



2024年第四季法人說明會

2025. 3. 25

本資料可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。

除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。

1. 2024年第四季財務回顧
2. 2024年第四季營運成果
3. 未來營運展望
4. 重要事件回顧

合併財務資料 – 2024年第四季

	2024年第四季	2024年第三季	季度變動	2023年第四季	年度變動
營業收入 (新台幣佰萬元)	13,522	13,457	0.5%	14,365	-5.9%
營業毛利率	25.3%	26.0%	-70bps	25.9%	-60bps
營業利益率	10.0%	12.1%	-210bps	10.5%	-50bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.56	0.84	-33.3%	0.52	7.7%

• 2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

- 2024年第四季營收YoY減少5.9%，主因「機電系統」於北美及歐洲市場營收減少及「智慧能源」之儲能工程收入減少所致；QoQ增加0.5%，和第三季差異不大。
- 2024年第四季營業毛利率YoY減少0.6%，主因「機電系統」營收占比下降；QoQ減少0.7%，主因智慧能源營收占比提高。
- 2024年第四季營業利益率YoY減少0.5%，主要係營業毛利率下降及第四季人力增加所致。
- 2024年第四季EPS為0.56元，較上一季減少0.28元，主因第三季股利收入金額較高；較去年同期增加0.04元。

合併財務資料 – 2024年度

	2024年度	2023年度	年度變動
營業收入 (新台幣佰萬元)	55,235	59,394	-7.0%
營業毛利率	25.6%	25.2%	40bps
營業利益率	11.3%	11.2%	10bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	2.73	2.76	-1.1%

• 2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

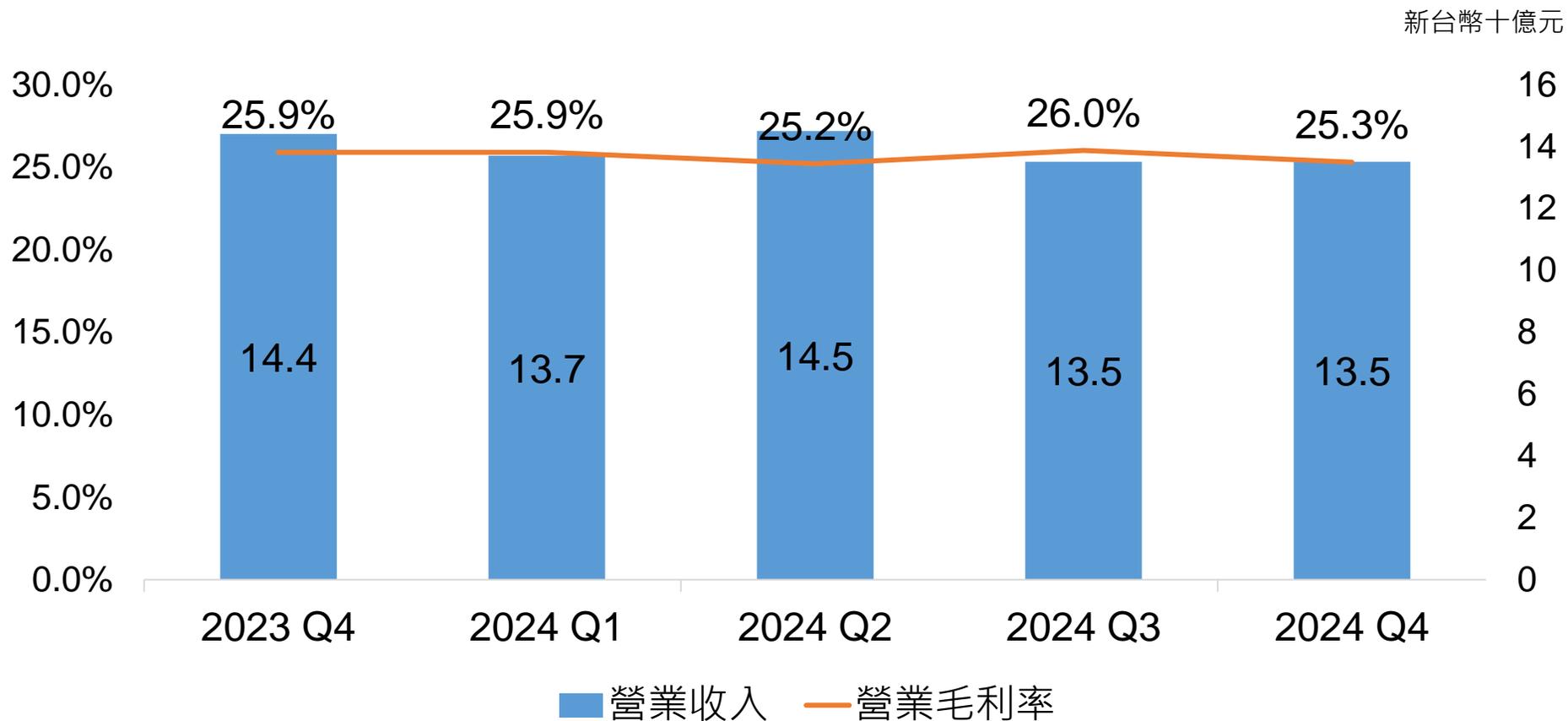
未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

- 2024年度營收較去年同期減少約7.0%，主因「機電系統」北美及歐洲市場需求衰退，以及「智慧能源」去年同期認列較多儲能工程營收。
- 2024年度營業毛利率YoY增加0.4%，主因「智慧能源」營收占比下降。
- 2024年度營業利益率YoY增加0.1%。
- 2024年度EPS為2.73元，較去年同期減少0.03元。
- 董事會決議提案股東常會每股配發現金股利2.2元。※尚待2025.6.3股東會通過

