



4526.TW

東台精機股份有限公司

2021第一季法人說明會

日期：2021/04/15

時間：15:40-16:20

地點：台灣證券交易所

TT GROUP





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。



大綱

1

東台精機暨集團介紹

2

2020年度財務資料說明

3

近期重點產業發展摘要



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。



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：720 (2021.03統計資料)
認證：ISO9001、ISO14001、ISO50001
安全認證優質企業(AEO)

願景

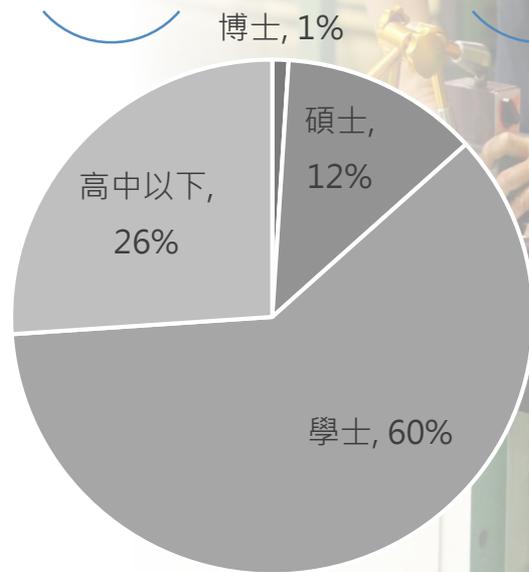
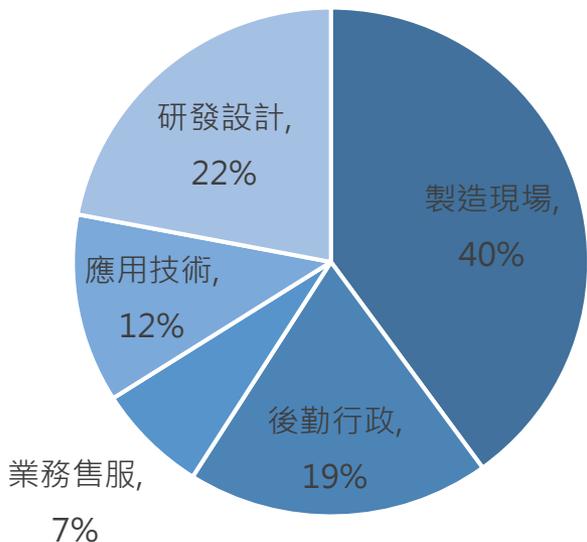
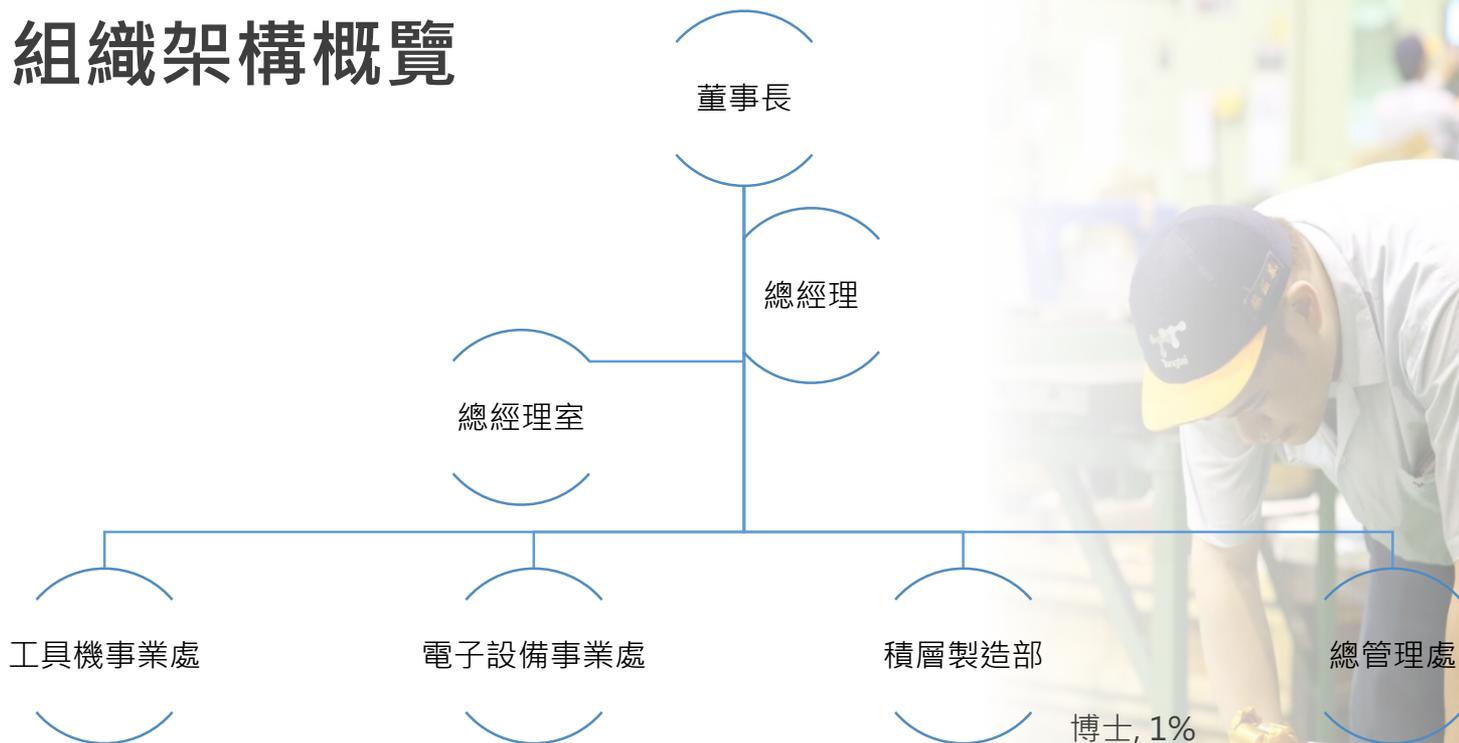
成為全球機械產業頂尖設備及加工方案的領導廠商暨值得客戶信賴的最佳合作夥伴

