



東台精機股份有限公司

Tongtai Machine & Tool Co., Ltd. - 4526.TW

2020年度前三季營運表現暨未來展望說明

東台精機2020年度法說會

2020.12.11





免責聲明

本報告內容係依現有資訊而做成，上述說明中的財務或相關資訊可能包含一些對本公司及子公司未來前景的說明，這些說明易受重大的風險和不確定性因素影響，致使最後結果與原先的說明迥異，是以本公司特此聲明，本報告中的內容，僅為資訊流通之目的而公佈，並非投資建議，本公司不對報告內容的正確性、完整性或任何使用本報告內容所產生的損害負任何責任。

1

東台精機暨集團介紹

2

2020年度前三季營運表現

3

未來展望

The background of the slide is a dark, textured surface covered with wood shavings. Overlaid on this is a large, light-colored puzzle piece graphic that is slightly offset from the center. A white rectangular border is positioned around the text.

東台精機暨集團介紹



東台精機簡介

- 東台精機於1969年成立，以專用機起家，2003年股票上市，現已是台灣產品線最為豐富的工具機廠，產品涵蓋金屬切削加工與PCB加工。東台的商標由兩個「T」所組成，灰色的「T」是東台，連結著技術、品質、與服務；藍色的「T」是客戶，連結了利益、信賴與滿足。



Trust & Technology

公司概況

資本額：新台幣25.6億元
股票代碼：4526.TW
董事長：嚴瑞雄 先生
員工人數：734 (2020.11統計資料)
認證：ISO 9001、ISO 14001、ISO 50001
安全認證優質企業(AEO)

願景

成為全球機械產業頂尖設備及加工方案的領導廠商暨值得客戶信賴的最佳合作夥伴

使命

整合機械設備及技術服務，作為協助客戶邁向智慧製造領域的最佳解決方案提供者



草創打底

市場開拓

規模擴張

整合轉型

1969年

- 專用機起家
- 日本技術導入

創辦人



創辦人 吉井良三先生

1980年

- 產品線擴張
- 設立海外營運中心
- PCB鑽孔機事業部成立
- 東捷科技成立

董事長



嚴瑞雄 董事長

2003年

- 台灣股票市場上市
- 總部遷至路竹科學園區
- 集團規模擴張

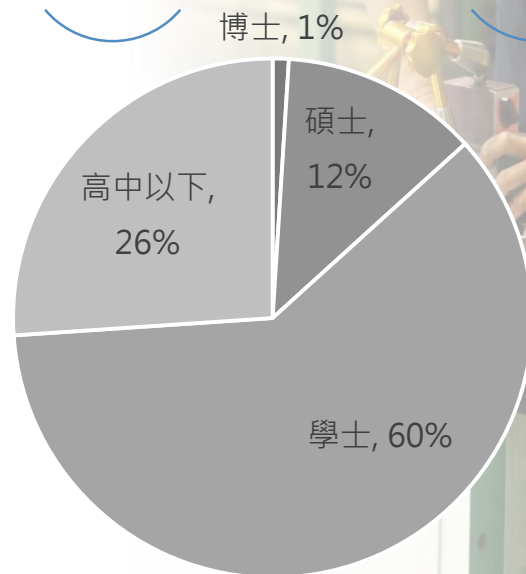
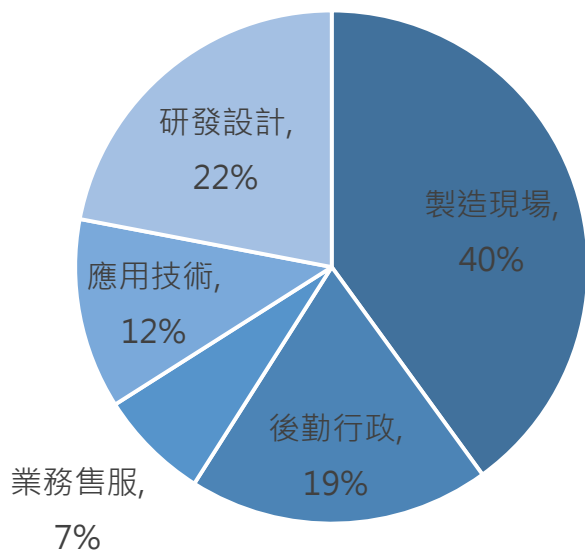
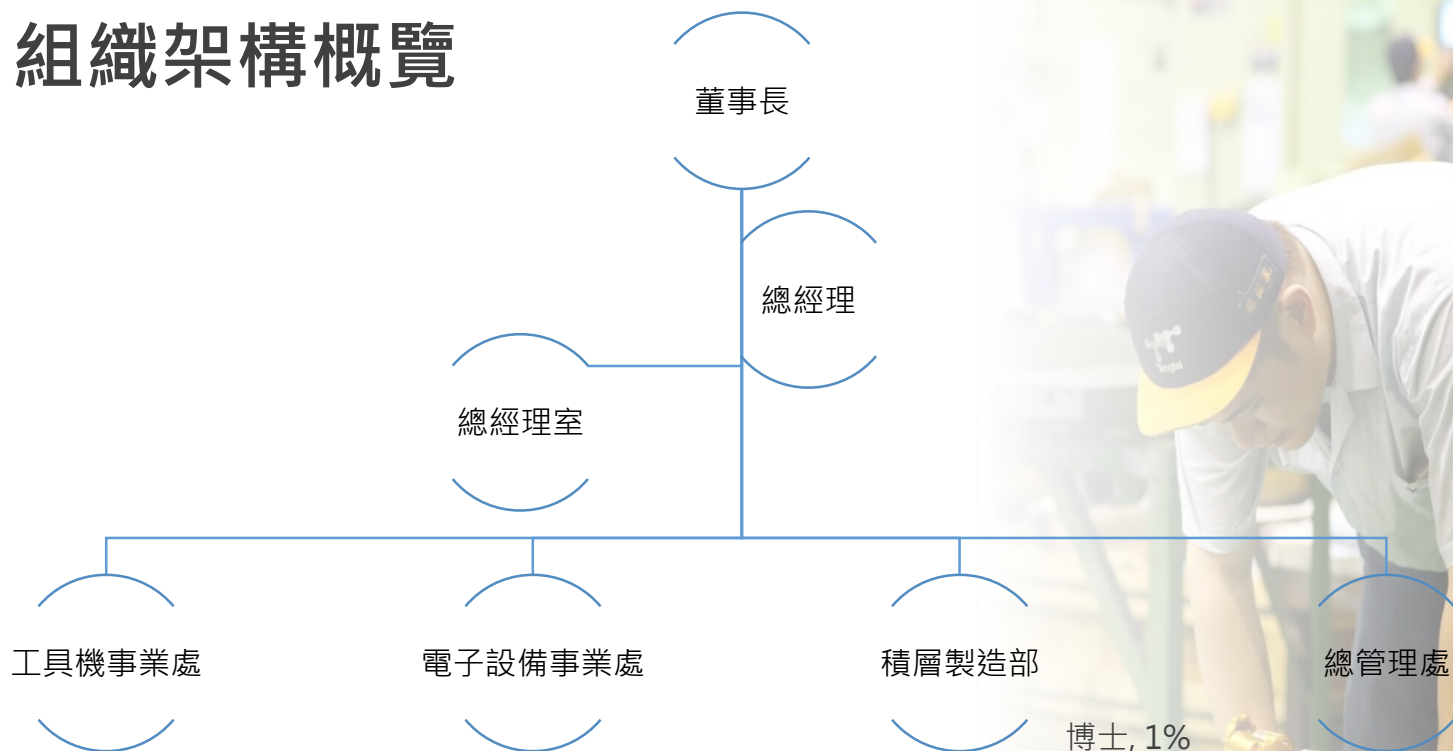
2018年

