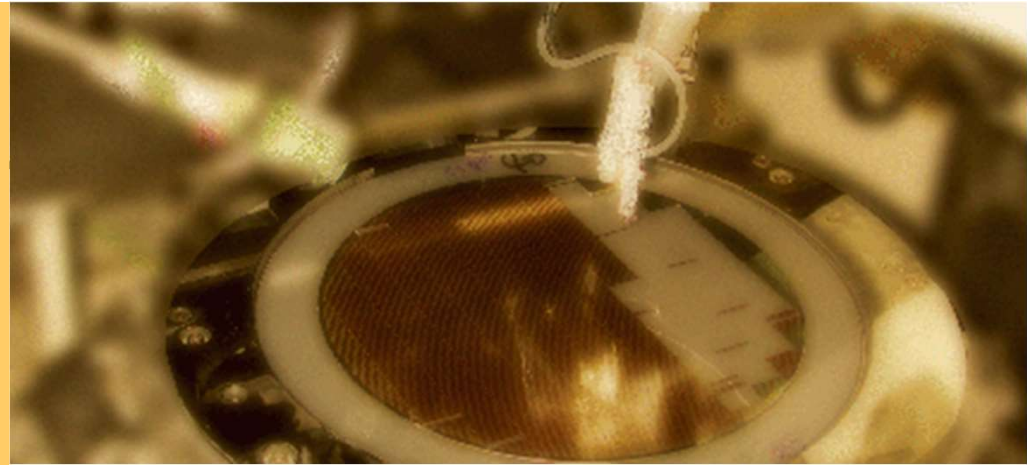




## Benchmark of The Testing Industry



**King Yuan Electronic Co., Ltd.**  
**京元電子股份有限公司**

**[TWSE: 2449]**

2026年5月

- Wafer Test Service
- Assembly Service
- Burn-In Service
- IC Test Service
- Backend Support
- Turnkey Operation



# 免責聲明

---

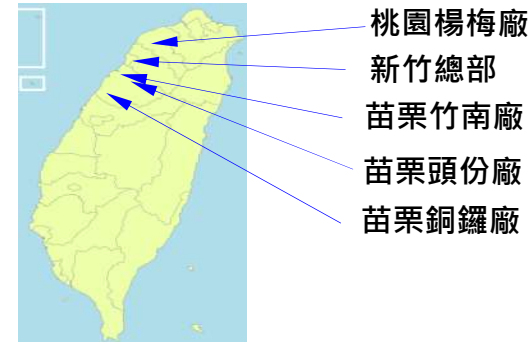
- 本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之預測性資訊，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務成果，可能與這些明示或暗示的預測性資訊有所差異。其原因可能來自於各種本公司無法掌控之風險等因素。
- 本簡報中對未來的展望，反映本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。

