



京沅鎢業科技有限公司
Jing Yuan Tungsten Technology Co., Ltd.

盡責調查報告

日期: 2024 年 12 月 26 日

1. 公司訊息

京沅鎢業科技有限公司於 2014 年成立。擁有一座冶煉廠，位於屏東縣枋寮鄉科技路 1-11 號。本公司使用鎢和鈷的再生原料(二次原料)，不使用礦石/精礦作為原料。本設施加工鎢及鈷合金，成品有仲鎢酸銨、氧化鎢和碳酸鈷。

Tungsten CID : CID005012

Cobalt CID : CID005013

使用的原料: 鎢廢料、鈷廢料、鎢鈷合金廢料、廢催化劑
成品: 仲鎢酸銨(APT)、氧化鎢(BTO&YTO)、碳酸鈷

2. RMAP 評估

*此次為初次審核

由 RMI 指派的第三方審核單位(SGS)審核，目前正在進行覆蓋 2023/12/01-2024/11/30 期間的審核，將在 2024 年 12 月 23 – 24 日進行現場審核。

結果將在本公司的官網上發布

3. 供應鏈政策

認識到在「受衝突影響和高風險區域」從事礦產資源開採、交易、處理、出口存在可能造成重大不利影響的風險，並認識到我們有尊重人權、不助長衝突和不對環境和社會產生不利影響的義務。這項政策為礦產供應鏈全過程涉及衝突敏感的採購活動以及供應商提高風險意識提供參考。我們承諾不從事任何會為衝突提供資助的活動，承諾遵守聯合國相關制裁決議，或在適用情況下，遵守執行此類決議的國內法律，並承諾執行《中國礦產供應鏈盡責管理指南(中國指南)》或《經濟合作暨發展組織關於來自受衝突影響和高風險區域的礦石的負責任供應鏈盡職調查指南(經合指南)》(第三版)增補內容中定義的供應鏈盡責管理步驟。

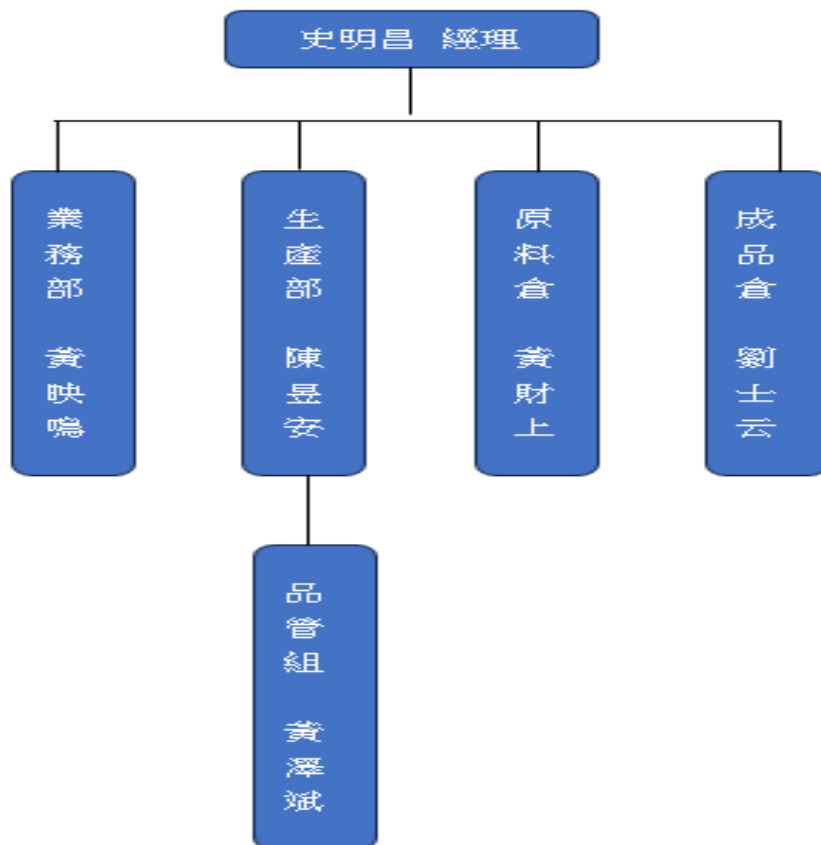
該政策得到了高級管理層的審查和批准，並承諾支持其實施。該政策已廣泛傳播給相關利害關係人(供應商、客戶、員工等)，並可在公司網站上查閱。網站連結: <https://jy-tungsten.com.tw/>

