



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

股票代號：2211

長榮鋼鐵線上法人說明會



2024年5月15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。

法說會內容

1

- 鋼構事業營運績效及產業發展

2

- 轉投資事業營運績效及產業發展

3

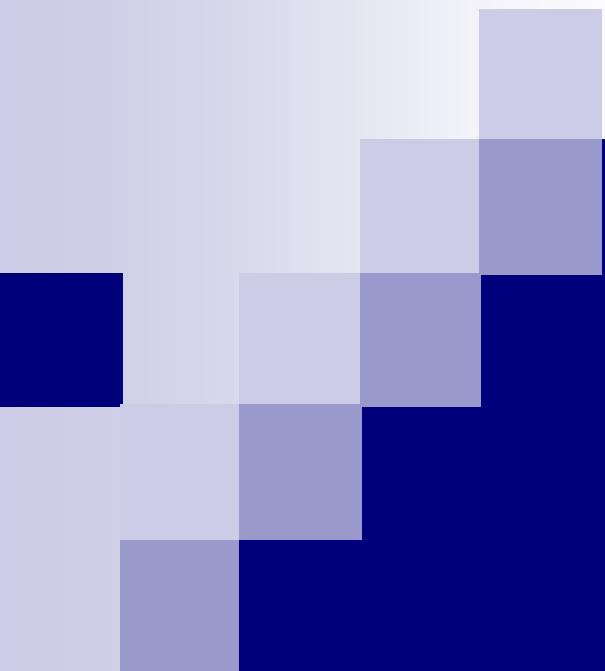
- 合併財務概況

4

- 永續發展及綠能政策

5

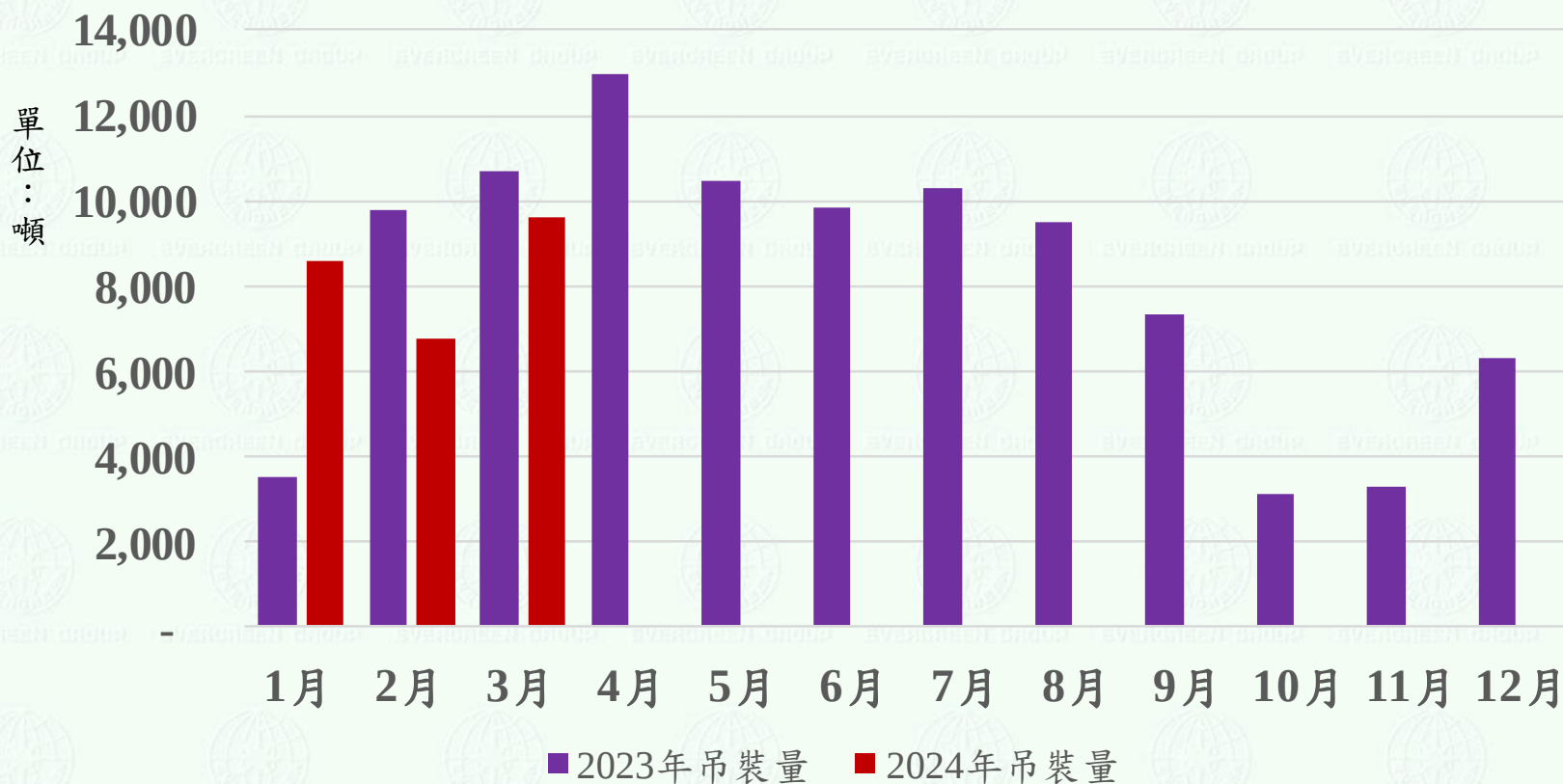
- Q&A



鋼構事業 營運績效及產業發展

鋼構營運績效-吊裝量分析

2023年及2024年第一季鋼構吊裝量分析



鋼構營運績效-訂單分析

在手訂單 (截至2024.03止)			新接訂單 (2023.01~2024.03止)		
項目	噸數	占比	項目	噸數	占比
廠房	84,392	33%	廠房	75,488	39%
