

제233회 구의회 임시회

2021. 10. 15. ~ 10. 27.



2021년 주요업무 보고



청 소 과

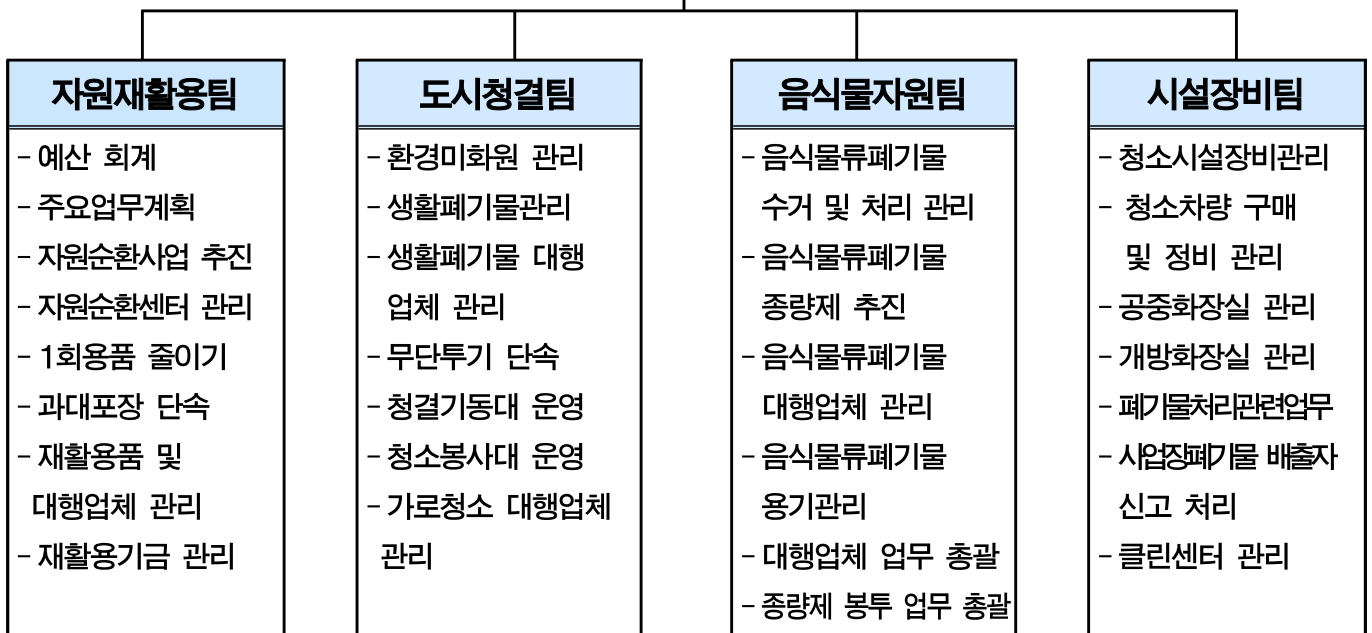
보고 순서

I . 일반 현황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 3
III . 2022년 주요업무 추진계획	· · · 11
IV . 신규·중점 추진사업	· · · 18

I . 일반현황

1 조 직

청 소 과 - (4)개팀



2 인 력

구 분	계	일 반 직						관리운영직				별정직 · 임기제			
		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	46	-	1	7	14	8	5	-	1	-	-	-	-	-	10
과부족	△2	-	-	△1	△1	△1	-	-	1	-	-	-	-	-	-

3 주요시설 및 장비

구분	명칭	현황	비고
시설	자원순환센터	재활용선별장, 음식물류폐기물 적환시설, 리사이클링센터 재활용환경미화원휴게실, 탁구장, 차량정비소	자원재활용팀
	환경미화원휴게실(10개소)	가로청소 환경미화원 8개소, 기동대 2개소	도시청결팀
	세척직원 사무실 (舊리사이클링센터)	세척직원 사무실 1, 종량제 봉투 보관 창고 1	음식물자원팀
	공중화장실(13개소)	건물형 10, 간이형 3	시설장비팀
	클린센터	사무실, 기동대 환경미화원 휴게실, 세차장, 북카페, योग장, 창고	
장비	수송차량(4대)	암롤 4	시설장비팀
	수집차량(24대)	재활용 15, 음식물류 3, 폐형광등 1, 기동대 5	
	도로청소차량(21대)	노면 7, 분진 5, 살수 7, 소형 전기노면 2	
	건설기계(3대)	굴삭기 1, 로우더 1, 지게차 1	
	기타 차량(13대)	음식물통세척 5, 집게차 1, 정비 1, 순찰 6	
	수송용 적재함(25대)	재활용품 15, 음식물류 10	

