

力旺 (3529 TT) eMemory

PUF 仍為亮點 惟短期效益不大

持有-超越同業 (維持評等)

目標價 (12 個月) : NT\$2550.0

收盤價 (2024/05/08) : NT\$2300.0
隱含漲幅 : 10.9%

營收組成 (1Q24)

授權金(Licensing) 28%、權利金(Royalty) 72%。

本次報告更新重點

項目	本次	前次
評等	持有-超越同業	持有-超越同業
目標價 (NT\$)	2550.0	3100.0
2024年營收 (NT\$/十億)	3.8	3.8
2024年EPS	26.5	27.4

交易資料表

市值	NT\$171,580百萬元
外資持股比率	58.9%
董監持股比率	8.3%
調整後每股淨值 (2024F)	NT\$47.17
負債比	18.6%
ESG評級 (Sustainalytics)	低 (曝險程度共5級)

簡明損益表 (NT\$百萬元)

年初至12月	2022A	2023A	2024F	2025F
營業收入	3,217	3,050	3,789	4,274
營業利益	1,853	1,693	2,217	2,614
稅後純益	1,612	1,474	1,976	2,241
EPS (元)	21.61	19.77	26.47	30.02
EPS YoY (%)	46.3	-8.6	33.9	13.4
本益比 (倍)	106.4	116.4	86.9	76.6
股價淨值比 (倍)	57.3	57.7	48.8	44.6
ROE (%)	57.1	49.6	56.2	58.3
現金殖利率 (%)	0.9%	0.8%	1.1%	1.2%
現金股利 (元)	20.50	18.78	25.15	28.52

陳娟娟

Chuanchuan.Chen@yuanta.com

李子承

Aaron.Li@Yuanta.com

元大觀點

- ◆ 1Q24 EPS 5.77 元，約略符合預期。展望 2Q24，權利金反映上季晶圓稼動率提升、新製程/應用轉量產，預估營收趨勢向上。
- ◆ 展望 2024 年主要成長來景氣復甦、新製程/應用轉量產，惟消費性電子需求力道偏弱，仍壓抑權利金動能。
- ◆ 下修 2024/25 年獲利 3.3%/2.5%，目標本益比降至 85 倍，以反映總經環境不確性升高、PUF 進展緩慢，評價亦隨之下修。

1Q24 EPS 5.77 元，約略符合預期

1Q24 營收 QoQ 下滑 11%、YoY 成長 2 成，營收略低公司先前季減個位數目標，主要反映前一季晶圓稼動率下滑、季節性效應影響。費用率季增 7.6 個百分點至 47.6%/OPM 達 52.4%，低於預期 8 個百分點。然業外匯兌利益 6900 萬元，使得 EPS 5.77 元/季增 7%，整體財務數字約略符合預期。4 月營收相較於上季的第一個月成長 6%、YoY 成長 37%，其中權利金較 1 月份成長 6%、YoY 成長 33%，本中心推估 2Q24 營收 QoQ、YoY 分別成長 12%、29%，EPS 5.89 元，季增 2%/年增 25%，較前次下修 11%。

新案轉量產或轉向更先進製程，可望帶動權利金動能回溫

1Q24 營收結構為 License fee 28%、Royalty 72%，其中 License fee、Royalty YoY 分別成長 59%、9%，Royalty 依據產品別又可分為 NeoBit 25%、NeoFuse 73%、MTP 2%。PUF-Based 本季主要營收貢獻來自 License fee 占總營收約 2%。1Q24 新 tape out (流片)數量 154 件，目前有 1500 個設計定案皆有機會轉量產，2024 年授權金之各項技術開發強勁，其中看好 22/28nm Networking/Switch、N6 DTV/N7 ADAS 等累計超過多個 NTO 可望帶動權利金成長。

NeoPUF 效益仍待觀察

NeoPUF 為公司力推資安應用 IP，1Q24 License fee 營收佔比約 8%，PUF based IP 持續在 IOT/AI/FPGA/DPU 等發展，目前 PUF 主要應用包括 Nand SSD/CXL controller、Computing 也使用 Root of Trust and SMR 等，AI 相關應用主要來自運算安全解決方案、SRAM/DRAM 修補方案，中長期市場仍期望 ARMv9 導入 NeoPUF 作為機密計算參考設計所帶來另一波動能，惟目前進展仍緩慢。最新預估 2024/25 年 EPS 26.47/30.02 元，分別較前次報告下修 3.3%/2.5%，乃針對 PUF 營收貢獻下修及上調費用的假設基礎。

營運分析

1Q24 本業獲利低於預期 17%，然 EPS 符合預期，主因匯兌利益貢獻

力旺 1Q24 營收季減 11%/年增 20% 至 8.03 億元，營收略低公司先前季減個位數目標，主要反映前一季晶圓稼動率下滑、季節性效應影響；營業利益季減 22%/年增 15% 至 4.2 億元，低於本中心/市場預期約 17%/12%；營業利益率季減 7.6%/年減 2.6 個百分點達 52.4%，低於本中心/市場預期 8.2/7.3 個百分點；本季 EPS 季增 7%/年增 38% 至 5.77，符合本中心及市場預期，主要受惠於業外匯兌利益 6900 萬元。

本季授權金之營收分布為 NeoBit 20.9% (QoQ -33.5%、YoY +70%)、NeoFuse 52.6% (QoQ +2.3%、YoY +69.3%)、PUF-Based 8% (QoQ -39%、YoY +10.2%)、MTP 18.5% (QoQ -22.8%、YoY +53.7%)。而權利金之營收分布為 NeoBit 24.7% (QoQ +4%、YoY -11.1%)、NeoFuse 72.8% (QoQ -11.4%、YoY +17.4%)、PUF-Based ~0.0% (QoQ +15.9%、YoY -59%)、MTP 2.5% (QoQ -12.2%、YoY +64.7%)。此外，權利金營收依晶圓分布為 8 吋佔 42.8% (QoQ +4%、YoY -0.2%)、12 吋佔 57.2% (QoQ -15.4%、YoY +18.1%)。

