



2022年第三季法人說明會

2022. 11. 15

TECO 



免責聲明

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。

合併財務資料 – 2022年第三季

• 2022第三季
財務回顧

	2022年第三季	2022年第二季	季度變動	2021年第三季	年度變動
營業收入	14,816	14,544	1.9%	13,137	12.8%
營業毛利率	22.5%	23.0%	-50bps	21.1%	140bps
營業利益率	8.9%	8.9%	-	5.7%	320bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.51	0.48	6.3%	0.75	-32.0%

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

- 2022年第三季營收YoY增長12.8%，主因機電系統於北美及歐洲地區的營收成長，以及智慧能源之工程營收持續成長。
- 2022年第三季營業毛利率為22.5%，較去年同期增加1.4%，主因馬達產品售價調漲反應及美元匯率升值；第三季營業利益率則較去年同期增加3.2%，主要係營業毛利率提升及費用控管所致。
- 第三季EPS為0.51元，較上一季增加0.03元，較去年同期減少0.24元，主因第三季認列金融資產未實現評價損失新台幣2.5億元(EPS減少0.12元)，但去年同期認列金融評價利益新台幣3.1億元所致(EPS增加0.15元)。

合併財務資料 – 2022年前三季

- 2022第三季
財務回顧

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

	2022年前三季	2021年前三季	年度變動
營業收入	43,257	37,490	15.4%
營業毛利率	22.5%	22.8%	-30bps
營業利益率	8.7%	7.0%	170bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	1.16	1.96	-40.8%

