

제253회 구의회 제1차 정례회

2024. 6. 12. ~ 6. 28.

희망 행복 미래도시 영등포

2024년 주요업무 보고



청 소 과

보고 순서

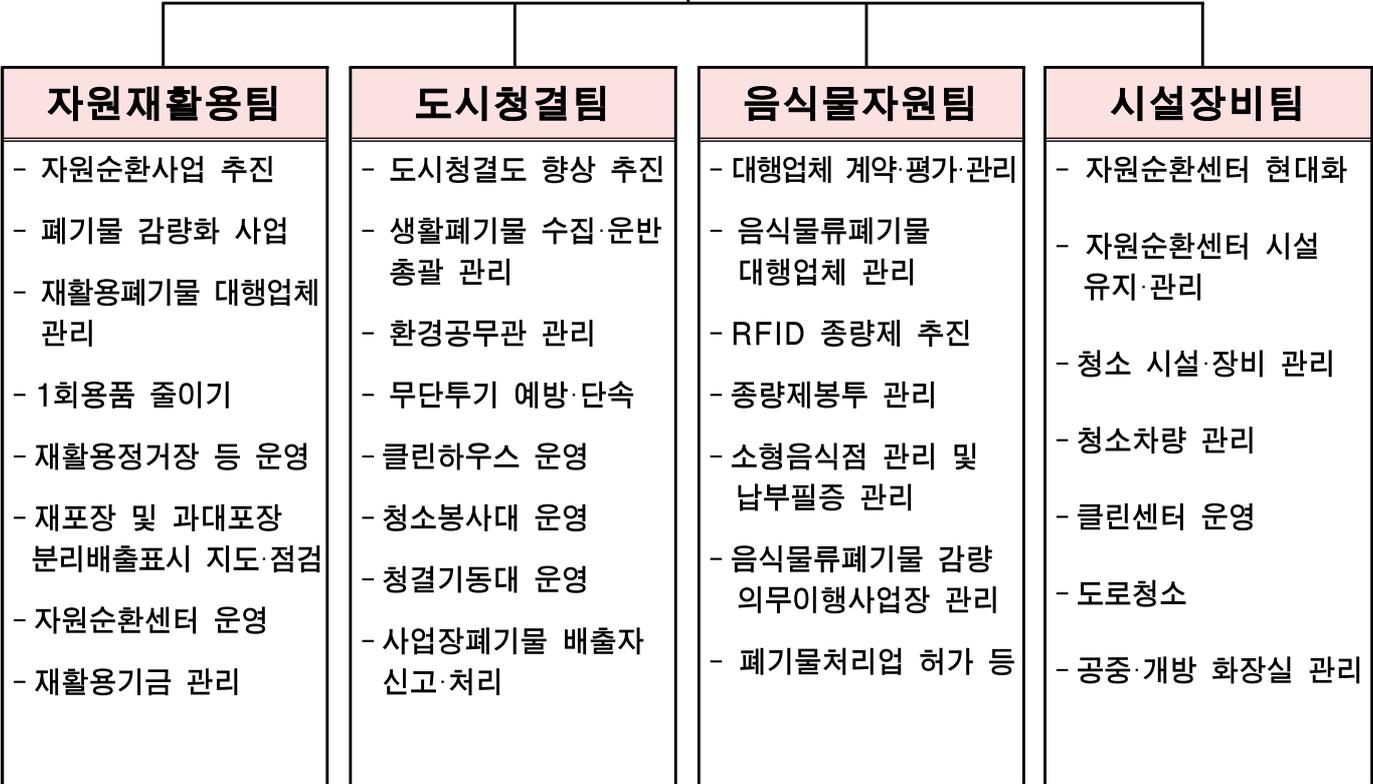
I . 일반 현황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 3
III . 신규·중점사업 추진실적	· · · 10

I . 일반현황

1 조 직

청 소 과

- (4)개팀



2 인 력

구 분	계	일 반 직						관 리 운 영 직				별 정 직 · 임 기 제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	48	-	1	8	15	9	5	-	-	-	-	-	-	-	10
현 원	42	-	1	4	14	6	7	-	-	-	-	-	-	-	10
과부족	△6	-	-	△4	△1	△3	2	-	-	-	-	-	-	-	-

