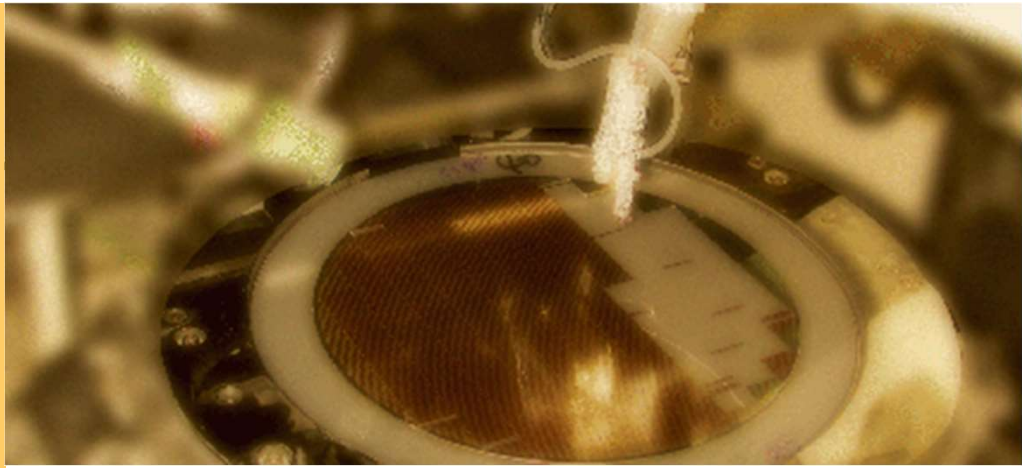
Benchmark of
The Testing Industry





King Yuan Electronic Co., Ltd.

京元電子股份有限公司

[TWSE: 2449]

2026年11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。

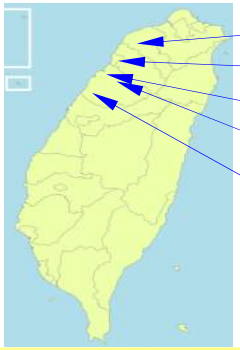
- 本簡報中對未來的展望，反映本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。

京元電子集團簡介

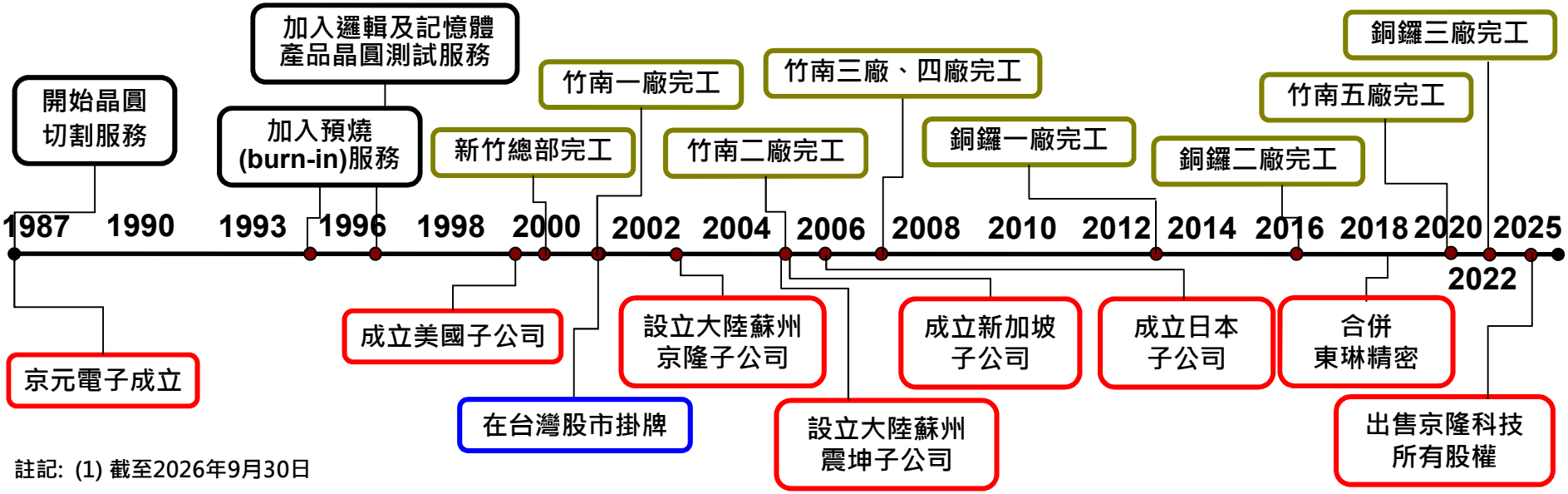
概　述

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9月30日市值:	NT$ 378,103 M
總員工人數(註1):	9,637人