大樓	162,147	63%	大樓	105,298	55%
橋梁	10,807	4%	橋梁	12,535	6%
合計	257,346	100%	合計	193,321	100%

鋼構產業發展

- 短期部分科技廠房及物流倉需求釋出，都更、商辦、住宅大樓開發亦有推案，若無重大景氣變數，鋼構短期這一兩年案量尚屬樂觀。
- 去年部分工程出貨量因營造進度缺工影響遞延至今年，預期今年鋼構出貨可望優於去年，惟仍須視營造進度變化機動調整因應。
- 因今年市場案量較多，須注意材料與發包成本上揚狀況。
- 0403花蓮強震影響，一般預期危老建築都更會加速推展，是否牽動後續鋼構中長期需求，須持續觀察。

鋼構近期完工實績



紘石中山畔
(2023/11完工)

鋼構近期完工實績



寶紘敦南商業大樓
(2023/11完工)

鋼構近期完工實績



中悅新莊副都心一小段
47,48地號商辦大樓
(2023/11完工)

鋼構近期完工實績

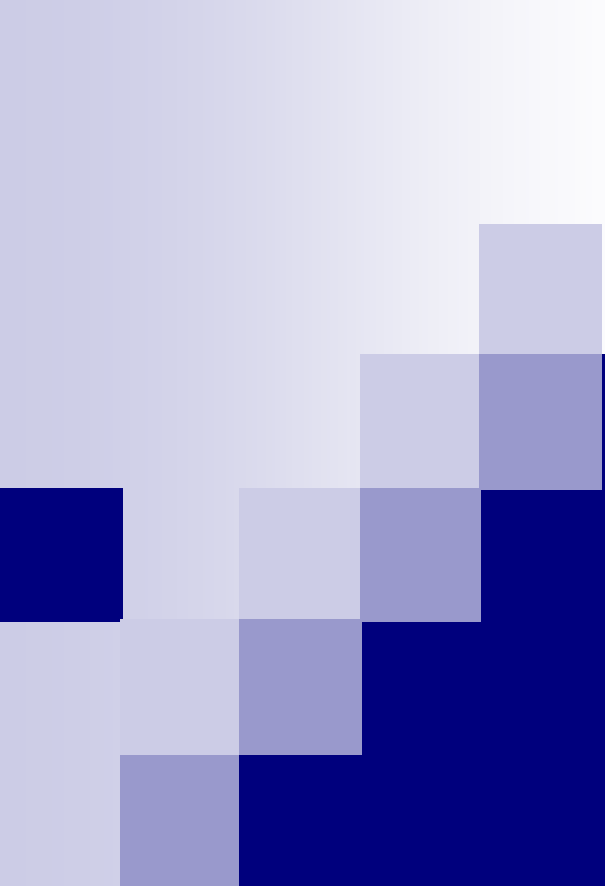


中部汽車龍井區廠房
(2023/11完工)

