

(환경위생과)

자연교실로 다져지는 환경보호활동

□ 사업개요

- 기 간 : 2007. 3월 ~ 12월
- 대 상 : 보육시설, 유치원, 초등학교, 복지시설, 일반시민 등
- 자연생태교실 운영현황

다 양 화		체 계 화		계 층 별	
형 태	인원수	장 소	인원수	계 층	인원수
자연생태교실	2,621	작동산 생태	826	어 린 이	2,392
자전거생태교실	32	도당산 생태	1,108	저소득층	254
갯벌체험	148	자연생태박물관	280	일반시민	155
		기타 인근공원	587		

□ 추진실적

- 자연교실 강사위촉 및 간담회 : 1회 24명
- 어린이 자연교실 운영 : 64회 2,498명
 - 보 육 시 설 : 33회 1,008명
 - 유 치 원 : 8회 495명
 - 복 지 시 설 : 15회 254명
 - 초 등 학 교 : 6회 709명
 - 자전거교실 : 2회 32명
- 주부 자연생태교실 운영 : 8회 155명
- 자연교실 강사 심화교육 : 28회(강사 24명)
- 환경의 날 기념 자연·생태 사진전 : 90점(2회 전시)
- 자연정화 활동 : 1회 80명, 작동산(2톤 수거)
- 어린이 갯벌 생태체험 학습 : 2회 148명(초등학교 4개교)

□ 향후계획

- 『오정사랑 환경사랑』 2007 환경생태교육 보고서 제작 : 2,000부
- 야생조수 보호관리 : 2회(겨울철 먹이주기)

□ 추진성과

- 시민의 환경에 대한 시각과 의식제고
- 범 환경보전 실천 확산에 기여

앞서가는 선진환경 구현

□ 사업개요

- 공해배출업소 등급지정에 의한 자율 환경관리 유도
- 휘발성유기화합물(VOC) 배출업소 및 생활악취업소 관리
- 자동차배출가스 정밀검사 실시
- 소음공해(공장소음, 생활소음, 교통소음) 관리
- 폐기물(감염성폐기물, 배출시설계 폐기물) 관리
- 레미콘사업장 및 대형공사장에 대한 특별관리
- 환경불편신고센터 운영

□ 추진실적

- 생활주변의 오염원 관리
 - 자동차 배출가스 정밀검사 추진 : 13,458대
 - 생활악취 및 VOC 배출사업장 지도점검 : 45개소
- 소음공해관리
 - 공장소음 배출업소 등급별 차등 지도점검 : 100개소
 - 생활소음, 교통소음, 이동소음 관리 : 55건
 - 환경소음 측정망 설치 운영 : 3회(2개 지역 / 10지점)
 - 소음측정 결과 : 기준이내(기준 : 70dB, 측정치 : 66dB)
- 폐기물 배출업소 지도점검 관리 : 264개소
 - 감염성 164개소, 배출시설계 40개소, 소량배출 지정폐기물 60개소
- 레미콘사업장 및 대형공사장 관리 : 2회 / 17개소
 - 간담회 개최, 현장 지도점검, 민원예방 안내문 발송 등
- 환경불편신고센터 운영 : 76건 처리

□ 추진성과

- 환경오염을 근원적으로 차단하여 앞서가는 선진환경 구현
- 시민이 느끼는 체감오염도 저감 및 예방적 환경행정 체계 구축
- 신속한 민원처리 및 생활소음 저감으로 조용한 생활환경 조성

쾌적하고 청결한 지역환경 조성

□ 사업개요

- 청소인력 : 60명(환경미화원 43, 환경기동반 7, 공공근로 10)
- 청소장비 : 3종 7대(진공노면차 3, 고압살수차 2, 포터 2)
- 청결 질서의식 교육 및 경고판 등 제작 설치 : 5회 207개소
- 청소서포터 : 140명 206회 운영, 43.8톤 수거(동별 2개 경로당어르신)

□ 추진실적

- 가로환경미화원 책임청소구역제 운영 : 43명[113km(2.63km/인)]
 - 가로청소 3개반 운영 : 2회/일 청소(05시~09시, 13시~17시)
- 노면청소차 및 고압살수차 운행 : 2회/일
 - 노면청소차(3대) : 종로(12m)이상 156.6km / 폐토사 1,706톤 수거
 - 고압살수차(2대) : 5,451km(5개 노선)/일 15km(이면도로 청소 30회)
- 민원사항 496회 처리 및 불법 대형폐기물 7,708건 수거
- 공공근로 인력 및 사회단체원 쓰레기 정비 : 40개소 / 91,135ℓ 수거
- 생활환경정비 공공근로 운영 : 225명 / 65톤 수거
- 쓰레기 불법투기 단속 및 신고포상금제
 - 쓰레기불법투기 단속 : 220명 / 44회(과태료 39건 8,100천원)
 - 불법투기지역 경고판 및 포상금 홍보문 설치 : 62개소 / 145개소
 - 신고포상금 지급 : 9건 820천원
 - 청소·재활용 주민 순회 교육 : 195명 / 5회(동 자생단체 등)
- 경로당중심 웃어른 자율청소 참여 유도 : 14개 경로당(동별 2개소)
 - 근무복(조끼) 및 종량제 봉투 지원 : 140벌 / 1,600장
 - 쓰레기불법투기 취약지 정비 : 206회 / 43.8톤 수거

