

제168회 영등포구의회

제1차 정례회

부과 Zero 청렴 UP

행복중심 영등포

# 2012년 주요업무 보고



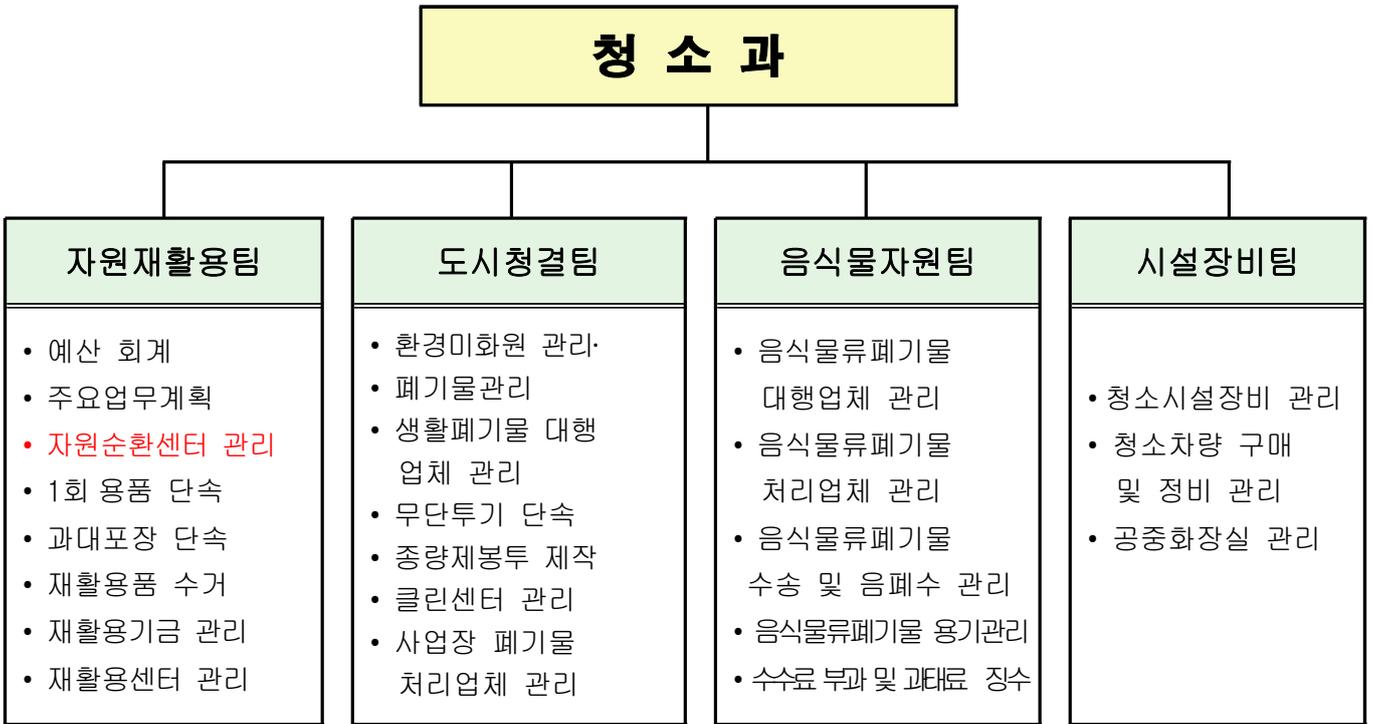
청 소 과

# I. 일반 현황

## 1 인 력

구 분	계	일 반 직						기 능 직				
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	10급
정 원	54	0	1	5	7	7	12	1	3	10	8	0
현 원	48	0	1	6	7	2	9	2	10	11	0	0
과부족	△6	0	0	1	0	△5	△3	1	7	1	△8	0

## 2 조 직



## 3 주요시설 및 장비

주 요 시 설		
환경미화원 휴게실	자원순환센터	공 중 화 장 실
0 가 로 8 개소	0 양화동 1-8번지	0 건물형 12개소
0 기 동 대 2 개소	0 재활용품 적환시설	0 간이형 7개소
	0 재활용 환경미화원 휴게실	0 무인자동 1개소