鋼構近期完工實績



ACL212標高雄車站商場&旅館
(2024/02完工)



轉投資事業 營運績效及產業發展

轉投資事業介紹

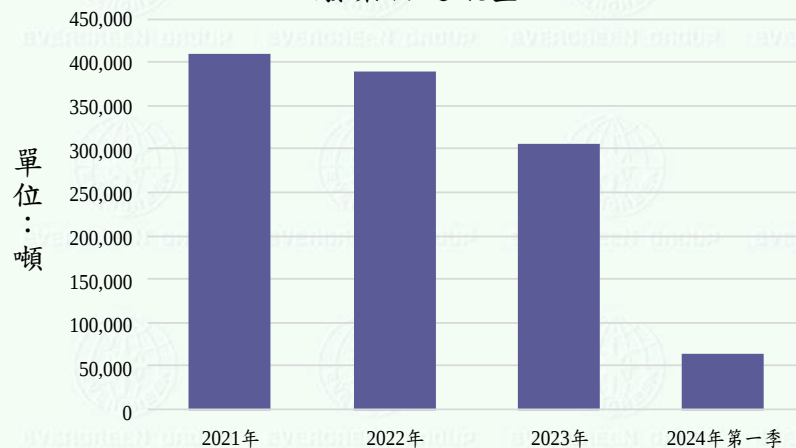
- (1)欣榮企業：主要業務為處理桃園市之家用垃圾、自收之一般事業廢棄物及處理廢棄物所產生之售電收入。
- (2)水美工程：主要業務為處理有害事業廢棄物及醫療感染性廢棄物。
- (3)榮鼎綠能：主要業務為處理桃園市之家用垃圾、廚餘、自收之一般事業廢棄物及處理廢棄物暨廚餘厭氧發酵所產生之售電收入。

欣榮企業營運概況

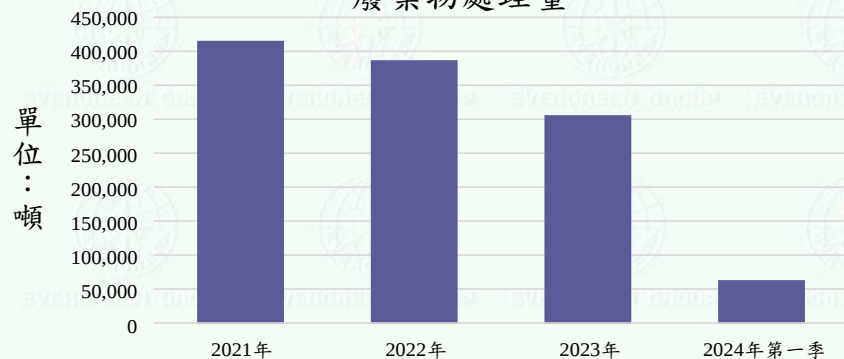
年度	進廠量 (噸)	處理量 (噸)
2021年	408,919	415,340
2022年	388,781	386,562
2023年	306,182	307,135
2024年第一季	63,194	62,679

- ◆ 近3年來進廠量與處理量均能妥適處理，並維持穩定的操作處理狀態。
- ◆ 於2023.10起執行焚化爐升級整備工程，致進廠量與處理量均較2021年及2022年低。

廢棄物進廠量



廢棄物處理量



欣榮企業營運概況

年度	發電量 (千度)	售電量 (千度)	售電率 (%)
2021年	252,595	216,728	85.80
2022年	207,342	176,842	85.29
2023年	141,196	116,659	82.62
2024年第一季	37,852	31,847	84.14

- ◆ 2022.11至2023.01進行汽機控制設備系統維護升級，並於2023.02測試完成。
- ◆ 2023.10起執行焚化爐升級整備工程，致發電量、售電量及售電率均較2021及2022年低。