總體而言，2022年前三季營收432.57億元，YoY 15.4%，EPS為1.16元，較去年同期減少0.8元，主因認列金融資產評價未實現損失所致。

營業收入及營業毛利率

- 2022第三季
財務回顧

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

附錄－財務
報表



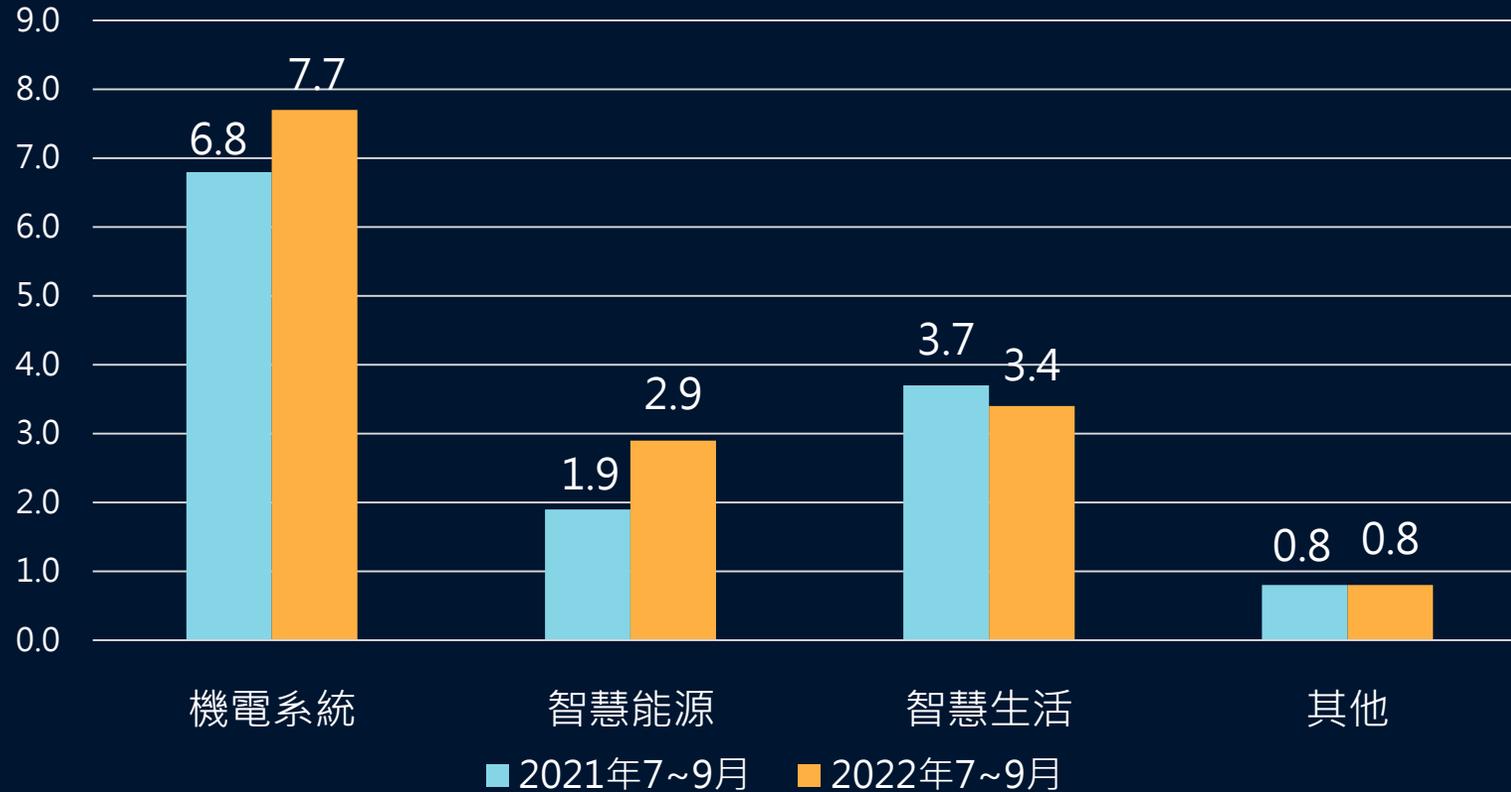
營業利益及營業利益率