- 集團內部資源整合
- 產品線重塑
- 強化應用技術能力
- 邁向智慧製造

2019合併營收

110億

組織架構概覽



S.O.I

S tandard : 標準
O ption : 客製需求
I ntegration : 系統整合



標準機



特定產業專用機



交鑰匙工程

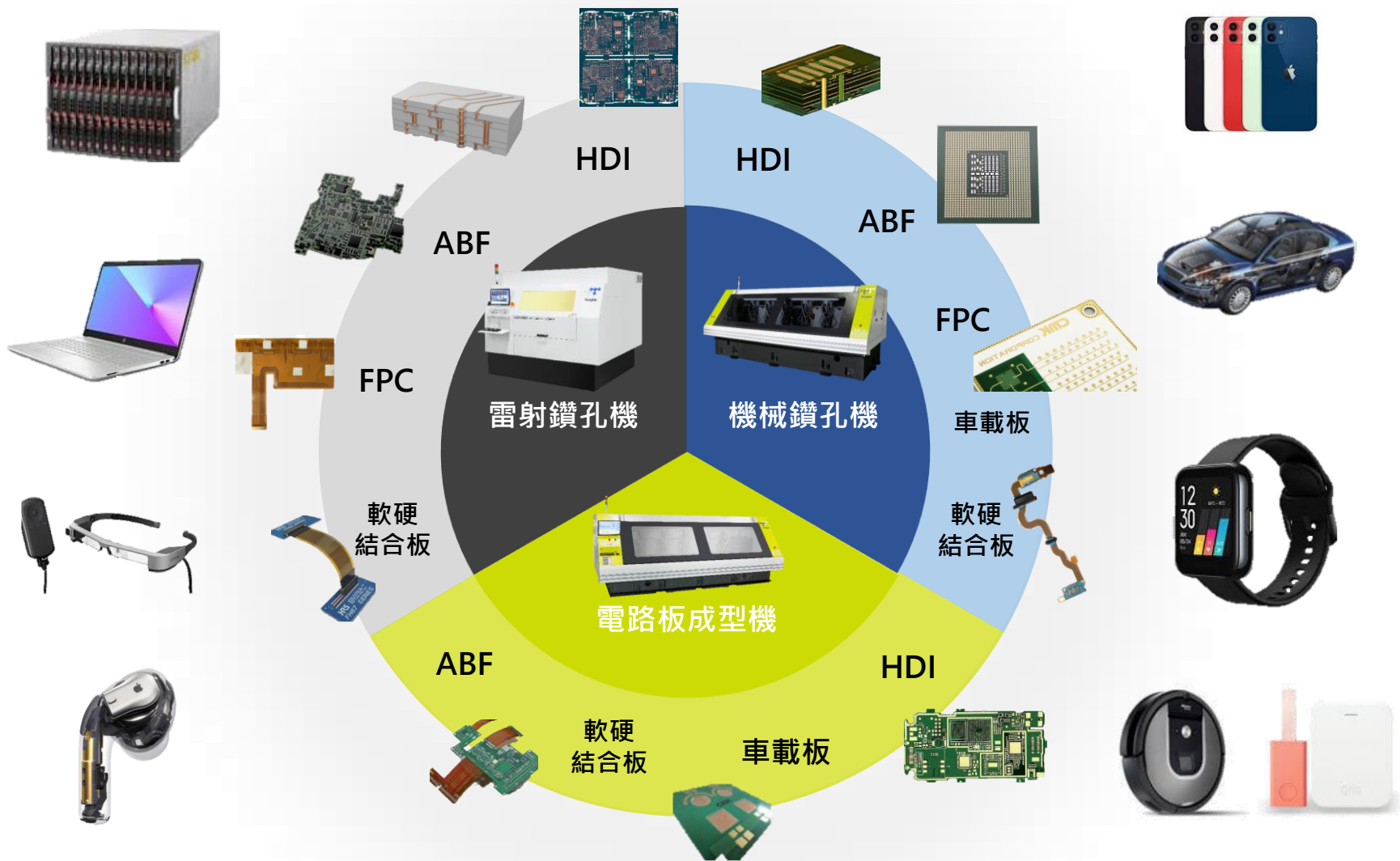
單機智能化/自動化

整線智能化/自動化

整廠智慧化



電子設備事業部產品概覽



三大工藝 達到高精度高效率的生產模式

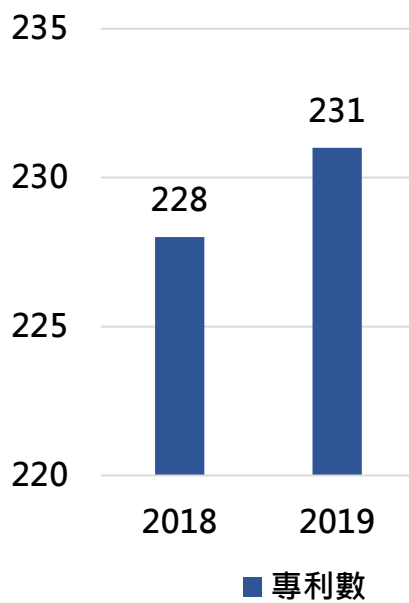
鑽孔	鑽孔機	多層板	車用板	伺服器板	深度控制	BGA	FPC	HDI	CCD
	SD	V	V	V	V	V	V	V	
	SDL	V	V	V	V	V	V	V	
	TCDM	V	V	V	V	V	V	V	V
成形	成形機	外形切割	深度控制	鋁基板	多軸補正	CCD			
	TRM系列	V		V		V			
	DCRM系列	V	V	V		V			
	TCRM系列	V	V	V	V	V			
雷射	雷射設備	HDI	BGA	FPC	複合材料	Marking	IC封裝		
	TLC-2H22	V	V	V	V		V		
	TLU-1H22			V		V	V		
	TLMG-400					V	V		
	TLCU-660				V	V	V		

