



TAI-TECH
TAI-TECH Advanced Electronics Co.,Ltd.

西北臺慶科技股份有限公司

TAI-TECH Advanced Electronics Co.,Ltd.

50th Anniversary

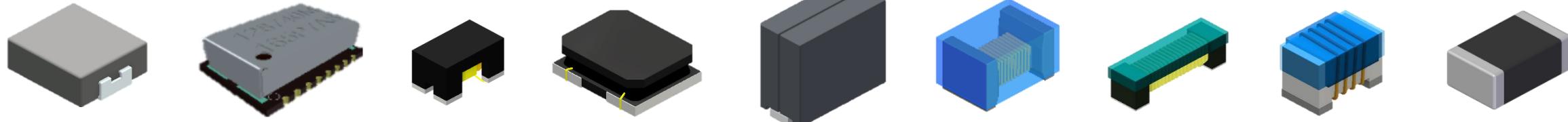
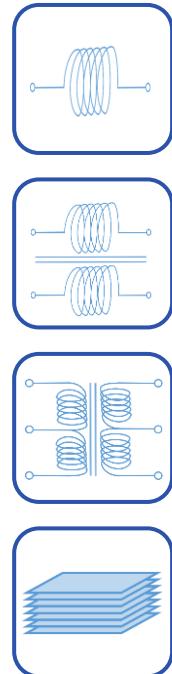
OTC Code TAI-TECH 3357

西北臺慶科技股份有限公司 114年第三季法說會資料

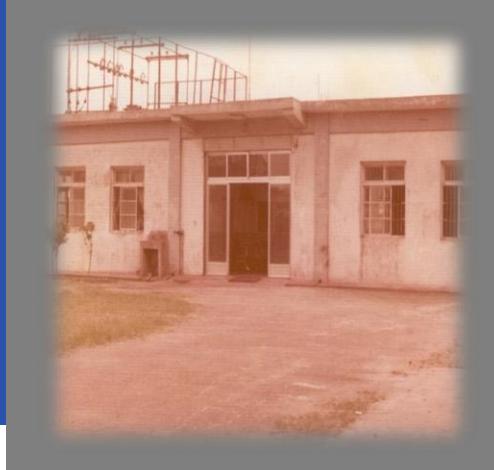
投資人關係聯繫方式:

電話: (03) 4641148 分機1203 (張小姐)

電子郵件: invest@tai-tech.com.tw



- 本簡報係本公司於簡報當時之主、客觀因素，對過去、現在及未來之營運彙總與評估；其中含有前瞻性之論述，將受風險、不確定性及推論所影響，部分將超出我們的控制之外，實際結論可能與這些前瞻性論述大為不同。
- 所提供之資訊(包含對未來的看法)，並未明示或暗示地表達或保證其具有正確性、完整性及可靠性；亦不代表本公司、產業狀況及後續重大發展之完整論述。
- 本簡報中對未來的展望，反應公司截至目前為止之看法。這些若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒及更新。