4 예산 현황

(단위 : 천원)

구분	예산액	집행액		집행률(%) (9.30.기준)
		9.30.기준	12.31.까지	
합계(일반회계+기금)	55,315,655	34,833,787	50,845,278	63.0
일반회계	55,092,305	34,739,693	50,657,928	63.1
· 쾌적한 생활환경 조성	43,941,410	27,500,420	39,824,076	62.6
· 자원재활용 활성화	7,398,909	4,428,246	7,266,932	59.8
· 깨끗한 영등포 가꾸기	18,384,072	12,024,919	16,258,310	65.4
· 환경미화원 관리	699,561	560,944	696,143	80.2
· 음식물류폐기물 자원화	12,428,087	7,666,519	10,776,119	61.7
· 청소시설 및 장비관리	5,030,781	2,819,792	4,826,572	56.1
· 행정운영경비	11,031,014	7,233,372	10,713,971	65.6
· 인력운영비	10,798,035	7,067,292	10,553,971	65.4
· 기본경비	232,979	166,080	160,000	71.3
· 재무활동	119,881	5,901	119,881	4.9
· 보전지출	119,881	5,901	119,881	4.9
기금	223,350	94,094	205,330	42.1
· 재활용품판매대금관리기금	187,350	76,114	187,350	40.6
· 환경미화원자녀학자금관리기금	36,000	17,980	17,980	49.9

Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 재활용품 분리배출 운영체계 강화 4
- ② 페비닐·투명 페트병 분리배출 요일제 추진 5
- ③ 아이스팩 재사용사업 확대 추진 6
- ④ 쾌적하고 깨끗한 거리환경 조성 7
- ⑤ 생활폐기물 무단투기 예방 8
- ⑥ 일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 9
- ⑦ 청소장비 현대화 및 관리 10

주민과 함께 재활용품 분리배출 운영체계를 강화하여 자원재활용률 향상 및 쓰레기 감량에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 연중
- 사업내용: 자원순환사업 발굴·운영, 분리배출 시설 및 홍보 강화

□ 주요 추진실적

- 영등포 재활용 실천지원단(영재지원단) 운영
 - 구 성: 3월~12월, 대림3동·당산2동 주민 46명(동별 23명)
 - 결 과: 분리배출교육 4회차 실시 후 자원순환사업 참여
- 영등포 쓰레기 다이어트 점빵(쓰다점빵) 시범동(대림3동, 당산2동) 운영
 - 일 정: 3월~12월 매주 화요일 16시~20시, 거점 20개소(동별 10개소)
 - 내 용: 주민이 재활용품을 가져오면 분리배출방법을 안내하고 종량제봉투로 교환
 - 결 과: 24회 운영, 종량제봉투 4,756장 교환, 5,590kg 수거
- 재활용품 품질개선 '자원관리도우미' 운영
 - 구 성: 6월~11월, 자원관리도우미 총 190명
 - 내 용: 각동 일반·공동주택 배출거점에서 환경정비, 배출방법 안내 및 시책 홍보
- 재활용품 분리배출 시설 다양화 및 운영체계 정비
 - 장 소: 재활용정거장, 영등포의류정거장, 탁트인나눔상자 등 총 365개소
 - 내 용: 어르신일자리, 권역별 운영단체 등 시설별 전담인력 배치·운영
- 지속가능 영등포를 위한 구민 '자원순환교육' 추진
 - 일 정: 5월~12월, 유·아동, 공동주택 대상 자원순환교육 및 실천 활동
 - 결 과: 어린이집 13개소 16회, 공동주택 1개소

□ 향후계획

- 10월~12월 자원순환 교육 영상 제작 및 시사회 개최

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
2,387,630 (국 1,889,920, 시 130,000, 구비 367,710)	1,154,591 (국 858,370, 시 46,425, 구비 249,796)	48.4