圖 1：2024 年第 1 季財報回顧

(百萬元)	1Q23A	4Q23A	1Q24A	季增率	年增率	1Q24F		預估差異	
						元大預估	市場預估	元大	市場
營業收入	668	899	803	-10.7%	20.2%	837	803	-4.0%	0.0%
營業毛利	668	899	803	-10.7%	20.2%	837	803	-4.0%	0.0%
營業利益	367	540	421	-22.0%	14.6%	507	480	-17.0%	-12.3%
稅前利益	372	477	511	7.1%	37.7%	516	473	-0.8%	8.1%
稅後淨利	313	404	431	6.7%	37.7%	434	420	-0.6%	2.7%
調整後 EPS (元)	4.19	5.41	5.77	6.7%	37.6%	5.81	5.62	-0.6%	2.7%
重要比率 (%)				百分點	百分點	百分點			
營業毛利率	100.0%	100.0%	100.0%	0.0	0.0	100.0%	100.0%	0.0	0.0
營業利益率	55.0%	60.0%	52.4%	-7.6	-2.6	60.6%	59.7%	-8.2	-7.3
稅後純益率	46.9%	44.9%	53.7%	8.7	6.8	51.8%	52.2%	1.9	1.4

資料來源：公司資料、元大投顧預估、Bloomberg

展望 2Q24，4 月營收相較於上季的第一個月成長 6%、YoY 成長 37%，其中權利金較 1 月份成長 6%、YoY 成長 33%。在授權金方面，公司的技術和 IP portfolios 愈來愈多，代工廠和晶片設計客戶對於公司各項技術和 IP 的強勁授權需求將帶動授權金持續成長的動能；而在權利金方面，過去 3 年累積各項技術及 IP 超過 1500 個新產品設計定案，逐步進入量產階段將帶動權利金多年的成長循環。本中心推估 2Q24 營收將季增 12%/年增 29% 至 8.97 億元，營業利益季增 21%/年增 38% 至 5.07 億元，營業利益率季增 4.1%/年增 3.6 個百分點至 56.5%，推估 EPS 5.89 元，季增 2%/年增 25%，較前次下修 11%。

圖 2：2024 年第 2 季財測與預估比較

(百萬元)	2Q23A	1Q24A	2Q24F	季增率	年增率	2Q24F		預估差異	
						元大預估	市場預估	元大	市場
營業收入	697	803	897	11.8%	28.8%	928	900	-3.3%	-0.3%
營業毛利	697	803	897	11.8%	28.8%	928	900	-3.3%	-0.3%
營業利益	369	421	507	20.6%	37.6%	568	549	-10.7%	-7.5%
稅前利益	416	511	523	2.3%	25.8%	584	573	-10.4%	-8.7%
稅後淨利	352	431	439	1.9%	24.8%	492	473	-10.7%	-7.1%
調整後 EPS (元)	4.72	5.77	5.89	1.9%	24.8%	6.59	6.34	-10.8%	-7.1%
重要比率 (%)				百分點	百分點			百分點	百分點
營業毛利率	100.0%	100.0%	100.0%	0.0	0.0	100.0%	100.0%	0.0	0.0
營業利益率	52.9%	52.4%	56.5%	4.1	3.6	61.2%	60.9%	-4.7	-4.4
稅後純益率	50.5%	53.7%	49.0%	-4.7	-1.6	53.0%	52.6%	-4.1	-3.6

資料來源：公司資料、元大投顧預估、Bloomberg

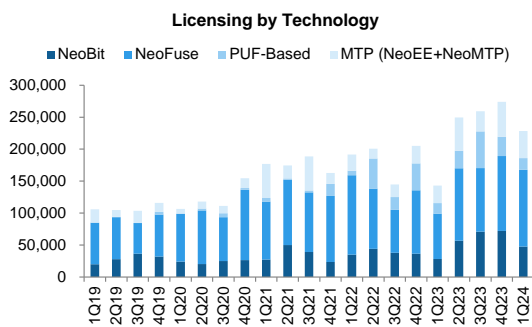
新案轉量產或轉向更先進製程，可望帶動權利金動能回溫

1Q24 營收結構為 License fee 28%、Royalty 72%，其中 License fee、Royalty YoY 分別成長 59%、9%，Royalty 依據產品別又可分為 NeoBit 25%、NeoFuse 73%、MTP 2%。PUF-Based 本季主要營收貢獻來自 License fee 占總營收約 2%。1Q24 新 tape out (流片)數量 154 件，目前有 1500 個設計定案皆有機會轉量產，2024 年授權金之各項技術開發強勁，其中看好 22/28nm Networking/Switch、N6 DTV/N7 ADAS 等累計超過多個 NTO 可望帶動權利金成長。

NeoPUF 效益仍待觀察

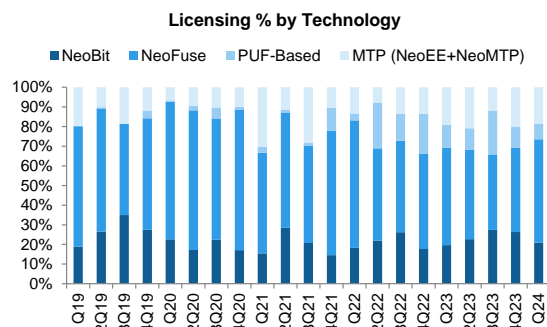
NeoPUF 為公司力推資安應用 IP，1Q24 License fee 營收佔比約 8%，PUF based IP 持續在 IOT/AI/FPGA/DPU 等發展，目前 PUF 主要應用包括 Nand SSD/CXL controller、Computing 也使用 Root of Trust and SMR 等，AI 相關應用主要來自運算安全解決方案、SRAM/DRAM 修補方案，中長期市場仍期望 ARMv9 導入 NeoPUF 作為機密計算參考設計所帶來另一波動能，惟目前進展仍緩慢。最新預估 2024/25 年 EPS 26.47/30.02 元，分別較前次報告下修 3.3%/2.5%，乃針對 PUF 營收貢獻下修及上調費用的假設基礎。

