
부서별 주요업무 보고



청 소 과

보고 순서

1. 일반 현황

2. 주요업무 추진실적

3. 중점사업 추진실적

I 일반 현황



1 조직

청 소 과

- (4)개 팀



2 현황

구 분	계	일 반 직				
		5급	6급	7급	8급	9급
정 원	48	1	8	16	10	13
현 원	46	1	7	21	3	14
과 부족	△2	0	△1	5	△7	1

3

주요시설 현황

□ 주요시설 현황

주요시설		
환경미화원 휴게실	자원순환센터	공중화장실
○ 가 로 8 개소 ○ 기 동 대 2 개소	○ 양화동 1-65번지 ○ 재활용품 적환시설 ○ 재활용 환경미화원 휴게실	○ 건물형 12개소 ○ 간이형 6개소 ○ 무인자동 1개소

□ 청소작업 인력 및 장비

○ 폐기물 처리인력 및 장비

구분	인 력			차 량 (대수)	비 고
	계	운전원 /정비	환경미화원		
계	311	74/2	223	12	132
구 청	183	20/2	149	12	65
대 행	128	54	74	-	67

※ 1일 폐기물 처리량 -----총 294

- 생활폐기물(무단투기 13톤 포함)----- 155톤
- 음식물류폐기물 ----- 117톤
- 재활용폐기물 ----- 20톤

○ 구 환경미화원 배치현황

(단위 : 명)

총계	가 로 청 소						
149	소 계	가로1조	가로2조	가로3조	가로5조	기동대	노조사무실
	100	19	27	19	21	14	1
	재 활 용						
	소 계	동재활용	폐기물해체	환 적	폐형광등		
48	40	1	5	2			

○ 청소차량 현황

계	수송차량		수집차량				도로청소차량			기타 차량	건설 기계
	압롤	압축	음식물	기동대	재활용	폐형광등 수거	노면	분진	물청소		
63	5	1	4	5	18	1	6	1	8	11	3

※ 기타차량 내역 : 순찰용2, 공중화장실관리1, 정비지원1, 집게차1,
음식물거점용기세척관리5

○ 자원순환센터(적환장)

면적	위치	시설현황	근무인력
3,700㎡ (1,120평)	양화동 1-65	- 환적대 1개소, 탈취시설 - 사무실 3, 휴게실, 창고 4, 계근대, 세차시설 - 체력단련장(장난감교실, 북카페), 화장실, 샤워실, 탈의실 주방 및 식당 등	68명

○ 리사이클링센터(페스티로폼 처리장)

면적	위치	건물구조	시설장비	처리량	비고
대지 341㎡ 건물 187㎡	영등포동 618-104	경량 철골조	감용기1대	650kg/일	'14.1.1~'15.12.31(2년) 민간위탁 운영

○ 재활용 환경미화원 휴게실 현황

(단위:㎡/명)

소재지	면적(평)	이용인원	휴게실조	설치년도	토지이용	지목	비고
양화동 1-65 (성산대교 남단 밑)	526 (159)	68	철근콘크리트	2011	국토부	하천	

○ 가로 환경미화원 휴게실 현황

(단위:㎡/명)

연번	휴게실명	소재지	면적(평)	이용인원	휴게실조	설치년도	토지이용	지목	비고
1	가로 제1조	당산동6가 10-7 (강마을공원 내)	49(15)	19	벽돌슬라브	2002	구유지	공원	
2	"	양평동4가 287-6 (당산소공원 옆)	33(10)		컨테이너하우스 (1개)	2003	시유지	공원	
3	가로 제2조	문래동3가 55-6 (공공용지)	35(10)	27	컨테이너(2개)	2004	구유지	대지	
4	"	양평동3가 18-1 (우림아파트 옆)	37(11)		경량철골조	2002	국유지	대지	
5	가로 제3조	신길4동 209-101 (동사무소 위)	50(15)	19	컨테이너(2개)	2011	구유지	대지	
6	"	신길1동 43-11 (1호선 신길역 옆)	100(33)		경량철골조	2004	구유지	도로	
7	가로 제5조	대림1동 879-8호 (새마을금고 옆)	145(43)	21	철근콘크리트	2005	구유지	대지	
8	"	도림2동 254 (도림편프장 내)	21(6)		컨테이너하우스 (1개)	2002	구유지	유수지	
9	기동대 A조	양평동3가 34-1 (대우미래사랑 옆)	83(25)	7	컨테이너 (2개+가건물)	1991	구유지	도로	
10	기동대 B조	대림동 611 (클린센터 내)	100(33)	7	철근콘크리트	2006	구유지	대지	