台灣的生產佈局



主要里程碑



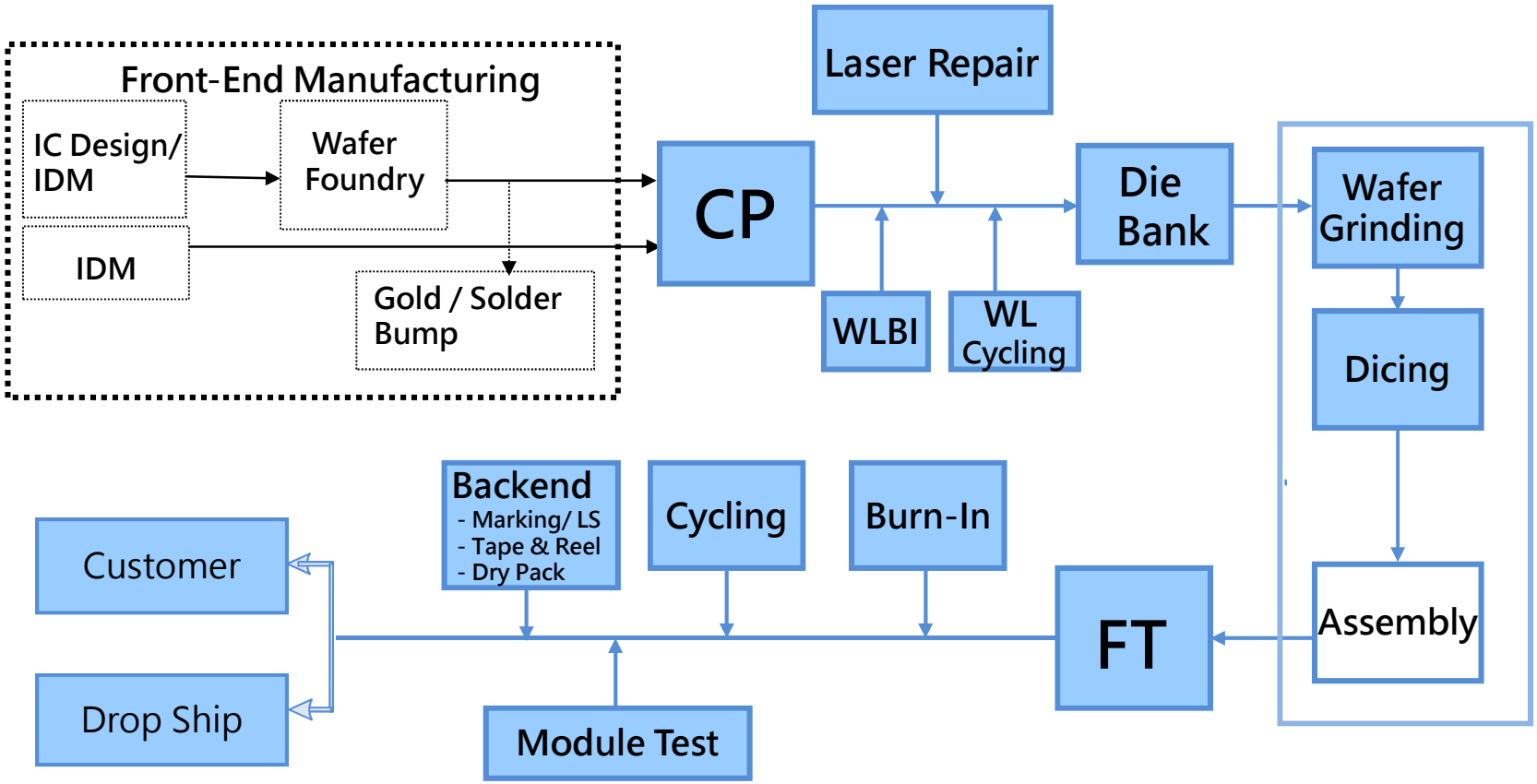
註記: (1) 截至2026年9月30日

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6,800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，持續改善企業永續發展