페비닐·투명 페트병 분리배출 요일제 사업을 적극 추진하여 생활폐기물 감량 및 재활용률 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 요 일 제: 페비닐·투명페트병 목요일 배출
- 의무시행: `20.12.25.(공동주택), `21.12.25.(단독주택, 상가)

□ 주요 추진실적

- 「투명페트병-종량제봉투 교환사업」 연계 추진
 - 기 간: `21. 1월~12월 매주 목요일 (※`20. 9월부터 추진, 요일제 시범기간 운영)
 - 내 용: 주민이 동 주민센터로 투명 페트병 30개를 가져오면 종량제봉투 1장으로 교환, 다음날 각 동 수거해 자원순환센터로 이동·재활용
 - 추진결과: 페트병 약85만개 수거, 봉투 28천5백장 교환
- 투명페트병 고품질 재활용확대 MOU 체결
 - 체 결 일: `21. 1. 28.
 - 협약기관: 서울시, 자치구(영등포구, 금천구, 강남구), 효성티앤씨
 - 추진결과: 우리구 투명페트병 효성티앤씨 협력업체에 제공
 - `21. 3월 의류, 가방 등 재활용제품 출시
 - `21. 5월 홍보영상 제작 영등포, 여의도CGV 등에서 상영
 - `21. 6월 자원관리도우미 182명 활동조끼 제작·구매
- 페비닐·투명페트병 요일제 시행 홍보
 - `21. 연중 구 소식지, 전광판 등 온·오프라인 홍보자료 및 영상 게시
 - `21. 5월/8월 주요장소 120개소 현수막 게시

□ 향후계획

- `21. 10월 페비닐·투명페트병 분리배출 요일제 시범사업 추진(대림3동)
- `21. 12월 페비닐·투명페트병 분리배출 전면 의무시행

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
3,000 (구비)	3,000 (구비)	100

아이스팩을 재사용할 수 있는 시스템을 구축하여 환경보호 및 자원순환에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2021. 연중
- 사업내용
 - 탁트인나눔상자 내 아이스팩수거함 등에 주민이 아이스팩을 배출하면 이를 수거하여 자원순환센터 '아이스팩나눔제작소'에서 세척·소독한 후 전통시장, 상점가, 복지센터 등 수요처에 배부하여 자원순환
 - 공동주택 아이스팩 수거함 추가 설치

□ 주요 추진실적

- 아이스팩 재사용사업 운영
 - 운영기간: `20. 7월 ~ 지속
 - 수거실적: 20여개소에서 약 10만개(48톤) 수거
 - 배포실적: 수요처 29개소에 약 8.8만개 배포 ('20.7.~'21.8.)
- 아이스팩 적정처리 및 재사용 활성화 캠페인 MOU체결
 - `21.5.31. 영등포구-한국환경공단-소상공인시장진흥공단
 - 온라인거래장터 등 수요처개발, 민관협치를 통한 지역사회 연계망 구축
- 공동주택 아이스팩 수거함 추가 설치 등 확대 운영
 - `21. 8월 아이스팩 수거함 디자인 설문조사
 - `21. 9월 아이스팩 수거함 설치(공동주택40개단지에서 수거함 60개 배포)

□ 향후계획

- 아이스팩 재사용사업 운영 및 수거함 위치 홍보
- 아이스팩 수요처 지속 발굴

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
37,500 (구비)	35,893 (구비)	95.7

주민이 체감하고 만족할 수 있는 쾌적한 가로환경 조성을 위해 청결기동대, 청소차량을 연중 운영하여 깨끗하고 탁트인 영등포를 구현하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2021. 연중
- 사업내용
 - 주말 청소대책반 및 대행업체(6개) 기동반 운영으로 주말 청소 공백 최소화
 - 청결기동대 운영으로 청소인력 공백 시간대 사각지대 해소
 - 가로휴지통, 담배꽂초 전용 쓰레기통 구매·설치로 깨끗한 거리환경 유지
 - 주기적 도로 물청소 및 분진흡입차 운영으로 거리 청결도 향상

□ 주요 추진실적

- 주말 청소대책반 및 대행업체 기동반 운영
 - 청소과 직원 취약지역 순찰 및 청소 상황 관리
 - 대행업체별 주말 쓰레기 과다 배출지역 쓰레기 수거
- 청결기동대 운영(23명)
 - 청소인력 공백 시간대(평일 오후, 주말) 주요 간선도로 등 쓰레기 수거

