

股票代號：6167



久正光電股份有限公司
2025年法人說明會

2025/10/27



免責聲明

- 本簡報合併財務數字係根據國際財務報導準則編製，並經由會計師查核(核閱)簽證。
- 本公司並未發佈財務預測，本簡報所作有關本公司之說明，若涉及本公司對未來公司展望與產業發展上之見解，可能與未來實際結果存有差異，本公司並不主動更新。
- 本簡報內容非經由本公司書面許可，任何第三者不得任意取用或複製。



議程

主講人：經營團隊

公司介紹 Introduction

業務現況 Business Status

營業對策 Strategy

產品發展及應用 Development & Application

研發概況 Research & development

財務資訊 Financial Information

Q&A



公司介紹 Introduction





公司簡介

Company introduction

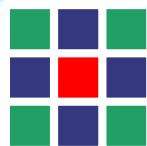


- ◆成立於 1991/09/02
- ◆上櫃時間 2002/03/26
- ◆生產基地: 台灣廠, 江蘇廠
- ◆員工人數 : 750 人
- ◆資本額 : 新台幣 14.6 億
- ◆主要業務: 液晶顯示器, 觸控模組, 嵌入式人機介面產品之設計, 製造及銷售



全球銷售通路 Global sales channel





公司簡介- 產品

Company introduction- Product



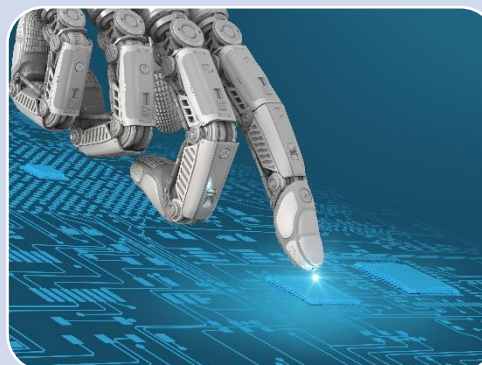
Mono Display

- TN/STN/FSTN
- VATN 1/64
- High contrast
- Low Power consumption



TFT Display

- 1.44"~23"
- Full viewing Angle
- Outdoor application
- Local Dimming



Touch Display

- Sensor only with High Sensitivity
- Water/ Glove resistance
- IK Ratings
- OCR



Embedded Display

- UART display
- GUI tool
- MCU / MPU
- SOM / Mini /Carrier board
- Mechanism

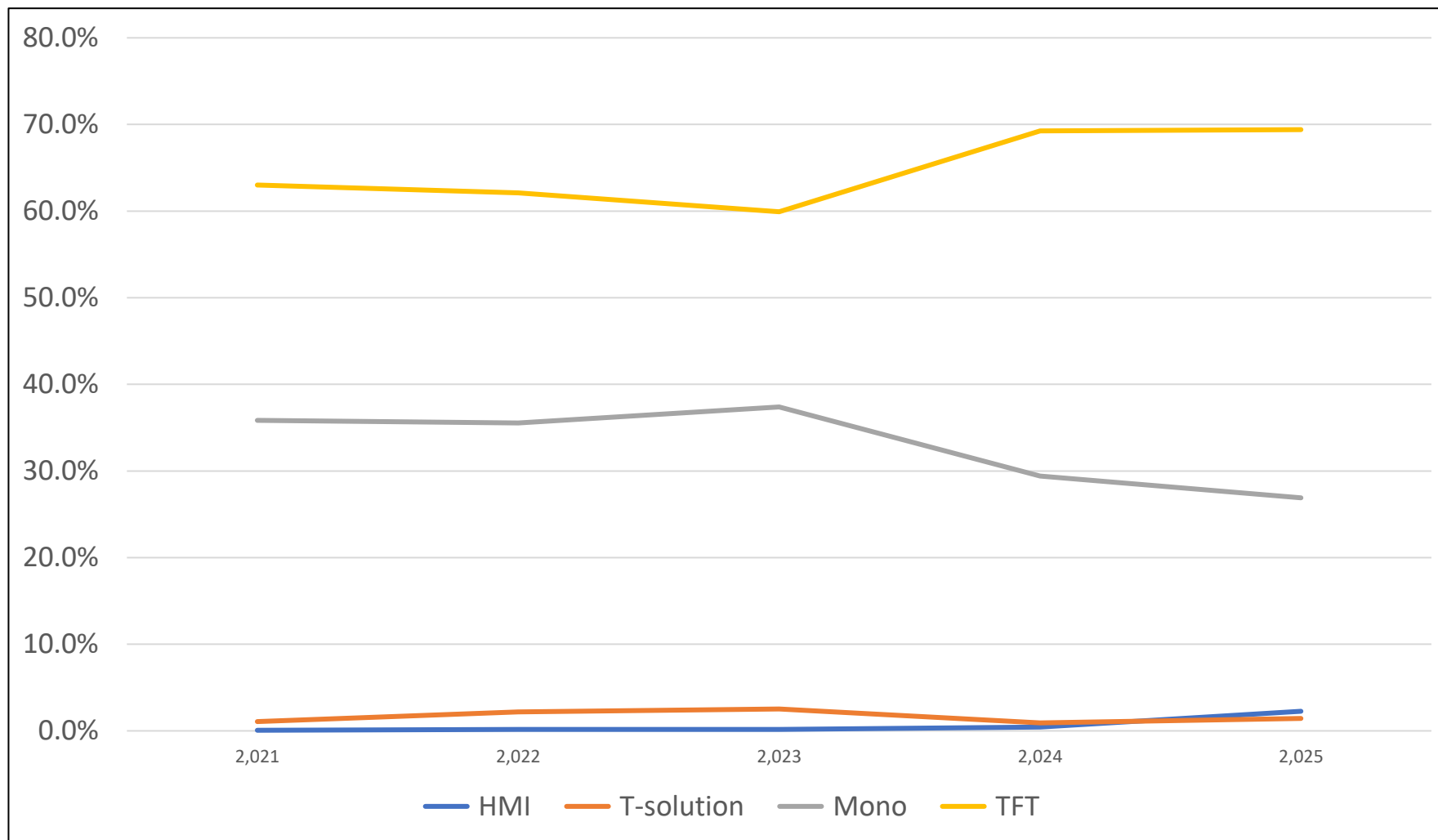


業務現況 Business Status





業務現況 Business Status

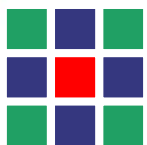


- TFT+觸控面板模組占比逐年提升, 帶動平均單價及毛利上升
- HMI/ T-solution 產品佔營收由 2024 1.3% 提升到 4%



營業對策 Strategy





