

환경사업소

□ 계속·연계반복 사업

1. 폐기물종합처리단지 민간투자사업(BTO) 관리 85

1. 폐기물종합처리단지 민간투자사업(BTO) 관리

- 민간투자운영(BTO) 방식으로 폐기물 처리 효율성을 높이고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2014. 12. 22.~2029. 12. 21.(15년간)
- 사업위치: 흥업면 수루니길 116
- 사업방식: 민간투자운영(BTO) ※ 운영사: 원주그린(주)
- 사업규모
 - 고품연료제품(SRF) 제조시설: 1호기(80톤/일), 2호기(110톤/일)
 - 매립시설: 매립면적 127,032㎡, 매립 용량 2,068,000㎥
 - 재활용 선별시설: 50톤/일
 - 투명페트병 선별 및 압축시설: 4톤/일
 - 폐비닐 선별 및 압축시설: 10.5톤/일(2026. 1월 가동 예정)

□ 추진상황

- 폐기물 처리량 및 민간투자사업 사용료

(단위: 톤, 백만 원)

연 도	합 계		SRF시설		재활용선별시설		매립시설	
	처리량	사용료	처리량	사용료	처리량	사용료	처리량	사용료
2023	105,218	12,908	28,232	5,003	12,006	2,174	64,980	5,731
2024	97,323	12,487	25,932	4,740	13,075	2,442	58,316	5,305
2025. 7.	56,702	7,576	17,145	3,195	7,296	1,389	32,261	2,992

- 재활용 선별시설 운영비

(단위: 백만 원)

연 도	합 계	재활용선별시설(증설)	투명페트병 선별 및 압축시설	폐비닐 선별 및 압축시설
2023	666	592	74	2026. 1월 가동 예정
2024	794	611	183	
2025. 7.	538	363	109	

○ 세외수입 현황

(단위: 건, 백만 원)

연 도	총 계		폐기물처리 수수료		고형연료 판매대금		재활용품 판매대금		EPR지원금	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
2023	263	3,947	228	2,990	12	89	12	786	11	82
2024	240	3,142	205	2,218	12	42	12	786	11	96
2025. 7.	159	2,395	135	1,519	8	23	8	782	8	71

※ 고형연료, 재활용품, EPR지원금 판매수입 90%, 전력생산 판매대금 5% 세외수입 조치

□ 추진계획

- 2026년 민간투자사업 사용료 142억 원
- 2026년 재활용 선별시설 운영비 11억 원