圖 3：授權金營收依技術別



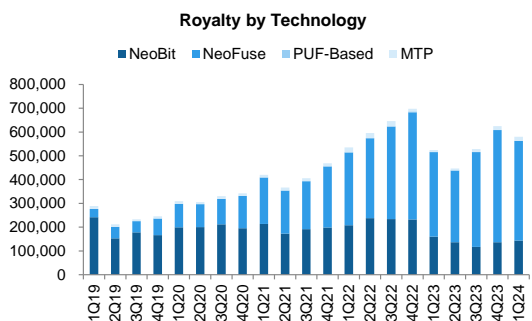
資料來源：公司資料、元大投顧整理

圖 4：授權金營收占比依技術別



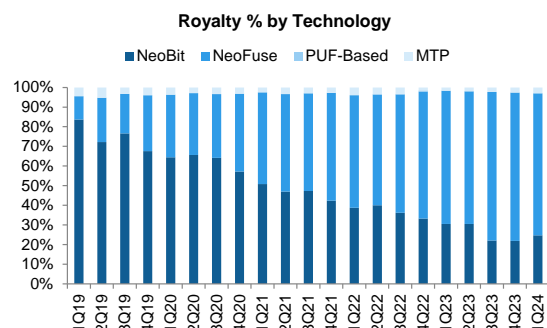
資料來源：公司資料、元大投顧整理

圖 5：權利金營收依技術別



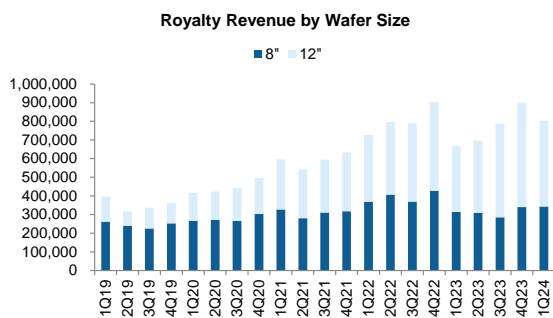
資料來源：公司資料、元大投顧整理

圖 6：權利金營收占比依技術別



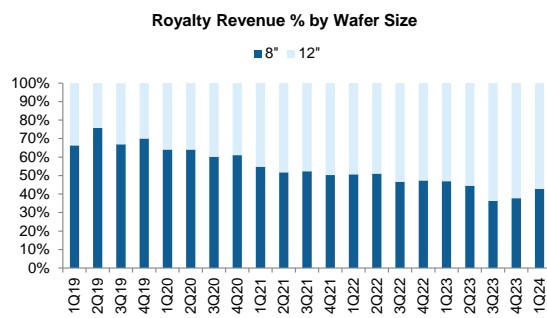
資料來源：公司資料、元大投顧整理

圖 7：8/12 吋晶圓權利金營收



資料來源：公司資料、元大投顧整理

圖 8：8/12 吋晶圓權利金營收占比



資料來源：公司資料、元大投顧整理

產業概況

力旺電子為全球最大的邏輯製程非揮發性記憶體(Logic-Based Non-Volatile Memory, Logic NVM)技術開發及矽智財(Silicon IP)供應廠商，其客戶包含全球晶圓代工廠、IC 設計公司及整合元件製造商，以 NeoBit、NeoFuse、NeoMTP、NeoEE 與 NeoPUF 為五大核心技術，目前已提供超過 2,300 件矽智財供客戶採用，累積近 6,450 件以上設計授權，全球已有超過 750 億個 IC 產品，嵌入使用力旺電子所提供的核心技術。

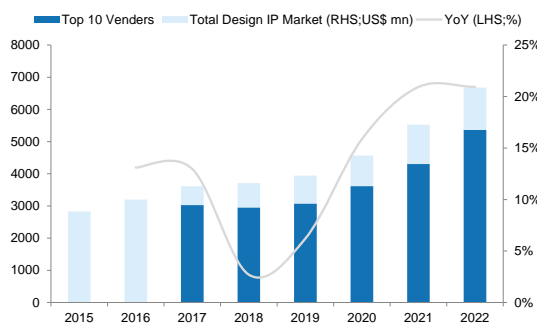
IC 性能要求日益嚴苛，矽智財有助簡化複雜的 IC 設計流程

矽智財(Silicon IP)指的是 IC 設計所使用的智慧財產權，是一種是先定義、經過驗證、可重複使用的電路設計模組。IC 設計商在開發新晶片時可直接向 IP 設計業者購買部分功能(多為標準化功能)，省去從頭到尾自行研發的功夫，使 IC 設計產業進一步專業分工，從而達成降低開發成本、加速晶片開發、提升生產良率等效益。在台股方面，M31 (6643；買進)主要授權基礎元件、高速介面、類比 IP，晶心科(6533；持有)主要授權嵌入式微處理器 IP，力旺(3529；持有)則以授權嵌入式非揮發性記憶體 IP 為主。

根據 IP Nest 研究，全球設計 IP 市場在 2015-2021 年的年復合增長率為 11.6%，其中前五大廠商市占率約 7 成，前十大廠商約占 8 成，顯現整體產業集中度高。目前全球市場以 ARM 的市占率達約 4 成最高，主因 ARM 的 IP 廣泛應用於行動裝置 AP 等領域，而 Synopsys、Cadence 則為 IP 百貨公司，市占率分別約 20%、6%，其 IP 類型涵蓋 Processor、Memory、Library、I/O、Digital 等所有應用，而力旺則專注在 Memory IP 中的 OTP 領域，雖然在全球市占率僅約 1-2%，但大中華地區為全球半導體晶圓代工重鎮，台積電、世界、聯電、中芯等代工廠全球市占超過 60%，對台系純 IP 公司的業務開發來說具優勢，且台系 IP 廠商相較於歐美大廠，可提供客製化及更為立即服務，預期未來市占率仍有提升空間。