1975

50年豐富生產經驗
1975年10月成立

תא-טכ'ה אוניברסיטת צפון מערב



2250

3+1個生產據點
台灣/昆山/泗洪 & 馬來西亞
台灣-500 中國-1750

中國-200 中國-T120



55.06

2024年營收
55.06億元

2024年營收
55.06億元

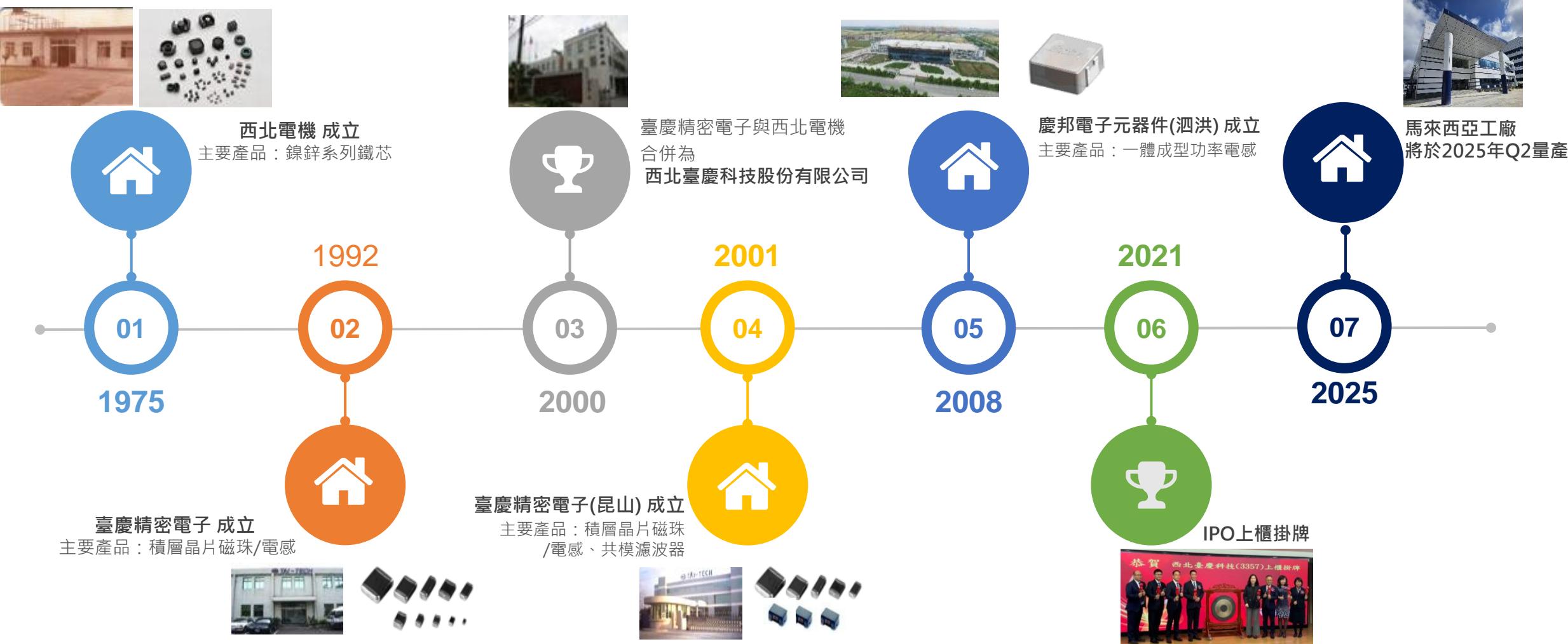


258

2024年產品銷售
258.1億顆

2024年產品銷售
258.1億顆

公司沿革



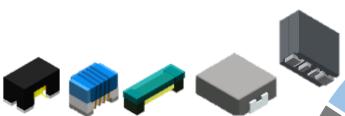
生產據點

台灣 桃園市(總公司)

成立時間：1975年10月
員工人數：500人
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
ISO 14067
IATF 16949



主要產品：
共模濾波器/變壓器
繞線電感
電源電感
鐵芯、鐵氧體材料



江蘇省 泗洪縣

成立時間：2008年11月
員工人數：1,600人
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
IATF 16949



主要產品：
積層晶片磁珠
共模濾波器
電源電感
自動化網路變壓器

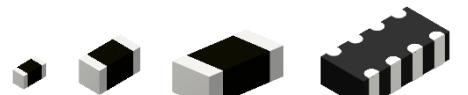


江蘇省 昆山市

成立時間：2004年2月
員工人數：150人
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
IATF 16949



主要產品：
積層晶片磁珠/電感

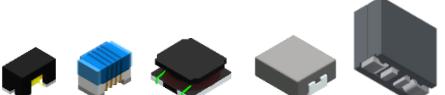


馬來西亞 新山

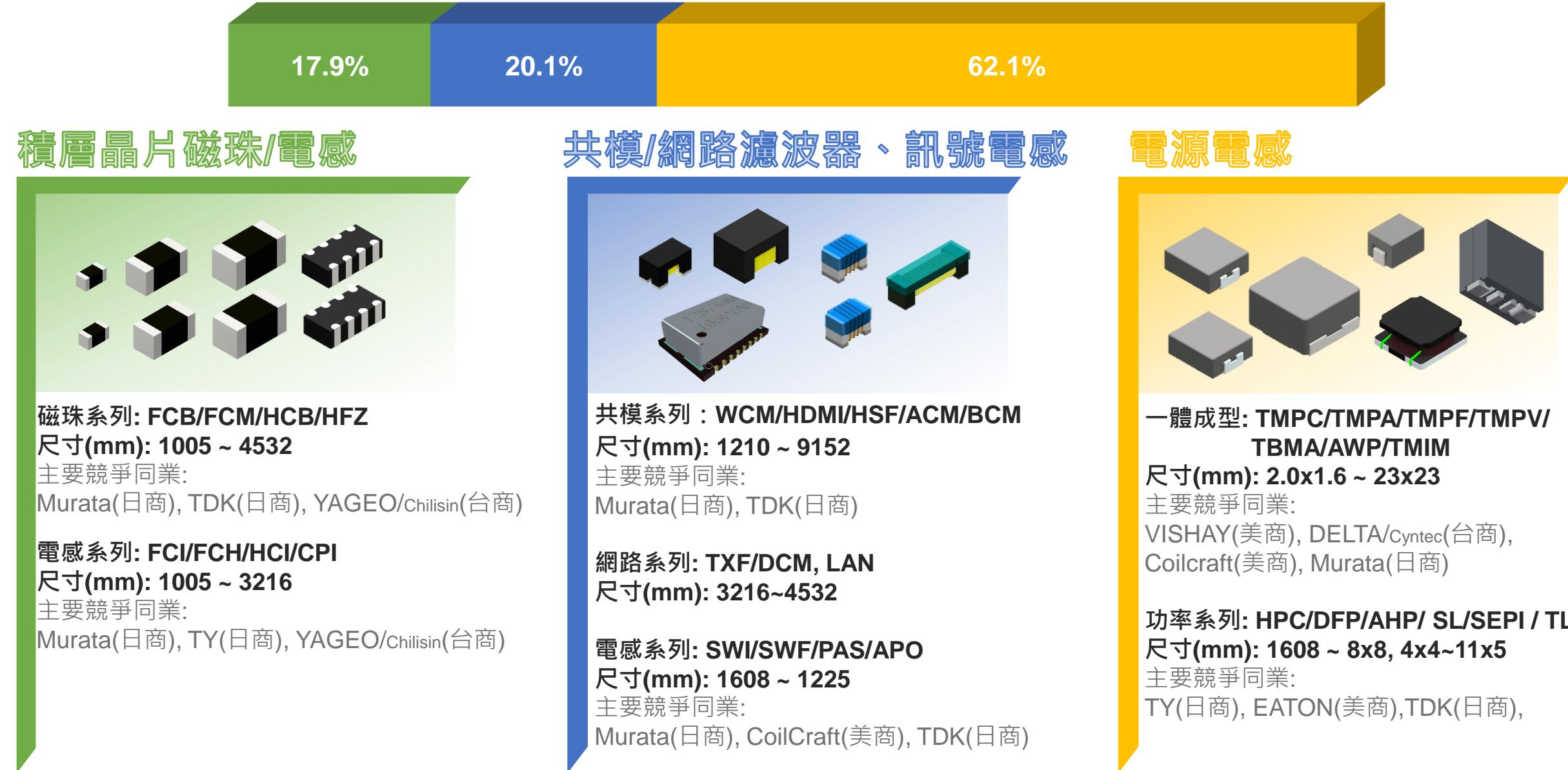
2025年量產
員工人數：50
ISO 9001 (Q4)
ISO 14001 (Q4)



