長榮鋼鐵股份有限公司
EVERGREEN STEEL CORPORATION

股票代號：2211

長榮鋼鐵
法人說明會

2025年5月22日

免責聲明

本簡報資料所提供之資訊，包含所有前瞻性的看法，本公司不因任何新事件或任何狀況的產生而負有更新或修正本簡報資料內容之責任。

投資人不應將上述前瞻性資訊解釋為具有法律約束力的承諾，而以有可能修正的彈性資訊視之。本簡報資訊中所提供之資訊並未明示或暗示表達或保證其具有正確性、完整性或可靠性，亦不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整論述。

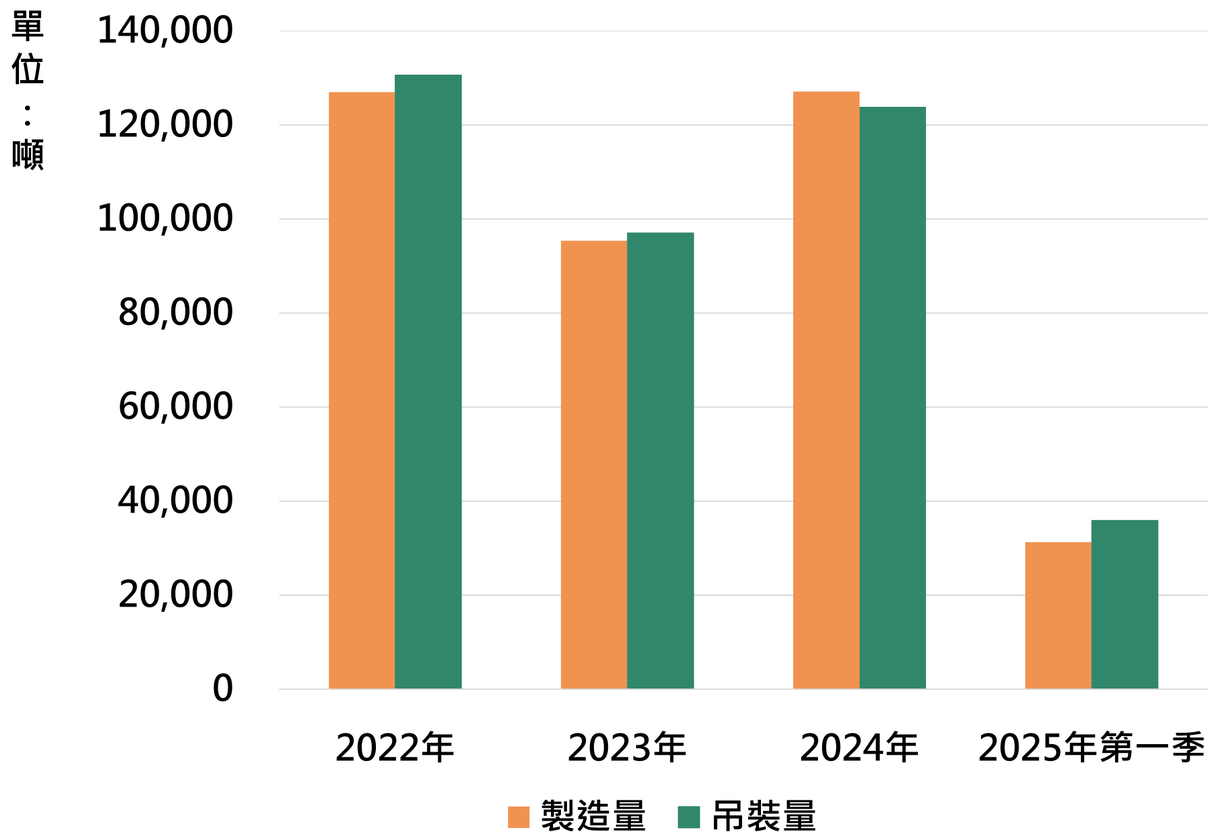
大綱

- 鋼構事業營運概況及產業發展
- 轉投資事業營運概況及產業發展
- 合併財務概況
- 永續發展及綠能政策
- Q&A

鋼構事業
營運概況及產業發展

鋼構營運概況

年度	製造量(噸)	吊裝量(噸)
2022年	126,942	130,599
2023年	95,378	97,055
2024年	127,092	123,773
2025年第一季	31,261	35,893

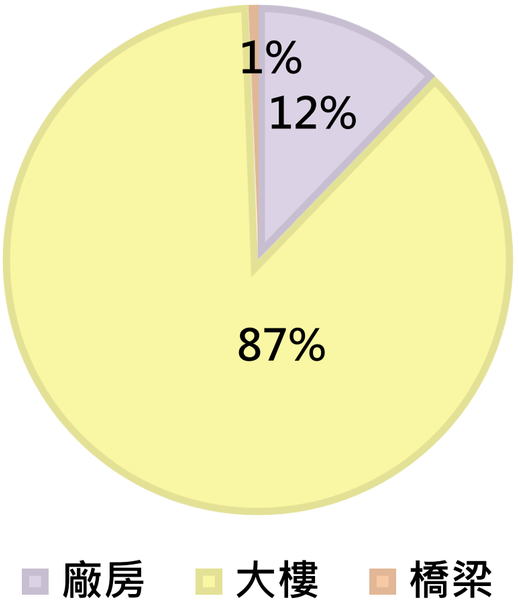


鋼構營運概況 - 訂單分析

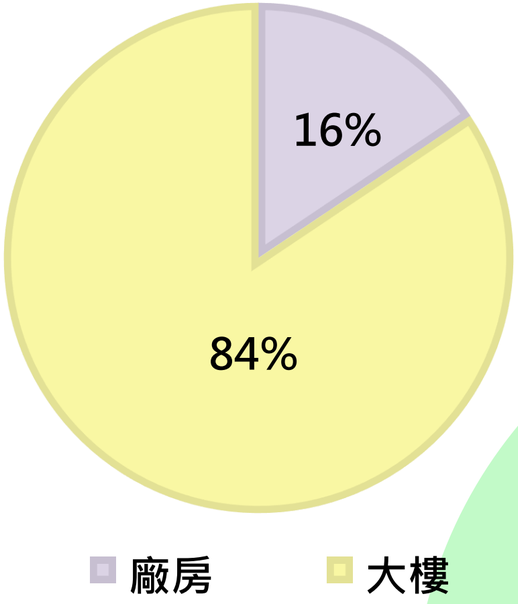
在手訂單 (截至2025年3月止)			最近一年內接單 (2024年3月~2025年3月止)		
項目	噸數	占比	項目	噸數	占比
廠房	27,018	12%	廠房	20,807	16%
大樓	193,329	87%	大樓	112,851	84%
橋梁	1,263	1%	橋梁	-	-
合計	221,610	100%	合計	133,658	100%