4

예산현황

(단위 : 천원)

단위사업 명	예산액	집행액	집행율(%)
계	24,280,547	16,992,420	70
재활용 분리수거 및 처리	720,558 (시 20,908/구699,650)	351,039	49
클린 영등포 구현	3,772,517 (시35,200/구3,737,317)	3,355,609	89
폐기물 처리 및 무단투기 관리	952,349 (시107,400/구844,949)	730,587	77
환경미화원 관리	559,524 (시8,000/구551,524)	427,000	76
음식물류폐기물 감량 및 자원화 촉진	4,592,558 (시79,300/구4,513,258)	3,711,352	81
청소시설 및 장비운영관리	2,597,045 (아월1,420,057)	1,975,806	76
쾌적한 공중화장실 관리	293,145 (시17,508/구275,637)	133,985	46
인력운영비	10,546,235	6,153,322	58
기본경비(청소과)	246,616	153,720	62

목 차

주요업무 추진실적

1. 폐금속 재활용사업 6
2. 공공기관 폐기물 제로화 확대 추진 7
3. 맑고 깨끗한 서울 가꾸기 추진 8
4. 도로물청소 강화 9
5. 실버봉사대 활성화 10
6. 청소장비의 현대화 11
7. 쾌적한 공중화장실 관리 12

중점사업 추진실적

8. 재활용선별장 운영 13
9. 음식물류종량제 기반시스템 확대정착 14
10. 클린하우스 정거장 운영 15

II 주요업무 추진실적



1 폐금속자원 재활용 사업

자원재활용팀

휴대폰, PC, 폐가전에서 금, 은, 동, 팔라듐 등 고가 희귀금속을 회수하여 재활용하는 폐금속자원 재활용 사업이 서울시 일자리창출 사업으로 운영됨에 따라 실적거양에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 추진기간 : 연중
- 수거품목 : 휴대폰, PC, 소형가전 32종(냉장고, TV, 세탁기, 에어컨 제외)
- 수거체계 : 수거 ⇒ 자원순환센터 ⇒ SR센터 에코시티서울
- 수거방법 : 직영 및 대행업체에서 무상 수거

□ 추진실적

- 폐휴대폰 수거 : 3,800대
- 폐가전제품 수거 : 34,112kg
- 동별, 부서별 경진대회 실시 : 1회
- 구 홈페이지 및 소식지 게재 : 총 9회(분기별 3회)

□ 향후계획

- 동별 수거경진대회 지속 추진
 - 동별 경진대회 개최 : 실적 평가 및 포상
- 폐금속자원 재활용 사업의 지속적 홍보
 - 홍보물 제작·배포, 인터넷, 소식지 게재
- 소형폐가전 수집보상금제 실시
 - 대 상 : 영등포구 관내 희망하는 공동주택
 - 내 용 : 서울시 SR센터 수집보상금제 협약 실시 후 공동주택에서 수집되는 폐금속 자원 대한 보상금 지급

□ 소요예산 : 비예산

'13년 영등포구청사를 대상으로 『공공청사 폐기물 제로화』 사업 추진 결과, 종량제 봉투 사용량이 감소하고 재활용 가능 자원이 증가한바, 영등포구청사 외곽부서, 동주민센터, 산하기관까지 확대 추진하여 폐기물 제로화에 만전을 기하고자 함.

