

2023 年欣旺达冲突矿产调查报告

目录

1. 公司简介.....	1
2. 定义/术语.....	1
3. 识别和评估风险.....	2
4. 欣旺达针对冲突矿产采取的措施.....	3
5. 2023 年冲突矿产调查结果.....	5
6. 需进一步采取的其他措施.....	6
7. 2023 年调查使用冶炼厂/精炼厂清单.....	6

1. 公司简介

欣旺达电子股份有限公司（简称“欣旺达”）创立于1997年，于2011年在深交所上市（股票代码：300207），并于2022年成功发行GDR登陆瑞交所，是全球锂离子电池领域领军企业。

欣旺达以“创新驱动新能源世界进步”为使命，致力于为“双碳”目标实现贡献智慧和力量，构建3C消费类电池、动力电池、储能系统、智能硬件、智能制造与工业互联网、第三方检测服务六大业务板块。在立足深圳、服务全球的愿景下，公司目前已在广东、江苏、浙江、山东、江西、四川、湖北以及印度、越南、匈牙利、摩洛哥等地布局多个生产制造基地，在美国、法国、德国、以色列、韩国、日本等国家设立分支机构。

得益于创新研发，欣旺达广受政府、行业及客户认可，不仅先后荣获深圳市市长质量奖、广东省政府质量奖，获评国家技术创新示范企业，智能手机用锂离子电池模组被认定为国家“制造业单项冠军”产品，还多次上榜深圳行业领袖企业100强、广东企业500强（第81位）、中国民营企业500强（第218位）、全球新能源企业500强（第37位），被海外机构评定为全球动力电池一级制造商，并荣获小米、vivo、东风柳汽、日产等客户荣誉奖项。

欣旺达致力于开展对社会、环境和道德负责的采购和业务，欣旺达的CSR体系得到了全球顶级公司的严格审核和认可，在这个体系中，公司的每一份子都会受到企业的关注、关爱和关怀。欣旺达始终相信“不忘初心，砥砺前行，梦想终将照耀未来”。欣旺达愿意坚持不懈地打造新能源产业生态平台，让新能源更好地为人类服务，并努力实现一个千亿级企业的未来之梦。有关我们产品、文化和管理的更多信息请登录 <https://www.sunwoda.com> 查看。

2. 定义/术语

- 3TG: 钽 (Tantalum)、锡 (Tin)、钨 (Tungsten)、金 (Gold) 的缩写。
- 冲突矿产: 根据 2010 年通过的《多德-弗兰克华尔街金融改革与消费者保护法》(Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act) 的法律定义，第 1502

(e) (4) 条：“冲突矿物”是指钽（钶钽）、锡石、金、黑钨或其衍生物；或任何由美国国务卿定性为引起刚果民主共和国或毗邻国家或地区财务冲突的矿产及其衍生物

- 受冲突影响和高风险地区：受冲突影响和高风险的地区是处于武装冲突状态的地区，脆弱的冲突后地区以及治理和安全薄弱或根本不存在的地区，例如失败的国家，广泛而系统地违反国际法的地区，包括侵犯人权行为。
- CMRT - Conflict Minerals Reporting Template 冲突矿物报告模板
- EMRT - Extended Minerals Reporting Template 扩展矿物报告模板
- OECD - Organization for the Economic Cooperation and Development (经济合作与发展组织 (www.oecd.org))
- RBA - Responsible Business Alliance 责任商业联盟
- RMAP - Responsible Minerals Assurance Process 负责人矿物审验流程
- RMI - Responsible Minerals Initiative 责任矿产倡议组织
- SOR - Smelter or Refiner 冶炼厂或精炼厂
- Conformant冶炼厂：通过RMI标准评估的冶炼厂，已完成审计
- Active冶炼厂：审计中的冶炼厂。可能处于预评估、评估或者纠正阶段的冶炼厂
- Eligible冶炼厂：能够进行RMI评估的，满足审计条件的冶炼厂，不代表已经完成审计。

3. 识别和评估风险

欣旺达依照经济合作与发展组织 (Organization for Economic Cooperation and Development, OECD) 的冲突矿产指南，历年来就产品中含有的所有3TGs、钴Co以及云母Mica等六种矿产，对供应链展开尽职调查，同时也向供应商宣告并推动供应商产品中使用的 所有 3TGs 、钴、云母必须购买经过责任商业联盟 (Responsible Business Alliance, RBA) 认可通过 RMI (Responsible Minerals Initiative) 审核合格认证的无冲突矿产。欣旺达也将督促供应商积极推动尚未取得 RMI 认可的冶炼厂与精炼厂，接受 RMAP

