



2021年第三季法人說明會

2021. 11. 12



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 – 2021年第三季

• 2021第三季
財務回顧

	2021年第三季	2021年第二季	季度變動	2020年第三季	年度變動
營業收入 – 經常性*	13,137	12,813	2.5%	11,437	14.9%
營業毛利率 – 經常性*	21.1%	23.9%	-280bps	22.1%	-100bps
營業利益率 – 經常性*	5.7%	8.2%	-250bps	6.1%	-40bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.75	0.68	10.3%	0.41	82.9%

三大事業群
營運表現

ESG成果

附錄 – 財務
報表

* 扣除透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益

- 2021年第三季經常性營收YoY增長14.9%、QoQ增長2.5%，主要來自台灣、大陸、歐洲及澳洲市場的持續成長。
- 因原物料成本及運費上漲壓力，經常性毛利率為21.1%，較第二季減少2.8%，經常性營業利益率則較第二季減少2.5%。
- 第三季EPS達0.75元，較上一季增加0.07元，較去年同期增加0.34元，主因受COVID-19疫情影響，各公司股東會延至第三季召開，使得本期股利收入增加所致。

Page 3

合併財務資料 – 2021年前三季

- 2021第三季
財務回顧

三大事業群
營運表現

ESG成果

附錄 – 財務
報表

	2021年前三季	2020年前三季	年度變動
營業收入 – 經常性*	37,490	32,878	14.0%
營業毛利率 – 經常性*	22.8%	23.5%	-70bps
營業利益率 – 經常性*	7.0%	6.7%	+30bps
基本每股盈餘 (新台幣元)	1.96	1.41	39.0%

總體而言，2021年
前三季經常性營收
374.9 億元，YoY
14.0%，前三季EPS
達1.96元，較去年
同期增加0.55元

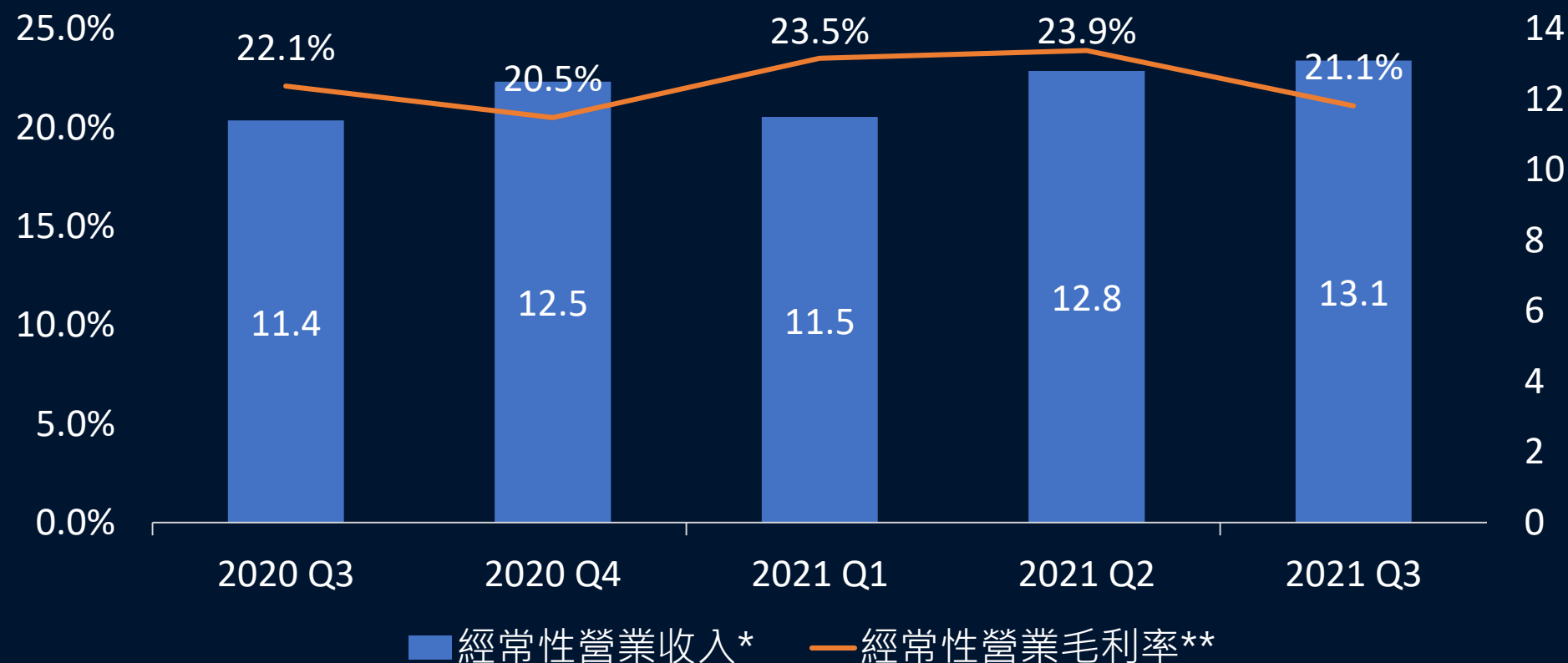
* 扣除透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益