鋼構營運概況 - 訂單分析

在手訂單
(截至2025年3月止)



最近一年內接單
(2024年3月~2025年3月止)



鋼構產業發展

- 短期科技廠房需求穩定，都更、商辦、住宅大樓開發案持續推動，鋼構市場短期景氣維持穩定發展。

- 中、長期鋼構市場需求是否受美國關稅政策及景氣變動影響，仍需持續關注因應。

- 材料採購需注意成本是否會受到美國關稅政策影響，加強供應商及協力商聯繫管理，確保材料供應及施工人力無虞，以符合客戶工期要求。

鋼構近期完工實績

雙橡園2925案
(2025年3月)

鋼構近期完工實績

世界明珠
(2025年4月)

鋼構近期完工實績

忠泰老佛爺
(2025年4月)

轉投資事業
營運概況及產業發展

轉投資事業介紹

欣榮企業

主要業務為處理桃園市之家用垃圾及自收之一般事業廢棄物，處理廢棄物所產生之電能躉售予台電。

水美工程

主要業務為處理有害事業廢棄物及醫療感染性廢棄物。

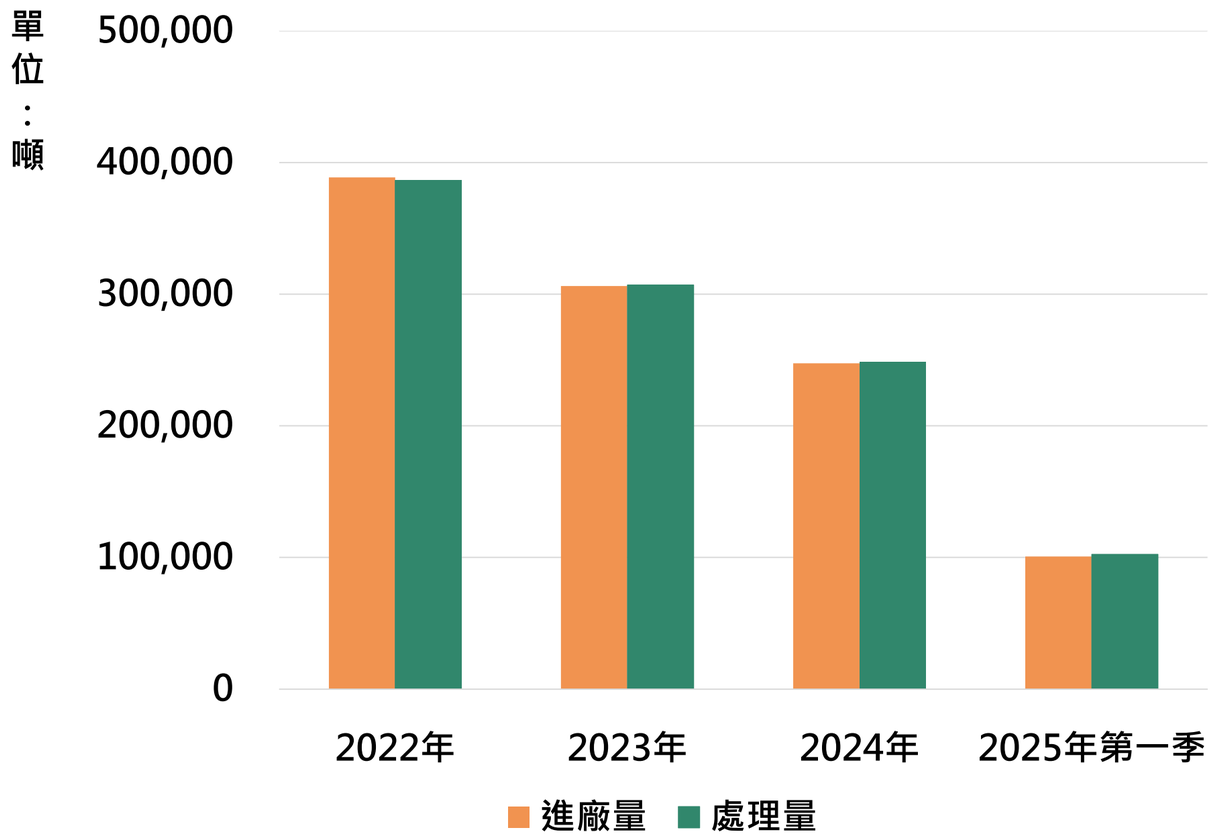
榮鼎綠能

主要業務為處理桃園市之家用垃圾、廚餘及自收之一般事業廢棄物，處理廢棄物及廚餘厭氧消化所產生之電能躉售予台電。

欣榮企業營運概況

年度	進廠量(噸)	處理量(噸)
2022年	388,781	386,562
2023年	306,182	307,135
2024年	247,498	248,370
2025年第一季	100,745	102,446