4. 公司管理體系

管理架構

公司建立了負責任礦產盡職管理體系小組並制定了各部門職責。

組織架構圖：



職責定義：

行政經理：

1. 監督整個盡職調查方案和風險管理的設計和實施
2. 確保各部門協調合作，實施盡職調查計劃
3. 審查和批准盡職調查報告，並對重大風險和問題做出決策

業務部採購人員：

1. 監督從原料採購驗收、生產、銷售
2. 選擇和評估供應商，確保供應商符合非衝突礦物的政策和標準
3. 收集、查核、評估、驗證供應商提供的非衝突礦物證明文件

生產部：

1. 對原料進行質量控制，確保原材料符合非衝突礦物的要求
2. 原料進倉之化驗分析，以確認材料的合法性和合規性
3. 記錄和報告生產過程中發現的任何問題和潛在風險

原料倉管：

1. 監督生產過程中使用的原材料，確保其符合非衝突礦物的標準
2. 管理及生產投料的發料，從進料磅量 推陳、置放、標示及生產發料管理

定期盤點和檢查庫存，及時發現和報告任何異常情況

公司每年對盡職調查計畫所需的各相關部門的責任人員進行一次盡職調查管理系統訓練，如果盡責調查計畫有更新，公司將根據需要安排額外培訓。

材料管控

工廠建立了內部物料管控系統（倉儲管理及檢驗程序）應確保對所有接收的物料進行檢查，以確認物料類型、重量和來源。

工廠建立了物料平衡管理程序，每月盤點投入產出，並要求對庫存（損耗或增加）的不合理變化進行調查。

透明度系統

京沅鎢業科技有限公司僅使用回收料，針對每筆來料，均要求直接供應商提供供應鏈盡責管理的證據以確保供應鏈透明度。

記錄保存系統

公司要求與盡職調查計畫相關的所有記錄至少保存五年，並正確使用並安全地儲存在我們的線上公司資料庫中。

5. 風險識別

本公司擁有一套健全的流程來識別供應鏈中的風險。

首先，針對公司供應鏈政策中的風險，公司建立了 CAHRA 識別程序。該程序包括所使用的資源、定義「受衝突影響和高風險」區域的標準以及審查我們的決定的頻率。

公司使用以下資源來確定 CAHRA：

- 美國：Dodd – Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act 《多德·弗蘭克法案》第 1502 條
- 歐盟法規: 2017/821 第 14.2 條
- 海德堡衝突晴雨表
- 清廉印象指數
- 全球奴隸指數

標準	資源	指標
美國：《多德·弗蘭克法案》第 1502 條 歐盟法規: 2017/821 第 14.2 條	EU CAHRAs List https://www.cahaslist.net/cahras	不採用不符法規的國家/地區
武裝衝突	使用最新的海德堡衝突晴雨表 https://hiik.de/konfliktbaromete	數值≥4 定義高風險區域

	r/aktuelle-ausgabe/	
國家治理	清廉印象指數 https://www.transparency.org/en/cpi/2023	分數≤ 30
人權濫用行為	全球奴隸指數 https://www.walkfree.org/global-slavery-index/map/#mode=map:map=prevalence:year=2023:view=countries	盛行率 指數≥8

截至2024年11月，京沅鎢業從以下領域採購：

*來源國

國家 Country	《多德·弗蘭克法案》第 1502 條和 歐盟法規: 2017/821 第 14.2 條	海德堡衝突晴 雨表 Heidelberg	清廉印象指數 Corruption Perceptions Index	全球奴隸指標 Global Slavery Index	結果 Result
德國	NO	3	78	0.6	Not CAHRA
印尼	NO	3	34	6.7	Not CAHRA
台灣 R.O.C	NO	2	67	1.7	Not CAHRA

*途徑國

國家 Country	《多德·弗蘭克法案》第 1502 條和 歐盟法規: 2017/821 第 14.2 條	海德堡衝突晴 雨表 Heidelberg	清廉印象指數 Corruption Perceptions Index	全球奴隸指標 Global Slavery Index	結果 Result
荷蘭	NO	0	79	0.6	Not CAHRA
香港	NO	2	75	2.8	Not CAHRA

對於確定為【高風險】的原料和供應鏈，公司使用更強力的盡職調查。

這包括：

- 評估 CAHRA 的背景
- 闡明監管鏈
- 評估供應商的活動和關係
- 識別鎢/鈷的開採、貿易、處理和出口的地點和定量條件
- 進行實地風險評估

評估來自所聲明來源的資料的合理性。努力了解所採購材料的原產地所在國家和/或地區的鈷礦儲量、產量和出口統計數據。

本次審核覆蓋範圍經評估后公司無高風險採購。

6. 風險管理

公司制定了以下風險緩解策略來應對可能發生的風險

- 在整個降低可衡量風險的過程中繼續開展貿易
- 在不斷降低可衡量風險的同時暫時中止貿易；
- 在風險緩解失敗，或企業有理由認為風險緩解措施不可行或無法接受的情況下，終止與供應商的合作

本次審核覆蓋範圍內公司未識別到確定的風險。