

환경경영 정책

환경경영 정책

1. 목적

환경 경영을 실천하여 기업의 지속 가능성을 확보하고, 사회적 책임을 다하기 위해 본 환경정책을 수립합니다. 본 정책은 LS머트리얼즈의 환경안전보건 방침에 근거하여 제정한다.

2. 적용대상 및 범위

본 정책의 적용범위는 LS머트리얼즈의 구성원으로 한다.

3. 환경경영 기본원칙

- ① 환경법규 및 규제의 준수
- ② 원부자재 투입 최적화
- ③ 에너지 효율성 최대화
- ④ 수자원 관리
- ⑤ 폐기물 배출 최소화
- ⑥ 환경오염물질 및 유해화학물질 배출 최소화 방안 모색

4. 환경법규 및 규제의 준수

- ① 국내외 환경 관련 법규와 규제를 철저히 준수하며, 법적 요구사항을 앞서가는 환경관리 기준을 수립하고 실천한다.
- ② 제품의 개발과 생산, 사용, 폐기 등의 전 공정에서 환경 영향 개선을 위해 노력한다.

5. 원부자재

- ① 사업전략, 생산일정, 재고관리를 종합적으로 고려하여 계획 생산 아래 원부자재를 관리하고 투입을 최적화한다. 비밀정보는 지정된 승인 체계에 따라 분류·관리하며, 표시/보관/배포/폐기 기준을 준수한다.
- ② 완제품의 자원 사용량을 고려하고, 재사용 가능한 원료, 불순물이 적은 원료 등 친환경 물질로 대체한다.

6. 에너지 및 온실가스

- ① 효율적인 자원 사용과 에너지 관리를 통해 에너지 효율성을 최대화한다.
친환경 에너지로의 전환을 위해 태양광 등 신재생 에너지 설비 구축 및 재생 에너지 공급 인증서 구매 등 다양한 방안을 검토하고 추진한다.
- ② 에너지 감축 목표와 연계하여 2050 탄소중립을 목표로 설정하고, 이행 성과를 정기적으로 평가하여 지속적인 개선을 도모한다.

7. 수자원

- ① 폐수는 안전하게 처리하고 재활용하여 수질 오염 위험을 최소화한다.
- ② 수질 오염 방지 설비는 주기적으로 모니터링하여 최적의 성능을 유지한다.

8. 폐기물

- ① 생산공정에서 발생하는 폐기물을 최소화하고, 발생한 폐기물의 효율적인 처리를 위하여 보관·운반·처리관리 기준을 수립·운영한다.
- ② UC생산 및 운송·사용 후 단계에서 발생하는 폐기물 재자원화 방안을 강구하고 자원 재활용이 확대되도록 노력한다.

9. 환경오염물질 및 유해화학물질

- ① 대기오염물질
먼지 등 대기오염물질의 배출량을 주기적으로 모니터링하고, 이를 최소화하기 위한 기술적 방안을 강구한다.

② 수질오염물질

총 유기 탄소량(TOC) 등 수질오염물질의 배출량을 모니터링하며, 사업활동으로 인한 수질오염물질 배출을 최소화하기 위한 기술적 방안을 강구한다.

③ 유해화학물질

- 국내·외 산업안전 및 유해화학물질 관련 규제에 선제적으로 대응하여 안전한 작업환경을 조성한다.
- 누출사고 발생 시 사업장과 지역사회에 미치는 위험을 인지하고 피해가 확산되는 것을 방지하기 위한 대응 프로세스를 구축한다.