# 京元電子集團簡介

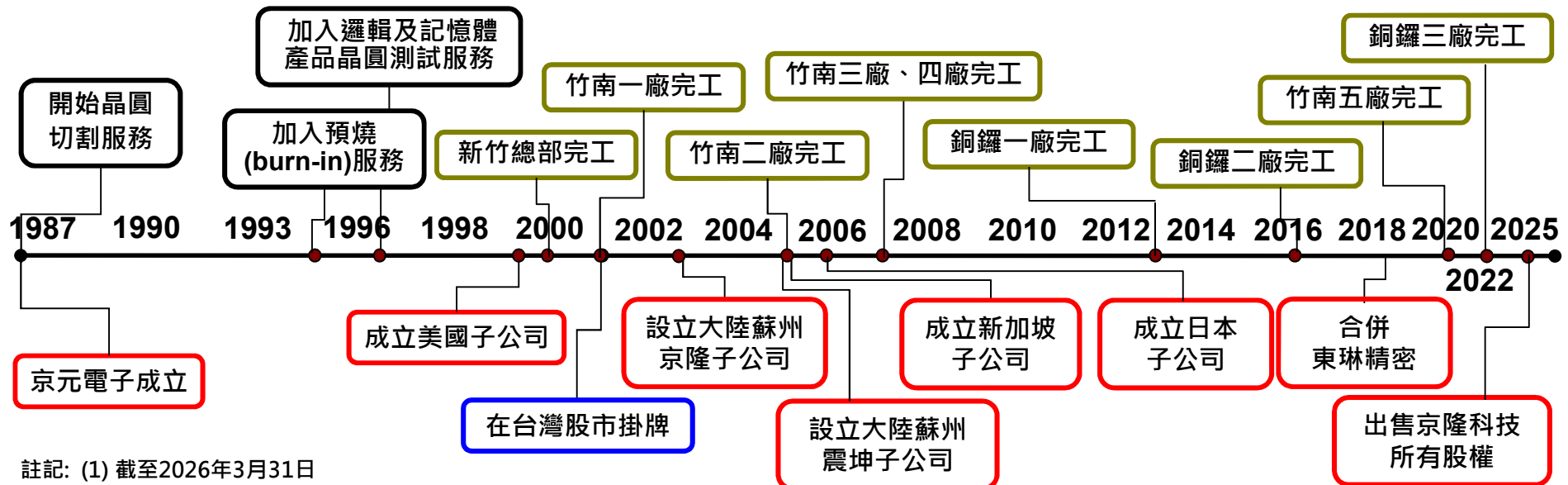
## 概 述

成立時間: 1987年5月  
總 部: 台灣新竹  
台灣證券交易所: 2449.TW  
2026年4月30日  
市值: NT\$ 369,880 M  
總員工人數(註1): 8,976人