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



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

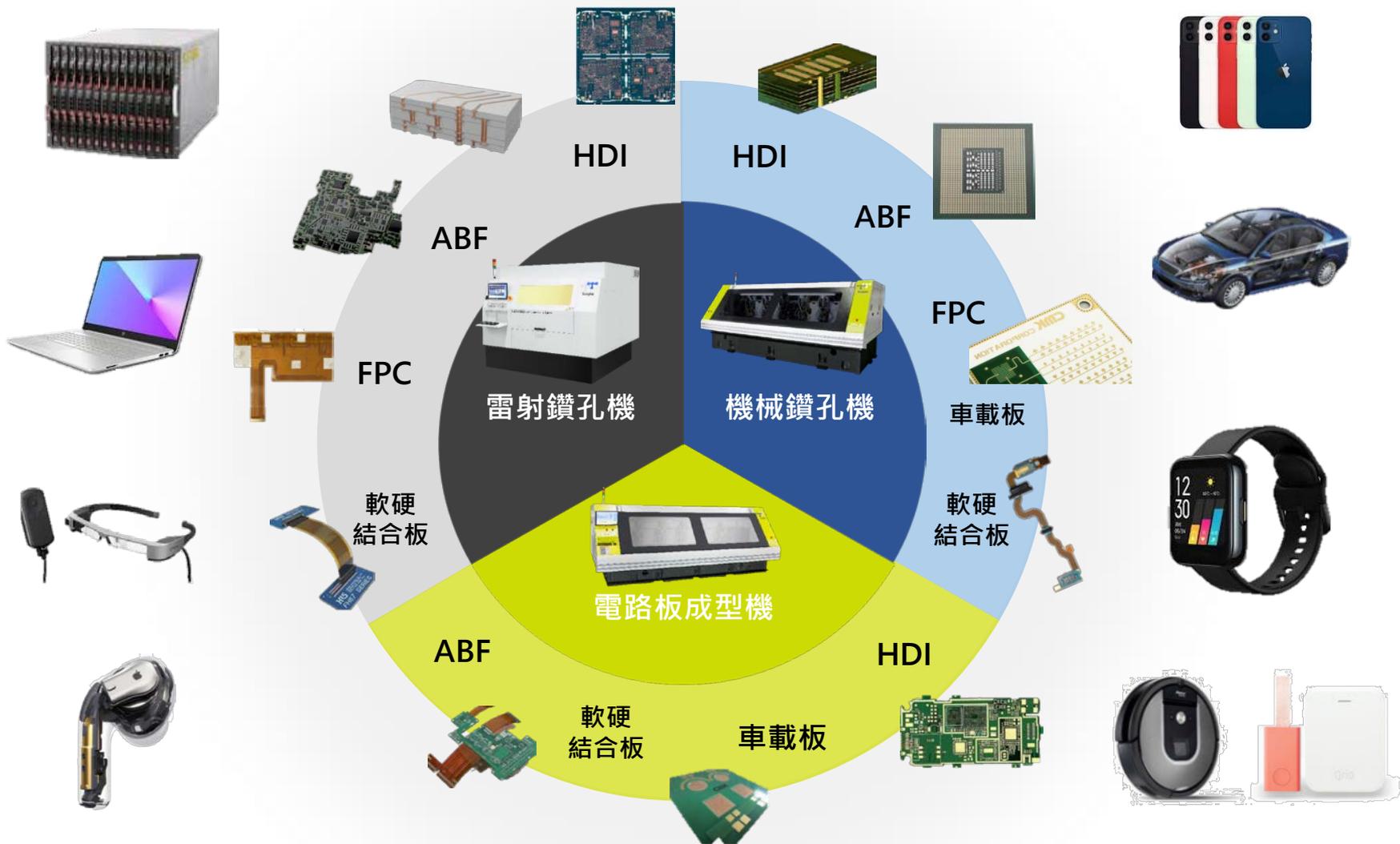
單機智能化/自動化

整線智能化/自動化

整廠智慧化



電子設備事業部產品概覽

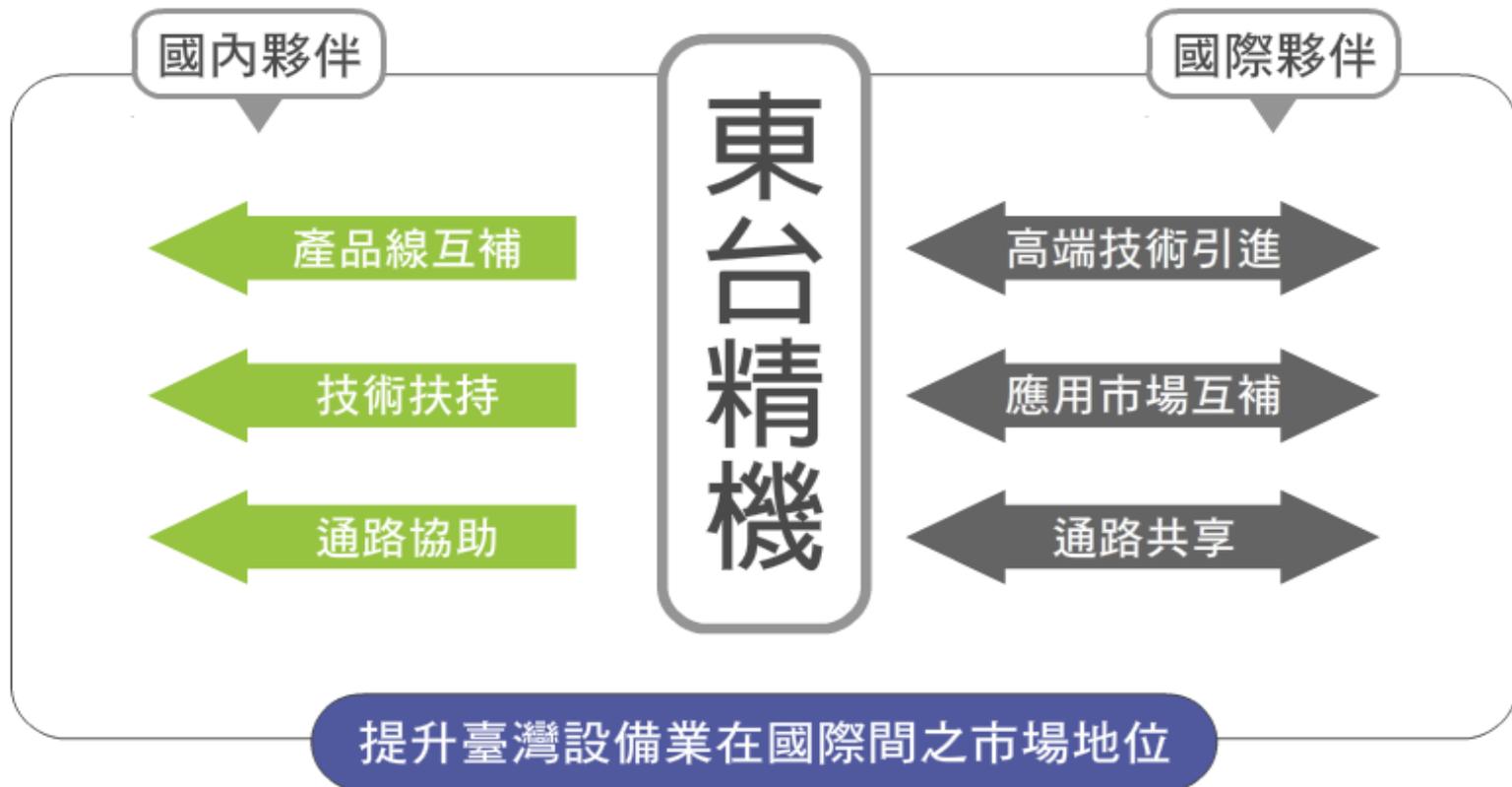


三大工藝 達到高精度高效率的生產模式

鑽孔	鑽孔機	多層板	車用板	伺服器	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		

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



譚泰精機

quicktech 52%

- 車銑複合機產品線
- 擴展鐘錶、五金市場

- 高階Turnkey產品線
- 擴展Tier 1高階汽車市場

榮田精機