Page 4

經常性營業收入及經常性營業毛利率

• 2021第三季
財務回顧

新台幣十億元



三大事業群
營運表現

ESG成果

附錄－財務
報表

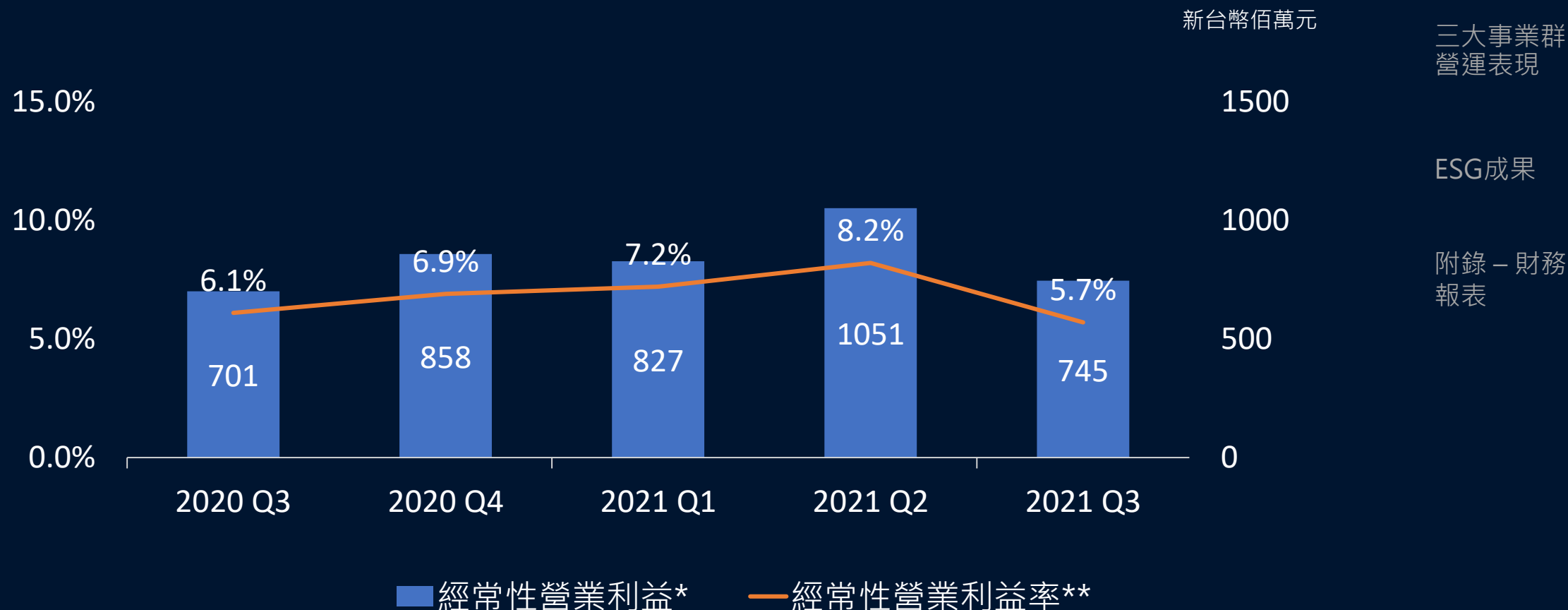
* 經常性營業收入 = 營業收入 - 透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益