## 台灣的生產佈局



## 主要里程碑



註記: (1) 截至2026年3月31日

# 京元電子是半導體測試行業的標竿

京元電子是一個專業的測試公司，在台灣和全球半導體供應鏈具有獨特的市場地位，利用全球半導體產業持續外包的趨勢，做為公司佈置產能和營收成長的驅動力。

1

京元電子於產線中架設超過**5,500**套的測試設備，提供測試服務給各種的終端電子應用裝置

2

平衡、良好的客戶結構和多樣化的業務佈局，保持公司營運利潤在波動的半導體市場中得以強勁增長

3

自製測試設備的開發和製造能力，是京元電子引以為傲的核心競爭力

4

管理團隊在半導體製造擁有豐富且深厚的多年經驗

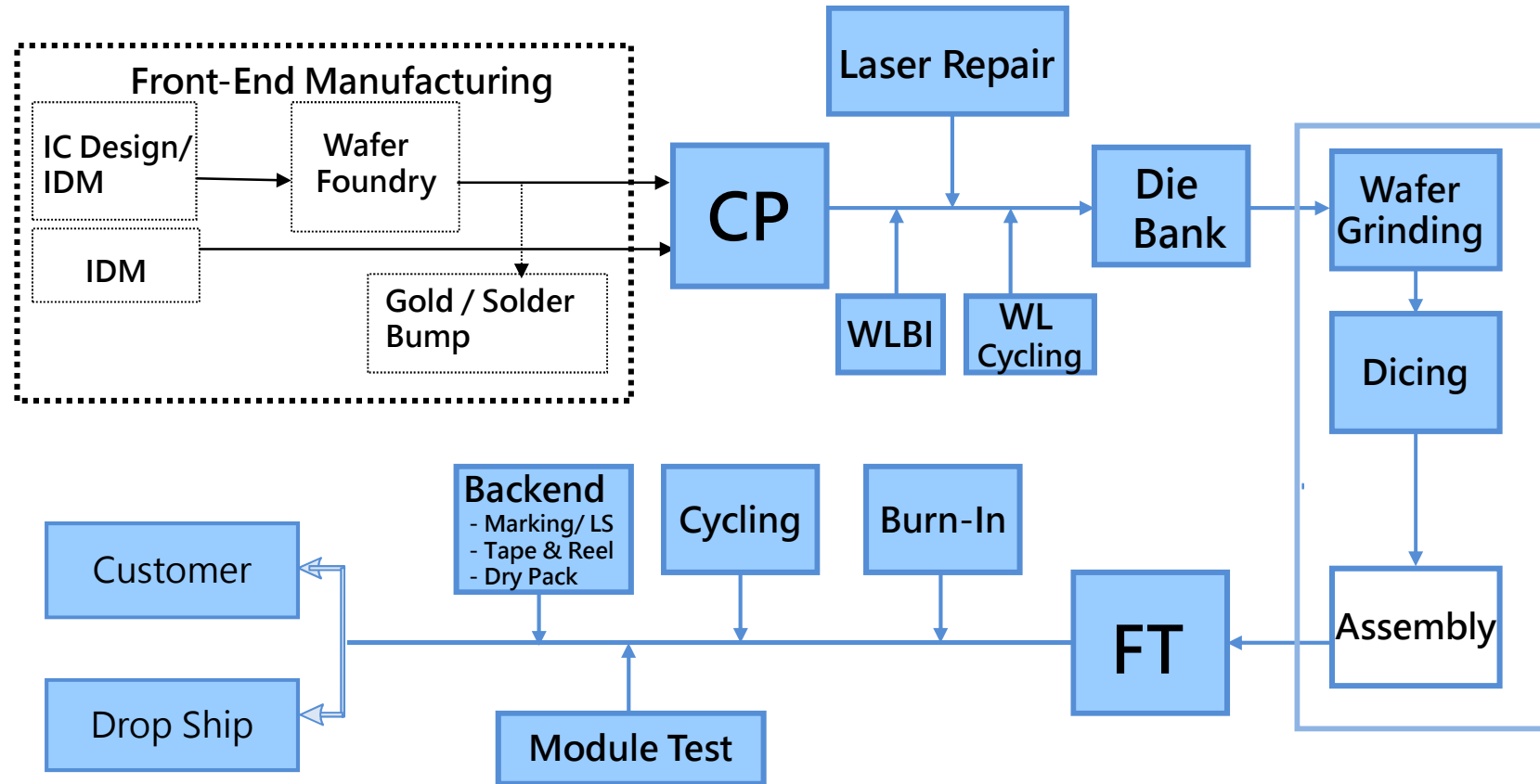
5

良好的財務結構和強大的營運資金流，足以支持公司的產能擴充計畫

6

致力於強化股東權益的維護與分享

# IC製造流程與京元電子提供之服務



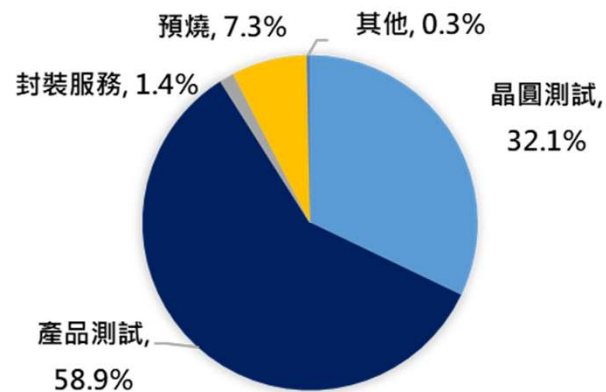
註記:藍色部分為京元電子提供之服務

# 多元化的產品組合，實現穩定、長期的成長

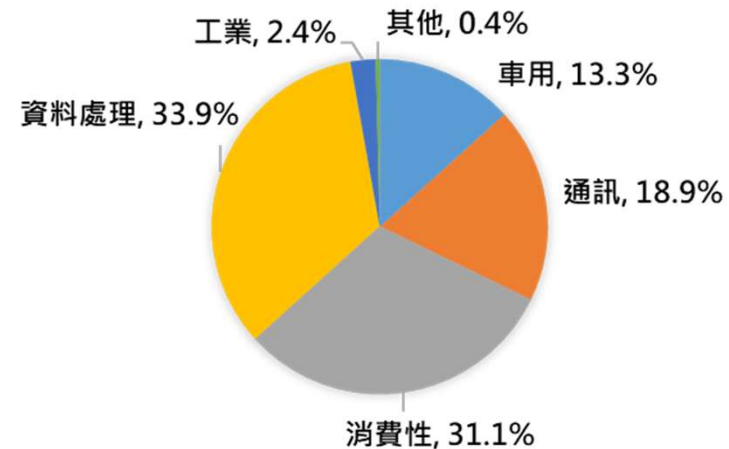
- 測試服務的銷售收入平均約佔公司總收入約98%。
- 通過京元電子測試的半導體晶片廣泛的應用於各種電子產品，其中包括：HPC、消費性電子、通信、汽車電子、數據處理與儲存和工業電子等。
- 其他收入項下包括：設備和工具銷售、租賃收入和雜項收入等。

