

제155회 영등포구의회
제1차 정례회



『교육 복지 사람중심 새 영등포』 실현을 위한

2010년 주요업무 보고



맑은 환경과

순서

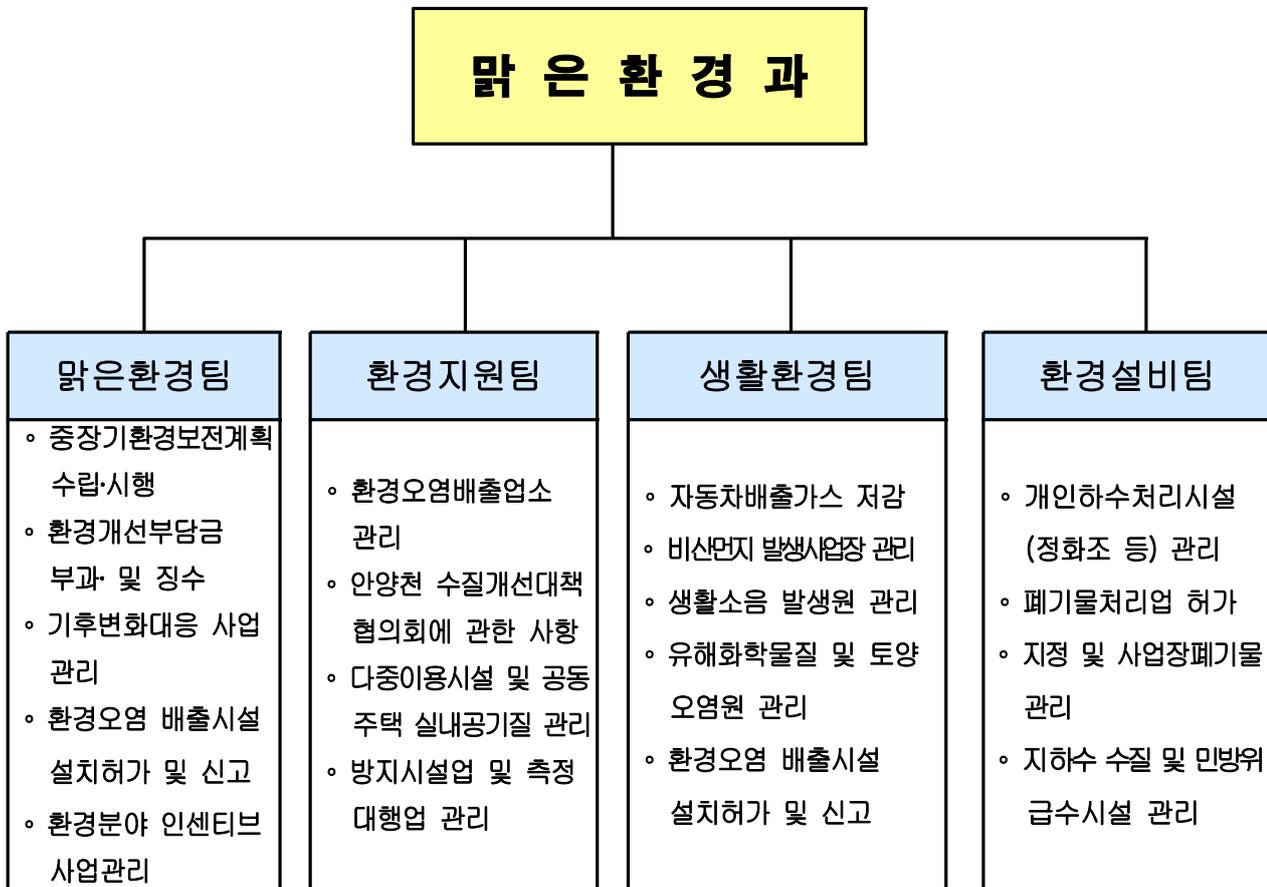
- 일반 현황 1
- 정책목표와 방향 3
- 주요업무 추진실적 및 계획 · 4