** 經常性營業毛利率 = 經常性營業毛利 / 經常性營業收入

*** 經常性營業毛利不包含透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益

經常性營業利益及經常性營業利益率

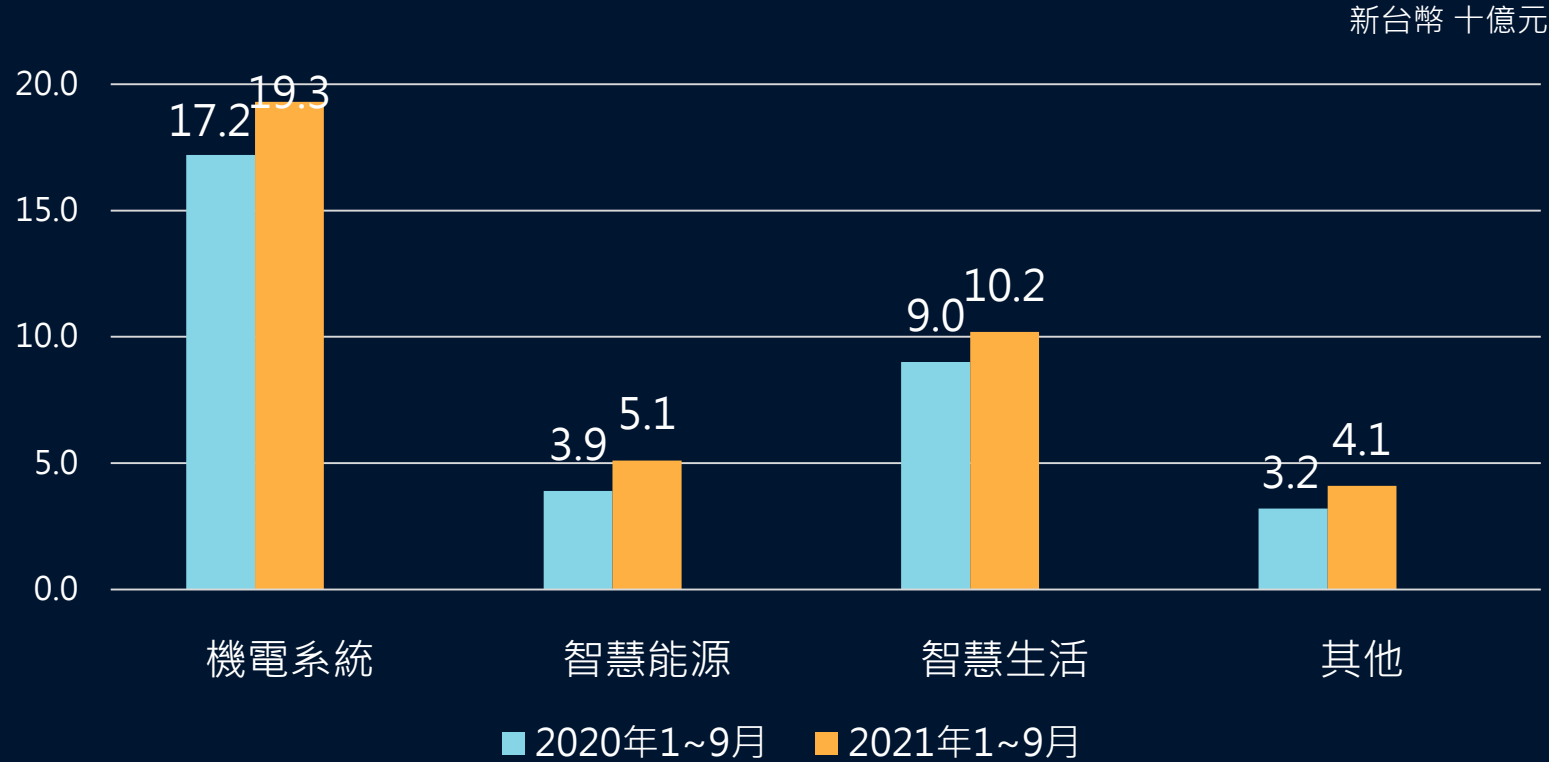
• 2021第三季
財務回顧



* 經常性營業利益不包含透過損益按公允價值衡量之金融資產淨(損失)利益

** 經常性營業利益率 = 經常性營業利益 / 經常性營業收入

三大事業群營收表現



• 三大事業群營運表現

ESG成果

附錄 – 財務報表

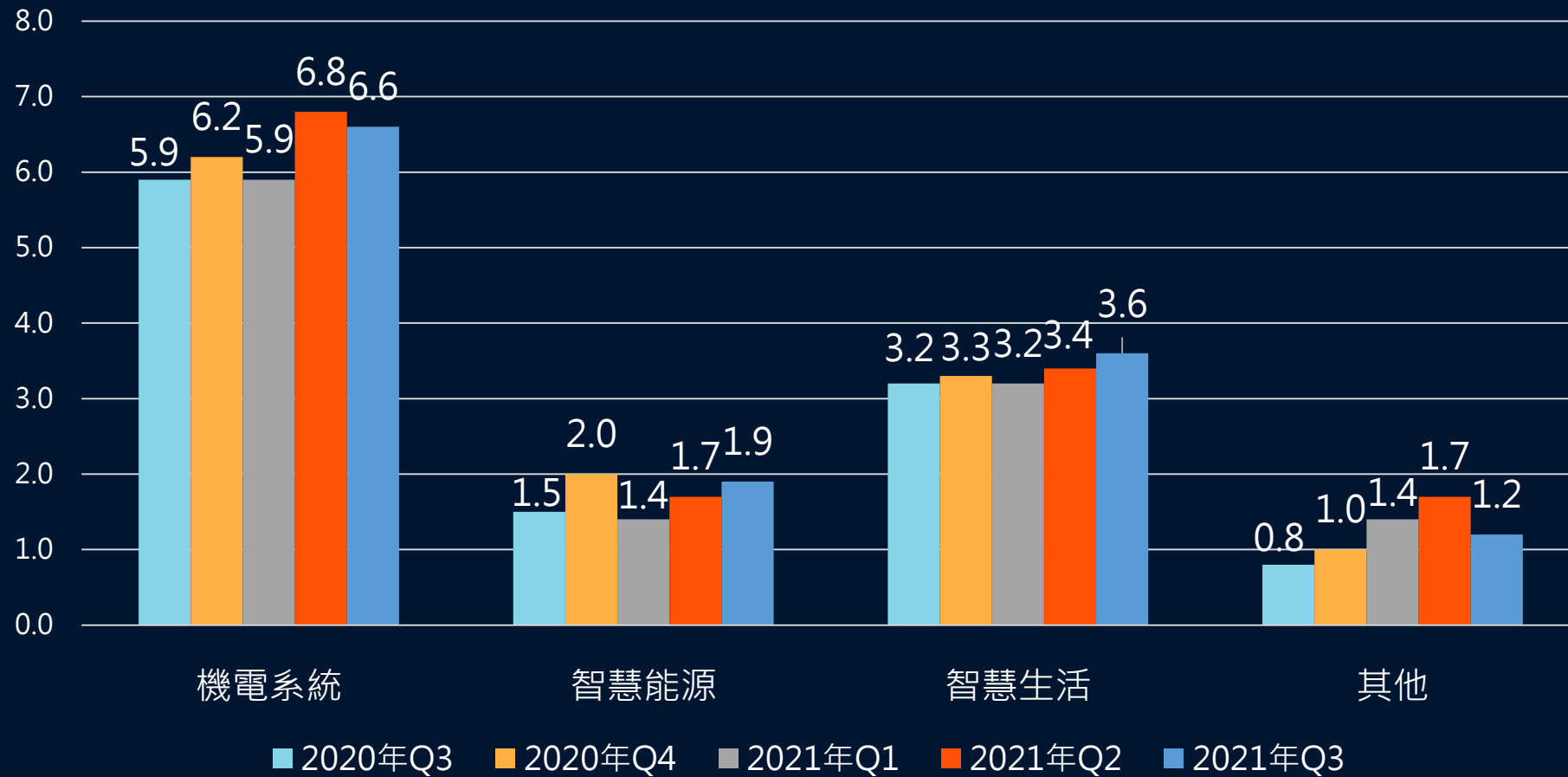
「機電系統」營收年增長12.2%，受惠於全球工業產品需求量大增，大陸市場馬達及自動化業務及歐洲 Motovario 營收持續成長。