□ 향후계획

- 가을철 낙엽 등 집중수거 : 2007. 11월 ~ 12월
- 청소 취약지 생활환경정비 지속 추진(5명)
- 쓰레기불법투기 단속 : 주 2회/11월(합동단속 4회)

□ 추진성과

- 청소인력 및 장비, 청소시스템의 극대화로 청결한 생활환경 제공
- 활발한 주민참여와 신속한 청소현장 처리로 삶의 질 향상에 기여

오수처리시설 및 정화조 관리

□ 사업개요

- 정화조 현황 : 9,586개소(단독 9,275 오수처리 310 축산폐수 1)
- 정화조 소유자에 대한 청소의무사항 고지 : 연 1회
- 오수시설 및 500인 이상 정화조 점검 : 234개소

□ 추진실적

- 오수처리시설 및 500인조 단독정화조 점검 : 163개소(69.6%)
- 정화조 수질검사 관리 : 38개소 / 19회
- 정화조 수질검사 부적합시설물 과태료 부과 : 80만원 / 2건
- 정화조 청소 안내엽서 발송 : 7,425건 / 10회
- 축산폐수처리시설 점검 : 1개소 / 2회
- 다중이용 공중화장실 점검 : 58개소
(공공용청사 9, 주유소 개방화장실 34, 공원 8, 재래시장 2, 사회복지시설 5)

□ 향후계획

- 하반기 오수처리시설 및 500인조 단독정화조 점검 : 71개소
- 신규정화조 수질검사 및 부적합건물 과태료 부과 : 수시
- 정화조 청소안내엽서 안내·독촉 : 2,589건

□ 추진성과

- 수질오염원에 대한 철저한 지도와 홍보로 자연환경 보전에 기여
- 강력한 행정지도와 사전계도로 정화조 및 공중화장실의 청결상태 유지

자원화 추진 사업장 관리

□ 사업개요

- 음식물쓰레기 분리수거 및 감량화의식의 확대
 - 감량의무사업장의 음식물쓰레기 감량의무 철저 이행
 - 음식물쓰레기 감량 의식의 저변 확대
- 1회용품 사용근절 및 재활용의무시설 관리 감독
 - 1회용품 사용규제 업소 점검 : 3,381개소
 - 재활용의무 대상시설 점검(1,000m²이상 시설물) : 715개소

□ 추진실적

- 음식물쓰레기 감량 생활화 저변 확대
 - 음식물쓰레기 줄이기 「수다의 날」 캠페인 : 18회(집단급식소 5개소)
 - 음식물쓰레기 감량의무사업장(125m²이상) 점검 : 2회, 160개소
 - 청소 용역업체 업무관리 강화 : 수거실태 점검(1회), 간담회(1회)
 - 하절기 음식물쓰레기 주민체감도 설문조사 : 1회, 346명(대면조사)
 - 음식물쓰레기 무단투기 단속(야간) : 44회
 - 음식물쓰레기 줄이기 배출 및 감량 홍보물 제작 배부 : 3,000매
- 1회용품 사용규제 대상업소 점검 : 1회, 532개소
 - 1회용품 사용규제 신고포상금 지급 : 4건, 80천원
 - ※ 신고접수 8건, 신고포상금 4건, 과태료부과 8건 325천원
- 공공기관 1회용품 사용억제 점검 : 2회, 구·동(15개부서)
- 재활용이행 의무대상 시설물 관리 : 715개소
 - 지도점검 : 2회(상반기 265개소, 하반기 450개소)
 - 재활용 분리배출요령 및 의무사항 홍보물 제작 배부 : 2,000매

□ 향후계획

- 1회용품 사용규제 대상 업소 점검 : 2,851개소

□ 추진성과

- 재활용품 분리 향상을 통한 폐기물 배출 절감
- 자원화 관련 사업장의 재활용 및 음식물쓰레기 줄이기 의식 향상

자원재활용을 위한 시민의식 고취

□ 사업개요

- 폐기물의 자원화 확대기반 토대 마련
 - 폐 현수막 이용 마대제작 사업, 헌옷 재활용센터 운영
- 재활용 분리배출 및 재활용의식 확대 및 전파
 - 재활용품 이용 어린이 공작교실 운영
 - 재활용품 분리배출 요령에 대한 주민교육 실시

□ 추진실적

- 청소·재활용 문화 개선 Cleaning & Recycling 교육 : 3개동
 - 성곡동, 원종2동, 신흥동 직능단체장
- 재활용품 이용 「어린이 공작교실」 운영 : 14회
 - 관내 어린이집 10개소, 환경지킴이 회원 출강 시연
- 「폐 현수막 이용 마대제작」 사업
 - 제작량 16,000매, 배부량 6,550매(건설과 등 10개부서)
 - ※ 구입 대체 예산절감액 : 2,260천원
 - 장바구니제작 배부 : 5회, 500매(문화나눔장터, 환경한마당)
- 「헌옷 재활용센터」 운영 : 2개소(원종1동, 원종2동)
 - 수집량 7.5톤, 판매량 3,450점, 판매대금 3,450천원
- 재활용 분리배출 홍보안내문 제작 배부 : 2종, 2,000부

□ 향후계획

- 청소·재활용 Cleaning & Recycling 교육 : 월 1회(대선 이후)
- 계절별 용도에 맞는 폐현수막 제작 활용 : 가을(낙엽), 겨울(제설용)

□ 추진성과

- 지역사회 지도계층 교육 및 주민 전파로 자원재활용 인식 파급
- 폐자원의 실생활 재활용 보급체계 구축 및 예산절감