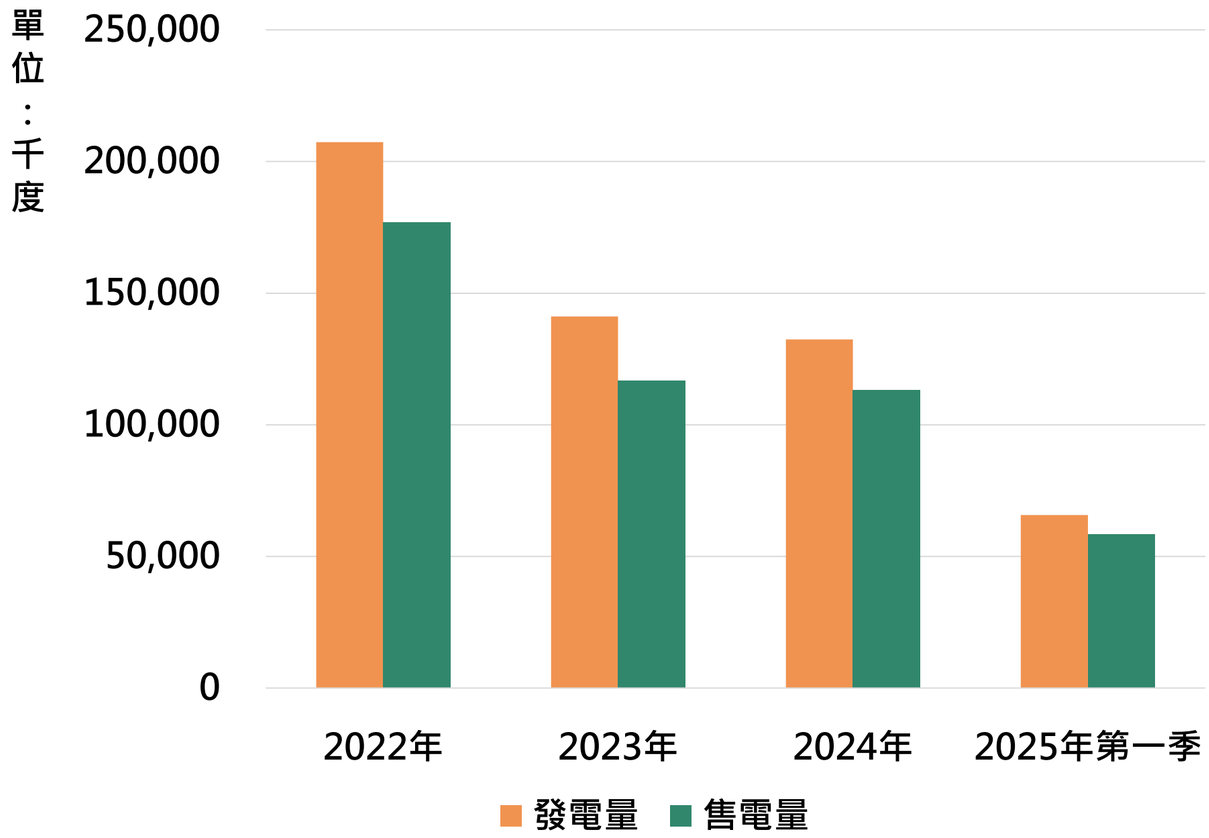
近三年除2023年10月至2024年9月期間分別執行兩爐整改工程及汽渦輪機轉子與附屬配件更新外，其餘時間之進廠量與處理量均能維持穩定的操作處理狀態。



欣榮企業營運概況

年度	發電量(千度)	售電量(千度)	售電率(%)
2022年	207,342	176,842	85.29
2023年	141,196	116,659	82.62
2024年	132,425	113,386	85.62
2025年第一季	65,724	58,363	88.80

- 2022年11月至2023年1月進行汽機控制設備系統維護升級，於2023年2月完成。
- 系統升級整改工程分別於2023年10月至2024年2月執行第一爐次，2024年3月至2024年9月執行第二爐次。
- 汽渦輪機轉子與全廠數位分散式控制系統更新工程於2024年4月至2024年6月進行，發電量、售電量均較2022年及2023年低。
- 2025年第一季發電量、售電量及售電率已恢復往年水準，較2022-2023年同期高。



欣榮企業未來展望

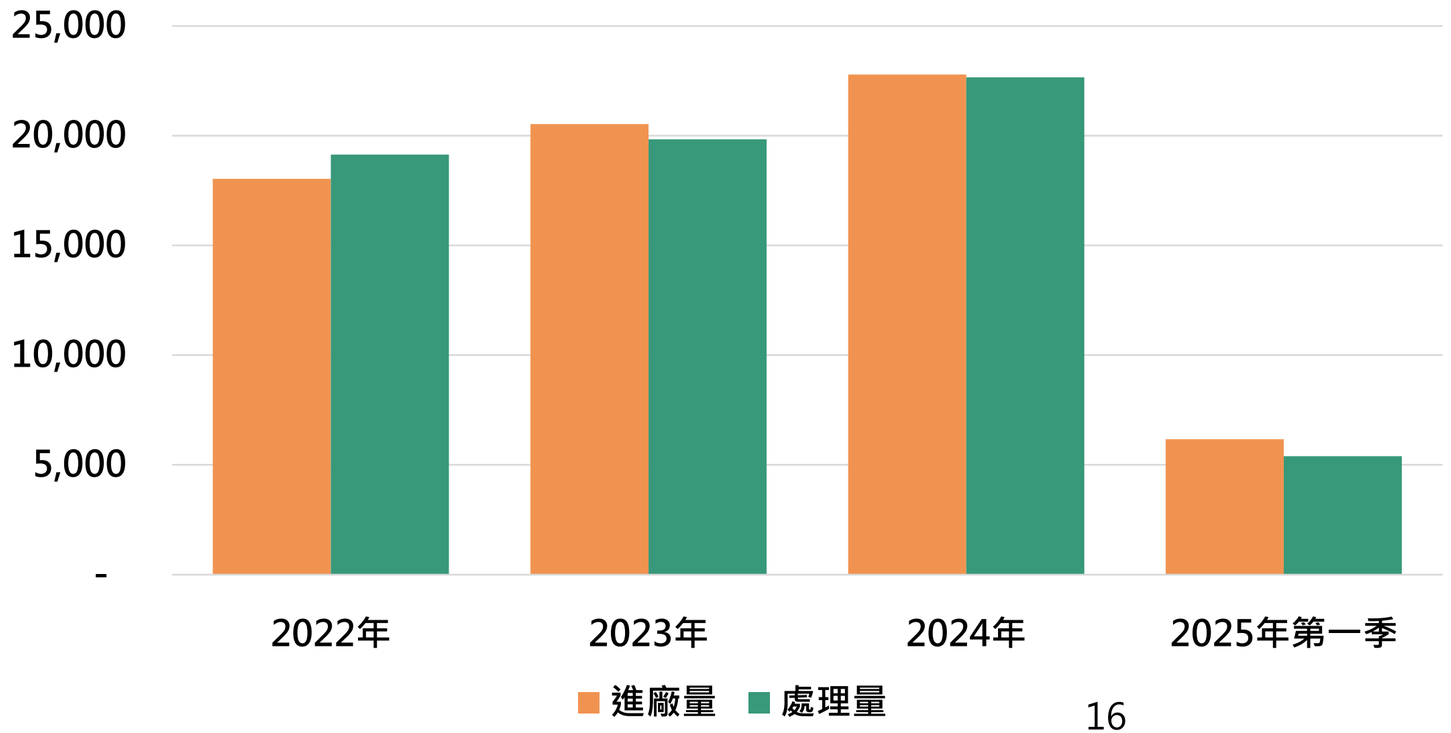
- 欣榮企業整改工程於2024年9月中旬完成兩爐主體工程(焚化部分)，並正常運轉，焚化運轉率已較整改前有所提升，恢復至原廠設計值，後續將能穩定處理桃園市政府依約交付之垃圾量及自行接收之一般事業廢棄物量。