(Responsible Minerals Assurance Process) 的验证。

欣旺达采用经合组织尽职调查指南对自身供应链进行分析，确认了我们在整体供应链中的地位：我们向客户提供新能源一体化解决方案，向供应商购买零部件。在购买零部件时，除了有害物质以外，对不使用冲突矿产作出要求。由于在数据准确性、覆盖范围、保密性、语言、翻译以及缺乏任何直接业务关系等相关复杂性，难以保证供应链的透明度，对调查存在挑战，但欣旺达始终致力于矿产使用合规，尽最大努力确保满足欣旺达不使用冲突矿产政策。

由于供应链冲突矿产调查方面存在许多复杂的风险，而且经合组织(OECD)尽职调查指南中也认识到下游公司很难通过冶炼厂/精炼厂识别上游参与者，欣旺达致力于使用标准的全行业通用的方式确定供应链中的冶炼厂/精炼厂，以此确定冲突矿产是否来自刚果民主共和国、或邻近国家、或其他冲突地区。可能产生的主要风险是：

- 冶炼厂/精炼厂是否位于冲突地区？
- 冶炼厂/精炼厂是否从冲突地区采购了矿石？
- 冶炼厂/精炼厂和供应链层级提供的任何信息是否足够准确？
- 与冶炼厂/精炼厂的基本接触（如电子邮件、电话、互联网调查、现场访问）是否足以提供不助长冲突的充分信心？
- 考虑到供应链的全球性质，其所在地大多数冶炼厂/精炼厂是否都可能面临风险？
- 使在我们的供应链中报告了冶炼厂/精炼厂，我们是否确定矿物质含量是真实使用在我们的产品中？

4. 欣旺达针对冲突矿产采取的措施

为解决上述挑战与风险，欣旺达采取如下措施：

- 建立冲突矿产政策

欣旺达2023年优化了冲突矿产政策，以适宜于自身发展要求。欣旺达冲突矿产政策：

公司在采购时秉承负责任的态度，承诺在合理的情况下确保在制造的产品中所含的钽、锡、钨、金、钴、云母及其他金属不会直接或间接提供资金或受益于冲突地区践踏人权的武装组织，通过在供应链中对这些金属矿物的来源和监管链展开尽职调查，推动供应链改善，确保不使用/不支持使用冲突矿产。政策对外公开，可在以下网站查阅：

<https://www.sunwoda.com/article/294/18.html>

- 建立管理规定

2023年，欣旺达建立《冲突矿产管理规定》，明确各部门在冲突矿产管理方面的职责，详细定义尽职调查要求，包括从新材料导入阶段调查，年度调查以及调查结果处理方面的要求，推动欣旺达供应链在不使用冲突矿产，确保合规方面取得较大进步。

- 供应链宣导

欣旺达与大多数供应商建立了长期合作关系，在合作初期，与供应商充分沟通，签署《供应商基本合作准则》，此合作准则纳入了我们的冲突矿物政策以及对供应商的要求，包括要求供应商建立其冲突矿产政策，并在供应链展开尽职调查，以确保持续推动供应链使用合格冶炼厂。

- 尽职调查

以往欣旺达主要由客户推动完成冲突矿产调查，目前已建立完善的冲突矿产管理体系，在供应商导入时进行尽职调查，在新产品导入选材时，也将冲突矿产的调查纳入管理。不仅如此，欣旺达每年进行两次年度尽职调查，保证多方位管控。

以往只针对3TGs和钴调查，2023年年度冲突矿产新增了对云母的调查，调查范围逐步扩大，后续欣旺达将持续对上述六种矿物进行尽职调查，并根据相关方需求扩大对其他矿产的调查。

- 数据处理

欣旺达在内部建立了一个透明可控的供应链系统，用以识别供应链中冲突矿产的冶炼厂/精炼厂。我们进行合理原产国调查并汇整所有调查数据，使用最优的数据分析处理方

式对数据进行分析、识别合格冶炼厂、审计中冶炼厂以及沟通中的冶炼厂。2023年欣旺达优化了数据处理方式，在整个集团内推动使用。

● 调查分析结果处理

欣旺达对于识别出来的未执行责任商业联盟(RBA)/责任矿产倡议组织(RMI)计划的冶炼厂，要求供应链推动不合规和非审计中的冶炼厂/精炼厂积极参与审计计划达到合规。由于数百家公司和责任商业联盟(RBA)/责任矿产倡议组织(RMI)成员共享许多相同的冶炼厂/精炼厂，我们的战略是利用集体力量推动积极变革。即使从供应链中移除未经审计和认证的冶炼厂/精炼厂存在明显的挑战，但我们仍保持坚定的信心，因为我们意识到，从长远看来积极的努力对所有相关方都更好。欣旺达对于未使用合格冶炼厂的供应商采取如下措施：

- ✓ 要求供应商提供书面的风险管理计划/改善计划，逐级推动，使不合格冶炼厂或精炼厂通过整改、审计，成为合格冶炼厂或精炼厂；
- ✓ 若供应商无法逐级推动，则要求供应商更换符合冲突矿产政策的二级供应商，将不合格冶炼厂或精炼厂移除供应链；
- ✓ 如果风险管理计划实施六个月未起作用，我们将停止与供应商的合作。