54%

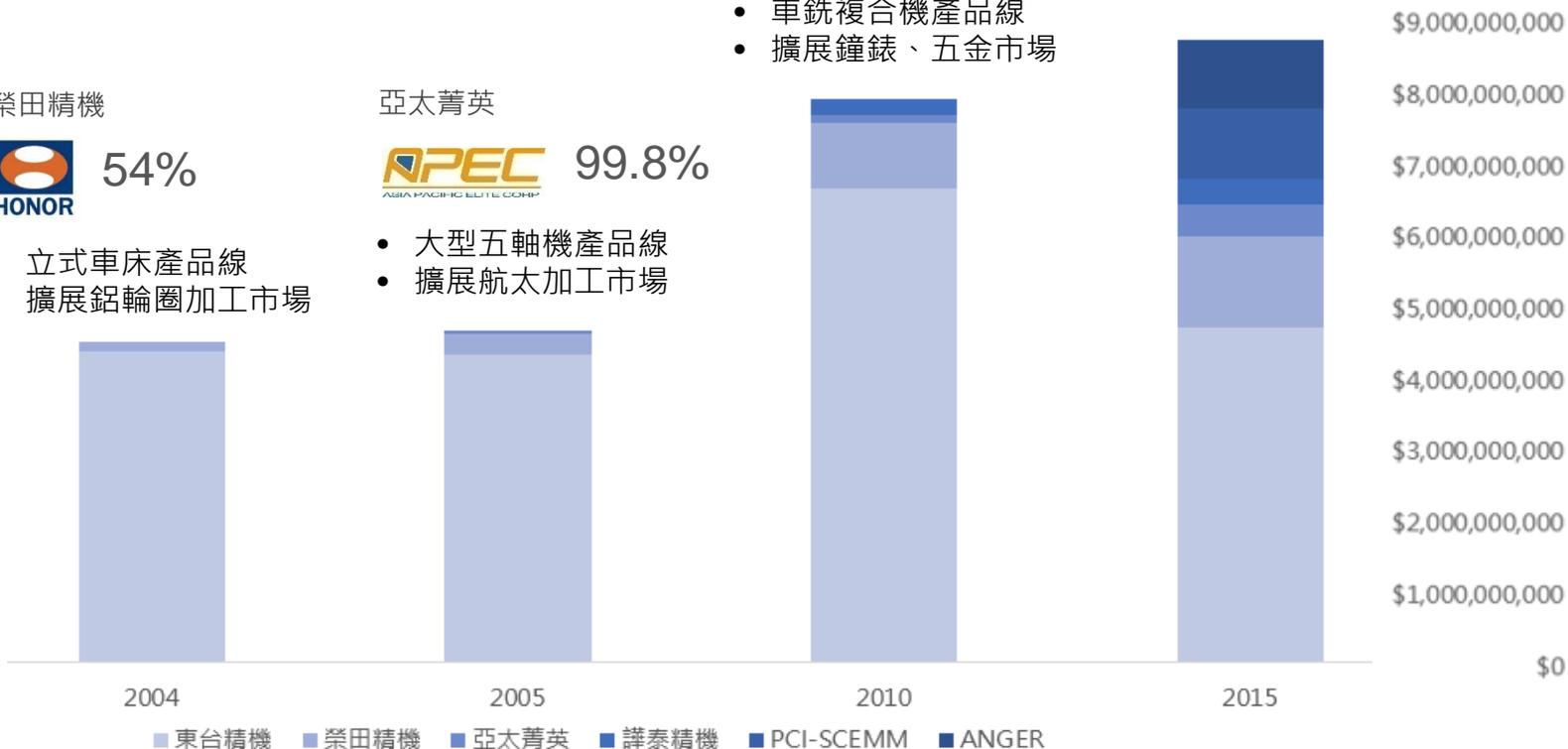
- 立式車床產品線
- 擴展鋁輪圈加工市場

亞太菁英



99.8%

- 大型五軸機產品線
- 擴展航太加工市場



集團轉投資公司分類概覽

東台精機-設備製造型 (TW-4526)



持股%

零部件製造&技術服務型 (主要營業項目：零件製造/加工及維修服務)		
東擘 60.00%	東鋒 99.93%	SKTD 98.73%
上海晉奕 69.98%	奧地利HPC 100%	

設備製造型 (主要營業項目：工具機及各種機械製造)		
蘇州東昱 100%	榮田精機 53.96%	亞太菁英 99.83%
譚泰精機 51.99%	法國PCI 100%	奧地利Anger 100%

銷售型 (主要營業項目：銷售機械設備)				
泰國東台 100%	越南東台 100%	馬來東台 52%	歐洲東台 100%	法國東台 100%
墨西哥東台 100%	日本東台 100%	美國東台 100%	Anger 美國 100%	Anger 德國 100%

