

羅麗芬控股股份有限公司
LUO LIH-FEN HOLDING CO., LTD.
企業永續綠色數據追蹤報告

【前言】 本公司遵循環境相關法規及相關之國際準則規範，適切地保護自然環境，且于執行營運活動及內部管理時，致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料，使地球資源能永續利用以達成環境永續之目標。

【政策目標】 本公司盡最大努力減少對人類健康與環境之不利影響，采行最佳可行的污染防治和控制技術，並持續優化相關措施。由於本公司尚處於成長擴充階段，碳排、用水與固廢可能隨業務量提升而增加，故本公司以單位產值之各項排放資料做為衡量之基準，設定保守目標為符合所在地政府相關規範，以及積極目標為每年單位 產值排放/使用量下降 3~5%作為公司環境永續目標。

【執行成果】

本公司符合 ISO 14001 環境管理系統認證並配合各子公司所在地政府政策制定 環保相關管理政策並落實各項環保整治作業，以及不定期委託協力廠商檢測單位測定公司廢水、噪音等專案符合相關環保規範標準。最近期環境影響評估結果摘要如下：

一、用水

年度	2023	2024	YoY	2025 年 11 月底
總用水量(噸)	15610	14514	▼7.02%	12355
單位產值平均	0.0160	0.0128	▼25%	0.0124

2024 年用水量比 2023 年減少 7.02%主要有：廠區綠化噴淋系統改造後節省用水等。

公司用水主要分為生產用水與一般用水，營運所產生之外排廢水主要為生產廢水 和生活污水，其中生產廢水主系本公司保養品生產過程所產生包括設備清潔廢水、 容器清潔廢水、車間地面清潔廢水、化驗室廢水、純水製備產生的外排水、反滲 透膜化學清洗廢水；生產廢水之排放經隔油池與汙水處理設施處理後各污染物排放濃度均符合所在地政府《污水綜合排放標準》，對地方汙水處理廠影響較小。

汙廢水處理情形不定期由協力廠商單位進行檢測，最近一次於 2025 年 7 月由廈門建環檢測技術有限公司執行測定，檢測結果廢水水質符合各項法 定排放濃度標準。

二、固廢

年度	2023	2024	YoY	2025 年 11 月底
固廢-紙皮(KG)	38019.62	46634.65	▲22.66%	29087
固廢-物料(KG)	3790.5	3945	▲4.08%	3648
固廢-其他(KG)	3076.17	3908.68	▲27.06%	1715.1
固廢小計(KG)	44886.29	54488.33	▲21.39%	34450.1
單位產值平均固廢	0.046	0.048	▲4.3%	0.034

本公司在生產過程產生之廢棄物與合規廠商以符合環保規範的方式進行安全處置，按國家有關法規規定收集處理固體廢物。主要化妝品原料桶、包裝袋等固廢 由供應商統一回收；廢水處理污泥，交由環衛部門清運；生活垃圾由開發區環 衛部門定期收集清運；廢活性炭、化驗室廢液、廢物、廢瓶等危險廢物經收集後 由具備合規資質之單位處理處置。2024 年不含紙類之固廢項目總重 7853.68KG，較 2023 年明顯增加主要是批量報廢增加，廢棄粉碎瓶子增加。後續將持續改善相關固廢產生的生產環節，積極實現公司環境目標。

三、廢氣與溫室氣體

年度	2023	2024	YoY	2025 年 11 月底
VOCS (mg/m ³)	未測	未測	-	未測

由於保養品生產制程中廢氣排放量小，現有工程對廢氣未進行集中收集，屬無組織排放，無組織排放速率 0.0403kg/h。VOCS 無組織排放濃度最大值為 0.189mg/ m³ 遠小於所在地政府濃度限值 2.0mg/ m³，對周邊影響較小，未每年進行檢測。