

I. 환경경영방침



효자정공 환경경영정책 (제정일자: 2025년 4월 22일)

1. 효자정공은 자원과 에너지를 효율적으로 이용하고, 제품의 개발, 생산, 판매, 사용, 폐기에 이르는 전 과정에 걸쳐 온실가스와 오염물질 배출 저감을 위하여 노력한다.
2. 효자정공은 환경경영 프로세스를 구축하고 지속적으로 점검 개선하여 운영하여 회사의 지속적인 성장에 기여한다.
3. 효자정공은 임직원이 지구환경의 중요성을 인식하도록 환경 교육을 적극 지원하며 환경경영 인식 확대를 위해 지속적으로 노력한다.
4. 효자정공은 대내외 이해관계자들의 환경 관련 요청에 귀를 기울이고 소통하려고 노력한다.
5. 효자정공은 국내외 환경 법규와 협약을 준수하고 환경경영 성과를 공개하는 투명한 경영을 실천한다.

II. 환경경영규범

효자정공은 제품 설계, 생산 등의 기업 운영 시 발생하는 환경 오염 물질 관리를 철저히 하여 환경오염 저감 및 환경사고 예방에 노력을 다해야 한다.

- **환경 인허가 취득:** 사업 운영에 필요한 환경 관련 인허가 및 등록 사항을 취득, 유지, 관리하고 보고 요구 사항을 준수한다.
 - **폐기물 감소 및 자원절약:** 정기 점검을 통해 개선사항을 발굴하고, 생산 시설 고 효율화와 재사용·재활용을 통해 자원 이용 효율을 높인다.
 - **물질 및 배출 관리:** 유해화학물질의 전 단계별 식별 관리, 대기오염물질 모니터링 체계 구축, 온실가스 배출량(Scope 1, 2, 3) 측정 및 수자원 재활용 증대에 힘쓴다.
 - **생물다양성 보전:** 기업 활동이 생물다양성에 미치는 영향을 파악하고 보호구역 등을 모니터링하여 관리한다.
-

III. 환경경영 목표

2. 정량적 환경 목표

목표 전략	추진 과제	세부 달성 과제
환경경영 강화	이해관계자 요구사항 준수	ISO14001 유지, ESG 보고서 발행, 환경 법규 위반 0건
오염물질 배출저감	법규 대비 농도 50% 이하 관리	현장 점검, 설비 유지보수, 비상사태 교육
기후변화 대응	온실가스 전년 대비 3.5% 감축	LCA 배출량 산정, 탄소관리위원회 구축, 제3자 검증
자원 절약 및 폐기물	매출액 대비 폐기물 1% 감소	재활용업체 발굴, 용수 모니터링, 에너지 절감 캠페인

IV.

2025년 환경경영 교육 계획

- 폐기물 분리 배출 교육: 전 부서 대상, 25.04.30 예정
- 에너지 절약 및 기후변화 대응: 전 부서 대상, 25.06.30 예정
- 비상사태 대응 시나리오 교육: 전 부서 대상, 25.06.30 예정

작성부서: 관리팀 | 작성일: 2025.04.22