IC製造流程與京元電子提供之服務



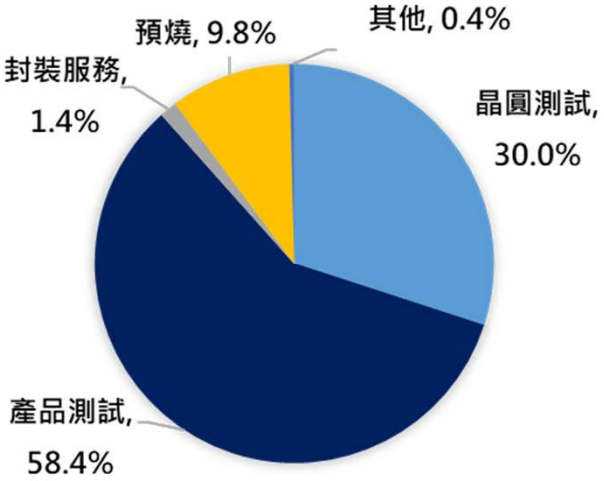
註記:藍色部分為京元電子提供之服務

多元化的產品組合，實現穩定、長期的成長

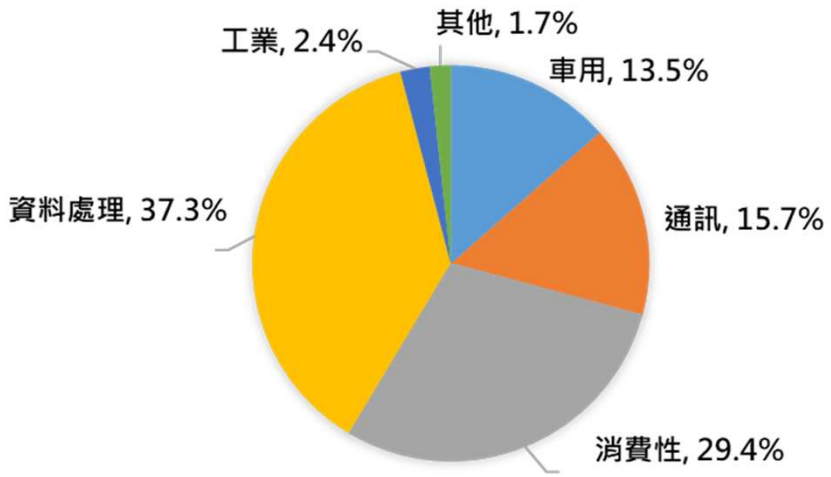
- 測試服務的銷售收入平均約佔公司總收入約98%。
- 通過京元電子測試的半導體晶片廣泛的應用於各種電子產品，其中包括：HPC、數據處理、通信、汽車電子、與消費性電子和工業電子等。
- 其他收入項下包括：設備和工具銷售、租賃收入和雜項收入等。

2026年第三季營業收入明細

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	Company	2024	2025	Change
1	NVIDIA*	76,765	122,222	59.2%
2	Samsung Electronics	66,222	76,979	16.2%
3	SK hynix	44,148	64,633	46.4%
4	Intel*	49,501	47,047	-5.0%
5	Micron Technology	27,619	42,420	53.6%
6	Qualcomm	33,014	36,945	11.9%
7	Broadcom*	27,804	36,361	30.8%
8	AMD*	24,915	33,239	33.4%
9	Apple	20,510	22,503	9.7%
10	MediaTek*	15,934	18,437	15.7%
11	Texas Instruments	14,718	16,775	14.0%
12	Infineon Technologies*	15,495	16,491	6.4%
13	Sony*	11,148	12,877	15.5%
14	NXP	12,437	12,136	-2.4%
15	Analog Devices*	9,367	11,511	22.9%
16	STMicroelectronics*	12,587	11,284	-10.4%
17	KIOXIA	9,523	9,580	0.6%
18	Renesas Electronics*	8,732	8,515	-2.5%
19	Marvell Technology Group*	5,637	8,060	43.0%
20	Sandisk	6,663	7,674	15.2%
21	Yangtze Memory Technologies	5,645	6,929	22.7%
22	CXMT	2,574	6,906	168.3%
23	HiSilicon	4,785	6,275	31.1%
24	Onsemi*	6,802	5,758	-15.3%
25	Microchip Technology*	4,646	4,209	-9.4%

