

# 청 소 행 정 과

## 주 요 사 업

1. 쾌적하고 청결한 일류환경 도시 조성
2. 폐기물 사업장 지도점검
3. 음식물 쓰레기 감량 및 재활용 추진사업 활성화
4. 환경자원화시설 민간위탁 운영
5. 종료(구포)매립장 안정적인 사후관리
6. 생활폐기물 직매립 제로화 전처리시설 설치사업

## 주요사업

### 1 쾌적하고 청결한 일류 환경도시 조성

- ◇ 시민이 만족하는 청소행정서비스 제공으로 쾌적한 도시환경 조성
- ◇ 환경미화원 사기진작과 위상제고로 건전한 노사문화 정착
- ◇ 민간 주도의 사업 추진을 통한 시민의식 함양 및 자율적 청소문화 확산

#### □ 시민중심의 쾌적한 도시환경 조성

- 환경미화원 효율적 운영을 통한 쾌적한 거리 환경 조성
- 폐기물 수집·운반 대행업체 관리·감독(연중) : 6개사
- 불법투기 단속 확대
- YES 클린기동대 상시운영을 통한 시민생활(민원) 불편 해소
- 심야 ‘로드킬 전담반’ 운영으로 민원 신속 대응 및 직원 고충 해소

#### □ 상생의 노사문화 구축

- 환경미화원 사기진작 및 건전한 노사 문화 정착
- 단체교섭위원 역량강화 워크숍 개최
- 현장중심의 복무관리 및 행정지도 강화
- 찾아가는 산업안전보건교육 실시

#### □ 행복홀씨 입양사업 확대 추진

- 지역 내 일정구간을 주민단체에 입양하여 환경정화 및 꽃가꾸기 사업 전개
- 입양대상지 및 참가단체 지속적 확대로 시민공감대 형성
- 쓰레기 무단투기 예방 홍보 및 감시 활동 추진
- 청소도구, 초·화훼류, 비료, 자재 등 지원

※ 2017년 전국 최우수 행안부 장관 기관표창(구미시) 2018. 4. 30

## ② 폐기물 사업장 지도점검

- ◇ 폐기물 업체 상시 지도점검으로 환경오염 근절
- ◇ 폐기물의 적정관리를 강화하여 쾌적한 환경조성

### □ 사업장 현황

| 계     | 배출업소 | 처리업체 |     |      |      |
|-------|------|------|-----|------|------|
|       |      | 수집운반 | 재활용 | 매립소각 | 중간처분 |
| 1,181 | 974  | 97   | 101 | 4    | 5    |

### □ 단계별 관리

- 우수업체 : 최근 2년간 위반이 없었던 사업장(1회/년 점검)
- 일반업체 : 우수 및 중점관리 등급을 제외한 사업장(2회/년 " )
- 중점업체 : 폐기물관리법 위반으로 처분 받은 사업장(3회/년 " )

### □ 세부 점검항목

- 환경부 통합지도점검 규정에 따른 정기점검 실시
  - 지도·점검 대상 사업장의 현황관리
  - 무허가(미신고) 시설 적발 및 근절대책 수립
  - 폐기물 보관·관리상태 적정 여부
  - 주요 폐기물의 처리기준 및 방법 준수여부
  - 폐기물 처리 시설 적정 관리 여부
  - 각종 보고 사항 및 환경관련 법 준수여부
- 민원발생 업소 중점 지도 점검 실시
- 수집운반 차량 불시 지도 점검 실시

### ③ 음식물쓰레기 감량 및 재활용 추진사업 활성화

- ◇ 음식물쓰레기 종량제 전면시행으로 시민들의 자발적인 음식물쓰레기 감량을 유도하여 환경오염 예방과 녹색성장 실현
- ◇ 폐자원의 회수·재활용을 통한 환경오염 방지 및 시민들의 배출 인식을 제고

#### □ 음식물쓰레기 감량 및 안정적 처리

- 음식물쓰레기 종량제 시행
  - 단독주택 : 납부필증방식, RFID기반 개별계량방식(선불형)
  - 공동주택 : RFID기반 개별계량방식(후불형)
- 음식물쓰레기 적정 처리
  - 수거업체 : (주)에코환경산업, (주)태흥환경개발
  - 처리업체 : (주)자원 (남은음식물사료화시설)
  - 사업량 : 32,000톤/년 (사료생산량 : 10,000톤/년)
  - 사업내용 : 음식물쓰레기 수집·운반·처리 및 사료생산

#### □ 폐기물 감량을 위한 지원사업 및 수거인프라 구축

- 「종이팩↔재생활장지 교환」 및 「건전지 보상 교환사업」 실시
- 재활용품 및 영농폐비닐 수집 보상금 지원
- 폐건전지 및 폐형광등 수거함 확충 및 상시수거

