

溫室氣體查證意見書

2023 年溫室氣體排放資訊

意見書編號：112-GHG-002

宜進實業股份有限公司

及其6家子公司(如下所列):

光明絲織廠股份有限公司、宏洲纖維工業股份有限公司、億東纖維股份有限公司
欣懋投資股份有限公司、大田國際開發股份有限公司、大宜國際開發股份有限公司

11492台北市內湖區瑞光路607號7樓

經本中心依據ISO 14064-3:2019完成查核並符合下列標準要求

ISO 14064-1 : 2018

宜進實業股份有限公司及其6家子公司佐證主張的資料與資訊為歷史性質，
本中心依據 ISO 14064-3:2019規範對其紡紗買賣、租賃業務及辦公型態活動
於2023年1月1日至2023年12月31日溫室氣體排放量進行查證，
無尚未解決的發現，符合ISO 14064-1：2018規範，據此給予的查證意見如下，

◎合理保證等級：

類別1：直接溫室氣體排放量**14.5073** 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**53.1140** 公噸二氧化碳當量

◎有限保證等級：

類別3：運輸造成之間接溫室氣體排放量**1251.8262** 公噸二氧化碳當量

類別5：與使用組織產品相關之間接溫室氣體排放量 **342.6926** 公噸二氧化碳當量



Validation and Verification
VB011

簽署人 林育堯

執行長 林育堯

簽核日期：2024年05月20日

證書日期：2024年05月20日

財團法人台灣商品檢驗證中心
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2023年溫室氣體排放資訊

盤查報告書版本：2023年宜進溫室氣體盤查報告書_V3_2024.04.29		
盤查清冊版本：2023宜進溫室氣體盤查登錄表單3.0.0_V3_2024.04.29		
排放量	CO ₂ 當量	備註
類別1 直接溫室氣體排放與移除		
1.1	固定式燃燒	不適用
1.2	移動式燃燒	13.4441 公噸
1.3	工業製程	不適用
1.4	人為系統逸散排放	1.0632 公噸
1.5	土地使用、土地使用變化及林業之排放與移除	不適用
類別2 輸入能源之間接溫室氣體排放		
2.1	輸入電力的間接排放	53.1140 公噸
2.2	輸入能源的間接排放	不適用
類別3 運輸造成之間接溫室氣體排放		
3.1	來自上游運輸/配送貨物之排放	89.1001 公噸
3.2	下游運輸及配送貨物之排放	1160.4842 公噸
3.3	員工通勤造成之排放	N.S.
3.4	客戶和訪客運輸造成之排放	N.S.
3.5	商務旅行造成之排放	2.2419 公噸
類別4 組織使用產品造成之間接溫室氣體排放		
4.1	購買商品之上游排放	N.S.
4.2	購買資本物品之上游排放	N.S.
4.3	處置固態及液態廢棄物造成之排放	N.S.
4.4	租賃設備資產使用造成之排放	N.S.
4.5	顧問諮詢、清潔、維護等	N.S.
4.6	其他服務	N.S.
類別5 使用來自組織之產品造成的間接溫室氣體排放		
5.1	產品使用階段之排放	N.S.
5.2	下游租賃資產之排放	N.S.
5.3	產品壽命終止階段之排放	N.S.
5.4	投資產生之排放	342.6926 公噸
類別6 其他來源之間接溫室氣體排放		
	無	N.S.

N.S. : Non significant (非重大)

主導查證員/日期

陳碧玲 2024.5.17
王儀茹 2024.5.17