2025	Company	2024	2025	Change
26	Realtek Semiconductor*	3,524	3,918	11.2%
27	OMNIVISION*	3,007	3,396	12.9%
28	Skyworks Solutions*	3,368	3,375	0.2%
29	Novatek*	3,165	3,205	1.3%
30	Bosch*	2,989	3,126	4.6%
31	Monolithic Power Systems	2,200	2,780	26.4%
32	Rohm	2,547	2,755	8.2%
33	Qorvo	2,712	2,681	-1.1%
34	ams OSRAM*	2,412	2,623	8.7%
35	Toshiba*	2,318	2,402	3.6%
36	UniSoC Technologies	2,015	2,226	10.5%
37	Nanya Technology	1,035	2,095	102.4%
38	Cirrus Logic*	1,843	1,973	7.1%
39	DENSO	1,775	1,891	6.5%
40	Hygon	1,237	1,866	50.8%
41	Nexperia	1,924	1,853	-3.7%
42	Nichia	1,842	1,837	-0.3%
43	Winbond Electronics*	1,446	1,834	26.8%
44	Mobileye*	1,553	1,794	15.5%
45	Hangzhou Silan Microelectronics	1,312	1,545	17.8%
46	Sanechips Technology	1,301	1,508	15.9%
47	Coherent	981	1,450	47.8%
48	Vishay	1,390	1,436	3.3%
49	Mitsubishi Electric	1,383	1,366	-1.2%
50	TDK*	1,178	1,355	15.0%

註記: 標記*藍色字體的公司為京元電子客戶。 Xilinx併入AMD。

資料來源: Gartner 2026

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6,800套的測試設備。

	Logic / Mixed-Signal	**CIS/CCD**	**RF / Wireless**	**SOC**
Advantest	T6575 / T6577 T2000EPP T2000IPSE		T2000 T2000EPP	T6575/T6577 T2000 T2000EPP T2000IPSE
Advantest (Verigy)	HP93K-PS1600 HP93K-EXA		HP93K-PS1600 HP93K-EXA	HP93K-PS1600 HP93K-EXA
Cohu	D10 Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon		Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon	D10 Fusion-MX DiamondX PAX-RedDragon
Teradyne	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
SPEA	DOT400			DOT400
KYEC	E-Series	I-Series	E-Series	E-Series