I. 일반 현황

1 인 력

구 분	계	일 반 직						기능직		
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	8급	9급	10급
정 원	27		1	4	12	5	2	2		
현 원	24		1	4	13	4	0	2		
과부족	-3				1	-1	-2			

2 조 직



3

주요시설 및 장비

□ 배출사업장 현황

계	대기배출 시설	폐수 배출시설	소음 배출시설	유해 화학물질	토양오염 유발시설	폐기물	기타수질 오염원
2,392	145	293	91	215	71	1,367	210

4

예산 현황

□ 예산 현황

(단위 : 천원)

단위사업명	예산액	집행액	집행율(%)
계	1,439,555	1,333,244	92
맑은환경	358,323	285,529	97
환경지원	31,430	21,325	68
생활환경	71,056	61,258	86
환경설비	978,746	965,432	98

Ⅱ. 정책목표와 방향

목 표

쾌적한 환경
행복한 녹색도시



방 향

구민생활과 밀착한 환경관리

구민과 함께하는 환경행정

환경과 경제와의 조화

Ⅲ. 주요업무 추진실적 및 계획

I. 구민생활밀착형 환경관리

1 G20 정상회의 성공적 개최를 위한 대기질 개선

대기환경에 대한 주민들의 욕구가 날로 증가하고 있으며 대기오염배출원에 대한 관리강화 및 자동차배출가스 저감사업을 통해 구민이 체감할 수 있는 청정 도시를 구현코자 함.

□ 사업목표 : 미세먼지 오염도를 선진도시 수준으로 개선

☞ PM-10(mg/m³) : 55(2006)⇒50(2010)⇒ 45(2012)

□ 추진개요

- 대기오염물질 배출업소 관리강화를 통한 배출량 감소
- 자동차 배출가스 저감사업 확대 추진으로 대기오염 저감
- 대기오염(먼지·오존·황사) 예보·경보제 실시를 통한 구민의 건강보호

□ 추진실적

- 대기오염물질 배출업소 지도점검
 - 대 상 : 106개(금속 13, 도금 58, 정비 30, 기타 5)
 - 결 과 : 행정처분 7개소(개선명령 7)
- 자동차 배출가스 저감사업 확대추진
 - 자동차배출가스 단속 : 총 50,516건(기준초과 3,744건 개선명령)
 - 자동차 배출가스 무료점검 : 59회 5,900대(초과 2,060대 자체정비 유도)
- 비산먼지 발생사업장 지도점검: 대상-48개소, 점검-14개소
- 대기오염 예·경보제 시행 및 문자서비스 실시
 - 대 상 : FAX 동시통보 203개소(어린이집, APT, 배출업소, 병원), 814명(구민)
 - 내 용 : 황사, 먼지, 오존 등이 일정농도 이상 계속될 경우, 동시통보시스템(FAX)에 의한 전파 및 핸드폰 문자서비스로 예·경보 상황 전파(1회)

□ 향후계획

- 대기배출업소 및 비산먼지 발생사업장 분기별 민·관 합동점검 실시
- 자동차 배출가스저감사업 확대 추진 : 자동차배출가스 지속 단속 등

2 맑고 깨끗한 수질관리

대기환경에 대한 주민들의 욕구가 날로 증가하고 있으며 대기오염배출원에 대한 관리강화 및 자동차배출가스 저감사업을 통해 구민이 체감할 수 있는 청정 도시를 구현코자 함.