● 年度报告及对外披露

欣旺达每年完成调查后，对调查结果进行整理，形成年度冲突矿产报告，在官网上进行公开披露，同时，欣旺达将持续在公司可持续发展报告、公司年度报告和供应链中公开冲突矿产政策和调查报告，以便相关方能获悉欣旺达对冲突矿产管理的现状。

官方披露可在以下网站查阅：<https://www.sunwoda.com/article/294/18.html>

5. 2023年冲突矿产调查结果

2023年，欣旺达共对供应链中的749家供应商进行了冲突矿产调查，调查包含3TGs，钴和云母六种矿物。根据调查结果发现未使用不合格冶炼厂，总共使用这六种矿物的300家冶炼厂，其中通过审计的冶炼厂的251家，占比为84%；审计中的冶炼厂和满足RMI评估条件的冶炼厂总共49家，占比16%。

冲突矿物	冶炼厂数量	Conformant 冶炼厂	Active 冶炼厂	Eligible 冶炼厂	Conformant 冶炼厂比率 (%)
Cobalt-钴	43	36		7	84%
Mica-云母	3		1	2	0%
Gold-金	112	87	2	23	78%
Tantalum-钽	35	33	1	1	94%
Tin-锡	69	64	1	4	93%
Tungsten-钨	38	31		7	82%
总体	300	251	5	44	84%

6. 需进一步采取的其他措施

为了履行欣旺达的企业社会责任，未来我们会对供应链中的更多家供应商进行调查，推动供应链改善，提升通过审计的冶炼厂比率。我们的目标是到2025年底将调查覆盖整个供应链，并实现整体 98%无冲突矿物。我们将：

- 冲突矿产调查制度优化，并对所涉及部门进行培训，推动顺利完成尽职调查。
- 欣旺达加大调查力度，增加调查频率，鼓励尚未接受审计的冶炼厂接受审计。
- 进一步优化供应商冲突矿物调查整理数据方法，完善冲突矿产调查报告所覆盖内容。

7. 2023年调查使用冶炼厂/精炼厂清单

以下是欣旺达调查供应链中确定的冶炼厂/精炼厂清单。需要注意的是，所列的一些冶炼厂/精炼厂可能欣旺达产品中未使用，无论冶炼厂/精炼厂是否在我们的产品中，我们的意图都是推动冶炼厂/精炼厂的合规，确保将其验证为无冲突冶炼厂。

该清单包括但不限于其中提供的所有信息，自报告披露之日起仅供参考。因为业界普遍认为，获得一份准确的清单是一个艰难、复杂且动态的过程。决定是否或如何使用列表的全部或部分内容，由使用者自行决定并承担全部责任。

欣旺达不对该列表做任何陈述或担保。欣旺达在此声明不承担任何性质的、明示的、暗示的或其他由贸易或惯例而产生的任何保证。在法律允许的范围内，欣旺达不承担因用户使用清单而造成的任何损失、费用或损害的任何责任,包括但不限于特殊、附带、惩罚性、直接、间接或间接损害或因使用者使用清单而产生的收入或利润损失。在考虑访问和使用清单时，用户同意欣旺达及其相关人员（包括但不限于董事、代理、员工、志愿者、代表、承包商、继任者和受让人）免于任何与该清单有关的索赔、诉讼、损失损害赔偿、判决、征税和处决等。如果根据适用法律，这些条款和条件部分无效或不可执行，则仅限于该部分视为无效或不可执行。但不会以任何方式影响该条款的剩余部分或本协议的剩余部分的有效性。用户访问及使用该列表时需同意上述内容。

● 欣旺达2023年冲突矿产调查包含的通过审计的冶炼厂清单：

识别号	金属	冶炼厂查找	原产国
CID004003	Cobalt	Jiangxi Miracle Golden Tiger Cobalt Co. Ltd.	CHINA
CID003577	Cobalt	Harima Refinery, Sumitomo Metal Mining	JAPAN
CID003526	Cobalt	Zhejiang Greatpower Cobalt Materials Co., Ltd.	CHINA
CID003481	Cobalt	Chizhou CN New Materials and Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003473	Cobalt	CoreMax Corporation	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
CID003465	Cobalt	Ningbo Hubang New Material Co., Ltd.	CHINA
CID003415	Cobalt	Cosmo Chemical, Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF

CID003411	Cobalt	Hunan CNGR New Energy Science & Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003406	Cobalt	Murrin Murrin Nickel Cobalt Plant	AUSTRALIA
CID003404	Cobalt	Hunan Yacheng New Materials Co., Ltd.	CHINA
CID003398	Cobalt	Zhejiang New Era Zhongneng Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003390	Cobalt	NORILSK NICKEL HARJAVALTA OY	FINLAND
CID003384	Cobalt	Ganzhou Highpower Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003378	Cobalt	Jingmen GEM Co., Ltd.	CHINA
CID003377	Cobalt	Jiangxi Jiangwu Cobalt Industrial Co., Ltd.	CHINA
CID003338	Cobalt	SungEel HiTech Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
CID003293	Cobalt	Jiangsu Xiongfeng Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003291	Cobalt	Guangdong Jiana Energy Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003280	Cobalt	Compagnie de Tifnout Tiranimine	MOROCCO
CID003279	Cobalt	Mine de Bou-Azzer	MOROCCO
CID003278	Cobalt	Niihama Nickel Refinery, Sumitomo Metal Mining	JAPAN
CID003275	Cobalt	La Compagnie de Traitement des Rejets de Kingamyambo S.A. (Metalkol S.A.)	CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE
CID003264	Cobalt	Chemaf Etoile	CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE
CID003261	Cobalt	Kamoto Copper Company	CONGO, DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE
CID003255	Cobalt	Quzhou Huayou Cobalt New Material Co., Ltd.	CHINA
CID003239	Cobalt	Port Colborne Refinery	CANADA
CID003232	Cobalt	Dynatec Madagascar Company	MADAGASCAR
CID003228	Cobalt	Umicore Olen	BELGIUM
CID003226	Cobalt	Umicore Finland Oy	FINLAND

CID003225	Cobalt	Zhejiang Huayou Cobalt Company Limited	CHINA
CID003215	Cobalt	Tianjin Maolian Science & Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003213	Cobalt	Guangxi Yinyi Advanced Material Co., Ltd.	CHINA
CID003212	Cobalt	Ganzhou Tengyuan Cobalt New Material Co., Ltd.	CHINA
CID003211	Cobalt	Zhuhai Kelixin Metal Materials Co., Ltd.	CHINA
CID003210	Cobalt	Lanzhou Jinchuan Advanced Materials Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003209	Cobalt	Gem (Jiangsu) Cobalt Industry Co., Ltd.	CHINA
CID003575	Gold	Metal Concentrators SA (Pty) Ltd.	SOUTH AFRICA
CID003425	Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. West Plant	JAPAN
CID003424	Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. North Plant	JAPAN
CID003189	Gold	NH Recytech Company	KOREA, REPUBLIC OF
CID002919	Gold	Planta Recuperadora de Metales SpA	CHILE
CID002918	Gold	SungEel HiMetal Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
CID002779	Gold	Ogussa Osterreichische Gold- und Silber-Scheideanstalt GmbH	AUSTRIA
CID002778	Gold	WIELAND Edelmetalle GmbH	GERMANY
CID002765	Gold	Italpreziosi	ITALY
CID002762	Gold	L'Orfebre S.A.	ANDORRA
CID002708	Gold	Abington Reldan Metals, LLC	UNITED STATES OF AMERICA
CID002615	Gold	TOO Tau-Ken-Altyn	KAZAKHSTAN
CID002605	Gold	Korea Zinc Co., Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
CID002582	Gold	REMONDIS PMR B.V.	NETHERLANDS
CID002580	Gold	T. C. A S. p. A	ITALY
CID002511	Gold	KGHM Polska Miedz Spolka Akcyjna	POLAND
CID002509	Gold	MMTC-PAMP India Pvt., Ltd.	INDIA

CID002290	Gold	SAFINA A. S.	CZECHIA
CID002243	Gold	Gold Refinery of Zijin Mining Group Co., Ltd.	CHINA
CID002224	Gold	Zhongyuan Gold Smelter of Zhongjin Gold Corporation	CHINA
CID002129	Gold	Yokohama Metal Co., Ltd.	JAPAN
CID002100	Gold	Yamakin Co., Ltd.	JAPAN
CID002030	Gold	Western Australian Mint (T/a The Perth Mint)	AUSTRALIA
CID002003	Gold	Valcambi S. A.	SWITZERLAND
CID001993	Gold	United Precious Metal Refining, Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
CID001980	Gold	Umicore S. A. Business Unit Precious Metals Refining	BELGIUM
CID001955	Gold	Torecom	KOREA, REPUBLIC OF
CID001938	Gold	Tokuriki Honten Co., Ltd.	JAPAN
CID001916	Gold	Shandong Gold Smelting Co., Ltd.	CHINA
CID001875	Gold	Tanaka Kikinzoku Kogyo K. K.	JAPAN
CID001798	Gold	Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.	JAPAN
CID001761	Gold	Solar Applied Materials Technology Corp.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
CID001736	Gold	Sichuan Tianze Precious Metals Co., Ltd.	CHINA
CID001622	Gold	Shandong Zhaojin Gold & Silver Refinery Co., Ltd.	CHINA
CID001585	Gold	SEMPA Joyeria Plateria S. A.	SPAIN
CID001534	Gold	Royal Canadian Mint	CANADA
CID001512	Gold	Rand Refinery (Pty) Ltd.	SOUTH AFRICA
CID001498	Gold	PX Precinox S. A.	SWITZERLAND
CID001397	Gold	PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	INDONESIA
CID001352	Gold	MKS PAMP SA	SWITZERLAND
CID001325	Gold	Ohura Precious Metal Industry Co., Ltd.	JAPAN
CID001259	Gold	Nihon Material Co., Ltd.	JAPAN
CID001236	Gold	Navoi Mining and Metallurgical	UZBEKISTAN