「智慧能源」營收年增長29.4%，主因東元電機之工程收入增長(離岸風場陸上變電站工程及IDC機房等案)。

「智慧生活」營收年增長12.7%，主因：1)東元電機之家電部門營收成長；2)受疫情影響，電商購物的需求增加，使宅配通物流業務成長；3)東捷受惠於數位轉型需求持續增溫及ERP專案開始認列營收所致。

三大事業群營收趨勢

新台幣 十億元



• 三大事業群營運表現

ESG成果

附錄 – 財務報表

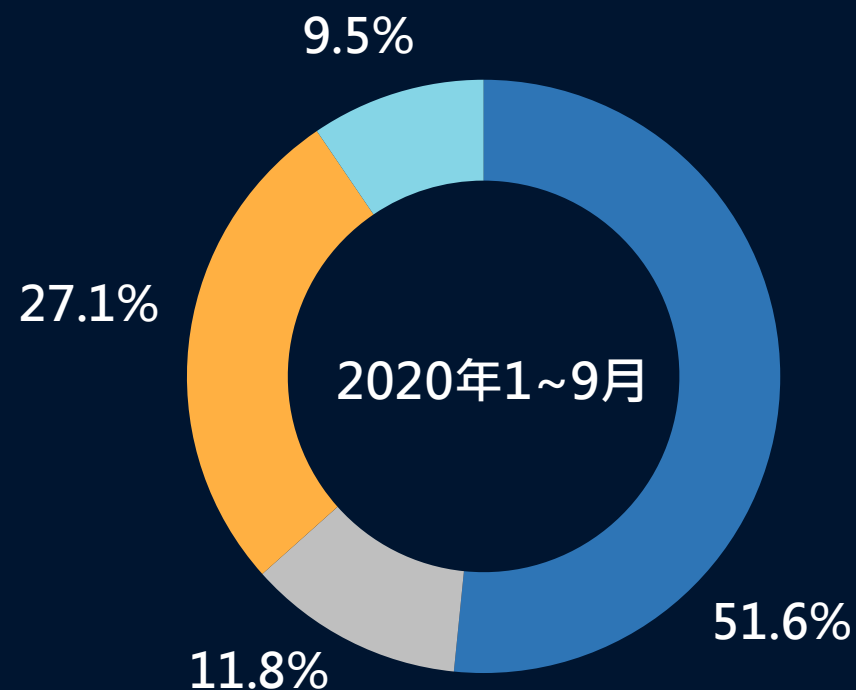
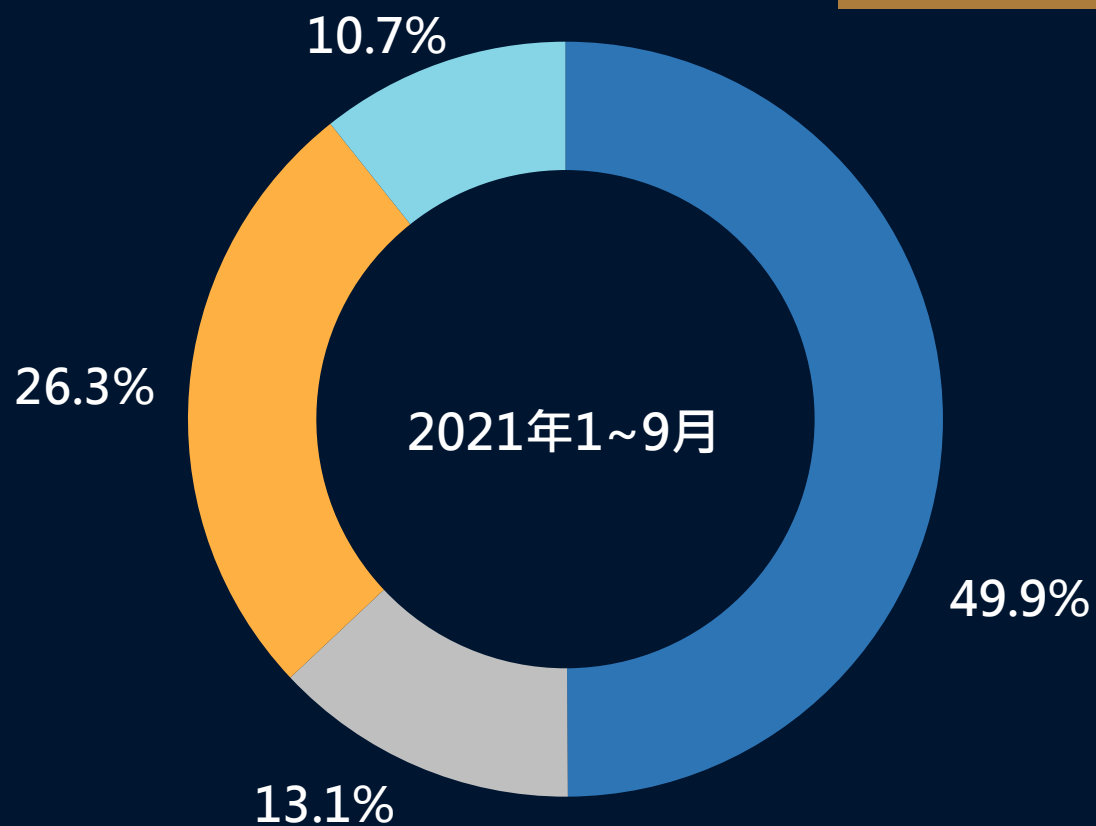
整體營收分佈-依事業群 1/2