□ 추진방향

- 쓰레기 감량의 필요성에 따라 공공기관의 솔선수범 자세 구축
- 재활용 가능 자원을 최대한 회수하여 폐기물 감량화

□ 사업개요

- 목 표 : 재활용 활성화를 통한 쓰레기 감량
- 대 상 : 영등포구청사 외곽부서, 동주민센터, 산하기관(도서관, 시설관리공단 등)
- 주요내용
 - 재활용품 분리수거함 4종으로 정비 : 종이류, 종이팩(컵), 플라스틱류, 캔/병류
 - 쓰레기로 배출되던 비닐류는 비닐류 수거함 설치하여 전용봉투 또는 투명봉투에 별도 분리배출 실시
 - 종이팩류 분리수거함을 추가(종이류와 별도 수거)
 - 재활용 실천의식 고취를 위한 직원 홍보 및 안내

□ 추진실적

- 2014년 실적 (2014.4~)
 - 재활용품 분리수거함 및 비닐류 수거함 정비 : 22개부서 및 18개동
 - 재활용 분리배출 자체 교육 실시 (연 1회)

□ 향후실적

- 영등포구 공공청사(경찰서, 세무서, 학교 등) 사업 참여 실시 권고
- 재활용품 배출에 대한 지속적인 모니터링 및 부서별 재활용컨설팅 실시

□ 소요예산 : 비예산

깨끗하고 청결한 거리조성 및 청소 기반시설 청결을 통한 품격 있는 청소 서비스 제공과 시민고객이 느끼는 체감 만족도 향상으로 맑고 매력 있는 영등포 거리 조성에 기여코자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2014. 1. ~10.
- 평가분야
 - 가로청결분야 : 가로청소 및 도로물청소 상태, 무단투기 단속, 자율청소봉사단 구성 운영 등
 - 청소기반분야 : 청소차량 및 청소기반 시설 청결상태, 환경미화원 근무여건 개선 실태 등 업무개선 실적

□ 추진실적

- 생활폐기물 수거 처리현황(※7월말)

총 계	생활폐기물	사업장폐기물	무단투기 폐기물
32,592톤 (155톤/일)	29,743톤 (142톤/일)	0톤 (0톤/일)	2,849톤 (13톤/일)

- 담배꽂초 및 쓰레기 무단투기 단속실적(8월말)

총 계	담배꽂초	일반쓰레기	비 고
3,494	1,830	1,664	1일 평균 14건

- 대청소 및 클린데이 운영 : 총 6회(대청소 1회, 클린데이 5회)

□ 향후계획

- 실버봉사대 등 청소 가용인력 최대한 활용 뒷골목 청소
- 대청소 및 클린데이 운영 취약지역 집중청소 : 매월 네 번째 수요일
- 담배꽂초 및 쓰레기 무단투기 단속 강화 및 홍보 병행실시
- 주민자율 청소의 날을 운영하여 구민과 함께하는 청소행정 구현
- 청소 대행업체에 대한 폐기물 수거 및 업무 평가제 실시

□ 기대효과

- 청결하고 쾌적한 거리유지로 품격 있는 영등포 이미지 구현에 기여

□ 소요예산 : 비예산

환경오염의 원인인 도시 미세먼지를 제거하고 간선 도로뿐만 아니라 이면도로와 골목길 물청소를 실시하여 맑고 깨끗한 클린 영등포 구성에 기여코자 함.

사업개요

- 사업기간 : '14. 3 .1 ~ 11. 30(동절기 제외)
- 도로물청소 작업시간 : 매일 04:00 ~ 15:00
 - 1차작업 : 04:00 ~ 07:00 (6차선이상 간선도로 물청소)
 - 2차작업 : 09:00 ~ 15:00 (보도 및 이면도로, 골목길)
- 장비현황 : 15대(물 청소차 8대, 노면청소차 6대, 분진흡입차 1대)

추진실적

- 도로물청소 실적(8월말)

총 계	차 도	보 도	용수량	학교운동장 물 뿌리기
18,989km	18,969km	20km	36,026t	20개소 주 1회

향후계획

- 도로 청결도 향상을 위한 전차선 위주의 편대작업 확대
- 황사 및 오존경보 등 기상상황 발생 시 도로 집중 물청소 실시
- 이면도로, 골목길 정기적 물청소 체계 구축

기대효과

- 도로물청소 강화로 깨끗하고 쾌적한 영등포 구성에 기여
- 정기적 · 구역별 물청소 실시로 쾌적한 도로환경 조성

소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
30,000 (시 30,000)	26,040 (시 26,040)	87

어르신 유희인력을 활용하여 이면도로 및 주택가 뒷골목 등 청소취약지역을 청소하는 실버봉사대를 운영하여 노인일자리 창출에 기여하고, 내 집 · 내 점포 앞 청소를 활성화하여 깨끗한 우리 동네 조성에 기여코자 함.