欣榮企業未來展望

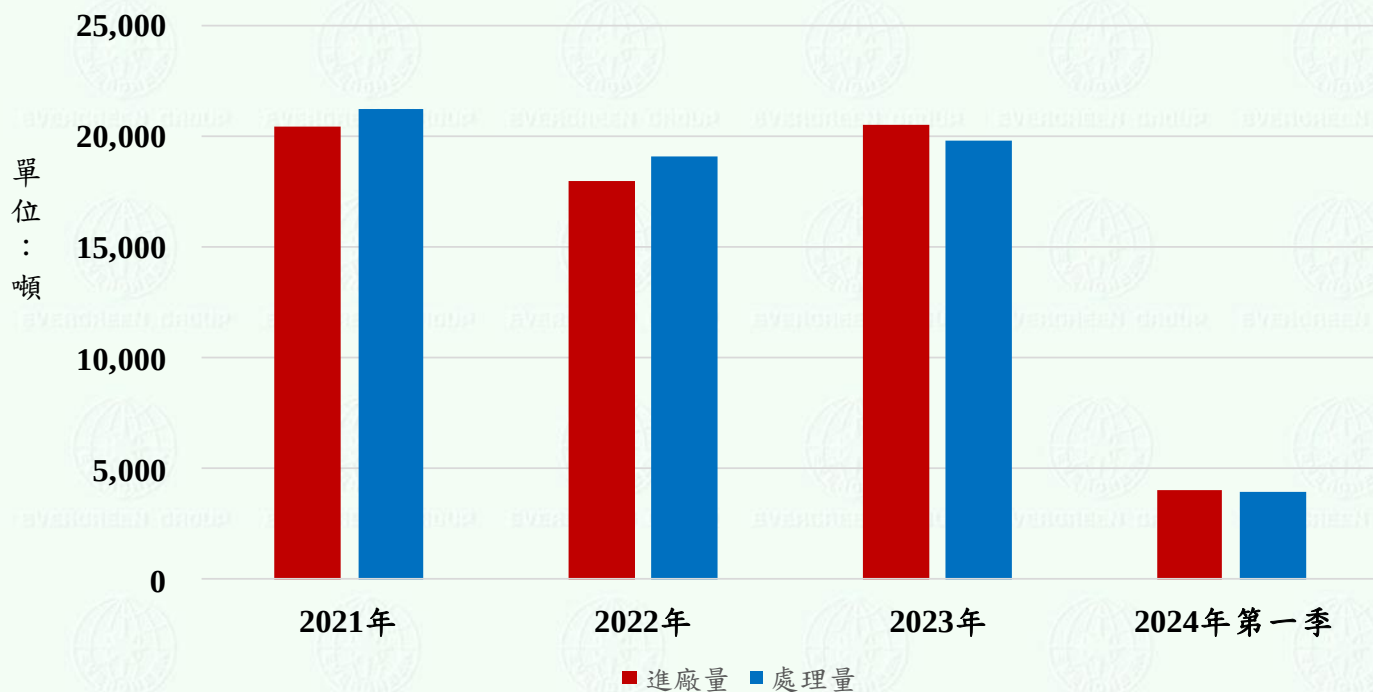
- 欣榮公司2023年10月至2024年6月進行兩爐輪替設備升級整建，之後進行功能測試，俟整建完成應可提升焚化運轉率，並可處理桃園市政府依約交付之垃圾量及穩定處理市府許可之自行接收一般事業廢棄物量。
- 欣榮公司考量廢棄物組成成分變化及政府機關汙染物排放量削減等議題，廢棄物處理及汙染防制設備採先進技術進行系統性更新，並逐步進行設備之升級更新工作，期使未來整體營運量能更加穩健，經第一爐次維修升級工程完成後處理量能已較近五年有所提升。

水美工程營運概況

最近三年來進廠與處理數量統計

單位：噸

年度	2021年		2022年		2023年		2024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	20,474	21,228	18,030	19,142	20,528	19,831	4,068	3,936



水美工程未來展望

- 由於新設處理廠競爭、政府推動循環經濟政策等因素下，水美為有害廢棄物處理廠，其業務方向將以市場上較難處理之廢棄物為主，以處理之優勢進行市場區分，進而爭取較高單價之內容物以提升獲利績效。
- 水美工程焚化爐新產線，將依經濟部產業發展署(原工業局)審查會議紀錄補充修正試運轉計劃書，預計於113年底取得營運許可。

榮鼎綠能未來展望

- 熱處理單元於桃園市欣榮廠整改期間，依BOT契約優先處理桃園市政府交付垃圾，受限於總處理量，將採動態調整進廠作業，期使維持自收量需求及雙爐穩定運轉。
- 厭氧消化單元預期取得商轉營運許可後維持負載量能。