核心優勢-研發創新

- 東台重視研發創新，每年投入研發經費平均占營收4%，累積專利達231件。

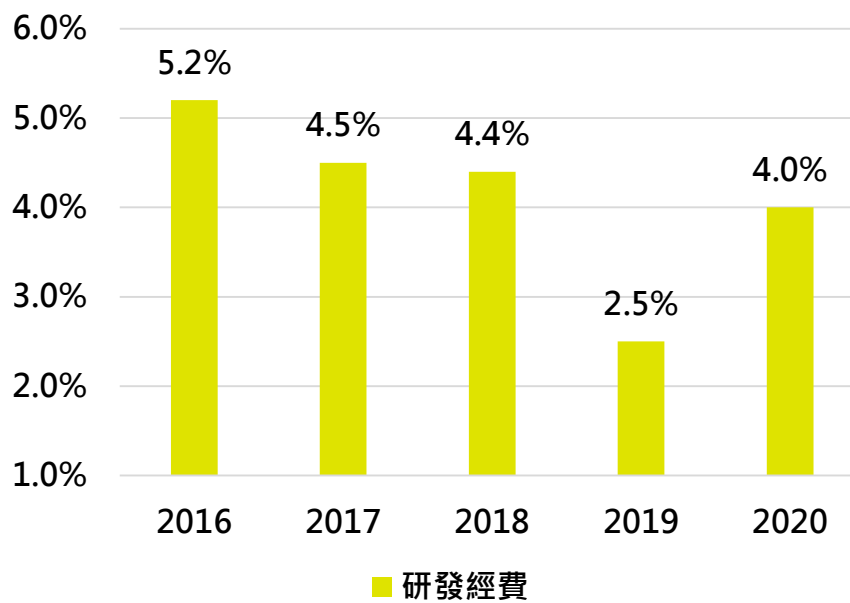
231

累積專利數



4%

平均研發經費佔營收比



營運優勢-全球據點就近服務

東台精機具有3個製造工廠、20個直營據點及分公司，以及超過60個海外代理商，綿密的網絡能提供您最快速且專業的銷售及維修服務。

3

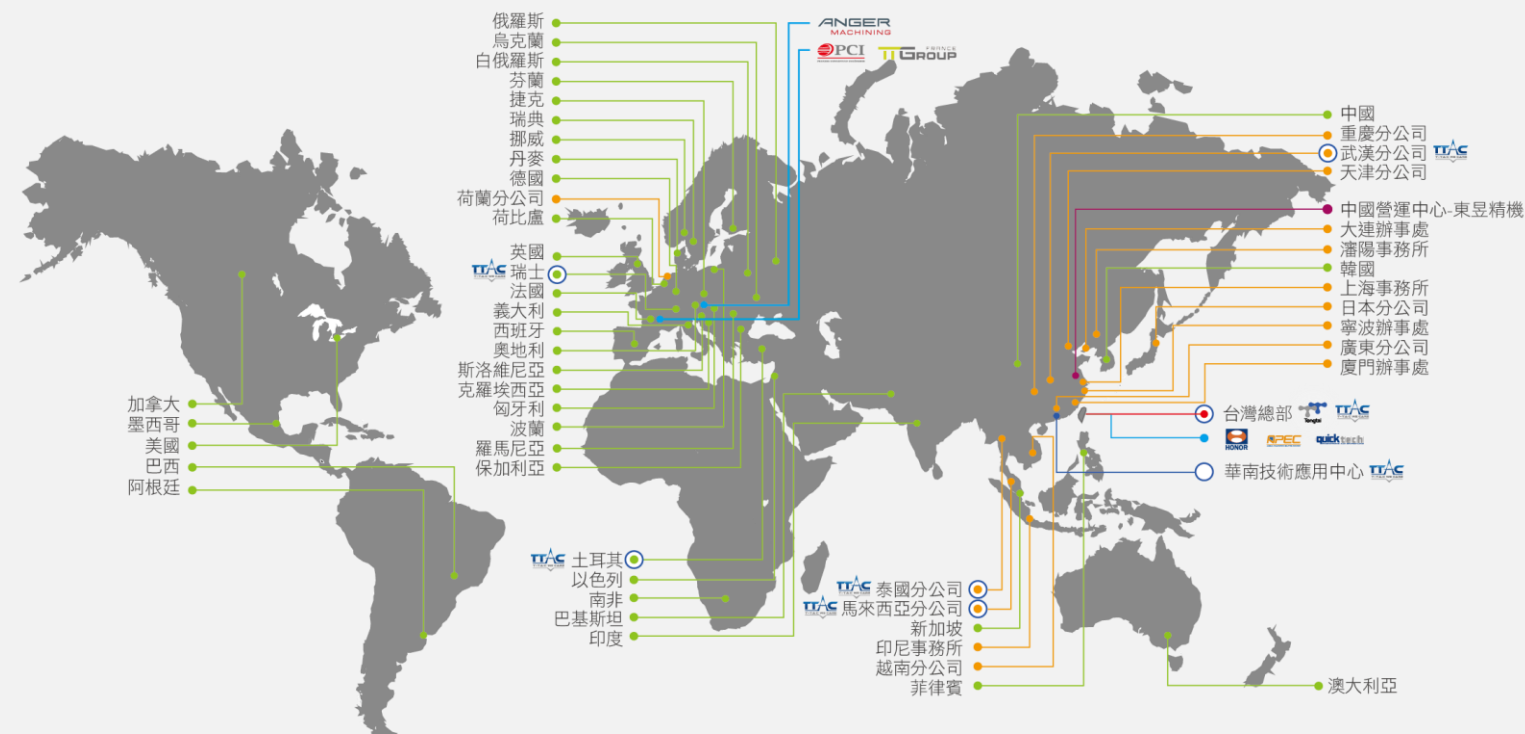
製造工廠

20+

直營據點

60+

海外代理



東台路科一廠

建物面積39,501平方公尺



東台路科二廠

建物面積18,976平方公尺



蘇州東昱精機

