

제146회 영등포구의회 2009년도 제1차 정례회
'09. 7. 1 ~ 7. 14



2009년도

---

# 주요업무 추진현황

---



청 소 과

# 순 서

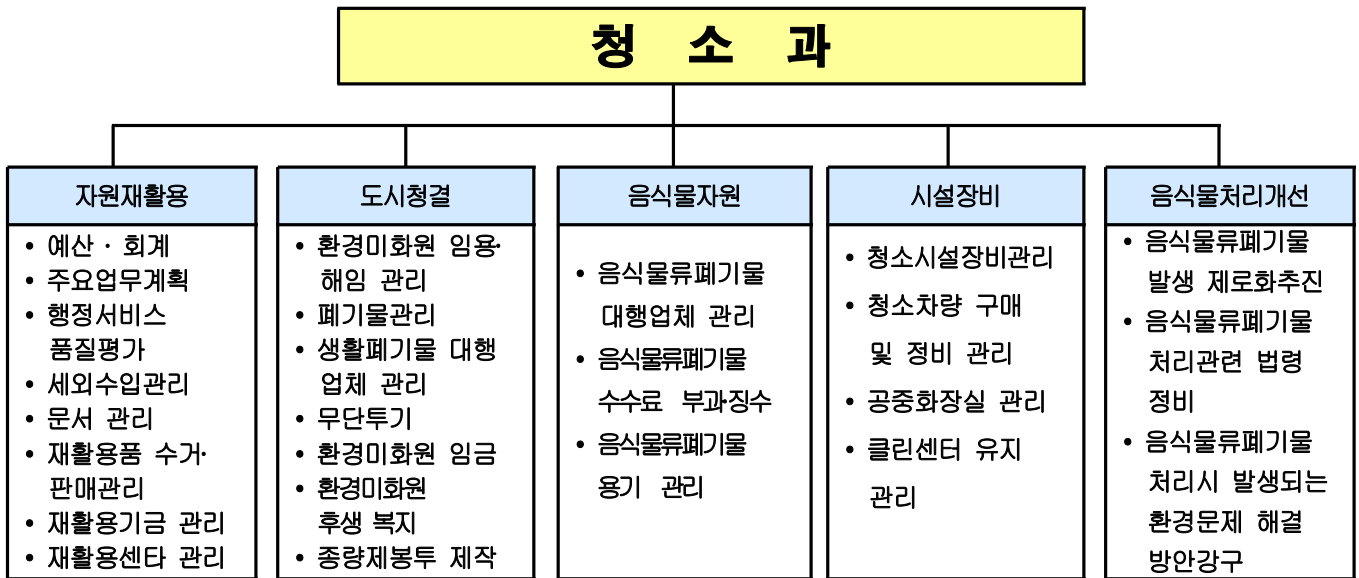
- 일반 현황 ..... 1
- 정책목표와 방향 ..... 6
- 주요업무 추진실적 및 계획 ..... 7

# I. 일반 현황

## 1 인 력

구 분	계	일 반 직						기능직					
		소계	5급	6급	7급	8급	9급	소계	6급	7급	8급	9급	10급
정 원	49	28	1	5	5	6	11	21	1	4	11	3	2
현 원	56	34	1	5	10	7	11	22	0	1	17	4	-
과부족	7	6	-	-	5	1	-	1	-1	-3	6	1	-2

## 2 조 직



## 3 주요시설 및 장비

주요시설				
클린센터	환경미화원 휴게실	생활폐기물적환장	재활용품적환장	공중화장실
0 대림동 611번지 0 청소차량정비, 근무자대기실	0 가 로 12 개 0 재활용 5 개	0 양화동 1-8번지 0 생활폐기물 적환 시설	0 양화동 175-2번지 0 재활용품 및 음식물 분류시설	0 건물형 11개소 0 간이형 6개소 0 무인자동1개소