## 2026年第一季營業收入明細

### 以製程區分





















































### 以產品應用區分



# 京元電子為全球半導體公司提供服務

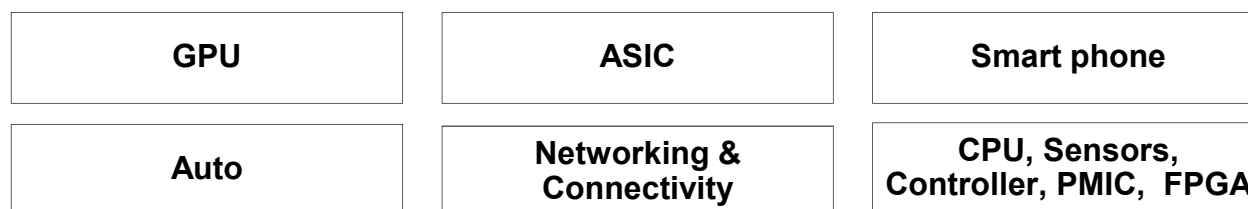
- 全球前50大半導體公司中，48%使用京元電子的測試服務
- 在全球前 50 大半導體公司中，排除中國及記憶體公司後 (非京元電子的目標市場)，有 63%的公司為京元電子的客戶。

2025 ranking	Company	2025 ranking	Company	2025 ranking	Company	2025 ranking	Company	2025 ranking	Company
◇1	 NVIDIA	11	 TEXAS INSTRUMENTS	21	 长江存储 YANGTZE MEMORY	31	 MPS	41	 nexperia
2	 SAMSUNG	◇12	 infineon	22	 EXMT	32	 ROHM SEMICONDUCTOR	42	 NICHIA
3	 SK hynix	◇13	 SONY	23	 HISILICON	33	 QORVO	◇43	 winbond
◇4	 intel	14	 NXP	◇24	 onsemi	◇34	 AMU OSRAM	◇44	 mobileye™
5	 Micron	◇15	 ANALOG DEVICES	◇25	 MICROCHIP	◇35	 TOSHIBA	45	 Silan
6	 Qualcomm	◇16	 ST	◇26	 REALTEK	36	 UNISOC®	46	 SANECHIPS™ 中兴微电子
◇7	 BROADCOM	17	 KIOXIA	◇27	 OMNIVISION	37	 NANYA	47	 COHERENT
◇8	 AMD	◇18	 RENASAS	◇28	 SKYWORKS	◇38	 CIRRUS LOGIC	48	 VISHAY
9	 apple	◇19	 MARVELL	◇29	 NOVATEK	39	 DENSO	49	 MITSUBISHI ELECTRIC
◇10	 MEDIATEK	20	 SanDisk	◇30	 BOSCH	40	 HYGON 中科海光	◇50	 TDK

資料來源: Gartner 2026

註記: 數字標記 ◇ 的公司為京元電子客戶。Xilinx併入AMD。

- 京元電子 ( KYEC ) 擁有多元化的客戶群，測試產品範疇廣泛，包含但不限於以下領域



# 京元電子提供靈活且具成本效益的測試解決方案

- 目前的半導體測試服務供應商必須具備產能調配的靈活性，提供高成本效益的測試服務，而且必須具備測試少量多樣產品的能力。
- 京元電子憑藉其多款的測試平台，靈活的產能配置和製造測試設備的能力，在市場上得以吸引大量知名半導體公司的業務合作。
- 京元電子目前於產線中架設超過5,500套的測試設備。