- 欣榮企業於整改工程階段針對廢棄物處理及污染防制設備採先進技術進行系統性更新，2024年9月中旬維修升級工程完成後，整廠處理量能與汽渦輪機效能已較整改前有所提升，另廢氣排放檢(監)測值亦可符合日趨嚴格的政府機關環保法規 。

水美工程營運概況

單位：噸

年度	2022年		2023年		2024年		2025年第一季	
廢棄物	進廠量	處理量	進廠量	處理量	進廠量	處理量	進廠量	處理量
年統計量	18,030	19,142	20,528	19,831	22,791	22,662	6,168	5,393



水美新產線

增建工程執行

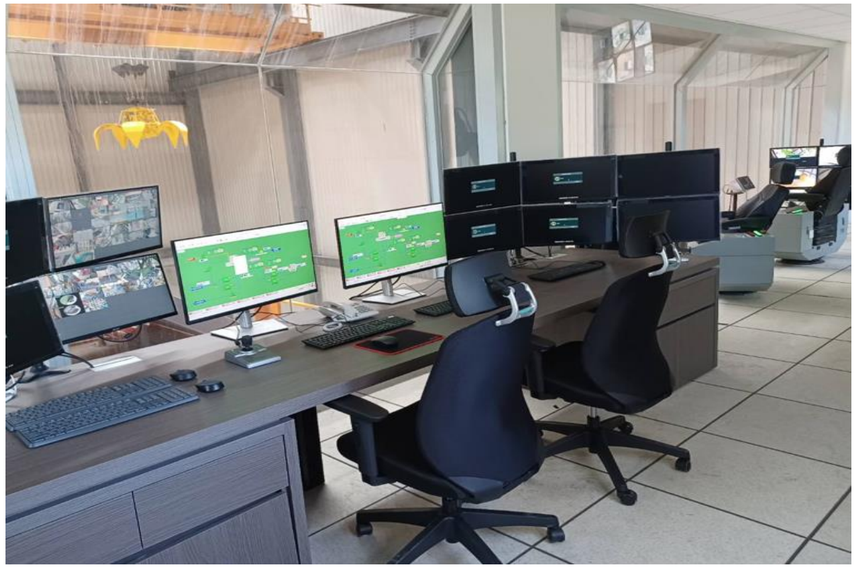
產線全景

水美
新產線

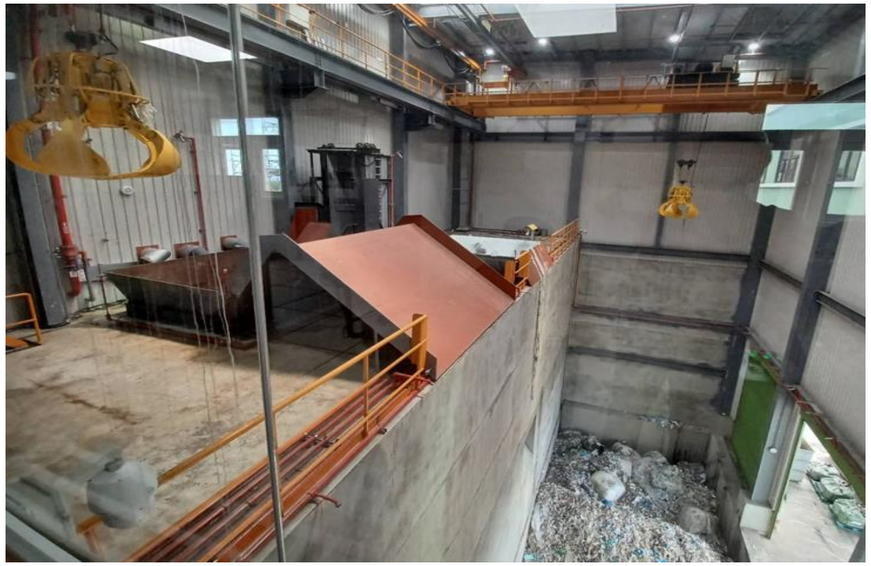
旋轉窯

空污防制設備

水美
新產線



中控室



貯坑投料設施

水美
新產線

二次燃燒室

廢熱回收鍋爐

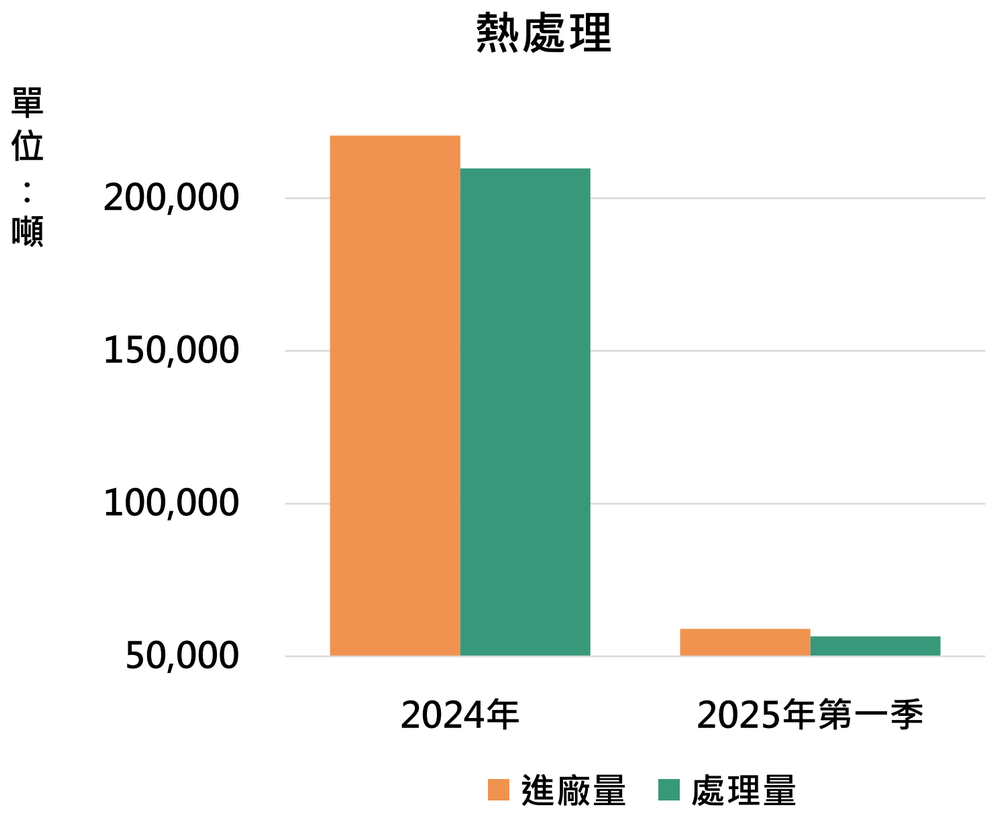
水美工程未來展望