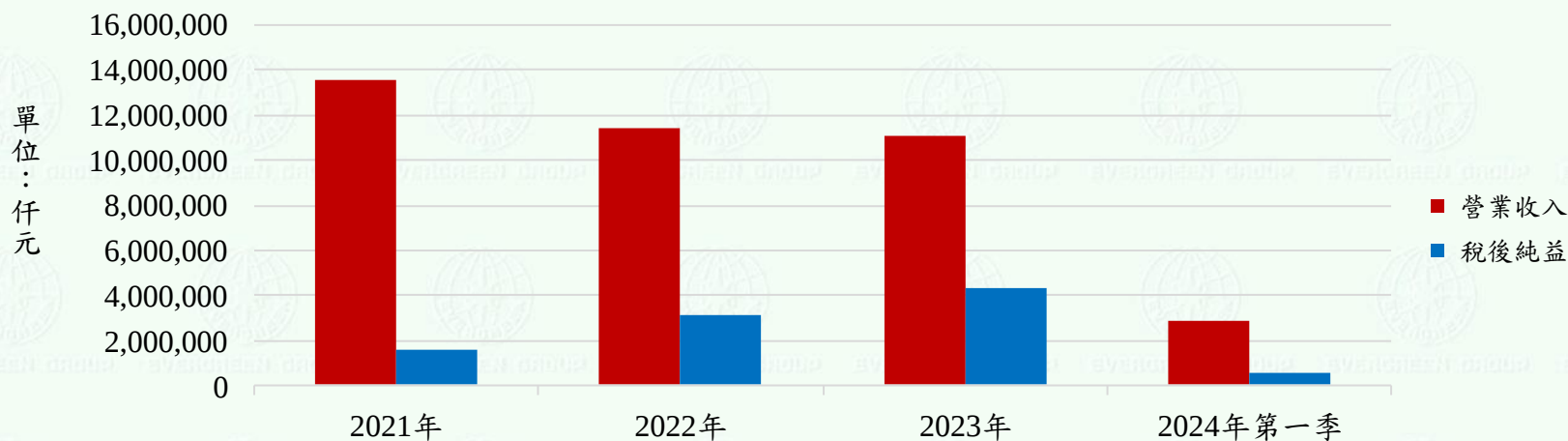
合併財務概況

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	2021年	2022年	2023年	2024年第一季
營業收入	13,608,597	11,439,152	11,090,533	2,849,572
營業淨利	1,753,938	2,389,880	3,335,154	685,388
稅後純益	1,604,262	3,089,161	4,313,805	566,612
EPS(元)	3.11	6.22	8.80	1.16

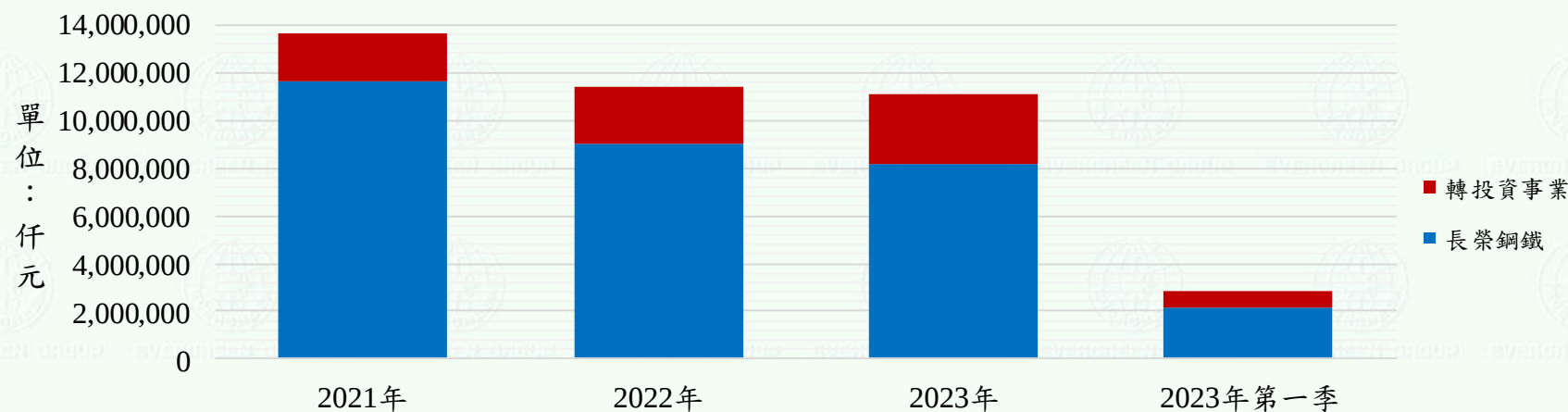


合併財務概況

◆ 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	2021年	2022年	2023年	2024年第一季
長榮鋼鐵	11,614,440	9,039,860	8,192,540	2,119,928
轉投資事業	1,994,157	2,399,292	2,897,993	729,644
合計	13,608,597	11,439,152	11,090,533	2,849,572