	Logic / Mixed-Signal	CIS/CCD	RF / Wireless	SOC
<b>Advantest</b>	T6575 / T6577 T2000EPP T2000IPSE		T2000 T2000EPP	T6575/T6577 T2000 T2000EPP T2000IPSE
<b>Advantest (Verigy)</b>	HP93K-PS1600 HP93K-EXA		HP93K-PS1600 HP93K-EXA	HP93K-PS1600 HP93K-EXA
<b>Cohu</b>	D10 Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon		Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon	D10 Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon
<b>Teradyne</b>	J750 / J750EX J750EX-HD ETS-364 iFlex Ultra Flex Ultra Flex Plus M1/M2	IP750EX IP750EMP	Flex-RF Ultra Flex Ultra Flex Plus	J750 / J750EX J750EX-HD ETS-364 iFlex Ultra Flex UltraFlex Plus M1/M2
<b>SPEA</b>	DOT400			DOT400
<b>KYEC</b>	E-Series	I-Series	E-Series	E-Series

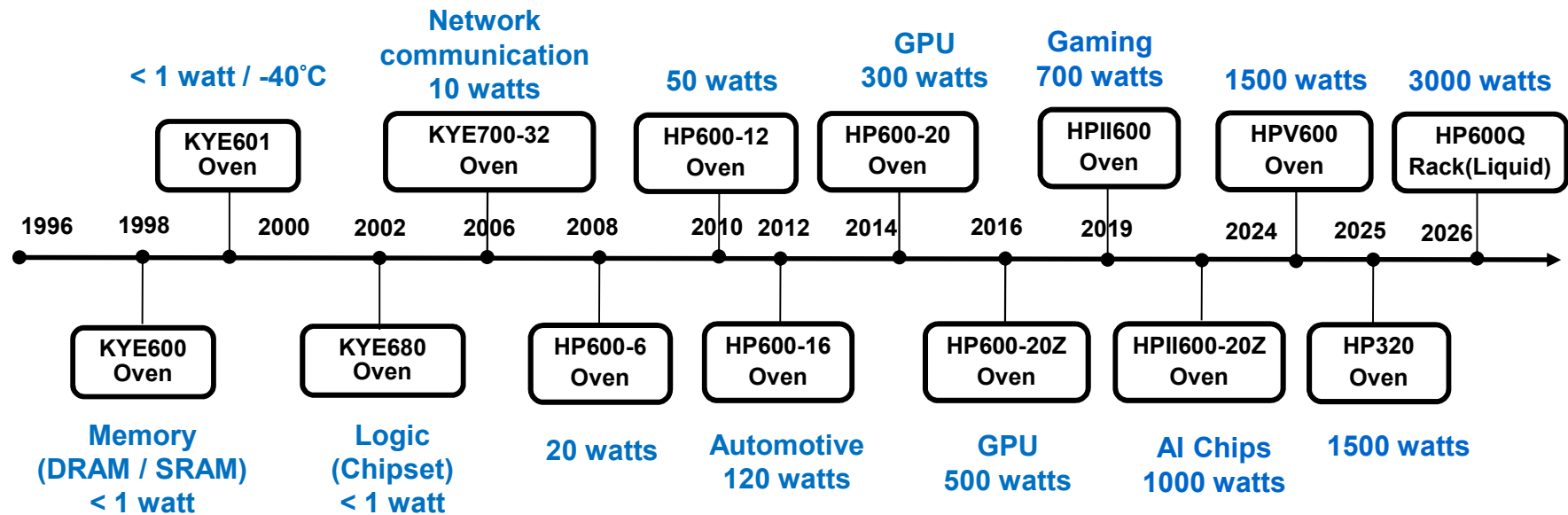
# 自製測試設備廣泛用於不同產品的批量生產

- 京元電子自行研製的測試設備可提供客制化測試解決方案，包含設備硬體及客制化程式，可應用於多種的終端應用產品。
- 此外，京元電子亦設計和製造其他測試工具和探針卡。



# 京元電子自行研製用於預燒的測試設備

- 自行研製的預燒爐擁有客製化特性，能提供客戶較低成本及高品質的預燒測試。
- 單一預燒爐(Burn-In Oven)就能進行不同瓦數的測試需求，不需更換其他型號的機種。
- 大功率(~1500W)預燒爐使用氣冷散熱技術，相對於外購的液冷裝置預燒爐，有成本優勢及容易維護保養的優點。
- 大功率3000W液冷預燒爐量產