구분	인원	운영시간	주요 작업구간
서울365	5	평일 16~22시, 토·일 12~19시	영중로, 경인로, 여의도
영등포	18	평일 14~20시, 토 12~19시, 일 08~17시	주요 간선도로, 클린하우스, 재활용청거장

- 담배꽂초 전용 쓰레기통 설치·운영: 170대
- 도로 청소차량 운영: 19대(살수차 7대, 분진흡입차 5대, 노면청소차 7대)
 - 주요 간선도로 및 이면도로 등 정기적 차량청소 실시

□ 향후계획

- 청결기동대 및 대행업체 기동반 연중 운영

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
943,942 (시 132,704, 구비 811,238)	663,421 (시 106,055, 구비 557,366)	70.3

생활폐기물 무단투기 예방사업을 통해 깨끗하고 쾌적한 도시 생활환경을 조성하고 올바른 폐기물 배출 문화 정착에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2021. 연중
- 대 상: 관내 전지역(무단투기 상습지역 중점 관리)
- 사업내용: 무단투기 단속원 운영, 무단투기 예방용 CCTV 및 경고판 설치·관리

□ 주요 추진실적

- 무단투기 단속원 운영
 - 운영인원: 20명(시간선택제임기제공무원 5명, 기간제근로자 15명)
 - 운영시간: 주간 10시~19시 / 야간 14시~23시(주·야간 탄력적 운영)
 - 활동내용
 - 무단투기 취약지역 및 민원 요청지역 단속 및 계도
 - 올바른 쓰레기 배출 방법 및 재활용품 분리배출 방법 홍보 등
 - 단속실적

(단위: 천원)

부 과		징 수		징 수 율	
건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
2,400	163,215	1,992	131,607	83.0%	80.6%

- 무단투기 예방용 CCTV 신규 설치: 15대
- 무단투기 상습지역 및 민원 요청지역 경고판 설치: 550개

□ 향후계획

- 취약시간·장소에 대한 모니터링을 통해 무단투기 단속원 효율적 배치 운영
- CCTV 영상자료 활용하여 무단투기 양심경고판 지속 교체 및 설치

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
642,889 (구비)	373,256 (구비)	58.1

6 일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 음식물자원팀

RFID 음식물류폐기물 종량기를 일반주택에 지속 확대 설치하고 사업초기 공동주택에 설치한 노후화된 RFID 기기를 교체하여 주민의 편의를 높이고 지속적인 음식물감량화를 추진하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 2021. 연중
- 대 상: 관내 공동주택 및 일반주택(단독, 다세대, 다가구)
- 시행방법: 공동주택 노후 RFID 교체 및 일반주택지역 RFID 확대 설치
 - 공동주택: 2013~2014년 설치 노후화 RFID 521대 교체
(`12~`14년 설치분 400대 기 교체 완료)
 - 일반주택: 단독, 다세대, 다가구 등 RFID 20대 확대 설치
(`19~`20년 일반주택 274대 신규 설치 완료)

□ 주요 추진 실적

- 공동주택 노후 RFID 교체 및 일반주택 신규 설치 : 517대 설치
 - 공동주택 노후 RFID(`13~`14년 설치분) 교체 : 505대
 - 일반주택(단독, 다세대, 다가구)RFID 신규 설치 : 12대

□ 향후계획

- 후불(교통용 신용카드 및 체크카드) 결제 기능 도입 추진중
- 일반주택 RFID 설치지역 지속적인 수요조사 및 발굴로 확대 설치 예정

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
919,700 (시 267,750, 구비 651,950)	892,318 (시 267,750 구비 624,568)	97.0

우리구 청소장비 중 내용연수가 지나 안전사고 우려가 있고, 잦은 고장으로 작업효율이 낮은 노후 장비를 교체하여 청소작업에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 연중
- 사업내용
 - 도로재비산먼지 저감을 위한 청소장비 현대화
 - 청소장비의 사전점검 및 정비로 청소작업의 안전성 및 효율성 확보
- 청소차량 현황

(’21. 9.30.기준, 단위: 대)