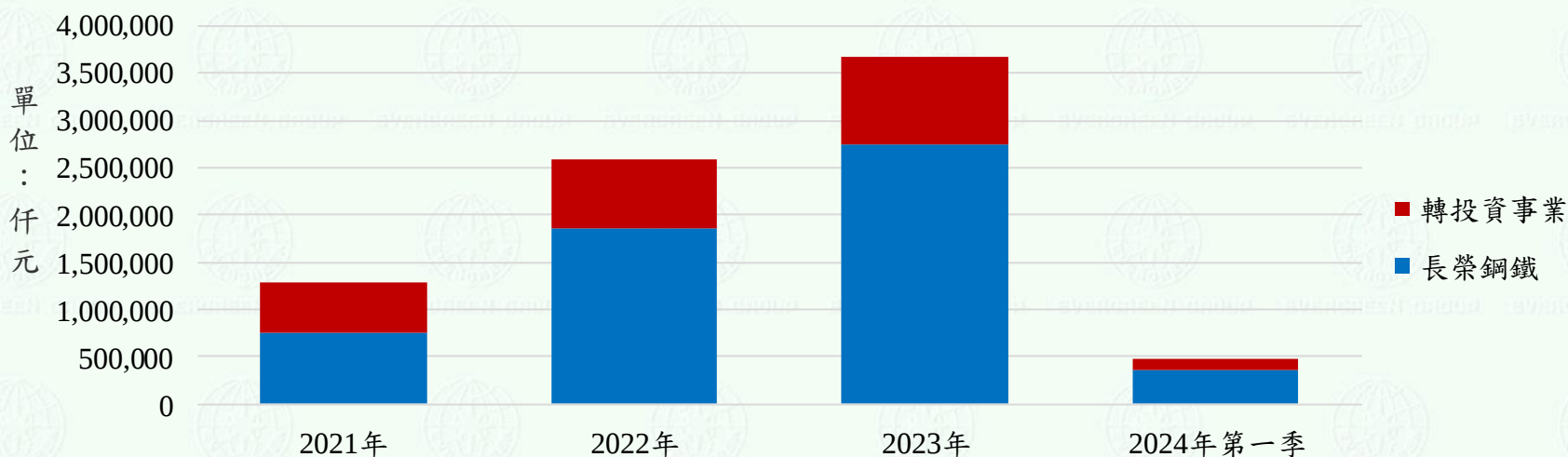


合併財務概況

◆ 長榮鋼鐵最近三年度淨利組成

單位：新台幣仟元

公司名稱	2021年	2022年	2023年	2024年第一季
長榮鋼鐵	747,899	1,855,375	2,755,308	362,879
轉投資事業	530,361	739,302	914,506	119,995
歸屬於母公司淨利	1,278,260	2,594,677	3,669,814	482,874