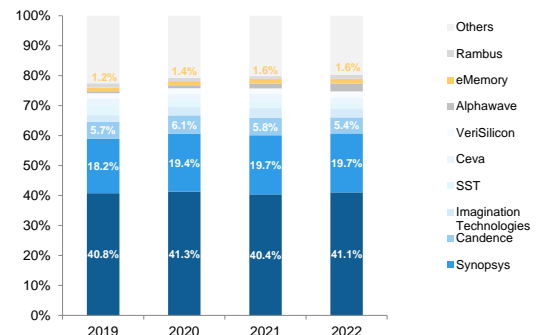
矽智財業者營收主要可分為授權金(Licensing)、權利金(Royalty)兩種，其中授權金為初次授權 IP 予晶圓代工廠或 IC 設計業者的費用，權利金則為產品量產後所收取的 IP 使用費，以晶圓出貨價格乘上固定比例計算。整體而言，權利金收入高低取決於產品量產狀況、過去累積的設計授權數量、晶圓出貨價格變化等，當前的權利金收入多取決於多年前業者於新 IP 設計授權的努力，廠商累積的 IP 數量越多則越有機會獲 IC 設計商採用，進而在未來帶來穩定的權利金現金流。

圖 9：2015-22 年全球矽智財市場



資料來源：IP Nest、WSTS、元大投顧整理

圖 10：2019-22 年全球 IP 廠商市占



資料來源：IP Nest、WSTS、元大投顧整理

獲利調整與股票評價

維持持有，目標價降至 2550 元

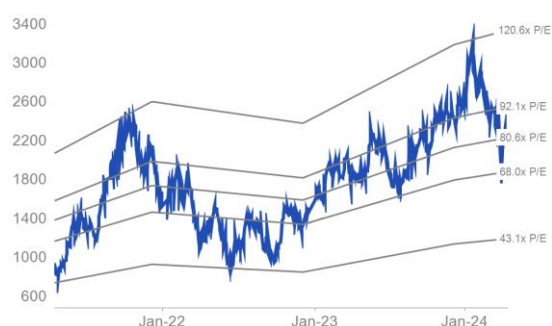
1Q24 EPS 5.77 元，其中本業獲利低於 12%，然業外匯兌利益挹注，使得整體獲利數字符合預期。2Q24 營運反映前一季晶圓廠稼動率逐步改善，估計營收 QoQ、YoY 分別成長 12%、29%，推估 EPS 5.89 元。本中心最新預估 2024/25 年 EPS 26.47/30.02 元，分別年增 24%/ 13%，分別下修 2024/25 年獲利估值 3%/3%，乃針對 Neo PUF 權利金貢獻下修、費用較預期墊高，因而調整假設基礎。以目前股價換算 2024/25 年本益比分別為 87/77 倍，其中公司 2025 年本益比落於近一年本益比區間 45~115 倍中上緣，遠高於國內同業 2025 年平均本益比 57 倍、國外同業 2025 年平均本益比 49 倍，評價不具吸引力，惟近期受到總體環境不確定性升高，景氣復甦力道偏弱，投資氛圍轉差，評價有所下修，尤其對高 PE 的個股，因此，本次目標本益比降至 85 倍、2025 年 EPS，投資評等維持「持有-超越同業」，推得目標價 2550 元。

圖 11：2024 和 2025 年財務預估調整

(百萬元)	2024 估		2025 估		預估差異	
	調整後	調整前	調整後	調整前	2024	2025
營業收入	3,789	3,842	4,274	4,298	-1.4%	-0.6%
營業毛利	3,789	3,842	4,274	4,298	-1.4%	-0.6%
營業利益	2,217	2,372	2,614	2,698	-6.5%	-3.1%
稅前利益	2,355	2,429	2,670	2,738	-3.0%	-2.5%
稅後淨利	1,976	2,043	2,241	2,299	-3.3%	-2.5%
調整後 EPS (元)	26.47	27.37	30.02	30.81	-3.3%	-2.5%
重要比率 (%)					百分點	百分點
營業毛利率	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0	0.0
營業利益率	58.5%	61.7%	61.2%	62.8%	-3.2	-1.6
稅後純益率	52.2%	53.2%	52.4%	53.5%	-1.0	-1.1

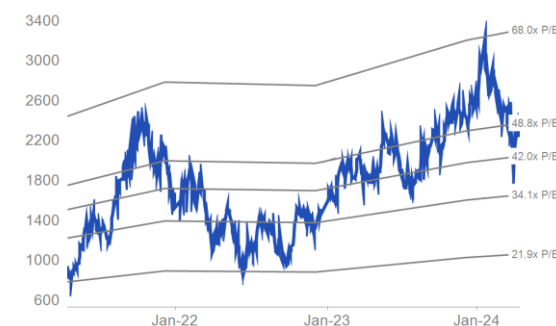
資料來源：公司資料、元大投顧預估

圖 12：12 個月預期本益比區間圖



資料來源：公司資料、元大投顧

圖 13：12 個月預期股價淨值比區間圖



資料來源：公司資料、元大投顧、CMoney

圖 14：同業評價比較表

公司	代碼	評等	股價	市值 (百萬美元)	調整後每股盈餘			本益比(倍)			調整後每股盈餘成長率(%)		
					2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025
力旺	3529 TT	持有-超越同業	2300.0	5,361	19.77	26.47	30.02	116.4	86.9	76.6	(8.6)	33.9	13.4
國外													
Synopsys	SNPS US	未評等	549.6	82,622	7.9	8.9	15.6	69.3	61.7	35.2	23.2	12.4	75.5
Cadence	CDNS US	未評等	284.0	80,457	3.9	5.9	6.8	73.5	48.2	41.9	23.5	52.4	15.1
ARM	ARM US	未評等	107.8	141,885	0.5	1.2	1.5	211.1	89.9	70.0	(22.5)	134.9	28.3
國外平均					4.1	5.3	8.0	118.0	66.6	49.0	8.1	66.6	39.6
國內													
M31	6643 TT	買進	1145.0	1,555	12.7	17.0	25.5	90.4	67.2	44.9	15.1	34.6	49.6
晶心科	6533 TT	持有-超越同業	388.0	786	0	0.3	5.7	--	1492.3	68.2	--	--	2088.5
國內平均					6.3	8.7	15.6	90.4	67.2	56.6	15.1	34.6	1069.0

資料來源：公司資料、元大投顧、Reuters；每股盈餘數字以當地貨幣為單位；股價依首頁收盤價日期為準。

圖 15：季度及年度簡明損益表 (合併)

