

분쟁광물 정책

### 분쟁광물 정책

# 1. 목적

콩고민주공화국 및 인접국가를 포함한 분쟁 및 고위험 지역에서 불법적으로 채굴되는 3TG(주석, 탄탈륨, 텅스텐, 금)에 대한 이슈가 지속적으로 제기되고 있고, 이와 관련하여 기업들의 '책임있는 구매'가 지속적으로 요구되고 있습니다.

㈜글로벌스탠다드테크놀로지가 생산하는 제품에는 3TG 와 같은 분쟁 광물이 포함된 다양한 부품을 사용할 수 있습니다. 인류의 미래와 환경을 생각하는 글로벌 기업으로서 책임있는 광물 사용 관리 체계 구축과 협력사의 동참을 독려하며 분쟁 및 고위험 지역의 환경과 인권을 개선하고자 지속적으로 노력하고 있습니다.

또한, 분쟁지역 밖에서 생산된 광물이라 하더라도 인권과 환경을 존중하는 사회적 책임을 다하는 방식으로 채굴된 책임광물을 사용할 수 있도록 합니다.

# 2. 관리 대상 광물

아프리카 10 개국(콩고민주공화국, 르완다, 부룬디, 수단, 앙골라, 우간다, 잠비아, 중앙아프리카공화국, 콩고, 탄자니아) 등 분쟁지역에서 불법 또는 비윤리적으로 채굴/유통되는 주석, 탄탈륨, 텅스텐, 금 등의 분쟁광물 사용에 대해 협력사에 지속적으로 모니터링하고 있습니다.

- ◎ 분쟁광물 4 종 (3TG)
- 1) 주석(Tin)
  - 납땜, 도금에 주로 사용되며, 현재 대부분의 전자전기제품 및 부품에 널리 사용됨
  - 중앙아프리카의 일부 국가와 중국, 인도네시아에서 주로 생산
- 2) 탄탈륨(Tantalum)
  - 극한 환경에서 높은 신뢰성을 요구하는 전기전자제품에 광범위하게 사용됨
  - 전자제품, 자동차 및 항공 우주 제품에 적용되는 전기부품과 정밀 합금 등에 사용
- 3) 텅스텐(Tungsten)
  - 높은 강도와 융점 때문에 전자, 자동차 및 항공 우주 산업 전반에 걸쳐 널리 사용됨
  - 주로 화합물이나 합금으로 널리 쓰이며, 전구의 필라멘트가 가장 대표적임
- 4) 금(Gold)

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

# 3. 공급망 관리 정책

#### 가, 분쟁광물 정책

책임있는 기업으로서 분쟁지역 내 무장세력과 연관된 분쟁광물이 자사의 제품생산을 위한 공급사슬 내에 포함되지 않도록 할 것입니다.

1) 분쟁광물 규제정책 준수

자사는 분쟁광물 규제법안을 대응하기 위해 거래하는 모든 협력사와 협력하여 분쟁광물 규제정책을 엄격히 준수 하겠습니다.

2) 제련소 정보 파악

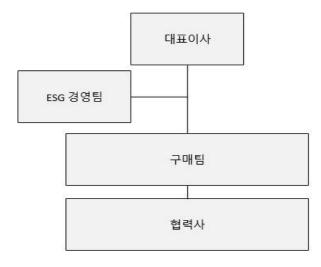
분쟁광물 사용여부 확인을 위한 템플릿(CMRT)을 적극 활용하여 자사 제품에 사용된 분쟁광물을 구매한 제련소 정보를 파악하겠습니다.

3) 정기적인 감사 수행

자사는 Supply Chain 관리를 통해 경제통상법 및 무역제재를 준수하며 공급망의 투명성 보장을 위해 이러한 조치가 제대로 준수 되는지 확인하기 위해 정기적인 감사를 수행하겠습니다.

#### 나. 관리조직

구매팀에서 주관하여 분쟁광물 관련 관리 프로세스를 진행하며, 협력사와 지속관리 및 점검을 실시하고 있습니다. 또한 ESG 전반적인 관리를 위한 별도 부서를 보유하고 있으며, 긴밀히 협력하고 있습니다.



### 다. 관리프로세스

관리시스템 구축 및 협력사 인식제 및 평가 위험성 평가 위험성 원화 및 이해관계자 소통 강화 강화

- 1) 관리 시스템 구축 / 협력사 인식제고제품 구성품에 대한 분쟁광물 관련 정보를 관리하며, 협력사 행동규범에 해당 내용을강화하여 정책에 동의하도록 협의
- 2) 공급망 정보 수집 및 평가 협력사에게 CMRT 자료를 활용하여 제련소 정보 요청
- 3) 위험성 평가 CMRT 자료 검증 및 검증결과 피드백
- 4) 개선요청 RMI 인증 받지 못한 제련소에 대해 개선요청
- 5) 이해관계자 소통 강화 협력사로부터 개선계획 접수 및 모니터링. 홈페이지를 통한 공급망 ESG 관리 정책 등을 게시하고 사이버 신문고를 통한 불만사항 접수