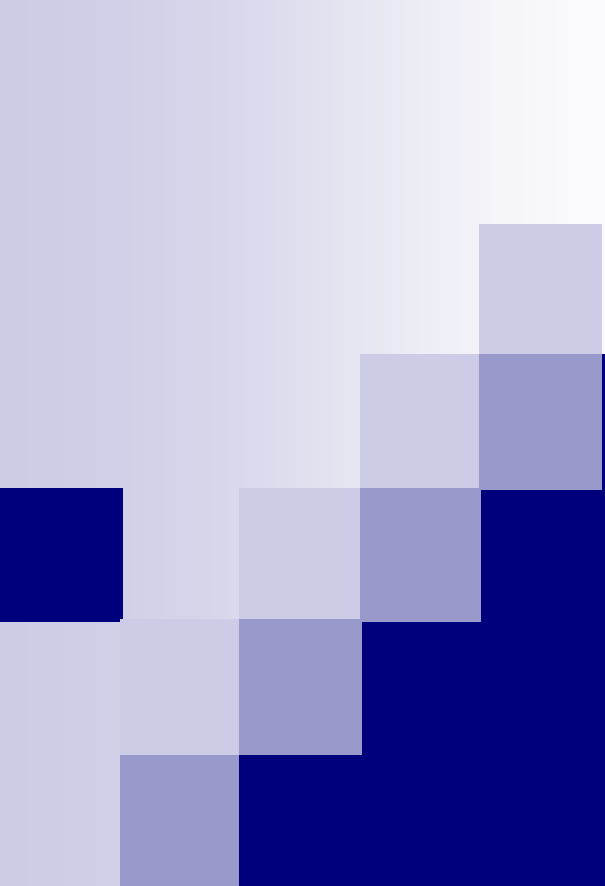


合併財務概況

◆ 長榮鋼鐵2024年第一季損益兩期比較

單位：新台幣仟元

項目	2024年第一季	2023年第一季	差異	比率
營業收入	2,849,572	2,591,703	257,869	9.95%
營業淨利	685,388	759,530	(74,142)	(9.76%)
稅後純益	566,612	619,000	(52,388)	(8.46%)
EPS(元)	1.16	1.17	(0.01)	(0.85%)



永續發展及綠能政策

永續發展

環境保護



- 響應2050淨零碳排政策，完成2023年溫室氣體盤查及第三方認證機構查證。
- 全面檢視排放源，訂定減碳路徑-2025年、2030年及2050年累積減碳目標達4%、32%及100%碳中和。
- 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規劃，進行教育訓練，將於2025年完成合併報表子公司盤查，2027年完成合併報表子公司查證。
- 2023年汰換老舊機具設備共計新台幣852萬元，節省用電度數約26.4萬度。
- 廢棄物資源化再利用率達90%以上。
- 促進廢棄物資源化，通過經濟部潛弧鋸渣製成低強度材料CLSM第一階段審查。
- 經由專業顧問輔導，導入ISO 50001能源管理系統及ISO 14001 環境管理系統等人員教育訓練及資料建置作業。
- 推動循環經濟，研擬廢物棄資源化及多元去化管道。
- 友善環境，強化綠色採購，榮獲台南市政府「績優綠色採購企業獎」。

永續發展

社會共融

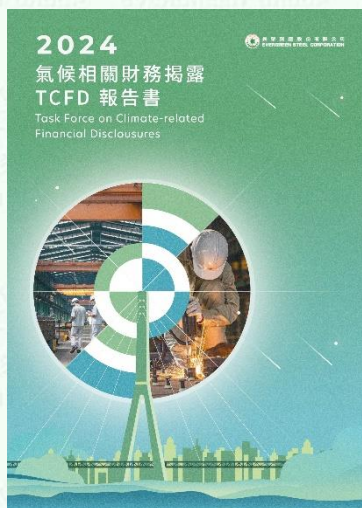


- 形塑職安文化，全員參與，以「零」職災事故為目標。
- 落實人權政策，達到無違反勞工權益相關法令。
- 推廣同仁共同參與多面向公益活動，已編列預算持續推動包含教育支持、環境保護、扶助弱勢、藝文、體育競賽贊助等。
- 為保障所有員工於執行職務過程中，免於遭受身體或精神不法侵害而致身心理疾病，將強化落實預防危害辨識及風險評估作業。
- 落實性別平等工作措施，持續檢視並修訂本公司有關工作場所性騷擾防治等相關規定，加強宣導同仁對法令之認知，積極建立無性騷擾之友善職場環境。
- 積極推動產學合作，提供多元工作機會及訓練，減少少子化衝擊，培育優秀人才。



永續發展

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。
- 發行永續報告書(中、英文版)、TCFD報告書，並進行永續報告書第三方驗證。
- 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。另為有效管理供應商/承攬商遵守永續相關規範，持續推動合作廠商簽署「供應商/承攬商企業永續承諾書」並透過問卷調查方式追蹤企業永續落實程度。
- 為確保資訊系統安全及資安防護，已成立「資通安全委員會」。
- 持續與國家地震中心產學合作，進行柱內橫隔板人工智慧自動化銲接技術研發，透過應用人工智慧搭配機械手臂控制、雷射掃描監測作業等技術，開發可應用於柱內橫隔板之人工智慧驅動自動化銲接技術，提升工作效能。
- 落實推動誠信經營並加強智慧財產法律知識與觀念宣導，強化同仁智慧財產意識，舉辦智慧財產權管理教育訓練課程。