□ 추진개요

- 사업장폐수, 개인하수처리시설 및 지하수 수질관리를 통한 수질오염 예방
- 사업장 자율 환경관리 능력 배양

□ 추진실적

- 폐수배출업소 지도·점검
 - 대 상 : 175개소 (도금 46, 세차 74, 인쇄 45, 기타 10)
 - 점 검 : 144개소 (위반업소 6개소)
 - 행정처분: 개선명령 5, 폐쇄명령 1(배출부과금 1,771천원)
- 개인하수 처리시설(정화조)관리
 - 대 상 : 26,744개소(분뇨·정화조 및 오수처리시설)
 - 청소 안내문 발송 : 14,168개소
 - 대형개인하수처리시설 546개소, 분뇨수집운반업소 2개소 지도점검(분기 1회)
- 지하수 및 민방위 급수시설 관리
 - 대 상 : 238개소(지하수 208개소, 민방위 급수시설 30개소)
 - 지하수 수질검사 실시: 37개소
 - 민방위 급수시설 유지관리 : 30개소
 - 지하수 수질 측정망 관리 : 자동 측정망 4개소, 수동측정망 4개소
- 안양천 수질검사 : 3개 지점 (신정교, 오목교, 양평교 부근)
 - 검사주기 및 항목: 월1회 BOD, COD, SS, T-N, T-P

□ 향후계획

- 민·관 합동 폐수배출사업장 지도점검 실시 : 분기 1회
- 시민단체 및 배출사업장이 함께하는 안양천 정화활동 강화
- 지하수 개발·이용 실태조사 : 연 1회

3 다중이용시설 등에 대한 실내공기질 관리

어린이집, 지하역사, 지하도상가 등 다중이용시설 및 신축공동주택의 실내공기질 적정관리를 통해 시민의 건강을 보호하고 쾌적한 실내환경 조성

□ 사업목표

- 쾌적한 실내공기질 관리로 주민의 건강보호
- 신축 공동주택에 대한 친환경 건축자재 사용유도

□ 추진개요

- 다중이용시설 지도·점검, 실내공기질 측정결과 DB관리
- 다중이용시설 소유자(관리자) 교육
- 신축공동주택에 대한 실내공기질 측정 및 보육시설 컨설팅 실시

□ 추진실적

- 다중이용시설 실내공기질 지도·점검
 - 대상 : 196개소, - 점검 : 176개소(84%)
- 신축(리모델링) 공동주택 실내공기질 측정
 - 대상 : 반도유보라
 - 검사의뢰 및 측정결과 : 보건환경연구원, 기준이내
- 보육시설에 대한 실내공기질 전문가 컨설팅에 따른 오염도 검사실시 : 2개소
 - 국회어린이집, 양평3가 어린이집
- 실내공기질 관리 홍보
 - 내용 : 실내공기질 오염원인 및 관리요령 등
 - 방법 : 구 홈페이지 게재 및 영등포소식지 게재

□ 향후계획

- 다중이용시설 지도·점검 : 33개소(9월~11월중)
- 실내공기질 측정결과 DB관리 : 다중이용시설 관리카드 작성 및 자가측정 독려
- 보육시설 실내공기질 전문가 컨설팅 : 국회어린이집, 양평3가 어린이집

4 소음 및 비산먼지 등 생활환경 관리

정온한 생활환경에 대한 국민의 관심이 날로 증가함에 따라 생활주변에서 발생되고 있는 각종 소음 및 공사장 먼지 등 환경오염 발생원 관리강화를 통하여 국민의 삶의 질 향상에 기여

□ 추진개요

- 소음·진동 배출업소 지도·점검 실시
- 건설공사장 환경오염(소음, 분진)관리 책임실명제 실시
- 생활소음 발생원 관리강화

□ 추진실적

- 소음·진동 배출업소 지도·점검
 - 대상 : 67개소(금속 25, 인쇄 13, 도금 12, 식품 3, 기타 15)
 - 방법 : 민·관 합동 배출업소 통합 지도·점검 실시
 - 내용 : 배출시설 및 방지시설 적정여부 등
 - 결과 : 특이사항 없음
- 건설공사장 환경관리 책임실명제 실시
 - 표지판 부착 : 배출공정별 저감 방안 등 세부내용 기재
 - 공사장 환경관리 책임자 지정 : 현장관계자 및 담당공무원
 - 공사장 환경관리 전문교육 실시 : 분기 1회 이상
- 생활소음 발생원 지도·점검
 - 대상 : 공사장, 사업장, 공장, 이동소음원 등
 - 방법 : 민원발생시 단속반 편성(1개반 2명) 순회 점검
 - 내용 : 생활소음 규제기준 준수여부 등
 - 결과 및 조치 : 개선명령 3건

