溫室氣體排放量整合意見書

ETC 商檢中心

意見書編號：114-GHG-301

宜進實業股份有限公司

11492台北市內湖區瑞光路607號7樓

邊界範圍: 宜進實業股份有限公司及其子公司、工廠

涵蓋期間: 2025年1月1日-2025年12月31日

組織邊界之溫室氣體排放量彙總：

類別1：直接溫室氣體排放量 **11,130.6129** 公噸二氧化碳當量

類別2：輸入能源之間接溫室氣體排放量 **33,647.6175** 公噸二氧化碳當量

類別3：運輸造成之間接溫室氣體排放量 **1,911.5102** 公噸二氧化碳當量

類別4：組織使用產品造成之間接溫室氣體排放量 **120,411.6021** 公噸二氧化碳當量

類別5：使用來自組織之產品造成的間接溫室氣體排放 **586.8389** 公噸二氧化碳當量

總排放量： **167,688.182** 公噸二氧化碳當量

本整合性意見書係依各查驗機構核發之查驗結果進行彙整排放資訊。

簽署人 林宗清

執行長　林宗清

簽核日期：2026 年 08 月 20 日

證書日期：2026 年 08 月 20 日

財團法人台灣商品檢測驗證中心
桃園市龜山區文明路29巷8號
(03)3280026　www.etc.org.tw

宜進實業股份有限公司及其6家子公司 2025年溫室氣體排放資訊

公司地址：台北市內湖區瑞光路607號7樓	
查驗準則：ISO 14064-1:2018（類別一~二：合理保證、類別三~六：有限保證）	
查驗機構名稱：財團法人台灣商品檢測驗證中心	
類　別	**tCO_2當量**
類別1 直接溫室氣體排放與移除	15.3396
類別2 輸入能源之間接溫室氣體排放	51.9999
類別3 運輸造成之間接溫室氣體排放	1,911.5102
類別4 組織使用產品造成之間接溫室氣體排放	13,196.0823
類別5 使用來自組織之產品造成的間接溫室氣體排放	586.8389
類別6 其他來源之間接溫室氣體排放	N/A
總排放量	15,761.771

宏洲纖維工業股份有限公司桃園工廠 2025年溫室氣體排放資訊

公司地址: 桃園市龜山區楓樹里15鄰宏洲街29號	
查驗準則：環境部現行溫室氣體相關規定（合理保證）	
查驗機構名稱：財團法人台灣商品檢測驗證中心	
類　別	**tCO_2當量**
直接溫室氣體排放	11,099.6180
能源間接溫室氣體排放	21,882.0943
總排放量	32,981.712

光明絲織廠股份有限公司龜山廠 2025年溫室氣體排放資訊

公司地址：桃園市龜山區宏洲街29號	
查驗準則：ISO 14064-1:2018（類別一~二：合理保證、類別三~六：有限保證）	
查驗機構名稱：財團法人台灣商品檢測驗證中心	
類　別	**tCO_2當量**
類別1 直接溫室氣體排放與移除	15.6553
類別2 輸入能源之間接溫室氣體排放	11,713.5233
類別3 運輸造成之間接溫室氣體排放	N.S.
類別4 組織使用產品造成之間接溫室氣體排放	107,215.5198
類別5 使用來自組織之產品造成的間接溫室氣體排放	N.S.
類別6 其他來源之間接溫室氣體排放	N/A
總排放量	118,944.698

N.S.：Non significant (非重大)；N/A：Non available (無此項目)

主導查驗員/日期 陳碧玲 2026.8.20

附表:宜進實業股份有限公司其6家子公司資訊

公司名稱	地　址
光明絲織廠股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓
宏洲纖維工業股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓
億東纖維股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓
欣懋投資股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓
大田國際開發股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓
大宜國際開發股份有限公司	台北市內湖區瑞光路607號7樓