3 주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	자원순환센터	재활용선별장, 음식물류폐기물 적환시설, 리사이클링센터, 재활용환경공무원휴게실, 탁구장, 차량정비소	자원재활용팀
	환경공무원 휴게실(9개소)	가로청소 환경공무원 8개소, 기동대 1개소	도시청결팀
	세척직원 사무실	세척직원 사무실 1, 종량제 봉투 보관 창고 1	음식물자원팀
	공중화장실(13개소)	건물형 10, 간이형 3	시설장비팀
	클린센터	사무실, 환경공무원 휴게실, 세차장, 북카페, 요가장, 창고	
장비	수송차량(4대)	암롤 4	시설장비팀
	수집차량(20대)	생활폐기물 19, 폐형광등 1	
	도로청소차량(21대)	노면 7, 분진 5, 살수 7, 소형 전기노면 2	
	건설기계(3대)	굴삭기 1, 로우더 1, 지게차 1	
	기타 차량(15대)	음식물통세척 5, 집게차 1, 정비 1, 순찰 8	
	수송용 적재함(25개)	재활용품 15, 음식물류 10	

4 예산현황

(단위: 천원)

구분	단위사업명	예산액	집행액	집행률(%) (5.31.기준)
	계	60,354,075	31,298,769	51.9
일반회계	소계	59,955,650	31,029,011	51.8
	자원재활용 활성화	10,505,557	4,214,453	40.1
	깨끗한 영등포 가꾸기	20,058,405	13,738,818	68.5
	환경공무원 관리	989,006	422,241	42.7
	음식물류폐기물 자원화	12,182,232	5,347,439	43.9
	청소시설 및 장비관리	4,599,475	3,058,055	66.5
	인력운영비	11,375,552	4,155,800	36.5
	기본경비	245,423	92,205	37.6
기금	재활용품판매대금관리기금	374,425	251,086	67.1
	환경공무원자녀학자금관리기금	24,000	18,672	77.8

Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 주민주도적 자원순환도시 실현 4
- ② 찾아가는 맞춤형 자원순환교육 실시 5
- ③ 주민과 함께 만드는 청결한 영등포 6
- ④ 생활폐기물 민간 소각시설 위탁 8
- ⑤ 일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 9

1 주민주도적 자원순환도시 실현

자원재활용팀

주민의 적극적인 참여가 중심이 되는 주민주도적 자원순환사업의 실시로 재활용가능자원의 올바른 분리배출 실천문화 확산과 자원의 재활용률을 제고하여 지속가능한 자원순환 도시의 기반을 마련하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 1월 ~ 12월
- 사업내용
 - 쓰다점빵(쓰레기 다이어트 점빵) 및 영재지원단(영등포 재활용 실천지원단) 운영
 - 재활용품 무인회수기 및 민간회수기관 운영
 - 재활용가능자원 분리배출 거점 운영 및 관리

□ 주요 추진실적

- 영등포 쓰다점빵(쓰레기 다이어트 점빵) 운영: 12회 운영 / 25,061명 참여
 - 재활용품(투명페트병·종이팩·폐건전지) 24,533kg 수거, 종량제봉투 67,676장 교환
- 재활용품 무인회수기 운영: 총 9대

수거품목	수거량	수거량	적립 포인트
투명페트병	586,696개	11,734kg	5,866,960P

- 재활용품 민간회수기관 운영: 총 2개소(밋자인, 사회적협동조합 노느매기)

수거품목	수거량	교 환 품 목		보상기준
		봉투	친환경제품	
- 투명페트병, 건전지 - 종이팩, 멸균팩	56kg	139장	73개	- 도장 10개: 종량제 봉투 10L 1장 - 도장 15개: 친환경제품(EM비누, 칫솔)

- 재활용가능자원 분리배출 거점(재활용정거장, 의류수거함 등) 운영: 총 356개소
 - 의류수거함: 65.25톤 수거, 도시형생활주택 분리수거대 지원: 8대

□ 향후계획

- 쓰다점빵 지속 운영 및 주민 홍보 실시
- 도시형생활주택 분리수거대 보급 지속 추진

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
655,137 (구비)	295,819 (구비)	45.1