## □ 청소작업 인력 및 장비

### ○ 폐기물 처리인력 및 장비

구 분	인 력			차 량 (대수)	건설 기계	비 고
	계	운 전 원	환경미화원			
계	356	100	256	123	2	
구 청	218	41	177	59	1	주민센터 재활용 기사포함(20명)
대 행	138	59	79	64	1	

※ 1일 폐기물 처리량 -----총 410톤

- 생활폐기물 ----- 190톤
- 음식물류폐기물 ----- 195톤
- 재활용폐기물 ----- 25톤

### ○ 구 환경미화원 배치현황

(단위 : 명)

총계	가 로 청 소							기 타 (노조사무실)
	소 계	가로1조	가로2조	가로3조	가로5조	기동대A조	기동대B조	
177	109	20	32	18	21	10	8	2
	재 활 용							
	소 계	동재활용	폐기물해체	환적장	리사이클링	폐형광등		
	66	43	10	5	6	2		

### ○ 청소차량 현황

계	수송차량	수집차량	도 로 청소차량	살수차량	재활용 수거차량	기타
59	10	6	6	9	21	7

※ 기타차량 내역 : 순찰용4, 공중화장실관리1, 정비차1, 집게차1

### ○ 클린센터

위 치	면 적		건물구조	설치년도	비 고
	대지 (㎡)	건물 (㎡)			
대림3동 611	5,597 (1,693평)	1,834 (555평)	철골조	2006년	정비고, 휴게실 세차시설

○ 리싸이클링센터(페스티로폼 처리장)

면 적	위 치	건물 구조	시설 장비	처리량	근무 인력	비 고
360㎡ (109평)	영등포동 618-104	경량 철골조	감용기1대, 전시관	800kg/일 (4톤트럭 12대분)	6명	'03.10.6개장

○ 재활용센터

구 분	소 재 지	규모, 면적	건축년도
제1관	문래 1동	- 위치: 문래동3가81 - 건물면적 : 645㎡, 임차건물(소유자:조시형) - 임차기간 : 2009.1.20~2011.1.19	재활용센터 재건축
제2관	신길 6동	토지 489㎡, 건물 495㎡(철골경량조2층)	1998년

○ 생활폐기물 및 재활용 환적장소

계	생활폐기물	폐목재 등	재활용품
3 개소	1개소(노들길옆)	1개소(노들길옆)	1개소(성산대교 밑)

○ 재활용 환경미화원 휴게실 현황

권역	소 재 지	면적 (평)	이용 인원	휴 게 실 조 구	설치 년도	토지 이용	지목	비 고
1	당산동6가 350-2.3	116(35)	12	컨테이너(1개)	2007	서울시	대지	
2	양평동3가 18-1	452(136)	13	철제조립식판넬	1990	재경부	대지	
3	영등포동618-56 (영등포고가길)	300(90)	16	컨테이너(3)	1993	건교부	도로	
4	신길동43-11 (신길역사 옆)	100(33)	13	철제조립식판넬	2004	구유지	도로	2층
5	여의도동 38-3	36(11)	9	컨테이너(2개)	2008	서울시	녹지대	

