

# 청소행정과

## 주요사업

1. Clean Gumi! 깨끗한 도시 환경 조성
2. 공동주택 음식물 쓰레기 종량제 전면 시행
3. 단독주택 음식물 쓰레기 배출 방법 개선
4. 「종이팩↔재생화장지 교환」사업 활성화

## 신규사업

1. 생활폐기물 수집·운반 위탁사업 선진화 추진
2. 자원순환 종합센터 조성

## 주요사업

### 1 Clean Gumi! 깨끗한 도시 환경 조성

---

- ◇ 생활쓰레기의 안정적 처리로 시민들에게 최상의 청소 서비스 제공
  - ◇ 쓰레기 줄이기 홍보 및 불법쓰레기 단속강화로 클린 구미 조성
- 

#### □ 환경미화원 조직·인사 관리 강화

- 환경미화원 담당구역 현지 확인
  - 시민생활현장 점검 활동(주 3회 이상)
  - 읍·면·동 자체 점검반 편성 운영
- 환경미화원과 직원 1일 현장체험 (2인 1조, 새벽·오전·후)
- 인간적·민주적 조직관리를 통한 노사교섭문화 정착으로 상생관계 구축
- 환경미화원 사기진작
  - 협약에 의한 체육·화합행사 지원 및 전용시설 정비·보수
  - 환경미화원 관리 및 노사 업무 차량 지원 : 승합차 1대

#### □ 생활쓰레기의 안정적 수거·처리

- 수집·운반체계(위탁)의 철저한 지도관리로 운영 내실화
- Yes 클린기동대 상시운영을 통한 시민생활(민원) 불편 해소
- 재활용품의 신속한 수거 및 대형폐가전 무상 수거제도 운영

#### □ 시민중심의 현장 청소행정서비스 제공

- 쓰레기 배출시간 및 분리수거 준수 홍보·계도(홍보물, 행사·교육 활용)
- 스마트 경고판, 불법투기 행위 신고 포상금제 활성화(원룸지역 중심)
- 환경지킴이 및 시민행복추진단(청소환경분과) 자율 참여 유도

## ② 공동주택 음식물 쓰레기 종량제 전면 시행

---

- ◇ 음식물쓰레기 배출량에 따라 수수료를 납부하는 종량제를 시 전역에 시행하여 환경오염 예방과 녹색성장 실현
- 

### □ 사업개요

- 기 간 : 2015. 1월부터(연중)
- 대 상 : 21,383세대(고아, 도량, 선주원남지역 공동주택)
- 사 업 비 : 900백만원
- 사 업 량 : 개별 계량기기 290대
- 시행방식
  - 종량제 기기 설치 및 유지·관리 : 5년간 임차사업 시행(2015~2019)
  - 60세대이상 : RFID기반 개별 계량방식
  - 개별기기마다 태양광 발전 시스템<sup>1)</sup> 설치(기기별 소요전기 자체 발전)

### □ 추진계획

- 사업예산확보 및 시행계획 수립 : '14. 11월
  - 여건분석 및 주민의견 수렴, 대시민홍보 : '15. 1월
  - RFID기반 계량기기 시설 설치 및 시운전 : '15. 1월
  - 4단계 음식물쓰레기 종량제 시행 : '15. 2월
- ※ 위 지역 외 공동주택 61,595세대 사업완료(2013~2014)

### □ 기대효과

- 배출량에 따라 수수료를 납부하는 개별계량 종량제 시행으로 시민들의 자발적인 음식물쓰레기 감량 유도
- 음식물쓰레기 감량으로 예산절감과 환경오염 예방으로 녹색성장 기반 구축

---

1) 전국 최초 시행

### ③ 단독주택 음식물 쓰레기 배출 방법 개선

- ◇ 단독주택의 음식물쓰레기 배출을 전용봉투로 사용하고 있어
- ◇ 동물 등에 의한 봉투 훼손으로 거리 미관이 저해 될 뿐만 아니라 비닐봉투에 의한 2차 환경오염 발생 우려

#### □ 사업개요

- 근거법령 : 음식물류 폐기물 수수료 종량제 시행지침
  - 2015. 6월까지 음식물쓰레기 종량제 봉투방식 전면금지
- 사업기간 : 2015. 1월부터
- 대 상
  - 단독주택 56,600세대(20세대 미만 다가구 주택 포함)
  - 소형음식점 3,700개소
- 사업비 : 520백만원
- 내 용
  - 음식물쓰레기 배출시 전용용기를 통해 배출
  - 전용용기에 수수료 납부필증 부착



#### □ 추진계획

- 사업대상지 현황 조사(56,600세대) : '15. 1월
- 2차 사업 시행 (28,000세대, 송정동 등) : '15. 3월
- 3차 사업 시행(시 전역 시행) : '15. 6월
- 음식물 쓰레기 배출방식 변경 대시민 홍보 : '15. 1월~계속
  - ※ 2014년 시범사업(신평1·2동) 및 10개 읍·면·동 1차 시행

