

# Conflict Minerals Report

자사 모든 제품(TV, Commercial, IT, Mobile, Automotive 등)에 포함 되는 원자재 협력사 중 거래가 중지 된 협력사를 제외 한 1차 협력사의 CMRT를 100% 입수하여, 정합성/신뢰도 검토, Risk 분석을 통해 Risk 발생을 방지를 위한 개선 활동 진행하였으며 또한, Risk가 있는 신규협력사의 경우 거래업체 등록 제한 등의 규제 대응 활동을 진행 하였습니다.

23년도 LG디스플레이는 미인증 제련소에서 3TG가 공급되지 않는 것으로 확인 되었습니다.

LG 디스플레이는 지속적으로 공급망 내 분쟁으로부터 자유로운 제련소를 통해 공급될 수 있도록 아래와 같이 적극 노력할 것입니다.

- 공급망 실사 및 교육을 통한 분쟁광물 규제에 대한 인지도를 높여 자발적 대응이 될 수 있도록 할 것이며,
- 제련소를 대상으로 RMAP(Responsible Minerals Assurance Process)참여 유도를 통해 공급망 내 분쟁광물의 사용이 금지될 수 있도록 최선을 다할 것입니다.
- 고객사, 협력사, 정부, 학회 등 협력을 통해 분쟁광물 사용 금지규제에 적극 동참하겠으며,
- 분쟁지역 내 무장세력과 연관된 광물뿐만 아니라 인권침해, 환경파괴 등을 발생시키는 비윤리적 광물을 사용 하지 않기 위해

자사는 책임있는 광물조달을 하도록 최선을 다하겠습니다.

## 1. 합리적인 원산지 조사 수행 절차(RCOI)

### 1) 분쟁광물 정책 수립

LG Display는 법률 준수 및 기업의 사회적 책임을 다하기 위해 분쟁지역내 무장세력과 연관된 광물이 자사의 공급망을 통해 제조, 생산되지 않도록 하기 위해 OECD 실사지침서에 따른 분쟁광물 관리정책을 수립하여 협력사 및 고객사들과 함께 분쟁광물 사용을 금지하는 국제적 노력에 적극적으로 동참할 것을 대외적으로 공지 하였으며 홈페이지를 통해 확인 할 수 있습니다.

### 2) Conflict Minerals 업무 Process 수립

사내/외 전문가(법무, 구매, 재무, 외부 컨설턴트)로 구성된 TFT 활동을 통해 분쟁광물 규제법 대응을 위한 조직별 R&R, 대응 Process 구축 등 분쟁광물 관리를 위한 상세 업무 절차를 수립하여, 부서별 역할과 책임을 명확히 하였고 체계적인 절차에 의해 분쟁 광물 현황이 조사되고 관리가 될 수 있도록 Process화 시켰습니다.

### 3) 협력사 교육

13년, 14년도는 1차~3차 협력사까지 분쟁광물 교육을 실시하면서 분쟁광물 관리정책 및 표준, 규제 동향 등을 공유하여 협력사가 보다 쉽고 원활하게 규제를 이해 하고 대응할 수 있도록 노력하였고, 15년부터는 추가교육을 필요로 하는 협력사를 대상으로 교육을 진행하였습니다.

### 4) 제련소 정합화 작업

공급망 내 제련소 정합화를 위한 활동을 하였습니다.

- 고객과 협력사와 지속적 점검활동
- Product Level로 조사 실시
- 제련소 대상 직접 Communication (RMAP 참여 유도)
- 미인증 제련소 사용 협력사에 대한 인증 Plan 수립 및 개선일정 관리

### 5) 분쟁광물 시스템 구축

협력사 조사정보의 신뢰도 확보, 즉각적인 Risk 확인, 자사의 제품/고객별 분쟁광물 사용 현황 및 영향도 분석을 할 수 있는 LG Display만의 독자적인 시스템을 구축 하여 자사의 분쟁광물 현황을 보다 정확하고 투명한 관리를 할 수 있도록 기반을 구축하였습니다.