구분	합계	수송차량	수집차량	도로청소차	음식물세척차	기타차량	건설기계
대수	65	4	24	21	5	8	3

□ 주요 추진실적

- 차량 보험가입 및 분진흡입필터차량 필터 교체
- 청소장비 정비 : 청소차량, 굴삭기, 지게차 수리 및 오일류 교체 등
- 청소장비 구매
 - 노면청소차 1대 납품 완료
 - 전기화물(1톤) 1대, 지게차(3.3톤) 1대, 암롤트럭(11톤) 1대, 중형화물(2.5톤) 5대 계약 완료

□ 향후계획

- 구매장비 물품검수 및 차량정비(검사), 유지관리

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,748,069 (국 219,000, 시 625,000, 구비 904,069)	885,584 (국 149,922, 시 179,811, 구비 555,781)	50.7

Ⅲ. 2022년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	올바른 분리배출과 자원재활용 활성화	12
②	생활 속 탈(脫)플라스틱 실천	13
③	쾌적하고 깨끗한 거리환경 조성	14
④	생활폐기물 무단투기 예방	15
⑤	일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 ...	16
⑥	청소장비 현대화 및 관리	17

‘21.12.25. 폐비닐·투명페트병 분리배출 요일제 전면 시행에 따라 주민들의 적극 참여를 위해 홍보하고, 재활용품 분리배출 체계를 강화하여 자원 재활용률 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 연중
- 사업내용
 - 폐비닐·투명페트병 분리배출 요일제 실시에 따른 홍보 및 지도·점검
 - 지속가능 영등포를 위한 자원순환교육 지속 추진
 - 재활용정거장 등 배출거점시설 관리
 - 올바른 재활용품 분리배출 방법 홍보 및 지도·점검 강화

□ 세부 추진계획

- 투명페트병·폐비닐 분리배출 (목)요일제 전면 시행
 - 요일제 시범동 운영, 홍보강화 및 지도 점검 실시
 - 취약계층 투명페트병 배출 비닐봉투 지원 등
- 지속가능 영등포를 위한 자원순환교육 실시
 - 3월~11월, 관내 어린이집, 학교 등 대상
 - 연령별 맞춤형 자원순환교육 실시
- 재활용정거장 등 분리배출시설 관리 강화
 - 노후·파손된 시설 즉시 교체 및 수거함 소독·세척 용역 실시
- 올바른 재활용품 분리배출 방법 홍보 및 지도·점검 강화
 - 자원순환 자체제작 영상 배포, 동별 IPTV, 키오스크 등에 게시
 - 영재지원단, 무단투기단속반 등을 활용 분리배출 지도·점검 실시

□ 추진일정

- 투명페트병·폐비닐 분리배출 홍보 및 지도·점검 실시: 2022. 연중
- 지속가능 영등포를 위한 자원순환교육 실시: 2022. 3. ~ 12.
- 올바른 분리배출 방법 홍보 및 지도·점검: 2022. 연중

□ 소요예산: 총 128,200천원(구비)

1회용품 및 플라스틱 사용을 억제하고 탈플라스틱에 대한 주민 및 직원 인식을 개선하여 1회용품 및 플라스틱 없는 영등포구를 조성하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 연중
- 대 상: 관내 주민, 소상공인 및 공공기관·위탁기관 직원
- 사업내용
 - 1회용품 없는 공공청사 만들기
 - 아이스팩 재사용사업 확대 추진
 - 생활속 탈플라스틱 실천다짐 릴레이 ‘고고챌린지’ 민간부문 확대 실시

□ 세부 추진계획

- 1회용품 없는 공공청사 만들기
 - 대 상: 구(동)청사 등 관내 공공기관
 - 내 용
 - 다회용컵 회수 시스템 도입을 위한 공공청사 주변 카페 컨소시엄 구축
 - 기타 다회용기 사용 캠페인, 1회용품 없는 행사·축제 등 추진
- 공동주택 아이스팩 재사용사업 확대 추진
 - 대 상: 관내 공동주택 130개 단지
 - 내 용: 아이스팩 전용수거함 추가 설치·배포 확대
- 탈(脫)플라스틱 실천다짐 릴레이 ‘고고챌린지’ 민간부문 확대
 - 대 상: 참여를 원하는 주민 및 직원 누구나
 - 내 용: 민간 대상 대상 탈(脫)플라스틱 실천다짐 릴레이 ‘고고챌린지’ 확대