主要產品：
共模濾波器
網路變壓器
電源電感



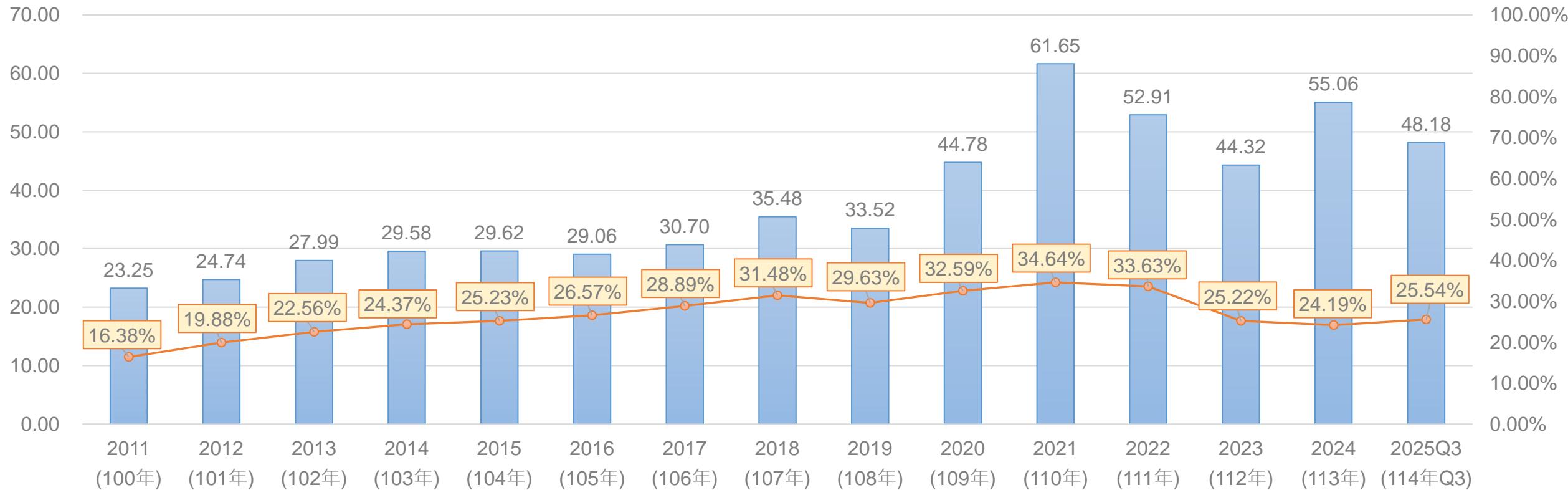
主要產品



歷年銷售額



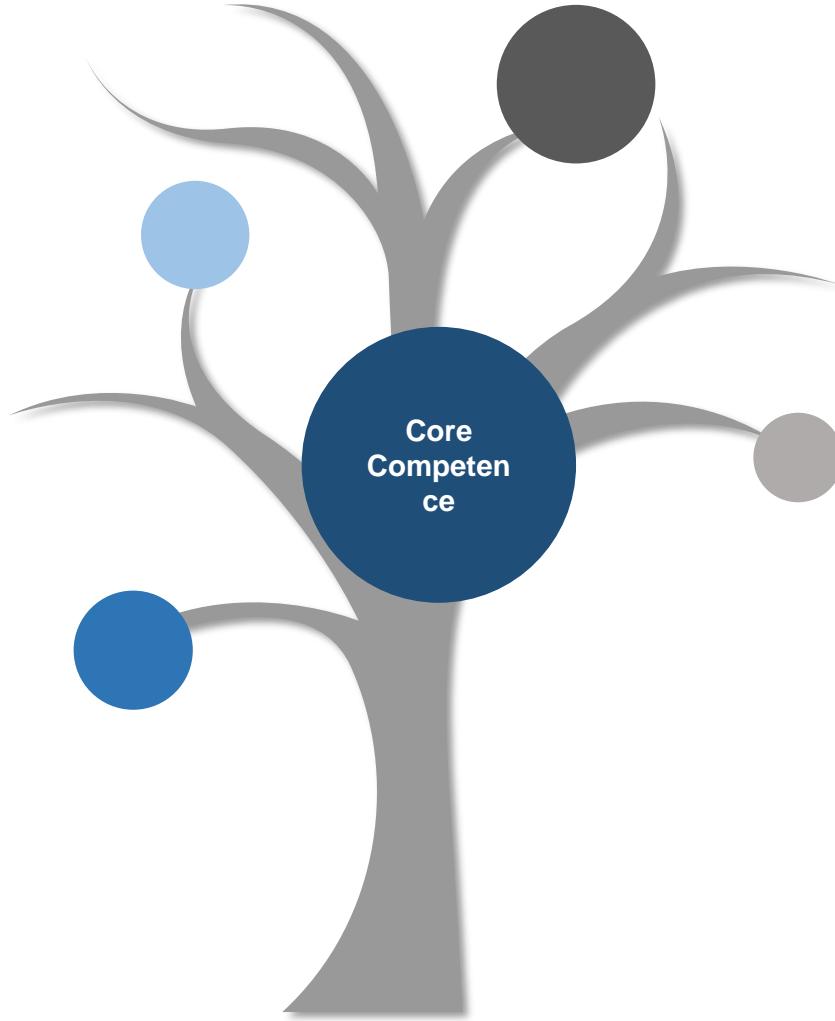
新台幣/億元



當年度
EPS

0.72	0.42	2.23	3.04	3.35	3.10	3.36	5.50	4.83	8.07	12.08	10.11	5.82	7.33	7.84
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------

營收金額
毛利率



垂直整合

垂直整合的生產方式，由原料配方開始到積層製程、繞線製程、一體成型製程，以確保產品穩定的品質與成本。

設計能力

新產品開發，由材料與鐵芯開始的設計理念，除了確保新產品的良好特性表現外，還能輕易克服任何量產問題。

彈性生產

多樣化的製程方式，例如積層式、繞線式、一體成型式、封膠式、組裝式等，在產品的客製化上，可提供客戶最佳的生產解決方案。

材料科技

包含氧化鐵、合金、陶瓷等超過40種材料配方可供選擇，能提供客戶最佳的產品特性要求。

114年第三季 合併綜合損益表



單位：新台幣仟元

	114年第三季	114年第二季	113年第三季	季變化	年變化
營業收入	1,647,584	1,610,520	1,469,100	2.3%	12.1%
營業毛利	435,991	396,784	373,806	9.9%	16.6%
(毛利率)	26.5%	24.6%	25.4%	(+1.8ppt)	(+1.0ppt)
營業費用	235,811	244,240	194,244	-3.5%	21.4%
(率)	14.3%	15.2%	13.2%	(-0.9ppt)	(+1.1ppt)
營業利益	200,180	152,544	179,562	31.2%	11.5%
(率)	12.1%	9.5%	12.2%	(+2.7ppt)	(-0.1ppt)
業外收支	82,100	191,514	12,217	-57.1%	572.0%
稅後淨利	253,768	315,403	162,192	-19.5%	56.5%
(率)	15.4%	19.6%	11.0%	(-4.2ppt)	(+4.4ppt)