		Combinat	
CID001220	Gold	Nadir Metal Rafineri San. Ve Tic. A.S.	TURKEY
CID001193	Gold	Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.	JAPAN
CID001188	Gold	Mitsubishi Materials Corporation	JAPAN
CID001161	Gold	Metalurgica Met-Mex Penoles S.A. De C.V.	MEXICO
CID001157	Gold	Metalor USA Refining Corporation	UNITED STATES OF AMERICA
CID001153	Gold	Metalor Technologies S.A.	SWITZERLAND
CID001152	Gold	Metalor Technologies (Singapore) Pte., Ltd.	SINGAPORE
CID001149	Gold	Metalor Technologies (Hong Kong) Ltd.	CHINA
CID001147	Gold	Metalor Technologies (Suzhou) Ltd.	CHINA
CID001119	Gold	Matsuda Sangyo Co., Ltd.	JAPAN
CID001113	Gold	Materion	UNITED STATES OF AMERICA
CID001078	Gold	LS MnM Inc.	KOREA, REPUBLIC OF
CID000981	Gold	Kojima Chemicals Co., Ltd.	JAPAN
CID000969	Gold	Kennecott Utah Copper LLC	UNITED STATES OF AMERICA
CID000957	Gold	Kazzinc	KAZAKHSTAN
CID000937	Gold	JX Nippon Mining & Metals Co., Ltd.	JAPAN
CID000924	Gold	Asahi Refining Canada Ltd.	CANADA
CID000920	Gold	Asahi Refining USA Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
CID000855	Gold	Jiangxi Copper Co., Ltd.	CHINA
CID000823	Gold	Japan Mint	JAPAN
CID000814	Gold	Istanbul Gold Refinery	TURKEY
CID000807	Gold	Ishifuku Metal Industry Co., Ltd.	JAPAN
CID000801	Gold	Inner Mongolia Qiankun Gold and Silver Refinery Share Co., Ltd.	CHINA
CID000711	Gold	Heraeus Germany GmbH Co. KG	GERMANY

CID000707	Gold	Heraeus Metals Hong Kong Ltd.	CHINA
CID000694	Gold	Heimerle + Meule GmbH	GERMANY
CID000689	Gold	LT Metal Ltd.	KOREA, REPUBLIC OF
CID000425	Gold	Eco-System Recycling Co., Ltd. East Plant	JAPAN
CID000401	Gold	Dowa	JAPAN
CID000359	Gold	DSC (Do Sung Corporation)	KOREA, REPUBLIC OF
CID000264	Gold	Chugai Mining	JAPAN
CID000233	Gold	Chimet S. p. A.	ITALY
CID000185	Gold	CCR Refinery - Glencore Canada Corporation	CANADA
CID000176	Gold	C. Hafner GmbH + Co. KG	GERMANY
CID000157	Gold	Boliden Ronnskar	SWEDEN
CID000128	Gold	Bangko Sentral ng Pilipinas (Central Bank of the Philippines)	PHILIPPINES
CID000113	Gold	Aurubis AG	GERMANY
CID000090	Gold	Asaka Riken Co., Ltd.	JAPAN
CID000082	Gold	Asahi Pretec Corp.	JAPAN
CID000077	Gold	Argor-Heraeus S. A.	SWITZERLAND
CID000058	Gold	AngloGold Ashanti Corrego do Sitio Mineracao	BRAZIL
CID000041	Gold	Almalyk Mining and Metallurgical Complex (AMMC)	UZBEKISTAN
CID000035	Gold	Agosi AG	GERMANY
CID000019	Gold	Aida Chemical Industries Co., Ltd.	JAPAN
CID003583	Tantalum	RFH Yancheng Jinye New Material Technology Co., Ltd.	CHINA
CID002842	Tantalum	Jiangxi Tuohong New Raw Material	CHINA
CID002707	Tantalum	Resind Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
CID002558	Tantalum	Global Advanced Metals Aizu	JAPAN
CID002557	Tantalum	Global Advanced Metals Boyertown	UNITED STATES OF AMERICA
CID002550	Tantalum	TANIOBIS Smelting GmbH & Co.	GERMANY

