

경제정의실천시민연합 질의 답변

(질의)

인천시가 수도권매립지의 2025년 사용 종료를 선언한 근거가 무엇이며 2025년 사용종료를 위한 세부계획 및 일정

(답변)

1. 인천시 수도권매립지의 2025년 사용 종료 선언 근거

3-1매립장 매립실시계획 설계 및 지속적 반입량 증가 추세에 따라 2025년 사용종료 선언

- 수도권매립지정책 4차 협의체는 2015. 6.28일 수도권매립지 사용 최소화 노력과 선제적 조치의 이행을 전제로 잔여 매립지(제3, 4매립장) 중 3-1공구(103만㎡)를 사용하기로 합의
- 3-1매립장 매립실시계획 설계도서 산출근거 매립장 사용기간 7년 추정
- 3-1매립장 2018년 9월 매립 시작되어 2025년 매립 완료로 산출 (7년)

○ 제3-1매립장 매립실시계획 설계도서 산출근거

- 매립장명 : 제3매립장(1단계)
- 부지면적/매립면적 : 103만㎡/ 83만㎡
- 폐기물매립량 : 2,000만㎡/1,819만톤
 - 연평균 폐기물 매립량 : 280만톤
 - 매립기간 : 7년

- 수도권매립지 폐기물반입량 증가 추세
- 2016년 360만톤, 2017년 368만톤, 2018년 374만톤, 2019년 337만톤

2. 2025년 사용 종료를 위한 세부계획 및 일정

- 세부추진계획 일정
- (2020.10.08.) 2025 수도권매립지종료 TF 구성 운영

- 추진목표 : 2025년 수도권매립지 종료 및 친환경자원순환 선도도시 인천 구현
- 운영기간 : 2020.10월 ~ 2025년 수도권매립지 종료 시까지
- 6개분야 4개분과 60명
 - 지휘 : 단장(시장), 실무단장(교통환경조정관), 간사(수도권매립지매립종료추진단장)
 - 전문가 자문단
 - 자원순환협의회 : 군구 환경업무담당 국장
 - 4개분과 : 실무분과, 정무시민협력분과, 홍보분과, 지원분과

- (2020.10.15.) 「쓰레기독립선언」 수도권매립지종료 및 친환경 자원순환정책 대전환을 위한 시민 공동행동 발표

<추진목표> 2025년 수도권매립지 종료 및 친환경자원순환 선도도시 인천 구현

1. 쓰레기 발생 감량화 추진 : 1인 1일 0.8kg
2. 쓰레기 재활용율 제고 : 58% → 95%
3. 2025년 수도권매립지 매립 종료(3-1공구 매립 종료시)
4. 친환경 자원순환체계 마련 : 자원순환시설건립(자체매립지, 소각장)등

- (2020.11.12.) 「친환경 자원순환 자립선언」 친환경에코랜드(가칭) 및 자원순환센터(가칭) 기본 추진구상 발표

○ 친환경 자원환경시설 건립 기본계획(수도권매립지종료대비)

- 친환경 자체매립지조성(인천에코랜드) : 2021~2024.12
- 권역별 자원순환센터 확충 : 2021~2025

- (2021.03.04.) 인천에코랜드 조성계획(안) 발표 인천 친환경자체매립지 조성 추진

○ 자체매립지 (인천에코랜드 [가칭]) 조성 개요

- 면 적 : (부지면적) 89만㎡, (조성면적) 24만㎡ 미만
- 위 치 : 옹진군 영흥면 외리 248-1 일원
- 매립대상 : 생활폐기물 소각잔재 및 불연성 잔재물 (161톤/일)
- 매립방식 : 상부 밀폐형, 지하 매립시설