>50%

約佔合併營收%

5%

94%

1%

<50%

東捷 (TW-8064)
4.16%



2

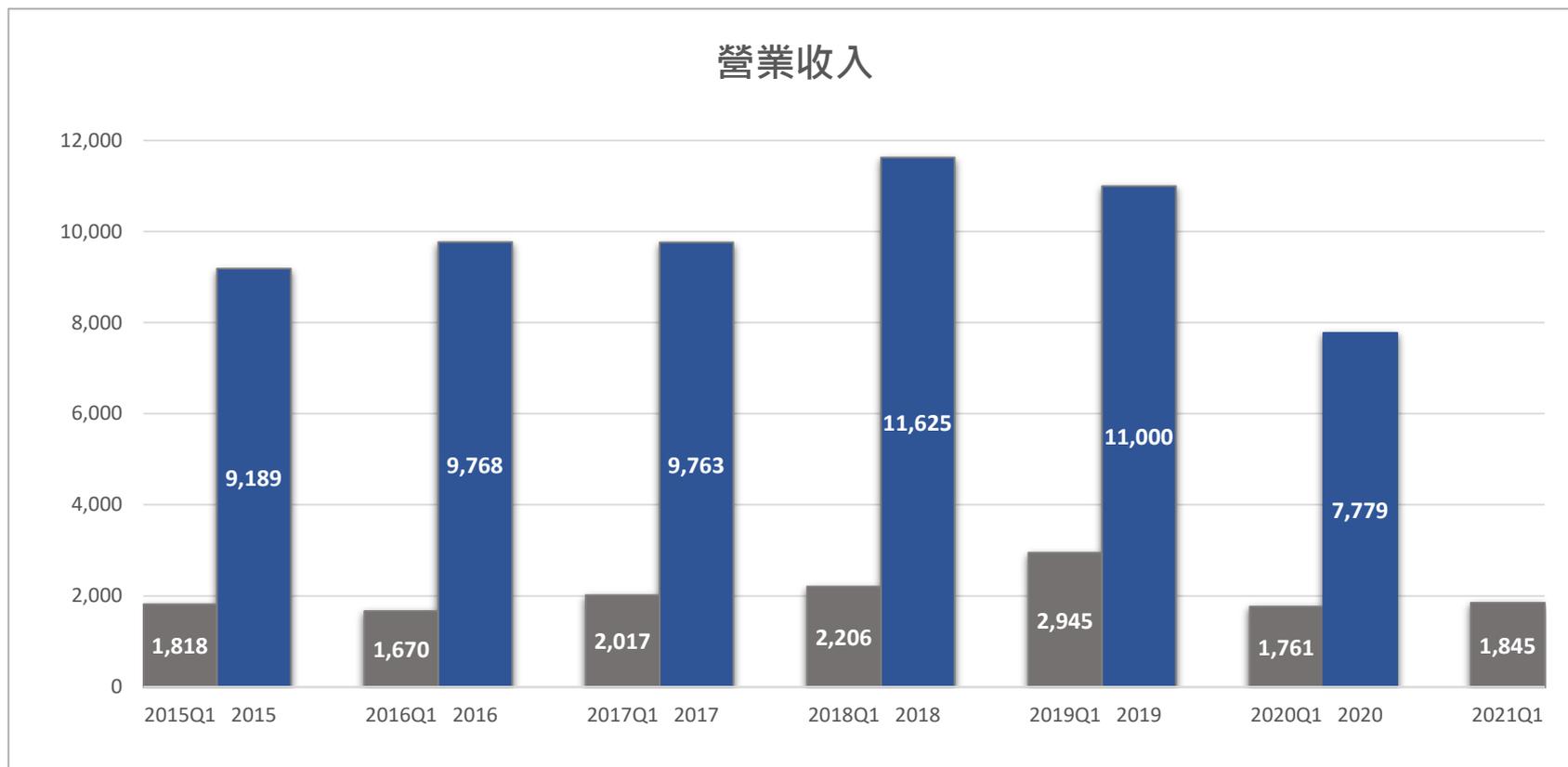
2020年度財務資料説明



歷年合併營收一覽

- 2021因景氣回溫，集團合併營收與大環境雷同較同期上升5%

單位：新台幣百萬元



資料來源：2015-2020年經會計師查核之合併財務報告暨2015-2020第1季經會計師核閱之合併財務報告。
2021年第1季營收為自結公告數。

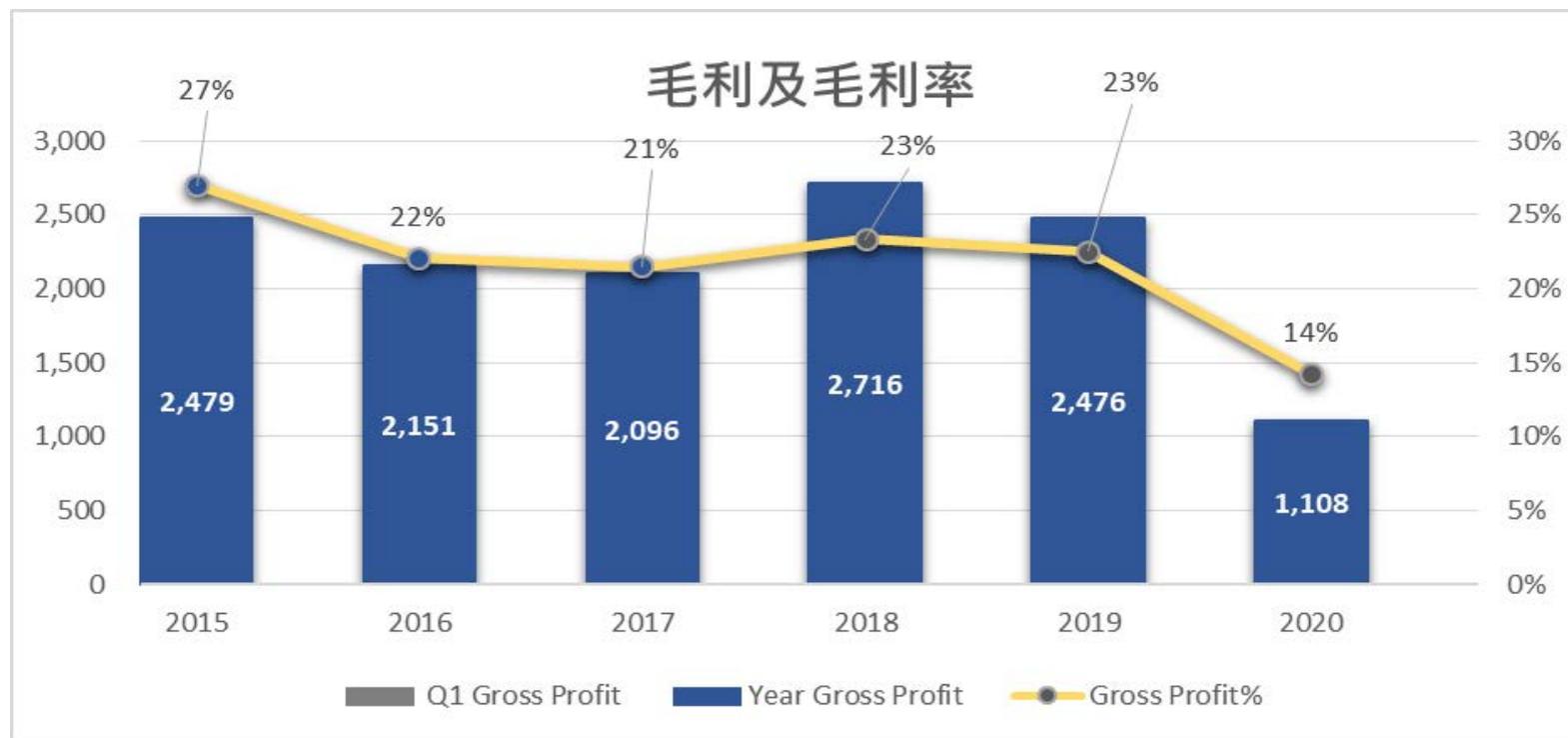
歷年合併毛利及毛利率一覽

- 毛利因營收下滑與匯率影響，隨之下滑