- 분쟁광물 조사 방법 개선 : Company Level → Product Level
- 분쟁광물 사용정보 질적 개선 : Buyer별, Model별 사용현황 분석
- 실시간 현황 Monitoring
- 분쟁광물 사용 실적 추적 관리(Tracking기능 구현)

### 6) 대/내외 커뮤니케이션 강화

민관 기업 포럼, 컨퍼런스 참여, 외부 이해 관계자 소통을 위한 핫라인 개설 및 LG 그룹 4사 (LG디스플레이, LG전자, LG화학, LG이노텍) 협의체 운영으로 보다 효율적이고 합리적인 규제 대응을 위한 활동을 하였습니다.

### 7) Initiatives 활동 참여

Responsible Business Alliance(RBA), Responsible Minerals Initiative(RMI) 회원사로 국제적 공동 노력에 동참하고 있습니다.

## 8) 분쟁광물 사용 금지 정책의 자율 실천 확산

- ① 자사는 모든 협력사를 대상으로 분쟁광물 사용 금지 정책에 대한 참여의지를 다지기 위해 사용금지에 관한 조항이 반영된 구매계약을 체결하였고,
- ② 분쟁광물을 미사용 하고 있거나, Conformant 를 통해 공급 받고 있는 협력사에게는 미사용 약속서를 체결하여 사용금지 정책에 적극 동참하고 있습니다.
- ③ 또한 협력사 행동규범을 제정하여 주요 협력사와 기업의 사회적 책임을 다하기 위해 분쟁광물 금지 정책에 적극 참여하고 있습니다.

## 9) 위험 식별

분쟁광물 시스템을 통해 작성된 협력사 분쟁광물 조사 정보의 Risk를 즉각 파악하여 협력사에게 알리고, 협력사가 Risk Hedge를 위한 개선계획 및 실행여부를 지속적으로 관리 하였습니다.

- 위험 식별 : 협력사로부터 조사 된 CMRT자료를 바탕으로 High / Low / No Risk 3단계로 위험을 식별하여 협력사의 위험과 제련소의 위험을 검토함.

- ① No Risk : 분쟁광물 미사용 또는 100% Conformant 제련소를 통한 공급, 미사용 약속서 수취
- ② Low Risk : 분쟁광물 미사용 또는 100% Conformant 제련소를 통한 공급, 미사용 약속서 미수취
- ③ High Risk : 미인증 제련소 사용

## 2. 위험 대응 절차

### 1) Risk Hedge Plan 수립

High Risk 로 확인된 협력사를 대상으로 Risk Hedge Plan 수립을 수립하여 개선활동을 점검하였습니다.

- 협력사가 선택할 수 있는 Hedge Plan Case
  - a. 미 인증 제련소를 RMAP 참여유도
  - b. 미 인증 제련소를 인증된 제련소로 변경
  - c. 미 인증 제련소를 Supply Chain에서 제거
  - d. 미 인증 제련소 사용 하위 협력사 변경

### 2) Due Diligence 대상업체 선정 및 현장 조사 진행

위험식별 결과, High Risk 협력사를 대상으로 Due Diligence를 수행 함.

#### ① Risk Assessment 판단기준 (Due Diligence대상업체 선정기준)

- 분쟁광물 정책 보유
- 협력사 중요도 (구매비중)
- 협력사의 미인증 제련소 사용율
- 협력사/제련소가 위치한 국가 등

② Risk가 높다고 판단되는 협력사를 대상으로 협력사 현장조사를 실시하여 하위 협력사의 CMRT 검토 및, 정책, 내부 프로세스 등의 확인을 통해 협력사의 분쟁광물 관리 수준을 점검하고 규제에 대한 교육 및 협력사의 개선사항, 애로 사항 등을 확인 하였습니다.

### 3. 분쟁광물 조사결과

자사 모든 제품(TV, Commercial, IT, Mobile, Automotive 등)에 포함 되는 원자재 협력사 중 거래가 중지된 협력사를 제외 한 1차 협력사의 CMRT를 100% 입수하여, 정합성/신뢰도 검토, Risk 분석을 통해 Risk 발생 시 개선 활동을 진행 하였으며 또한, 신규협력사의 Risk 발생시 업체등록 제한 등의 규제 대응 활동을 통하여 다음의 결과가 나왔습니다.

