



2025년도 주요 업무계획

[환경사업소]



고령군
GORYEONG GUN

목 차

■ 2025년 전망 및 추진방향	.....	1
■ 목표 및 역점 추진전략	.....	2
■ 2025년 핵심 추진과제	.....	3
● 환 경 사 업 소		
- 폐기물 처리시설 증설 설치 및 정비 사업	.....	3
- 매립시설 잔여용량 확보를 위한 가연성 생활폐기물 위탁처리 용역	.....	5
- 폐기물처리시설 민간위탁 운영·관리용역	.....	6
- 대형폐기물 등 재활용가능폐기물 성상별 위탁 처리	.....	7
- 생활폐기물 수집·운반 및 처리 등의 대행 용역	.....	8

2025년 환경사업소 업무추진계획

- 지속 발전 가능한 자원순환사회 기반 구축 및 쾌적한 생활환경 조성으로 군정 목표 실현 -

I. 2025년 전망 및 추진방향

1 2025년 전망

- 폐기물관리법 시행규칙 일부 개정으로 비수도권 지역의 경우 2030.1.1. 이후 생활폐기물 직매립 금지
- 가연성 폐기물 적정 관리 및 처리를 통한 매립시설 잔여 용량 확보
- 지속적으로 증가하는 폐기물의 적정처리와 소각시설 내구연한 도래 전 소각시설(30톤/일) 증설 설치 필요성 대두
- 생활폐기물의 효율적인 수집·운반, 배출장소 및 방치폐기물 적정관리로 깨끗한 농촌생활환경 요구

2 추진방향

- 소각시설과 매립시설의 예방적 점검 및 시설 보수를 통한 시설 최적화로 소각 및 매립 효율성 제고
- 소각시설(30톤/일) 증설 설치를 위한 환경부 국비 확보 노력 등 행정력 집중
- 일처리 용량 부족분에 대한 폐기물 위탁 처리 및 순환형 매립시설 정비사업 추진으로 매립시설 잔여 용량 확보 및 사용 기한 연장
- 생활 및 사업장 폐기물의 적정 관리 및 처리로 쾌적한 농촌생활환경 조성
 - 효율적인 폐기물 수집·운반 및 처리를 통한 깨끗한 정주 요건 조성

II. 목표 및 역점 추진전략

비 전
(부서비전)

지속 발전 가능한 자원순환사회 기반 구축 및
쾌적한 생활환경 조성으로 군정 목표 실현

목 표
(팀별목표)

- 생활폐기물 처리시설 및 자원화시설 최적 관리
- 자원순환을 제고를 통한 탄소중립 기여
- 군민이 만족하는 청소 행정 실현

추진전략

- ◆ 폐기물 처리시설 증설 및 정비사업 추진
- ◆ 매립시설 잔여 용량 확보를 위한 가연성 생활폐기물 위탁 처리
- ◆ 안정적인 폐기물처리, 재활용 증대 등 효율적 처리시설 운영
- ◆ 폐기물처리시설 주변 주민의 복리 증진 기여
- ◆ 효율적인 생활폐기물 수집·운반 및 처리 구축
- ◆ 생활폐기물 배출장소 및 영농폐기물 보관장 시설개선 및 유지관리
- ◆ 공중화장실 시설개선 및 유지관리

Ⅲ. 핵심 추진과제

① 폐기물 처리시설 증설 설치 및 정비 사업

[환경사업소]

■주요 □현안 □공약 □기타(업무계획)

■신규 □계속

□비예산 □자체 ■의존 【■국·도비보조 □공모 □지역소멸대응기금 □기타()】

- ◇ 고령군 생활폐기물 1일 발생 대비 소각시설 1일 처리용량 부족에 따라 소각시설 증설로 장기적이고 위생적인 폐기물처리 기반 시설 확보
- ◇ 기존 매립지 용량의 한계 시점 도달됨에 따라 순환형 매립시설 정비를 통한 매립지 용량 확보 및 사용 기한 연장으로 쾌적한 생활 환경 기여

□ 순환형 매립시설 조성 [순환형 매립지 정비사업 선정]

