

溫室氣體排放量查驗聲明意見書

事業聯絡資訊

公司名稱：南亞電路板股份有限公司錦興廠

聯絡電話：03-3223751

通訊地址：臺灣桃園市蘆竹區南崁路一段 334、336、338 號

證書號碼：GHGEV 807708

查驗機構聯絡資訊

公司名稱：新加坡商英國標準協會集團私人有限公司
臺灣分公司

聯絡電話：02-26560333

通訊地址：臺灣台北市內湖區基湖路 37 號 2 樓

查驗結果摘要

英國標準協會係依據 ISO 14064-3: 2019 及環境部現行規定執行查證程序，查證結果發現未違反實質性限制，符合環境部認可之合理保證等級。

查證準則：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)及環境部現行溫室氣體方案相關規定

查證範圍：南亞電路板股份有限公司錦興廠(338207 桃園市蘆竹區南崁路一段 334、336、338 號)、南亞電路板股份有限公司錦興廠 2024 年盤查報告書(2050411)、南亞電路板股份有限公司錦興廠 2024 年盤查清冊(20250411)

涵蓋期間：自民國 113 年 01 月 01 日至民國 113 年 12 月 31 日

查證數據：採 IPCC 2013 年第五次評估報告公告之 GWP 值彙總排放量，經查證排放量如下：

列管事業名稱	工廠登記證號	管制編號	直接 溫室氣體排放量	能源間接 溫室氣體排放量	總排放量
南亞電路板股份有限公司錦興廠	99621917	H4605074	4,140.8563	349,777.2408	353,918.097

(單位：公噸二氧化碳當量)

查證意見：本案以合理保證等級之標準，設計、規劃及執行查驗作業，且依據查驗人員所執行之查驗過程與程序，有充分證據顯示受查證機構之溫室氣體聲明符合查驗準則，不具實質差異。

負面意見：無

其他查驗相關資訊：

已完成查證之能源間接排放源(範疇二)排放量，係引用：

南亞塑膠錦興公用廠民國 113 年之電力排放係數：

0.9845902999 公斤二氧化碳/度

0.0000102390 公斤甲烷/度

0.0000153361 公斤氧化亞氮/度；

南亞塑膠錦興公用廠民國 113 年之蒸汽排放係數：

0.3131116699 公噸二氧化碳/公噸

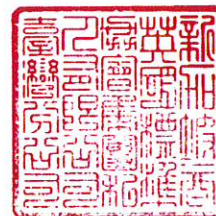
0.0000033139 公噸甲烷/公噸

0.0000049636 公噸氧化亞氮/公噸。

受查證組織之液化石油氣，無法提供 CNS 17025 或 ISO/IEC 17025 認證之實驗室或檢測機構檢測數據，惟相關排放源之排放量占比低(0.01%)，未達實質性影響。



Validation and Verification
VB 001



查驗作業實施日期

書面報告審查：中華民國 114 年 03 月 17 日

第一階段審查：中華民國 114 年 03 月 28 日

第二階段審查：中華民國 114 年 04 月 11 日

查驗機構簽章

查驗聲明意見書核發日期：中華民國 114 年 05 月 29 日

本案主導查驗員：

查驗員簽章：林碩培

負責人簽章：

職稱：董事總經理

蒲樹登

保密性聲明

此報告及附件可能包含屬於受查驗機構之機密資訊，除作為環境部相關盤查登錄或減量額度核可申請之證明文件外，未經查驗機構書面同意，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溫室氣體認證機構及查驗機構管理辦法、溫室氣體查驗指引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。
- (二) 吾人（司）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。
- (三) 本公司如有違反前述事實情事，經查屬實時，此報告及附件內容願接受主管機關判定為無效之處分。