RichWave

2024 Q3 法人說明會

議程:

- 有關立積電子
- 各產品線營運概況
- 財務報表
- 企業社會責任

Nov. 2024

有關立積電子

經營方向與策略

在WiFi- WiFi7 及未來扎實根基

+

在物聯網、行動通訊及車用提供多樣化產品

+

掌握不同製程並應用在各類產品設計上

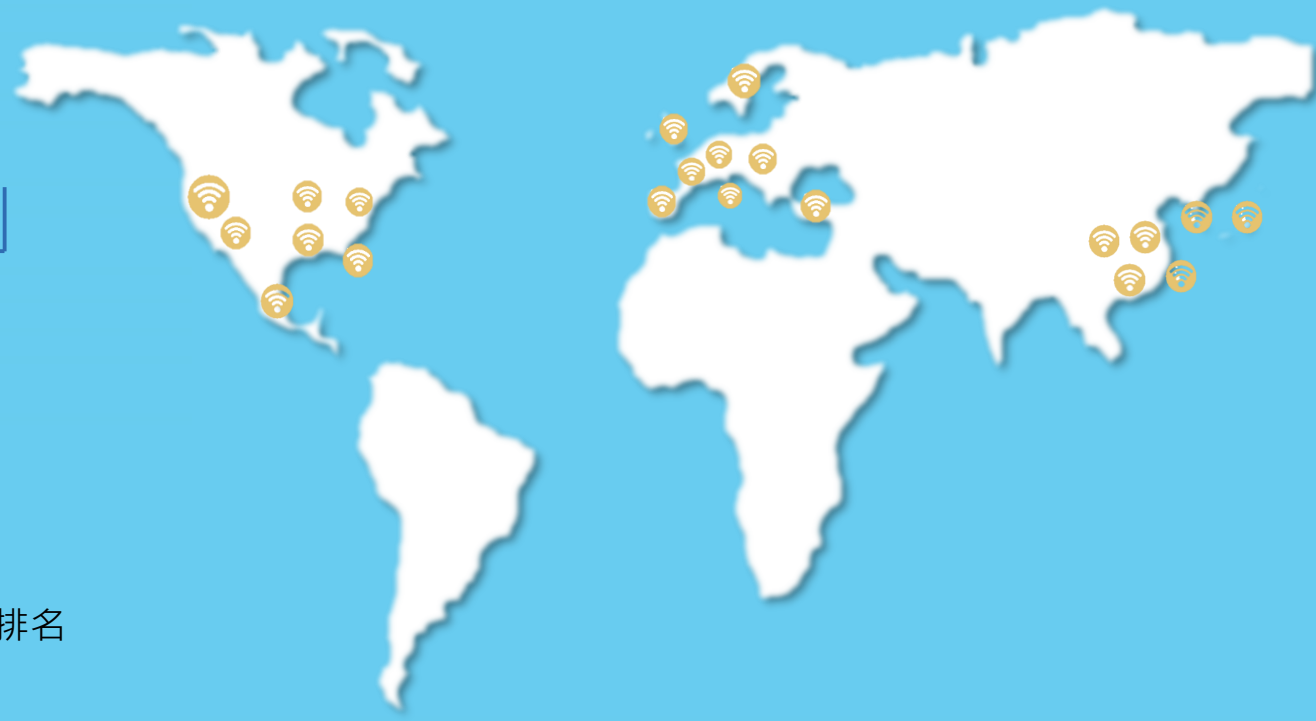