□ 청소작업 인력 및 장비

○ 폐기물 처리인력 및 장비

구 분	인 력			차 량 (대수)	비 고
	계	운 전 원	환경미화원		
계	251	48	203	123	
구 청	158	5	153	66	
대 행	93	43	50	57	

※ 1일 폐기물 처리량 -----총 322톤

- 생활폐기물 ----- 155톤
- 음식물류폐기물 ----- 143톤
- 재활용폐기물 ----- 24톤

○ 구 환경미화원 배치현황

(단위 : 명)

총계	가 로 청 소							
153	소 계	가로 1조	가로 2조	가로 3조	가로 5조	기동대A조	기동대B조	노조사무실
	103	19	29	19	22	7	6	1
	재 활 용							
	소 계	동재활용	폐기물해체	환 적	폐목재	폐형광등	기타	
50	39	2	6	1	2	0		

○ 청소차량 현황

계	수송차		수집차량				도로청소차량			기타 차량	건설기계
	압롤	압축	음식물	기동대	재활용	폐기물	노면	분진	물청소		
66	5	4	4	5	17	2	6	1	8	12	2

※ 기타차량 내역 : 순찰용4, 공중화장실관리1, 정비지원1, 집게차1, 음식물거점용기관리5

○ 자원순환센터(적화장)

면 적	위치	시설현황	근무인력
3,700㎡ (1,120평)	양화동 1-8	- 환적대 1개소, 탈취시설 및 오수처리시설 1개소 - 사무실 3, 휴게실 2, 창고 4, 계근대, 세차시설 - 체력단련장, 카페테리아, 화장실, 샤워실, 탈의실, 주방 및 식당 등	22명

○ 리사이클링센터(페스티로폼 처리장)

면적	위치	건물구조	시설장비	처리량	비고
대지 341㎡ 건물 187㎡	영등포동 618-104	경량 철골조	감용기1대	650kg/일 (4톤트럭 12대분)	'12.1.1~'13.12.31(2년) 민간위탁 운영

○ 재활용 환경미화원 휴게실 현황

(단위:㎡/명)

소재지	면적(평)	이용인원	휴게실조	설치년도	토지이용	지목	비고
양화동 1-8 (성산대교 밑)	526 (159)	73	벽돌슬라브 (舊)부천취수장	2011	국토 해양부	하천	

○ 가로 환경미화원 휴게실 현황

(단위:㎡/명)

연번	휴게실명	소재지	면적(㎡)	이용인원	휴게실조	설치년도	토지이용	지목	비고
1	가로 제1조	당산동6가 10-7 (강마을공원 내)	49	19	벽돌슬라브	2002	구유지	공원	
2	“	양평동4가 287-6 (당산소공원 옆)	33		조립식하우스 (1개)	2003	시유지	공원	
3	가로 제2조	문래동3가 55-6 (공공용지)	70	28	컨테이너 하우스 (2개)	2004	구유지	대지	
4	“	양평동3가 18-1 (우림아파트 옆)	37		컨테이너(2개)	2002	국유지	대지	
5	가로 제3조	신길4동 209-102 (동사무소 옆)	50	19	컨테이너 하우스 (1개)	1991	구유지	대지	
6	“	신길1동 43-11 (1호선 신길역 옆)	100		조립식	2004	구유지	도로	
7	가로 제5조	대림1동 879-8호 (새마을금고 옆)	145	22	콘크리트슬라브	2005	구유지	대지	
8	“	도림2동 254 (도림펌프장 내)	21		컨테이너하우스 (1개)	2002	구유지	유수지	
9	기동대 A조	양평동3가 34-1 (대우미래사랑 옆)	83	7	컨테이너하우스 (2개+가건물)	1991	구유지	도로	
10	기동대 B조	대림동 611 (클린센터 내)	100	7	조립식	2006	구유지	대지	

## 4

## 예산현황

## □ 사업별

(단위 : 천원)

단위 사업명	예산액	집행액	집행율(%)
<b>계</b>	<b>29,882,468</b>	<b>14,710,521</b>	<b>49.3</b>
재활용 분리수거 및 처리	1,047,744	459,472	43.9
클린 영등포 구현	5,241,903	3,181,845	60.7
폐기물 처리 및 무단투기 관리	1,090,799	430,075	39.4
환경미화원 관리	587,961	324,319	55.2
음식물류폐기물 감량 및 자원화 촉진	5,290,541	2,097,018	39.6
효율적인 수수료 및 과태료 관리	13,506	4,782	35.4
청소시설 및 장비 운영관리	1,473,813	532,988	36.2
과적한 공중화장실 관리	336,933	121,159	36.0
인력운영비	14,517,054	7,387,597	51.0
기본경비	264,942	153,994	58.1
보전지출	17,272	17,272	100.0