- 事業機構因應政府推動循環經濟政策，致可摻配之一般廢棄物量體降低，加上同業處理廠競爭下，導致廢棄物市場價跌之情況。水美工程增建43噸/日新產線，以提高處理量能因應，並將持續尋找市場上內容物複雜、處理難度高、較難以再利用之廢棄物，利用本廠處理之優勢進行市場區分，以維持獲利。

- 水美工程焚化爐新產線：
  1. 營運文件申請(含試運轉報告)，經濟部產業發展署已於114年4月9日核可。
  2. 桃園市政府環保局固定汙染源操作許可證，目前審查中。

榮鼎綠能營運概況

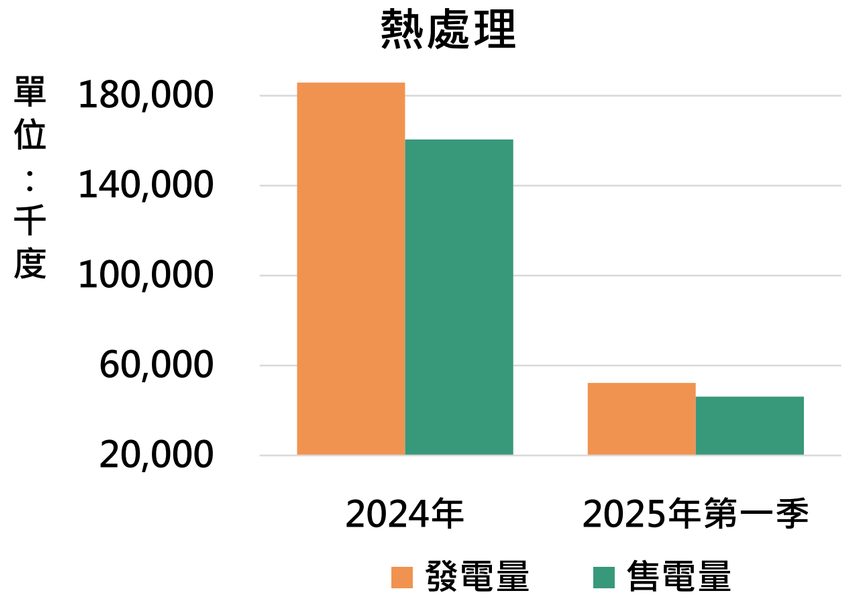
年度	熱處理 進廠量 (噸)	熱處理 處理量 (噸)
2024年	220,550	209,784
2025年第一季	59,010	56,540

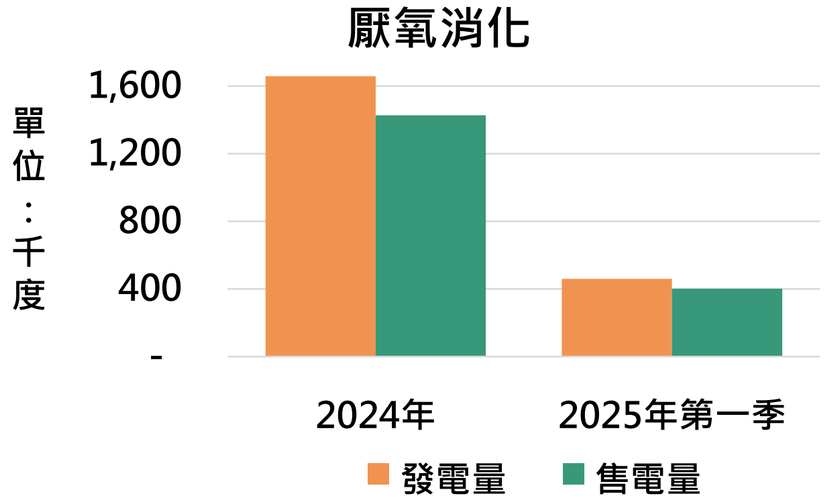


榮鼎綠能營運概況

年度	熱處理發電量(千度)	熱處理售電量(千度)	售電率(%)
2024年	185,785	160,570	86.43%
2025年第一季	52,316	46,174	88.26%

年度	厭氧消化發電量(千度)	厭氧消化售電量(千度)	售電率(%)
2024年	1,658	1,427	86.07%
2025年第一季	460	401	87.17%