#### 1) 광물별 제련소 현황

구분	Tantalum	Tin	Tungsten	Gold	Total
Conformant	36	61	39	100	236
Active	-	-	-	-	-
Non-participating	-	-	-	-	-
Total	36	61	39	100	236
Independent Audit Participation (%)	100%	100%	100%	100%	100%

#### 2) 년도별 제련소 현황

구분	Conformant	Active	Non-participating	Total	Independent Audit Participation (%)
2022	236	-	-	236	100%
2021	230	1	-	231	100%
2020	243	1	-	244	100%

자사 공급망 내 사용 된 제련소는 총 236개이며, 자사 공급망 내 미인증 제련소가 포함 되지 않고 있기에 자사 공급망 을 통해 무장세력에게 이익제공 한다는 합리적인 이유를 찾을 수가 없습니다.

### 4. 향후 계획

LG 디스플레이는 지속적으로 공급망 내 분쟁으로부터 자유로운 제련소를 통해 공급될 수 있도록 아래와 같이 적극 노력할 것입니다.

- 공급망 실사 및 교육을 통한 분쟁광물 규제에 대한 인지도를 높여 자발적 대응이 될 수 있도록 할 것이며,
- 제련소를 대상으로 RMAP(Responsible Minerals Assurance Process)참여 유도를 통해 분쟁지역 내 무장세력과 연관된 광물 사용이 금지 될 수 있도록 최선을 다할 것입니다.
- 고객사, 협력사, 정부, Initiatives, 학회 등 협력을 통해 분쟁광물 사용 금지 규제에 적극 동참하겠으며,
- 분쟁지역 내 무장세력과 연관된 광물뿐만 아니라 인권침해, 환경파괴 등을 발생시키는 비윤리적 광물을 사용 하지 않기 위해

자사는 책임있는 광물조달을 하도록 최선을 다하겠습니다

## 유첨. 제련소 List

광물 명	제련소 명	국가
Tantalum	AMG Brasil	BRAZIL
Tantalum	Changsha South Tantalum Niobium Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	D Block Metals, LLC	UNITED STATES OF AMERICA
Tantalum	F&X Electro-Materials Ltd.	CHINA
Tantalum	FIR Metals & Resource Ltd.	CHINA
Tantalum	Global Advanced Metals Aizu	JAPAN
Tantalum	Global Advanced Metals Boyertown	UNITED STATES OF AMERICA
Tantalum	Guangdong Rising Rare Metals-EO Materials Ltd.	CHINA
Tantalum	H.C. Starck Hermsdorf GmbH	GERMANY
Tantalum	Hengyang King Xing Lifeng New Materials Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Jiangxi Dinghai Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Jiangxi Tuohong New Raw Material	CHINA
Tantalum	JiuJiang JinXin Nonferrous Metals Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Jiujiang Tanbre Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Jiujiang Zhongao Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	KEMET de Mexico	MEXICO
Tantalum	Materion Newton Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
Tantalum	Meta Materials	NORTH MACEDONIA, REPUBLIC OF
Tantalum	Metallurgical Products India Pvt., Ltd.	INDIA
Tantalum	Mineracao Taboca S.A.	BRAZIL
Tantalum	Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.	JAPAN
Tantalum	Ningxia Orient Tantalum Industry Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	NPM Silmet AS	ESTONIA
Tantalum	QuantumClean	UNITED STATES OF AMERICA
Tantalum	Resind Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
Tantalum	RFH Yancheng Jinye New Material Technology Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Taki Chemical Co., Ltd.	JAPAN
Tantalum	TANIOBIS Co., Ltd.	THAILAND
Tantalum	TANIOBIS GmbH	GERMANY
Tantalum	TANIOBIS Japan Co., Ltd.	JAPAN
Tantalum	TANIOBIS Smelting GmbH & Co. KG	GERMANY
Tantalum	Telex Metals	UNITED STATES OF AMERICA
Tantalum	Ulba Metallurgical Plant JSC	KAZAKHSTAN
Tantalum	XIMEI RESOURCES (GUANGDONG) LIMITED	CHINA
Tantalum	XinXing HaoRong Electronic Material Co., Ltd.	CHINA
Tantalum	Yanling Jincheng Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
Tin	Alpha	UNITED STATES OF AMERICA
Tin	Aurubis Beerse	BELGIUM
Tin	Aurubis Berango	SPAIN
Tin	Chenzhou Yunxiang Mining and Metallurgy Co., Ltd.	CHINA
Tin	Chifeng Dajingzi Tin Industry Co., Ltd.	CHINA
Tin	China Tin Group Co., Ltd.	CHINA
Tin	CRM Fundicao De Metais E Comercio De Equipamentos Eletronicos Do Brasil Ltda	BRAZIL
Tin	CRM Synergies	SPAIN
Tin	CV Venus Inti Perkasa	INDONESIA
Tin	Dowa	JAPAN
Tin	EM Vinto	BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF)
Tin	Estanho de Rondonia S.A.	BRAZIL
Tin	Fabrica Auricchio Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
Tin	Fenix Metals	POLAND
Tin	Gejiu Non-Ferrous Metal Processing Co., Ltd.	CHINA