		KG	
CID002549	Tantalum	TANIOBIS Japan Co., Ltd.	JAPAN
CID002548	Tantalum	Materion Newton Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
CID002545	Tantalum	TANIOBIS GmbH	GERMANY
CID002544	Tantalum	TANIOBIS Co., Ltd.	THAILAND
CID002539	Tantalum	KEMET de Mexico	MEXICO
CID002512	Tantalum	Jiangxi Dinghai Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
CID002508	Tantalum	XinXing HaoRong Electronic Material Co., Ltd.	CHINA
CID002506	Tantalum	Jiujiang Zhongao Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
CID002505	Tantalum	FIR Metals & Resource Ltd.	CHINA
CID002504	Tantalum	D Block Metals, LLC	UNITED STATES OF AMERICA
CID002492	Tantalum	Hengyang King Xing Lifeng New Materials Co., Ltd.	CHINA
CID001969	Tantalum	Ulba Metallurgical Plant JSC	KAZAKHSTAN
CID001891	Tantalum	Telex Metals	UNITED STATES OF AMERICA
CID001869	Tantalum	Taki Chemical Co., Ltd.	JAPAN
CID001522	Tantalum	Yanling Jincheng Tantalum & Niobium Co., Ltd.	CHINA
CID001508	Tantalum	QuantumClean	UNITED STATES OF AMERICA
CID001277	Tantalum	Ningxia Orient Tantalum Industry Co., Ltd.	CHINA
CID001200	Tantalum	NPM Silmet AS	ESTONIA
CID001192	Tantalum	Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.	JAPAN
CID001175	Tantalum	Mineracao Taboca S.A.	BRAZIL
CID001163	Tantalum	Metallurgical Products India Pvt., Ltd.	INDIA
CID001076	Tantalum	AMG Brasil	BRAZIL
CID000917	Tantalum	Jiujiang Tanbre Co., Ltd.	CHINA
CID000914	Tantalum	JiuJiang JinXin Nonferrous Metals Co., Ltd.	CHINA
CID000616	Tantalum	XIMEI RESOURCES (GUANGDONG) LIMITED	CHINA
CID000460	Tantalum	F&X Electro-Materials Ltd.	CHINA

CID000211	Tantalum	Changsha South Tantalum Niobium Co., Ltd.	CHINA
CID003868	Tin	PT Putera Sarana Shakti (PT PSS)	INDONESIA
CID003831	Tin	DS Myanmar	MYANMAR
CID003582	Tin	Fabrica Auricchio Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
CID003524	Tin	CRM Synergies	SPAIN
CID003486	Tin	CRM Fundicao De Metais E Comercio De Equipamentos Eletronicos Do Brasil Ltda	BRAZIL
CID003449	Tin	PT Mitra Sukses Globalindo	INDONESIA
CID003397	Tin	Yunnan Yunfan Non-ferrous Metals Co., Ltd.	CHINA
CID003387	Tin	Luna Smelter, Ltd.	RWANDA
CID003381	Tin	PT Rajawali Rimba Perkasa	INDONESIA
CID003325	Tin	Tin Technology & Refining	UNITED STATES OF AMERICA
CID003205	Tin	PT Bangka Serumpun	INDONESIA
CID003190	Tin	Chifeng Dajingzi Tin Industry Co., Ltd.	CHINA
CID003116	Tin	Guangdong Hanhe Non-Ferrous Metal Co., Ltd.	CHINA
CID002844	Tin	HuiChang Hill Tin Industry Co., Ltd.	CHINA
CID002835	Tin	PT Menara Cipta Mulia	INDONESIA
CID002816	Tin	PT Sukses Inti Makmur (SIM)	INDONESIA
CID002774	Tin	Aurubis Berango	SPAIN
CID002773	Tin	Aurubis Beerse	BELGIUM
CID002756	Tin	Super Ligas	BRAZIL
CID002706	Tin	Resind Industria e Comercio Ltda.	BRAZIL
CID002696	Tin	PT Cipta Persada Mulia	INDONESIA
CID002593	Tin	PT Rajehan Ariq	INDONESIA
CID002570	Tin	CV Ayi Jaya	INDONESIA
CID002517	Tin	O.M. Manufacturing Philippines, Inc.	PHILIPPINES
CID002503	Tin	PT ATD Makmur Mandiri Jaya	INDONESIA