榮鼎綠能未來展望

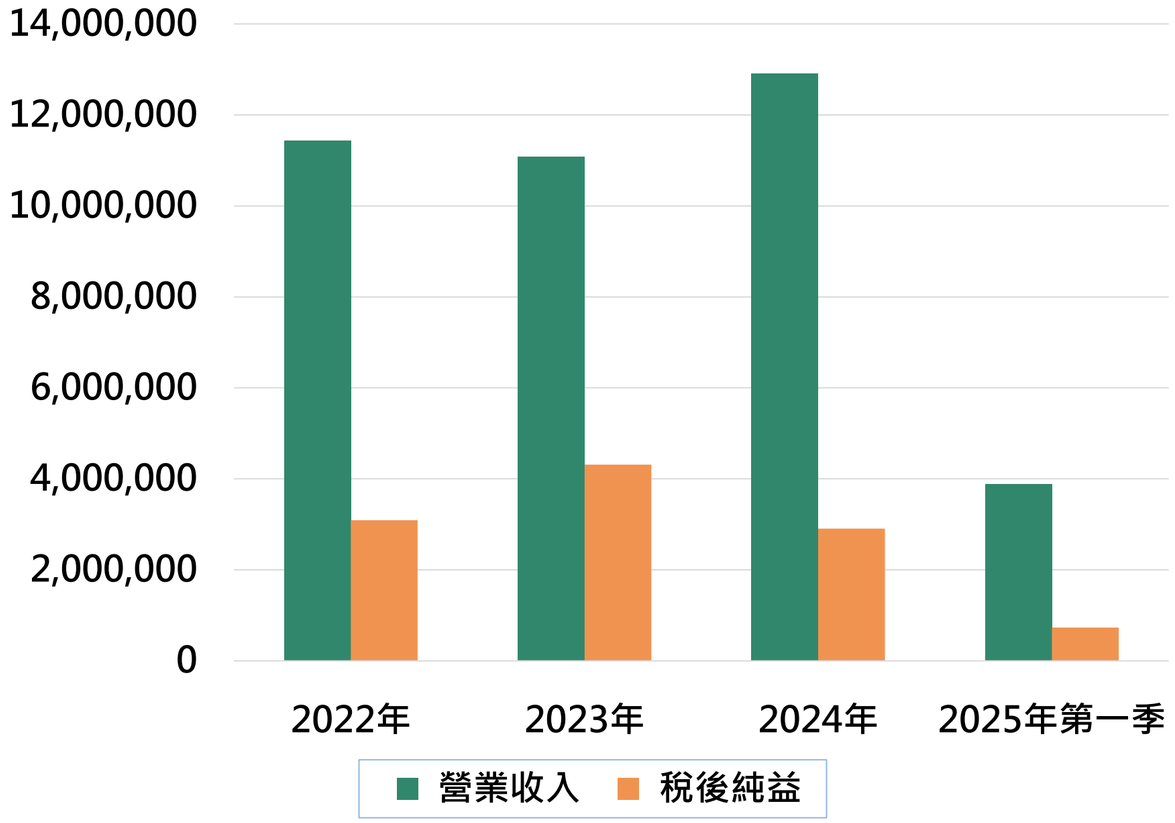
- 熱處理單元：依BOT契約須配合欣榮廠整改，2025年仍在整改期，優先處理桃園市政府交付之家戶垃圾，受限於總處理量，將採動態調整進廠作業，維持自收量需求及雙爐穩定運轉。

- 厭氧消化單元：於2025年2月3日取得商轉營運許可，將在配合桃園市政府交付量下穩定處理量能，維持售電收益。

合併財務概況

合併財務概況

長榮鋼鐵最近三年度損益概況

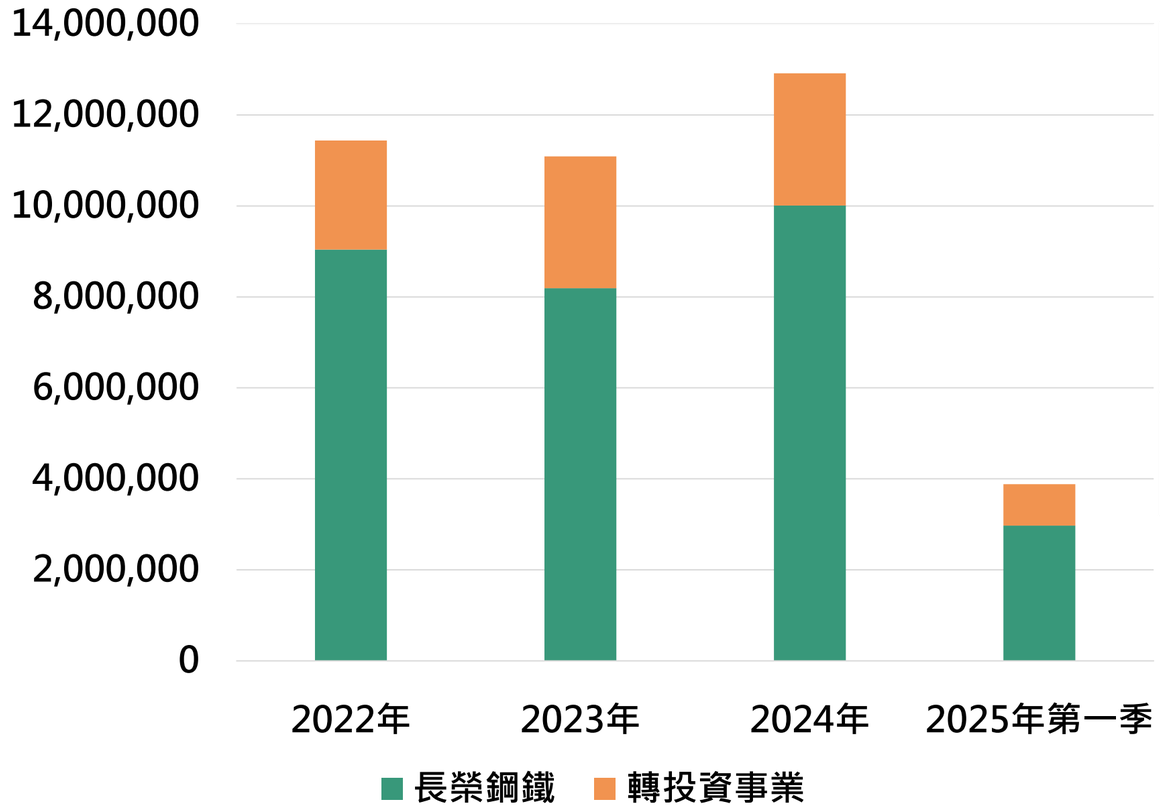


單位：新台幣仟元

項目	2022年	2023年	2024年	2025年第一季
營業收入	11,439,152	11,090,533	12,917,338	3,882,271
營業淨利	2,389,880	3,335,154	2,863,933	858,111
稅後純益	3,089,161	4,313,805	2,903,598	729,286
歸屬於母公司淨利	2,594,677	3,669,814	2,553,063	622,446
EPS(元)	6.22	8.80	6.12	1.49