○ 가로환경 미화원 휴게실 현황

연번	휴게실명	소재지	면적(평)	이용인원	휴게실조	설치년도	토지이용	지목	비고
1	가로 제1조	당산동6가 10-7 (강마을공원 내)	49(15)	22	벽돌슬라브	2002	구유지	공원	
2	“	양평동4가 287-6 (당산소공원 옆)	33(10)		컨테이너(2개)	2003	시유지	공원	
3	“	영등포2가 94-1 (근로복지공단 뒤)	17(5)		컨테이너하우스 (1개)	2002	시유지	도로	
4	가로 제2조	문래동3가 55-6 (공공용지)	35(10)	29	컨테이너(2개)	2004	구유지	대지	
5	“	영등포4가 357-9 (경방후문앞)	27(8)		컨테이너(1개)	2001	노상 주차장	도로	
6	“	문래동3가 72-3 (한국전력 옆)	27(8)		컨테이너(2개)	2002	시유지 도로변	도로	
7	가로 제3조	신길4동 209-102 (동사무소 옆)	50(15)	17	컨테이너(1개)	1991	구유지	대지	
8	“	신길1동 43-11 (1호선 신길역 옆)	100(33)		조립식	2004	구유지	도로	
9	가로 제5조	대림1동 879-8호 (새마을금고 옆)	145(43)	20	콘크리트슬라브	2005	구유지	대지	
10	“	도림2동 254 (도림펌프장 내)	21(6)		컨테이너하우스 (1개)	2002	구유지	유수지	
11	기동대 1조	양평동3가 34-1 (대우미래사랑 옆)	83(25)	7	컨테이너 (2개+가건물)	1991	구유지	도로	
12	기동대 2조	대림동 611 (클린센타 내)	100(33)	7	조립식	2006	구유지	대지	

## 4

## 예산 현황

## □ 예산 현황

(단위 : 천원)

단위사업명	예산현액	집행액	집행율(%)
재활용 분리수거 및 처리	1,073,726	318,124	29.6
폐기물 감량화 추진	3,627,802	1,284,947	35.4
청소시설장비 운영 및 관리	1,824,327	1,051,540	57.6
쾌적한 공중화장실 관리	444,902	235,031	52.8
청소시설 현대화	2,340,763	1,191,666	50.9
청소봉사대 운영	859,852	409,091	47.6
폐기물 무단투기 관리	465,934	227,186	48.8
음식물류폐기물 감량 및 자원화촉진	5,699,756	2,003,072	35.1
폐기물 처리	485,748	203,763	41.9
환경미화원 관리	380,053	252,762	66.5
인력운영경비	11,717,379	4,160,711	35.5
기본경비	300,024	157,200	52.4

## II. 정책목표와 방향

---

목 표

아름답고  
살기좋은 영등포 조성



방 향

재활용 분리수거 및 자원 활성화

살기좋은 클린 영등포 가꾸기

음식물류폐기물 감량화 및 시스템 개선

청소장비 및 시설 현대화



### Ⅲ. 주요업무 추진실적 및 계획

#### 재활용 분리수거 및 자원활성화

##### 1 영등포구 재활용센터등 복합건물 신축 -전액시비

###### □ 사업개요

- 사업기간 : 2006.4 ~ 2010.4
- 위 치 : 당산동3가 408 번지 외 11필지
- 대지면적 : 756.<sup>7</sup> m<sup>2</sup> (재활용센터 405.<sup>2</sup> m<sup>2</sup> , 노인정 351.<sup>5</sup> m<sup>2</sup>)
- 건축규모 : 지하2층 지상5층 2,591.<sup>68</sup> m<sup>2</sup>
- 주 용 도 : 재활용센터, 건강증진센터, 청소과사무실, 경로당, 품물패실등
- 부수시설 : 주차장, 전기실, 기계실, 창고등
- 소요예산 : 8,170,223천원

(단위:천원)

공 사 비					부지매입비 (5년연부액)
소 계	건축비	설계비	감리비	시설부대비	
6,100,223	5,404,181	238,200	456,792	1,050	2,070,000

###### □ 추진실적

- 서울시 특별교부금 1차분 25억원 수령 : 2008.7  
(건강증진센터 시지원비 8억 확보)
- 서울시계약심사완료 : 2008.11.3
- 공사발주 : 2008.11.26.
- 공사착공 : 2009.2.2
- 서울시 특별교부금 2차분 30억 수령 : 2009.3.26.
- 공사 진도 : 30%