- 2022第三季
財務回顧



三大事業群營收表現

新台幣 十億元



• 三大事業群營運表現

重要事件回顧

附錄 – 財務報表

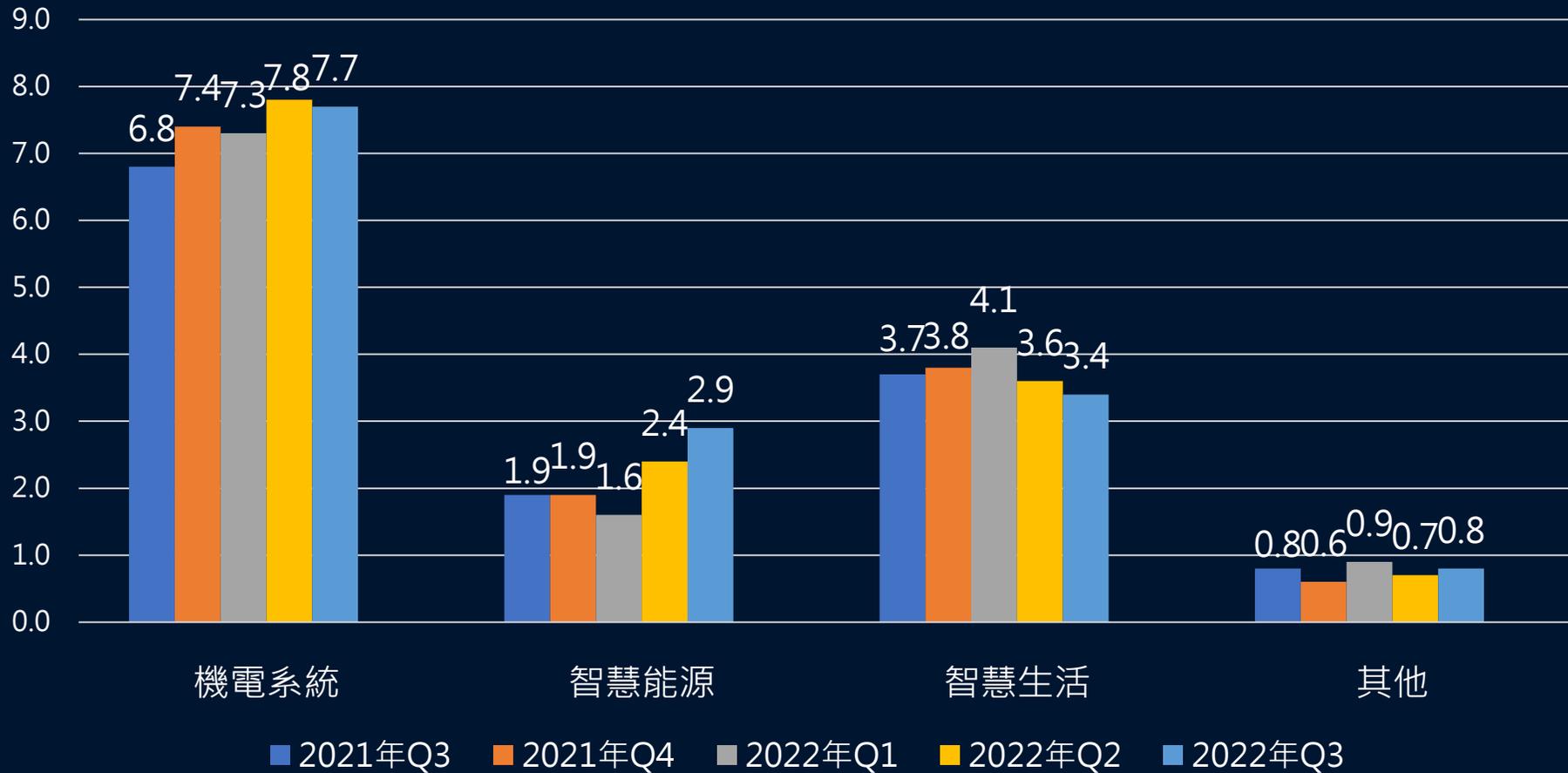
「機電系統」營收較去年同期增長**13.2%**，主因北美及歐洲地區營收成長。

「智慧能源」營收較去年同期增長**50.0%**，主因工程收入增長(IDC工程及台電龍潭變電所儲能系統等案)。