營業對策 Sales Strategy

短期

- 持續工控, 智能家居, 安防, 醫療, 車載, 戶外應用市場銷售推廣
- TFT 系列產品解析度, 溫度操作範圍增加之產品延伸

中期

- 強化現有通路, 擴展銷售據點, 印度市場開發, 通路建立
- 提供一站式服務, 整合顯示器, 觸控, 主板之設計與製造
- ARM 嵌入式顯示方案, 觸控工業顯示螢幕開發設計及生產

長期

- 提供操作者與自動化設備溝通之完整人機介面
- 提供客戶包含軟硬體設計及生產技術之解決方案
- X86 工業控制板設計生產



產品發展及應用 Development & Application





產品發展方向 Product development





品質系統 Quality Management System





安防/ 智能家居/銷售系統

- 2.8"~ 10.1 Display
- Standard/Customized cover lens
- Full viewing angle
- Extended temp.
- EMI/EMC protection
- Mechanical design
- Embedded Solution
- Haptic Touch





工業控制/售票系統/戶外應用

- 7"~ 23" Display
- Full viewing angle
- Cover lens IK rating
- OCR/OCA
- Extended Temp.
- EMI/EMC protection
- Anti UV
- Mechanical design
- Embedded Solution
- Haptic Touch

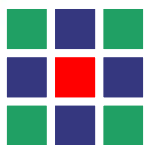




研發概況

Research & development





研發概況 Research & Development

久正產品線

■ 產品線及服務

1.SBC

單板電腦

ARM based MPU / MCU

3.Interaction

人機交互

*Haptic Feedback
Voice Control*

5.Software Service

軟體服務

*Customized
Software Service*

2.Display

顯示器模組

0.96" ~ 27" LCD Module

4.Mechanism

機構設計

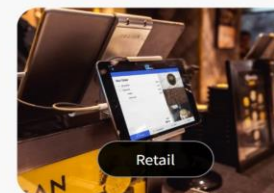
*Customized
Design*

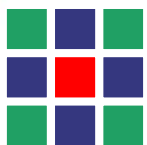


Box PC


Panel PC


All-in-One Integration, Defining the Future
Smart Control × Powerful Computing, Tailored to Your Needs
[Learn More](#)