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 2027. 12.
- 사업비 : 210억원(국비 63, 지방비 147)
 - ※ 2024년 예산 6억, 2025년 예산 9억 요구(실시설계비)
- 사업규모 : 매립시설 용량 197,963m³(면적 21,793m²)
- 사업내용 : 순환형 매립시설* 정비(기존 매립시설 사용연한 증가)
 - * 기 매립된 폐기물을 분리·선별하여 가연성 폐기물의 경우 소각 처리하여 매립시설 용량 확보
- 추진계획
 - 2024년 ~ 2025년 : 실시설계 시행
 - 2026년 ~ 2027년 : 토목, 건축, 기계, 전기 공사 시행 후 정비 사업 시행

□ 소각시설 증설 계획 [소각시설 증설 신청]

- 사업기간 : 2025. 1. ~ 2028. 12.
- 사업비 : 232억원(국비 70, 지방비 162)
- 사업내용 : 소각시설 증설 30톤/일 (현재 처리용량 : 16톤/일)

○ 추진상황

- 2024. 1. : 소각시설 설치 증설 기본계획 및 타당성 조사 용역
- 2024. 1. : 소각시설 기술진단 시행
- 2024. 2. : 25년도 사전예산 검토 요청서 제출(경상북도)
- 2024. 2. ~ : 국비 확보 및 업무 협의를 위한 환경부, 국회 관련기관 방문
- 2024. 3. ~ 4. : 사전예산 신청서 검토 및 신청서 제출 완료
- 2024. 4. ~ 9. : 한국환경공단 소각시설 기술진단 완료
- 2024. 5. ~ 11. : 신청서 검토 및 사업 선정 결과 통보
- 2025. 1. ~ : (사업 선정 시) 실시설계 및 인허가 진행

※ 현재 국비 신청 사업에 대해 우리군의 소각시설 증설사업의 경우 2025년 환경부 사업에 포함되어 있지 않음에 따라 10월 중 관련 중앙부서 및 국회에 방문하여 업무 협의 계획 중

□ 대상지 현황



환 경 부	자원순환국장 유승광(044-201-7330) 폐자원에너지과장 이제훈(7400) 사무관 임양석(7402)
경 북 도	기후환경국장 박기완(054-880-3500) 환경관리과장 류재욱(3540) 팀장 이정호(3535)
고 령 군	환경사업소장 이상직(7050) 주무관 정수민(7051)

2 매립시설 잔여용량 확보를 위한 가연성 생활폐기물 위탁처리 용역

[환경사업소]

주요 현안 공약 기타(업무계획)

신규 계속

비예산 자체 의존 **[**국·도비보조 공모 지역소멸대응기금 기타()**]**

- ◇ 소각시설 일처리용량 부족으로 매립시설 사용 연한 감소
- ◇ 소각시설 증설까지 생활폐기물 위탁처리를 통한 매립용량 확보
- ◇ 폐기물관리법 시행규칙 일부 개정으로 생활폐기물 직매립 금지

□ 사업개요

- 위 치 : 쌍림면 쌍쌍로 346, 환경사업소 지내
- 사업기간 : 2025년(계속사업)
- 사 업 비 : 10억원
- 사업대상
 - 소각시설 일처리용량 초과분 : 2,800톤/년
 - 연간 정기보수(3회/년) 시 반입되는 생활폐기물 : 1,400톤
 - ※ 소각시설 정기점검일(가동중단) : 55일(예비일 5일 포함)

□ 추진실적

- 2022년 : 4,030톤 처리(처리단가 : 220천원/톤)
- 2023년 : 3,374톤 처리(처리단가 : 258천원/톤)
- 2024년 : 3,269톤 처리(처리단가 : 266천원/톤)

□ 기대효과

- 소각시설 설치 증설 시까지 매립시설 잔여용량 확보
- 향후, 소각시설 설치 증설 운영과 연계하여 매립시설에 기매립된 가연성 생활폐기물 분리·선별하여 자체 소각처리 추진

고 령 군

환경사업소장 이상직(7050) 주무관 정수민(7051)

③ 폐기물처리시설 민간위탁 운영 · 관리용역

[환경사업소]

■주요 □현안 □공약 □기타(업무계획)