建物面積21,155平方公尺

營運優勢 – 技術應用中心了解客戶需求



T-TAC 技術應用中心

35 件/年

打樣試製

4 場/年

訓練/研討

台灣 | 華南 | 武漢 | 瑞士 | 泰國 | 土耳其 | 馬來西亞

產品試製



加工技術
應用



教育訓練



機台優化

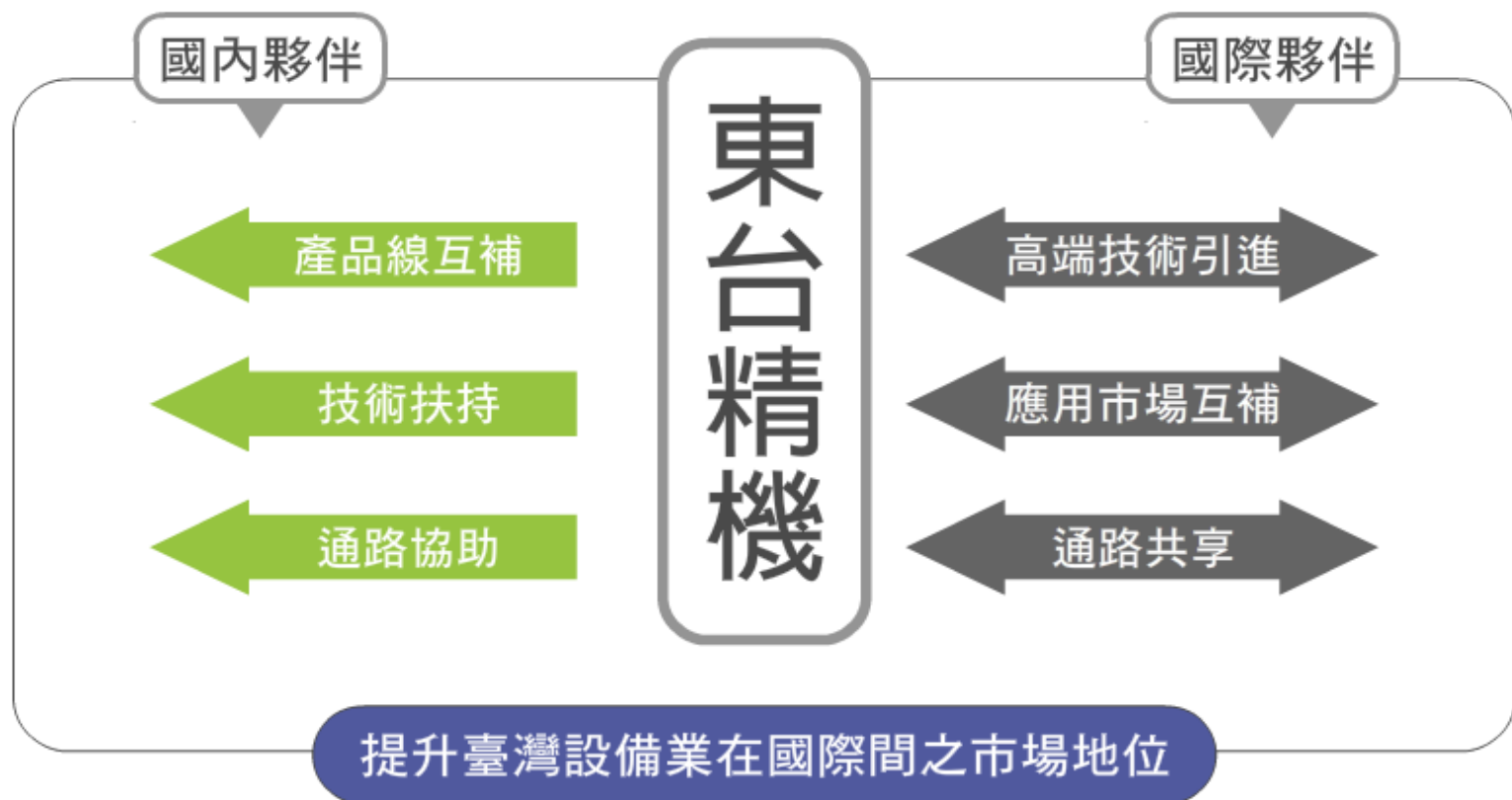


研討會
與展示會

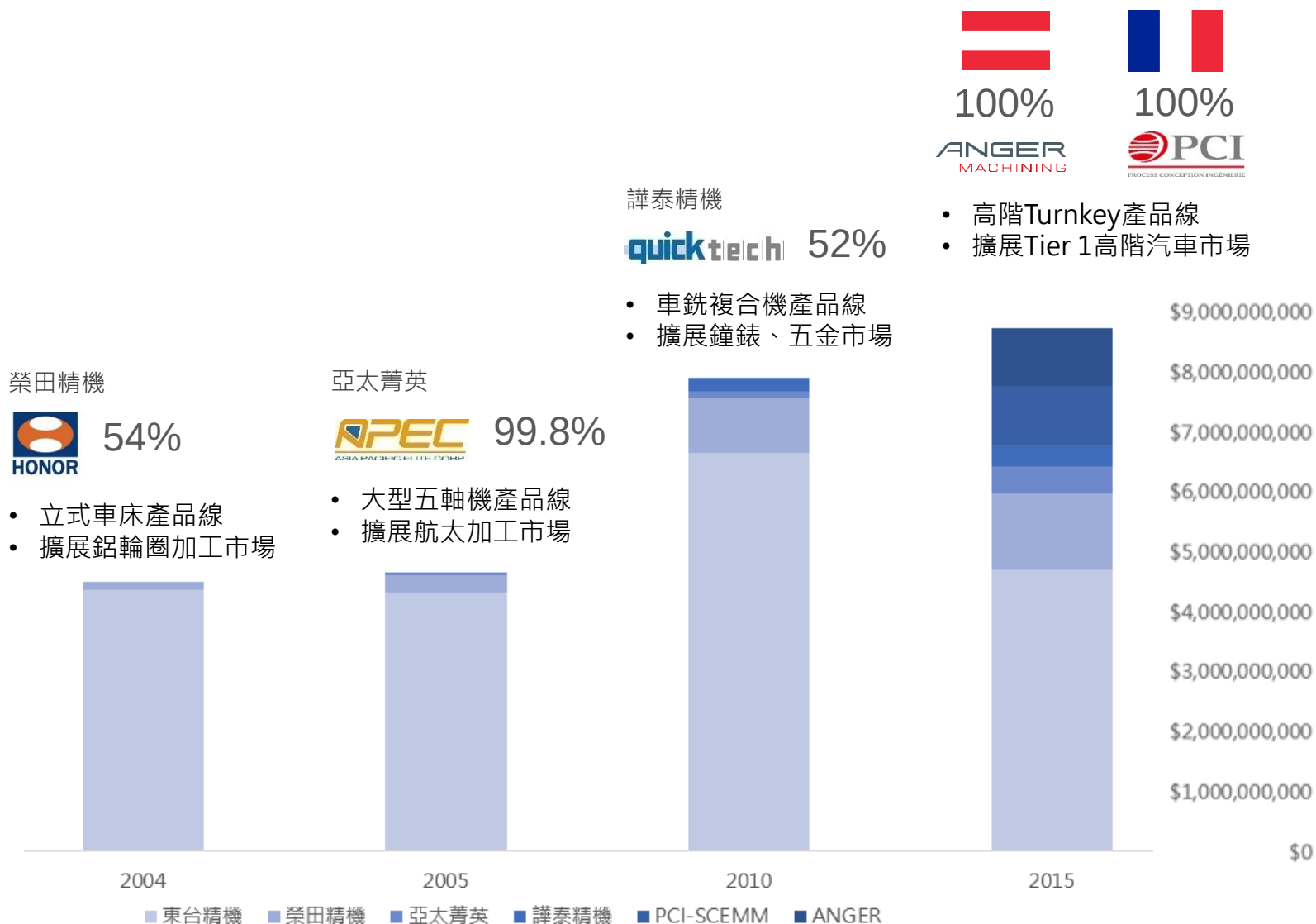


營運優勢-以併購強化競爭力

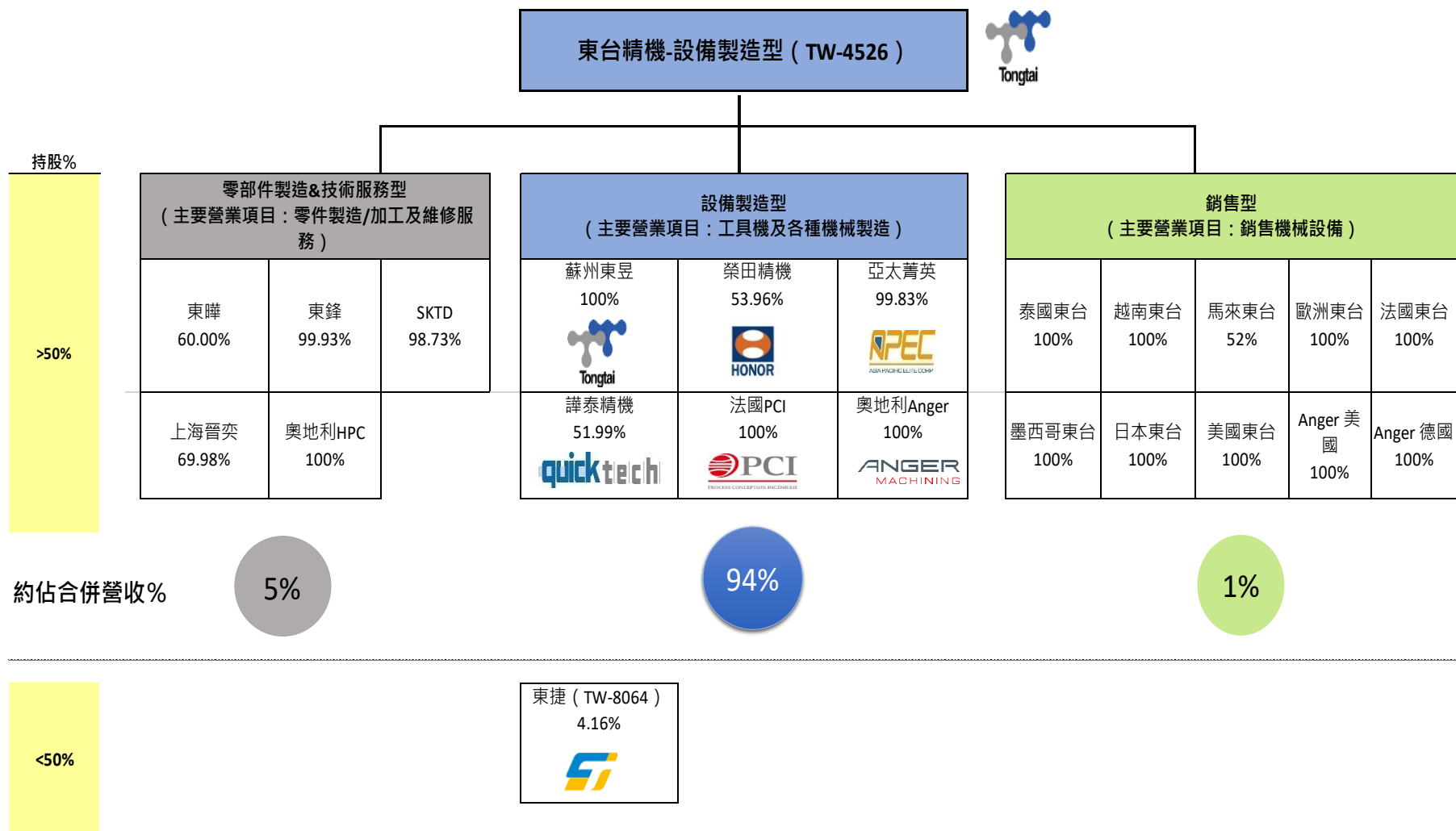
- 以**東台精機**為母體，整合國內與國際間資源，致力提升台灣設備業的國際市場地位