研發概況 Research & Development

Embedded核心技術

■ Powertip Embedded產品

專注 ARM 架構：邊緣運算與客製化核心技術

□ 技術定位

久正專注於高效能、低功耗的 ARM 嵌入式系統板平台，發揮 ARM 架構的彈性和效能優勢，提供客製化核心運算引擎模式。

□ 技術內容

整合 NPU/GPU技術提供 AIoT 邊緣運算應用優化競爭力，例如影像分析、即時數據處理。

□ 長期承諾

人力永續發展，保證穩定技術服務，滿足醫療/工業客戶...對產品穩定維護週期長達 5-10 年的嚴苛要求。

□ 模組/客製化設計

高彈性模組化設計：採用 SMARC / OSM / SOM...標準化介面 I/O 設計。



SOM Type-1



SMARC



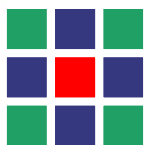
OSM



Mini



Panel PC



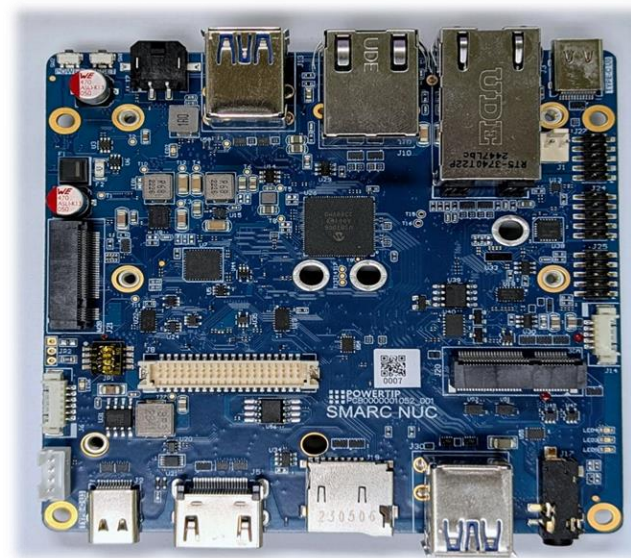
研發概況 Research & Development

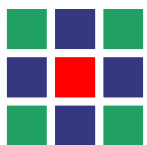
解決方案

■ 久正嵌入式解決方案

□ 解決方案

- **HMI 解決方案**：我們不僅提供主機板，更整合了專業級顯示器、觸控技術、外殼與韌體，提供客戶「即插即用」的完整人機介面產品。
- **工業級特色**：具備寬溫操作 (-20°C 至 70°C)、抗 EMI/ESD 能力，部分系列達到 IP65/IP66 防護等級，適用於惡劣的工業現場環境。
- **顯示技術**：高亮度色彩全光學貼合 (Optical Bonding) 技術，確保戶外特殊環境下的可讀性，提升抗衝擊能力(IK09/IK10)。
- **服務模式**：垂直整合服務，從主板設計、驅動程式開發、韌體客製化到整機組裝測試，我們提供完整的垂直整合服務，大幅降低客戶的整合風險與成本。





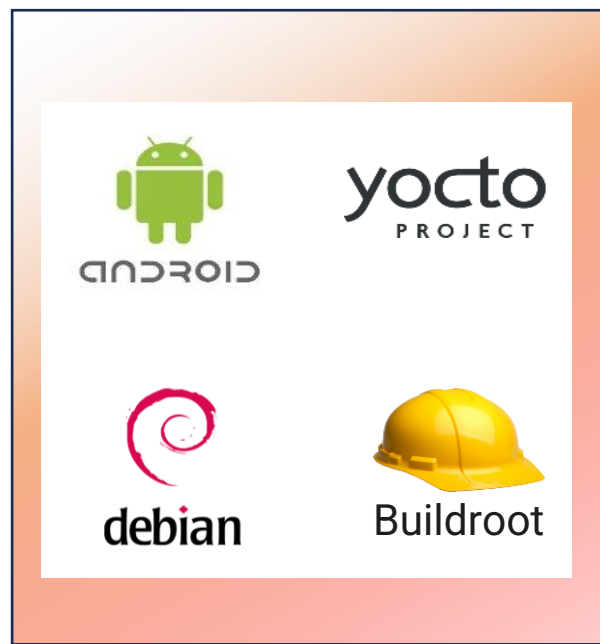
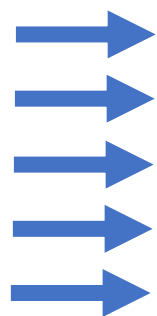
研發概況 Research & Development

PowerTip系統設計/開發整合

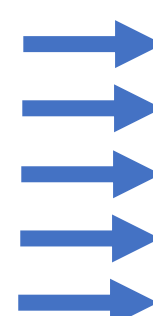
■ 系統設計/開發整合



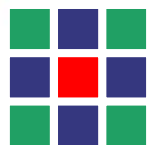
Hardware



Software



Application



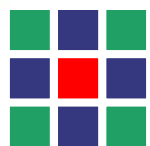
研發概況 Research & Development

■ 2025 Embedded產品及技術發展

- 提供客戶客製化需求設計開發
- 開發系列式SMARC 主板取得CE/FCC認證
- OSM產品開發取得認證計畫
- 開發8核心MPU嵌入式主板支援8K顯示器
- 開發21.5" Panel PC/Touch Panel整機式產品
- 持續進行開發高效能之ARM MPU主板規格，整合AIoT應用
- 持續研究開發多種人機交互技術，申請取得發明專利
- USB TYPE-C (Alternate mode)，高速介面等功能之開發
- 整合系統各項週邊裝置 (Sensor Fusion)
- 嵌入式網站啟用
- 取得ISO13485醫規認證
- 正式加入ST及Renesas MPU/MCU Partner