單位：新台幣百萬元；%

毛利

毛利率



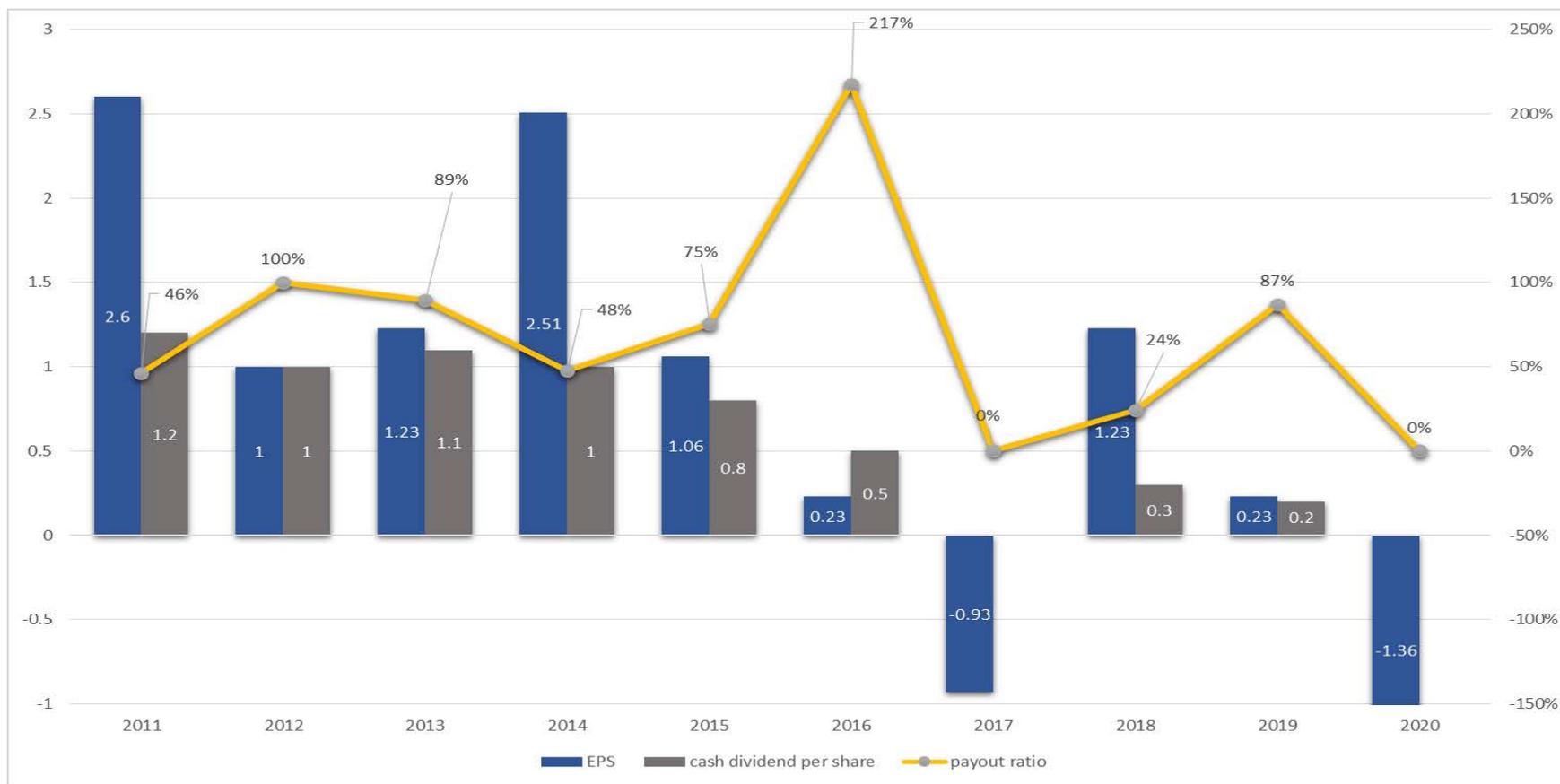
資料來源：2015-2020年經會計師查核之合併財務報告



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。
- 2020年因虧損，故2021年3月董事會決議不配發股利。

單位：新台幣元；%



*2014年另發放股票股利每股 \$ 0.2元

資料來源：2011-2020年經會計師查核之合併財務報告
Copyright © 2021 Tongtai Machine & Tool Co., Ltd.