淨利 (歸屬母公司)	257,969	317,397	162,595	-18.7%	58.7%
每股盈餘	2.53	3.11	1.59		

註1：季財務數據為經會計師核閱完成之數字

註2：以上數字單位為新台幣仟元，惟每股盈餘為元

114年前三季 合併綜合損益表



單位：新台幣仟元

	114年前三季	113年前三季	年變化
營業收入	4,817,530	4,010,047	20.1%
營業毛利 (毛利率)	1,230,519 25.5%	965,087 24.1%	27.5% (+1.5ppt)
營業費用 (率)	693,161 14.4%	548,803 13.7%	26.3% (+0.7ppt)
營業利益 (率)	537,358 11.2%	416,284 10.4%	29.1% (+0.8ppt)
業外收支	338,652	180,562	87.6%
稅後淨利 (率)	792,372 16.4%	505,533 12.6%	56.7% (+3.8ppt)
淨利 (歸屬母公司)	800,232	506,093	58.1%
每股盈餘	7.84	4.96	

註1：季財務數據為經會計師核閱完成之數字

註2：以上數字單位為新台幣仟元，惟每股盈餘為元

114年第三季 合併資產負債表 及重要財務指標

單位：新台幣仟元

資產負債科目	114年9月30日		113年9月30日	
	金額	%	金額	%
現金及約當現金	1,717,094	13	1,942,930	17
應收帳款	2,433,348	19	2,141,050	18
存貨	1,074,619	8	830,078	7
長期投資	3,233,917	25	2,397,043	20
不動產、廠房及設備	4,103,580	32	4,073,750	35
資產總額	12,937,323	100	11,722,444	100
流動負債	2,672,308	21	1,742,964	15
長期計息負債	2,284,009	18	2,401,543	20
負債總計	5,220,619	40	4,426,823	38
股東權益總計	7,716,704	60	7,295,621	62
重要財務指標：				
權益報酬率(%)	13.8		9.6	
資產報酬率(%)	8.7		6.3	
每股盈餘(元)	7.84		4.96	