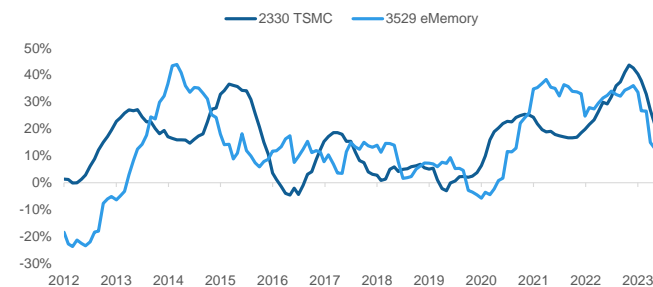
(NT\$百萬元)	1Q2023A	2Q2023A	3Q2023A	4Q2023A	1Q2024F	2Q2024F	3Q2024F	4Q2024F	FY2023A	FY2024F
營業收入	668	697	787	899	803	897	1,019	1,070	3,050	3,789
銷貨成本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
營業毛利	668	697	787	899	803	897	1,019	1,070	3,050	3,789
營業費用	(301)	(328)	(370)	(359)	(382)	(390)	(400)	(400)	(1,358)	(1,572)
營業利益	367	369	417	540	421	507	619	670	1,693	2,217
業外利益	4	47	69	(62)	90	16	16	16	58	138
稅前純益	372	416	486	477	511	523	635	686	1,751	2,355
所得稅費用	(64)	(66)	(81)	(78)	(88)	(84)	(105)	(110)	(288)	(387)
少數股東權益	(6)	(2)	0	(4)	(8)	0	0	0	(12)	(8)
歸屬母公司稅後純益	313	352	406	404	431	439	530	576	1,474	1,976
調整後每股盈餘(NT\$)	4.19	4.72	5.44	5.41	5.77	5.89	7.10	7.71	19.77	26.47
調整後加權平均股數(百萬股)	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
重要比率										
營業毛利率	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
營業利益率	55.0%	52.9%	53.0%	60.0%	52.4%	56.5%	60.7%	62.6%	55.5%	58.5%
稅前純益率	55.6%	59.7%	61.8%	53.1%	63.7%	58.3%	62.3%	64.1%	57.4%	62.2%
稅後純益率	46.9%	50.5%	51.6%	44.9%	53.7%	49.0%	52.0%	53.8%	48.3%	52.1%
有效所得稅率	17.2%	15.9%	16.6%	16.3%	17.2%	16.1%	16.5%	16.0%	16.4%	16.4%
季增率(%)										
營業收入	-26.0%	4.3%	13.0%	14.2%	-10.7%	11.7%	13.6%	5.0%		
營業利益	-31.3%	0.4%	13.1%	29.3%	-22.0%	20.4%	22.1%	8.2%		
稅後純益	-27.3%	12.3%	15.4%	-0.5%	6.7%	1.9%	20.7%	8.7%		
調整後每股盈餘	-27.4%	12.5%	15.3%	-0.5%	6.7%	1.9%	20.6%	8.7%		
年增率(%)										
營業收入	-8.2%	-12.5%	-0.4%	-0.4%	20.3%	28.8%	29.5%	19.0%	-5.2%	24.2%
營業利益	-11.2%	-19.9%	-6.3%	0.9%	14.7%	37.5%	48.4%	24.2%	-8.7%	31.0%
稅後純益	-14.5%	-14.0%	-0.1%	-6.2%	37.7%	24.8%	30.6%	42.7%	-8.8%	34.5%
調整後每股盈餘	-14.6%	-14.0%	0	-6.3%	37.6%	24.8%	30.5%	42.5%	-8.6%	33.9%

資料來源：公司資料、元大投顧、CMoney；標“A”為歷史數據；調整後每股盈餘為根據調整後加權平均股數計算。

公司簡介

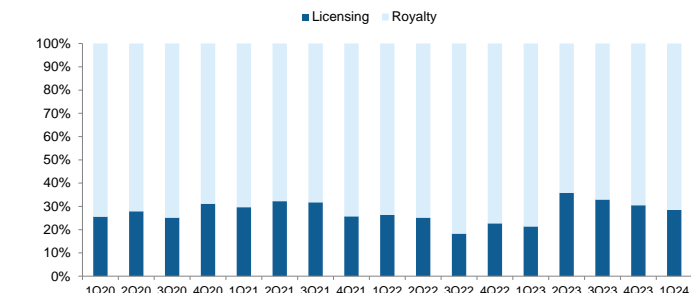
力旺電子為全球最大的邏輯製程非揮發性記憶體(Logic-Based Non-Volatile Memory，Logic NVM)技術開發及矽智財(Silicon IP)供應廠商，其客戶包含全球晶圓代工廠、IC 設計公司及整合元件製造商，以 NeoBit、NeoFuse、NeoMTP、NeoEE 與 NeoPUF 為五大核心技術，目前已提供超過 2,300 件矽智財供客戶採用，累積近 6,450 件以上設計授權，全球已有超過 750 億個 IC 產品，嵌入使用力旺電子所提供的核心技術。