「智慧生活」營收較去年同期減少**6.8%**，主因去年同期有一次性政府專案貢獻致使比較基期較高所致，但一般市場空調業績相較去年同期仍有成長。

三大事業群營收趨勢

新台幣 十億元



• 三大事業群營運表現

重要事件回顧

附錄 – 財務報表

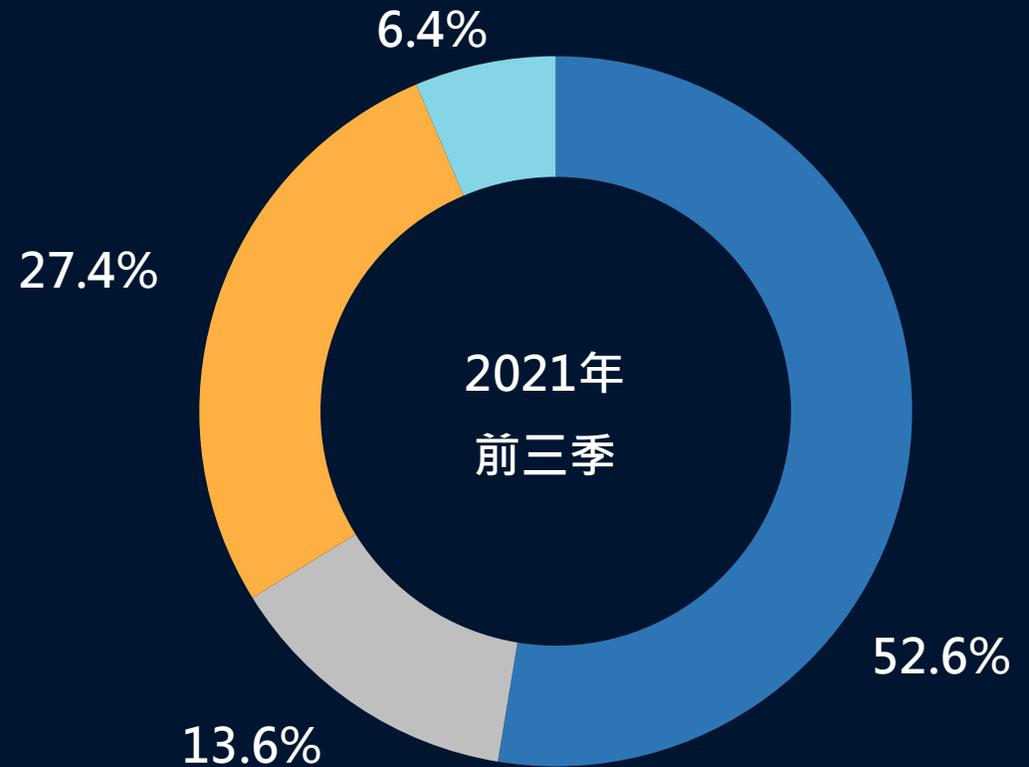
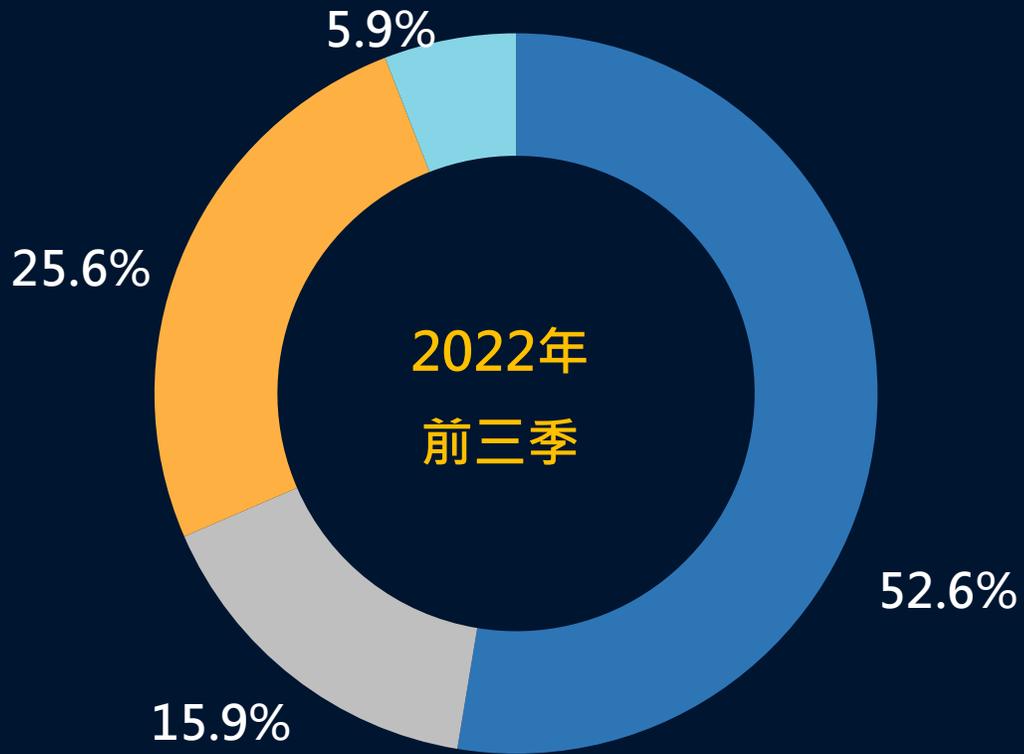
整體營收分佈-依事業群 1/2

