

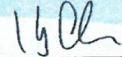
# 證書

盤查標準 **ISO 14064-1:2018**  
證書登記號碼 **CF 50585958 0001**  
報告號碼 **48216587 001**

證書持有者: **巨庭機械股份有限公司**  
台灣 台中市太平區永豐路 78 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: - 2022 (2022.01.01~2022.12.31)  
確證與查證年度: - 2022 (2022.01.01~2022.12.31)  
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: - CO<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>、N<sub>2</sub>O、HFCs、PFCs、SF<sub>6</sub>、NF<sub>3</sub>  
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 991.908 噸二氧化碳當量(tCO<sub>2</sub>e)  
- 類別一 直接排放為 175.5939 噸/二氧化碳當量(tCO<sub>2</sub>e)  
- 類別二 間接 輸入能源排放為 773.6629 噸/二氧化碳當量(tCO<sub>2</sub>e)  
- 類別三 間接 運輸排放為 未量化  
- 類別四 間接 組織使用產品排放為 42.6513 噸/二氧化碳當量(tCO<sub>2</sub>e)  
- 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: 類別四  
- 因 2022 年電力係數尚未公告, 故使用 2021 年電力係數進行計算  
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

2023-06-09

  
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