## II. 주요업무 추진실적 및 계획

연번	사 업 명	쪽
①	폐금속자원 재활용사업 .....	6
②	<b>재활용 선별장 설치 공사</b> .....	7
③	폐유(폐식용유, 동물성기름) 수거사업 .....	8
④	맑고 깨끗한 영등포 가꾸기 .....	9
⑤	도로 물청소 강화 .....	10
⑥	실버·클린 청소봉사대 활성화 .....	11
⑦	음식물류폐기물 수거·처리 .....	12
⑧	음식물류폐기물 거점수거용기 등 청결관리 .....	13
⑨	음식물류폐기물 종량제 기반시설 구축 .....	14
⑩	<b>음식물류폐기물 수거수수료 부과·징수</b> .....	15
⑪	청소장비의 현대화 .....	16
⑫	폐직한 공중화장실 관리 .....	17

# 1 폐금속자원재활용사업 - 구비 100%

## □ 사업개요

- 추진기간 : 2012. 1. 1 ~ 12. 31
- 수거방법 : 직영 및 대행업체에서 무상 수거
- 수거품목 : 휴대폰, PC, 소형가전 32종(냉장고, TV, 세탁기, 에어컨 제외)
- 수거체계 : 수거 ⇒ 자원순환센터 ⇒ SR센터 에코시티서울
- 홍보방법 : 각종 매체, 세대별, 사업장별 폐 금속 자원 사업 홍보

## □ 추진실적

- 폐 소형가전 : 36톤
- 폐 휴대폰 : 3,233대
- 각 종 매체, 세대별, 사업장별 폐 금속자원 사업 홍보
- 경진대회 실시
  - 동 주민센터 폐 금속 자원 모으기 경진대회(추진 중)
  - 영등포구청 부서별 폐 금속 자원 모으기 경진대회(1회)

## □ 향후 추진계획

- 동 주민센터 폐 금속 자원 모으기 경진대회 추진
- 원전하나줄이기 인센티브 관련 수거 실적 관리 철저

## □ 예산현황

- 예산액 : 5,421천원(구비 5,421)
- 집행액 : 3,924천원(구비 3,924)

## □ 사업개요

- 목 적 : 안정적인 청소기반시설의 확충하고 친환경적인 청소시설로 개선
- 사업기간 : 2012. 6. ~ 2013. 12.
- 위 치 : 영등포구 양화동 1-65번지 일대 성산대교 남단
- 규 모 : 부지(7,745 $m^2$ ), 연면적 : 1,150 $m^2$ (지하 1층/지상 1층)
- 사업내용 :
  - 재활용 선별장 설치
  - 재활용 견학장 및 견학프로그램 조성

## □ 추진실적

- '11.05 : 2012년 국비보조금 신청
- '11.10 : 2012년 국· 시비 보조금 확보(1,666백만원)
- '12.05 : 2012년도 區 투·용자사업 심사 완료
- '12.07 : 재활용 선별장 설치공사 기본 및 실시설계 용역 발주

## □ 향후 추진계획

- '12. 11 : 재활용 선별장 설치공사 설계용역 준공에 따른 공사 착공
- '13. 6 : 재활용 선별장 설치공사 준공 및 시운전
- '13. 10 : 자원순환센터 내 재활용 견학장 및 자연생태학습장을 연계하는 견학프로그램 개설

## □ 예산현황

- 예산액 : 3,622,000천원  
(국비 1,086,000, 시비 1,266,000 구비 1,270,000)
- 집행액 : 183,260천원(구비)