海內外購併歷程概覽



集團轉投資公司分類概覽



2

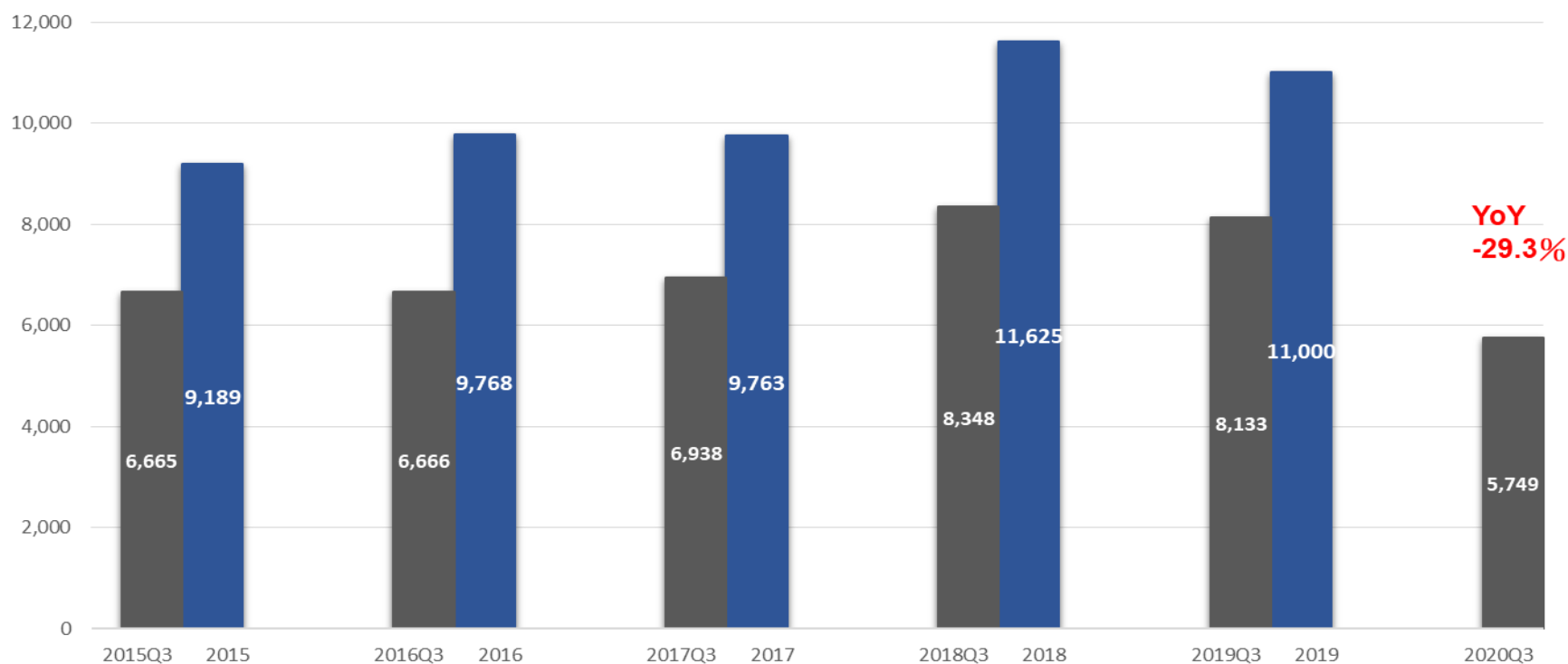
2020前三季財務營運表現說明



歷年合併營收一覽

- 2020因疫情影響，集團合併營收與大環境雷同較同期下滑3成左右

單位：新台幣百萬元



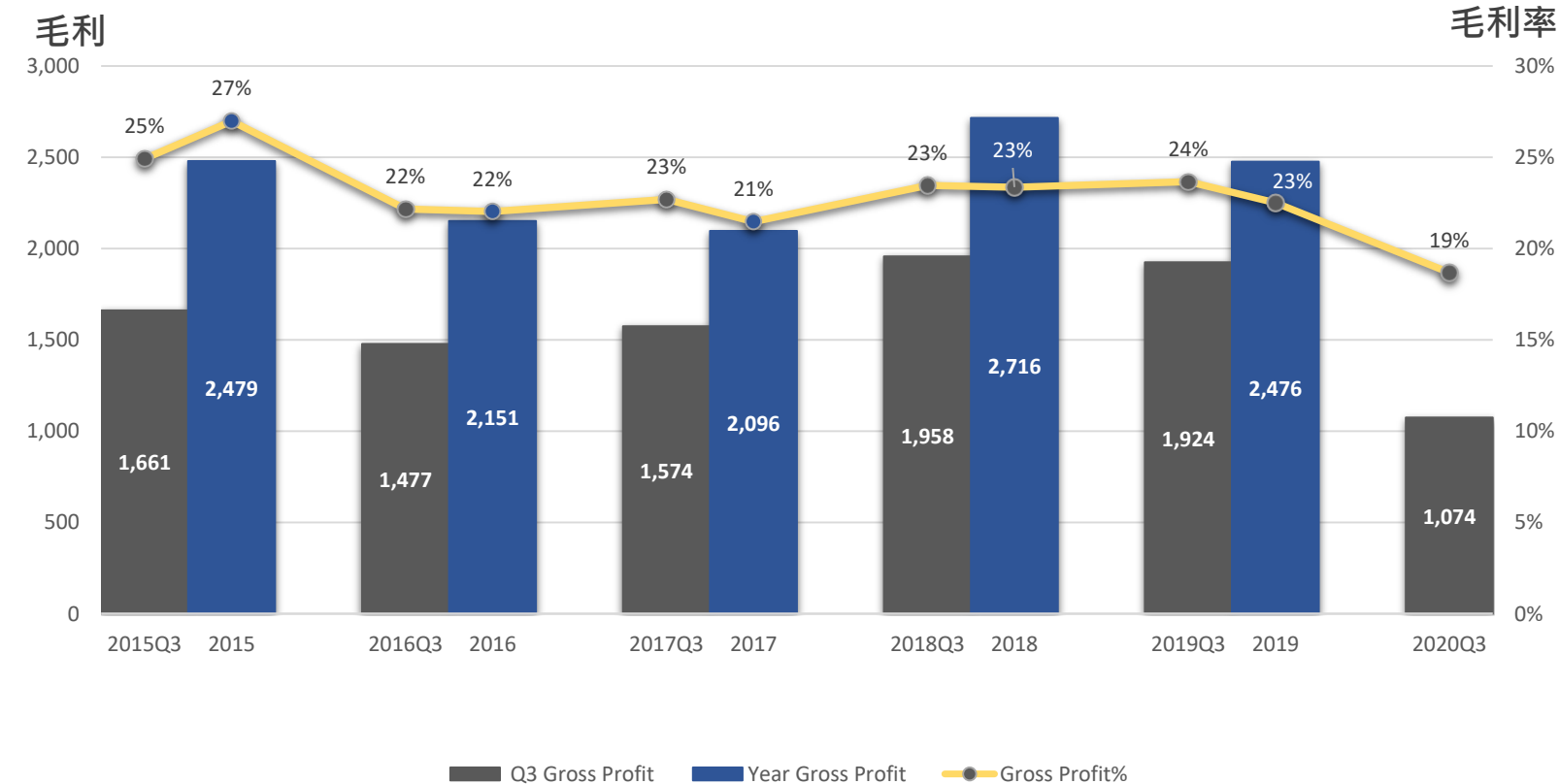
資料來源：2015-2019年經會計師查核之合併財務報告暨2015-2020第3季經會計師核閱之合併財務報告

Copyright © 2020 Tongtai Machine & Tool Co., Ltd.

