

3-37			<b>쓰레기 제로 자원순환사업 실시</b>								
핵심 여부		우선 순위									
주관 부서		자원순환과 청소행정팀				협조부서 (협조기관)					
		팀장:박순덕(☎3081)		담당자:임태혁(☎3084)		재정	제도	권한			
신규여부		사업주체		완료시기		예산구분		추진단계			
신규	계속	국가	도	자체	임기내	임기후	예산	비예산	계획	추진중	완료

□ 최종목표

- 분야별 자원순환사업 발굴 및 추진을 통해 청결하고 쾌적한 생활환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2022년 ~ 지속 추진
- 주요내용: 쓰레기 제로화를 위한 단계별 자원순환사업 발굴 및 추진
  - (생산단계) 순환자원 인정기업 확대 및 홍보 강화
  - (소비단계) 생활폐기물 발생량 감량 정책 추진
  - (관리단계) 폐기물 적정배출 관리강화 및 분리배출 홍보
  - (재생단계) 폐기물처리시설 개선사업 추진
- 주요사업
  - 스마트 경고판(CCTV) 설치 및 유지 관리
  - 영농폐기물 공동집하장 설치·보수 지원
  - 슬레이트 처리 지원
  - 투명페트병 전용 무인회수기 설치·운영 등

□ 추진일정 및 확인지표

구분	달성 목표	확인(이행) 지표	달성여부
2023년			달성
2024년	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 청결하고 쾌적한 생활환경 조성</li> <li>· 자원순환사업 발굴 및 추진</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 자원순환 집행계획 수립</li> <li>· 사업 발주 및 검수</li> </ul>	-
2025년			-
2026년			-

## □ 추진상황 및 추진계획

- 2024. 2. : 신규사업 및 연례반복사업 발주
- 2024. 3. : 신규사업 및 연례반복사업 착공
- 2024. 10. : 신규사업 및 연례반복사업 준공

### ○ 추진사업(연례반복)

- 쓰레기감량화 교육·홍보 프로그램 실시
  - 2024. 3. ~ 12. / 22백만원 / 폐기물감량화 프로그램 및 자원순환 현장체험 교육
- 원주시민 녹색장터 운영
  - 2024. 3. ~ 11. / 6.5백만원 / 중고물품 거래·교환 및 나눔장터 운영
- 스마트경고판(CCTV) 설치 및 유지관리
  - 2024. 1. ~ 12. / 88백만원 / 스마트경고판(CCTV) 신규 설치(10개소) 및 유지관리
- 영농폐기물 공동집하장 설치 및 보수
  - 2024. 3. ~ 12. / 256백만원 / 설치·보수 8개소, 수거장려금 225백만원 지급
- 투명페트병 전용 무인회수기 설치·운영
  - 2024. 1. ~ 10. / 132백만원 / 무인회수기 5대 설치 및 설치후 18대 운영
- 인공지능 재활용 회수로봇 운영
  - 2024. 1. ~ 12. / 75백만원 / 투명페트병, 캔 회수로봇 13대 운영
- 공공의류 자원순환사업
  - 2024. 1. ~ 12. / 6백만원 / 공공 의류수거함 60개소 운영 및 불법 의류수거함 철거
- 슬레이트 처리지원 사업 추진
  - 2024. 1. ~ 12. / 1,409백만원 / 노후슬레이트 지붕 철거 및 개량비용 지원
- 생활계 유해폐기물 처리사업
  - 2024. 1. ~ 12. / 68.8백만원 / 폐농약, 폐의약품, 폐형광등, 폐건전지 수거·처리
- 폐건전지 보상교환 사업
  - 2024. 1. ~ 12. / 15백만원 / 폐건전지 20EA ⇔ 새건전지 1세트(2개)
- 다회용기 재사용 활성화 사업
  - 2024. 1. ~ 12. / 20백만원 / 청사 내 카페(1개소) 다회용 공유컵 지원 및 재공급

□ 연차별 투자 예산

(단위:백만 원)

재원별	계	민선 8기					2026 이후
		2022	2023	2024	2025	2026	
시비	6,937	987	1,350	1,150	1,158	1,146	1,146
도비	1,260	157	267	209	209	209	209
국비	4,595	753	886	739	739	739	739
기타	0						

□ 추진상 문제점 및 대책

- 주민들의 적극적 동참이 필요한 사업으로 주민의식 제고를 위한 홍보 및 참여기반 조성여건 강화를 위한 프로그램 지속 개발 필요
- 배출자 대상 홍보체계 수립(가이드북 제작 등)으로 원천적 감량 활성화 예정

□ 기대효과

- 쓰레기 분리배출과 자원순환 등 환경문제에 대한 시민의식 제고
- 깨끗한 도시환경 조성으로 시민의 쾌적한 환경 제공