# 京元電子由具有豐富半導體製造經驗的團隊管理

## 李金恭 – 董事長

- 超過40年半導體產業經驗
- 曾任聯華電子製造部經理
- 畢業於國立台灣海洋大學航運管理系

## 張高薰 – 總經理暨永續長

- 超過30年半導體產業經驗
- 曾任華邦電子公司晶圓代工業務經理
- 畢業於國立成功大學物理系，並獲得美國塞基諾州立大學企管碩士學位

## 周婉芬 – 副總經理暨財務長

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任東琳精密(股)公司財務長
- 畢業於淡江大學國貿系，並獲得國立清華大學高階經營管理碩士學位

## 趙敬堯 – 副總經理暨會計長

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任安侯建業會計師事務所審計經理
- 畢業於中國文化大學會計學系，並獲得國立清華大學高階經營管理碩士學位

## 張世賢 – 執行副總暨資安長

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任旺宏電子品保經理
- 畢業於中原大學電機工程學系，並獲得中央資訊電機研究所碩士學位

## 梁炤茂 – 資深副總經理

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任聯測科技工程設備副理
- 畢業於明新技術學院電子工程學系，並獲得明新科技大學企業管理碩士學位

## 韓信輝 – 副總經理

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任華東科技代協理
- 畢業於台灣科技大學電機學系，並獲得台灣科技大學電子所碩士學位

## 張登堯 – 副總經理

- 超過25年半導體產業經驗
- 曾任美商英特爾亞太科技處長
- 畢業於國立中央大學電機工程學系，並獲得國立中央大學資訊暨電子工程研究所碩士，紐約市立大學高階財務金融碩士學位。