合併財務概況

長榮鋼鐵最近三年度營業收入組成

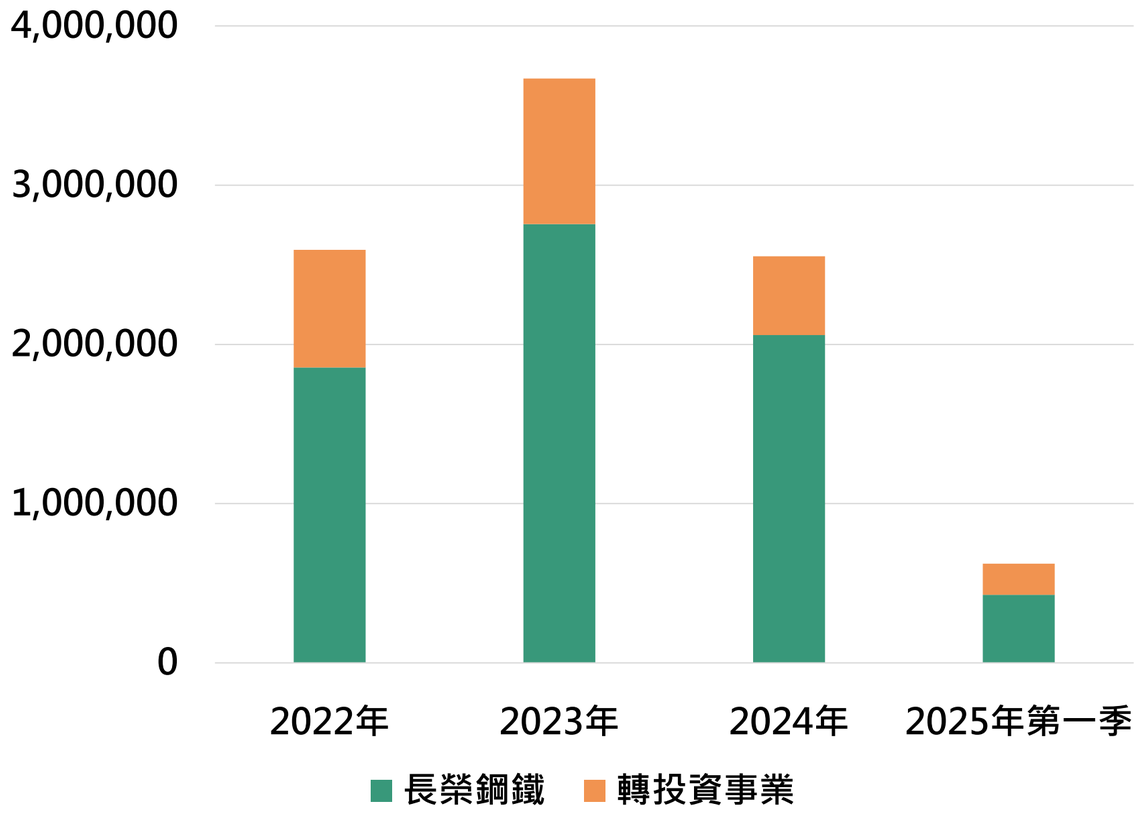


單位：新台幣仟元

公司名稱	2022年	2023年	2024年	2025年第一季
長榮鋼鐵	9,039,860	8,192,540	10,009,518	2,971,891
轉投資事業	2,399,292	2,897,993	2,907,820	910,380
合計	11,439,152	11,090,533	12,917,338	3,882,271

合併財務概況

長榮鋼鐵最近三年度淨利組成



單位：新台幣仟元

公司名稱	2022年	2023年	2024年	2025年第一季
長榮鋼鐵	1,855,375	2,755,308	2,059,287	427,078
轉投資事業	739,302	914,506	493,776	195,368
歸屬於母公司淨利	2,594,677	3,669,814	2,553,063	622,446

合併財務概況

長榮鋼鐵2025年第一季損益兩期比較

單位：新台幣仟元

項目	2025年第一季	2024年第一季	差異	比率
營業收入	3,882,271	2,849,572	1,032,699	36.24%
營業淨利	858,111	685,388	172,723	25.20%
稅後純益	729,286	566,612	162,674	28.71%
歸屬於 母公司淨利	622,446	482,874	139,572	28.90%
EPS(元)	1.49	1.16	0.33	28.45%

永續發展及綠能政策

環境保護

財團法人
金屬工業研究發展中心
METAL INDUSTRIES RESEARCH & DEVELOPMENT CENTRE

溫室氣體查證意見
GHG Verification Opinion

長榮鋼鐵股份有限公司
Evergreen Steel Corporation

台北市中山區長安東路二段 100 號 11 樓
11F, NO.100, sec.2, Chang an E. Rd, Zhongshan Dist, Taipei City, Taiwan

經本中心依據 ISO 14064-3:2019 完成查證並符合下列標準要求
Has been verified in accordance with ISO 14064-3:2019 as meeting the requirements of

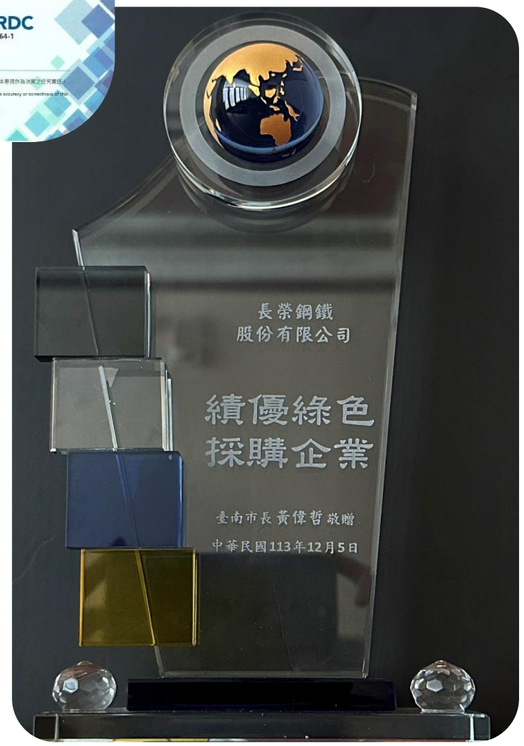
ISO 14064-1:2018

直接溫室氣體排放量 Direct greenhouse gas emission	4,681.0683	公噸二氧化碳當量(tCO_2e)
間接溫室氣體排放量 Indirect greenhouse gas emission	277,451.1552	公噸二氧化碳當量(tCO_2e)
直接與間接溫室氣體排放總量 Direct and indirect GHG emissions	282,132.224	公噸二氧化碳當量(tCO_2e)