□신규 ■계속

□비예산 ■자체 □의존 【□국·도비보조 □공모 □지역소멸대응기금 □기타()】

◇ 생활폐기물 소각시설 및 재활용 선별시설의 민간위탁으로 효율성 증대

◇ 전문성을 반영한 시설관리로 장기적이고 안정적인 운영

□ 폐기물 소각시설

- 대상시설 : 생활폐기물 소각시설 16톤/일(연속 연소식 스토커 방식)
- 수탁업체 : (주)대경에스코
- 계약기간 : 2024년 ~ 2026년(3년간)
- 사업비 : 1,427,640천원/년(2024년 기준)
- 근무인원 : 15명(4조 2교대, 24시간 운영)
- 위탁범위
 - 소각로 등 관련시설의 운전 및 유지
 - 환경관련법 및 시설유지에 필요한 법적·행정적 준수업무
 - 소각시설 및 부대시설 유지관리

□ 재활용 선별시설

- 대상시설 : 재활용 선별시설 5톤/일
- 수탁업체 : 신곡2리 마을회
- 계약기간 : 2023년 ~ 2025년(3년간)
- 사업비 : 556,200천원/년(2024년 기준)
- 근무인원 : 12명(주 5일, 8시간)
- 위탁범위
 - 재활용 가능 폐기물 선별 및 압축
 - 대형폐기물 해체, 파쇄, 선별 작업
 - 폐가전제품 적재 및 포장 후 위탁처리
 - 매립시설 방역소독 및 기타 매립시설 관리

고령군

환경사업소장 이상직(7050) 주무관 정수민(7051)

4 대형폐기물 등 재활용가능폐기물 성상별 위탁 처리 [환경사업소]

주요 현안 공약 기타(업무계획)

신규 계속

비예산 자체 의존 **【**국·도비보조 공모 지역소멸대응기금 기타()**】**

◇ **성상별 위탁처리를 통한 자원순환을 제고로 탄소중립에 기여**

◇ **민간 종합재활용업체 위탁처리 시 폐기물처분부담금 면제**

□ 사업개요

- 위 치 : 쌍림면 쌍쌍로 346, 환경사업소 지내
- 사업기간 : 2025년(계속사업)
- 사 업 비 : 80,000천원
- 사업대상
 - 대형폐기물 폐목재 : 30,000천원
 - 대형폐기물 폐합성수지 : 30,000천원
 - 대형폐기물 폐포켓매트리스 : 10,000천원
 - 건축자재 난연성 페스티로폼 : 10,000천원

□ 추진실적

- 2022년 : 310톤(폐합성수지 : 94톤 / 폐목재 : 209톤 / 폐매트리스 : 7톤)
 - 2023년 : 299톤(폐합성수지 : 91톤 / 폐목재 : 190톤 / 폐매트리스 : 18톤)
 - 2024년 : 295톤(폐합성수지 : 70톤 / 폐목재 : 210톤 / 폐매트리스 : 15톤)
- ※2024년 9월 기준(10월 중 2차 계약 추진 예정)

□ 기대효과

- 환경사업소 → 민간종합(중간)재활용업체 → 분쇄 등 중간가공폐기물 제조
→ 시멘트소성로 등 연료로 사용

고 령 군

환경사업소장 이상직(7050) 주무관 김정현(7054)

5 생활폐기물 수집·운반 및 처리 등의 대행 용역

[환경사업소]

■주요 □현안 □공약 □기타(업무계획)

□신규 ■계속

□비예산 ■자체 □의존 【□국·도비보조 □공모 □지역소멸대응기금 □기타()】

◇ 효율적인 생활폐기물 수집·운반 및 처리 체계 구축

◇ 관내 발생한 생활폐기물의 원활하고 적절한 처리를 통해 깨끗한 생활환경 조성

□ 사업개요

○ 고령군 생활폐기물 수집·운반 및 가로청소 대행 용역

- 사업기간 : 2025. 1. 1. ~ 2026. 12. 31.(2년)

- 사업비 : 54억원

- 사업내용 : 쓰레기 배출장소 내 생활폐기물 및 대형폐기물 적기 수거

○ 음식물류폐기물 수집·운반 및 처리 용역

- 사업기간 : 2025. 1. 1. ~ 2025. 12. 31.

- 사업비 : 2.7억원

- 사업내용 : 대가야읍 및 다산면 공동주택에서 발생한 음식물류폐기물 수집·운반 및 처리

□ 기대효과

○ 효율적인 생활폐기물 수집·운반 및 처리 체계 구축

○ 생활폐기물의 원활하고 적절한 처리를 통한 깨끗한 정주 요건 조성

고령군

환경사업소장 이상직(7050) 주무관 이나영(7052) 주무관 김찬수(7053)