

區政業務報告

《第105回 區議會 第1次 定例會》

環境清掃課

目 次

一 般 現 况

2002年度 主要業務 推進狀況

2002年度 主要事業 推進狀況

一 般 現 況

1. 機 構 및 人 力

가. 기 구 ▷ 5담당

환경관리 (7명)	환경지도 (9명)	청소행정 (12명)	재 활용 (4명)	폐기물지도 (7명)
--------------	--------------	---------------	--------------	---------------

나. 인 력 ▷ 정원 39명, 현원 39명

5급	6급	7급	8급	기능	고용	직 렬 별		
						행정직	기술직	기타
1	5	10	10	11	2	15	11	13

2. 擔 當 別 主 要 事 務

소 관	사 무 명
환경관리	· 환경관련배출시설 허가, 환경개선부담금 부과징수 등
환경지도	· 환경관련배출시설 지도, 자동차배출가스 단속 등
청소행정	· 생활쓰레기 처리, 쓰레기무단투기 단속 등
재 활용	· 재활용품 관리, 음식물쓰레기 자원화추진 등
폐기물지도	· 사업장폐기물 관리, 화장실 문화개선 등

3. 環 境 清 掃 分 野 豫 算

가. 총규모 : 12,674백만원 (구전체 일반회계예산의 12%)

나. 분야별 : 환경관련 135백만원, 청소관련 12,539백만원

○ 미화원 급여 5,814백만원, ·쓰레기 처리 4,703백만원 등

4. 分野別 主要現況

가. 環境關聯 排出施設 現況

(개소)

구 분	계	대 기	수 질	소음·진동
계	1,460	561	736	163
구관리	950	288	499	163
환경청	510	273	237	-

※ 환경청 관리대상 : 산업단지내 입주업체

나. 生活廢棄物處理 關聯現況

○ 배출현황 : 2001년 124,606톤 (1일 341톤)

구 분		일반폐기물	음식물쓰레기	재활용품
배출량	년간	62,008톤	13,343톤	49,255톤
	1일	170톤	36톤	135톤
비 율		49.8%	10.7%	39.5%

○ 처리인력 : 미화원 385명 (구청 211명, 대행업체 174명)

○ 처리장비 : 차량 59대 (구청 18대, 대행업체 41대)

※ 재활용품 선별장 : 1개소 ▷ 부지 500평, 건물 238평

다. 公衆化粧室 現況

(개소)

계	공공	다중이용	접객업소
3,323	80	107	3,136

라. 먹는물 共同施設

○ 총 21개소 : 약수터 15개소, 공동우물 6개소

2002年度 主要業務 推進狀況

1. 環境汚染 豫防

가. 中小企業 環境技術 支援

- 목 적 : 환경관련 전문지식이 부족한 중소기업 기술지원
- 대 상 : 시설노후 업소, 민원유발업소 등 (2002년 15개소)
- 내 용 : 오염방지시설 개선 및 관리방법 등 지원
 - 필요시 대학교수 등 외부전문가 초빙 기술지원
- 지원실적 : 6개소 (운영개선 3개소, 시설개선 협의중 3개소)

나. 飛散먼지 發生事業場 點檢

- 대 상 : 124개소 (연면적 1,000㎡이상 건축·토목공사장)
- 점검사항 : 비산먼지 억제시설 설치 및 적정운영여부 등
- 점검실적 : 124개소 점검 ▷ 위반 7개소 (개선명령 등 조치)
 - 점검기준 : 10,000㎡이상 → 월 1회, 10,000㎡미만 → 년 1회

다. 自動車 排出가스 點檢

- 목 적 : 대기질 개선 (대기오염의 80%가 자동차매연)
- 점검목표 : 14,000대 (년초 시에서 목표설정)
- 점검항목 : 매연, 일산화탄소 등 ▷ 현장에서 기기측정
- 점검실적 : 7,775대 ▷ 위반 443대(개선명령 및 과태료부과 25백만원)

2. 環境關聯 排出施設 管理

가. 排出事業場 點檢

- 대 상 : 950개시설 (환경청 소관 510개시설 제외)
- 점검반 : 2개반 4명
- 점검실적

구 분	대 상 시설수	점 검 시설수	위 반 시설수	위 반 시 설 조 치						고 발 순수/병과
				계	조업 정지	사용 중지	폐쇄 명령	개선 명령	과태료	
계	950	593	47	43	7	6	1	11	18	4/(10)
대 기	288	213	25	24	1	5	1	6	11	1/(4)
수 질	499	345	21	18	6	1	-	5	6	3/(6)
소음진동	163	35	1	1	-	-	-	-	1	