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

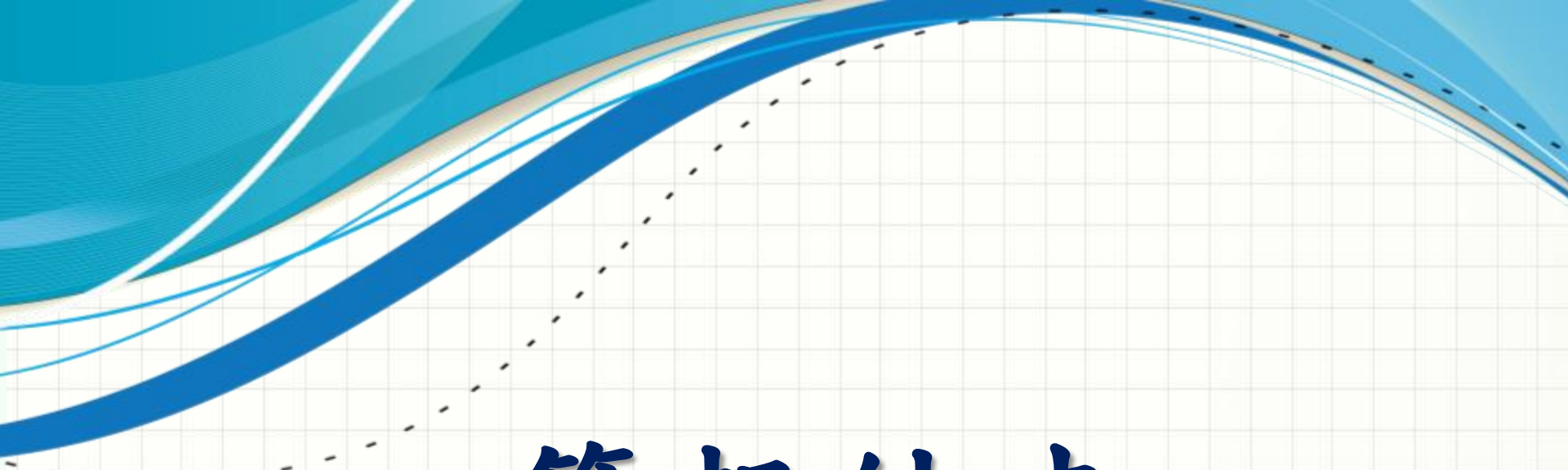
廠區	既設	2024年完成	2024年預計設置
新竹廠	1722kW	-	-
新營廠	499.8kW	1999.56kW	547kW

- 2024年2月完成1999.56kW太陽能光電系統掛表作業，預計年發電量242萬度。
- 於2024下半年規劃新營廠新增設置約547kW太陽能光電系統。

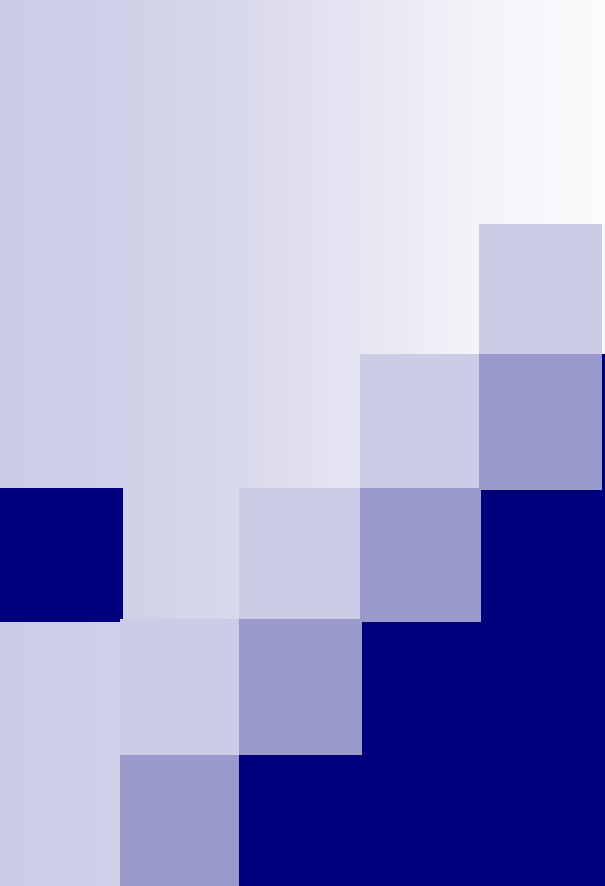
二、投資綠能產業

與產官學合作，持續評估農業、事業廢棄物之廢轉能或再利用等循環經濟投資案。





簡報結束
謝謝指教



Q&A