□ 추진일정

- 공공기관 다회용컵 회수 시스템 도입: 2022. 3월
- 아이스팩 전용수거함 수요조사 및 설치: 2022. 3월~5월
- 아이스팩 활용 주민참여 프로그램 운영: 2022. 5월~11월
- 탈플라스틱 실천다짐 릴레이 ‘고고챌린지’ 운영: 2022. 3월~12월

□ 소요예산: 총 153,000천원(시 65,000, 구 88,000)

주말 등 청소인력 공백을 최소화하기 위해 청소대책반, 청결기동대 등을 연중 운영하여 깨끗하고 청결한 가로환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 2022. 연중
- 사업내용
 - 주말 청소대책반 운영으로 주말 청소 공백 최소화
 - 청결기동대 확대운영으로 청소인력 공백 시간대 사각지대 해소
 - 도로 물청소 및 가로청소차 운영을 통한 거리 청결도 향상

□ 세부 추진계획

- 주말 청소대책반 운영: 취약지역 순찰 및 기동대 운영관리
- 대행업체 일요기동반 운영: 과다 거점배출지역 쓰레기 수거
- 청결기동대 운영
 - 규 모: 13개조 26명
 - 운 영: 평일 14~20시 / 토요일 12~19시 / 일요일 08시~17시
 - 내 용: 주요 간선도로변 및 클린하우스 쓰레기 수거, 민원발생시 신속 처리
- 청소차량 운영
 - 규 모: 19대(살수차 7대, 분진흡입차 5대, 노면청소차 7대)
 - 운 영: 평일 및 주말(1일) 06~15시
 - ※ 폭염, 미세먼지 비상저감조치 발령 시 특별작업 시행
 - 내 용: 주요 간선도로변 및 인과집중구간 도로 먼지 청소, 물청소 실시

□ 추진일정

- 주말 청소대책반 및 대행업체 일요기동반 운영: 2022. 연중
- 청결기동대 운영: 2022. 연중
- 청소차량 운영: 2022. 연중

□ 소요예산: 총 1,062,687천원(구비)

생활폐기물 무단투기 예방사업을 통해 깨끗하고 쾌적한 도시 생활환경을 조성함으로써 구민생활의 질적 향상을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 연중
- 대 상: 관내 전지역(무단투기 상습지역 중점관리)
- 사업내용: 무단투기 단속원 운영, 무단투기 예방용 CCTV운영 및 경고판 설치

□ 세부 추진계획

- 무단투기 단속원 운영
 - 운영인원: 20명(시간선택제임기제공무원 5명, 기간제근로자 15명)
 - 업무내용
 - 무단투기 취약지역 및 민원 요청지역 단속 및 계도
 - 올바른 쓰레기 배출방법 및 재활용품 분리배출 방법 홍보 등
- 무단투기 예방용 이동형 CCTV 설치: 25대
 - 설치지역 무단투기 근절 시 타 지역으로 이동 설치하여 운영 효율성 제고
- 무단투기 예방 홍보물 제작 및 설치
 - 무단투기 상습지역 및 민원요청지역 경고판(중국어판 등) 설치
 - CCTV 영상자료를 활용한 무단투기 양심경고판 제작

□ 추진일정

- 무단투기 단속원 운영: 2022. 2월~12월(11개월)
- 무단투기 예방용 이동형 CCTV 구매·설치: 2022. 2월 ~

□ 소요예산: 총 695,025천원(구비)

5 일반(공동)주택 음식물류폐기물 RFID 종량제 시행 음식물자원팀

RFID 음식물류폐기물 종량기를 일반주택에 지속 확대 설치하고 사업초기 공동주택에 설치한 노후화된 RFID 기기를 교체하여 주민의 편의를 높이고 지속적인 음식물감량화를 추진하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 2022. 연중
- 대 상: 관내 일반주택(단독,다세대,다가구) 및 공동주택 ※여의동 제외(일반주택)
- 설치대수: 총 180대
 - 일반주택 RFID 종량기 133대 설치 및 공동주택 47대 교체
- 사 업 비: 300,900천원(시비35%,구비65%)

