

# 환경 관리지침

## ■기본정보

최초제정일	2022. 07. 11
주관부서	
책 임 자	
담 당 자	

## ■개정 및 검토 이력

번호	개정 및 검토일자	개정 및 검토내용 내용
1	년 월 일	
2	년 월 일	
3	년 월 일	
4	년 월 일	
5	년 월 일	
6	년 월 일	
7	년 월 일	
8	년 월 일	
9	년 월 일	

제스프로 주식회사



## [목차]

### **I. 서 문**

CEO Message

### **II. 기본 원칙**

1. 환경법규 준수
2. 지속적 개선
3. 지속가능한 공급망 관리
4. 이해관계자와의 소통

### **III. 세부 원칙**

1. 친환경 제품
2. 온실가스 배출
3. 에너지 소비
4. 폐기물 관리
5. 유해물질 관리
6. 대기오염물질
7. 토양/소음/진동/약취
8. 원부자재
9. 수자원 보호 및 위생설비 관리
10. 환경과 생태계 보호

# I. 서문

## CEO Message

안녕하십니까? 제스프로(주) 대표이사 박용희입니다.

저희 제스프로(주)는 창립 이래 다양한 산업 군에서 사용되는 서버 및 모니터 제품을 판매하고 있습니다.

축적된 노하우, 최고의 기술력과 완벽한 품질보증을 통하여 경쟁력 있는 제품을 고객사에 제공하고 있으며, 고객의 요구에 빠르고 안정적으로 대응하고 있습니다.

글로벌 경제위기 속에서 제스프로(주)가 지속적 성장을 할 수 있었던 것은 독자적 기술개발과 고객만족을 최고의 가치로 여겼기에 가능했습니다.

앞으로 당사는 **친환경 제품 및 서비스 확대 등의 연구개발을 통하여** 미래세대를 위한 지속가능한 지구환경 보존을 위한 친환경 경영을 실천하도록 하겠습니다. 이를 위해 환경경영을 위한 관리지침을 제정하고 지속적으로 환경경영을 위해 노력하도록 하겠습니다.

제스프로(주) 대표이사 박용희

## (환경경영 목적)

제스프로 주식회사(이하 "회사")은 제품의 개발과 생산, 판매, 서비스 및 폐기의 전 과정에서 발생할 수 있는 모든 환경 리스크를 최소화하기 위한 경영을 지향합니다. 이의 달성을 위해 친환경 기준을 수립·운영하고 전 사업장에서의 환경 리스크를 지속적으로 관리하고 경감하기 위해 다음과 같이 노력합니다.

## (환경경영 목표)

- 1) 우리는 환경경영을 핵심과제로 정의하고 에너지 절약, 온실가스 감축, 오염물질 최소화 등을 통해, 지구 환경 보전과 미래세대를 위한 친환경 경영을 실천한다.
- 2) 우리는 친환경 기술개발과 사업운영을 통해 환경의 새로운 가치를 지속 창출하여, 미래 에너지를 혁신한다.

## (중점 관리 영역 및 목표)

- 1) 친환경 제품 개발 및 확대
- 2) 온실가스 배출 관리 및 감축을 통한 탄소중립 실현
- 3) 에너지 사용량 절감을 위한 다양한 노력과 활동 전개
- 4) 유해물질 관리를 위한 재난안전 예방
- 5) 대기오염물질 관리를 통한 국민의 건강증진 및 대기환경 개선
- 6) 폐기물 발생 최소화 및 재활용 확대
- 7) 원부자재 관리를 통한 지속가능한 생산과 소비 촉진
- 8) 수자원 보호 및 생태계 보호를 위한 지속적 환경개선 활동 실시
- 9) 지속가능한 공급망 구축을 통한 책임감 있는 친환경 공급망 관리
- 10) 이해관계자와의 소통 강화를 통한 지역주민 신뢰 확보

## (책임 및 권한)

- 1) 본 지침의 개정 및 적용에 관한 사항은 시스템사업부서가 주관한다.
- 2) 대표이사는 본 지침에 대하여 주관부서 담당자를 지도하고, 지침의 제·개정을 준비·검토할 책임이 있다.