2022年前三季合併營收
年增15.4%

- 三大事業群營運表現

重要事件
回顧

附錄 - 財務
報表



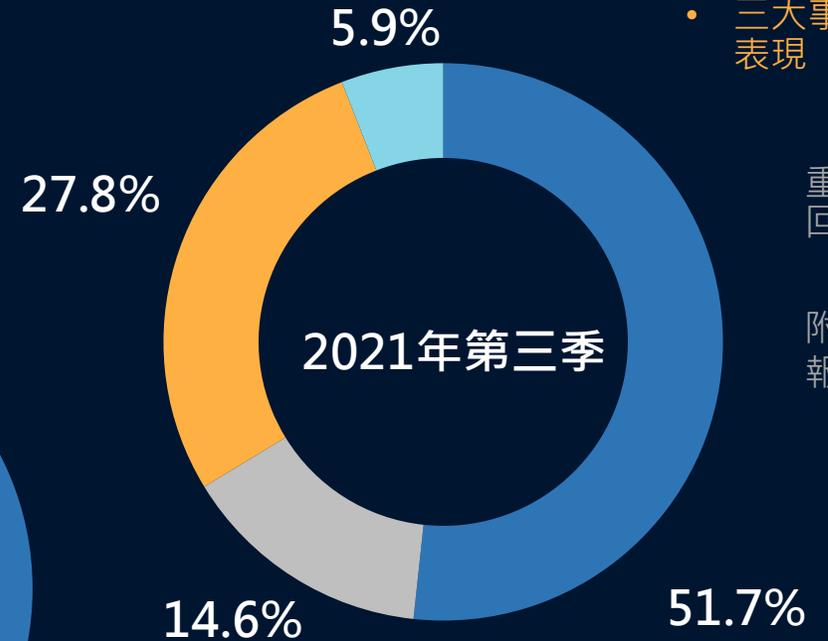
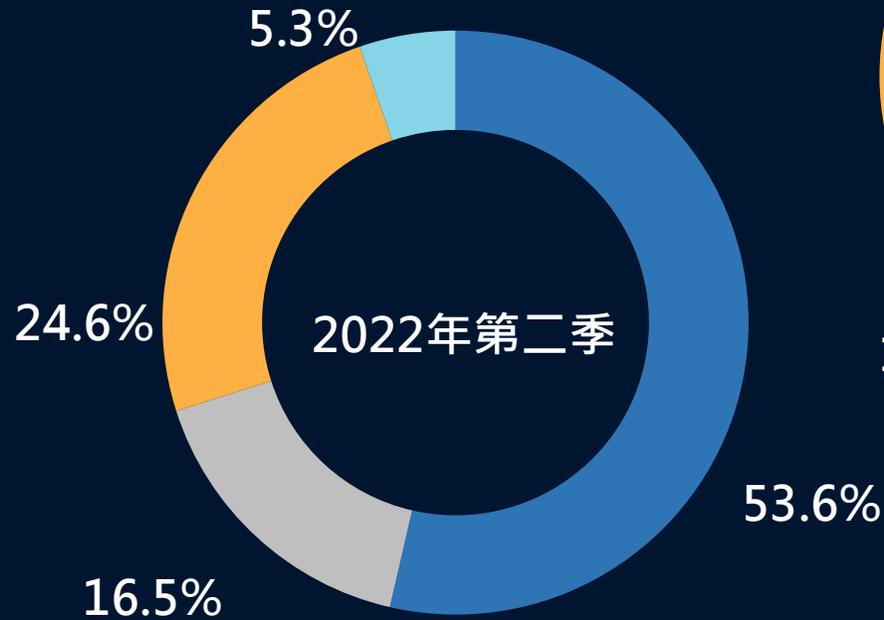
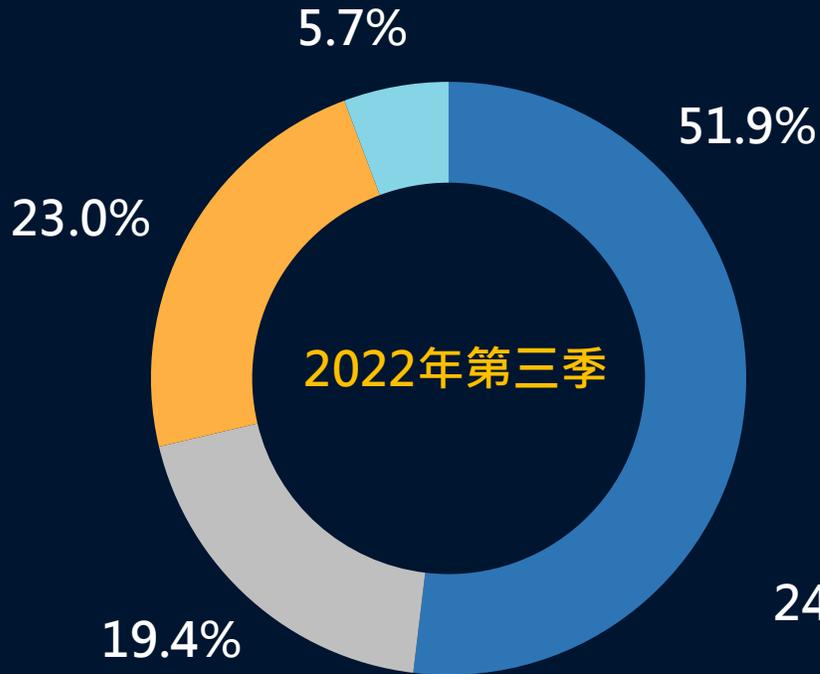
■ 機電系統 ■ 智慧能源 ■ 智慧生活 ■ 其他

整體營收分佈-依事業群2/2

• 三大事業群營運表現

重要事件回顧

附錄 - 財務報表



2022Q3合併營收
較前一季增 1.9%
較去年同季增12.8%

■ 機電系統 ■ 智慧能源 ■ 智慧生活 ■ 其他

2022Q4展望

- 三大事業群營運表現

機電系統 營收年成長率 YoY 7%~11%

智慧能源 營收年成長率 YoY 33%~37%

智慧生活 營收年成長率 * YoY -16%~-12%
(* : 排除去年同期一次性專案貢獻後 YoY 約4%)

