

(청소과)

청소행정의 효율성 제고

□ 사업개요

- 쓰레기 무단투기 근절 및 문전수거 확행
- 청소대행업체 성실이행평가 강화 : 동별 평가로 전환
- 사업장 생활폐기물 자체 소각처리 : 편의제공 및 세수증대
- 가로청소 부분위탁 : 1개동 6명(정년퇴직 12명)

□ 추진계획

- 쓰레기 무단투기 근절대책
 - 무단투기 쓰레기 수거중단 및 과태료 부과 : '08. 1월부터
 - 우수 사례 벤치마킹(울산시 북구청 등) : '08. 1 - 2월중
- 쓰레기 문전수거 확행 : '08년말 대행계약 체결시 반영
- 청소대행업체 성실이행평가 강화
 - 업체별 평가 ⇒ 동별 평가로 전환(부진동 페널티 확행)
- 사업장 생활폐기물 자체 소각처리 : 수도권매립지 반입 제한
 - 대상 및 발생량 : 백화점, 할인매장 등 대형유통업체 약15,500톤
 - 타 시 사례 벤치마킹 및 소각장 주민협의체 협의 : '08. 1 - 2월
 - 관련조례 개정 : '08. 5월
- 가로청소 부분 민간위탁 : 심곡 2동
 - 가로환경미화원 정년퇴직 12명 ⇒ 1개동 6명 민간위탁

□ 기대효과

- 청소관련 시설 및 인력의 효율성 제고와 시민지향적 청소서비스 제공,

폐기물전처리시설(MBT) 신축

□ 사업개요

- 처리규모 : 1일 90톤/RDF 45톤(시설규모 : 3,306m²)
- 사업비 : 18,300백만원
 - '08년 소요사업비 : 7,976백만원(예산확보액 5,393백만원)
- ※ 환경부 국고지원기준 : 설치비 톤당 1,3억원[국30%, 도21%, 시49%]

□ 세부추진계획

- 기본계획 및 입찰안내서 작성용역 : '07. 10월 ~ '08. 2월
- 기본 및 실시설계 용역, 시공업체 선정 : '08. 3월 ~ '08. 8월
- 착공 및 준공 : '08. 9월 ~ '09. 11월

□ 문제점 및 대책

- '08년 사업비 부족(2,583백만원) ⇒ '08년 1회 추경시 반영 예정
- 총 사업비중 시비가 67%수준으로 과다부담
 - ⇒ 기본계획용역 결과 소요사업비 기준으로 국·도비 증액 요청

□ 기대효과

- 소각으로 인한 환경오염 최소화 폐기물의 대체 에너지(RDF)화로 자원 순환형 시스템 구축
- 소각장 2개소의 통·폐합으로 운영비 예산 절감

재활용 선별량 증대

□ 사업개요

- 시민의식 고취로 분리·배출 생활화
 - 선별장 견학 및 현장체험과 분리배출 방법 교육 및 홍보 등
- 재활용품 수거용기 지원으로 분리수거율 향상
 - 재활용품 선별량 증가로 선별품 판매수입 증대
- 생산성 향상을 위한 재활용 선별장 시설개선
 - 컨베이어 철판 등 교체(45,000천원)

□ 추진계획

- 시민의식 고취를 통한 분리·배출 생활화
 - 재활용품 분리·배출 방법 교육 : 동 주민센터 순회교육
 - 종합 홍보물 제작 배부 : 20만매
- 재활용품 수거용기 지원 ————— 소요예산 19,500천원
 - 재활용품 분리수거율 향상 및 선별량 증가로 세외수입 증대
- 폐건전지 생산자 책임 재활용제 시행
 - 폐건전지 수거함 설치 및 수거·운반 체계 확립
- 선별시설 진단 후 연차적 교체 ⇒ 선별 작업중단 방지
 - 선별장 종말품 및 선별장 투입구 컨베이어 철판 교체 등
- 선별장내 쾌적한 작업환경 개선 : 작업환경측정(년 2회)

□ 기대효과

- 재활용가능 자원의 분리·배출방법에 대한 홍보 강화로 선별량을 증대시키고 폐기물 처리비용 절감
- 재활용 선별장의 시설장비 현대화로 선별량을 증가시키고 세외수입 증대효과

