

축분처리 고체연료화 사업 추진

| | | | | | | | |
|---------------|----------------------------------|-------------|----------|----------|------------|-------------|------------------|
| 관리번호 | 2 - 9 | | | | | 진도율 | 5% |
| 추진부서 (팀명) | 환경과(자원순환팀) | | | | | 사업구분 | 임기 내 기반조성 |
| 사업기간 | 2022~2027 | | | | | 임기내 총사업비 | 17,000백만원 |
| 중앙, 도 협조부서 | (중앙)환경부 수질수생태과 (도)물통합관리과 물관리팀 | | | | | 완료시기 | 2027. 6월 |
| 추진상황 | 완료 | 이행후 계속추진 | 정상 추진 | 일부 추진 | 부진 (보류) | 팀 장 | 신철주(전화 350-2930) |
| | | | | ○ | | 담당자 | 정보람(전화 350-2931) |

<공약 최종 목표>

◆ 우분 고체연료화시설(80톤/일) 설치('22 ~ '27) : 1개소

□ 추진배경

- 축산농가 퇴비부숙도 검사 의무화 시행 등에 따른 장수군에서 발생하는 축분처리에 대한 장기적 대안 마련 및 수질오염총량제 목표 달성 기여

□ 사업개요

- 위 치 : 장수군 장계면 금곡리 일원
- 기 간 : 2022년 ~ 2027년 (6년간)
- 사 업 량 : 우분고체연료화시설(80톤/일) 설치 1식
- 총사업비 : 30,000백만원 (국비 24,000, 기금 4,800, 군비1,200)
- 사업내용 : 우분 고체연료화시설 설치사업 1식

예산확보 계획 및 실적

(단위 : 백만원)

| 사업비 연도 | | 예산확보계획 | | | | | 예산확보실적 | | | | |
|-------------|-------|--------|--------|----|-------|-------|--------|----|----|----|----|
| | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 |
| 총액 | | 30,000 | 24,000 | | 1,220 | 4,800 | 20 | | | 20 | |
| 기투자 | | | | | | | | | | | |
| 임 기 내 | 소계 | 17,000 | 13,600 | | 700 | 2,720 | 20 | | | 20 | |
| | 2022년 | 20 | | | 20 | | 20 | | | 20 | |
| | 2023년 | | | | | | | | | | |
| | 2024년 | | | | | | | | | | |
| | 2025년 | 4,000 | 3,200 | | 160 | 640 | | | | | |
| | 2026년 | 13,000 | 10,400 | | 520 | 2,080 | | | | | |
| 임기후 | | 13,000 | 10,400 | | 520 | 2,080 | | | | | |

추진계획

- 타당성조사용역 완료

○ 실시설계용역 추진

○ 분야별 사업 발주

○ 연도별 목표 및 추진계획

: 2023. 11.

: 2025. 1. ~ 12.

: 2026. 1 ~ 2027. 12.

| 년도별 | 목 표 | 추진계획 |
|-------|-------------|---|
| 최종목표 | | |
| 2022년 | 타당성조사 용역 발주 | ○ 우분 고체연료화사업 타당성조사 용역 추진 - 타당성조사용역 추진(20백만원) |
| 2023년 | 사업타당성 협의 | ○ 타당성조사 용역에 따른 사업타당성 최종협의(전북지방환경청) |
| 2024년 | 국비사업 신청 | ○ 2025년 국가예산 사업 신청 - 환경부 수질수생태과 |
| 2025년 | 실시설계용역 추진 | ○ 우분 고체연료화사업 실시설계 용역 추진 |
| 2026년 | 분야별 사업 발주 | ○ 우분 고체연료화사업 분야별 사업 발주 |
| 임기후 | 사업 준공 | ○ 2027년 사업 준공 |

○ 로드맵

| 구 분 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | '26년 이후 |
|---------------------------------------|------|------|------|------|------|---------|
| · 타당성조사용역 추진 - 사업추진을 위한 타당성 조사 실시 | | | | | | |
| · 타당성 조사 검토의뢰 요청 - 국비신청을 위한 환경부 협의 | | | | | | |
| · 국비 및 금강수계기금 사업비 신청 | | | | | | |
| · 실시설계용역 추진 - 사업추진을 위한 실시설계용역 추진 | | | | | | |
| · 분야별 사업 추진 - 분야별 차수분 계약 및 사업 추진 | | | | | | |

□ 그동안 추진실적

| 기 간 | 추진 실적 |
|-----------|---|
| 2022. 4분기 | ○ 우분고체연료화사업 타당성조사 용역 착수 - 타당성조사용역 착수(20백만원) : 22. 10월 |
| 2023. 1분기 | ○ 우분고체연료화사업 타당성조사 용역 결과 검토 의뢰 - 타당성조사 결과 검토의뢰(전북지방환경청) : 23. 3월 |
| 2023. 2분기 | ○ 우분고체연료화사업 타당성조사 용역 1차보완 제출 - 타당성조사 결과 검토사항(전북지방환경청)에 따른 1차보완 : 23. 6월 |
| 2023. 3분기 | ○ 우분고체연료화사업 타당성조사 용역 2차보완 제출 - 타당성조사 결과 검토사항(전북지방환경청)에 따른 1차보완 : 23. 8월 |
| 2023. 4분기 | ○ 우분고체연료화사업 타당성조사 용역 3차보완 제출 - 타당성조사 결과 검토사항(전북지방환경청)에 따른 1차보완 : 23. 12월 |

□ 공약달성 확인지표

| 지표명 | 최종 목표 | 단위 | 2022년 | 2023년 | 2024년 | 2025년 | 2026년 | 2027년 ~ |
|--------------|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
| 타당성 조사 용역 추진 | 1 | 식 | 1 | | | | | |
| 타당성 조사 최종 완료 | 1 | 식 | | 1 | | | | |
| 실시설계 완료 | 1 | 식 | | | | 1 | | |
| 사업 준공 | | | | | | | | 1 |