重要事件
回顧

附錄 – 財務
報表

全公司營業毛利率預估區間 22%~26%

重要事件回顧 – 2022.08.24 台北國際自動化大展

2022第三季
財務回顧

「打造低碳智慧未來工廠」

「智慧工廠解決方案」

三大事業群
營運表現

機器人關節模組

開放式智慧移動平台

- ✓ 結構體積緊湊小巧，重量輕盈 減少自身負重
- ✓ 靈活快速簡便連接設計，免除複雜走線/部件組裝困擾，大幅提升安裝效率
- ✓ 彈性客製 – 2~6軸各式平面/多關節式 機器人及自動化設備皆適用

- ✓ 親和性人機介面，快速建置智慧移動需求
- ✓ 機器人應用系統，可自行編程建圖、定位、導航應用需求
- ✓ 內建I/O應用模組，滿足外接式開發擴充需求

「低碳工業解決方案」

- #### 1. 更換高效馬達

維持既有機械傳動方式
IE3(基礎)/IE4(升級)
提升3%~8%能效
IE4永磁馬達(黃金組合)
兼具高效能及變速運轉優點


- #### 2. 裝設變頻器

依外氣溫度適當調控
轉速隨轉速，轉速超低
節電效益超大大

提升5%~50%設備效益


- #### 3. 導入永磁直驅系統

-IES超高效率馬達，直驅無機械傳動裝置
-軟傳統冷卻水將提升傳動效率5~15%
-無機械傳動磨耗，維護成本低、可離度高
傳動效率提升5%~15%


- #### 4. 運轉監控

-振動、溫度、能耗及能效即時監測
-設備(馬達)及能耗及能效異常預警

提升5%~20%整體效益





線上觀展 TECO X 台北自動化展

「碳資產管理解決方案」



• 重要事件回顧

附錄 – 財務
報表

重要事件回顧 – 2022.10.21

ABB與東元簽署合作意向書 聯手推動離岸風電海上變電站解決方案

三大事業群
營運表現



國際知名的跨國工程集團ABB與東元電機宣布簽署合作意向書（LOI），雙方將組成最具競爭力的合作團隊，為開發商提供具有高可信度、且完整的海上變電站相關設備與工程解決方案。

未來東元不僅可以提供GIS開關設備、備用發電機，更將與ABB合作，提供離岸風電開發商海上與陸上的「預裝式電器間（E-House）」解決方案，使再生能源電力系統更加穩定、安全、可靠。此解決方案也將擴展到IDC（網際網路資訊中心）的應用，透過儲能系統和能源管理系統，讓用電效率最佳化。

東元電機在離岸風電第三階段(2026-2035)將積極爭取近百億的海上變電站相關工程商機，可望成為台灣重電設備廠商的先例。

• 重要事件回顧

附錄 – 財務
報表

重要事件回顧 – 2022.11.01

東元電機提報台灣精品12項全壘打 移動式協作機器人入圍金質獎

三大事業群
營運表現

• 重要事件回顧

附錄 – 財務
報表

TECO

東元電機勇奪精品獎

TAIWAN EXCELLENCE 2023



大型兩極剛性軸變頻智能馬達



IE5超高效率節能永磁馬達



精巧型智能數位通訊式
直流伺服驅動器2



高功率密度節能陣式變頻驅動器



高效率模組化
大型電動載具全系列動力系統



智能匯集-移動式協作機器人



超高能效冷卻水塔智慧型驅控系統



冰水機AI智慧節能專家系統PQDR-K1050SCD1



智能多機融合應用機器人系統



智慧節能 變頻冷卻冷凝機組解決方案



智慧雙動力
商用變頻空調聯網節能解決方案



智慧物流解決方案
堆高機智能精準定位及導航指引系統

重要事件回顧 – ESG肯定

2022第三季
財務回顧

2022年DJSI

東元獲得78分 再進步兩分

Member of
**Dow Jones
Sustainability Indices**
Powered by the S&P Global CSA

Score	Company Name
89	Schneider Electric S.E.
88	Signify N.V.
87	Prysmian S.p.A.
81	Legrand SA
78	TECO Electric & Machinery Co., Ltd.
69	ABB Ltd
66	Havells India Limited
62	WEG S.A.
60	Fuji Electric Co., Ltd.