###### □ 향후 추진계획

- 2차 공사발주 : 2009.9
- 준공 : 2010.4월 예정

## 2 도시광산화 추진계획 -비예산

### □ 사업개요

- 목 적 : 폐휴대폰, 폐PC, 폐가전에서 금·은·동 팔라듐등 고가희귀 금속을 회수 자원재활용 및 일자리창출
- 폐 휴대폰 수거
  - 수거시작 : 2009. 6.1.부터 시행
  - 수거체계 : 수집장소 ⇒ 리싸이클링센터 보관 ⇒ 시 수거장소
  - 수거방법 : 동재활용수거차량 및 대행업체에서 무상수거
- 폐 소형가전 수거
  - 수거시작 : 2009.6.11.부터 시행
  - 수거품목 : 대형가전(냉장소,TV,세탁기,에어콘)을 제외한 소형가전32종
  - 배 출
    - 단독주택 : 일반재활용품 배출시 함께 배출
    - 공동주택 : 재활용품 분리수거함 옆 별도 전용수거함에 배출
  - 수거체계 : 수집장소 ⇒ 적환장 ⇒ 시 수거장소
  - 수거방법 : 동재활용수거차량 및 대행업체에서 무상수거

### □ 추진실적

- 동 주민센터 청소담당등 관련자 회의개최(2008.6.1.)홍보
- 시 홍보물 수령 배부
  - 홍보전단지 5,000매, 포스터 150부
- 폐휴대폰 수거함 배부 : 471개
  - 구청민원부서 6, 동주민센터 18, 300가구이상아파트 447
- 폐소형 가전수거함(포대) 배부 620개

### □ 향후 추진계획

- 도시 광산화 전담컨설턴트 7명 운영(300세대이상 공동주택)
- 300세대이하공동주택 및 주상복합아파트 폐소형가전 수거실시(2009.7월부터)
- 폐 소형가전제품32종 수수료면제에 따른 조례개정

## 살기좋은 클린 영등포 가꾸기

### 3 맑고 깨끗한 서울가꾸기 사업 추진

#### □ 사업개요

- 상시 도로물청소를 통한 맑고 깨끗한 도로조성
- 연중 새벽청소 환경종합순찰을 통한 구민 불편 해소

#### □ 추진실적

- 생활폐기물 수거 처리현황

(단위:톤, 6월현재)

총계	생활폐기물	사업장폐기물	매립지반입불가폐기물
28,584	19,182	7,805	1,597

- 도로물청소 실시 : 매일 04:00~15:00
  - 1차작업(04:00~07:00) : 간선도로 물청소
  - 2차작업(09:00~13:00) : 보도 및 이면도로 물청소
- 서울클린데이 운영 : 매월 넷째주 수요일 05:00~11:00(3회)
  - 1차행사(05:00~07:00) : 간선도로 물청소
  - 2차행사(09:00~11:00) : 보도 및 이면도로 물청소, 범시민 대청소 시범동 운영
    - 참여대상 : 구청장 및 공무원 시민단체등 지역주민
- 청소환경 종합순찰
  - 일 시 : 매일 05:00 ~ 09:00(공휴일 포함)
  - 순찰일시 : 1일 4명
  - 순찰내용 : 환경미화원 근무상태, 간·지선도로 청소상태, 골목길 청소상태, 도로물청소, 폐기물 수거상태 등 순찰점검

#### □ 향후계획

- 지속적인 홍보 및 쓰레기 무단투기 단속으로 깨끗한 거리환경 조성
- 실버봉사대, 클린봉사대 활성화를 통한 쾌적한 거리조성
- 특별청소구역 지정등 청소 취약지역에 대한 집중 청소관리