2021年1~9月合併營收
年增16.1%

- 三大事業群營運表現

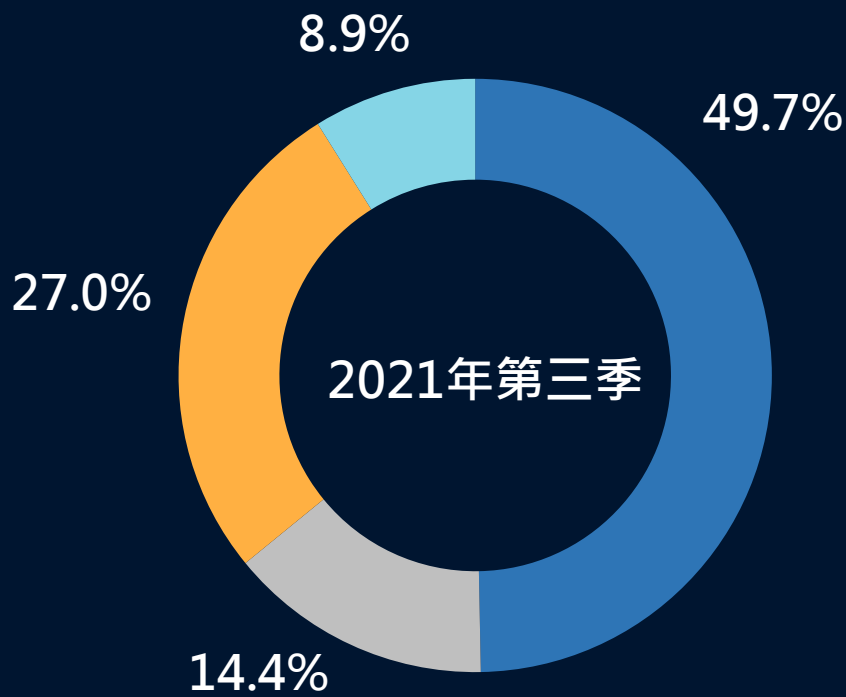
ESG成果

附錄－財務報表

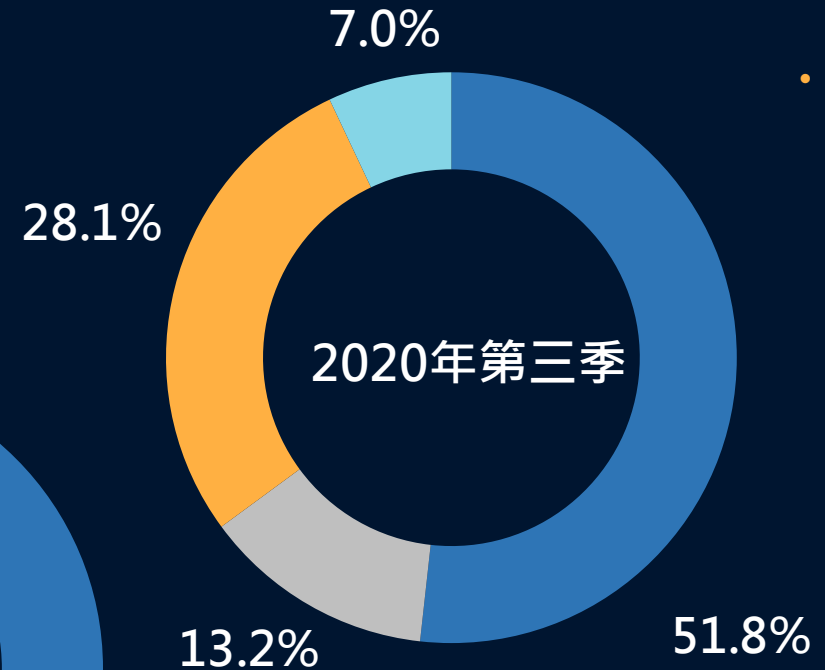
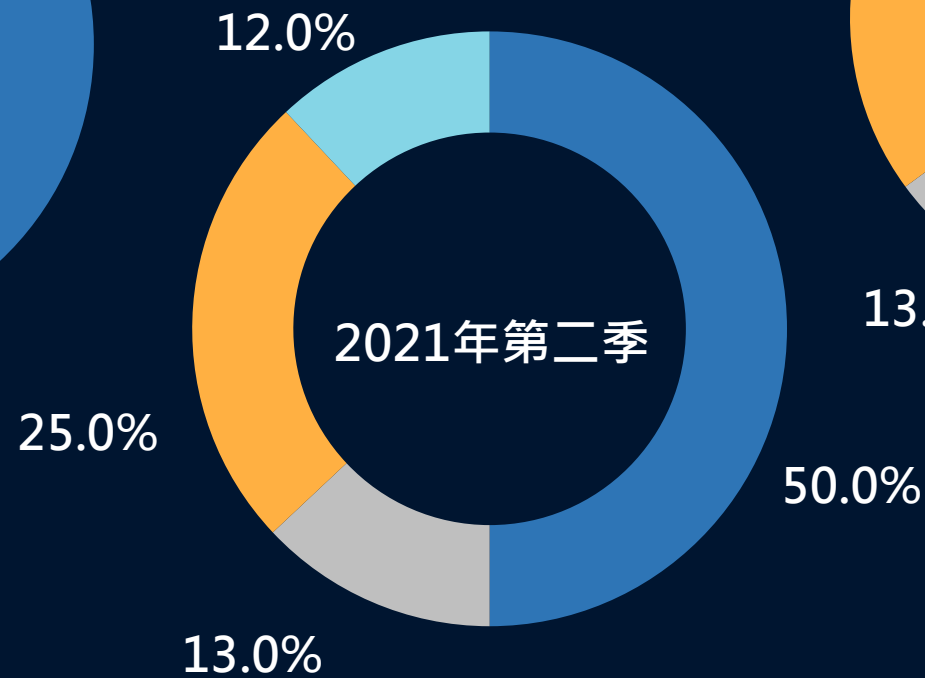


