량4대, 압축차5대, 덤프차6대
- 전 가로 청소차를 100%가동 매일 1회 이상 청소 실시
- 기온 강하로 새벽작업 불가시 주간 작업시간 보완
 - 제한적 물청소 : 영상 5°C이상(10:00 ~ 14:00) 측구위주로 작업실시
- 공휴일에도 청소차량 운전기사 교대 근무조를 편성하여 정상가동 조치 강구
- 중점추진사항
 - 압축차량 : 전 간선도로변 적치된 무단투기쓰레기, 공공용봉투 수거
 - 덤프차량 : 간 간선도로변 적치된 재활용품, 대형폐기물 수거
 - 제설 작업시 살포한 모래 및 염화칼슘 잔재물 등 제거
 - 기타 가로 청소차량 및 물청소 차량의 운영은 별도 계획수립 운영
- 청소차량 등 각종 장비 일일점검 및 정비
 - 동파 대비 차량의 부품은 사전에 보온 조치
 - 동절기에 사용하는 부동액·유압액 등 교체 철저
 - 도로 결빙으로 인한 청소차량의 안전사고 사전방지 등

□ 환경미화원 휴게실 정비 및 점검

- 휴게실 내·외부 및 각종 시설 일상점검 및 정비
- 동파 및 화재예방 조치(소화기, 소화용모래 비치 및 불량소화기 교체)
- 상수도, 샤워시설, 보일러 시설 및 전기시설 등의 사전 점검 실시
- 휴게실 관리 책임자 지정 - 비상연락 체계 유지(환경미화원)

공중화장실 동절기 대비 사전점검

- 보일러, 라디에이터 등 난방기 가동전 일체점검
- 상수도 및 하수관 등 동파 예방 보온조치
- 화장실 전기시설 안전점검 실시 - 전기안전공사
- 담당직원 순찰강화

적환장 위생관리 철저 - 서부환경(주)

- 적환장 : 서대문구 북가좌동 적환장1개소
- 쓰레기는 당일 수거·수송 처리하여 쓰레기가 적체되지 않도록 조치
- 적환장 내부 살수처리(영상 기온시) 및 먼지발생 최대 억제
- 매일 2회 이상 소독 실시로 청결유지 - 소독 탈취제 구매·지원
- 적환장 관리책임자 지정운영
- 살수 작업 후 결빙대비 위한 모래함 비치



행 정 사 항

- 각 대행업체는 본 계획에 의거하여 실정에 맞는 자체계획 수립하여 제출
- 제출기한 : 2015.11.15까지 제출