## 4 쓰레기 무단투기 단속 강화

### □ 사업개요

- 주택가 뒷골목길, 이면도로 등 청소취약지역 청결 유지
- 담배꽂초 등 쓰레기 무단투기 단속·홍보 강화로 깨끗한 영등포 조성

### □ 추진실적

- 담배꽂초 등 쓰레기 무단투기 단속 실적
  - 단속 추진량 : 4,242건, 239,120천원 (자치구 중 4위)
    - ▶ 담 배 꽂 초 : 2,644건, 79,320천원
    - ▶ 일반 쓰레기 : 1,598건, 159,800천원
- 무단투기 예방 홍보물 제작·배포
  - 쓰레기 배출시간 안내 홍보물 등 20,000매
- 무단투기 금지 안내·경고판 제작·부착 : 850개소
- 무단투기 예방 캠페인 실시 : 1회 250명
- 봄꽃축제 기간 중 쓰레기 되가져가기 운동 추진
  - 홍보물 제작 홍보 : 어깨띠 150개, 홍보전단지 10,000매, 현수막 23개, 배너 17개, 피켓 50개,
  - 되가져가는 봉투(함) 제작 설치 : 봉투함 6개, 봉투 10,000매
- 담배꽂초 안 버리기 서명운동 추진 : 7,000명
- 무단투기 CCTV 7대 추가 설치 : 7대 (15→ 22대)
- 쓰레기 배출요령 안내 홍보 테이프 제작·배포 : 30개
- 쓰레기 무단투기 단속 보조 및 홍보요원 신규배치 : 160명
  - 2009. 희망근로 프로젝트 참여자 활용

### □ 향후 추진계획

- 담배꽂초 등 쓰레기 무단투기 특별단속 연중 추진
  - 6월을 무단투기 없는 달로 운영
- 지속적인 홍보실시로 무단투기 사전 예방

## 5 실버·클린봉사대 운영 활성화

### □ 사업개요

- 실버봉사대
  - 청소인원 : 660명
  - 청소시간 : 주 5일 07:00~09:00
  - 청소지역 : 각동 이면도로 및 골목길
  - 봉사료 : 1인 1일 5,000원 지급
- 클린봉사대
  - 인원 : 10,688명(골목책임관 680명 포함)
  - 활동내용 : 주 2회 이상 07:00~08:00 자율청소

### □ 추진실적

- 실버봉사대 : 인원 240명 증원(420명 ⇒ 660명)
  - 120회 골목길 청소실시
  - 봉사료 : 388,000천원
  - 보험가입 : 실버봉사대 전원 자원봉사보험 가입(자원봉사센터)
- 클린봉사대 경진대회 개최
  - 개최기간 : 2009. 5월중(동 일정에 맞추어 개최)
  - 대회내용 : 클린봉사대별로 골목청소, 무단투기 예방활동 후 평가
  - 평가자 : 동장, 청소담당 및 통장 등의 주민자율평가단 구성
  - 우수클린봉사대 시상 및 표창
  - 권역별 책임관 지정 등을 통한 자긍심 고취, 클린봉사대 활성화를 위한 간담회 실시 등

### □ 향후 추진계획

- 실버봉사대
  - 지속적 추진(120회 청소 실시-하반기)
- 클린봉사대
  - 인원증원 및 지속적 추진
  - 하반기 청소경진대회 1회 추가 실시

## 6 | 가로휴지통 관리

### □ 사업개요

- 가로휴지통 현황 (단위:개)

총 계	일반휴지통	재활용휴지통	담배꽂초휴지통
330	200	85	45

- 설치장소  
- 지하철역 입구, 다중이용시설물, 버스정류장 인근 등 대로변

### □ 추진실적

- 가로휴지통 추가 설치  
- 설치일시 : 2009. 5월  
- 수 량 : 85개(일반휴지통 80개, 재활용휴지통 5개)  
- 장 소 : 버스정류장 51개, 지하철역 입구 6개, 상가앞 및 기타 28개
- 청소 및 관리  
- 청 소 : 1일 3회 청소 및 쓰레기 수거  
- 관 리 : 개별관리번호 부착으로 분실예방 및 관리용이

### □ 향후 추진계획

- 가로휴지통 설치장소 적정재배치로 지속적 관리

## 7 | 환경미화원 휴게실 정비

### □ 사업개요

- 휴게실 현황 (단위 : 개소)