#### □ 캔, 페트 자동수거장비(RVM) 설치 시범사업

- 사업기간 : 2017 ~
- 사업위치 : 5개동 6개소(주민센터 4, 도서관 1, 공원 1)
- 사업비 : 100백만원
- 내용
  - 캔, 페트병을 수거장비에 투입하면 자동 선별·압착 후 저장
  - 투입 양에 따라 개인별로 포인트 적립 후 현금으로 반환

## ④ 환경자원화시설 민간위탁 운영

- ◇ 전문성과 기술력이 확보된 업체에 관리·운영을 위탁함으로써 생활쓰레기의 장기적이고 안정적인 처리를 위함
- ◇ 생활폐기물의 감량화, 재활용 및 소각여열 회수 극대화로 자원재활용도 향상 및 친환경적 시설운영

### □ 사업개요

- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 운영방식 : 민간위탁 운영(지에스건설(주), 아전이엔씨(주))
- 사 업 비 : 10,255백만원 (고정비 5,624 변동비 4,631)

### □ 추진계획

- 시설의 안정적, 효율적 운영을 위한 위탁운영 관리감독 철저
- 시설운영의 신뢰성 확보
  - 홍보관 운영 : 홍보영상물 상영, 시설물 관람
  - 주민감시원 운영 : 폐기물 반입 및 적정 처리 등 감시
  - 배출가스 농도 출입전광판 및 홈페이지 게재
- 주민편익시설의 원활한 운영으로 주민 정주여건 개선
  - 주민편익시설동 운영 : 목욕탕, 체력단련실, 건강증진실 운영
  - 인조잔디축구장 대여 : 지역민들의 화합과 체력단련의 장소 제공

### □ 기대효과

- 원활한 운영으로 안정한 생활폐기물 처리
- 지역 주민의 복지 증진에 기여

## ⑤ 사용종료 매립장 안정적인 사후관리

---

- ◇ 사용 종료된 구포, 고아 매립장을 폐기물관리법에 따라 적정하게 사후 관리하여 지역주민에게 안전한 주거환경 제공
- 

### □ 사업개요

- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 관 리 : 폐기물관리법 및 종료매립장 사후관리기준 적용
- 사 업 비 : 105백만원 정도

### □ 추진계획

- 수질(지하수/지표수/침출수) 정기검사 실시(4회/년, 구포/고아)
- 토양 정기검사 실시(1회/년, 구포)
- 발생가스 정기검사 실시(1회/년, 구포)
- 식생대보호층 유지관리(2회/년, 구포)
- 주변환경영향종합보고서 작성(2018. 4. 16. ~ 2019. 1. 10.)
  - 고아매립장 사후관리 종료를 위한 타당성 조사

### □ 기대효과

- 정기적인 사후관리로 안전한 주거환경 제공
- 종료매립지 사후관리의 객관적인 자료 확보

## ⑥ 생활폐기물 직매립 제로화 전처리시설 설치 사업

---

- ◇ 순환가능 자원의 재활용 활성화 및 소각·매립량 감축
  - ◇ 지자체의 폐기물처분 부담금 부담을 경감
  - ◇ 일반 종량제 수거된 봉투를 파봉하여 재활용 선별 후 소각
- 

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1. 1 ~ 2020. 11. 30 (23개월)
- 사업위치 : 구미시 환경자원화시설 내
- 사업규모 : 생활폐기물 직매립 전처리시설(160톤/일)
- 총사업비 : 9,000백만원(국고 50% , 지방비 50%)
- 재     원 : 국고(2,250), 지방비(도 675, 시 6,075)
- 지원근거 : 2019년도 환경부 국고보조사업 신청지침

### □ 추진상황 및 향후계획

- 사업신청 : '18. 3.31 (환경부와 경상북도에 문서발송)
- 투자심사 : '18. 10월 (경북도에 투자심사 의뢰, 중기지방재정계획 반영)
- 예산수립 : '18. 12월 (2019년 예산에 반영 및 수립)
- 환경영향평가용역, 기본·실시설계용역 착수 및 준공 : '19. 1월~6월
- 전처리시설 설치공사 계약 및 착공 : '19. 7월
- 전처리시설 시험가동 : '20. 6월~8월
- 전처리시설 준공 및 가동개시 : '20. 10월~11월

### □ 문제점 및 대책

- 환경영향평가 등 사전행정절차 고려 시 사업비 이월이 예상되므로  
투자심사 등 사전절차를 미리 받아 사업추진기간 단축 노력 지속