114年第三季 合併現金流量表



單位：新台幣仟元

現金流量表	114年前三季	113年前三季
	金額	金額
期初現金	1,780,997	2,152,634
營運活動的現金流入	563,851	403,763
資本支出	(451,022)	(368,999)
現金股利	(510,174)	(459,153)
短期借款	350,000	30,000
長期借款	34,889	(28,299)
投資及其他	(51,447)	212,484
期末現金	1,717,094	1,942,430
自由現金流量(註)	112,829	34,764

註：自由現金流量 = 營運活動之現金流入 - 資金支出

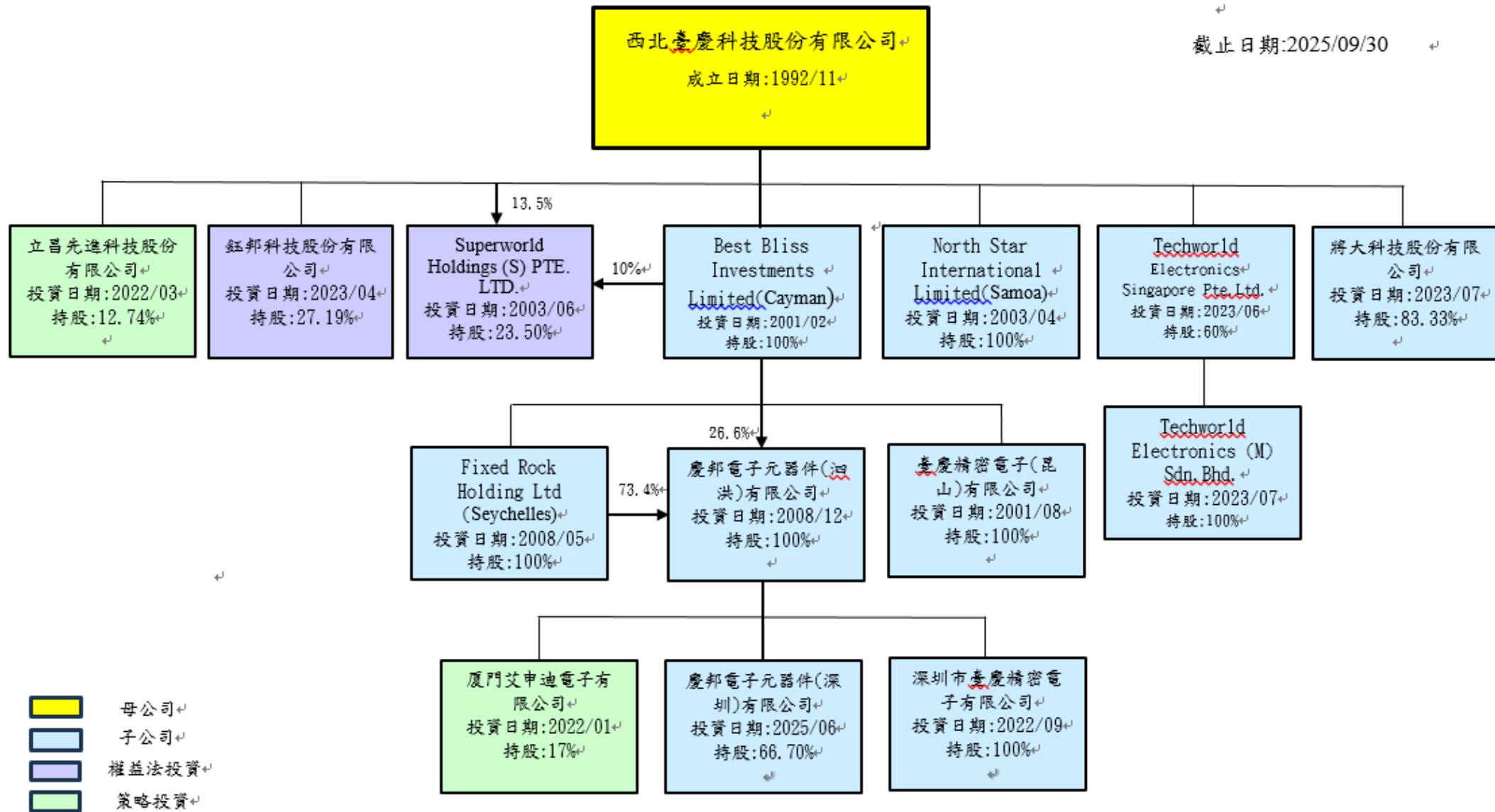
113年度股利政策



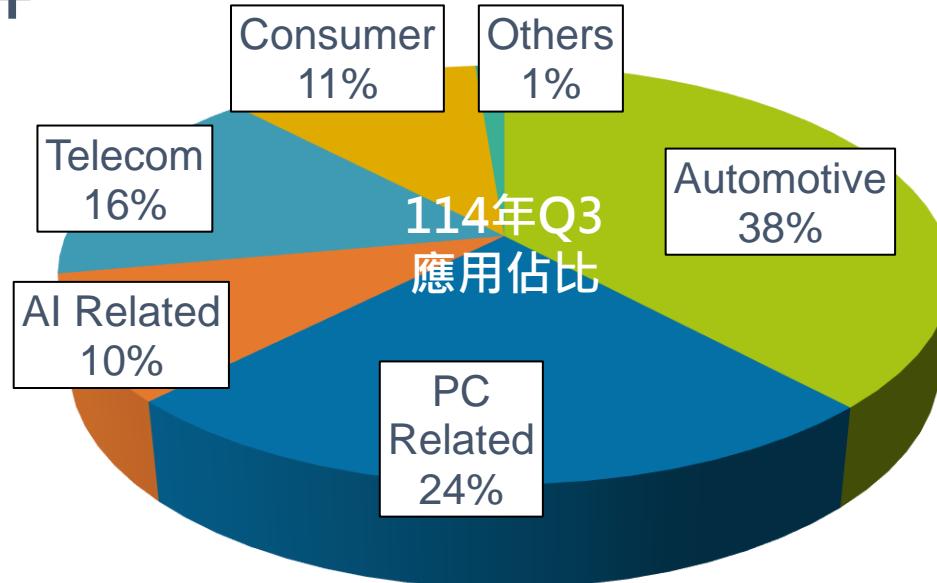
單位：新台幣仟元/元

股利配發情形	113年度	112年度	111年度