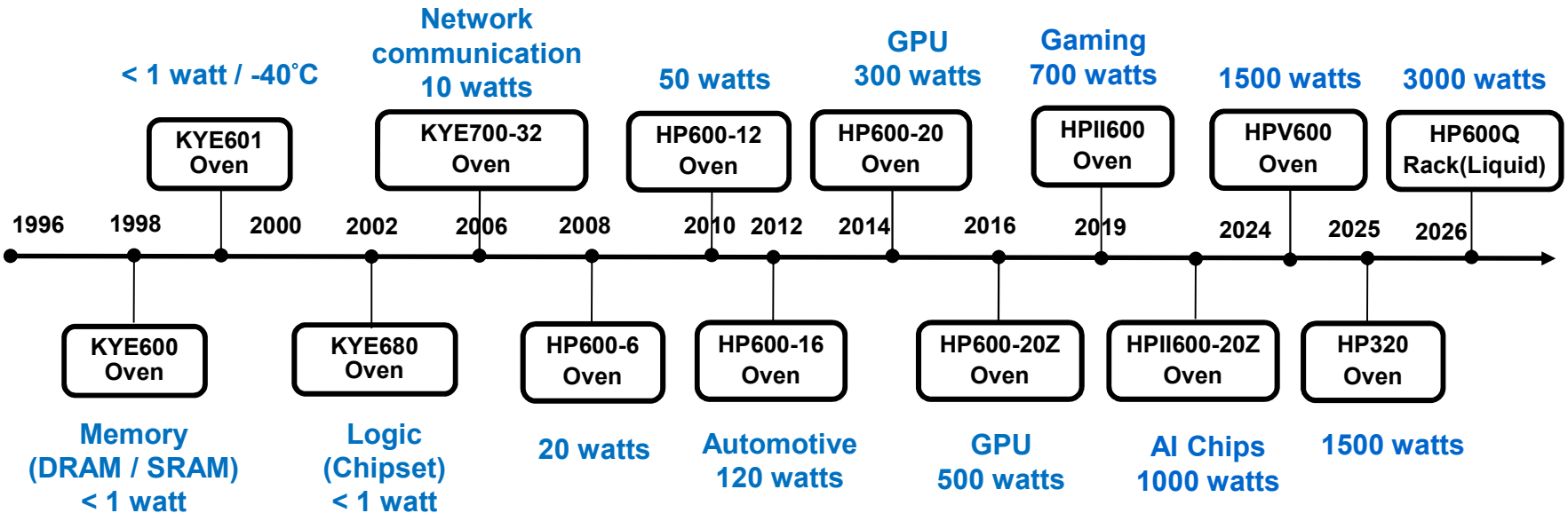
自製測試設備廣泛用於不同產品的批量生產

- 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，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

謝其俊 – 董事長

- 曾任京元電子副董事長及監察人
- 畢業於台北醫學大學醫學系

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

張世寶 – 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.

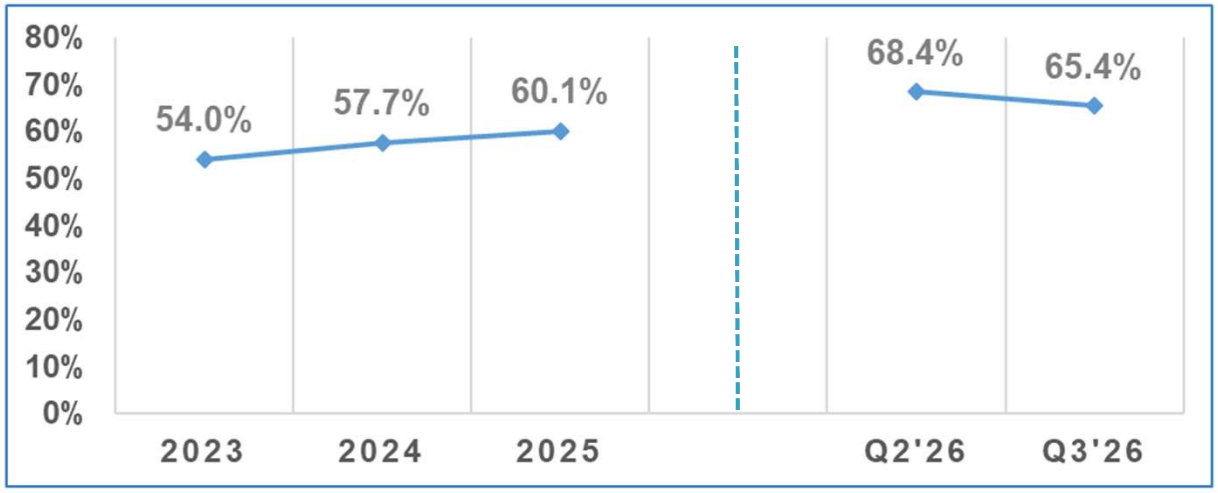


京元電子財務資訊

財務概況

(新臺幣百萬元)	2026年第三季	2026年第二季
營收	12,142.3	11,141.6
毛利率 (%)	37.6%	39.5%
費用		
行銷及管理	1,079.7	1,257.3
研究發展	347.5	315.0
EBITDA	6,069.8	5,569.6
每股盈餘 (新臺幣元) – 稀釋	$2.06	$1.94
每股盈餘 (新臺幣元) – 基本	$2.06	$1.94