+

最佳夥伴及優異的客戶服務

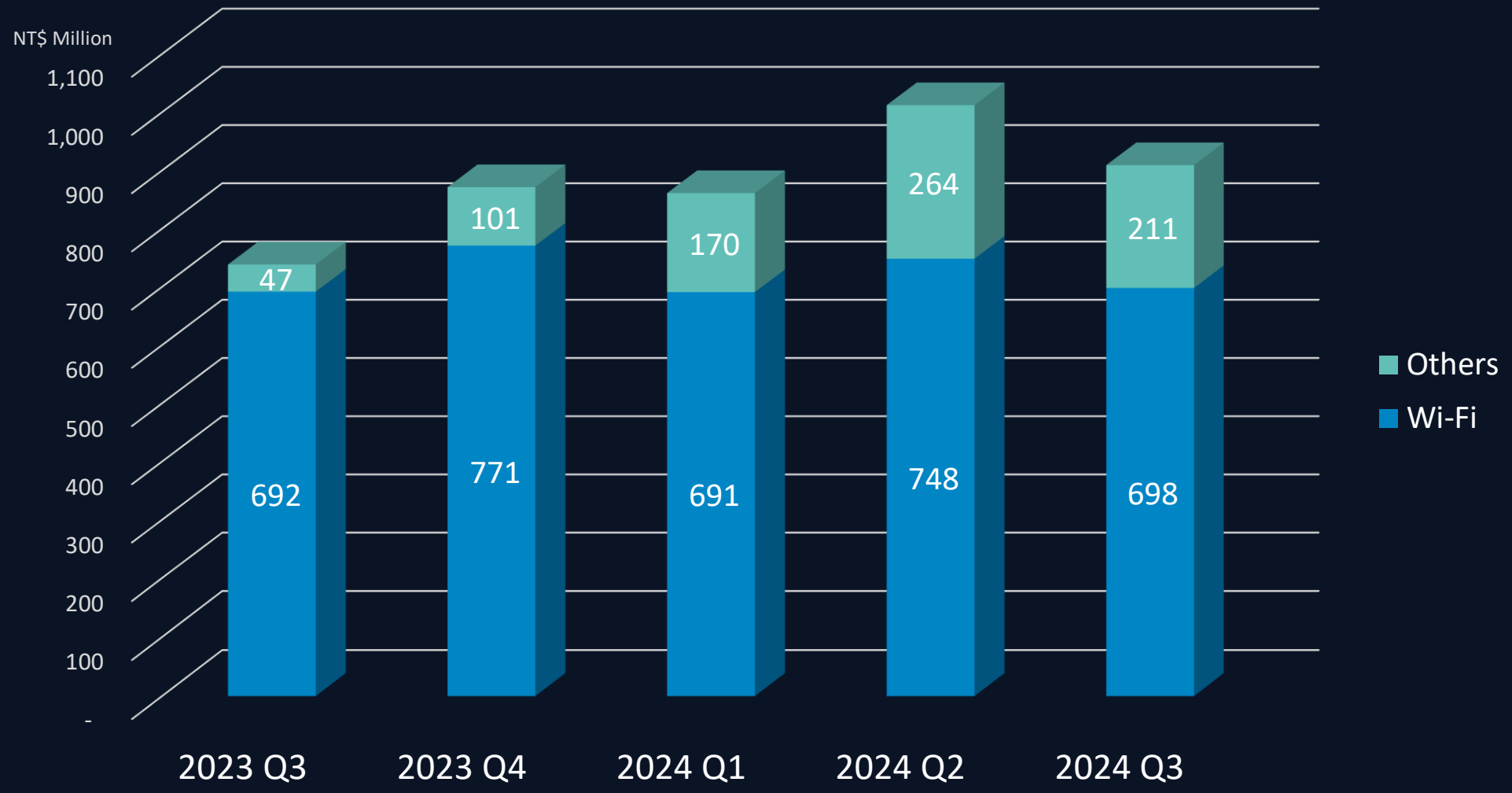
以產品技術及市場策略創造公司長期價值

創立於	證交所掛牌	產品數量	全球專利數	2023年專利排名
Jan. 2004	Nov. 2015	300+	664	72

全球據點

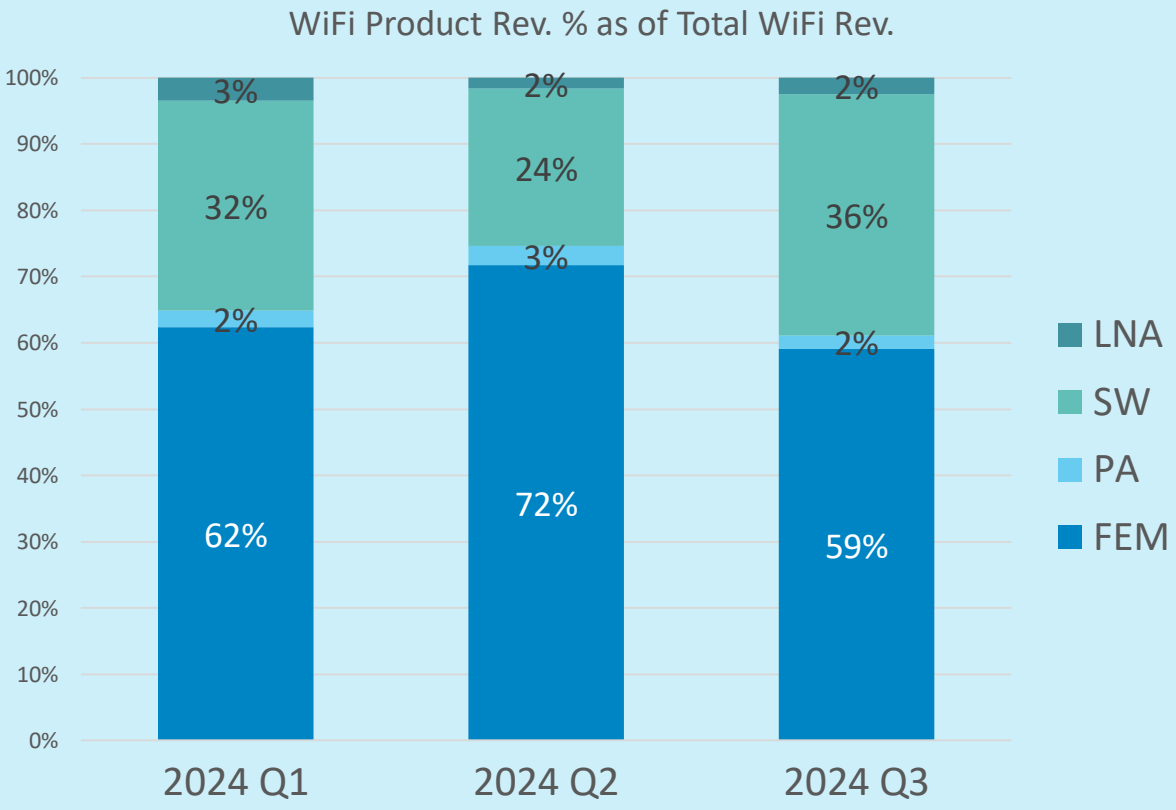


各產品線營收


NT$ Million
1,100
1,000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
-
47
692
101
771
170
691
264
748
211
698
2023 Q3
2023 Q4
2024 Q1
2024 Q2
2024 Q3
Others
Wi-Fi