合併簡明綜合損益表_2020年 VS 2019年

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		2019年		年變化	
	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入淨額	7,779	100.0%	11,000	100.0%	(3,221)	-29.3%
營業毛利	1,108	14.2%	2,476	22.5%	(1,368)	-55.3%
營業淨利（損）	(670)	-8.6%	271	2.5%	(941)	347.2%
業外收(支)淨額	157	2.0%	(138)	-1.3%	295	213.8%
稅前淨利（損）	(513)	-6.6%	133	1.2%	(646)	485.7%
本期合併淨利（損）	(397)	-5.1%	90	0.8%	(487)	541.1%
歸屬於母公司業主之本期淨利	(347)	-4.5%	59	0.5%	(406)	688.1%
基本每股盈餘（損失）(元)	(1.36)		0.23		(1.59)	

資料來源：2020年經會計師查核之合併財務報告

重要合併資產負債表項目及財務指標

單位：新台幣百萬元，惟每股淨值為新台幣元

資產負債項目	2020.12.31		2019.12.31		年變化YoY	
	金額	%	金額	%	金額	%
現金及約當現金	1,703	11%	1,090	6%	613	56%
應收票據及帳款	3,226	20%	3,881	23%	(655)	-17%
存貨	5,016	31%	5,607	33%	(591)	-11%
流動資產	10,962	68%	11,849	70%	(887)	-7%
不動產、廠房及設備	3,323	21%	3,341	20%	(18)	-1%
總資產	16,009	100%	16,922	100%	(913)	-5%
短期借款及應付短期票券	2,818	18%	3,241	19%	(423)	-13%
一年內到期之長期借款	1,889	12%	1,041	6%	848	81%
應付票據及帳款	1,487	9%	1,666	10%	(179)	-11%
流動負債	8,476	53%	7,954	47%	522	7%
長期借款	1,321	8%	2,214	13%	(893)	-40%
總負債	10,548	66%	10,930	65%	(382)	-3%
歸屬於母公司業主之權益	4,883	31%	5,285	31%	(402)	-8%
權益總計(含非控制權益)	5,461	34%	5,992	35%	(531)	-9%
每股淨值	19.16		20.74			
流動比率	129%		149%			
負債權益比率	193%		182%			

資料來源：2020年經會計師查核之合併財務報告

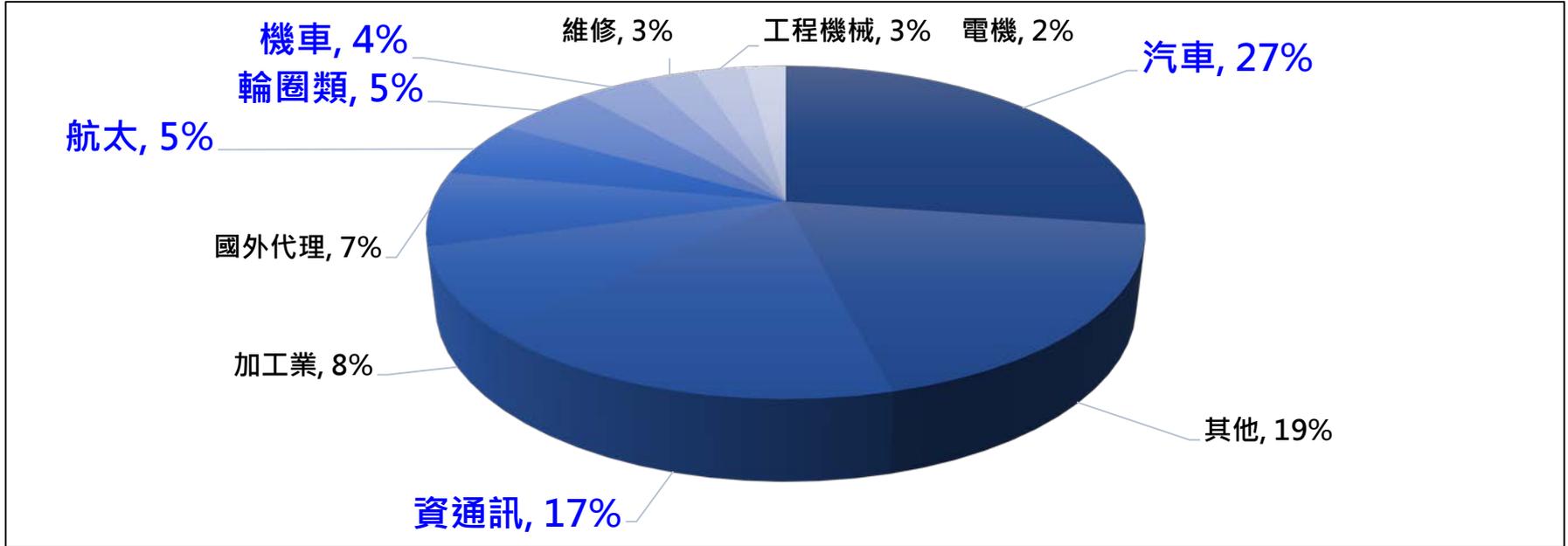


Tongtai

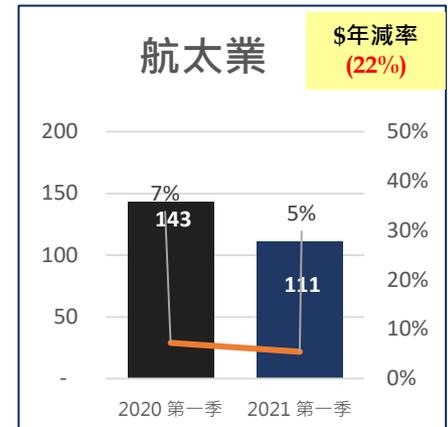
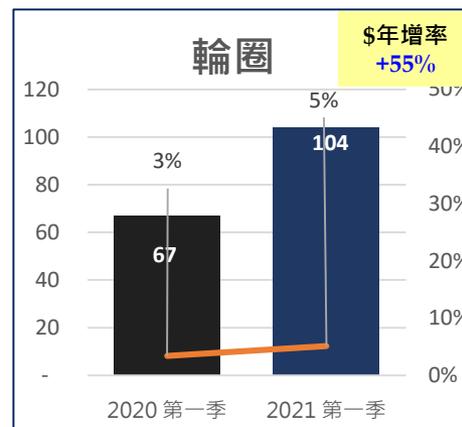
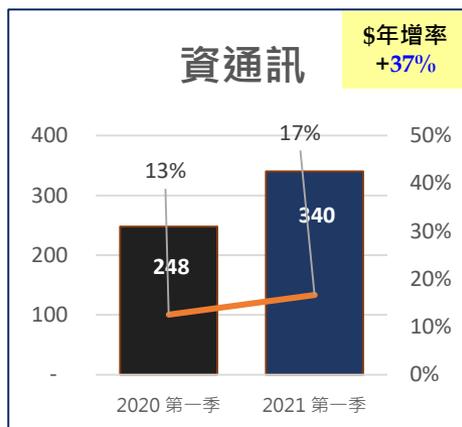
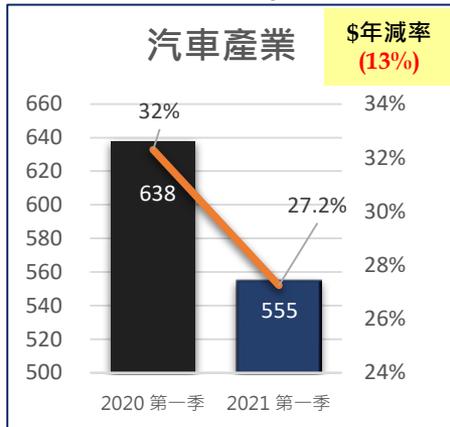
單位：佔營收%