□ 사업개요

- 사업기간 : 2014. 1. 1 ~ 12. 31
- 실버봉사대 : 300명
 - 활동시간 : 매일 07:00 ~ 10:00(2시간 범위내 동별 탄력적 운영)
 - 근무기간 : 주5일, 월17일(실비보상금 월 102천원)
 - 청소지역 : 이면도로, 골목길, 불법투기지역 및 취약지역 등

□ 추진실적

- 실버봉사대(8월말)

연인원	일 수	봉사료지급액	운영비지급액	비 고
40,800명	136	244,800천원	18,415천원	

□ 향후계획

- 내 집 · 내 점포 앞 주민 자율 청소 분위기 조성
- 종량제 봉투 및 재활용품 배출일, 배출방법 홍보 실시
- 청소취약지역 및 무단투기 지역 중점 청소 실시

□ 기대효과

- 이면도로 · 주택가 뒷골목 등 취약지역 청결 유지
- 쓰레기 분리 수거 및 배출시간 홍보로 무단투기 예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
395,399 (구비 395,399)	263,215 (구비 263,215)	67

노후 청소차량을 현대화 된 최신장비로 교체하여 청소작업의 안정성 향상 및 업무의 효율성을 높이고 깨끗하고 친환경적인 영등포구를 만들고자 함

□ 사업개요

- 노후차량을 작업성이 우수한 현대화된 차량으로 교체하여 청소작업의 안전 및 효율성 확보
- 사업근거 : 영등포구 공용차량 관리규칙
- 대 상 : 내구연한(7~8년)이 경과된 청소차량
- 사업기간 : 1~12월중

□ 추진실적

- 쓰레기 수집차량(2.5톤) 1대 교체
- 순찰차(중형승합) 1대 교체
- 청소차량 보유현황 (2014. 8월 기준)

계	수송차량		수집차량				도로청소차량			기타 차량	건설 기계
	암롤	압축	음식물	기동대	재활용	폐형광등	노면	분진	물청소		
63(9)	5(2)	1	4	5	18(2)	1	6(3)	1	8(1)	11(1)	3

※ 기 타 : 순찰 3, 공중화장실 1, 정비 1, 집게차 1, 음식물거점용기관리 5

□ 기대효과

- 청소작업의 안전성확보 및 효율성증대
- 차량유류비 및 정비비용의 절감

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
68,000 (전액 구비)	64,838 (전액 구비)	95.3

관내 공중화장실 청결관리 및 노후시설 개선 등을 통하여 영등포 구민에게 쾌적하고 깨끗한 화장실 서비스를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 목 적 : 쾌적한 화장실 서비스 제공
- 기 간 : 연중
- 대 상 : 관내 공중화장실 19개소 및 민간개방화장실 52개소
- 내 용 : 청결관리 및 노후시설 개선 등을 통해 쾌적한 환경 제공

□ 추진실적

- 매월 관내 19개소 공중화장실 순회 점검 및 청소용역 실시
- 민간개방화장실 52개소 매월 물품지원
 - 점보롤 368박스, 두루마리 60개, 비누 165개
- 공중화장실 전기안전점검 실시 1회(2014년 5월)
- 민간개방화장실 상반기 점검 미흡사항 개선 7개소 18건
- 태풍대비 공중화장실 특별 점검 실시 1회(2014년 7월)

□ 향후계획

- 연말까지 공중화장실 청소 민간위탁 지속 운영
- 매월 공중화장실 순회 점검 강화 및 10월중 전기안전점검 실시
- 개방화장실 운영 지원

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
290,964 (시 15,327 구비 275,637)	133,985 (시 2,982, 구비 131,003)	46



Ⅲ 중점사업 추진실적

1 재활용 선별장 운영

자원재활용팀

효율적이고 안정적인 재활용 업무 추진을 위한 재활용 선별장 운영을 통하여 자원재활용 활성화에 기여하고 재활용 가능 자원을 최대한 회수하여 폐기물 감량화에 기여