□ 향후계획

- 소음·진동 배출업소 민·관합동 지도점검 실시 : 9월
- 생활소음 발생원 민원발생시 수시 지도·점검 실시

5 유해화학물질 및 토양오염원 관리

유해화학물질, 지정폐기물, 잔류성유기오염물질, 토양오염물질 배출사업장을 철저히 관리하여 환경오염사고를 사전에 예방함으로써 지역주민이 쾌적하게 생활할 수 있는 환경을 조성하고자 함

□ 사업목표

- 유해화학물질 판매업소 관리를 통한 쾌적한 생활환경 조성
- 토양오염 및 지정폐기물 배출원 관리를 통한 환경오염사고예방

□ 추진개요

- 유해화학물질 판매업소 관리상태 및 민·관 합동점검 실시
- 지정폐기물배출사업장 지도·점검
- 잔류성 유기오염물질 관리 및 특정토양오염관리대상시설 관리상태 지도·점검

□ 추진실적

- 유해화학물질 등록업소 지도·점검
 - 대상 : 2,100개소, - 점검 : 62개소
 - 내용 : 유독물 관리상태, 유독물 관리자 및 판매실적 보고 등
 - 결과 : 2개소 적발(행정처분 1, 과태료 부과 1)
- 지정폐기물배출사업장 지도·점검
 - 대상 : 1,367개소, - 점검 : 415개소
 - 방법 : 업종별 10개소 이상 표본점검(8개 업종)
- 잔류성유기오염물질 관리
 - 관리대상기기(변압기류) 신고수리 및 DB구축 : 대상 1,657개소
- 특정토양오염관리대상시설 지도·점검 : 대상-71개소, 점검-61개소

□ 향후계획

- 유해화학물질 등록업소 및 지정폐기물 배출사업장 민·관합동 지도점검
- 잔류성유기오염물질 관리 대상사업장 관리
- 특정토양오염원 관리대상 사업장 복원작업 독려

Ⅱ. 환경과 경제가 조화로운 도시

6 환경개선부담금 부과·징수

부과자료의 철저한 조사 및 공정한 과세로 환경개선 투자 재원을 확보하고 부과대상의 탈루방지 및 신규세원 발굴로 부과·징수율을 제고하고자 함

□ 사업목표

- 부과대상의 탈루 방지 및 신규세원 발굴로 징수율 제고

□ 사업개요

- 환경개선부담금 부과·징수·체납관리
 - 부과대상 : 연면적 160㎡이상 시설물 및 경유자동차
 - 부과시기 : 1기(3월) , 2기(9월)
- 환경개선부담금 환경개선특별회계 현계관리

□ 추진실적

- 2010년 1기분 부과 및 징수실적(7.31 기준) (단위 : 건,백만원)

구 분	부 과		징 수	
	건 수	금 액	건 수	금 액
계	54,841	6,051	43,739	5,100
시설물	6,634	2,689	6,305	2,637
자동차	48,207	3,362	37,434	2,463

- 2010년 징수교부금 교부현황(7.31 기준)
 - 서울시 재교부액 : 495백만원

□ 향후계획

- 2기분 환경개선부담금 부과·징수·체납·현계관리
- 납세편의 제공
 - 가상계좌 납부시스템 2기 정기분 본세부터 전면 도입 서비스 개시
 - 기대효과(과세기관·납세자) : 업무 효율성 및 납세편의 증대