광물 명	제련소 명	국가
Tin	Gejiu Zili Mining And Metallurgy Co., Ltd.	CHINA
Tin	Guangdong Hanhe Non-Ferrous Metal Co., Ltd.	CHINA
Tin	HuiChang Hill Tin Industry Co., Ltd.	CHINA
Tin	Jiangxi New Nanshan Technology Ltd.	CHINA
Tin	Luna Smelter, Ltd.	RWANDA
Tin	Ma'anshan Weitai Tin Co., Ltd.	CHINA
Tin	Magnu's Minerai's Metais e Ligas Ltda.	BRAZIL
Tin	Malaysia Smelting Corporation (MSC)	MALAYSIA
Tin	Metallic Resources, Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
Tin	Mineracao Taboca S.A.	BRAZIL
Tin	Minsur	PERU
Tin	Mitsubishi Materials Corporation	JAPAN
Tin	O.M. Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.	THAILAND
Tin	O.M. Manufacturing Philippines, Inc.	PHILIPPINES
Tin	Operaciones Metalurgicas S.A.	BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF)
Tin	PT Artha Cipta Langgeng	INDONESIA
Tin	PT ATD Makmur Mandiri Jaya	INDONESIA
Tin	PT Babel Inti Perkasa	INDONESIA
Tin	PT Babel Surya Alam Lestari	INDONESIA
Tin	PT Bangka Serumpun	INDONESIA
Tin	PT Bukit Timah	INDONESIA
Tin	PT Cipta Persada Mulia	INDONESIA
Tin	PT Menara Cipta Mulia	INDONESIA
Tin	PT Mitra Stania Prima	INDONESIA
Tin	PT Mitra Sukses Globalindo	INDONESIA
Tin	PT Prima Timah Utama	INDONESIA
Tin	PT Putera Sarana Shakti (PT PSS)	INDONESIA
Tin	PT Rajawali Rimba Perkasa	INDONESIA
Tin	PT Rajehan Ariq	INDONESIA
Tin	PT Refined Bangka Tin	INDONESIA
Tin	PT Sariwiguna Binasentosa	INDONESIA
Tin	PT Stanindo Inti Perkasa	INDONESIA
Tin	PT Sukses Inti Makmur	INDONESIA
Tin	PT Timah Tbk Kundur	INDONESIA
Tin	PT Timah Tbk Mentok	INDONESIA
Tin	PT Tinindo Inter Nusa	INDONESIA
Tin	PT Tommy Utama	INDONESIA
Tin	Resind Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
Tin	Rui Da Hung	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Tin	Soft Metais Ltda.	BRAZIL
Tin	Thai Nguyen Mining and Metallurgy Co., Ltd.	VIET NAM
Tin	Thaisarco	THAILAND
Tin	Tin Smelting Branch of Yunnan Tin Co., Ltd.	CHINA
Tin	Tin Technology & Refining	UNITED STATES OF AMERICA
Tin	White Solder Metalurgia e Mineracao Ltda.	BRAZIL
Tin	Yunnan Chengfeng Non-ferrous Metals Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	A.L.M.T. Corp.	JAPAN
Tungsten	ACL Metais Eireli	BRAZIL
Tungsten	Asia Tungsten Products Vietnam Ltd.	VIET NAM
Tungsten	China Molybdenum Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Chongyi Zhangyuan Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Cronimet Brasil Ltda	BRAZIL