### □ 사업개요

- 추진기간 : 2012. 1. 1 ~ 12. 31
- 수거품목 : 폐유, 동물성기름
- 수거체계 : 수거 ⇒ 자원순환센터 ⇒ SR센터
- 수거방법 : 수거 전담반이 무상 수거
- 수거함 배부
  - 공동주택(300세대 이상 아파트) 18개단지 / 72개(10ℓ용기)
  - 음식점(음식물감량외무대상사업장 중 삼겹살집) 100개소 / 100개(20ℓ용기)
- 폐유수거 전담반 운영
  - 차 량 : 폐유수거 전담 차량(1.5t)
  - 전담반 : 환경미화원 2명

### □ 추진실적

- 폐유수거실적 : 1,465kg

### □ 향후 추진계획

- 공동 주택 및 관내 음식점에 대한 홍보를 강화하여 수거 실적 거양
- 원전하나줄이기 인센티브 관련 수거 실적 관리 철저

### □ 예산 현황 : 비예산

## 4

## 맑고 깨끗한 영등포가꾸기 추진 - 비예산

### □ 사업개요

- 사업목표 : 상시 청결하고 쾌적한 거리유지로 국제도시로서의 이미지 제고
- 추진기간 : 2012. 1. 1 ~ 12. 31
- 추진분야 : 간선도로, 이면도로, 골목길 등 관내 전도로 및 청소차량, 차고지, 적환장 등
- 추진내용 : 가로 청결도 향상 및 청소기반 시설 개선 및 확충

### □ 추진실적

- 생활폐기물 수거 처리현황

(6. 30일 현재)

총 계	생활폐기물	사업장폐기물	매립지반입불가물
27,982톤 (155톤/일)	25,183톤 (140톤/일)	736톤 (12톤/일)	2,063톤 (11톤/일)

- 대청소 및 클린데이 운영 : 매월 넷째주 수요일  
- 총 7회 (대청소 3회, 클린데이 4회)
- 담배꽂초 및 쓰레기 무단투기 단속실적

(7. 31일 현재)

총 계	담배꽂초	일반쓰레기	비 고
2,537건	270	2,267	1일 평균 10건

- 홍보실적

홍보물(리후렛 등)	경고판 설치 등	비 고
100,000매	200개소	

### □ 향후 추진계획

- 실버·클린봉사대 등 청소가용인력 최대한 활용 뒷골목 청소
- 주민자율 청소의 날을 운영하여 구민과 함께하는 청소행정 구현
- 담배꽂초 및 쓰레기 무단투기 단속강화 및 홍보 병행 실시
- 도로물청소 매뉴얼에 따른 청소시행
- 청소대행업체에 대한 폐기물 수거 및 업무평가제 실시 : 12월

### □ 예산 현황 : 비예산

## 5 도로 물청소 강화 - 시비 100%

### □ 사업개요

- 사업목표
  - 차도·보도 등 전면 물청소로 깨끗하고 쾌적한 도로환경 조성
  - 이면도로, 골목길 정기적 물청소 체계구축 - 쾌적한 골목길 조성
- 사업기간 : 2012. 3. 1 ~ 12. 31(동절기 제외)
- 도로물청소 작업시간 : 매일 04:00 ~ 15:00
  - 1차작업 : 04:00 ~ 07:00 ⇒ 6차선이상 간선도로 물청소
  - 2차작업 : 09:00 ~ 15:00 ⇒ 보도, 이면도로, 골목길
- 서울클린데이 운영 : 매월 넷째주 수요일 05:00 ~ 11:00
  - 1차행사 : 간선도로 물청소
  - 2차행사 : 보도 및 이면도로 물청소, 범시민대청소 시범동 운영

### □ 추진실적

- 간선도로 등 물청소 실적

(7. 31 현재)

총 계	간선도로	이면도로	보 도	학교운동장물 뿌리기
17,268km	12,926km	4,094km	248km	20개소. 주 회

### □ 향후 추진계획

- 상시 청결상태 유지를 위한 도로물청소 매뉴얼 준수
- 노면청소(진공흡입청소)후 도로 전면 물청소 실시
- 클린데이 운영을 『기초질서 지키기 사업』 및 『대청소 행사』와 연계 실시하되 매월 일정지역 순회 동시 실시
- 황사 및 오존경보 등 기상상황 발생 시 도로 집중 물청소 실시

### □ 예산 현황

- 예산액 : 45,000천원(시비 45,000)
- 집행액 : 29,082천원(시비 29,082)