■ 機電系統 ■ 智慧能源 ■ 智慧生活 ■ 其他

整體營收分佈-依事業群 2/2



2021年第三季合併營收
年增15.7%



• 三大事業群營運表現

ESG成果

附錄－財務報表



T Power 130

- 創新降低噪音及振動專利技術：噪音最佳化68dB、振動降低40%
- 符合3大車輛功能安全目標(Safety goal)，可防止車輛
(1)發生非預期的加速、(2)減速、(3)失去動力。
- 通過嚴苛之環境及耐久驗證，具有高可靠度及高耐環境性
- 應用於四輪乘用车、電動物流車及3.49噸貨卡(含)以下商用車型

T Power 130

- Innovative noise- and vibration-reduction patented technology: optimized noise 68 dB, 40% vibration reduction
- Conformance to three major auto safety goals, namely prevention of unexpected acceleration, deceleration, and power loss.
- Passage of rigorous environmental and durability certification, with high reliability and high environmental endurance
- Applications in four-wheel passenger car, e-logistics vehicles, and 3.49-ton and lighter trucks

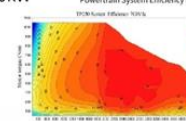
電動商用物流車動力模組



T Power+系列

- **Design:**
超高效率永磁同步電機與驅動器，自主研发設計功率模組化範圍150~250kW
- **Manufacture:**
車電專用生產線，自動化、智慧化製造，品質保證
- **Innovation:**
創新降噪發明專利及降低漏磁發明專利
- **Taiwan:**
採用中鋼高性能規格電磁鋼片，動力系統應用於電動大客車、電動貨卡、港口AGV等載具

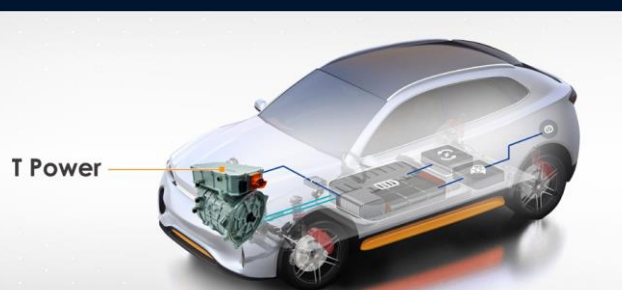
• 動力系統效率地圖



T Power+ series

- **Design:**
High-efficiency permanent-magnet synchronous electric machinery and driver, self-developed 150-250 kW power modules
- **Manufacture:**
Dedicated automotive-electronics production line, automation, smart manufacturing, quality guarantee
- **Innovation:**
Innovative noise-reduction patent and magnetic-leakage reduction patent
- **Taiwan:**
Employment of high-performance, high-specifications magnetic steel sheets of China Steel Corporation, powertrain for applications in e-bus, e-truck, and port AGV

電動大客車與電動船動力模組



T Power

T Power系列

- 為國產業者第一家自主設計、生產製造包括電動車用馬達及驅動控制器產品
- 產品採彈性功率模組化設計，機種可擴充50kW~130 kW
- 主要應用：四輪乘用车電動車及3.49噸(含)以下商用車型
- 可升級為高度集成3合1動力系統
- 產品通過嚴苛之環境驗證，具有高可靠度及高耐環境性
- 榮獲2021台灣精品金質獎

T Power series

- Manufacture of self-developed e-vehicle motor and drive controller the first company in Taiwan
- 50 kW-130 kW power modules
- Major applications: Four-wheel passenger car and 3.49-ton and lighter commercial vehicles
- Upgradeable to highly integrated three-in-one powertrain
- Passage of rigorous environmental and durability certification, with high reliability and high environmental endurance
- Awarded as 2021 Taiwan Excellence Gold