CERTIFIED



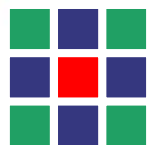


研發概況 Research & Development

競爭優勢分析

■ 久正嵌入式優勢

- 1. Design-in Service :** 久正研發團隊具備從底層硬體驅動程式到上層應用介面的深度客製化能力，能將產品完全貼合客戶獨特的規格需求。並能滿足客戶時程需求，最快於2週內產出樣品。
 1. 目前客製設計案件持續進行，包含醫療產品進行量產。
 2. 持續推進工業產品，廣告應用及安防領域。
 3. 系統影像處理相關應用開發。
- 2. 產品可靠度 :** 產品生命週期高於消費電子，大幅降低客戶的維護與替換成本，特別適合於品質要求極高的醫療與工業客戶。
 1. 產品進行安規認證。
 2. 設計考量安全性及長久性。
- 3. 前瞻規劃 :** 持續佈局 AIoT 邊緣運算技術，並提供更深層次的軟硬體整合客製化服務。



研發概況 Research & Development

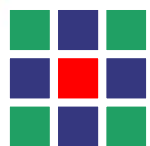
中長程規劃

■ 久正嵌入式中長程規劃

□ 產品藍圖

1. **新世代 ARM 平台導入**：推出採用 [新世代 ARM 核心] 的主機板系列，將運算效能提升，以滿足高階醫療AI 應用。
2. **模組化 HMI 平台**：發佈標準化 HMI 產品系列，提供 (7 " 至 21.5") 的統一化介面，縮短客戶的驗證與整合時間，並可直接開發及量產。
3. **加值軟體服務**：採用久正開發之MPU系統平台搭配客製軟體加值化服務，包含AI相關應用服務及 Application/UI/UX設計服務。
4. **Partner合作**：深耕與Partner相關之合作，達成共贏成長。
5. **永續發展**：致力於綠色產品設計 (如低功耗產品線)、減少生產廢棄物，並遵守公司治理規範，實現企業的長期永續發展。





研發概況 Research & Development

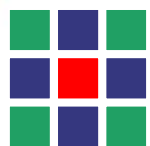
Our Partners

■ Our Partners



life.augmented





研發概況 Research & Development

應用領域

■ Applications

醫療

工業

白色家電

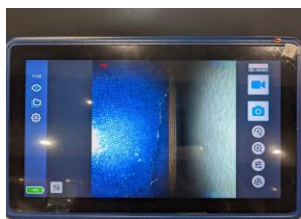
零售

智慧居家

農業

車載

安防





財務資訊 Financial Information



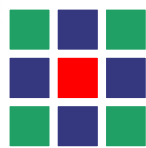


合併損益表

Consolidated Statement of Comprehensive Income

單位：新台幣千元

項目	2025年上半年		2024年上半年		YOY差異	
	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	577,758	100	480,656	100	97,102	20
營業毛利	41,534	7	32,529	7	9,005	28
營業費用	101,952	18	96,524	20	5,428	6
營業淨利	(60,418)	(10)	(63,995)	(13)	3,577	6
稅前淨利	(9,147)	(2)	(7,835)	(2)	(1,312)	-17
稅前EPS	(0.06)		(0.05)		(0.01)	
稅後淨利	(9,210)	(2)	(13,206)	(2)	3,996	30
稅後EPS	(0.06)		(0.08)		0.02	

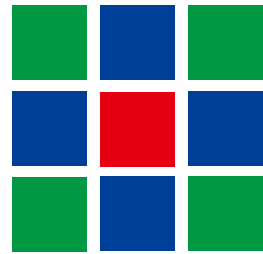


合併資產負債表

Consolidated Balance Sheet

單位：新台幣千元

項目	2025年6月30日		2024年		2023年	
	金額	%	金額	%	金額	%
資產總計	2,160,575	100	2,116,045	100	2,215,315	100
現金及約當現金	674,805	31	705,953	33	879,631	40
應收帳款及票據	209,726	10	220,780	10	200,146	9
存貨	234,805	11	245,856	12	270,636	12
不動產、廠房及設備	533,925	25	551,922	26	538,375	25
其他資產	507,314	23	391,534	19	326,527	14
負債總計	366,400	17	298,856	14	353,639	16
流動負債	354,355	16	284,832	13	326,050	14
非流動負債	12,045	1	14,024	1	27,589	2
權益總計	1,794,175	83	1,817,189	86	1,861,676	84



POWERTIP

Technology Corporation

THANK YOU!

<https://www.powertip.com.tw/>



Q&A

