

溫室氣體排放量 查驗聲明書

聲明書編號：
C849827-2025-AP-TWN-TAF

地點和日期：
台北，中華民國 115 年 04 月 15 日

頁數：
2 之 1 頁

受查驗者聯絡資訊

公司名稱：李長榮科技股份有限公司銅箔廠
聯絡電話：07-871-1291 #120032
通訊地址：高雄市小港區中林路 3-1 號

查驗機構聯絡資訊

公司名稱：立恩威國際驗證股份有限公司
聯絡電話：02-8253-7800
通訊地址：新北市板橋區文化路二段 293 號 29 樓

查驗範圍

涵蓋李長榮科技股份有限公司銅箔廠（工廠登記證編號：64005664/ 管制編號：E5603655）：高雄市小港區中林路 3-1 號擁有與經營之銅箔生產工廠，共計 1 處設施。溫室氣體報告書發行日期：中華民國 115 年 04 月 08 日，第 114-01 版。

查驗準則

依溫室氣體排放量盤查登錄及查驗管理辦法、溫室氣體排放量盤查作業指引（113 年版）、溫室氣體查驗指引（113 年 6 月）、環境部相關規定辦理；餘未定事宜則依環境部及認證機構相關規範辦理。

盤查期間

自中華民國 114 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

查驗結果摘要

茲證明本案符合行政院環境部現行規定，查驗結果發現未違反實質性限制，符合行政院環境部認可之合理保證等級。

本案主導查驗員：
陳貞霓

陳貞霓

查驗作業實施日期：
中華民國 115 年 03 月 09 日、115 年 03 月 23 日



查驗機構簽章：
立恩威國際驗證股份有限公司



謝振璋
總經理
查驗聲明書核發日期：
中華民國 115 年 04 月 15 日

查驗排放量

採 IPCC 2013 年第五次評估報告 (AR5) 公告之 GWP 值彙總排放量，總計 51,242.337 公噸二氧化碳當量，包含

- 直接溫室氣體排放 (範疇一) 排放量：181.0834 公噸二氧化碳當量
- 能源間接溫室氣體排放 (範疇二) 排放量：51,061.2537 公噸二氧化碳當量

(依經濟部能源署公告 113 年度電力排碳係數 0.474 公斤二氧化碳當量/度計算；外購蒸氣採供應商中鋼經外部查證過的 113 年度蒸氣排碳係數 0.2023826414 公噸 CO₂e/公噸，DNV 查證聲明書編號：C761424-2024-AP-TWN-TAF，發證日期：114 年 06 月 22 日)

查驗意見

依據查驗者所執行之查驗過程與程序，有充分證據顯示李長榮科技股份有限公司銅箔廠之溫室氣體主張不具實質差異，且係根據協議之查驗準則規範的溫室氣體量化、監測與報告的標準予以準備，並公正地呈現溫室氣體數據及相關資訊。

保留限制

無

保密性聲明

此報告及附件可能包含屬於李長榮科技股份有限公司銅箔廠之機密資訊，除作為行政院環境部相關盤查登錄或減量額度核可申請之證明文件外，未經李長榮科技股份有限公司銅箔廠書面同意，其他個人、團體或公司禁止自行複製或發行。

利益衝突迴避聲明

(一)茲保證此報告及附件內容完全依照環境部及有關機關之相關規範，秉持公正、誠實之原則進行查驗作業。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

(三)保證本公司與受查驗單位並無財務投資之關係，且符合主管機關對利益衝突迴避之要求。如有違反前述事實情事，經主管機關查驗屬實時，此報告及附件內容願接受主管機關判定為無效之處分。

此證

負責人簽章：謝振璋



職稱：總經理

中華民國 115 年 04 月 15 日

查驗人員簽章：陳貞霓 陳貞霓、劉佩格 劉佩格