□ 세부추진 계획

- 일반주택(단독, 다세대, 다가구) 설치: 133대
 - 동 주민센터 및 주민협의를 통해 세대수, 설치 공간 등 고려하여 시행
 - 클린하우스, 재활용정거장 및 거점배출지역 등 적합 장소에 설치
- 공동주택 RFID 노후화기기 교체 설치: 47대
 - 구청지원 교체 후 내구연한 경과 및 재교체 시 공동주택에서 자체 설치 부담조건(유지보수비용 포함)으로 교체 설치 지원
- RFID 종량기 이용 활성화 방안
 - 기존 구입 음식물종량제봉투를 생활종량제봉투로 교환
 - 클린코디네이터 운영으로 RFID 관리, 주민 안내 및 홍보

□ 추진일정

- 일반주택 신규 및 공동주택 교체 RFID 조사: 2022. 1월~4월
- 공동주택 노후 RFID 교체: 2022. 5월~10월
- 일반주택 RFID 설치: 2022. 5월~12월

□ 소요예산: 총 300,900천원(시 105,315, 구비 195,585)

우리구 청소장비 중 내용연수가 지나 안전사고 우려가 있고, 잦은 고장으로 작업효율이 낮은 노후 장비를 교체하여 청소작업에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 2022. 상반기
- 대 상: 노후 음식물세척차량 교체 및 충전시설 설치
- 청소차량 현황

(’21. 9.30.기준, 단위: 대)

구분	합계	수송차량	수집차량	도로청소차	음식물세척차	기타차량	건설기계
대수	65	4	24	21	5	8	3

- 교체 필요성
 - 내용연수가 지난 노후 장비의 경우 안전사고 우려가 있고, 잦은 고장으로 작업효율이 낮아 교체 필요
 - 경유차량 구매 금지에 따라 전기차 구매 및 전기차 충전기 설치 필요

□ 세부 추진계획

- 추진내용
 - 전기 소형화물(1톤) 5대 교체 ※대당 국비14백만원, 시비 7백만원 보조금 지원
 - 전기차 충전기(급속 100KW) 1대 설치
 - 굴삭기(0.59m³) 1대 교체

○ 관련사진

		
소형화물(1톤)	전기차 급속충전기(100KW)	굴삭기

□ 소요예산: 총 436,000천원(국 70,000 시 35,000 구비 331,000)

IV. 신규·중점 추진사업

1 주민주도적 자원순환도시 실현

자원재활용팀

코로나19 장기화에 따라 1회용품, 플라스틱 등 쓰레기 배출량 증가에 따라 분리배출 거점지역에 전문화된 인력 배치해 효과적인 관리와 함께 주민 스스로 자원순환 필요성을 공감하고 실천을 유도하고자 함

□ 추진방향

- 재활용품 분리배출 위한 시민의식 제고 및 실천 유도
- 주민 주도의 사업 추진으로 올바른 분리배출 전파 및 지속가능성 기대

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 연중
- 사업내용
 - 영등포 재활용 실천지원단(영재지원단) 확대 및 전문화
 - 영등포 쓰레기 다이어트 점빵(쓰다점빵) 전동 확대 실시

□ 세부 추진계획

- 영재지원단(영등포 재활용 실천지원단) 전문인력 양성 추진
 - 구 성: 기존 재활용정거장 관리인(자원관리사)와 통합
 - 인 원: 104명
 - 활동일시: 주 3회(주말포함) 17:00~21:00
 - 주요활동: 쓰다점빵 활동 및 무단투기지역 순찰·정비, 재활용사업 홍보
 - 인력양성: 올바른 분리배출방법, 자원순환 시책 등 교육
- 영등포 쓰다점빵(쓰레기 다이어트 점빵) 전동 확대
 - 운영일시: 2022. 3월~12월 매주 화요일 17:00~21:00
 - 운영장소: 18개동 분리배출거점 및 무단투기 취약 지점
 - 운영내용: 주민이 재활용품을 가져오면 영재지원단이 올바른 분리배출방법을 안내하고 종량제봉투로 교환
 - 운영인력: 영재지원단 104명(거점당 2명, 권역리더 4명)

□ 추진일정

- 영재지원단 전문인력 양성 추진: 2022. 2월
- 영등포 쓰다점빵 전동 확대 실시: 2022. 3월~12월

□ 소요예산: 총 547,328천원(시 70,000, 구 497,328)