電動乘用车動力模組

智慧能源



海龍計畫陸域降壓站統包工程

2021第三季
財務回顧

海龍離岸風電計畫9月29日與東元電機
簽署陸域降壓站優先承攬協議，建置容
量達1,044MW，是全台唯一超過1GW
的離岸風電陸域降壓站。

- 三大事業群營運
表現

ESG成果

附錄－財務
報表

桃機三航站機電工程

桃園國際機場第三航站區主體航廈機電
工程(TP6B標)8月30日決標，由東元電機
團隊以新台幣127億元得標。

Page 12

智慧生活

住商節能套餐

選擇東元最有「利」

政府節能補助 (\$87,500 最高)

用定頻價買變頻機

月電費省至少 28%

東元節電回本試算方案

小吃餐飲場合 (25kW冷卻能力)

設備類型	一對一分體式	一對一多分體式
設備型號	MSMA80C 4匹	PUCVPA2
設備容量 (kW)	57,300W (171,300 BTU)	80
設備售價 (元) CA-A	5,800	10,000
新設備節省電費 (元/年) D	120,000	120,000
定頻機設備售價 (元) E	-0.8	-2.1
回本時間 (年) F = (C-E)/D		

小吃餐飲場合 (35kW冷卻能力)

設備類型	一對一分體式	一對一多分體式
設備型號	MSMA80C 4匹	PUCVPA2
設備容量 (kW)	57,300W (171,300 BTU)	80
設備售價 (元) A	5,800	10,000
新設備節省電費 (元/年) D	120,000	120,000
定頻機設備售價 (元) E	-0.8	-2.1
回本時間 (年) F = (C-E)/D		

- 中小學冷氣專案確保出貨及毛利率提升
- 商業空調業務主攻DC變頻產品(包含水/氣冷箱型機 / 磁浮離心機 / VRF)
 - 主攻產品線營收總和年成長 91.8%
 - 佔全體商業空調業務營收比重由去年同期的 12.2% 提高至 20.9%

2021第三季
財務回顧

三大事業群營運表現

ESG成果

附錄 – 財務報表

Page 13

TECO

第四季展望

- 三大事業群營運表現

機電事業營收年成長率 YoY 10%~15%

智慧能源營收年成長率 YoY 5%~10%

智慧生活營收年成長率 YoY 5%~10%

ESG成果

附錄 – 財務
報表

全公司經常性營業毛利率預估區間 21%~24%

碳中和引爆對節能減碳方案的強勁需求

- 馬達是最耗能的設備，東元作為全球馬達大廠，2021年7月成立整合方案行銷中心以及系統行銷處，直接面對終端客戶的需求，提供節能減碳整體規劃改造，以及可執行的系統方案；

- 陸續完成半導體、造紙、紡織大廠的節能改造項目

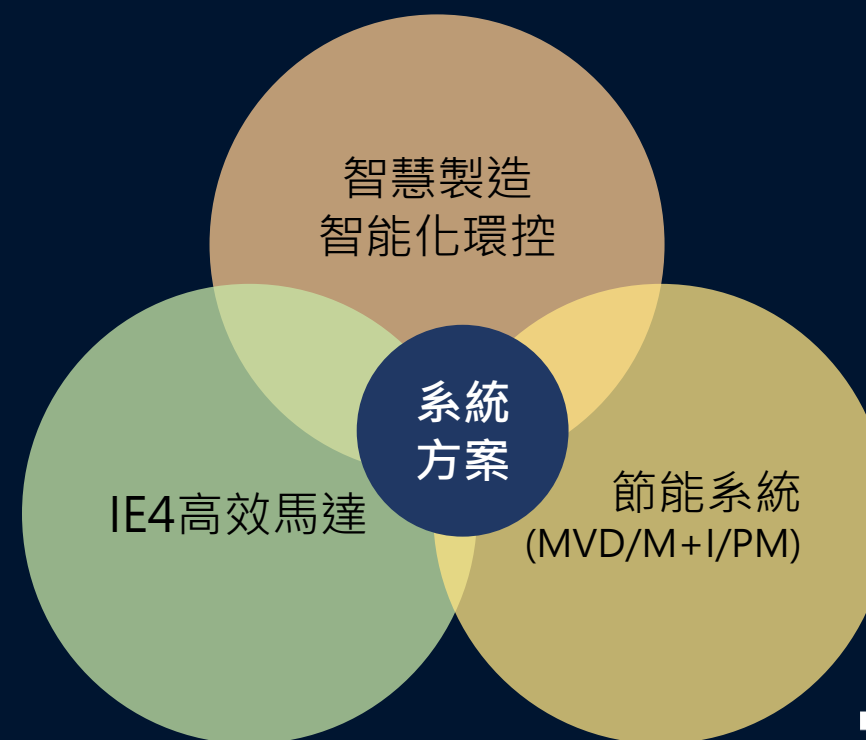
- 前瞻節能減碳解決方案：

- ✓ 美國Oil & Gas輸配管線加壓站電氣化

- ✓ 鋼鐵業/石化業廢熱發電系統

- 工廠用電智能監控與管理

- 智慧生產設備物聯網、產品智慧堆棧/包裝/移運



• 三大事業群營運表現

ESG成果

附錄－財務報表

ESG成果

Member of
**Dow Jones
Sustainability Indices**

Powered by the S&P Global CSA

2021第三季
財務回顧

三大事業群
營運表現

• ESG成果

附錄－財務
報表

MSCI

A (August 6, 2021)



BB (August 14, 2020)

Sustainalytics

(100~0, 0為最佳)

21.66 (August, 2021)



23.6 (July 27, 2020)

FTSE

(0~5, 5為最佳)

3.5 (June, 2021)



2.7 (2020)

A blue industrial robotic arm is the central focus, set against a blurred background of a factory floor. The arm is positioned diagonally, with its joints and wiring visible. The overall image has a dark blue overlay.