歷年合併毛利及毛利率一覽

■ 毛利因營收下滑與匯率影響，隨之下滑

單位：新台幣百萬元；%

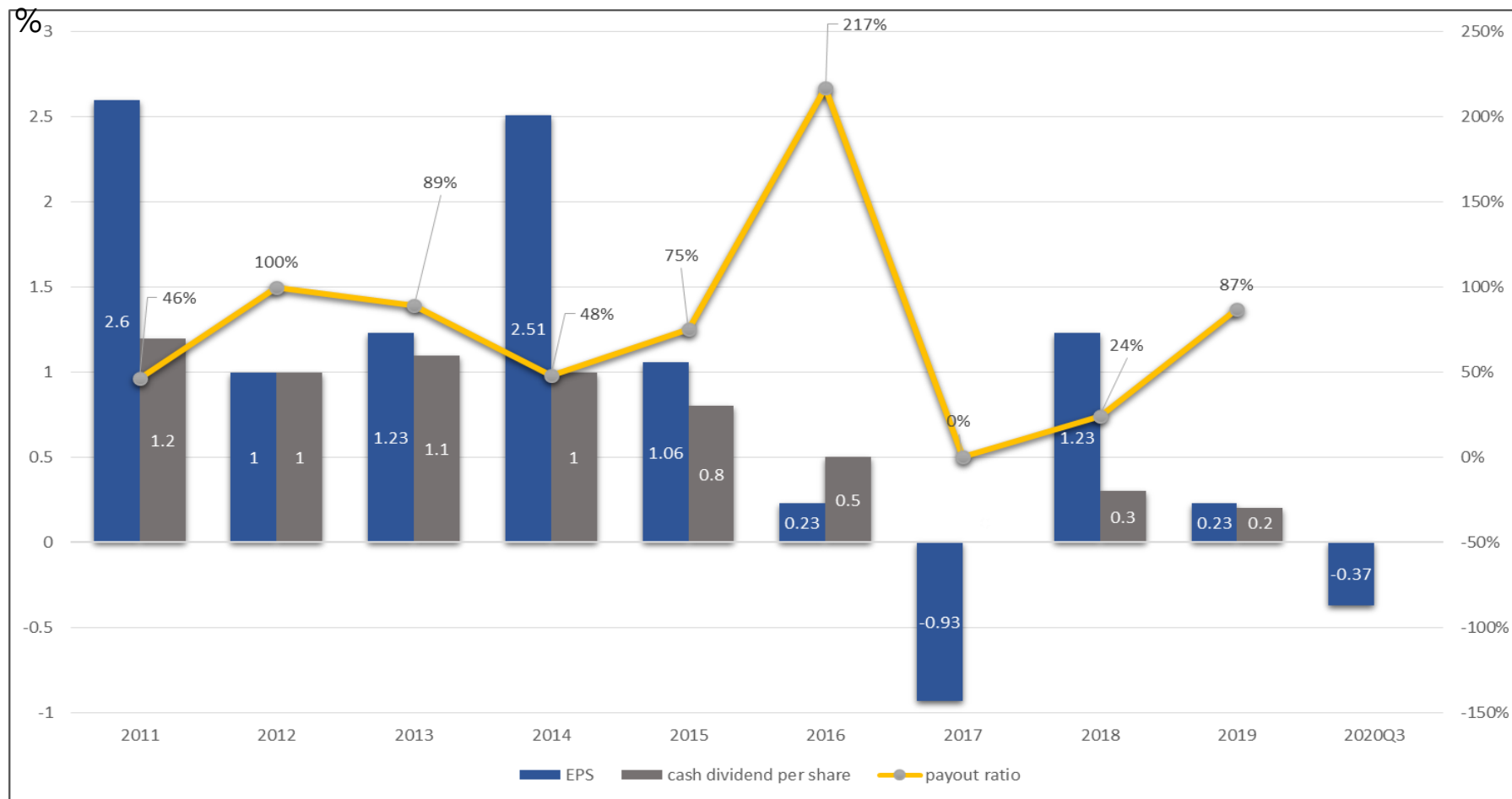


資料來源：2015-2019年經會計師查核之合併財務報告暨2015-2020第3季經會計師核閱之合併財務報告

歷年每股盈餘及股利配發率

■ 股利分配政策歷年以來均隨公司發展狀況而調整

單位：新台幣元；



***2014年另發放股票股利每股 \$ 0.2元**



合併簡明綜合損益表_2020Q3 VS 2019Q3

單位：新台幣百萬元，惟每股盈餘（損失）為新台幣元

損益項目	2020年1-9月 (Q3)		2019年1-9月 (Q3)		年變化	
	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入淨額	5,748	100%	8,133	100%	(2,385)	-29%
營業毛利	1,074	19%	1,924	24%	(850)	-44%
營業淨利 (損)	(211)	-4%	301	4%	(512)	170%
業外收(支)淨額	70	1%	(63)	-1%	133	211%
稅前淨利 (損)	(141)	-2%	238	3%	(379)	159%
本期合併淨利 (損)	(80)	-1%	176	2%	(256)	145%
歸屬於母公司業主之本期淨利	(94)	-2%	124	2%	(218)	176%
基本每股盈餘 (損失)	(0.37)		0.49		(0.86)	

資料來源：2020 Q3經會計師核閱之合併財務報告



合併簡明綜合損益表_季度

單位：新台幣百萬元，惟每股盈餘為新台幣元

損益項目	2020 3Q		2020 2Q		季變化QoQ		2019 3Q		年變化YoY	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入淨額	1,829	100%	2,159	100%	(330)	-15%	2,570	100%	(741)	-29%
營業毛利	333	18%	437	20%	(104)	-24%	611	24%	(278)	-45%
營業淨利 (損)	(59)	-3%	(59)	-3%	0	0%	128	5%	(187)	-146%
業外收(支)淨額	76	4%	33	2%	43	130%	(107)	-4%	183	-171%
稅前淨利	17	1%	(26)	-1%	43	-165%	21	1%	(4)	-19%
本期合併淨利	28	2%	11	1%	17	155%	28	1%	0	0%
歸屬於母公司業主之本期淨利	22	1%	16	1%	6	38%	1	0%	21	2100%
基本每股盈餘	0.09		0.06		0.03		0.01		0.08	

資料來源：2020 Q3、2020 Q2經會計師核閱之合併財務報告

重要合併資產負債表項目及財務指標

單位：新台幣百萬元

資產負債項目	2020.09.30		2020.06.30		季變化QoQ		2019.09.30	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	1,528	9%	1,601	9%	(73)	-5%	1,219	7%
應收票據及帳款	3,659	22%	3,604	21%	55	2%	4,049	23%
存貨	5,346	32%	5,377	32%	(31)	-1%	6,234	35%
流動資產	11,689	70%	11,727	70%	(38)	0%	12,898	72%
不動產、廠房及設備	3,281	20%	3,326	20%	(45)	-1%	3,353	19%
總資產	16,783	100%	16,850	100%	(67)	0%	17,946	100%
短期借款及應付短期票券	3,435	20%	3,493	21%	(58)	-2%	3,512	20%
一年內到期之長期借款	1,918	11%	2,138	13%	(220)	-10%	1,084	6%
應付票據及帳款	1,316	8%	1,611	10%	(295)	-18%	1,674	9%
流動負債	8,968	53%	9,207	55%	(239)	-3%	8,770	49%
長期借款	1,328	8%	1,175	7%	153	13%	2,296	13%
總負債	11,037	66%	11,141	66%	(104)	-1%	11,827	66%
歸屬於母公司業主之權益	5,104	30%	5,073	30%	31	1%	5,390	30%
權益總計(含非控制權益)	5,746	34%	5,709	34%	37	1%	6,119	34%
流動比率	130%		127%				147%	
負債權益比率	192%		195%				193%	

