

證書

盤查標準 **ISO 14064-1:2018**
證書登記號碼 **CF 50552424 0001**
報告號碼 **38541699 001**

證書持有者: **元山科技工業股份有限公司**
台灣 高雄市仁武區鳳仁路 329 號

查證場址: **高雄廠: 台灣 高雄市仁武區鳳仁路 329 號**
官田廠: 台灣 台南市官田區官田 421 號

查證方法: **查證機構: 台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司**
- 過程: 文件審查, 訪談, 現場訪視與重新計算
- 查證標準: ISO 14064-3:2006

查證範圍: **基於取得的資訊進行評估之結論:**
- 方案: 自願性溫室氣體方案
- 組織邊界: 營運控制權法
- 保證等級: 合理保證
- 實質性: 5%
- 全球暖化潛勢(GWP): IPCC 2013
- 基準年: 2021 (2021.01.01~2021.12.31)
- 盤查年: 2021 (2021.01.01~2021.12.31)
- 碳排放總量為 1060.043 噸二氧化碳當量(tCO₂e)
- 類別一 直接排放為 59.2137 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)
- 類別二 間接 輸入能源排放為 761.4320 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)
- 類別三 間接 運輸排放為 98.8396 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)
- 類別四 間接 組織使用產品排放為 140.5580 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)
- 類別五 間接 與使用組織產品有關排放為 未量化
- 類別六 間接 其他排放為 未量化
- 數據與資訊:
- 歷史性資料: 類別一 / 類別二
- 歷史性資料及情境模型: 類別三 / 類別四

有效性: **本證書僅對年度盤查的排放數據進行審查, 非對管理系統進行驗證**

2022-08-08

台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司
台灣 105 台北市八德路四段 758 號 11 樓

This verification and validation is based on the information made available to TÜV Rheinland and the engagement conditions detailed above. Therefore, TÜV Rheinland cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. TÜV Rheinland cannot be held liable by any party relying or acting upon this verification and validation.