營業收入及營業毛利率



• 2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄－財務
報表

2024年第四季營業毛利率YoY減少0.6%，主因「機電系統」營收占比下降；QoQ減少0.7%，主因智慧能源營收占比提高。

營業利益及營業利益率



• 2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

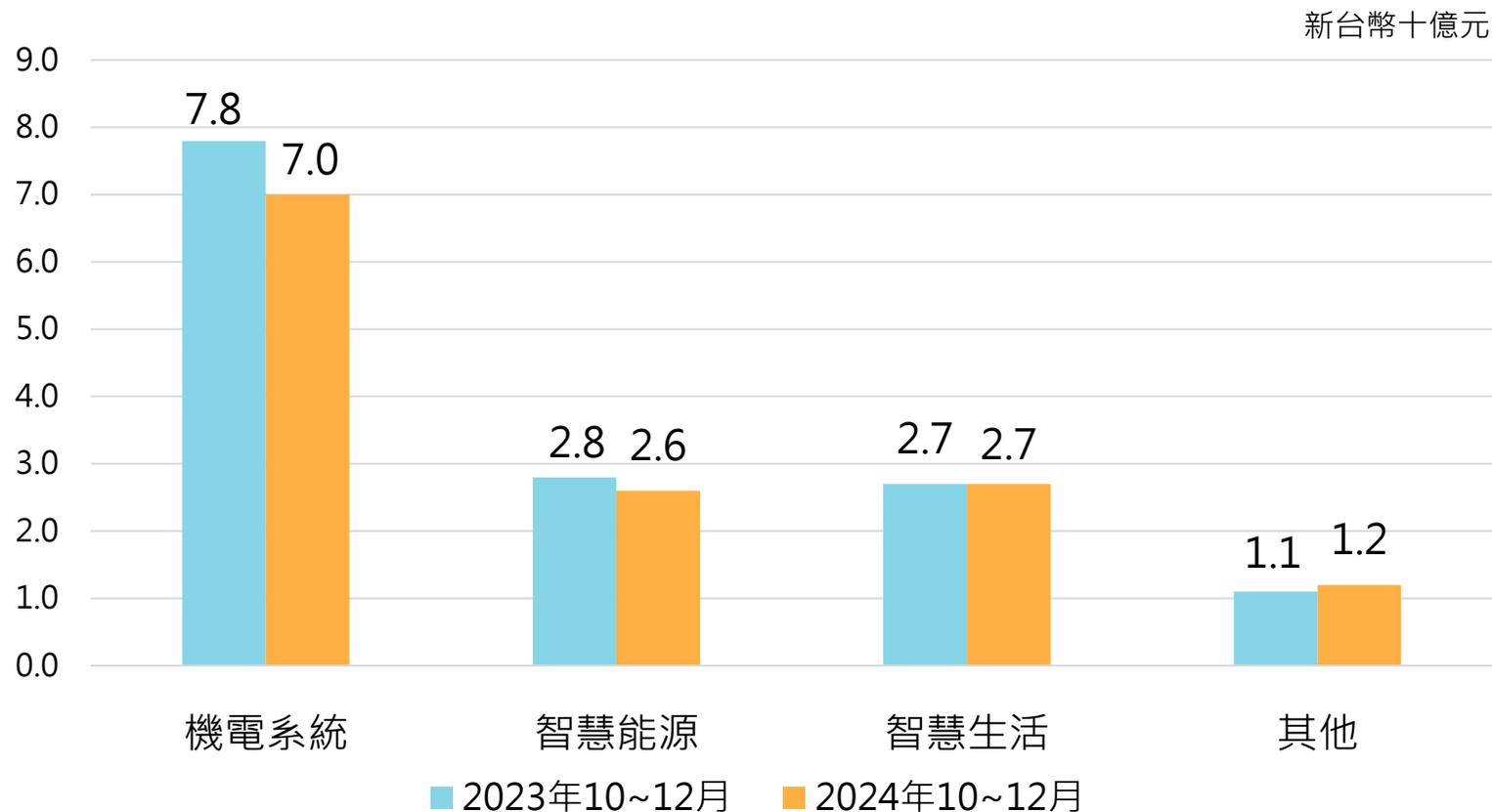
未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