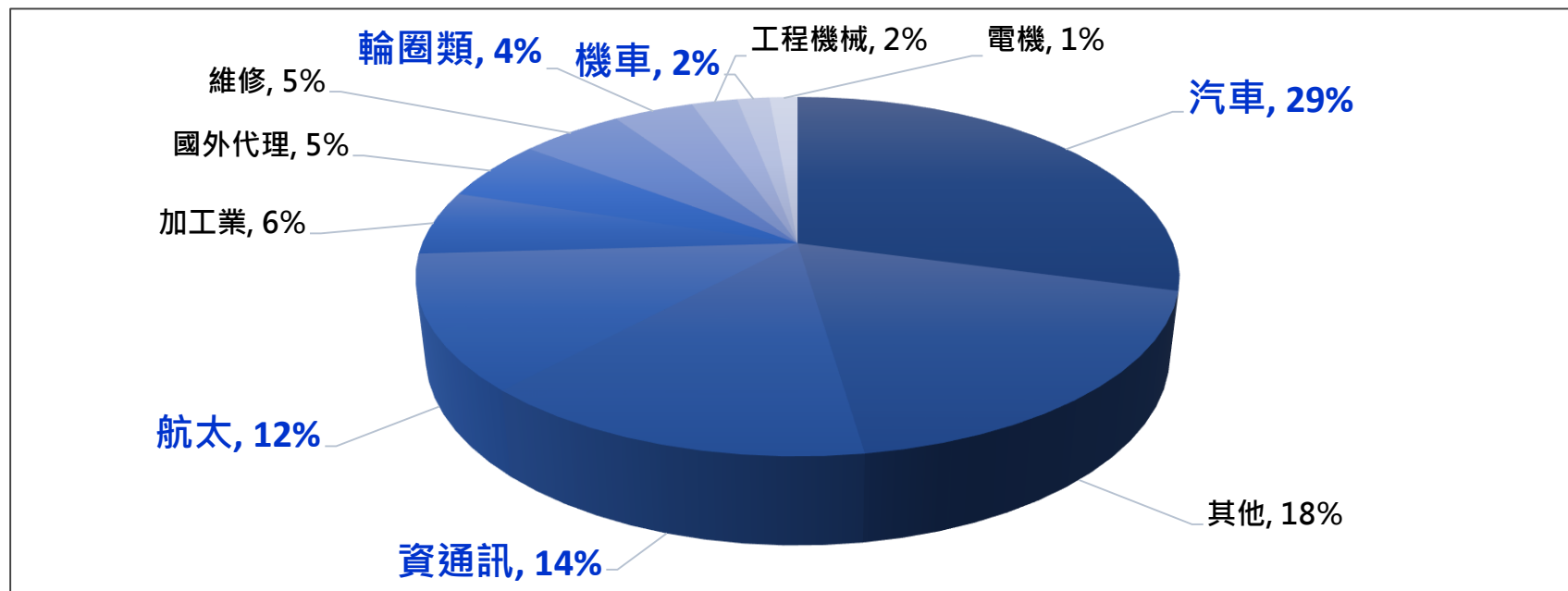
資料來源：2020 Q3、2020 Q2經會計師核閱之合併財務報告



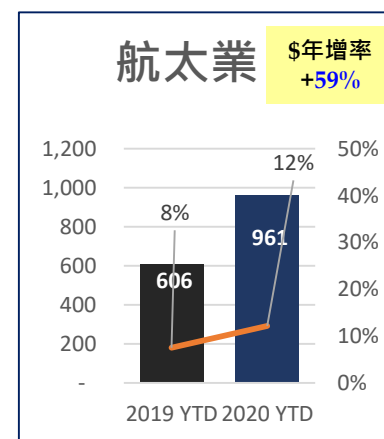
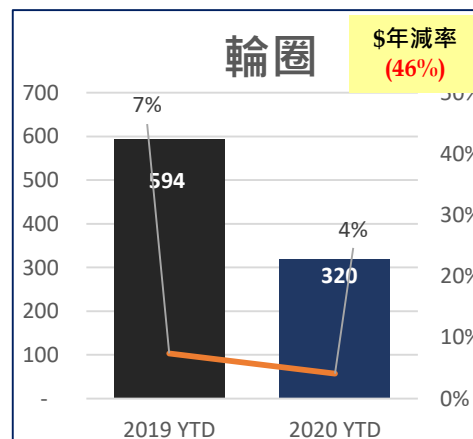
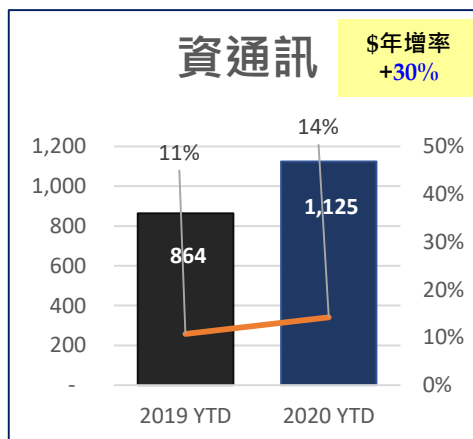
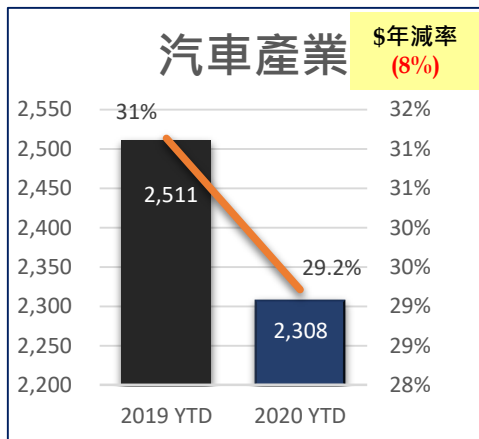
合併營收分析-產業別