圖 16：力旺營收年增率多落後台積電反映



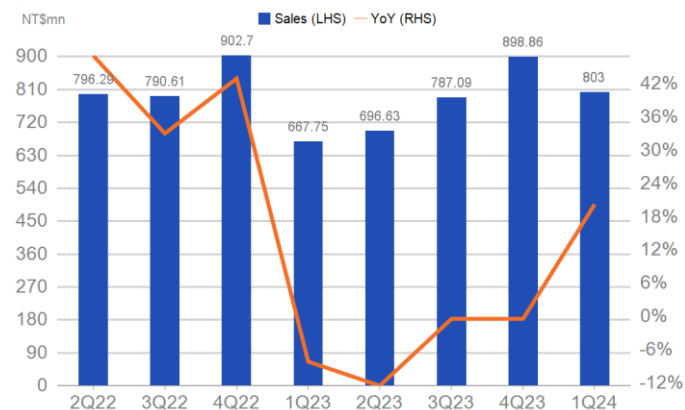
資料來源：公司資料、元大投顧預估

圖 17：營收組成



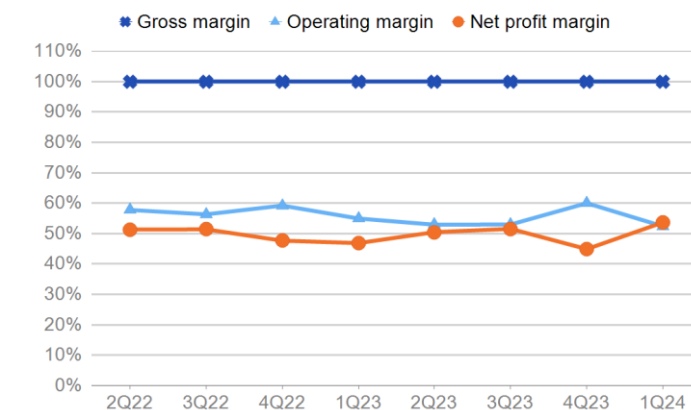
資料來源：公司資料

圖 18：營收趨勢



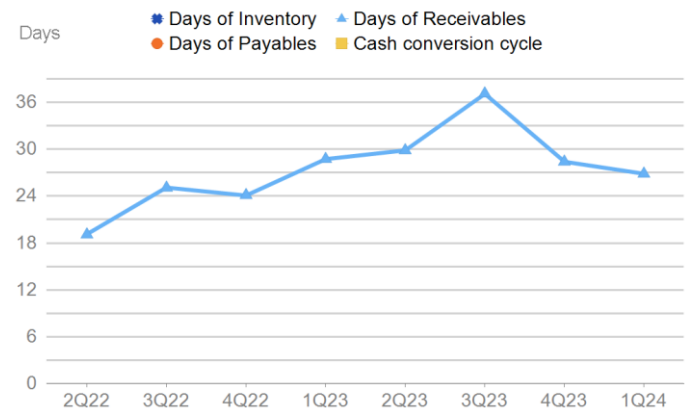
資料來源：CMoney、公司資料

圖 19：毛利率、營益率、淨利率



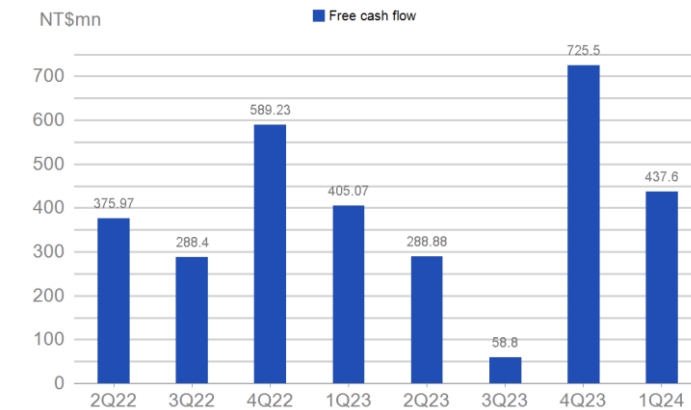
資料來源：CMoney、公司資料

圖 20：經營能力



資料來源：CMoney、公司資料

圖 21：自由現金流量



資料來源：CMoney、公司資料

ESG 分析

- 分別藉由「在 ESG 議題上的曝險」和「個別公司在 ESG 議題上的執行力」兩個面向來衡量公司於 ESG 上的表現。
- ▶ **ESG 總分：** 力旺整體的 ESG 風險評級屬於低風險，於 Sustainalytics 資料庫所覆蓋的公司中排名亦排行於領先的位置，但在半導體設計和製造行業的公司中排名領先同業。
 - ▶ **在 ESG 議題上的曝險：** 力旺的整體曝險屬於低等水準，優於半導體設計和製造行業的平均水準。公司較需要改善的 ESG 議題包含人力資本、資源利用、商業道德等。
 - ▶ **個別公司在 ESG 議題上的執行力：** 力旺在針對重大 ESG 議題的管理水準和執行力屬中等。公司對於投資者及公眾披露資訊能力弱。公司實行一些措施來管理與重大 ESG 問題相關的風險，然公司在關鍵領域缺乏政策和計劃。儘管如此，該公司目前並未涉及任何與 ESG 相關的重大爭議。

圖 22：ESG 分析

分項	評分/評級
ESG 總分	18.3
在 ESG 議題上的曝險 (A)	27.0
個別公司在 ESG 議題上的執行力 (B)	35.0
風險評級	低 ★
同業排行(1~100，1 為最佳)	9

資料來源：Sustainalytics (2024/5/8)

註 1：ESG 總分=A-(A*可控風險因子*B/100)

註 1-1：可控風險因子介於 0-1 之間，越大為越佳。

註 2：ESG 總分風險評級：

極低 (0-10)	低 (10-20)	中 (20-30)	高 (30-40)	極高 (40+)
-----------	-----------	-----------	-----------	----------

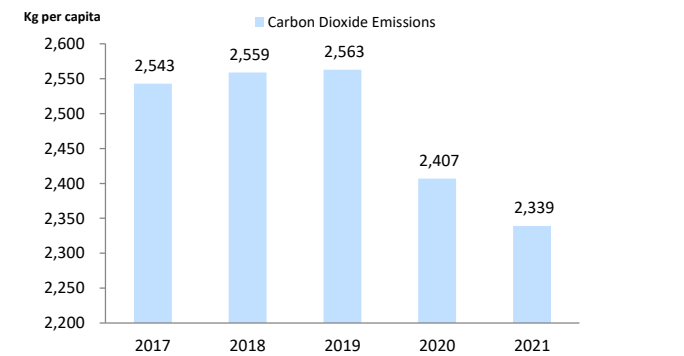
註 3：曝險分數評級：

低 (0-35)	中 (35-55)	高 (55+)
----------	-----------	---------

註 4：執行力分數評級：

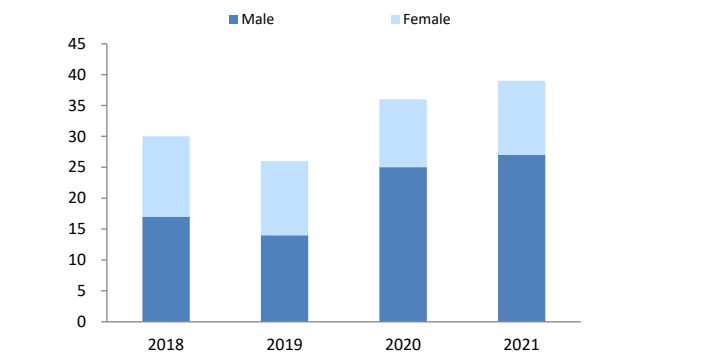
弱 (0-25)	中 (25-50)	強 (50-100)
----------	-----------	------------