2024年第四季營業利益率YoY減少0.5%，主要係營業毛利率下降及第四季人力增加所致。

三大事業群營收表現 – 2024年第四季



2024第四季
財務回顧

• 2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

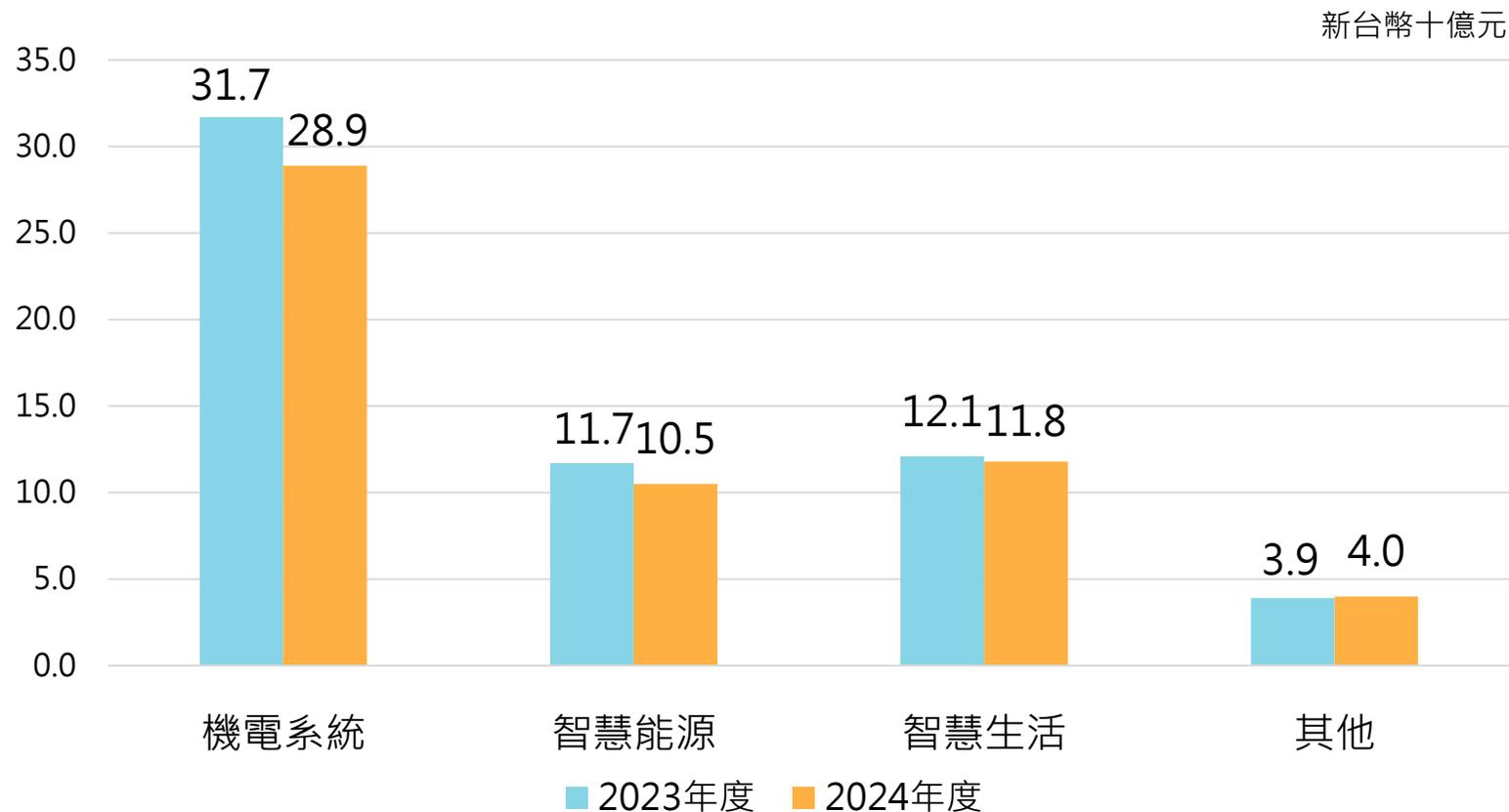
附錄 – 財務
報表

「機電系統」營收較去年同期減少10.0%，主因北美及歐洲市場需求衰退所致。

「智慧能源」營收較去年同期減少7.6%，主因儲能工程收入減少。

「智慧生活」營收較去年同期增加0.4%。

三大事業群營收表現 – 2024年度



2024第四季
財務回顧

- 2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