기후위기에 따른 자원순환 실천 필요성에 대한 주민 공감대 형성과 올바른 분리배출 및 쓰레기 줄이기 실천문화 확산을 위해 재활용 및 자원순환에 특화된 교육프로그램을 운영하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 4월 ~ 9월
- 교육대상: 유아, 초·중·고등학생, 성인 등 30회 교육
- 주요내용
 - 이론·체험수업을 병행한 연령별 맞춤형 자원순환 교육 실시
 - 올바른 분리배출방법, 제로웨이스트 실천활동 등 자원순환 특화교육
 - 연령별 특성·수준을 고려하여 이론·체험 병행한 맞춤형 프로그램 운영

□ 주요 추진실적

- 상반기 찾아가는 맞춤형 자원순환 교육 접수: 10개 기관, 총 447명
 - 참여기관/인원
 - 유/아동: 늘봄보라매SK뷰 어린이집 외 6개 기관 150명
 - 초등학생: 신대림초등학교 126명
 - 중학생: 양화중학교 외 1개 학교 171명
- 상반기 찾아가는 맞춤형 자원순환 교육 실시: 5. 20.(월) ~

□ 향후계획

- 성인 대상 찾아가는 맞춤형 자원순환 교육 추진: 6월 ~ 8월
- 유아·초등학생 중심 찾아가는 쓰다점빵 POP-UP 체험 추진: 7월
- 하반기 맞춤형 자원순환 교육 기관 추가 모집 및 실시: 8월 ~ 9월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
17,000 (구비)	8,461 (구비)	49.7

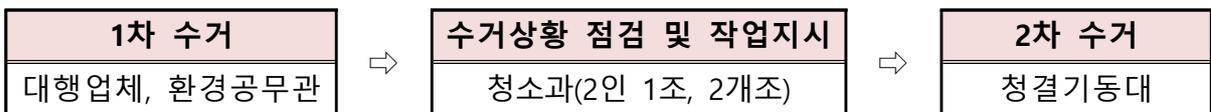
쾌적한 가로환경 조성을 위하여 청소인력 및 장비 운영을 내실화하고 민관 협력 청소 활성화를 통해 주민 자율청소 분위기를 조성하고, 지속 가능한 청소체계를 구축하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 1월 ~ 12월
- 주요내용
 - 클린하우스 청결유지 관리
 - 청결기동대(기간제근로자) 및 무단투기 단속원 운영
 - 청소 취약지역 민·관 합동청소 실시
 - 무단투기 예방용 이동형 CCTV 확충 및 활용성 강화
 - 담배꽂초 수거보상제 운영

□ 주요 추진실적

- 주말(일요일) 클린하우스 책임수거제 시행
 - 대 상: 관내 클린하우스 총 41개소
 - 추진내용: 휴무일 폐기물 수거 공백 발생에 따른 주말 책임수거제 추진



- 청결기동대(기간제근로자) 운영: 20명
 - 주말 클린하우스 집중 수거 및 관내 청소 민원사항 처리
 - 여의도 봄꽃축제 등 각종 행사 폐기물 처리 지원
- 무단투기 단속원 운영: 15명(시간선택제임기제공무원 5, 기간제근로자 10)
 - 상습 무단투기지역(당산1동 등) 집중 관리 실시
 - 세계 금연의날 맞이 대림2동 무단투기 상습지역 합동순찰 실시(5. 29.)

- 청소 취약지역 민·관 합동 청소 실시: 4회
 - 개학맞이 학교(초·중고 총 44개소) 주변 통학로 환경정비: 2. 21.(수) ~ 3. 8.(금)
 - 쪽방촌 일대, 영등포전통시장, 당산1동 상가밀집지역 물청소: 4월
- 무단투기 예방용 이동형 CCTV 확충 및 활용성 강화
 - 당산1동 상습 무단투기 지역 CCTV 설치(2대) 및 집중 수거 실시(3회/1일)
 - 마늘출하기 영일시장 이동형 CCTV 확충(4대) 및 모니터링 실시
- 담배꽂초 수거보상제 실시
 - 담배꽂초 상습 무단투기 구역 사전조사 실시 및 참여자에게 구간 배정
 - 서울클린데이 등 “플로깅” 행사를 통한 사업추진

□ **향후계획**

- 취약지점 민관합동 청소 지속 실시
 - 서울 클린데이 연계 민관 합동 청소, 내 점포 앞 자율 청소 지속 제도
 - 영등포전통시장 등 시장 상인회와 합동 청소 및 살수차 이용 물청소 실시
- 담배꽂초 수거보상제 계속 추진
 - 각 동별 담배꽂초 투기 취약 지점 관리 및 “플로깅” 행사와 연계 추진
- 마늘출하기 등 계절·시기별 상습 무단투기지역 집중 단속 실시