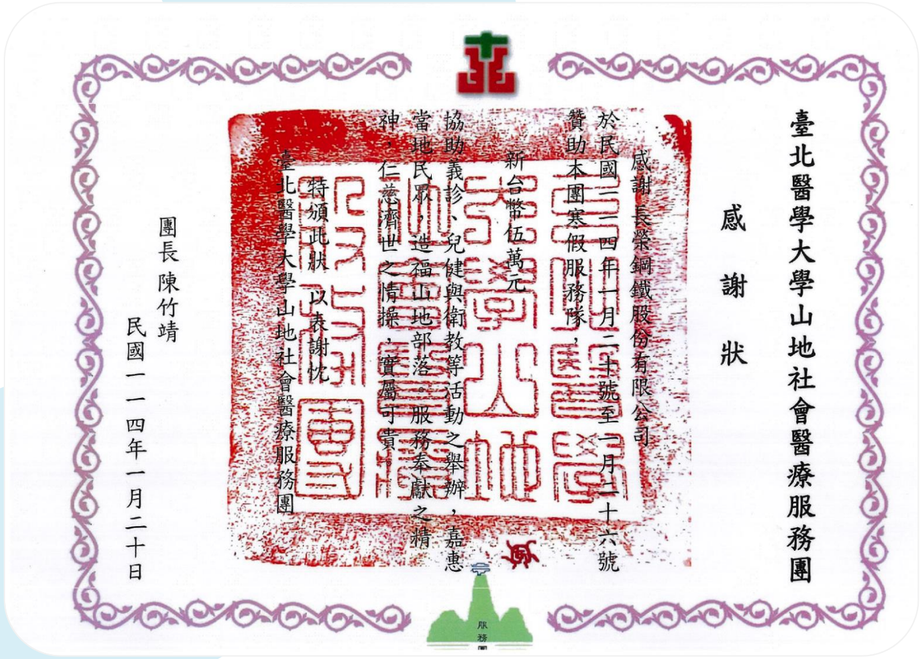
溫室氣體排放量期間：2024 年 01 月 01 日至 2024 年 12 月 31 日
The GHG emissions information for the period from 2024-01-01 to 2024-12-31

意見編號 Opinion No : GHG-2025-01
簽署日期 Approved Date : 2025.05.05
簽署人 Signatory :

TAF Validation and Verification
MIRDC ISO 14064-1



- 響應2050淨零碳排政策，完成2024年溫室氣體盤查並取得第三方認證機構查證。
- 依金管會上市櫃公司永續發展路徑圖，本公司於2025年完成合併報表子公司溫室氣體盤查工作，並重新擬定溫室氣體減量路徑與規劃。
- 三家子公司：欣榮企業、水美工程、榮鼎綠能均按照溫室氣體盤查及查證時程執行，規劃於2027年完成合併報表子公司查證。
- 廢棄物資源化再利用率達90%以上。
- 強化廢棄物資源化，與合作廠商執行之潛弧銲渣製成低強度控制材料(CLSM)再利用計畫已進入產品審查，待通過後經濟部將核發再利用許可。
- 持續執行ISO14001環境管理系統及ISO50001能源管理系統，並規劃年度外部審查事宜。
- 持續推動循環經濟，並研擬廢棄物資源化及多元去化管道。
- 友善環境，推動綠色採購，榮獲台南市政府「績優綠色採購企業」獎。


臺北醫學大學山地社會醫療服務團

感謝狀

感謝長榮鋼鐵股份有限公司
於民國一一四年一月二十號至一月二十六號
贊助本團寒假服務隊，
新台幣伍萬元
協助義診、兒健與衛教等活動之舉辦，嘉惠
當地民眾，造福山地部落，服務奉獻之精
神，仁慈濟世之情操，實屬可賞
特頒此狀以表謝忱

團長 陳竹靖

民國一一四年一月二十日

社會共融

- 落實人權政策，達到無違反勞工權益相關法令。
- 落實職業安全衛生政策，以「零」職災事故為目標。
- 協助員工職涯規畫及提供多元職能員工教育訓練，培育各類專業人才。
- 積極參與多面向的公益活動，包含支持國內藝文發展、關懷在地社區、贊助教育計畫、關注偏鄉教育與醫療、投入環境保育行動等，以實踐企業社會責任。
- 為維護員工身心健康，持續執行優於法規頻率與級距的員工健康檢查，並不定期舉辦健康講座及提供健康教育宣導。

公司治理

- 永續發展執行情形定期提報永續委員會及董事會。
- 2024年永續報告書依循GRI準則編製、參考SASB準則揭露相關ESG資訊，並將進行第三方機構之驗證。
- 持續關注氣候變遷及風險管理議題，參考氣候相關財務揭露(TCFD)建議書與國際財務報導準則(IFRS)第S2號「氣候相關揭露」，編製2025年氣候財務揭露報告書。
- 強化供應鏈責任採購管理，持續落實供應商/承攬商之評鑑制度及推動簽署「供應商/承攬商企業永續承諾書」，並透過問卷調查方式追蹤其永續落實情形，共同善盡企業社會責任。
- 本公司與國家地震中心產學合作並與國內三家鋼構廠共同申請-「智慧型自動化多層多道銲接方法」專利，已於2025年1月取得經濟部智慧財產局專利核准審定書。

綠能政策

促進產業多元發展達到永續經營，以「節能減碳」、「廢棄物資源再利用」、「促進再生能源發展」為理念，達成減碳目標。

一、太陽光電系統設置

於2025上半年規劃於新營廠新增設置約160kW 太陽能光電系統，預計年發電量約19.6萬度，減碳約93噸CO_2e。

二、評估投資綠能產業

積極開發環保綠能產業，評估國內外再生能源、資源再利用及廢棄物處理等新事業投資案。

廠區	既設	2024年 完成自設	2025年 預計自設
新竹廠	1,722kW	-	-
新營廠	499.8kW	2,547.21kW	160kW

長榮鋼鐵股份有限公司
EVERGREEN STEEL CORPORATION

股票代號：2211

簡報結束
謝謝指教

2025年5月22日

Q&A