持續攻克高效能FEM 及合作夥伴平台

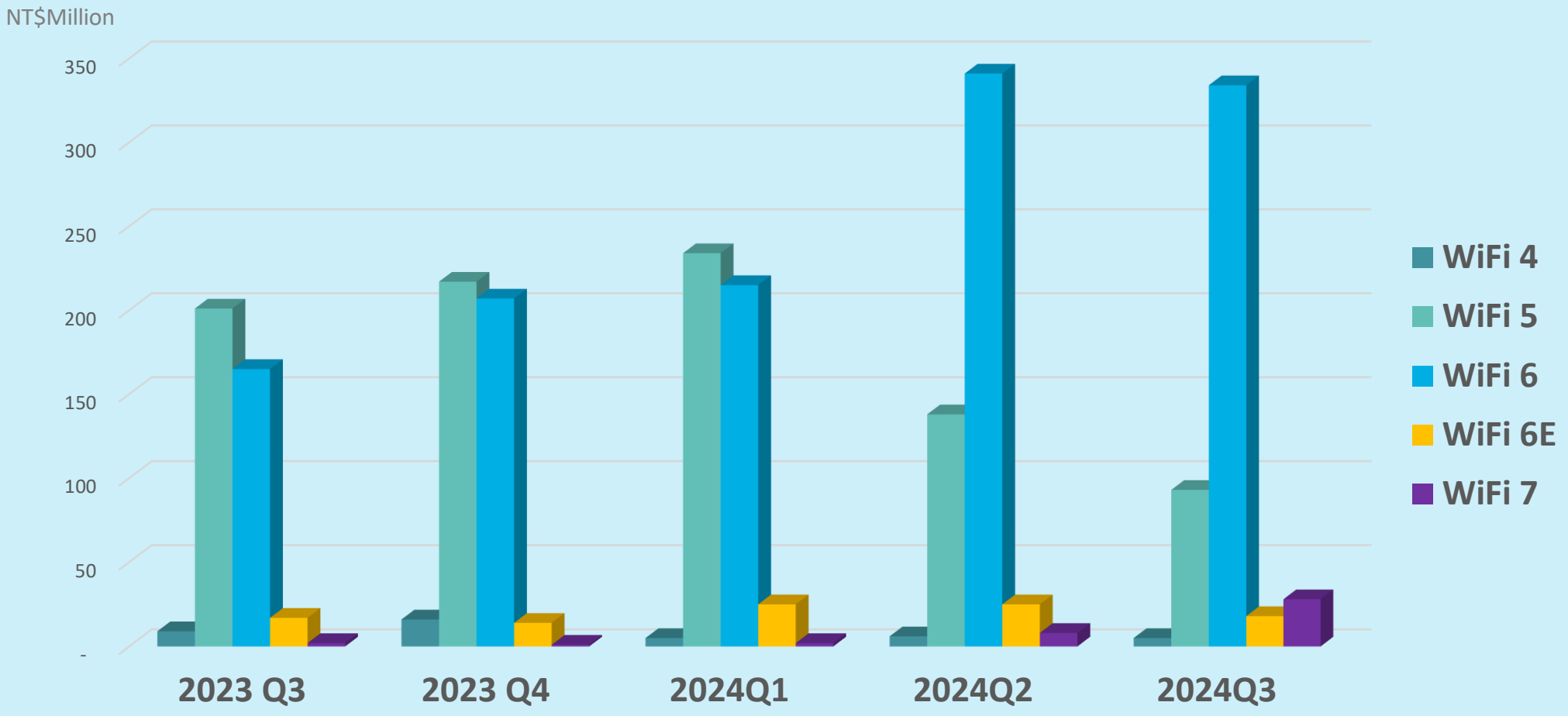
在 WiFi 市場拿下更多份額



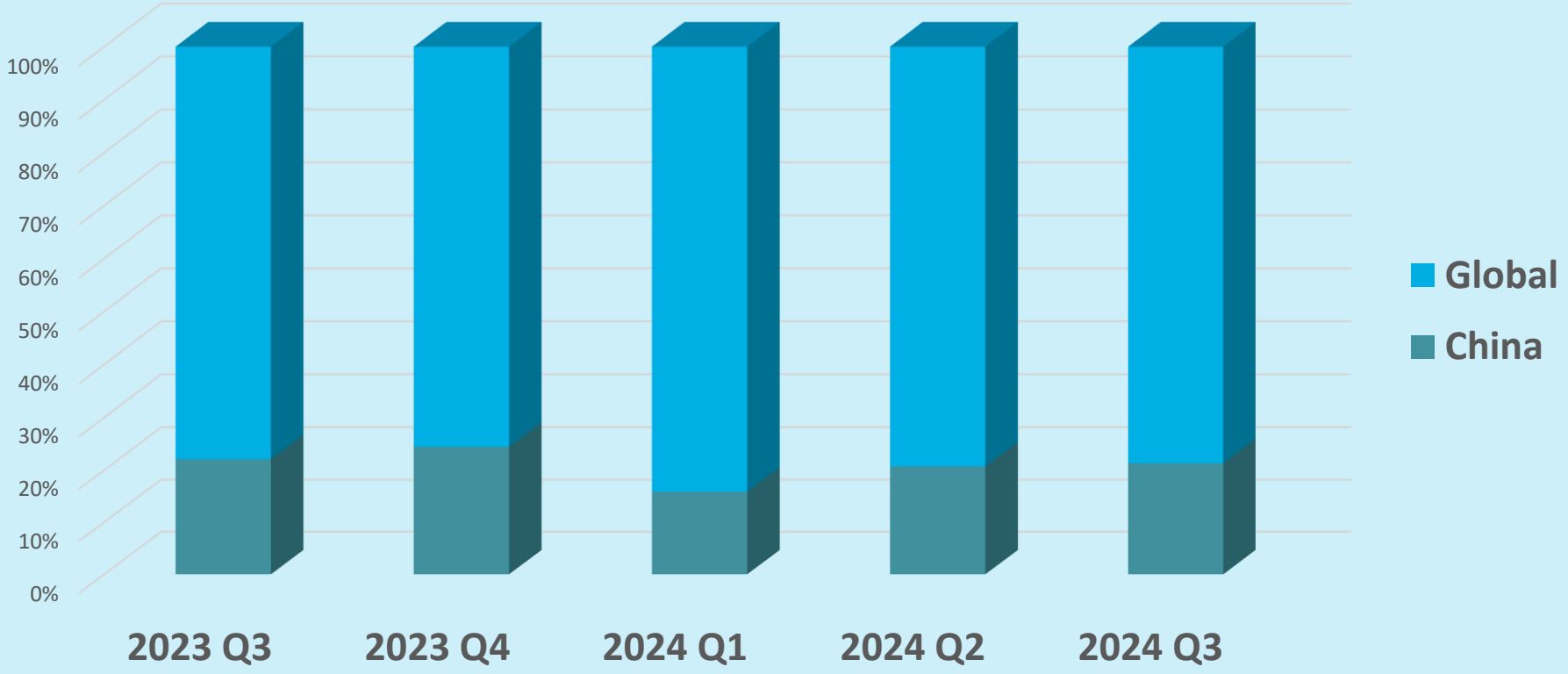
完整的主晶片平台參考設計

BROADCOM
Qualcomm
MEDIATEK
REALTEK
Synaptics
MAXLINEAR
RENESAS
Infineon

WiFi FEM營收- 依規格標準



WiFi & CPE營收- 依地區



Wi-Fi

- WiFi7 路由器於歐洲運營商及零售商市場出貨增加
- WiFi7 design in 案子持續增加
- WiFi7新model準備出貨
- M平台: Wi-Fi7 2.4/5/6G FEM全線通過
- Q平台:Wi-Fi7 2.4/5G FEM通過、6G FEM達最後發表階段
- B平台: Wi-Fi7 2.4/5G FEM通過、6G FEM達最後認證階段

