
세아제강 환경 정책
(Environmental Management Policy)

2023. 05. 17.

1. 개요

가. 목적

세아제강은 친환경 강관 제조업을 목표로 지속 가능한 환경 개선과 모든 생산 활동으로 인하여 발생될 수 있는 환경 영향을 최소화하기 위해 환경 정책을 수립하고자 함.

나. 적용 범위

해당 정책은 세아제강 모든 사업장에 적용한다. 또한 모든 협력사 및 관계 회사의 환경 개선을 위해 당사의 정책을 권고하며 이를 위한 교육, 정보 제공 등의 활동을 적극 지원한다.

2. 본문

가. 세아제강 5대 환경 정책

① 사업장 환경경영시스템 운영 및 관련 법규 준수

- 전 사업장 국제 표준인 ISO14001(환경경영시스템)을 운영하며, 법규 RISK 사전 예방을 위해 모니터링 및 개선에 최선을 다한다.
- 전사 차원 국제 표준인 ISO37301(컴플라이언스 관리시스템)을 바탕으로 세아제강 자체 준법 컴플라이언스를 운영하며 위법 예방 활동을 전개한다.

② 오염물질 관리

- 사업 영위로 발생하는 오염물질 배출 저감 통해 환경의 악영향을 최소화 한다.
- 매년 내부 환경영향평가를 통해 오염물질(대기, 수질)의 내부관리기준을 수립하여 법적 허용 배출 기준 농도 대비 30% 이하로 유지 관리하도록 한다.
- 오염물질 최소화를 위한 시설 개선 및 투자를 적극 시행한다.

③ 폐기물(자원순환) 관리

- 폐기물 환경영향 최소화를 위해 자원순환 활성화를 최우선으로 한다.
 - * 매립/소각 최소화, 재활용률 최대화

- 발생된 폐기물의 최적 처리를 위해 폐기물 관련 법에 의거 적법 처리하며 검증된 운반, 처리 업체 선정을 위해 환경성을 평가 및 개선하기 위한 대내외 활동을 적극 시행한다.
- 이해관계자에게 사업장 폐기물의 분류와 정의 그리고 발생 공정, 보관 방법 등의 정보를 투명하게 공개한다.

④ 화학물질 관리

- 화학물질 관리기준 및 관련 규제 대응하기 위해 화학물질 관련 사고 예방, 배출 및 사용 유해화학물질의 감축에 대해 계획을 수립하고 적극적으로 시행한다.
- 유해화학물질을 취급하는 임직원을 대상으로 안전 교육을 실시하며 유해화학물질 취급에 관한 정보를 임직원에게 교육시킨다.
- 배출 및 사용되는 유해화학물질 현황을 파악하고 이해관계자에게 정보를 공개한다.
- 신규 화학물질 취급 시 안전 환경 전담 부서의 검토를 취득한 후 입고부터 폐기까지의 추적 관리를 준수 한다.

⑤ 온실가스/에너지 관리

- 탄소중립 목표 달성을 위해 에너지 효율화, 대체 에너지 활용 등 온실가스 감축 계획을 수립하여 사업장은 온실가스 감축을 적극 시행한다.
- 에너지 합리화 및 에너지 캠페인 등 임직원 참여를 통한 에너지 절약 활동을 시행한다.
- 온실가스 및 에너지 모니터링 시스템 구축을 통한 데이터 분석 기반의 에너지 관리 효율 향상을 실현한다.
- 전 사업장은 국제표준인 ISO50001(에너지경영시스템)의 인증 도입 추진 및 유지한다.

나. 책임 및 이행

- ① 책임: 환경경영 최고 의사결정권자 또는 주요 의사결정권자를 포함한 이사회를 통해 현안 및 대응방안 논의 그리고 성과 전반을 결정 및 판단한다.
- ② 이행: 환경경영 이행 관리 전담 전사 조직을 구축하여 해당 업무의 총괄 수행하며, 사업장의 환경 관리 책임자는 본 정책을 공유하고, 임직원의 인식개선에 노력한다.

다. 성과 관리

① 목표 및 계획 수립

- ESG중장기 계획 수립을 통해 각 부문 별 추진 과제 도출 및 이행 세부 계획을 수립한다.
- ESG중장기 계획을 기반으로 7개 환경 부문 (대기, 수질, 폐기물, 화학물질, 온실가스, 에너지, 용수)의 전사 정량 목표 수립을 위한 세부계획을 수립한다.
- 목표 수립 시 대외·내 상황 및 국가 정책 패러다임, 비즈니스 전략을 고려하여 수립한다.

② 성과 이행 점검

- ESG중장기 계획 및 환경 7개 부문 전 사 정량 목표 성과 이행을 정기적으로 점검한다.
- 이행 중 중장기 계획으로의 전환, 이행 방향 변경 등의 중간 조정을 시행한다.

③ 성과 평가

- ESG 중장기 전략 내재화를 위해 경영진 KPI 평가에 해당 이행 성과를 평가에 반영한다.

끝.