CID002468	Tin	Magnu's Minerais Metais e Ligas Ltda.	BRAZIL
CID002455	Tin	CV Venus Inti Perkasa	INDONESIA
CID002180	Tin	Tin Smelting Branch of Yunnan Tin Co., Ltd.	CHINA
CID002158	Tin	Yunnan Chengfeng Non-ferrous Metals Co., Ltd.	CHINA
CID002036	Tin	White Solder Metalurgia e Mineracao Ltda.	BRAZIL
CID001898	Tin	Thaisarco	THAILAND
CID001758	Tin	Soft Metais Ltda.	BRAZIL
CID001539	Tin	Rui Da Hung	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
CID001493	Tin	PT Tommy Utama	INDONESIA
CID001490	Tin	PT Tinindo Inter Nusa	INDONESIA
CID001486	Tin	PT Timah Nusantara	INDONESIA
CID001482	Tin	PT Timah Tbk Mentok	INDONESIA
CID001477	Tin	PT Timah Tbk Kundur	INDONESIA
CID001468	Tin	PT Stanindo Inti Perkasa	INDONESIA
CID001463	Tin	PT Sariwiguna Binasentosa	INDONESIA
CID001460	Tin	PT Refined Bangka Tin	INDONESIA
CID001458	Tin	PT Prima Timah Utama	INDONESIA
CID001453	Tin	PT Mitra Stania Prima	INDONESIA
CID001428	Tin	PT Bukit Timah	INDONESIA
CID001406	Tin	PT Babel Surya Alam Lestari	INDONESIA
CID001402	Tin	PT Babel Inti Perkasa	INDONESIA
CID001399	Tin	PT Artha Cipta Langgeng	INDONESIA
CID001337	Tin	Operaciones Metalurgicas S. A.	BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF)
CID001314	Tin	O.M. Manufacturing (Thailand) Co., Ltd.	THAILAND
CID001231	Tin	Jiangxi New Nanshan Technology Ltd.	CHINA
CID001191	Tin	Mitsubishi Materials Corporation	JAPAN
CID001182	Tin	Minsur	PERU
CID001173	Tin	Mineracao Taboca S. A.	BRAZIL

CID001142	Tin	Metallic Resources, Inc.	UNITED STATES OF AMERICA
CID001105	Tin	Malaysia Smelting Corporation (MSC)	MALAYSIA
CID001070	Tin	China Tin Group Co., Ltd.	CHINA
CID000538	Tin	Gejiu Non-Ferrous Metal Processing Co., Ltd.	CHINA
CID000468	Tin	Fenix Metals	POLAND
CID000448	Tin	Estanho de Rondonia S. A.	BRAZIL
CID000438	Tin	EM Vinto	BOLIVIA (PLURINATIONAL STATE OF)
CID000402	Tin	Dowa	JAPAN
CID000309	Tin	PT Aries Kencana Sejahtera	INDONESIA
CID000292	Tin	Alpha	UNITED STATES OF AMERICA
CID000228	Tin	Chenzhou Yunxiang Mining and Metallurgy Co., Ltd.	CHINA
CID003609	Tungsten	Fujian Xinlu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID003468	Tungsten	Cronimet Brasil Ltda	BRAZIL
CID003417	Tungsten	Hubei Green Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID003407	Tungsten	Lianyou Metals Co., Ltd.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
CID002827	Tungsten	Philippine Chuangxin Industrial Co., Inc.	PHILIPPINES
CID002641	Tungsten	China Molybdenum Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002589	Tungsten	Niagara Refining LLC	UNITED STATES OF AMERICA
CID002551	Tungsten	Jiangwu H.C. Starck Tungsten Products Co., Ltd.	CHINA
CID002543	Tungsten	Masan High-Tech Materials	VIET NAM
CID002542	Tungsten	TANIOBIS Smelting GmbH & Co. KG	GERMANY
CID002541	Tungsten	H.C. Starck Tungsten GmbH	GERMANY
CID002513	Tungsten	Hunan Shizhuyuan Nonferrous Metals Co., Ltd. Chenzhou Tungsten Products Branch	CHINA
CID002502	Tungsten	Asia Tungsten Products Vietnam Ltd.	VIET NAM

CID002494	Tungsten	Ganzhou Seadragon W & Mo Co., Ltd.	CHINA
CID002321	Tungsten	Jiangxi Gan Bei Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002320	Tungsten	Xiamen Tungsten (H.C.) Co., Ltd.	CHINA
CID002319	Tungsten	Malipo Haiyu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002318	Tungsten	Jiangxi Tonggu Non-ferrous Metallurgical & Chemical Co., Ltd.	CHINA
CID002317	Tungsten	Jiangxi Xincheng Tungsten Industry Co., Ltd.	CHINA
CID002316	Tungsten	Jiangxi Yaosheng Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002315	Tungsten	Ganzhou Jiangwu Ferrotungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002082	Tungsten	Xiamen Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID002044	Tungsten	Wolfram Bergbau und Hutten AG	AUSTRIA
CID000966	Tungsten	Kennametal Fallon	UNITED STATES OF AMERICA
CID000825	Tungsten	Japan New Metals Co., Ltd.	JAPAN
CID000766	Tungsten	Hunan Chenzhou Mining Co., Ltd.	CHINA
CID000568	Tungsten	Global Tungsten & Powders LLC	UNITED STATES OF AMERICA
CID000258	Tungsten	Chongyi Zhangyuan Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID000218	Tungsten	Guangdong Xianglu Tungsten Co., Ltd.	CHINA
CID000105	Tungsten	Kennametal Huntsville	UNITED STATES OF AMERICA
CID000004	Tungsten	A. L. M. T. Corp.	JAPAN