음식물류폐기물 수거체계 구축 및 홍보

□ 사업개요

- 음식물류폐기물 분리배출 및 감량화 홍보
- 신속한 수거체계 확립으로 시민불편 해소

□ 세부추진계획

- 시민편의 위주의 수거 및 처리
 - 음식물류폐기물 처리실태 점검 : 4회 /년(동별 현장실사)
 - 하절기 일요일 특별수거 기간운영 : '08. 6월 ~ 8월중(13일)
 - 세척팀 운영을 통한 악취민원 해소 : 8개팀 16명
 - 세척팀 보강 및 세척주기 단축 : 1회이상 /주(현 8.5일)
 - 고압살수기 활용 및 주변청소와 소독 등 관리감독 강화
 - 음식물류폐기물 수거용기 적기보급 : 1,500개
- 음식물류폐기물 처리시설의 원활한 운영
 - 음식물류폐기물 침출수 처리체계 안정화
 - 이송관로 변경 : 170m(여월관로 → 중동관로로 변경)
 - 음식물류폐기물 탈수품 일시 적치장 개선 : 3개면, 81m²
 - 음식물류폐기물 탈수품 자원화 : 민간위탁 처리(90톤/일평균)
- 음식물류폐기물 분리배출 및 감량화 대시민 홍보
 - 대장동 폐기물 방문객 교육 실시 : 7,000명
 - 음식점 관리단체 회원 교육 : 5개단체 5,000명
 - 홍보활동 전개 : 서한문 5,000매, 종합홍보물 20만매

□ 기대효과

- 음식물류폐기물의 분리배출 이행 정착을 통한 감량화 및 처리비용 절감
- 신속한 수거·처리로 시민불편 해소 및 쾌적한 주거환경 조성

대형폐기물 신고접수 시스템 정착

□ 사업개요

- 모바일 및 인터넷신고 접수시스템 보강 및 이용률 증대
- 대형폐기물 재활용 확대로 발생량 감소

□ 추진계획

- 모바일 및 인터넷신고·접수시스템 보강을 통한 서비스 향상
 - 보강시스템 서비스 개시 : '08. 2월중
 - 담당 직원 및 업체 교육 실시 : 2회 82명
 - 모바일 및 인터넷시스템 이용률 증대 : 신고건수의 5% 이상
- 대형폐기물 재활용을 증대
 - 공공 재활용센터 운영 : 1개소, 104.4m²
 - 민간 재활용센터와 연계운영 : 46개소
 - 시민단체등 알뜰매장 운영시 연계추진 : 4회 /년
 - 재활용센터 홍보코너 운영 : 대형폐기물 신고 시스템 연계
 - 대형폐기물 신고·환불건수 감소 : 전년대비 5% 감소
- 대형폐기물 모바일 및 인터넷신고접수 시스템 이용 시민 홍보
 - 통·반장 및 자생단체 회의시 : 2회 /년
 - 홍보매체를 활용한 홍보 : 드림씨티, 현수막 게시
 - 각종 홍보물 제작 배포 : 년2회 (200,000매)

□ 기대효과

- 대형폐기물 발생 감소화를 통한 재활용을 증대 및 처리비용 절감
- 대형폐기물 신고 대시민 편익제공으로 행정서비스 욕구충족 및 무단투기율 감소

환경친화적 시설운영 및 투명성 확립

□ 사업개요

- 소각장 배출오염물질 측정결과 공개
 - 공개항목 : 4종(다이옥신, 환경상영향조사, TMS 측정, 자가측정)
- 환경친화적 산책코스 및 쉼터 조성
 - 사업량 : 산책로 300M, 연못1개소, 쉼터2개소, 체육시설1식

□ 추진계획

- 소각장 오염관리 투명성 확대
 - 환경상영향조사 실시 : 1회 /년(사계절조사)
 - 다이옥신 측정 및 분석 : 2회 /년(상.하반기)
 - TMS 측정자료 관리 : 1회 /분기
 - 자가측정 실시 : 4회 /월
 - 공 개 : 부천시 홈페이지, 지방일간신문 공고
- 안정적 폐기물처리시설 운영
 - 소각시설 정기점검 : 2회 /년(상.하반기)
 - 대기오염 방지시설 점검 : 1회 /월
- 환경친화적 산책코스 및 쉼터 조성
 - 자료수집 및 설계 : '08. 2월 ~ 4월
 - 공사 착공 및 준공 : '08. 4월 ~ 10월

□ 기대효과

- 소각장 배출오염의 투명성 확립으로 신뢰받는 청소행정 구현
- 폐기물 처리시설 시민이용 확대로 혐오시설 인식 제고