報告結束

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

TECO 

合併損益表 – 2021年第三季

三大事業群
營運表現

ESG成果

• 附錄 – 財務報表

(新台幣佰萬元)	2021年第三季	2021年第二季	季成長率	2020年第三季	年成長率
營業收入	13,241	13,487	-1.8%	11,448	15.7%
經常性營業收入	13,137	12,813	2.5%	11,437	14.9%
金融商品淨利益	104	674	-84.6%	11	845.5%
營業毛利淨額*	2,874	3,733	-23.0%	2,453	17.2%
營業利益	849	1,725	-50.8%	712	19.2%
營業外收入及支出	1,266	32	3856.3%	254	398.4%
稅前淨利	2,115	1,758	20.3%	966	118.9%
所得稅費用	(406)	(179)	126.8%	(185)	119.5%
本期淨利**	1,579	1,437	9.9%	802	96.9%
基本每股盈餘 (新台幣元)	0.75	0.68	10.3%	0.41	82.9%

* 包含關聯企業未實現/已實現利益 ** 不包含非控制權益

- 2021年第三季營收132.41億元較2020年同期之114.48億元增加約15.7%，主因：
 - 大陸及歐洲市場的機電事業，台灣市場的智慧能源及家電，以及宅配通營收成長。
 - 東安投資持有之富邦媒等金融資產評價利益增加。
- 2021年第三季營業外收入淨額較2021年同期增加12.34億，主要係：
 - 受COVID-19疫情影響，各公司股東會延至第三季召開，使得本期股利收入增加7.13億所致。
 - 透過損益按公允價值衡量之金融資產評價利益增加0.67億元

合併損益表 – 2021年前三季

三大事業群
營運表現

ESG成果

• 附錄 – 財務報表

- 2021年前三季營收較2020年前三季增加約16.1%，主因：1) 東元電機、上海東元、Motovario及宅配通營收成長及 2) 東安投資持有之富邦媒等金融資產評價利益增加所致。
- 2021年前三季營業外收入淨額較2020年同期增加約101%，主因前三季股利收入及認列東培等之權益法投資利益較去年同期增加。
- 2021年前三季所得稅費用較2020年前三季增加3.02億，主因：1)獲利增加，估計所得稅費增加及 2)東安投資本期處分有價證券認列基本稅額所致。

(新台幣佰萬元)	2021年前三季	2020年前三季	年成長率
營業收入	38,719	33,349	16.1%
經常性營業收入	37,490	32,878	14.0%
透過損益按公允價值衡量之金融資產 (損失)利益	1,229	471	160.9%
營業毛利淨額*	9,775	8,192	19.3%
營業利益	3,852	2,674	44.1%
營業外收入及支出	1,453	722	101.2%
稅前淨利	5,305	3,396	56.2%
所得稅費用	(786)	(484)	62.4%
本期淨利**	4,519	2,728	65.7%
基本每股盈餘 (新台幣元)	1.96	1.41	39.0%

* 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 – 2021年9月

三大事業群
營運表現

ESG成果

• 附錄 – 財務報表

- 2021年9月底現金及約當現金較2020年底減少24.8億，主係購入基金所致。
- 2021年9月底存貨較2020年底增加23.5億，主係因應業績成長所需，以及原材料價格上漲，策略性增加庫存預防缺料所致。
- 2021年9月底應付款項分別較2020年底增加21億及較2020/6月底增加35.3億，主要是存貨增加所產生。
- 2021年9月底股東權益較2020年底增加265億，除本期淨利及換股增資外，主要是金融資產評價利益大幅增加。

(新台幣仟元)		2021年9月30日		2020年12月31日		2020年9月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金		17,920,142	13%	20,397,260	19%	20,308,158	19%
應收款項		10,547,272	8%	10,642,883	10%	10,086,451	10%
存貨		11,983,175	9%	9,627,248	9%	10,008,929	10%
資產總額		135,089,107	100%	105,679,071	100%	106,068,500	100%
應付款項		15,026,502	11%	12,921,618	12%	11,497,747	11%
短期借款		2,148,828	2%	2,816,832	3%	2,938,004	3%
長期借款(含一年內到期長期借款)		4,480,954	3%	3,611,731	3%	4,671,586	4%
應付公司債(含一年內到期公司債)		6,000,000	4%	6,000,000	6%	6,000,000	6%
負債總額		40,927,377	30%	38,053,839	34%	38,673,838	36%
股東權益總額		94,161,730	70%	67,625,232	66%	67,394,662	64%
重要指標							
每季應收帳款週轉率(次)		3.30		4.41		4.41	
每季存貨週轉率(次)		3.35		3.36		3.15	
流動比率		2.16		2.33		2.36	
速動比率		1.51		1.75		1.75	
淨負債淨值比		-2.6%		-11.8%		-9.9%	