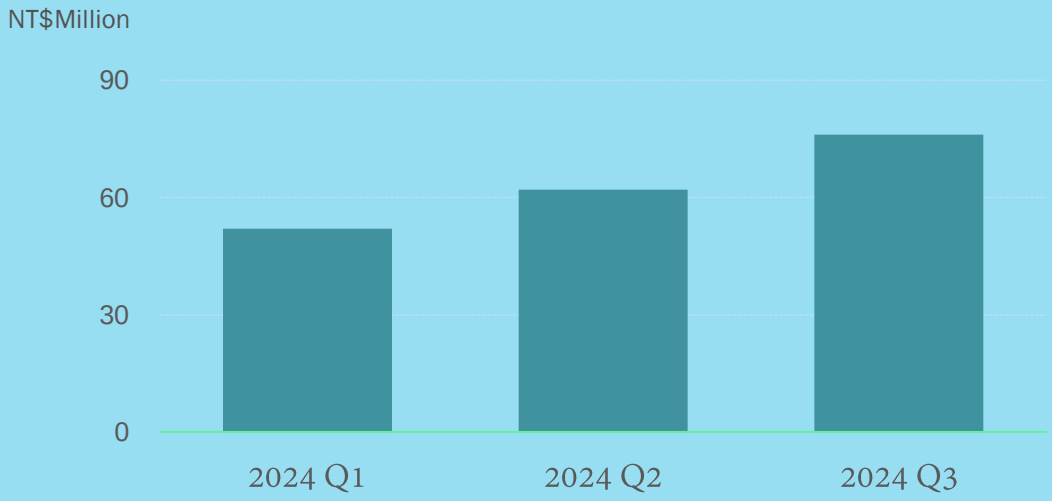
802.11ax

802.11be

手機

- 手機產品線持續擴張
- 手機WiFi6 及 WiFi7產品持續出貨
- GPS L1/L5 LNA 和 FEM 持續design in 新客戶
- LTE/5G LNA 和 switch持續design in新客戶

手機產品營收



手機產品線

Wi-Fi

Rx-FEM
Full-FEM
Switch
Diplexer
filter

4G/5G

Tuner/SRS/LTE SW, GPS filter/diplexer, LTE Tx/Rx filter, GPS LNA/FEM, LTE LNA

FM

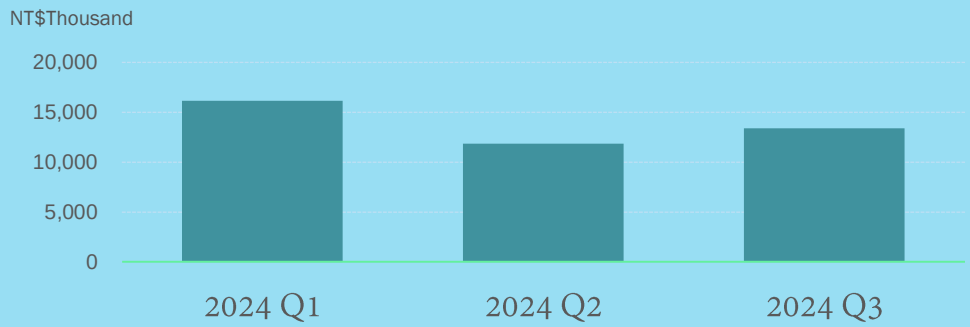
Broadcasting FM Tuner

車用產品

Make Your Life Smarter

- 高成長潛力產品線
- 車載產品符合S-QA-012 及AEC-Q100
- 車載產品持續出貨國際品牌客戶
- 車用switch產品於美國市場成長

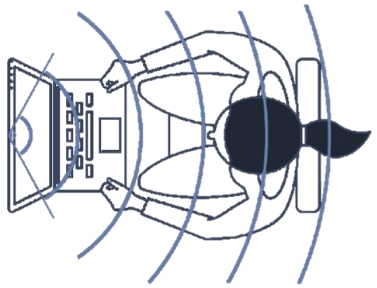
車用產品營收



雷達感測器

To See Beyond Your Vision

- 應用在智慧照明、電子鎖及安全系統的5.8GHz 頻段雷達感測器持續出貨
- 10GHz頻段雷達感測器擴展到更多智慧家電的應用
- 60GHz頻段雷達感測器進入送樣階段