#### □ 기대효과

- 음식물쓰레기 수거체계 선진화로 도시 거리미관 개선과 봉투 사용에 따른 주민 불편 해소
- 봉투 소각과정 생략으로 처리비용 절감 및 협착물로 인한 환경오염 예방

## 4 「종이팩↔재생활장지 교환」 사업 활성화

- ◇ 재활용 단가가 높은 종이팩을 일반폐지와 분리 배출 수거함으로써 재활용률 제고

### □ 사업개요

- 사업명 : 「종이팩↔재생활장지 교환」 사업
- 기간 : 2015년 1 ~ 12월
- 대상 : 19개동, 선산읍, 고아읍
- 예산 : 7백만원
- 방법 : 종이팩 수집(가정) → 동 주민센터(재생활장지 교환)
- 사업내용 : 종이팩을 모아온 개인이나 단체에 재활용화장지 제공

| 품 목       | 종이팩 500g ↔ 재활용화장지 1롤 교환 |        |        |
|-----------|-------------------------|--------|--------|
|           | 용량(ml)                  | 수집량(매) | 비고     |
| 우유/주스/두유팩 | 200                     | 50     | 화장지 1롤 |
|           | 500                     | 28     |        |
|           | 1,000                   | 18     |        |

※ 내용물을 비우고 물로 헹군 후 펼쳐서 건조 배출

### □ 추진계획

- 시범사업시행 : '14. 9~12월
- 종이팩 보관함 구입 및 배부 (읍·동) : '15. 3월
- 종이팩 수거 및 교환사업 시행 : '15. 3~12월

### □ 기대효과

- 종이팩과 재활용화장지 교환으로 자원재활용 가치 증대
- 종이팩과 일반폐지 분리 수거를 통한 생활폐기물 처리비 절감

## 신 규 사 업

### 1 생활폐기물 수집·운반 위탁사업 선진화

- ◇ 생활폐기물 수집·운반 대행구역 조정 및 대행업체 확대를 통한 경쟁체제 도입으로 청소행정 서비스 질 향상
- ◇ 생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가 결과의 환류 기능을 강화하여 업체간 경쟁유도 및 효율성, 투명성 강화

#### □ 대행구역 조정 및 위탁업체 확대

- 사업기간 : 2015년 1 ~ 12월
- 추진방법 : 수거방법 개선 및 위탁업체 확대(4~5개)  
청소구역 조정
- 사 업 비 : 6,100백만원
- 추진계획
  - '14. 10 ~ 12월 : 청소구역조정 및 위탁 운영 계획수립
  - '15. 상반기 : 위탁업체 선정 공고 및 심사
  - '15. 하반기 : 사업 시행 및 평가

#### □ 생활폐기물 수집·운반 대행업체 평가

- 기 간 : 2015년 10 ~ 12월
  - ※ 평가기간 : 2015년 1 ~ 12월(신규 업체는 사업개시일 이후)
- 대 상 : 생활폐기물 수집·운반 위탁업체
- 사 업 비 : 25백만원
- 평가내용 : 평가의 다각화, 객관성 확보 및 평가결과에 따른 시정 조치
- 평가반영
  - 부실업체 및 평가순위 최하위 1개 업체 패널티 부여(재계약 여부 심사)

#### □ 기대효과

- 인구 50만 시대에 걸맞는 청소체제 확립
- 위탁업체간 경쟁 체제 도입으로 청소 서비스 향상

## ② 자원순환 종합센터 조성

---

- ◇ 금전동 (舊)생활쓰레기 자원재활용 사업장 부지에 자원순환 종합센터를 조성하여 자원의 효율적인 순환이용과 재활용 시너지 효과 창출
- 

### □ 사업개요

- 사업명 : 자원순환 종합센터 조성
- 소요예산 : 3,000백만원(국비 50%, 시비 50%)
- 위치 : 구미시 4공단로 10길 39-33(금전동 839번지)
- 사업규모 : 부지면적 33,253㎡, 연면적 1,000㎡(지상2층)
- 사업내용
  - 폐가전, 가구 등 재활용 가능자원의 품목별 전시판매장 건립
  - 환경부의 순환자원 거래소와 연계한 재활용 순환시스템 구축
  - 시민참여 교육 등 프로그램 개발 및 창작 공간 제공

### □ 추진계획

- 2014. 9 ~ 12 : 국내 벤치마킹 실시
- 2015. 3 : 예비타당성 조사 용역 실시
- 2015. 5 : 자원순환종합센터 조성 기본 계획 수립
- 2015. 6 : 국비지원 사업 제안 및 사업비 요청
- 2016. 5 : 설계 용역
- 2017. 4 : 준공 및 시설 개장 운영

### □ 기대효과

- 재활용 제품(TV, 가구 등) 집적화, 다양화로 시민들의 구매 욕구 충족
- 재활용 체험교육을 통한 시민의 자원재활용 인식 제고