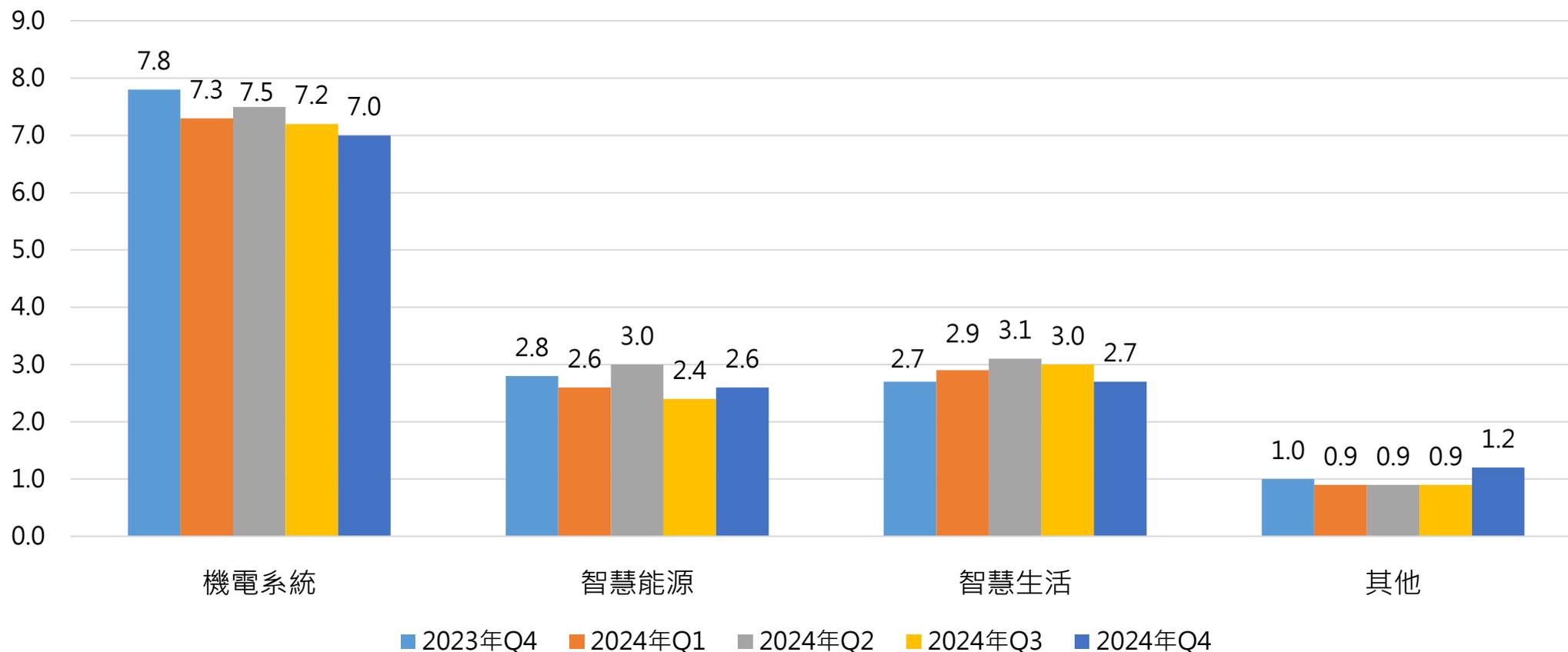
「機電系統」營收較去年同期減少8.6%，主因北美及歐洲市場需求衰退所致。

「智慧能源」營收較去年同期減少10.0%，主因前一年度認列較多儲能工程營收。

「智慧生活」營收較去年同期減少2.0%，主因資訊服務及宅配等營收下滑所致。

三大事業群營收趨勢

新台幣十億元



2024第四季
財務回顧

• 2024第四季
營運成果

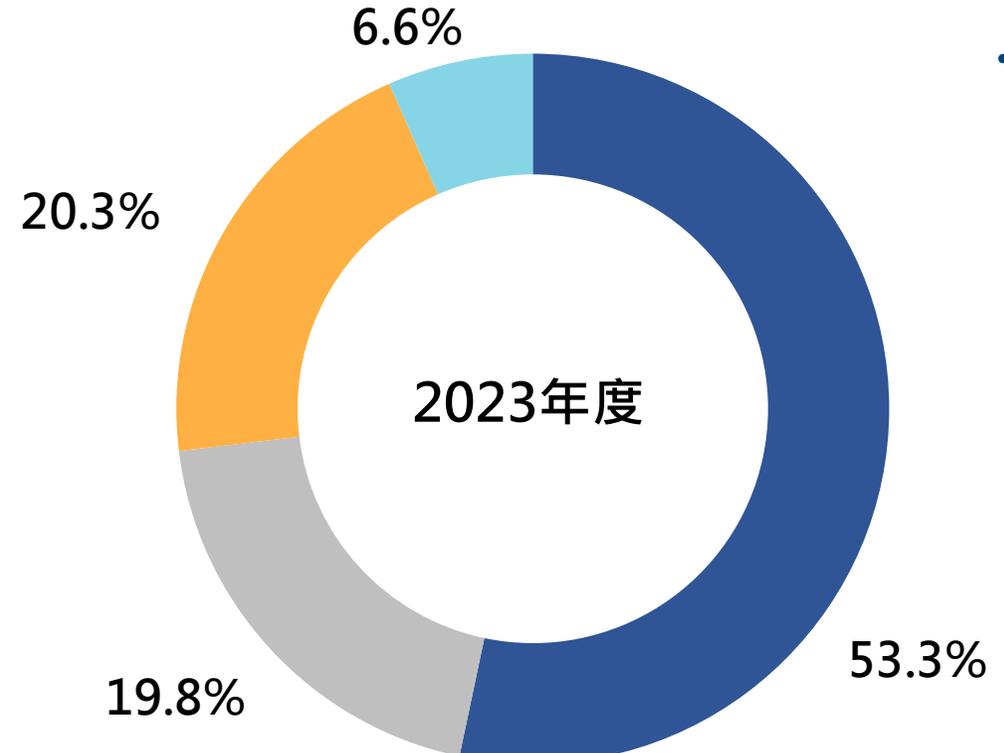
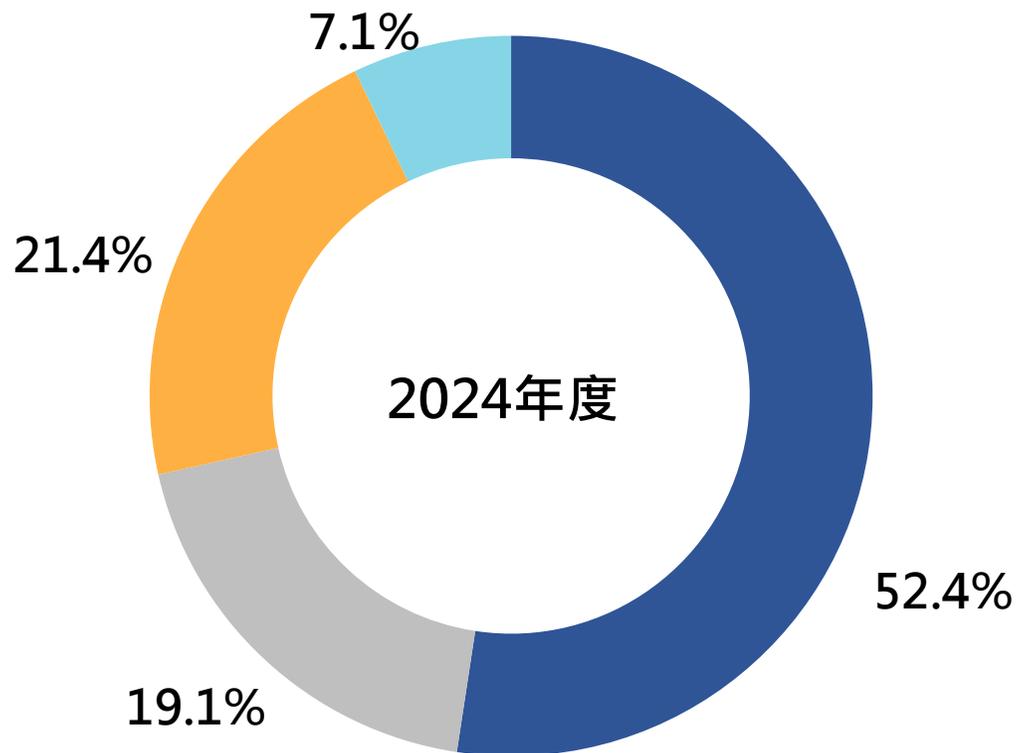
未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