□ **예산현황**

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
1,295,813 (구비)	595,349 (구비)	45.9

민간위탁을 통해 공공 처리시설 정비 기간 등에 따른 반입 중지예 대응하고 수도권매립지 반입총량제 및 서울시 반입량 관리제를 이행하여 폐기물 처리 예산을 절감하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 4월 ~ 12월
- 대 상: 공공처리시설 반입할당량 초과 생활폐기물
- 추진배경
 - '26년 수도권 매립지 생활폐기물 직매립 금지 대비
 - 공공처리시설 반입정지 기간(시설 정비 및 명절 휴무 등) 중 처리
- 사업내용
 - 서울시 반입할당량 준수를 위한 공공처리시설 반입 폐기물 관리 강화 (양천자원회수시설: 138톤/1일, 수도권 매립지 7,523톤/1년)
 - 공공처리시설 반입할당량 초과분 민간위탁을 통한 폐기물처리

□ 주요 추진실적

- 공공처리시설 반입 폐기물 관리 강화
 - 양천자원회수시설 최대 반입량 적극 이행: 137톤/일 (최대반입량: 138톤/일)
 - 수도권 매립지 반입할당량 준수: 1,511톤/7,523톤(4월말 기준, 20.1%)
- 반입량 관리제 초과 폐기물 민간위탁 업체선정 및 처리
 - 위탁기간: '24. 4. 1. ~ '24. 12. 31.
 - 위탁업체: 한국환경개발(주), 부경산업(주)
 - 계약물량: 3,300톤

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
691,110 (구비)	546,656 (구비)	79.1

5 일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 음식물자원팀

RFID 음식물류폐기물 종량기를 일반주택에 지속 확대 설치하고 대형감량기를 추가 설치함으로써 음식물류폐기물 감량화를 추진하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 1월 ~ 12월
- 대 상: 관내 일반주택(단독, 다세대, 다가구) 및 공동주택
- 내 용
 - RFID 종량기 신규 설치 또는 노후기기 교체 20대
 - 대형감량기 2대 신규 설치
- 사 업 비: 94,000천원(시비 35%, 구비 65%)

□ 주요 추진실적

- RFID 종량기 신규 설치 및 교체 대상지 조사
 - 신규 다세대, 다가구, 노후 RFID 보유 공동주택 등
- 공공기관(다량배출사업장) 대상 대형감량기 설치 수요 조사 실시
- RFID 종량기 신규 구매: 20대

□ 향후계획

- RFID 종량기 신규 설치 및 교체: 20대
 - 다세대, 다가구, 주요거점 등
- 음식물류폐기물 대형감량기 설치: 2대

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
94,000 (시 32,900, 구비 61,100)	34,000 (시 11,900, 구비 22,100)	36.2

Ⅲ. 신규·중점사업 추진실적

1 자원순환센터 노후시설 현대화 사업

시설장비팀

재활용선별장 내 노후시설의 현대화를 통하여 선별효율을 증대시키고, 작업 환경을 개선하여 안전사고를 예방하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 1. ~ 2026. 6.
- 사업내용
 - 내부시설 재배치를 통한 근로자의 작업효율 증대
 - 기존 수선별 방식에서 자동화 방식으로 설비개선
 - 노후시설 현대화(자동선별기계 도입, 화재예방시스템 구축, 우수배제 시설확충)를 통하여 화재 위험성 및 안전사고 최소화
- 사업규모: 1,692.37㎡ (511평)

□ 주요 추진실적

- 타당성 조사 용역 시행: '24. 1. ~ 7.
 - 시설용량 재산정, 사업추진 방안 연구, 사업비 산정 및 재정계획
 - 투자심의 및 시설 규모의 적정성 평가, 기본 및 실시설계 기초 자료

□ 향후계획

- 서울시 보조금 관련 사업계획서 제출: '24. 7. ~ 8.
- 서울시 투자심사 의뢰 및 심사 진행: '24. 7. ~ 10.
- 기본 및 실시설계 용역 실시: '25. 1. ~ 10.
- 공사 시행: '25. 11. ~ '26. 6.

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
22,000 (구비)	10,164 (구비)	46.2