□ 사업목표

- 우리구 관내에서 수집·운반한 재활용품의 효율적인 선별과 적정처리
- 재활용 가능 자원을 최대한 회수하여 폐기물 감량화

□ 추진개요

- 재활용 선별 시설 : 28톤/일
 - 면 적 : 1,692.37m²
 - 투입 컨베이어 1식, 수선별 컨베이어 1식, 압축기 3식, 여과집진기 1식
- 위탁운영
 - 업 체 명 : (주)에코그린(대표 이형출 / 사회적 기업)
 - 기 간 : 14.4.1~17.3.31(3년)
 - 소요예산 : 507,744천원
 - 판매대금 : 톤당 40%의 10원/kg(재활용품 판매대금 관리기금 세입 조치)
 - 근무인원 : 26명(기술인력 6명, 선별인력 20명)
 - 민간위탁 범위
 - 용역범위구역 재활용 선별 시설의 유지·관리 및 안전관리
 - 반입 재활용품의 분류, 선별, 압축, 보관, 상차, 판매, 잔재 폐기물 처리
 - 기타 각종 시설 운영·관리

□ 추진실적(8.31 현재)

- 재활용품 반입량 : 2,886톤
- 재활용품 선별량 : 1,113톤(47%) / 잔재처리량 : 1,544톤(53%)

2 | 음식물류폐기물 종량제 기반시스템 확대정착 | 음식물자원팀

2013년도 종량제 전면실시와 더불어 2014년 RFID 개별계량시스템 등 선진형 종량제 기반시스템을 확대 설치하여 음식물류폐기물 감량화 및 깨끗한 도시환경 인프라를 구축하고 지역주민의 삶을 향상시켜 청결한 주거 환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- RFID 개별계량 방식 확대보급
 - 대 상 : 오피스텔 등 준(공동)주택 4,500세대
 - 규 모 : RFID 개별 계량기기 71대
- 납부필증 종량제 도입(환경부 권장 방식)
 - 대 상 : 소형 음식점(200㎡미만) 3,850개소
 - 방 식 : 납부필증 방식(스티커 · 바코드리더기 형식)

□ 추진실적

- 공동주택 RFID 기반 종량제 확대계획 수립 및 설치동의서 등 장구 : 2014. 1월~4월
- RFID 개별계량기기 71대 설치·시운전 및 준공 : 2014. 5월~7월
- 소형 음식점(200㎡미만) 납부필증 종량제 시범사업(양평동) 실시 : 2014. 7월~8월
- 소형 음식점(200㎡미만) 납부필증 종량제 전면실시 : 2014. 9.1~

□ 향후계획

- 소형음식점 납부필증 종량제 시행의 지속적인 모니터링으로 주민불편 사항 해소

□ 기대효과

- 음식물류폐기물의 배출자부담원칙에 의거 배출량에 따른 수수료 부과
- 배출량 감량 및 주민편의를 고려한 선진형 종량제 방식 선정·도입

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
380,000 (구비 380,000)	231,691 (구비 231,691)	61
※ 시교부금 80,000천원 구비 간주처리		

3 클린하우스 정거장 운영

주택단지 내 클린하우스 정거장을 설치하여 악취방지, 해충방지, 무단투기 방지 등 깨끗한 거리이미지 개선 및 선진형 쓰레기 배출 공간을 주민들에게 제공함으로써 도시환경 인프라를 구축하고 지역주민의 삶을 향상시켜 청결한 주거 환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : 2014. 1. ~ 12
- 대 상 : 주택단지 내 쓰레기 배출 취약지역
- 규 모 : 클린하우스 정거장 10개소 운영
- 목 적 : 주택단지 쓰레기 배출 편리성 및 재활용 배출 증가

□ 추진실적

- 클린하우스 정거장 10개소 운영(7월말 현재)

동 별	영등포본동	도림동	신길3동	신길5동	신길6동
개 소	3	1	1	3	2

□ 향후계획

- 클린하우스 정거장 20개소 추가 설치 예정 : 2014. 12월

□ 기대효과

- 주택단지 내 청결한 쓰레기 배출 공간 제공
- 분리수거함을 이용한 재활용 배출 증가로 생활폐기물 감소

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
450,000 (시비 450,000)	150,000 (시비 165,000)	33