2024年度營收分佈-依事業群

2024年度合併營收
年減7.0%



■ 機電系統 ■ 智慧能源 ■ 智慧生活 ■ 其他

2024第四季
財務回顧

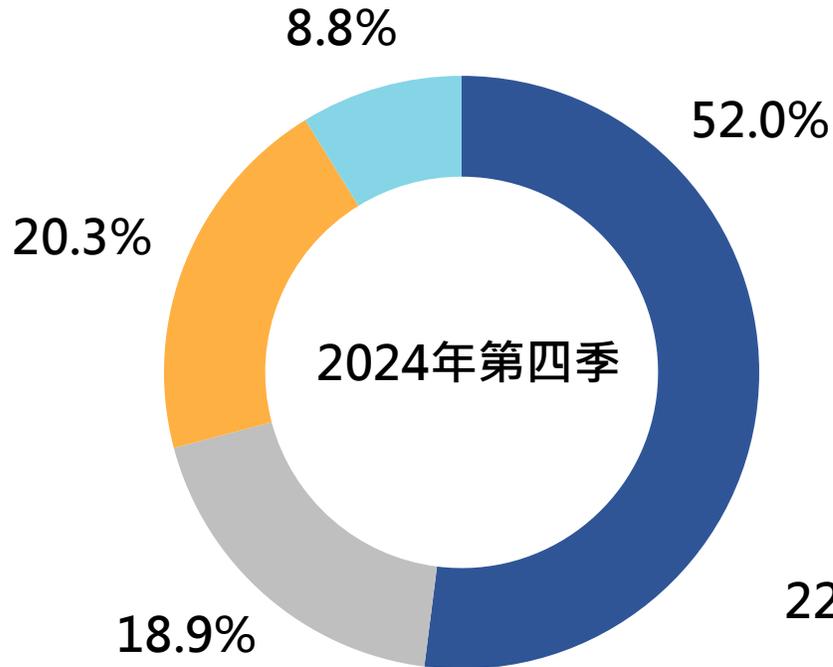
• 2024第四季
營運成果

未來營運
展望

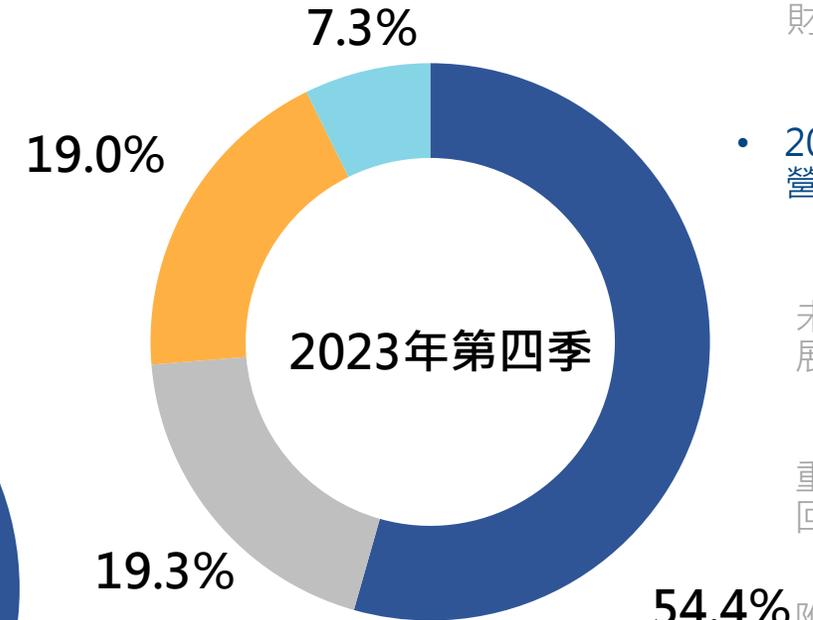
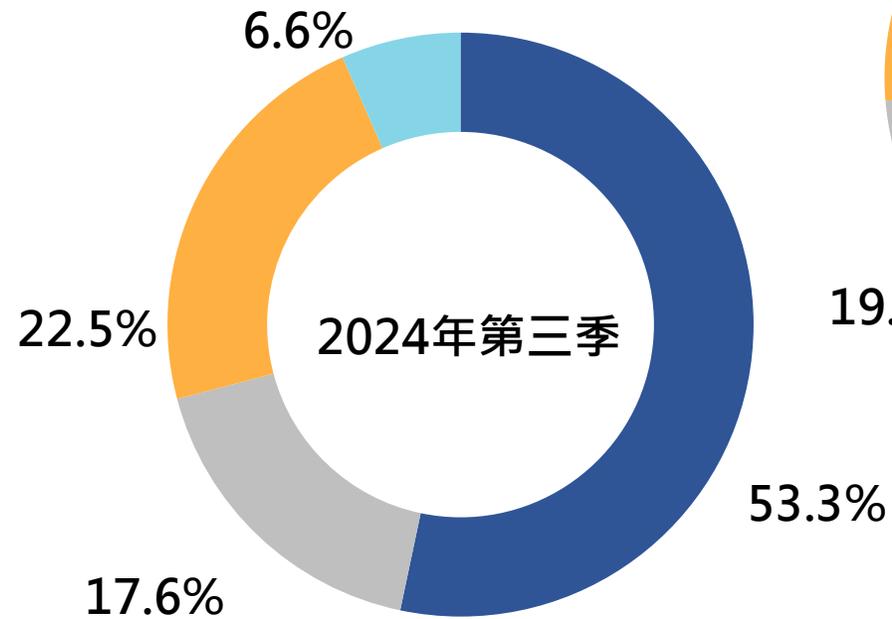
重要事件
回顧