총계	가로청소	기동대	재활용
17	10	2	5

※ 구조 : 콘크리트조 2개소, 조립식 3개소, 컨테이너 12개소

### □ 추진실적

- 시설개선  
- 전기시설 보수공사 : 2개소  
- 소방안전점검 및 소화기 충전·구매 : 12개소  
- 화장실 및 바닥보수 : 2개소
- 휴게실 비품 구매 : 옷장, 신발장 등 45개 품목

### □ 향후 추진계획

- 환경미화원휴게실 신축, 시설개선 등으로 대민청소서비스 향상

## 음식물류폐기물 감량화 및 시스템 개선

### 8 음식물류폐기물 처리 및 감량화

#### □ 사업개요

- 음식물류폐기물의 감량 및 자원화를 생활화 할 수 있도록 정책 발굴
- 음식물류폐기물 처리시 주민불편 사항 최소화

#### □ 추진실적

- 음식물류폐기물 효율적 수거처리
  - 음식물류폐기물 처리량 : 20,367톤
  - 음식물류폐기물 배출요령 홍보물 배부 : 86,000매
  - 음식물류폐기물 수거 수수료 징수 : 278,491천원
  - 음식물류폐기물 적재함 수리 및 도색 : 16,610천원
- 감량 의무사업장 등 지도 · 점검 상설화 :293개소(1회)
  - 점검내용 : 적정처리 이행여부 및 관리대장 비치 여부등
  - 점검결과 : 정상 252개소, 관리대장미비치 23개소, 계약체결부적정 18개소
  - 민간단체 「서울의제21시민실천단」 과 합동지도 · 점검 : 50개소
- 거점용기 청결관리 세척 시스템 개선
  - 계약기간 : 2009. 4. 1 ~ 2010. 2. 28.
    - 일반주택 : 월 2~3회 세척 (하절기6~9월 4회)
    - 공동주택 : 월 2회 세척
  - 거점용기 수량 : 5,500개(일반주택 3,400개 / 공동주택 2,100개)
- 세척 민간위탁 136,708천원, 거점용기구매 40,628천원
- 주방용 오물분쇄기 서울시 시범사업 유치
  - 사업기간 : 2009. 9월 ~ 20010. 9월(예정)
  - 사업대상 : 당산푸르지오APT 538세대(영등포8가 소재)
  - 사업내용 : 주방싱크대 분쇄기부착(음식폐기물 분쇄 전처리후 정화시설 2차 처리)
  - 사업비 : 1,000백만원(전액 시비)

#### □ 향후 추진계획

- 감량화 적극 홍보 및 음식물류폐기물 처리시 주민 불편 최소화
- 감량의무사업장 및 처리업체 지도 · 점검 상설화
- 음식물류폐기물 수거 수수료 징수 강화
  - 부과자료 미확보 세대 및 체납자에 대한 안내문 발송 등 적극적 징수대책 강구

## 청소장비 및 시설 현대화 추진

### 9 청소차량 구매 및 차량도색

#### □ 사업개요

- 총 구매 대수 : 14대
  - 차령 10년인 재활용품 수거차량 4대 추가 교체
- 노후차량교체
  - 재활용품 수거차 9대, 도로청소차 1대
- 음식물류 폐기물 전용 수거차량 구매
  - 전용수거 차량(5톤) 4대
- 청소차량도색 : 78대

#### □ 추진실적

- 노후차량교체
  - 재활용 수거차(1톤) 9대 교체
  - 도로청소차(8톤) 1대 교체
- 음식물류 폐기물 전용수거 차량(5톤) 4대 구매
  - 2009. 6.23. 납품
- 청소차량도색 완료 : 45대

#### □ 향후 추진계획

- 청소차량 도색
  - 미도색 33대는 자동차정비 센터의 일정에 따라 도색