	金額	金額	金額
營業收入	5,506,106	4,431,789	5,291,333
營業利益	566,327	463,144	1,019,017
稅前淨利	851,344	669,225	1,236,960
本期淨利 (歸屬母公司)	748,155	593,383	1,038,537
每股盈餘	7.33	5.82	10.11
每股股利	5.00	4.50	6.00
配發現金股利	510,175	459,153	612,204
總金額			
配息率	68.2%	77.4%	58.9%
資本支出	776,730	260,973	746,848
折舊及攤銷	540,703	517,299	498,342
研發費用	202,633	155,250	157,741

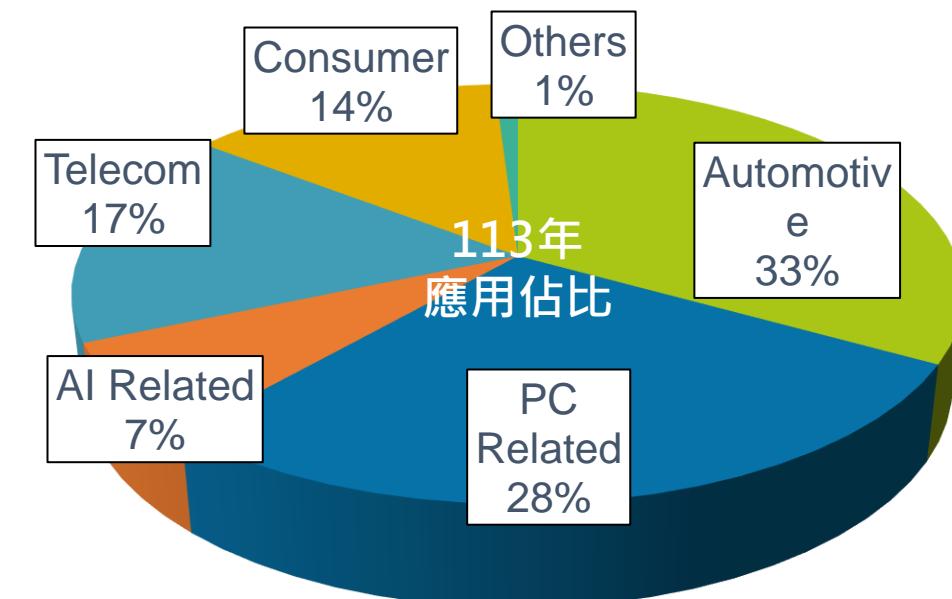
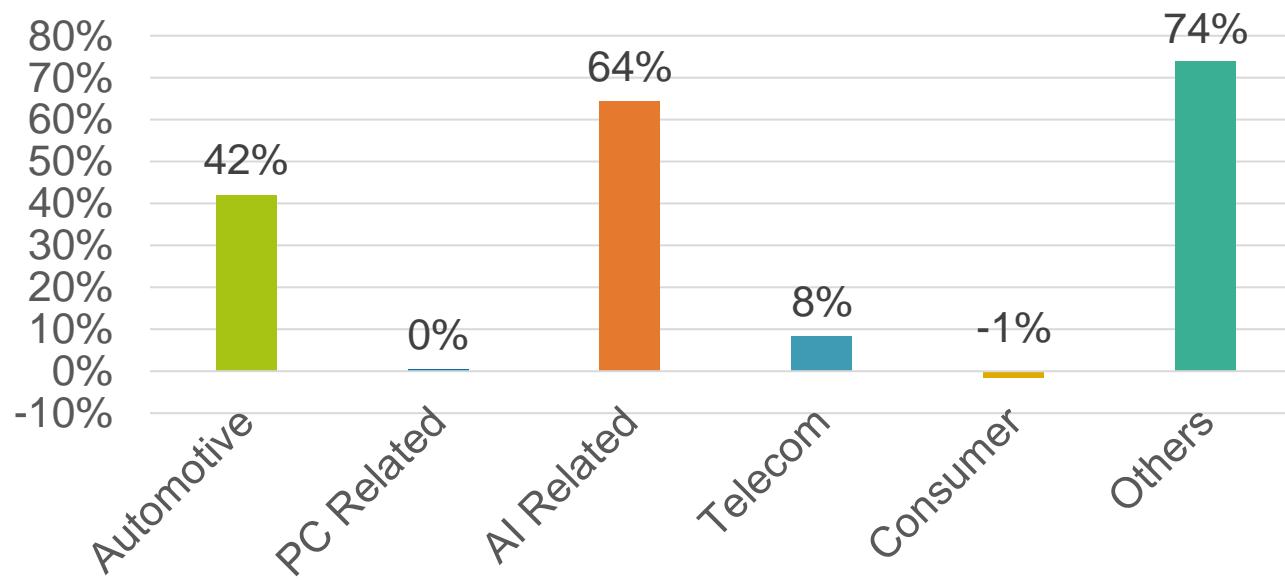
轉投資事業