合併營收分析-產業別

2021年第一季



單位：新台幣百萬元/ 佔營收%



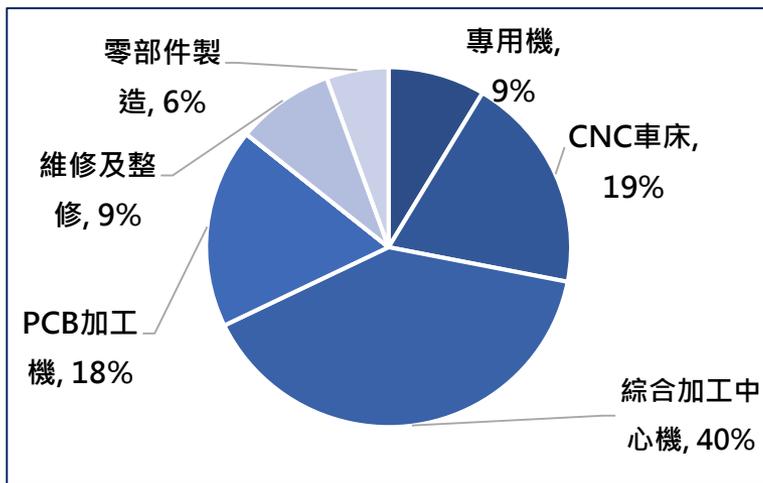


合併營收分析-產品別及地區別

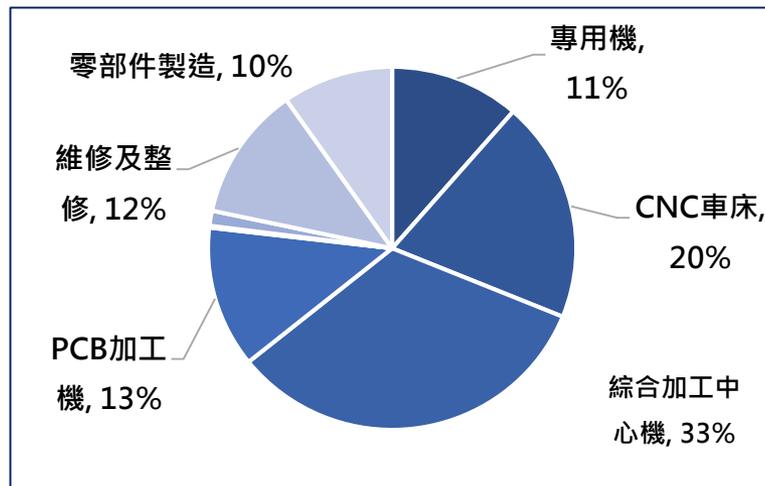
單位：佔營收%

■ 產品別

2021年第一季

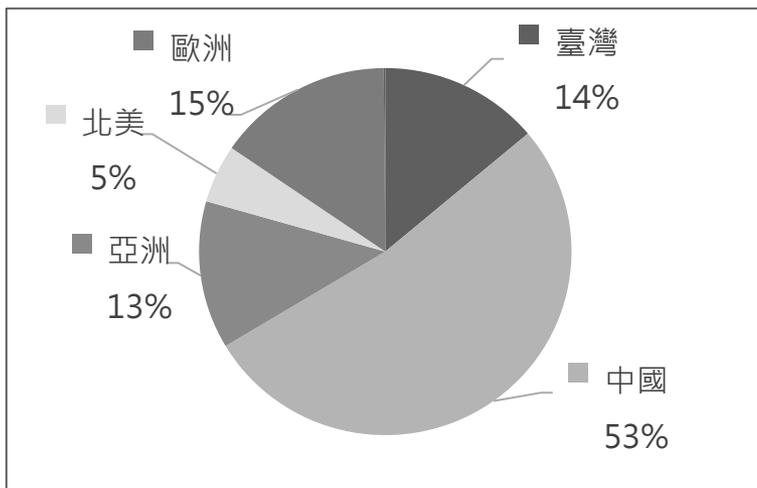


2020年第一季

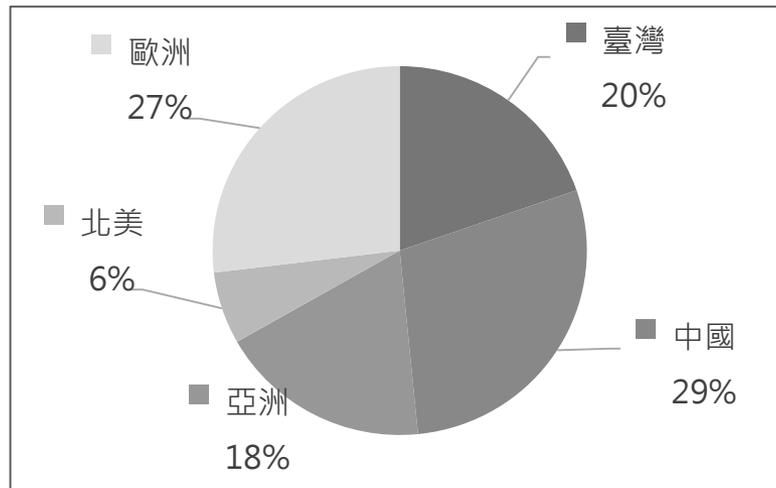


■ 地區別

2021年第一季



2020年第一季

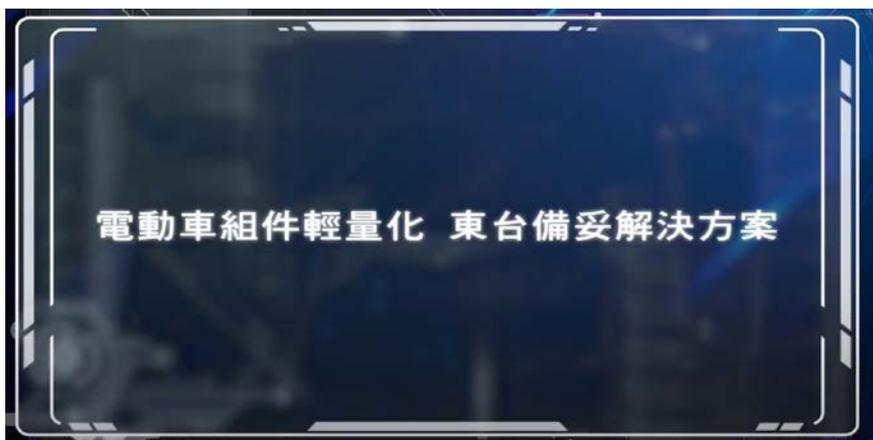


3

近期重點產業發展摘要

電動車市場進攻摘要

- 歷經三年，奧地利子公司成功發展專門可加工“電池殼”之加工設備
- 利用其通路，成功打入歐洲各大品牌車廠供應鏈-如特斯拉、電池殼加工設備」打進歐美一線品牌車廠及其Tier1一階供應鏈。
- 今年三月正式加入鴻海MIH電動車聯盟，致力搭配聯盟策略，目標打入更多相關市場與客群

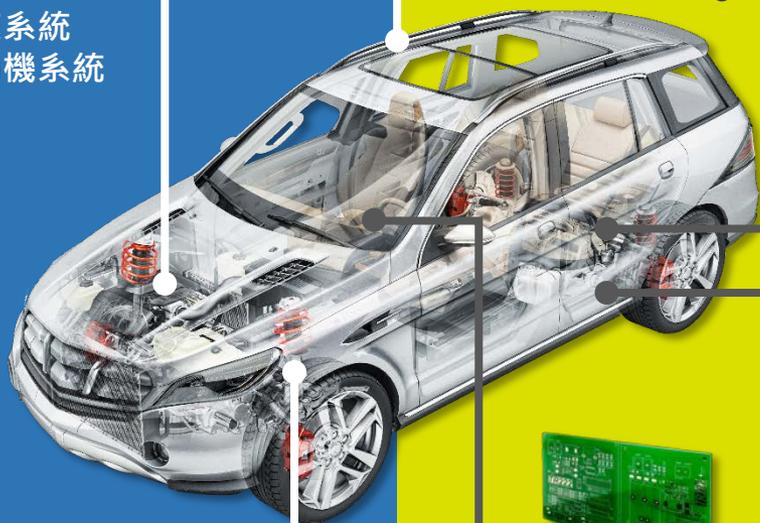


燃油車



引擎系統

- 變速系統
- 發動機系統



底盤系統

- 轉向系統
- 懸吊系統
- 制動系統
- 傳動系統
- 車輪系統



車體系統

- 車體結構件
- 車身零件及配件

三電系統

- 驅動系統
- 電控系統
- 電池系統

電動車



底盤系統

- 轉向系統
- 懸吊系統
- 制動系統
- 車輪系統



電子系統

- 感測器模組
- 車用相機模組
- 行車電腦
- 5G通訊模組



電動車-三電系統解決方案



驅動系統

馬達殼體



Tongtai
TMV-920A



減速機(差速器)



Tongtai
TVL-40、DC-350



小型零組件



Tongtai
EZ-5+4TH



電控系統

電控箱殼體



Tongtai
TMV-850QII



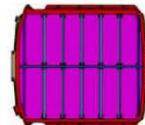
電池殼(壓鑄)



Anger-Machining
SP2



框架式電池殼