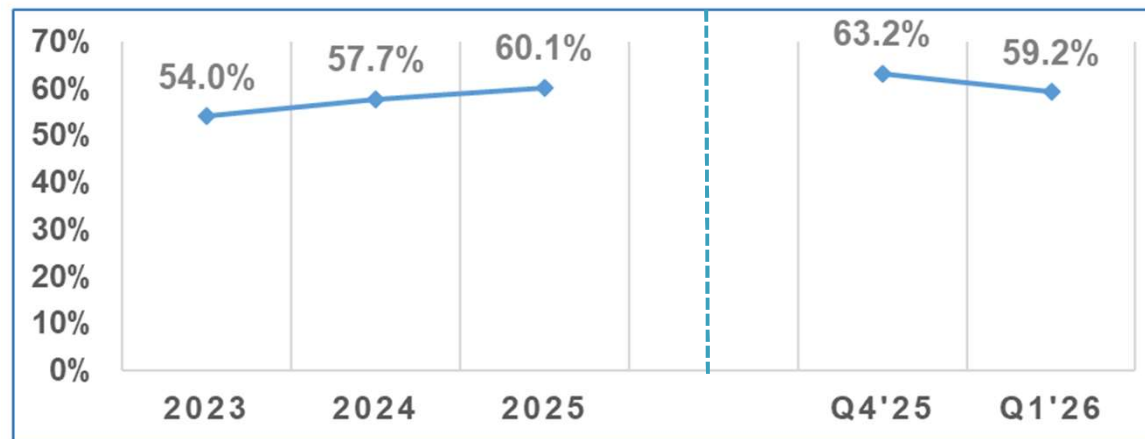


## 京元電子財務資訊

# 財務概況

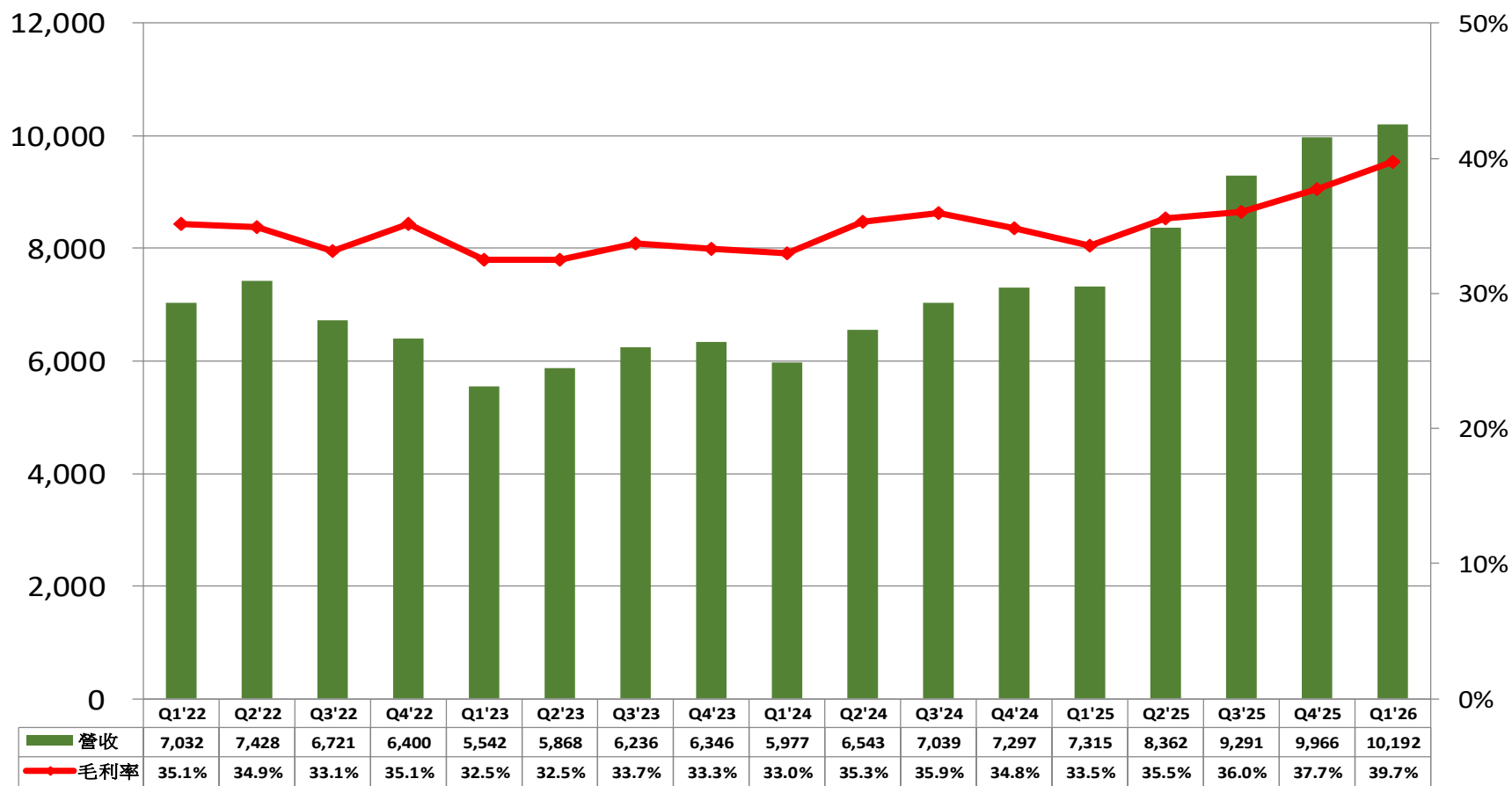
(新臺幣百萬元)	2026年第一季	2025年第四季
營收	10,191.9	9,965.7
毛利率 (%)	39.7%	37.7%
費用		
行銷及管理	971.3	684.1
研究發展	307.3	257.8
EBITDA	5,258.4	5,002.1
每股盈餘 (新臺幣元) – 稀釋	\$1.86	\$1.83
每股盈餘 (新臺幣元) – 基本	\$1.87	\$1.84

## 產能利用率



# 財務概況

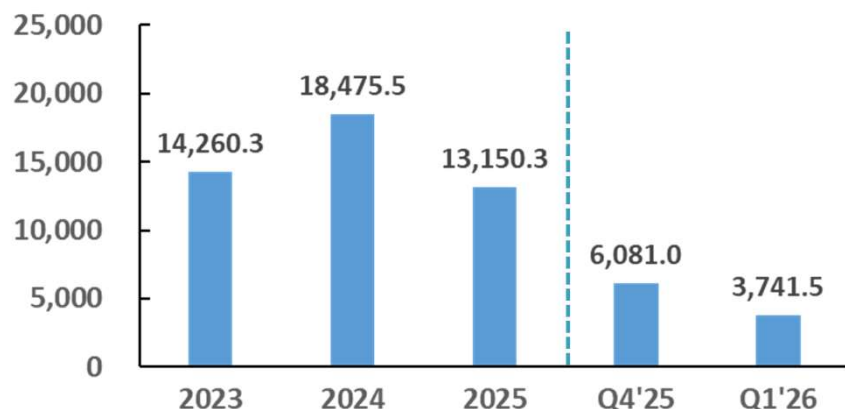
(新台幣百萬元) **營收及毛利 (不含前中國蘇州子公司)** (毛利率)