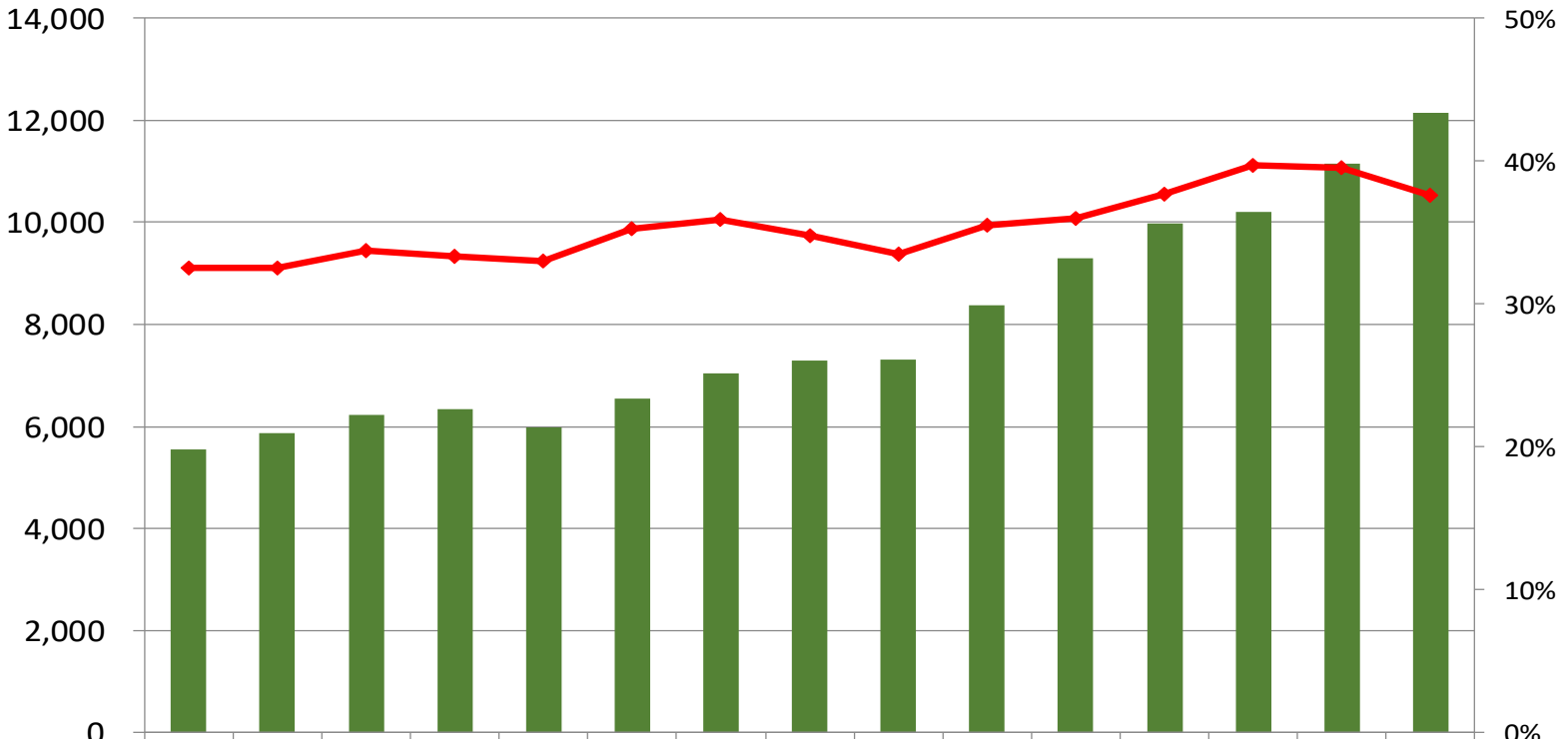
產能利用率



財務概況

營收及毛利 (不含前中國蘇州子公司)

(新台幣百萬元)　　(毛利率)