2023Q3~2024Q3 損益表

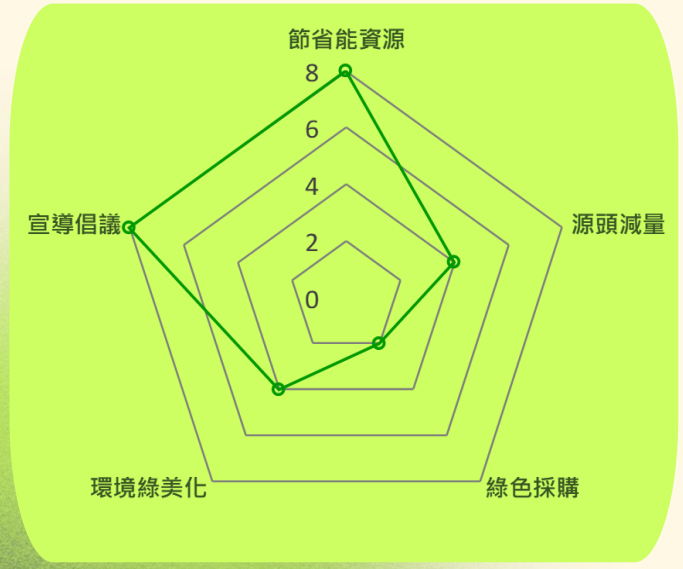
NT$ Thousand	2023 Q3 Amount	%	2023 Q4 Amount	%	2024 Q1 Amount	%	2024 Q2 Amount	%	2024 Q3 Amount	%	QoQ %	YoY %
營業收入	738,381	100%	871,272	100%	860,735	100%	1,012,030	100%	908,772	100%	-10%	23%
銷貨成本	547,267	74%	595,185	68%	581,852	68%	649,537	64%	622,696	68%	-4%	14%
營業毛利	191,114	26%	276,087	32%	278,883	32%	362,493	36%	286,076	32%	-21%	50%
營業費用	276,396	37%	282,802	32%	278,541	32%	287,200	28%	287,502	32%	0.1%	4%
營業利益	-85,282	-12%	-6,715	-1%	342	0.04%	75,293	7%	-1,426	-0.2%	-102%	98%
營業外損益	30,275	4%	-35,393	-4%	34,610	4%	19,873	2%	-20,173	-2%	-202%	-167%
稅前損益	-55,007	-7%	-42,108	-5%	34,952	4%	95,166	9%	-21,599	-2%	-123%	61%
所得稅費用	-10,001	1%	-8,215	-1%	7,189	1%	19,239	2%	-4,132	-0.5%	-121%	59%
稅後損益	-45,006	-6%	-33,893	-4%	27,763	3%	75,927	8%	-17,467	-2%	-123%	61%
EPS	-0.50		-0.37		0.31		$0.84		-$0.19			

企業社會責任

溫室氣體與能源管理

響應 環境部「淨零綠生活行動指引」，加入「綠色辦公」行列，
取得 5大指標共26項措施 合格審查，成為「綠色夥伴」一員。

響應日期	企業名稱	響應措施數量
2024/10/09	立積電子股份有限公司	26



來源：https://reurl.cc/93l62j

節省能資源
節約用電、水、油、紙

源頭減量
減塑減廢；分類及回收再用

綠色採購

環境綠美化
綠色植栽、定期區域清潔

宣導倡議
推廣綠生活、舉辦環保活動

生物多樣性保育行動

因應國際關注項目 「生物多樣性的流失」，持續推廣生態保育及造林行動，以期促進環境生物多樣性與物種復育，提升大眾環保觀念，實現企業與環境共榮。

新月沙灣造林植樹行動
持續認養海岸植樹，促進環境永續及生態保育

梭德氏赤蛙棲地保育行動
復育物種及環境生態，加入廢棄物ICC統計

聲明

本文件可能包含「前瞻性陳述」，包括但不限於所有本公司對未來可 能發生的業務活動、事件或發展的陳述。該等陳述係基於本公司對未 來營運之假設，及種種本公司無法控制之政治、經濟、市場等因素所 做成，故實際經營結果可能與該等陳述有重大差異。

受到各種風險及不確定性因素影響，可能造成實際結果與陳述內容發生顯著不符，這些不確定性因素包括：受到競爭性產品及定價之影響、設計是否及時被客戶接受、新技術是否及時導入利用、新產品大量量產之能力、產業及市場對半導體產品之供給及需求移轉、產業及市場是否供給過剩或短缺、供應鏈產能可得利用情況、終端市場之財務穩定性、人才留任困難之可能性、無法預期之成本和費用、重要客戶之流失、法律或行政訴訟之涉及、可能會影響營運之新法規、外匯匯率之波動、全球經濟因素或非經濟因素之影響及其他風險因素等。

RichWave

RichWave

Thank you

Follow us on:

For more information, visit us at:

www.richwave.com.tw

Copyright © RichWave All rights reserved.