圖 23：人均二氧化碳排放量



資料來源：公司資料、Reuters

圖 24：新進員工



資料來源：公司資料、Reuters

資產負債表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
現金與短期投資	2,483	3,066	2,817	3,352	3,604
存貨	0	0	0	0	0
應收帳款及票據	103	242	393	396	470
其他流動資產	36	25	25	25	25
流動資產	2,622	3,334	3,235	3,773	4,099
採用權益法之投資	3	15	15	15	15
固定資產	460	461	460	460	459
無形資產	72	74	74	74	74
其他非流動資產	30	14	14	14	14
非流動資產	565	564	564	563	563
資產總額	3,187	3,898	3,799	4,337	4,662
應付帳款及票據	0	0	0	0	0
短期借款	0	0	0	0	0
什項負債	640	787	787	787	787
流動負債	640	787	787	787	787
長期借款	0	0	0	0	0
其他負債及準備	25	18	18	18	18
長期負債	25	18	18	18	18
負債總額	665	805	805	805	805
股本	761	762	762	762	762
資本公積	303	211	211	211	211
保留盈餘	1,846	2,497	2,410	2,955	3,280
什項權益	(435)	(409)	(409)	(409)	(409)
歸屬母公司之權益	2,475	3,060	2,973	3,518	3,843
非控制權益	47	33	21	14	14
股東權益總額	2,523	3,093	2,994	3,532	3,857

資料來源：公司資料、元大投顧

現金流量表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
本期純益	1,094	1,604	1,463	1,968	2,241
折舊及攤提	60	75	39	39	39
本期營運資金變動	23	(137)	(150)	(4)	(74)
其他營業資產 及負債變動	172	140	0	0	0
營運活動之現金流量	1,347	1,682	1,352	2,004	2,206
資本支出	(27)	(39)	(39)	(39)	(39)
本期長期投資變動	(2)	12	0	0	0
其他資產變動	17	(44)	0	0	0
投資活動之現金流量	(12)	(71)	(39)	(39)	(39)
股本變動	1	1	0	0	0
本期負債變動	0	0	0	0	0
現金增減資	0	0	0	0	0
支付現金股利	(671)	(1,044)	(1,562)	(1,431)	(1,916)
其他調整數	65	(6)	0	0	0
融資活動之現金流量	(604)	(1,049)	(1,562)	(1,431)	(1,916)
匯率影響數	(2)	21	0	0	0
本期產生現金流量	729	584	(249)	534	252
自由現金流量	1,321	1,643	1,313	1,965	2,168

資料來源：公司資料、元大投顧

損益表

年初至 12 月 (NT\$ 百萬元)	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
營業收入	2,364	3,217	3,050	3,789	4,274
銷貨成本	0	0	0	0	0
營業毛利	2,364	3,217	3,050	3,789	4,274
營業費用	(1,095)	(1,363)	(1,358)	(1,572)	(1,660)
推銷費用	(166)	(220)	(230)	(256)	(268)
研究費用	(682)	(847)	(846)	(981)	(1,031)
管理費用	(257)	(297)	(282)	(336)	(362)
其他費用	11	1	0	1	2
營業利益	1,269	1,853	1,693	2,217	2,614
利息收入	7	15	65	73	60
利息費用	0	0	0	0	0
利息收入淨額	7	15	65	73	60
投資利益(損失)淨額	(3)	(2)	(3)	(4)	(4)
匯兌損益	(9)	34	(21)	70	0
其他業外收入(支出)淨額	19	8	18	0	0
稅前純益	1,283	1,909	1,751	2,355	2,670
所得稅費用	(189)	(305)	(288)	(387)	(429)
少數股權淨利	(8)	(8)	(12)	(8)	0
歸屬母公司之稅後純益	1,101	1,612	1,474	1,976	2,241
稅前息前折舊攤銷前淨利	1,343	1,984	1,653	2,177	2,575
調整後每股盈餘 (NT\$)	14.78	21.61	19.77	26.47	30.02

資料來源：公司資料、元大投顧

主要財務報表分析

年初至 12 月	2021A	2022A	2023A	2024F	2025F
年成長率 (%)					
營業收入	33.0	36.1	(5.2)	24.2	12.8
營業利益	54.3	46.1	(8.7)	31.0	17.9
稅前息前折舊攤銷前淨利	50.8	47.8	(16.7)	31.7	18.3
稅後純益	54.7	46.7	(8.8)	34.5	13.9
調整後每股盈餘	58.5	46.3	(8.6)	33.9	13.4
獲利能力分析 (%)					
營業毛利率	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
營業利益率	53.7	57.6	55.5	58.5	61.2
稅前息前淨利率	54.3	59.3	55.5	58.5	61.2
稅前息前折舊攤銷前淨利率	56.8	61.7	54.2	57.5	60.2
稅前純益率	54.3	59.3	57.4	62.2	62.5
稅後純益率	46.6	50.1	48.3	52.1	52.4
資產報酬率	38.6	45.3	38.5	45.4	48.1
股東權益報酬率	48.3	57.1	49.6	56.2	58.3
穩定/償債能力分析					
負債權益比 (%)	26.3	26.0	26.9	22.8	20.9
淨負債權益比(%)	(98.4)	(99.1)	(94.1)	(94.9)	(93.4)
利息保障倍數 (倍)	12105.7	13257.4	9838.0	16826.0	0
流動比率 (%)	409.8	423.7	411.2	479.6	521.0
速動比率 (%)	405.5	421.2	411.2	479.6	521.0
淨負債 (NT\$百萬元)	(2,483)	(3,066)	(2,817)	(3,352)	(3,604)
調整後每股淨值 (NT\$)	32.53	40.16	39.86	47.17	51.53
評價指標 (倍)					
本益比	155.7	106.4	116.4	86.9	76.6
股價自由現金流量比	130.6	105.0	131.4	87.8	79.6
股價淨值比	70.7	57.3	57.7	48.8	44.6
股價稅前息前折舊攤銷前淨	128.5	87.0	104.4	79.2	67.0
股價營收比	73.0	53.6	56.6	45.5	40.4

