

證書

盤查標準

ISO 14064-1:2018

證書登記號碼

CF 50588852 2501

報告號碼

48275841 001

證書持有者:

加百裕工業股份有限公司

325019 桃園市龍潭區工五路 128 號

確證與查證場址:

所包括場址已列於證書附件上

確證與查證機構:

台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司

確證與查證標準:

ISO 14064-3:2019

基準年:

- 2021 (2021.01.01~2021.12.31)

確證與查證年度:

- 2024 (2024.01.01~2024.12.31)

方案:

- 自願性溫室氣體方案

查證保證等級:

- 合理保證

彙總方法:

- 營運控制權法

實質性:

- 5%

溫室氣體種類:

- CO₂、CH₄、N₂O、HFCs、PFCs、SF₆、NF₃

確證與查證範圍:

基於取得的資訊進行評估之結論:

- 全球暖化潛勢(GWP): IPCC 2021, AR6

- 碳排放總量為 1629.647 噸二氧化碳當量(tCO₂e)

- 類別一 直接排放為 123.6725 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)

- 類別二 間接 輸入能源排放為 895.4292 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)

- 類別三 間接 運輸排放為 162.9520 噸/二氧化碳當量(tCO₂e)

- 類別四 間接 組織使用產品排放為 447.5936 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

2025-05-27

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

證書附件

盤查標準

ISO 14064-1:2018

證書登記號碼

CF 50588852 2501

報告號碼

48275841 001

確證與查證場址：

- 加百裕工業股份有限公司三廠
325019 桃園市龍潭區工五路 128 號
- 加百裕工業股份有限公司 B 棟廠辦
325 桃園市龍潭區工二路一段 230 號
- 加百裕工業股份有限公司 C 棟廠辦
325 桃園市龍潭區工五路 210 巷 28-1 號
- 加百裕工業股份有限公司 工七倉庫
325 桃園市龍潭區工七路 48 號

查證方法：

- 場址訪視、人員訪談、確認操作行為與程序、所有權評估、資料與資訊積累過程、追蹤與取樣、管制與估計測試、生產與排放間的分析程序、數據驗算與文件審查

查證意見：

合理保證

- 經修改的意見
 - 具充分且適當的證據支持實質性的排放量、移除量或儲存
 - 對實質的排放量或儲存採取適當的準則
 - 查證者欲依靠管制時，其管制有效性已被評估
 - 經修改的程序，計算方法，數據，係數或文件，對實質性，預期使用者對溫室氣體宣告的理解影響不重要（修改的詳細項目請見查驗發現報告）修改了：
 - 數據、係數、文件