- 欣旺达2023年冲突矿产调查包含的审计中和满足条件的冶炼厂清单：

识别号	金属	冶炼厂查找	原产国
CID003470	Cobalt	Hunan Jinxin New Material Holding Co., Ltd.	CHINA
CID003403	Cobalt	Glencore Nikkelverk Refinery	NORWAY

CID003252	Cobalt	Nanjing Hanrui Cobalt	CHINA
CID003242	Cobalt	Fort Saskatchewan Metals Facility	CANADA
CID003233	Cobalt	JSC Kolskaya Mining and Metallurgical Company (Kola MMC)	RUSSIAN FEDERATION
CID003221	Cobalt	Nantong Xinwei Nickel Cobalt Technology Development Co., Ltd.	CHINA
CID003219	Cobalt	Hunan Brunp Recycling Technology Co., Ltd.	CHINA
CID003980	Mica	Hunan Rongtai New Material Co., Ltd.	CHINA
CID003664	Mica	JSC “Sludyanyaya Fabrika”	RUSSIAN FEDERATION
CID003512	Mica	Yamaguchi Mica	JAPAN
CID003500	Gold	Alexy Metals	UNITED STATES OF AMERICA
CID002973	Gold	Safimet S. p. A	ITALY
CID002852	Gold	GGC Gujrat Gold Centre Pvt. Ltd.	INDIA
CID002763	Gold	8853 S. p. A.	ITALY
CID002761	Gold	SAAMP	FRANCE
CID002606	Gold	Marsam Metals	BRAZIL
CID002561	Gold	Emirates Gold DMCC	UNITED ARAB EMIRATES
CID002560	Gold	Al Etihad Gold Refinery DMCC	UNITED ARAB EMIRATES
CID002516	Gold	Singway Technology Co., Ltd.	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
CID002314	Gold	Umicore Precious Metals Thailand	THAILAND
CID001947	Gold	Tongling Nonferrous Metals Group Co., Ltd.	CHINA
CID001756	Gold	SOE Shyolkovsky Factory of Secondary Precious Metals	RUSSIAN FEDERATION
CID001555	Gold	Samduck Precious Metals	KOREA, REPUBLIC OF
CID001386	Gold	Prioksky Plant of Non-Ferrous Metals	RUSSIAN FEDERATION
CID001326	Gold	OJSC “The Gulidov Krasnoyarsk	RUSSIAN FEDERATION

		Non-Ferrous Metals Plant" (OJSC Krastsvetmet)	
CID001204	Gold	Moscow Special Alloys Processing Plant	RUSSIAN FEDERATION
CID001093	Gold	Luoyang Zijin Yinhui Gold Refinery Co., Ltd.	CHINA
CID000929	Gold	JSC Uralelectromed	RUSSIAN FEDERATION
CID000767	Gold	Hunan Chenzhou Mining Co., Ltd.	CHINA
CID000671	Gold	Hangzhou Fuchunjiang Smelting Co., Ltd.	CHINA
CID000651	Gold	Guoda Safina High-Tech Environmental Refinery Co., Ltd.	CHINA
CID000493	Gold	JSC Novosibirsk Refinery	RUSSIAN FEDERATION
CID000189	Gold	Cendres + Metaux S.A.	SWITZERLAND
CID002863	Gold	Bangalore Refinery	INDIA
CID000015	Gold	Advanced Chemical Company	UNITED STATES OF AMERICA
CID001769	Tantalum	Solikamsk Magnesium Works OAO	RUSSIAN FEDERATION
CID000291	Tantalum	Guangdong Rising Rare Metals- EO Materials Ltd.	CHINA
CID002500	Tin	Melt Metais e Ligas S.A.	BRAZIL
CID001908	Tin	Gejiu Yunxin Nonferrous Electrolysis Co., Ltd.	CHINA
CID000942	Tin	Gejiu Kai Meng Industry and Trade LLC	CHINA
CID000555	Tin	Gejiu Zili Mining And Metallurgy Co., Ltd.	CHINA
CID001421	Tin	PT Belitung Industri Sejahtera	INDONESIA
CID003427	Tungsten	Albasteel Industria e Comercio de Ligas Para Fundicao Ltd.	BRAZIL
CID003408	Tungsten	JSC "Kirovgrad Hard Alloys Plant"	RUSSIAN FEDERATION
CID002845	Tungsten	Moliren Ltd.	RUSSIAN FEDERATION
CID002833	Tungsten	ACL Metais Eireli	BRAZIL
CID002724	Tungsten	Unecha Refractory metals plant	RUSSIAN FEDERATION

CID002649	Tungsten	Hydrometallurg, JSC	RUSSIAN FEDERATION
CID000769	Tungsten	Hunan Jintai New Material Co., Ltd.	CHINA