資料來源：公司資料、元大投顧；註：負債為短期債加上長期債。

附錄：重要揭露事項

分析師聲明

主要負責撰寫本研究報告全文或部分內容之分析師，茲針對本報告所載證券或證券發行機構，於此聲明：(1) 文中所述觀點皆準確反映其個人對各證券或證券發行機構之看法；(2) 研究部分分析師於本研究報告中所提出之特定投資建議或觀點，與其過去、現在、未來薪酬的任何部份皆無直接或間接關聯。

力旺 (3529 TT)- 投資建議與目標價三年歷史趨勢

— 收盤價



#	日期	收盤價 (A)	目標價 (B)	調整後目標價 (C)	評等	分析師
1	20210512	925.00	1200.00	1166.76	買進	林凱威
2	20210811	1310.00	1600.00	1565.22	買進	林凱威
3	20211007	2125.00	2600.00	2543.49	買進	林凱威
4	20211110	2355.00	2600.00	2543.49	持有-超越同業	林凱威
5	20220211	1700.00	2600.00	2543.49	買進	林凱威
6	20220511	1220.00	1820.00	1780.44	買進	林凱威
7	20220531	1540.00	1900.00	1858.70	買進	林凱威
8	20220721	1240.00	1150.00	1138.75	持有-超越同業	林凱威
9	20230511	1855.00	2000.00	1980.43	持有-超越同業	陳娟娟
10	20230809	1820.00	2000.00	2000.00	持有-超越同業	陳娟娟
11	20231109	2200.00	2150.00	2150.00	持有-超越同業	陳娟娟
12	20240207	2955.00	3100.00	3100.00	持有-超越同業	陳娟娟

資料來源：CMoney、元大投顧

註：A = 未調整之收盤價；B = 未調整之目標價；C = 依據股票股利與現金股利調整後之目標價。員工分紅稀釋影響未反映於 A、B 或 C。

投資評等說明

買進：根據本中心對該檔個股投資期間絕對或相對報酬率之預測，我們對該股持正面觀點。此一觀點係基於本中心對該股之發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊以及風險概況之分析。建議投資人於投資部位中增持該股。

持有-超越同業：本中心認為根據目前股價，該檔個股基本面吸引力高於同業。此一觀點係基於本中心對該股發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊以及風險概況之分析。

持有-落後同業：本中心認為根據目前股價，該檔個股基本面吸引力低於同業。此一觀點係基於本中心對該股發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊以及風險概況之分析。

賣出：根據本中心對該檔個股投資期間絕對或相對報酬率之預測，我們對該股持負面觀點。此一觀點係基於本中心對該股之發展前景、財務表現、利多題材、評價資訊以及風險概況之分析。建議投資人於投資部位中減持該股。

評估中：本中心之預估、評等、目標價尚在評估中，但仍積極追蹤該個股。

限制評等：為遵循相關法令規章及/或元大之政策，暫不給予評等及目標價。

註：元大給予個股之目標價係依 12 個月投資期間計算。大中華探索系列報告並無正式之 12 個月目標價，其投資建議乃根據分析師報告中之指定期間分析而得。

總聲明

© 2024 元大版權所有。本報告之內容取材自本公司認可之資料來源，但並不保證其完整性或正確性。報告內容並非任何證券之銷售要約或邀購。報告中所有的意見及預估，皆基於本公司於特定日期所做之判斷，如有變更恕不另行通知。

本報告僅提供一般資訊，文中所載資訊或任何意見，並不構成任何買賣證券或其他投資標的之要約或要約之引誘。報告資料之刊發僅供客戶一般傳閱用途，並非意欲提供專屬之投資建議，亦無考慮任何可能收取本報告之人士的個別財務狀況與目標。對於投資本報告所討論或建議之任何證券、投資標的，或文中所討論或建議之投資策略，投資人應就其是否適合本身而諮詢財務顧問的意見。本報告之內容取材自據信為可靠之資料來源，但概不以明示或默示的方式，對資料之準確性、完整性或正確性作出任何陳述或保證。本報告並非（且不應解釋為）在任何司法管轄區內，任何非依法從事證券經紀或交易之人士或公司，為該管轄區內從事證券經紀或交易之遊說。

元大研究報告於美國僅發送予美國主要投資法人（依據 1934 年《證券交易法》15a-6 號規則及其修正條文與美國證券交易委員會詮釋定義）。美國投資人若欲進行與本報告所載證券相關之交易，皆必須透過依照 1934 年《證券交易法》第 15 條及其修正條文登記註冊之券商為之。元大研究報告在台灣由元大證券投資顧問股份有限公司發佈，在香港則由元大證券(香港)有限公司發佈。元大證券(香港)係獲香港證券及期貨事務監察委員會核准註冊之券商，並獲許從事受規管活動，包括第 4 類規管活動（就證券提供意見）。非經元大證券(香港)有限公司書面明示同意，本研究報告全文或部份，不得以任何形式或方式轉載、轉寄或揭露。

欲取得任何本報告所載證券詳細資料之台灣人士，應透過下列方式聯絡元大證券投資顧問股份有限公司：

致：聯絡人姓名

元大證券投資顧問股份有限公司

台灣臺北市 106 敦化南路二段

65 號 10 樓、71 號 10 樓

© {2024} Sustainalytics. All Rights Reserved. The information, data, analyses and opinions contained herein: (1) includes the proprietary information of Sustainalytics; (2) may not be copied or redistributed except as specifically authorized; (3) do not constitute investment advice nor an endorsement of any product or project; (4) are provided solely for informational purposes; and (5) are not warranted to be complete, accurate or timely. Sustainalytics is not responsible for any trading decisions, damages or other losses related to it or its use. The use of the data is subject to conditions available at <https://www.sustainalytics.com/legal-disclaimers>.