광물 명	제련소 명	국가
Tungsten	Fujian Ganmin RareMetal Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Fujian Xinlu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Ganzhou Haichuang Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Ganzhou Huaxing Tungsten Products Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Ganzhou Jiangwu Ferrotungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Ganzhou Seadragon W & Mo Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Global Tungsten & Powders Corp.	UNITED STATES OF AMERICA
Tungsten	Guangdong Xianglu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	H.C. Starck Tungsten GmbH	GERMANY
Tungsten	Hubei Green Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Hunan Chenzhou Mining Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Hunan Jintai New Material Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Hunan Shizhuyuan Nonferrous Metals Co., Ltd. Chenzhou Tungsten Products Branch	CHINA
Tungsten	Japan New Metals Co., Ltd.	JAPAN
Tungsten	Jiangwu H.C. Starck Tungsten Products Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Jiangxi Gan Bei Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Jiangxi Tonggu Non-ferrous Metallurgical & Chemical Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Jiangxi Xinsheng Tungsten Industry Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Jiangxi Yaosheng Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Kennametal Fallon	UNITED STATES OF AMERICA
Tungsten	Kennametal Huntsville	UNITED STATES OF AMERICA
Tungsten	KGETS Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
Tungsten	Lianyou Metals Co., Ltd.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Tungsten	Malipo Haiyu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Masan High-Tech Materials	VIET NAM
Tungsten	Moliren Ltd.	RUSSIAN FEDERATION
Tungsten	Niagara Refining LLC	UNITED STATES OF AMERICA
Tungsten	Philippine Chuangxin Industrial Co., Inc.	PHILIPPINES
Tungsten	TANIOBIS Smelting GmbH & Co. KG	GERMANY
Tungsten	Wolfram Bergbau und Hutten AG	AUSTRIA
Tungsten	Xiamen Tungsten (H.C.) Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Xiamen Tungsten Co., Ltd.	CHINA
Tungsten	Xinfeng Huarui Tungsten & Molybdenum New Material Co., Ltd.	CHINA
Gold	8853 S.p.A.	ITALY
Gold	Advanced Chemical Company	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Agosi AG	GERMANY
Gold	Aida Chemical Industries Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Al Etihad Gold Refinery DMCC	UNITED ARAB EMIRATES
Gold	Almalyk Mining and Metallurgical Complex (AMMC)	UZBEKISTAN
Gold	AngloGold Ashanti Corrego do Sitio Mineracao	BRAZIL
Gold	Argor-Heraeus S.A.	SWITZERLAND
Gold	Asahi Pretec Corp.	JAPAN
Gold	Asahi Refining Canada Ltd.	CANADA
Gold	Asahi Refining USA Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Asaka Riken Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Aurubis AG	GERMANY
Gold	Bangalore Refinery	INDIA
Gold	Bangko Sentral ng Pilipinas (Central Bank of the Philippines)	PHILIPPINES
Gold	Boliden AB	SWEDEN
Gold	C. Hafner GmbH + Co. KG	GERMANY
Gold	CCR Refinery - Glencore Canada Corporation	CANADA