나. 惡臭發生源 管理

- 대 상 : 약취관련 민원유발업소 중점관리
- 방 법 : 단속활동 강화, 시설개선 촉구 등
- 실 적
 - 단속활동 ▷ 합동단속 2회, 자체단속 4회 (야간 1회)
 - 7개소 적발조치 : 고발 2개소, 과태료 부과 5개소
 - 시설 개선중 : 2개소 (이화유지공업(주), (주)대서양)

다. 事業場廢棄物 關聯業所 點檢

- 대 상 : 433개소 (배출업소 379개소, 처리업소 54개소)
- 점검사항 : 폐기물 관리기준 준수여부 등 (년 1회 이상)
- 점검실적 : 256개소 ▷ 위반 55개소 (고발 22건, 과태료 33건 79백만원)

3. 生活廢棄物 處理

가. 處理現況

- 2001년 처리량 : 62,008톤 (1일 170톤)
 - 처리내역 : 소각 37,356톤 (60%), 매립 24,652톤 (40%)
- 처리방법 : 구청 및 청소대행업체 위탁처리
 - 구청처리 : 5개동 (신평2, 다대1·2, 감천1·2동)
 - 대행업체 : 11개동 및 아파트 301개소 (20세대 이상)

나. 生活쓰레기 減量推進

- 감량목표 : 전년대비 5% (62,008톤 ⇒ 58,900톤)
- 추진방법 : 주민홍보, 현장지도 등
- 감량실적 : 전년대비 4.9% 감량 (2002. 7월말현재)
 - 2001년 37,842톤, 2002년 35,982톤 ▷ 1,860톤 감소

다. 再活用品 收集擴大

- 확대목표 : 전년대비 5% (8,150톤 ⇒ 8,550톤)
- 추진방법 : 주민홍보, 수집경진대회, 장려금 지급 등
- 수집실적 : 전년대비 8.4% 증가 (2002. 7월말현재)
 - 2001년 4,941톤, 2002년 5,357톤 ▷ 416톤 증가

라. 廢棄物 無斷投棄 團束

- 단속반 운영 : 4개반 8명 (공무원+환경미화원)
- 단속지역 : 구전역 ▷ 취약지역 32개소 중점감시
- 단속실적 : 439건 적발 ▷ 과태료 부과 41백만원

4. 環境改善負擔金 賦課・徵收

- 대 상 : 연면적 160m²이상인 건축물 및 경유사용 자동차
- 납 기 : 연 2회 (상반기 3월, 하반기 9월)
- 부 과 : 29,429건 1,669백만원 (2002년 상반기)
 - 시설물 2,454건 313백만원, 자동차 26,975건 1,356백만원
- 징 수 : 23,130건 1,367백만원 (징수율 82%)

5. 먹는 물 共同施設 管理

- 대 상 : 21개소 (약수터 15개소, 공동우물 6개소)
- 검사시기 : 분기 1회, 단 夏節期 (6, 7, 8, 9월) 월 1회
- 검사항목 : 10~48개항목 (2/4분기 48개항목)
- 검사실적 : 5회 ▷ 적합 20개소, 부적합 1개소 (음용금지 조치)

6. 化粧室文化 改善

- 관리대상 : 3,323개소(공공화장실, 시장, 주유소, 대형매장, 접객업소 등)
- 개선방향 : 3유 3무운동 전개, 개방확대, 시설개선 등
 - 3유 3무운동 : <3유> 화장지, 비누, 수건, <3무> 불결, 악취, 고장
- 추진실적
 - 3유 3무운동 참여 : 2001년 740개소 ⇒ 2002년 892개소(증 152개소)
 - 개방확대 : 2001년 80개소 ⇒ 2002년 152개소(증 72개소)
 - 시설개선 : 공공화장실 26개소, 민간화장실 116개소

主要事業 推進狀況

1. 남은 飲食物 資源化施設 設置

가. 事業概要

- 설치목적 : 우리구 발생 음식물쓰레기 원활한 처리
 - 음식물쓰레기 1일 76톤 발생 (아파트 36, 주택 등 40)
- 설치위치 : 다대1동 1541-1번지 (기계단지내)
- 규 모 : 1일 50톤처리 (건식사료 생산)
- 사 업 비 : 2,394백만원 (국비 600, 시비 1,076, 구비 718)

나. 推進狀況

- 현재공정 : 토목·건축 99%, 기계설치 91%
- 완공시기 : 2002. 10. 31예정 (시험운영 포함)

2. 簡易化粧室 設置

- 설치수량 : 3개소 (물운대, 에덴공원, 승학산)
- 규 모 : 1기당 8.4m² (소변기 1, 대변기 3)
- 형 태 : 친환경적 통나무재질, 무방류 발효소멸식
- 사 업 비 : 73백만원 (시비 50%, 구비 50%)
- 추진상황 : 2002. 5. 30 설치완료