구분	역할 및 책임
환경경영 최고 책임자	환경지침/제도/프로그램 승인 환경경영 주기적 검토 및 평가
환경경영 담당자	환경경영 목표 및 기본계획 수립 환경경영 프로그램 운용 환경경영 성과관리 및 모니터링

**(적용 범위)** 이 규칙은 회사의 사업장에 근무하는 모든 근로자에게 적용한다.

## (용어 정의)

- 1) 근로자: 근로자라 함은 임금을 목적으로 회사에 근로를 제공하는 자를 말한다.
- 2) 사용자: 사용자라 함은 회사 또는 사업 경영 담당자, 그 밖에 근로자에 관한 사항에 대하여 회사를 위하여 행위하는 자를 말한다.

## II. 기본 원칙

### 1. 법규 준수

- 1) 우리는 환경, 안전보건 관련 국내 법규 및 기타 요구사항을 파악하여, 이를 준수하도록 노력하며, 주기적인 모니터링 및 임직원 교육을 진행하여 발생가능한 리스크를 최소화한다.
- 2) 우리는 공급 및 협력업체의 환경보호가 기업의 기본적인 사회적 책무임에 대한 공감대를 형성하고, 환경보호에 관한 법규와 규정을 준수할 수 있도록 지원한다.

### 2. 지속적 개선

- 1) 우리는 제품 수명주기동안 환경영향을 파악하여 지속적으로 개선하고, 제품 수명이 완료된 후에도 쉽게 해체할 수 있고 재활용할 수 있도록 설계한다.
- 2) 우리는 환경문제가 발생되지 않도록 관리의 효과성 파악과 관리 상태를 모니터링 하여 저감방안을 수립하고 개선되도록 노력한다.
- 3) 우리는 제품과 서비스가 소비자에게 미치는 부정적인 영향이 발생하지 않도록 고객의 의견을 지속적으로 모니터링하고 개선되도록 노력한다.

### 3. 지속가능한 공급망 관리

- 1) 우리는 지속가능한 공급망 관리를 위하여 모든 물품과 서비스에 대하여 유해물질, 자원, 에너지 사용 저감, 재활용이 용이한 자재 공급 업체 등과 우선적 거래를 통하여 공급망 차원에서의 환경영향 저감 활동을 수행한다.

### 4. 이해관계자와의 소통

- 1) 우리는 체계적으로 환경관련 데이터를 수집하고 성과를 집계하여 환경 고객이 확인할 수 있도록 공식적으로 공개한다.
- 2) 우리는 의사결정 과정에서 환경을 최우선으로 생각하며 환경경영시스템이 체계적으로 관리되도록 최선을 다하고 환경 정보를 대중에 공개하여 투명한 환경경영을 실천한다.

# Ⅲ. 세부 원칙

## 1. 친환경 제품

- 1) 우리는 축적된 경험과 혁신적인 친환경 제품개발을 통해 환경영향 및 위험 요소를 제거하기 위해 노력한다.
- 2) 우리는 제품의 재활용 가능성, 에너지 효율, 사용 및 폐기과정에서의 안전성, 수명, 포장 및 원재료로의 환경영향 등 광범위한 측면에서 환경성이 우수한 제품을 확대 및 보급한다.
- 3) 우리는 제품 가격이나 기능, 안전, 디자인 등 기본적인 수준은 유지하면서도 제품의 전과정에 걸친 환경부하를 최소화할 수 있는 설계를 통해 제품의 경쟁력을 향상시킨다.

## 2. 온실가스 배출

- 1) 우리는 기후변화 완화를 위해 정기적으로 온실가스 감축 목표를 수립하고 저감 과제 추진을 통하여 온실가스 배출 저감을 위해 지속적인 노력한다.
- 2) 우리는 회사의 전체 온실가스 배출 현황을 파악하고 단기, 중기, 장기 온실가스 감축 전략 수립 등 다양한 노력을 전개하여 국가 온실가스 감축 목표 달성을 위해 정책에 적극 동참한다.
- 3) 우리는 기후변화 대응을 위해 온실가스 배출량을 실시간으로 모니터링 및 분석을 수행하며, 이를 정부 또는 기업 내부 보고 시 활용할 수 있도록 체계적으로 관리한다.
- 4) 우리는 온실가스 감축을 위해 효율적인 에너지 관리 및 절감을 위해 R&D 투자, 에너지절감설비(Energy Saving Device) 및 시스템 도입, 대체 연료 사용 등 다양한 노력을 전개한다.