광물 명	제련소 명	국가
Gold	Cendres + Metaux S.A.	SWITZERLAND
Gold	Chimet S.p.A.	ITALY
Gold	Chugai Mining	JAPAN
Gold	DODUCO Contacts and Refining GmbH	GERMANY
Gold	Dowa	JAPAN
Gold	DSC (Do Sung Corporation)	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. East Plant	JAPAN
Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. North Plant	JAPAN
Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. West Plant	JAPAN
Gold	Emirates Gold DMCC	UNITED ARAB EMIRATES
Gold	Geib Refining Corporation	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Gold by Gold Colombia	COLOMBIA
Gold	Gold Refinery of Zijin Mining Group Co., Ltd.	CHINA
Gold	Heimerle + Meule GmbH	GERMANY
Gold	Heraeus Germany GmbH Co. KG	GERMANY
Gold	Heraeus Metals Hong Kong Ltd.	CHINA
Gold	Inner Mongolia Qiankun Gold and Silver Refinery Share Co., Ltd.	CHINA
Gold	Ishifuku Metal Industry Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Istanbul Gold Refinery	TURKEY
Gold	Italpreziosi	ITALY
Gold	Japan Mint	JAPAN
Gold	Jiangxi Copper Co., Ltd.	CHINA
Gold	JX Nippon Mining & Metals Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Kazzinc	KAZAKHSTAN
Gold	Kennecott Utah Copper LLC	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	KGHM Polska Miedz Spolka Akcyjna	POLAND
Gold	Kojima Chemicals Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Korea Zinc Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	L'Orfebre S.A.	ANDORRA
Gold	LS-NIKKO Copper Inc.	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	LT Metal Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	Materion	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Matsuda Sangyo Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Metal Concentrators SA (Pty) Ltd.	SOUTH AFRICA
Gold	Metalor Technologies (Hong Kong) Ltd.	CHINA
Gold	Metalor Technologies (Singapore) Pte., Ltd.	SINGAPORE
Gold	Metalor Technologies (Suzhou) Ltd.	CHINA
Gold	Metalor Technologies S.A.	SWITZERLAND
Gold	Metalor USA Refining Corporation	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Metalurgica Met-Mex Penoles S.A. De C.V.	MEXICO
Gold	Mitsubishi Materials Corporation	JAPAN
Gold	Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.	JAPAN
Gold	MKS PAMP SA	SWITZERLAND
Gold	MMTC-PAMP India Pvt., Ltd.	INDIA
Gold	Nadir Metal Rafineri San. Ve Tic. A.S.	TURKEY
Gold	Navoi Mining and Metallurgical Combinat	UZBEKISTAN
Gold	NH Recytech Company	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	Nihon Material Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Ogussa Osterreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt GmbH	AUSTRIA
Gold	Ohura Precious Metal Industry Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Planta Recuperadora de Metales SpA	CHILE
Gold	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	INDONESIA



광물 명	제련소 명	국가
Gold	PX Precinox S.A.	SWITZERLAND
Gold	Rand Refinery (Pty) Ltd.	SOUTH AFRICA
Gold	REMONDIS PMR B.V.	NETHERLANDS
Gold	Royal Canadian Mint	CANADA
Gold	SAAMP	FRANCE
Gold	Safimet S.p.A	ITALY
Gold	SAFINA A.S.	CZECHIA
Gold	Samduck Precious Metals	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	SEMPSA Joyeria Plateria S.A.	SPAIN
Gold	Shandong Gold Smelting Co., Ltd.	CHINA
Gold	Shandong Zhaojin Gold & Silver Refinery Co., Ltd.	CHINA
Gold	Sichuan Tianze Precious Metals Co., Ltd.	CHINA
Gold	Singway Technology Co., Ltd.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Gold	Solar Applied Materials Technology Corp.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Gold	Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.	JAPAN
Gold	SungEel HiMetal Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	T.C.A S.p.A	ITALY
Gold	Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.	JAPAN
Gold	Tokuriki Honten Co., Ltd.	JAPAN
Gold	TOO Tau-Ken-Altyn	KAZAKHSTAN
Gold	Torecom	KOREA, REPUBLIC OF
Gold	Umicore Precious Metals Thailand	THAILAND
Gold	Umicore S.A. Business Unit Precious Metals Refining	BELGIUM
Gold	United Precious Metal Refining, Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
Gold	Valcambi S.A.	SWITZERLAND
Gold	Western Australian Mint (T/a The Perth Mint)	AUSTRALIA
Gold	WIELAND Edelmetalle GmbH	GERMANY
Gold	Yamakin Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Yokohama Metal Co., Ltd.	JAPAN
Gold	Zhongyuan Gold Smelter of Zhongjin Gold Corporation	CHINA