附錄－財務
報表

2024年第四季營收分佈-依事業群



2024Q4合併營收
與前一季相比增加0.5%
較去年同期減少5.9%



2024第四季
財務回顧

• 2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 - 財務
報表

綠色能源

- 取得售電執照及爭取太陽能EPC案件取單
- 爭取STATCOM案件取單

節能減碳

- 積極推動Super ESCO專案
- 推動整合方案，爭取中國及北美節能訂單
- 一級能效HVAC案件推動

電氣化

- 印度EV產線建置及試產
- 北美、墨西哥電動巴士市場拓展
- 台灣增設伸昌變壓器產線
- 併入EVK，拓展全球電驅橋市場

重點區域發展

- 東南亞爭取IDC及機電系統案件取單
- 北美把握關稅未徵收前加強取單

TECO

together, we empower the Future

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄－財務
報表

三大主要市場概況

	近來經濟概況	對東元影響
美國	<ul style="list-style-type: none"> ● 政策的不確定性影響企業投資意願，2月 ISM PMI為50.3(前50.9)，遜於市場預期的50.5。整體製造業維持震盪走勢。 ● 關稅衝擊之下，大宗商品價格明顯推升(指數攀升至62.4前為54.9)，引發通膨疑慮。 ● 2月消費者信心指數連續第三個月下滑，對當前和未來的勞動市場狀況相對保守。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 關稅的不確定性與消費者信心不足影響民生產業的投資計畫，對低壓馬達產品取單以及墨西哥工廠生產皆是挑戰。 ● 油價與天然氣價格持續疲弱，削減了企業的資本投入意願，對高壓馬達產品取單短期造成壓力。
台灣	<ul style="list-style-type: none"> ● 1月景氣燈號分數較上月減少4分，但出口受惠AI應用商機熱絡而轉為紅燈。 ● 內銷市場方面，製造業銷售量指數由上月下修值10.4%減為3.8%;批發、零售及餐飲業營業額變動率由上月7.7%減至0.9%，皆呈現下降，稍微趨於保守。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 受惠於AI與電力暨機械產業，2月製造業機械設備PMI 59.5 (前50.2)連續4個月位於榮枯線上方，有利東元相關產品取單。 ● 製造業陸續規劃全球供應鏈分散製造之布局，電力暨機械設備未來六個月展望呈現擴張。
中國大陸	<ul style="list-style-type: none"> ● 兩會宣示今年GDP成長維持5%，並擴大舉債，透過寬鬆的貨幣政策與提振消費專項行動以擴大內需。 ● 2月官方PMI 50.2(前49.1)略有回升，為近3個月最高。細項中，新訂單51.1(前49.2)、生產52.5(前49.8)皆回到榮枯線以上，顯示製造業企業節後生產活動恢復、內需略有改善。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 雖製造業PMI維持擴張，但CPI年增率維持在0.5%以下，顯示民生消費力仍未見明確提升，低壓馬達產品仍面臨挑戰。 ● 兩會中提到的高質量發展項目如AI、EV、機器人等相關商機值得東元積極爭取。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

● 未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

機電系統 營收成長率

YoY <->

QoQ <->

2024第四季
財務回顧

智慧能源 營收成長率

YoY ↓

QoQ <->

2024第四季
營運成果

- 未來營運
展望

智慧生活 營收成長率

YoY ↑

QoQ ↑

重要事件
回顧

附錄－財務
報表

全公司營業毛利率預估水準 YoY ↓ QoQ <->

重要事件回顧 – ESG成果



連續十一年榮獲台灣企業永續獎的各項殊榮，今年再度囊括「百大永續典範企業獎」以及「企業永續報告白金獎」。

Member of Dow Jones Sustainability Indices

Powered by the S&P Global CSA

連續五年入選新興市場指數，且是新興市場機電類股ESG評鑑中排名第一，而總得分較去年再進步，名列全球機電產業組排行第二名，領先各大知名國際品牌。

S&P Global

©S&P Global 2025.

TECO Electric & Machinery Co., Ltd.
Electrical Components & Equipment

Top 1%

Corporate Sustainability
Assessment (CSA) 2024 Score

84/100 | Score date
February 5, 2025

For terms of use, visit www.spglobal.com/yearbook.