## □ 사업개요

- 사업목표
  - 65세 이상 어르신 일자리 창출 : 600명
  - 관내 뒷골목 및 청소취약지역 청결유지
- 실버봉사대 : 600명
  - 활동시간 : 매일 07:00 ~ 10:00(2시간 범위 내 동별 탄력적 운영)
  - 근무기간 : 주 5일 월 15일 (실비 보상금 월 9만원)
  - 청소지역 : 이면도로, 골목길, 불법투기지역 및 취약지역 등
- 클린봉사대 : 10,688명(골목 책임관 680명)
  - 활동시간 : 주 2회 이상 07:00~08:00
  - 청소지역 : 내 집·내 골목 등 관내 골목길 및 이면도로
- 깨끗한 동네를 우리 스스로 만들어가는 주민 자율참여 의식 조성
- 청소의 날 활성화로 취약지역 지정 중점 청소 실시

## □ 추진실적

- 실버봉사대

(7.31.현재)

연인원	일 수	봉사료지급액	운영비지급액
4,154명	105	373,860천원	36,046천원

- 클린봉사대

(6.30.현재)

연인원	일 수	운영비지급액
5,400명	40	27,433천원

## □ 향후 추진계획

- 청소의 날 활성화로 취약지역 지정 중점 청소실시
- 지속적인 뒷골목 청소로 깨끗한 골목 환경 조성
- 깨끗한 동네를 우리 스스로 만들어 가는 주민 자율참여 의식 조성

## □ 예산현황

- 예산액 : 761,244천원(구비 761,244)
- 집행액 : 464,339천원(구비 464,339)

## □ 사업개요

- 추진기간 : '12. 1. 1 ~ 12.31
- 추진범위
  - 공간적 범위 : 영등포구 내
  - 내용적 범위 : 음식물류폐기물 일일 수거로 쾌적한 생활환경 도모  
음식물류폐기물의 효율적 처리 및 감량화로 자원화 증대
- 추진주체 : 구청 / 민간위탁업체(수거:8,수송:1,처리:6)

## □ 추진실적

- 음식물류 폐기물 처리 실적
  - 폐기물 수거(8개업체) : 28,952톤/처리수수료 총당
  - 폐기물 운송 대행(1개업체) : 26,931톤/420,393천원
  - 폐기물 처리 대행(6개업체) : 26,931톤/1,952,564천원
  - 침출수수거 및 운송(1개업체) : 3,935톤/59,864천원
- 처리업체 지도점검 실시
  - 점검기간 : '12.5.1~6.8 기간중 4일
  - 대상업체 : 6개 처리업체(푸른농장, 두비원, 여명농장, 삼미환경, 클린에코, 강화클린)

## □ 향후 추진계획

- 음식물류폐기물 감량의무사업장 지도점검
- 음식물류폐기물 위탁처리업체 지도점검
- 음식물류폐기물 종량제 감량화 홍보물 제작·배부

## □ 예산현황

- 예산액 : 4,868,280천원(구비 4,868,280천원)
- 집행액 : 2,494,903천원(구비 2,494,903천원)

### □ 사업개요

- 추진기간 : '12. 1. 1 ~ 12.31
- 추진범위
  - 공간적 범위 : 영등포구 A, B, C, D 4개 권역
  - 내용적 범위
    - 거점수거용기 및 페비닐수거함 세척
    - 페비닐 회수 및 거점용기 주변환경 청결관리
- 추진주체 : 구청

### □ 추진실적

- 거점수거용기 및 페비닐수거함 세척 강화
  - 업무 숙련 및 세척 대상 용기 감소에 따른 월별 세척 횟수 증가: 3~4회/월
- 페비닐 적기 수거
  - 페비닐 수거 담당 지정에 따른 적기 수거로 민원 발생 감소
- 전용수거용기 정비
  - 상가 밀집 지역 거점용기 회수로 세척 대상 용기 수 감소
  - 소형 음식점의 올바른 음식물쓰레기 배출방법 행정지도

### □ 향후 추진계획

- 파손 및 노후화된 거점용기의 정기적 교체를 통해 보다 위생적인 수거 환경 조성
- 거점용기의 순환배치로 무단투기 및 넘비현상에 따른 민원 발생 최소화

### □ 예산현황

- 예산액 : 285,219천원(구비)
- 집행액 : 128,935천원(구비)