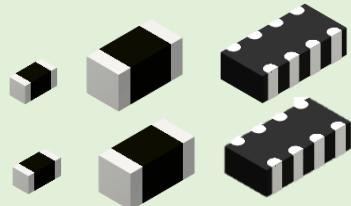
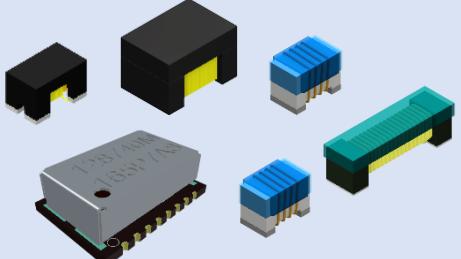
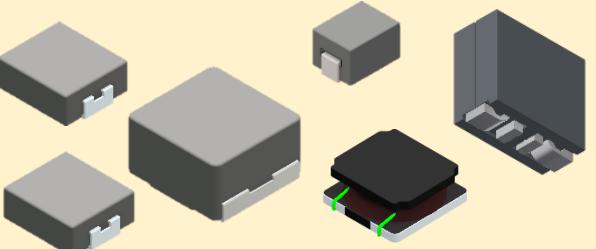
主要客戶群



YoY
(114Q3 vs 113Q3)

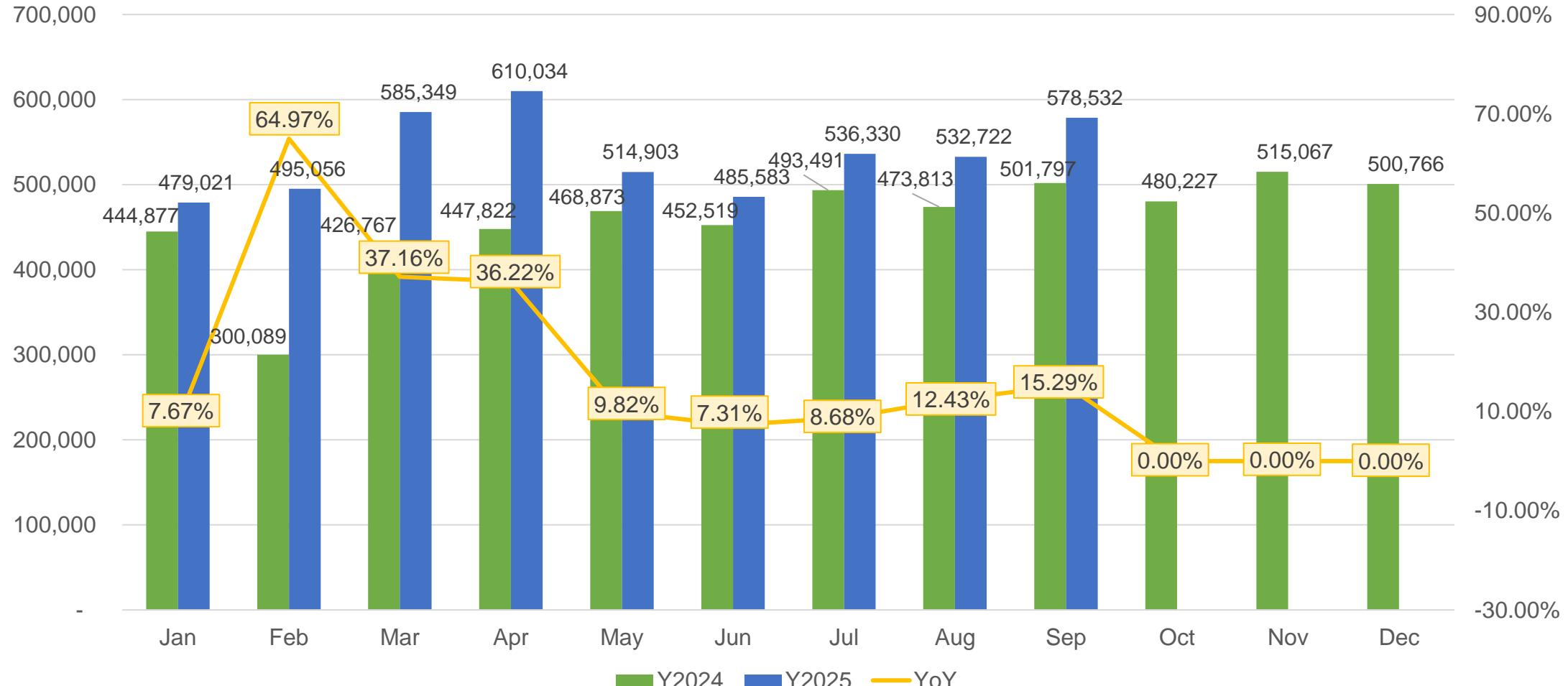


114年Q3產品營收佔比與毛利率

產品分類	營收佔比 (114年Q3)	毛利率 (114年Q3)	營收佔比 (113年)	毛利率 (113年)
積層晶片電感 積層晶片磁珠		18.5%	20.1%	
共模/網路濾波器 訊號電感		18.6%	25.5%	17.9% 24.2%
電源電感		62.9%	62.1%	

114年營收概況

Y2025 Monthly Revenue



2024年營收

5,506,106 仟元

2024年Q3營收

4,010,048 仟元

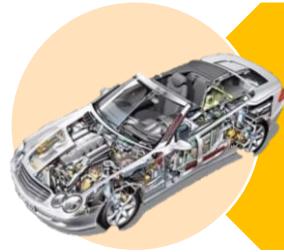
2025年Q3營收

4,817,530 仟元

YoY

+ 20.14%

未來聚焦市場&新產品發展趨勢



車用電子市場

- 先進駕駛系統
(鏡頭、雷達)
- 訊息娛樂系統
(儀表、介面控制)
- 車身系統
(車身控制、LED車燈)
- 電動系統
(EV/HV、電池管理)
- 舒適性配件
(電子方向盤、啟動/停止控制)



網路通訊市場

- 網路交換機
- 網路路由器
- 網路集線器
- 無線分享盒
- 5G基站
- IoT物聯網



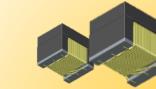
高速運算市場

- 雲端伺服器
- AI伺服器
- 新世代記憶體
(DDR5)

- ✓ 共模濾波器
- ✓ 胎壓偵測低頻天線
- ✓ 電源電感
- ✓ 晶片磁珠/電感



車用同軸傳電 (POC)



領先同業全尺寸、全規格開發
(跟進TDK, Murata, CoilCraft)

車用共模濾波器



• 車用乙太網路傳輸
• 車用動力域傳輸

高效能



熱壓功率電感實現小型化、
節能效果

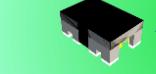
- ✓ 共模濾波器