連續五年入選標準普爾永續年鑑，且躋身全球Top 1%企業，台灣僅11家企業入列。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

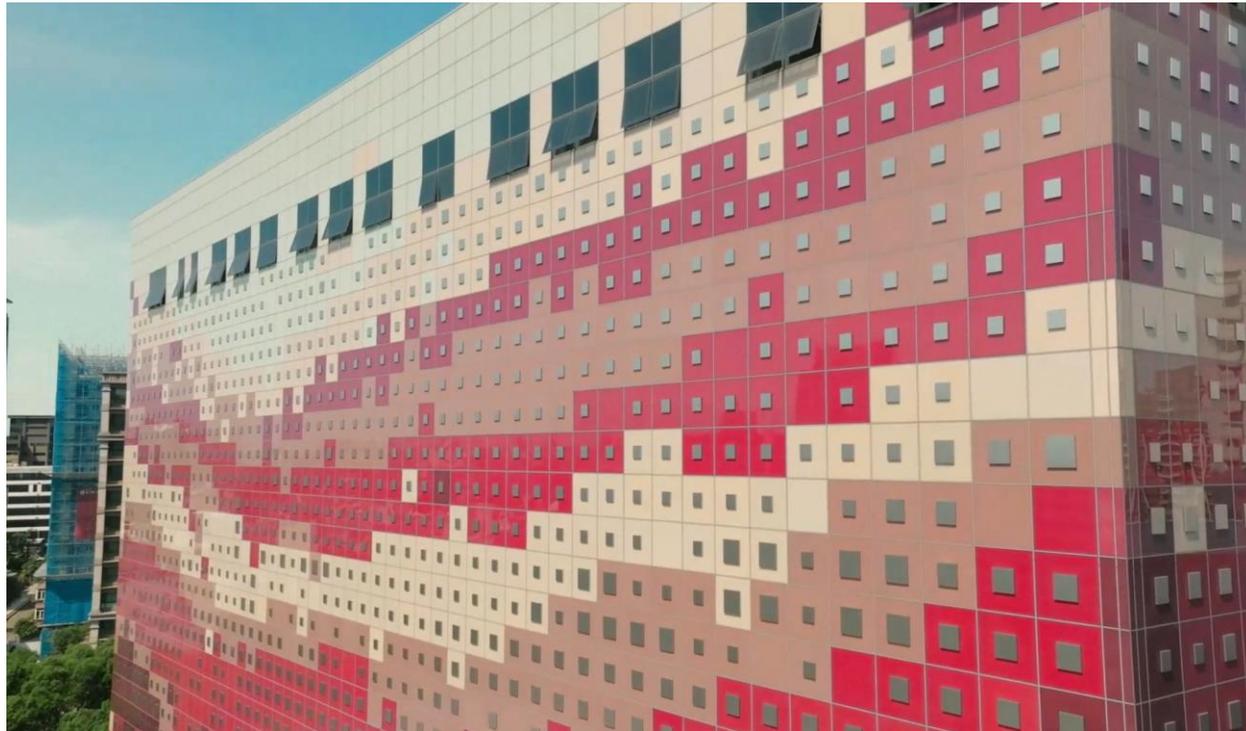
未來營運
展望

- 重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

重要事件回顧 – 2024.12.27

東元承作國家檔案館新建工程 榮獲公共工程優等金質獎



林口國家檔案館新建工程由東元電機承攬機電工程，在第24屆公共工程金質獎中，榮獲「公共工程品質優良獎」優等的殊榮！

東元不但應用建築資訊建模（BIM）輔助精準施工，並擬定系統架構及各項整合需求，包括整合安全門禁、緊急求救系統、電力和消防，以及空調系統連動整合、ICT科技整合等，達到安全、便利、節能永續的目的。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

東元獲中華信評評等確認：twA+/twA-1 長期穩健、展望正向

中華信用評等
Taiwan Ratings
An S&P Global Company

Rating Research Service
信用評等資料庫

新聞稿：

東元電機「twA+/twA-1」評等獲確認；流動性由「極強健」調整至「強健」；展望「正向」

February 25, 2025

「正向」評等展望

- ✓ 未來兩年可經由增強節能馬達與設備解決方案的產品組合維持利潤率

流動性由「極強健」調整為「強健」

- ✓ 預期未來在電動馬達及綠能業務的資本支出將會增加
- ✓ 現金股利配發將提高

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

• 重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

董事會通過總經理任命案 將由高飛鳶接任



董事會通過任命案，由機電系統暨自動化事業群總經理高飛鳶接任總經理，4月7日正式生效。

高飛鳶總經理畢業於國立中央大學機械工程所碩士，於1994年加入東元，2021年公司改組為三大事業群後，高飛鳶成為機電系統暨自動化事業群總經理，帶領事業群朝向節能減碳及電氣化目標推進，並完成多件海外生產基地之建置，包括新建越南和墨西哥的高效馬達廠，成功因應國際區域經濟及短鏈趨勢。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

- 重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

東元推ESCO能源服務主題 助企業深度節能

智慧城市能源服務 最佳用電解決方案
ESCO : Optimal Energy Solutions for Smart Cities

Together, we empower the Future

- AI高科技溫室氣體盤查解決方案(AI-CN_m)**

東元集團AI碳盤查工具及管理平台，首先為企業進行：
利用AI辨識技術的全數位盤查作業，提供智能化告示板，掌握碳排熱區、碳排資訊、與用電資訊等，協助廠商確實執行減排。
- 動力設備及公用系統智慧節能解決方案**

工廠、商辦、醫院等多元場域，透過東元智慧控制與感測數據分析，可精準調控動力設備與公用系統，實現40%以上節能減碳。節能解決方案結合了智慧電表、壓力計、流量計與溫濕度計，收集設備運行數據後，視覺化介面即時監測能效，完整提供企業節能績效驗證。
- 智慧空調 深度節能**