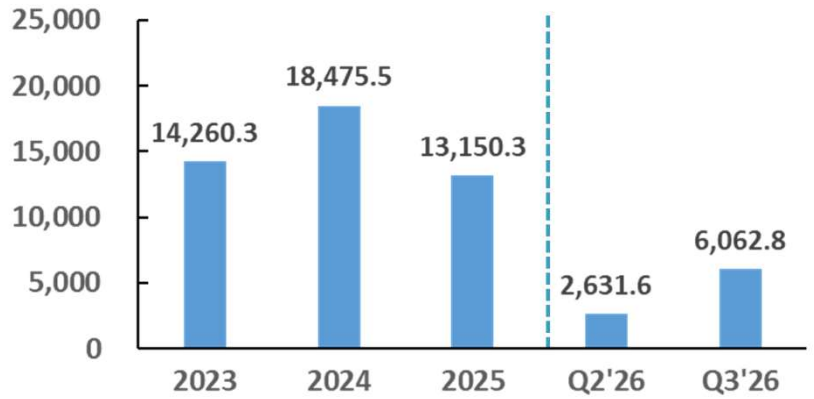


	Q1'23	Q2'23	Q3'23	Q4'23	Q1'24	Q2'24	Q3'24	Q4'24	Q1'25	Q2'25	Q3'25	Q4'25	Q1'26	Q2'26	Q3'26
營收	5,542	5,868	6,236	6,346	5,977	6,543	7,039	7,297	7,315	8,362	9,291	9,966	10,192	11,142	12,142
毛利率	32.5%	32.5%	33.7%	33.3%	33.0%	35.3%	35.9%	34.8%	33.5%	35.5%	36.0%	37.7%	39.7%	39.5%	37.6%

優化的財務槓桿足以提高股東的利益

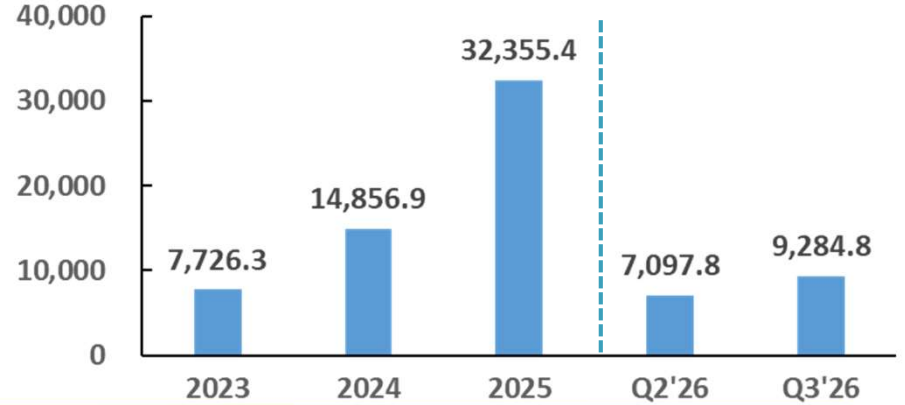
來自營業的現金流量

新台幣百萬元



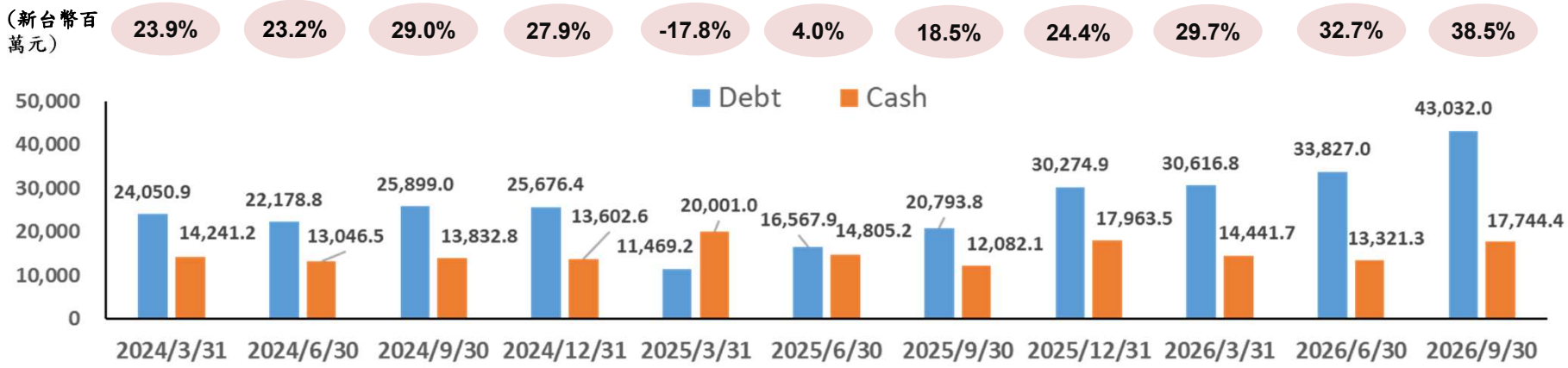
資本支出

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