- ✓ 電源電感
- ✓ 晶片磁珠/電感
- ✓ 繞線電感
- ✓ 網路變壓器



分離式網路變壓器



分離式網路變壓器一體化



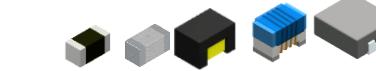
分離式網路變壓器二合一化

網路變壓器模組



網路變壓器複合化

- ✓ 共模濾波器
- ✓ 電源電感
- ✓ 晶片磁珠/電感
- ✓ 網路變壓器



DDR5記憶體

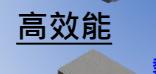


進階次世代高效能功率電感

AI應用

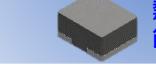


小型化



複合化

高效能



熱壓功率電感實現小型化、
節能效果



環境保護

西北臺慶積極落實環境責任，定期發布永續報告書，記錄環境表現。制定碳盤查計劃，評估並監測碳足跡。努力採取各種措施來減少能源消耗、降低碳排放，提高能源效率、執行節能措施、採用可再生能源，以減輕環境衝擊，追求環境永續發展。



社會責任

西北臺慶社會面的策略為「志同道合、共生、共榮、在地」。長期我們除了耕耘在地社區之活動外也與各與各方成為合作之夥伴，在全力維護及尊重勞工權益之餘、也積極評估及投入各面向之公益活動、支持當地經濟和社會發展，以期實現長期的共榮目標，落實永續之精神。



公司治理

西北臺慶堅守「互敬團結、共創發展」核心價值。秉持恪遵法規、重視股東權益、尊重利害關係者權利。建立了優良的公司治理結構，確保透明的決策機制和嚴謹的責任制度。高效的團隊領導保證公司戰略與ESG目標一致，持續推動創新，維護員工福祉和社會貢獻。正因這種積極的公司治理文化，我們才能取得長期的成功。



TAI-TECH Advanced Electronics Co.,Ltd.

西北臺慶科技股份有限公司

TAI-TECH Advanced Electronics Co.,Ltd.

50th Anniversary

THANK YOU

Magnetizing the Possibility



03-464-1148 #1203



invest@tai-tech.com.tw



<https://www.tai-tech.com.tw/>

OTC Code TAI-TECH 3357