### □ 사업개요

- 추진기간 : 1. 1 ~ 12.31
- 추진범위
  - 시간적 범위 : ~ 지속(음식물쓰레기 종량제 전면시행시까지)
  - 공간적 범위 : 영등포구 내(지역주민, 음식점업주 등)
  - 내용적 범위 : 수수료는 수거업체의 운영경비 및 구 재정부담 소요 보전경비
- 추진주체 : 구청 / 민간위탁업체(수거:8개, 징수:KT, 로버스빌)

### □ 추진실적(6월말 기준)

구 분	부과		징수		체납		징수율 (%)	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액		
<b>총 계</b>	<b>723,250</b>	<b>1,864,067</b>	<b>311,724</b>	<b>1,180,622</b>	<b>16,308</b>	<b>94,051</b>	<b>87.5%</b>	
단독주택	전화요금	263,050	336,932	263,052	336,932	-	-	100%
	OCR고지	43,600	279,218	27,292	185,167	16,308	94,051	62.6%
공동주택(자체계약)	395,220	589,394	-	-	-	-	-	%
음식점	21,380	658,523	21,380	658,523	-	-	-	100%

### □ 향후 추진계획

- 2012년 상반기 음식물쓰레기 처리수수료 종이고지 부과 : 2012년 8월
- 하반기 고지 : KT 및 휴대폰 합산청구 미신청자
- 음식물류폐기물 처리 수수료 체납자 독촉 및 압류조치로 납부율 향상

### □ 예산현황

- 예산액 : 13,506천원(구비 13,506천원)
- 집행액 : 4,782천원(구비 4,782천원)

### □ 사업개요

- 기 간 : 2012. 1. 1 ~ 12.31
- 대 상 : 내구연한(7~8년)이 경과된 노후 차량 우선 교체
- 내 용 : 노후 청소장비의 현대화를 통한 업무 효율의 극대화

### □ 추진실적

- 노후차량 교체
  - 순찰차량(경차) 교체 : 1대

### □ 향후계획

- 노후 청소차량 1대 교체
  - 수송용 차량(11톤) : 1대
- 건설기계(버브킷) 1대 구매

### □ 예산현황

- 예산액 : 236,700천원 (국 21,000, 시 21,000, 구비 194,700)
- 집행액 : 165,770천원 (국 21,000, 시 21,000, 구비 123,770)

## □ 사업개요

- 사업목표 : 공중화장실을 체계적으로 관리하여 질 높은 화장실 서비스 제공으로 주민편의를 도모하기 위함
- 추진기간 : 2012. 1. 1 ~ 12. 31
- 추진사항 : 공중화장실 시설물 관리·청소, 개방화장실 위생용품 지원 및 이동화장실 임차
- 공중화장실 현황

계	건물형	간이형	무인자동형	개방화장실	비고
76개소	12개소	7개소	1개소	56개소	

## □ 추진실적

- 공중화장실 관리
  - 공중화장실 청소 민간위탁 운영 : 공중 화장실 19개소(무인 자동형 제외)
  - 쪽방촌 노후 화장실 리모델링 및 여성장애인전용 화장실 신설
  - 2011년 하반기 전기안전점검 지적 사항에 대한 전기 공사 실시
  - 장마철 대비 전기 안전점검 실시(2012. 6. 4 ~ 6. 5)
  - 무인자동 화장실 관리 : 1개소
- 민간 개방 화장실 지원 : 56개소
  - 내 용 : 월 1회 화장지, 비누 등 위생용품 제공(약 4만원 상당)
- 제8회 한강여의도 봄꽃축제 이동 화장실 운영
  - 설치대수 : 9동(남녀공용 4, 여성용 2, 장애인용 3)
- 문화행사 이동화장실 지원
  - 내 용 : 양평1동 정월대보름 행사시 이동화장실 2동 지원

## □ 향후 추진계획

- 공중화장실 청소 및 시설 관리, 민간개방화장실 지속적 지원
- 이용편의 향상을 위한 화장실 노후 및 파손 시설 개보수로 쾌적한 화장실 문화 제공

## □ 예산현황

- 예산액 : 336,933천원 (시 9,834, 구비 327,099)
- 집행액 : 134,500천원 (시 1,787, 구비 132,713)