2022年台灣企業永續獎

東元獲得「人才發展領袖獎」、「台灣百大永續典範企業獎」、「社會共融領袖獎」以及「企業永續報告白金獎」

三大事業群
營運表現

- 重要事件回顧



附錄 – 財務
報表



問答時間

[Http://www.teco.com.tw](http://www.teco.com.tw)

ir@teco.com.tw

TECO 

合併損益表 – 2022年第三季

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

• 附錄 – 財務報表

(新台幣佰萬元)	2022年第三季	2022年第二季	季成長率	2021年第三季	年成長率
營業收入	14,816	14,544	1.87%	13,137	12.78%
營業毛利淨額*	3,340	3,341	-0.03%	2,770	20.58%
營業利益	1,314	1,287	2.10%	746	76.14%
營業外收入及支出	235	280	-16.07%	1369	-82.83%
稅前淨利	1,549	1567	-1.15%	2,115	-26.76%
所得稅利益(費用)	(307)	(396)	-22.47%	(406)	-24.38%
本期淨利**	1,083	1021	6.09%	1,579	-31.40%
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.51	0.48	6.25%	0.75	-32.00%

* 包含關聯企業未實現/已實現利益 ** 不包含非控制權益

- 2022年第三季營業收入新台幣148.16億元較2021年同期之新台幣131.37億元增加約12.8%，主因：機電系統於北美及歐洲地區的營收成長，以及智慧能源之工程營收持續成長。
- 2022年第三季營業外收入為新台幣2.35億元，相較於2021年同期利益為新台幣13.69億元減少約82.8%，主因：
 - (1)今年度股市波動，因此認列金融資產未實現評價損失新台幣2.5億元，但去年同期其股價上漲，認列金融評價利益新台幣3.1億元。
 - (2)今年較去年同期減少股利收入新台幣4.76億元，主要係2021年受COVID-19疫情影響，各公司股東會延至第三季召開。

合併損益表 – 2022年前三季

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

• 附錄 – 財務報表

- 2022年前三季營收較2021年同期增加約15.38%，主因三大事業群年營收皆成長。
- 2022年前三季營業外收支淨額較2021年同期減少約93.88%，主因本年度受股市波動認列金融資產評價未實現損失所致。

(新台幣佰萬元)	2022年前三季	2021年前三季	年成長率
營業收入	43,257	37,490	15.38%
營業毛利淨額*	9,725	8,546	13.80%
營業利益	3,752	2,624	42.99%
營業外收入及支出	164	2,681	-93.88%
稅前淨利	3,916	5,305	-26.18%
所得稅費用	(1,049)	(786)	33.46%
本期淨利**	2,452	4,117	-40.44%
基本每股盈餘 (新台幣元)	1.16	1.96	-40.82%

* 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 – 2022年9月

三大事業群
營運表現

重要事件
回顧

• 附錄 – 財務報表

(新台幣仟元)	2022年9月30日		2021年9月30日		2021年12月31日	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	20,094,083	16%	17,920,142	13%	17,274,143	13%
應收款項	11,802,928	10%	10,547,272	8%	11,741,329	9%
存貨	13,331,277	11%	11,983,175	9%	12,252,098	9%
資產總額	122,471,116	100%	135,089,107	100%	136,612,450	100%
應付款項	15,876,566	13%	15,026,502	11%	15,919,185	12%
短期借款	2,071,374	2%	2,148,828	2%	2,042,697	1%
長期借款(含一年內到期長期借款)	4,660,173	4%	4,480,954	3%	4,095,257	3%
應付公司債(含一年內到期公司債)	5,000,000	4%	6,000,000	4%	6,000,000	4%
負債總額	41,300,729	34%	40,927,377	30%	40,950,519	30%
股東權益總額	81,170,387	66%	94,161,730	70%	95,661,931	70%
重要指標						
每季應收帳款週轉率(次)	4.94		4.85		4.69	
每季存貨週轉率(次)	3.31		3.35		3.42	
流動比率	2.24		2.16		2.14	
速動比率	1.53		1.51		1.48	
淨負債淨值比	-10.30%		-5.62%		-5.40%	

• 2022年9月底現金及約當現金較2021年底增加29億，主係營收及獲利提升增加、贖回OASIS Fund所致。

• 2022年9月底存貨較2021年底增加11億，主係因應業績成長所需及匯率波動影響，存貨週轉次數變動不大。

• 2022年9月底股東權益較2021年底減少145億，除本期淨利外，主要是本期宣告現金股利及認列金融資產未實現評價損失增加。