## 3. 에너지 소비

- 1) 우리는 연료 고갈, 화석연료 소비 증가에 따른 환경오염 등의 완화를 위해 정기적으로 에너지 사용량 절감 목표를 수립하고 절감 과제 추진을 통하여 에너지 사용량 절감을 위해 지속적으로 노력한다.
- 2) 우리는 전 사업장에 에너지의 효율적 사용방안을 모색하고 확대한다. 이를 위해 직장내 캠페인, 포상제도 등을 통하여 임직원의 참여를 독려한다.
- 3) 우리는 에너지의 효율적 관리를 위하여 에너지 소비를 실시간으로 모니터링, 분석하여 에너지 비용을 절감할 수 있도록 관리한다.
- 4) 우리는 에너지 효율 관리의 우수 사례를 포함한 Best Practice 개발하고 협력사에 전파한다.

## 4. 폐기물 관리

- 1) 우리는 생산-유통-소비 전 과정에서 발생하는 폐기물 발생을 최소화하고 폐기물 재사용 및 축소를 통해 환경영향을 축소한다.
- 2) 우리는 폐기물의 생성이 최소화될 수 있도록 관리하며, 발생량 및 처리량을 철저히 기록하고 폐기물 발생량 감소 및 재활용 활성화를 위해 폐기물 발생에서 배출, 운반 및 처리까지 전 과정을 모니터링한다.

## 5. 유해물질 관리

- 1) 우리는 우리와 거래하는 모든 제품 및 부품 협력회사를 대상으로 유해물질 관리기준을 명확히 하고, 국내외 제품 환경규제를 준수하며 지구 환경 보전에 이바지한다.
- 2) 우리는 임직원의 건강 및 안전을 위하여 사업자 내 유해물질을 관리하며, 관련 교육을 수행한다.
- 3) 우리는 제품 내 포함된 관리 유해물질을 식별 및 정의하고 연 1 회 이상 정기 모니터링을 실시한다.

## 6. 대기오염물질 관리

- 1) 우리는 대기오염물질 관련 국내법을 준수하며, 대기오염물질 관리기준을 명확히 하여 공정상 발생하는 대기오염물질(NOx, SOx, 미세먼지, VOCs 등)을 식별하고 배출량을 파악 및 측정한다.
- 2) 우리는 대기오염물질 배출량을 저감하기 위해 법적 규제 이상의 수준으로 대기오염물질 배출을 감축함으로써 관련 규제 리스크를 저감한다.

## 7. 토양·소음·진동·악취

- 1) 우리는 경영활동으로 인해 발생할 수 있는 사업장 인근지역 생태계 피해(소음진동/토양오염/악취 등)로 인한 부정적 영향을 식별하고 지속적으로 모니터링 및 관리한다.
- 2) 우리는 경영활동이 이루어지고 있는 모든 사업장 인근 주변에서 현지주민의 지역오염 문제(분진배출, 소음 및 악취, 오염배출 등) 제기 시 현지주민과의 적극적 소통 및 대화를 통해 이를 해결하고 개선하고자 노력한다.

## 8. 원부자재

- 1) 우리는 지속가능 인증을 받은 원자재의 사용과 관리를 통해 제품의 환경영향을 저감하기 위해 노력한다.
- 2) 우리는 정기적으로 원부자재 사용량 절감계획을 수립하여 원부자재 사용량 저감을 위한 개선방안을 마련한다.

## 9. 수자원 보호 및 위생설비 관리

- 1) 우리는 사업장 활동을 발생하는 용수 사용량을 지속적으로 관리함으로써 수자원 사용 효율성을 향상하고 공급 부족 위험을 예방한다.
- 2) 우리는 수자원사용 저감, 물의 배출저감, 물 재활용 등을 위해 노력하며, 생산과정에서 발생하는 지하수 및 상수도 등의 수질오염을 방지하기 위한 지속적인 모니터링을 실시한다.
- 3) 우리는 제품 생산 시설 및 위생설비에 대한 환경정화를 지속적으로 실시한다.

## 10. 환경과 생태계 보호

- 1) 우리는 천연자원, 부산물 등을 효율적으로 활용하여 자연 생태계의 복원과 생물다양성 보전을 위해 노력한다.
- 2) 우리는 거래회사가 제품의 생산과 서비스의 제공에 있어 공공의 보건과 안전을 지키는 한편, 지역사회 환경과 천연자원에 미치는 부정적인 효과를 최소화하도록 지원한다.
- 3) 우리는 다양한 이해관계자와 성과 및 이슈를 공유하고 환경보존활동을 함께 수행한다.