透過節能診斷，東元團隊可以整合多台冰水主機進行系統群控，提供客製化且符合成本效益的方案，達到省電、減碳的雙重效果。
東元冰水機在深度節能方案中導入AI技術，除提高運行的穩定性，其節能率預計可再提升10%~12%，最大可達到50%-60%總節能率。
- 虛擬電廠**

東元湖口廠打造集團首個虛擬電廠示範中心，整合太陽能發電、儲能系統、氫能燃料電池、Hybrid 空調之戰情室中心 EMS，並導入綠電交易功能，實現能源創能、儲能、交易的整合應用。結合需求反應、尖離峰負載管理及離網供電，透過能源調配與負載管理，確保綠電轉供匹配最佳化，降低電力成本並提升電網穩定性，展現東元能源轉型的實力與願景。
- 智慧能源管理**

全方位的能源管理與設備智慧監控解決方案，透過一站式管理、AI數據分析與自動化調控技術，整合電能管理、水資源監控、充電站管理與設備優化等多元應用，協助企業實現高效節能與智慧運營。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

• 重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

東元併購馬來西亞NCL Energy 進軍東南亞數據中心機電工程市場



董事會決議通過以不超過馬幣7千萬元(約新台幣5.2億元)併購馬來西亞機電工程公司NCL Energy Sdn Bhd(以下稱NCL)及其從事新能源的子公司NCL Green Sdn Bhd，3月19日舉行併購簽約儀式，預計於2025年第二季完成交割，東元將成為NCL持股80%的最大股東。

NCL是馬來西亞電力公司TNB的長久夥伴，該公司的團隊和過去的實績，可協助東元快速取得進入當地市場所需的機電工程執照與人力，並且無縫連結與馬國最大統包商Gamuda、Sunway等的業務關係。

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

- 重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

問答時間

<https://www.teco.com.tw>
ir@teco.com.tw

合併損益表 – 2024年第四季

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

• 附錄 – 財務
報表

(新台幣佰萬元)	2024年第四季	2024年第三季	季成長率	2023年第四季	年成長率
營業收入	13,522	13,457	0.48%	14,365	-5.87%
營業毛利淨額*	3,422	3,494	-2.06%	3,720	-8.01%
營業利益	1,352	1,633	-17.18%	1,508	-10.31%
營業外收入及支出	276	748	-63.05%	192	43.94%
稅前淨利	1,629	2,381	-31.59%	1,700	-4.19%
所得稅利益(費用)	-329	-478	-31.12%	-474	-30.54%
本期淨利**	1,300	1,903	-31.71%	1,092	19.01%
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.56	0.84	-33.33%	0.52	7.69%

*包含關聯企業未實現/已實現利益 **不包含非控制權益

- 2024年第四季營業收入新台幣135.22億元，較2023年同期之新台幣143.65億元減少約5.87%，主因：「機電系統」於北美及歐洲地區營收減少，以及「智慧能源」之儲能工程收入減少所致。

合併損益表 – 2024年度

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

• 附錄 – 財務
報表

- 2024年度營收較2023年同期減少約7.00%，毛利較2023年同期減少5.36%，主因「機電系統」於北美及歐洲地區營收減少，高毛利營收下降所致。
- 2024年度營業外收支淨額與2023年同期比較增加約14.73%，主因處分不動產、廠房及設備利益較去年同期高所致。

(新台幣佰萬元)	2024年度	2023年度	年成長率
營業收入	55,235	59,394	-7.00%
營業毛利淨額*	14,140	14,941	-5.36%
營業利益	6,232	6,663	-6.47%
營業外收入及支出	1,848	1,611	14.73%
稅前淨利	8,080	8,274	-2.35%
所得稅費用	-1,829	-1,942	-5.84%
本期淨利**	6,251	5,830	7.23%
基本每股盈餘 (新台幣元)	2.73	2.76	-1.09%

* 包含關聯企業未實現/已實現利益

** 不包含非控制權益

合併資產負債表 – 2024年12月

- 2024年12月底現金及約當現金較2023年底增加新台幣24億，主係營運產生現金流入所致。
- 2024年12月底股東權益較2023年底減少新台幣47億，主因發放現金股利、認列淨利及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失。

(新台幣仟元)	2024年12月31日		2024年9月30日		2023年12月31日	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	26,055,287	21%	24,589,363	19%	23,640,536	19%
應收款項	10,262,364	8%	10,397,474	8%	11,976,212	9%
存貨	13,482,866	11%	12,275,817	10%	11,631,793	9%
資產總額	124,273,801	100%	126,857,317	100%	127,313,790	100%
應付款項	10,184,817	8%	9,364,426	7%	9,250,143	7%
短期借款	1,137,121	1%	2,268,583	2%	1,357,111	1%
長期借款(含一年內到期長期借款)	10,794,576	9%	10,241,821	8%	3,549,846	3%
應付公司債(含一年內到期公司債)	0	0%	0	0%	5,000,000	4%
負債總額	42,600,748	34%	41,761,646	33%	40,871,010	32%
股東權益總額	81,673,053	66%	85,095,671	67%	86,442,780	68%
重要指標						
每季應收帳款週轉率(次)	4.97		5.02		5.08	
每季存貨週轉率(次)	3.09		3.26		3.43	
流動比率	2.01		1.92		2.32	
速動比率	1.33		1.28		1.61	
淨負債淨值比	-17.29%		-14.19%		-15.89%	

2024第四季
財務回顧

2024第四季
營運成果

未來營運
展望

重要事件
回顧

- 附錄 – 財務報表

TECO  together, we empower the **Future** 