PCI-SCEMM
TS 3000V-W



電池單元

底板



Tongtai
TMV-1500A+4TH



支架隔板(橫樑)



Tongtai
VP-8



鋁擠型框架



Anger-Machining
SP2





汽車電路板-印刷電路板應用

車用控制系統

控制面板



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

影音系統



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

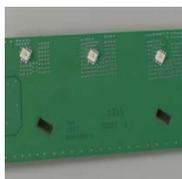
GPS模組



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

車用照明系統

控制面板



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

引擎控制模組



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

Transformation System



Tongtai
SD-6系列
TRM系列

LCD Display Module



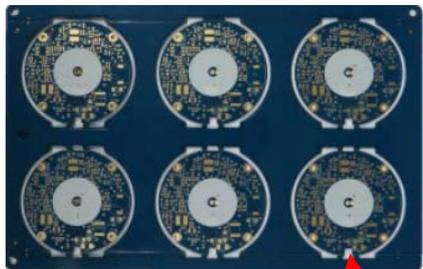
Tongtai
SD-6系列
TRM系列

Door Switch Module

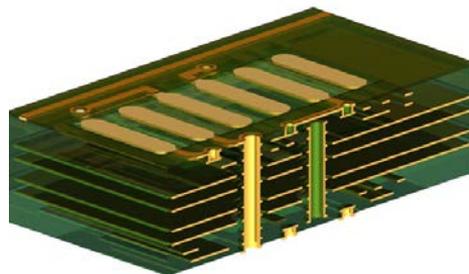


Tongtai
SD-6系列
TRM系列

車燈照明系統 – 控制面板 – 實績



Module & headlamp

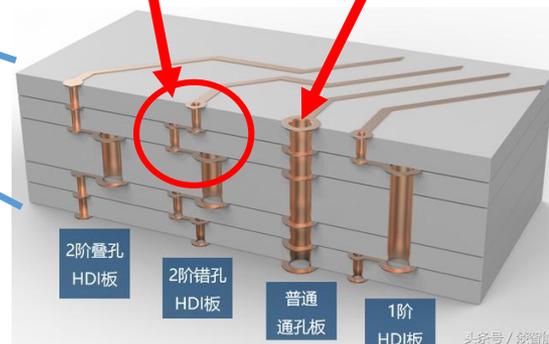


鑽孔製程

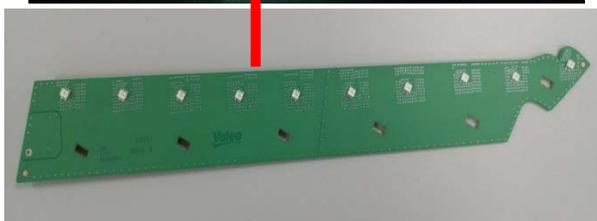
雷射鑽孔機製程



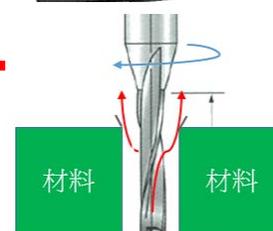
機械鑽孔機製程



成型製程



機械成型製程





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

