



ESG 경영 정책
분쟁광물 정책

문서번호	TR-ESG-PF-001
제정일자	2024. 12. 01
개정일자(Rev)	-
페이지	1 / 4

목 차

1. 목적
2. 책임있는 광물 관리 정책
3. TOP RUN FAMILY의 노력



ESG 경영 정책

분쟁광물 정책

문서 번호	TR-ESG-PF-001
제정 일자	2024. 12. 01
개정일자(Rev)	-
페이지	2 / 4

1. 목적

아프리카 10개국(콩고민주공화국 및 인접 국가)을 포함한 분쟁 및 고위험 지역에서 불법적으로 채굴되는 주석, 탄탈륨, 텅스텐, 금, 코발트 등의 광물에 대한 이슈가 지속적으로 야기되고 있고, 이와 관련하여 기업들의 “책임 있는 구매”가 지속적으로 요구되고 있습니다.

TOPRUN(이하 관계사 모두에 적용)은 분쟁 및 고위험 지역에서 광물 채굴로 인해 야기되는 인권침해와 환경파괴를 매우 심각한 문제로 인식하고 있으며, 광물 채굴 과정에서 발생하는 아동 노동 착취 등의 인권 침해 및 환경파괴를 근절하고 채굴 노동자의 건강과 안전을 보호하기 위해 노력하고 있습니다.

인류의 미래와 환경을 생각하는 글로벌 기업으로서 회사는 분쟁광물 사용금지 및 책임 있는 공급망 관리 체계 구축과 협력사의 동참을 독려하며 분쟁 및 고위험 지역의 인권침해, 환경 파괴 등 사회와 환경에 미치는 부정적인 영향을 최소화하기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

2. 책임있는 광물 관리 정책

책임 있는 공급망 관리 체계를 구축하고, 이에 대한 협력사의 동참을 이끌어내는 것은 인권 침해와 환경파괴를 최소화 하는 가장 중요한 실천입니다. 회사는 관련 법규 및 기타 요구사항을 준수하고 관리체계를 지속적으로 개선해 나아갈 것입니다.

미국 도드-프랭크 규제개혁법에 따른 미국 증권거래(SEC)의 기업에 대한 요구사항, EU의 분쟁광물 규제에 대응하기 위한 고객의 요청 사항에 적극 협조하고 있으며, 분쟁광물 및 코발트에 대한 윤리적이고 책임 있는 관리를 지속하고 있습니다. 또한 회사는 당사와 거래하는 협력사가 RMAP* 인증을 받은 제련소와 거래하도록 지속적으로 노력하고 있습니다.



ESG 경영 정책

분쟁광물 정책

문서번호	TR-ESG-PF-001
제정일자	2024. 12. 01
개정일자(Rev)	-
페이지	3 / 4

1) 관리 대상 광물

(1) 분쟁광물

아프리카 10개국 (콩고민주공화국 및 인접국가)을 포함한 분쟁지역에서 인권 침해, 환경파괴 등 비윤리적으로 채굴되는 3TG 분쟁광물(주석, 탄탈륨, 텅스텐, 금)의 사용을 금지하고 있습니다.

또한 제품 내 분쟁광물 포함여부를 철저하게 조사해 적법하고 윤리적인 유통과정을 거친 제품을 제공한다는 기본방침을 수립하였습니다.

* 주석(Tin : CAS NO. 7440-31-5)

- 용도 : 납땀(솔더) 및 도금에 주로 사용되며, 대부분의 전자전기 제품 및 부품에 널리 사용

* 탄탈륨(Tantalum : CAS NO. 7440-25-7)

- 용도 : 전자제품, 자동차 및 항공 우주 제품에 적용되는 전기 부품과 정밀 합금 등에 사용

* 텅스텐(Tungsten : CAS NO. 7440-33-7)

- 용도 : 전구 필라멘트가 가장 대표적이며, 화합물이나 합금으로 널리 쓰임

* 금(Gold : CAS NO. 7440-57-5)

- 용도 : IT 및 반도체 부품, 의료용 기기, 도금, PCB 등에 널리 사용

(2) 책임광물

분쟁광물 뿐만 아니라 콩고 민주공화국 코발트 채굴과정에서 인권 침해나 환경 파괴 이슈가 제기되는 광물을 관리 대상에 포함하여 포괄적으로 관리하고 있습니다.

* 코발트(Cobalt : CAS NO. 7440-48-4)

- 용도 : 전기차, 휴대폰 등 리튬이온 배터리에 주로 사용

※ 채굴 과정에서 인권침해 문제와 관련한 국제사회 관심으로 책임광물의 주요 광물로 부상



ESG 경영 정책

분쟁광물 정책

문서 번호	TR-ESG-PF-001
제정 일자	2024. 12. 01
개정일자(Rev)	-
페이지	4 / 4

(3) 광물 관리 방안

- 관리 대상 광물을 규제하는 국제 기준을 적용하여 법률 준수를 위한 업무 프로세스를 수립하고, 사용금지 활동에 적극 동참할 것입니다.
- RMI* 에서 제공받은 관리 대상 광물 보고 양식을 활용하여 자사 제품에 사용되는 광물 제련소의 위치와 명칭을 파악할 것입니다.
- 당사와 거래중인 협력사가 RMAP* 인증 받은 제련소로부터 관리 대상 광물을 구매하도록 유도할 것입니다.
- 당사와 거래중인 협력사가 관리 대상 광물을 사용하지 않고 있으며, RMAP 인증을 받은 제련소로부터 광물을 공급 받겠다는 서면(문서)을 요청할 것입니다.

* RMI(Responsible Mineral Initiative) : 책임있는 광물 조달을 목적으로 하는 연합체

•RMAP(Responsible Mineral Assurance Process): RMI에서 주관하는 광물 사용 인증 프로그램

3. TOP RUN FAMILY의 노력

회사는 인류의 미래와 환경을 생각하는 기업으로서 관리 대상 광물에 대한 광물 사용 관리 체계 구축과 협력사의 동참을 독려하며, 분쟁 및 고위험 지역의 환경과 인권을 개선하고자 윤리적이고 책임있는 관리를 지속해 나갈 것입니다. 또한 당사와 거래하는 협력사가 RMAP 인증을 받은 제련소와 거래하도록 지속 권고하여 광물 채굴 과정에서 발생하는 노동자들의 인권 침해와 아울러 환경 파괴가 근절될 수 있도록 지속적으로 노력하겠습니다.



ESG 경영 정책

분쟁광물 정책

문서 번호	TR-ESG-PF-001
제정 일자	2024. 12. 01
개정일자(Rev)	-
페이지	-

개정이력

NO.	개정 일자	개정 조항	개정 내용	비고
1	2024년 12월01일	全文	규정신설	