2020年1-11月

單位：佔營收%



單位：新台幣百萬元/ 佔營收%

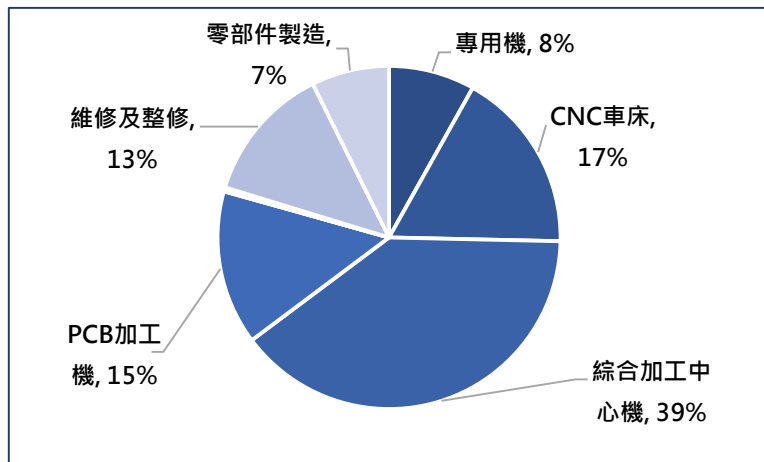


合併營收分析-產品別及地區別

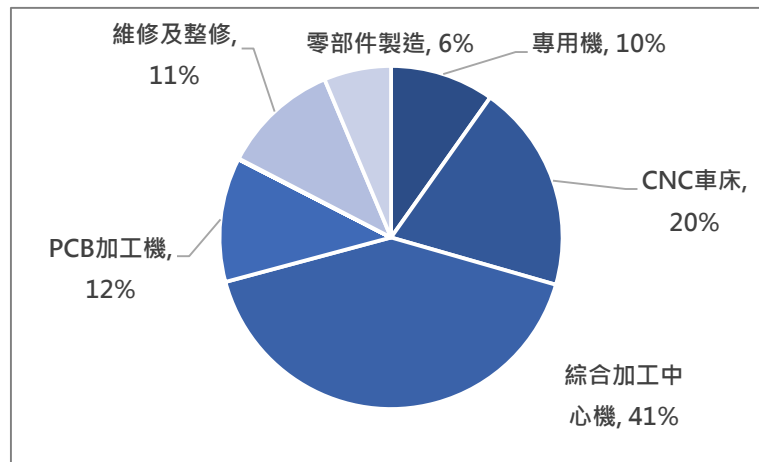
單位：佔營收%

■ 產品別

2020年1-11月

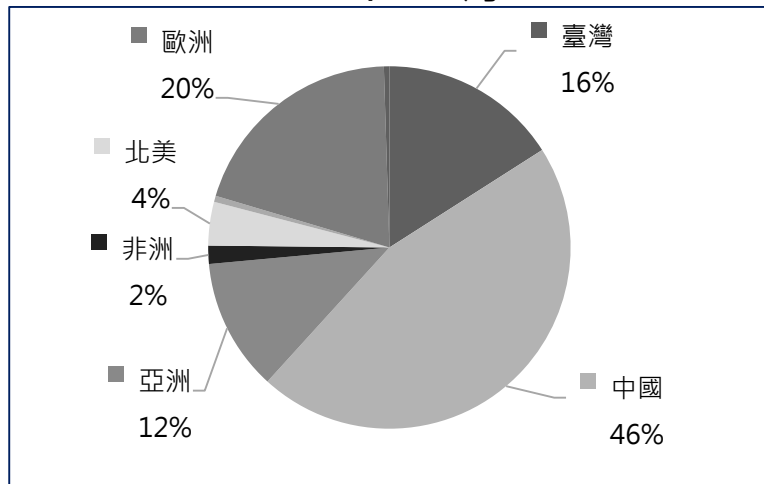


2019年1-11月

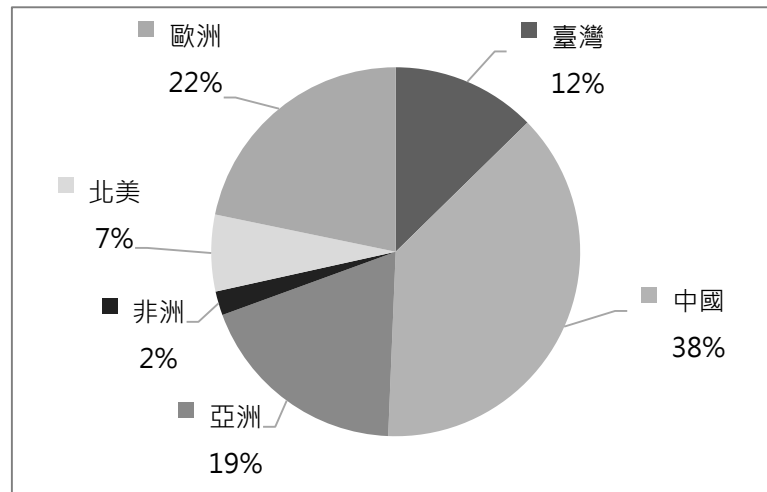


■ 地區別

2020年1-11月



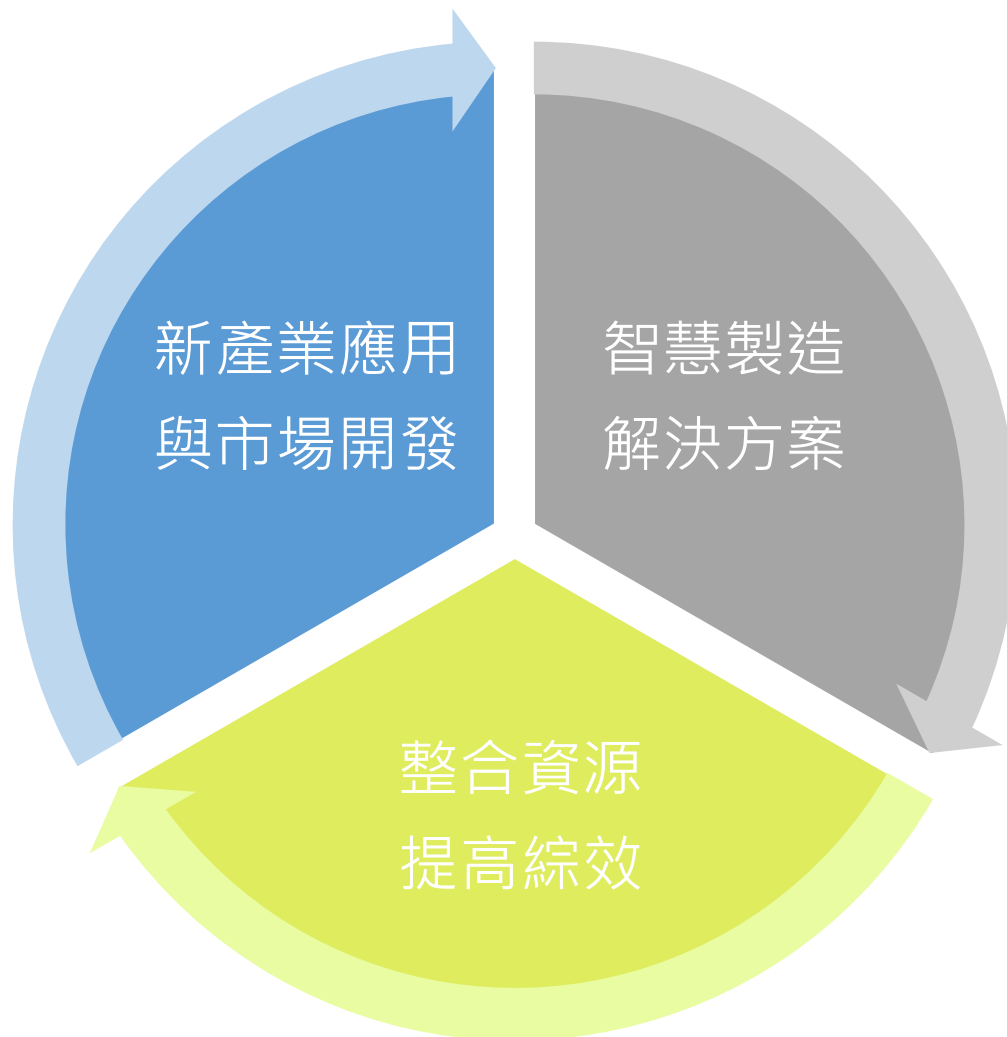
2019年1-11月



3

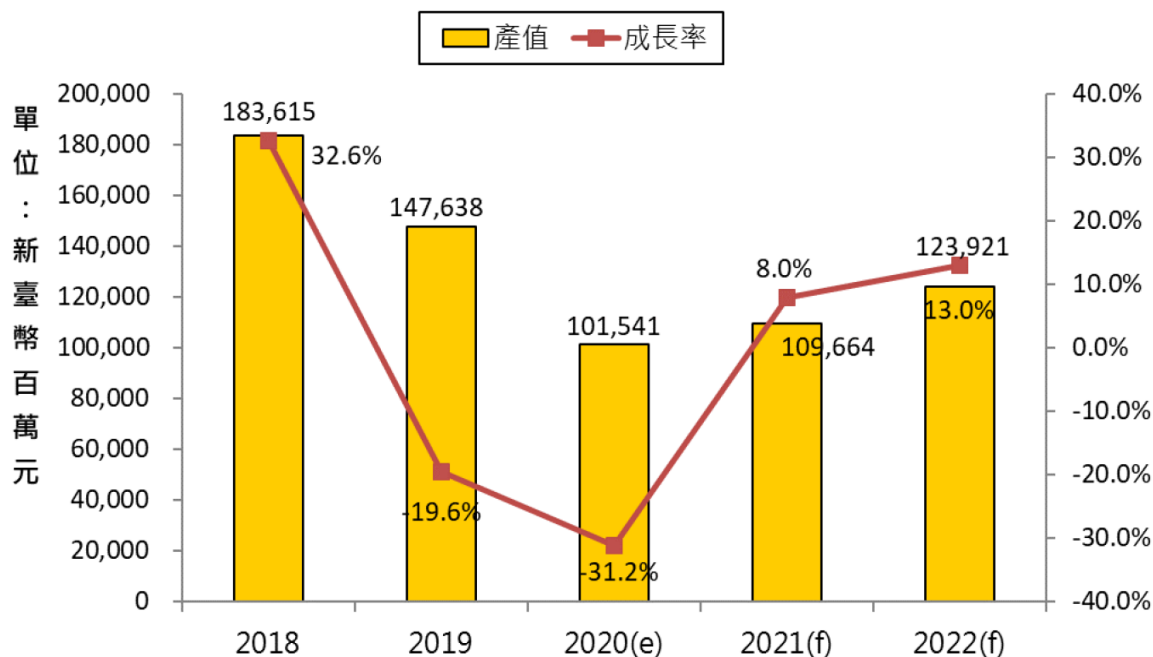
未來展望

三大方針 帶動成長



工具機事業處- 提供智慧製造解決方案為主打

- 預估2020年台灣工具機產值為新台幣1,015億元，較2019年減少31.2%。
- 預估2021年產值為新台幣1,096億元，較2020年成長8%。



成長因素

- 各國經濟活動管制放鬆
- 中國製造業回溫
- 汽車、3C用品需求成長
- 半導體、5G設備需求成長
- 台商回台投資

工業科技國際策略發展所 資料來源：工研院產科國際所(2020/10)

電子設備事業處- 主打5G產業應用 帶動成長

圖 12、2020-2022 全球四大趨勢與台灣電路板產業挑戰

2020-2022 全球四大趨勢

競爭

應用

國際強權角力，影響產業布局

5G應用落地，衍生各式商機

綠色永續生產，落實循環經濟

勞動力供給弱化，興起自主AI

生產

人才

台灣電路板產業面臨的挑戰

- 全球價值鏈的移動與重塑
- COVID-19(新冠肺炎)衝擊全球產業與經濟
- 陸資廠商加入一級戰場競爭
- 利基型產品興起，考驗廠商生產模式
- 資本投資競賽的兩難抉擇

資料來源：TPCA; 工研院產科國際所



東台精機股份有限公司

Tongtai Machine & Tool Co., Ltd. - 4526.TW

Thank You!

Contact Us

Tel: +886-7-9761588

E-mail: ir@tongtai.com.tw

www.tongtai.com.tw