# 優化的財務槓桿足以提高股東的利益

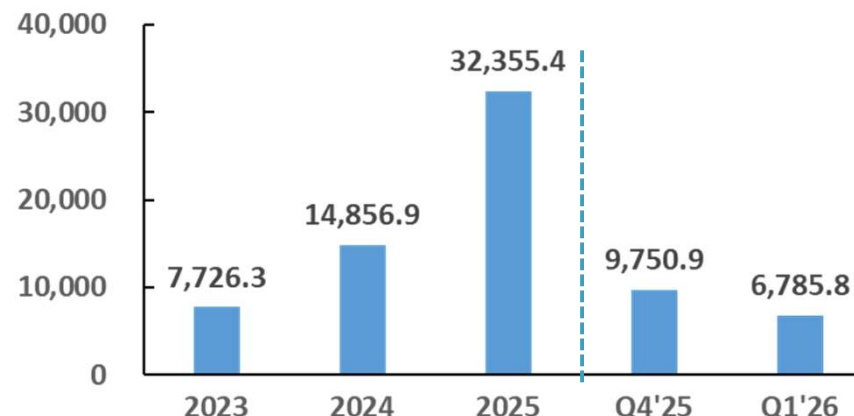
## 來自營業的現金流量

新台幣百萬元



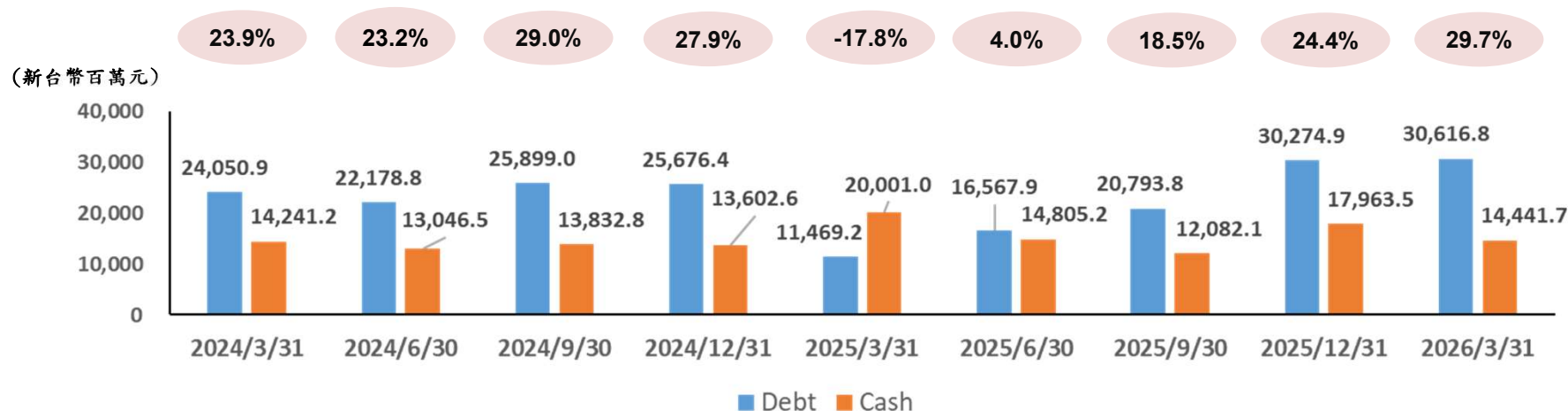
## 資本支出

新台幣百萬元



## 負債 | 現金

淨金融負債/股東權益



# 京元電子網站

---

<http://www.kyec.com.tw>