

# 탄소중립 및 폐기물 자원 순환을 위한 폐목재 무상 처리 업무협약

---

기독교대한감리회 소속 교회 내 발생하는 불용재고품 중 대형폐기물 또는 사업장폐기물로 유상 처리 중인 폐목재류(강대상, 예배의자 등)를 무상 처리 및 열에너지원으로 재자원화 하여 폐기물 처리비용 절감 및 탄소중립 기여를 목적으로 업무협약을 체결함

---

## □ 협약 개요

- 협약목적 : "기독교대한감리회 소속 교회 내 발생 폐기물의 안정적 처리를 위한 업무협약"
- 협 약 일 : 2025년 3월 27일, 오후 2시
- 협약업체 : (주)천일에너지
- 협약장소 : 기독교대한감리회 본부, 감독회의실

## □ 참여 대상

- 기독교대한감리회 소속 교회

## □ 처리 대상 폐기물

- 교회에서 발생하는 불용재고품 교체공사 및 그 밖의 공사 등으로 발생하는 폐기물
  - 폐 목 재 류 : 강대상, 예배의자(방석 및 쿠션 탈거), 사무실 책상, 책장, 인테리어 나무 벽, 마루 등
  - 폐합성수지류 : 인테리어 공사 폐기물, 행사(크리스마스 트리 등) 발생 폐기물

## □ 신청 방법

- (주)천일에너지 업무 담당자 대상 유선 문의 및 수거 대상 폐기물 사진 첨부
- 성상별 최소 배출신청 가능 규모 : 1톤 트럭 한 대 분량 이상
  - 폐 목 재 류 : 수거 대상 폐기물 사진 접수 후 업무 담당자 확인 후 회신
  - 폐합성수지류 : 수거 대상 폐기물 사진 접수 또는 업무 담당자 현장 방문
- 폐기물 방문 수거 전 차량 진입 및 주차 공간 사전 협의 필요

## □ 처리 비용

- 폐 목 재 류 : 무상 처리(수거·운반 포함)
- 폐합성수지류 : 유상 처리(톤당 단가\* 적용)
  - \* 첨부자료 1. 리플렛 참고 (인테리어 · 폐기물처리 업체 처리비용 대비 약 30% 절감 가능)

## □ 처리 방법

- 폐기물 배출신고 교회 대상 (주)천일에너지 소속 폐기물 수집·운반 차량 방문 수거 및 폐기물처리시설 운반 및 처리 (수거 폐기물 전량 열에너지원 재자원화)
  - 폐 목 재 류 : Bio-SRF 재자원화 ⇒ 열병합발전소에 화석연료 대체재로 납품
  - 폐합성수지류 : SRF 재자원화 ⇒ 시멘트 제조공장에 화석연료 대체재로 납품

## □ 주의사항

- 「폐기물관리법」 제18조(사업장폐기물의 처리)에 의거하여 사업장에서 배출하는 5톤 이상의 사업장 폐기물은 배출접수 전 계약서 작성 및 관할 지방자치단체(시·군·구청)에 신고 후 환경부 산하 한국환경공단에서 운영하는 전자정보처리프로그램(올바로시스템)에 등록하여야 함
- 교회에서 다량(5톤 이상)의 사업장폐기물 배출이 예상되는 경우, 사전 협의 필요
  - 사업장폐기물 배출자 : 해당 교회
  - 지자체 배출신고 주체 : 해당 교회
  - 실제 배출 시행 전 사전 배출신고 및 전자정보처리프로그램(올바로시스템) 배출자 인계서 등록 필요 (업무담당자의 행정업무 지원 예정)
- 5톤 이상 사업장폐기물 배출 담당자에게 사전 문의 요청드림
  - 업무담당자 : 백근도 대리
  - 업무연락처 : 010-9634-1001

## □ 문의

- (주)천일에너지 폐기물 배출 접수팀(대표번호) : 1660-3114