



股票代號
6916

華凌光電 股份有限公司

113年第三季法說會

2012 Ken

主辦券商  元大證券
Yuanta Securities

2024-11

免責聲明

本簡報係本公司於簡報當時之主、客觀因素，對過去、現在及未來之營運彙總與評估；其中含有前瞻性之論述，將受風險、不確定性及推論所影響，部分將超出我們的控制之外，實際結論可能與這些前瞻性論述大為不同。

所提供之資訊(包含對未來的看法)，並未明示或暗示地表達或保證其具有正確性、完整性及可靠性；亦不代表本公司、產業狀況及後續重大發展之完整論述。

本簡報中對未來的展望，反應公司截至目前為止之看法。這些若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時提醒及更新。

議程

Contents

1. 財報績效
2. 營運現況及展望
3. Q&A

■ 主講者：黃信福 財務協理暨發言人

股票代號:6916

華凌集團

- 創立時間：1998年6月
- 董事長：廖育斌 博士
- 資本額：新台幣 675,000千元
- 員工數：821人
- 生產基地：台灣中科、中國江蘇、中國廣東
- 子公司：美國子公司(加州)、德國子公司



1. 財務績效

綜合損益表

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)	2023年Q3		2024年Q3		年變化
營業收入 Revenue	1,758,322	100%	1,543,872	100%	-12%
營業成本 Costs of revenue	1,308,669	74%	1,180,583	76%	-10%
營業毛利 Gross profit	449,653	26%	363,289	24%	-2ppts
營業費用 Operating expenses	328,862	19%	366,320	24%	11%
營業淨利 (損) Operating profit (loss)	120,791	7%	(3,031)	-	-7ppts
營業外收入及支出 Non-operating income and expenses	27,636	1%	24,890	2%	-10%
稅前淨利 Profit before tax	148,427	8%	21,859	1%	-7ppts
歸屬予母公司業主之本期淨利 Net Income to Shareholders of the Parent Company	85,447	5%	15,523	1%	-4ppts
EPS (元)	1.42		0.23		

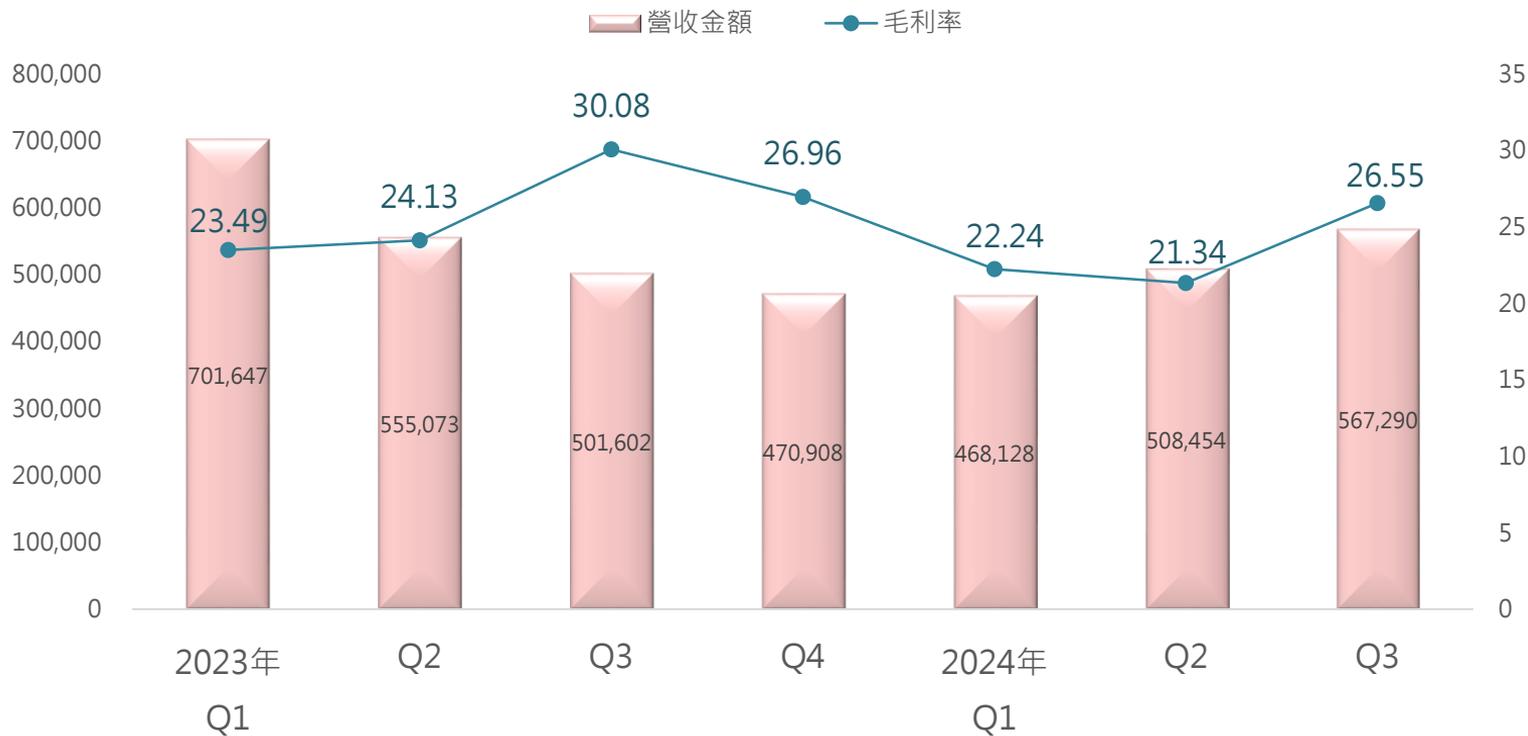
資產負債表

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)	2023.12.31		2024.9.30	
現金 Cash	854,430	37%	640,727	26%
應收帳款 Accounts Receivable	206,323	9%	301,877	12%
存貨 Inventories	326,831	14%	299,200	12%
不動產、廠房及設備 Property, Plant and Equipment	296,190	13%	338,461	14%
使用權資產 Right-of-use Assets	149,929	7%	272,205	11%
資產總計 Total Assets	2,298,684	100%	2,431,910	100%
銀行借款 Bank Loans	415,268	18%	463,345	19%
應付帳款 Accounts Payable	240,696	11%	250,704	10%
負債總計 Total Liabilities	1,132,862	49%	1,299,346	53%
權益總計 Total Shareholders' Equity	1,165,822	51%	1,132,564	47%

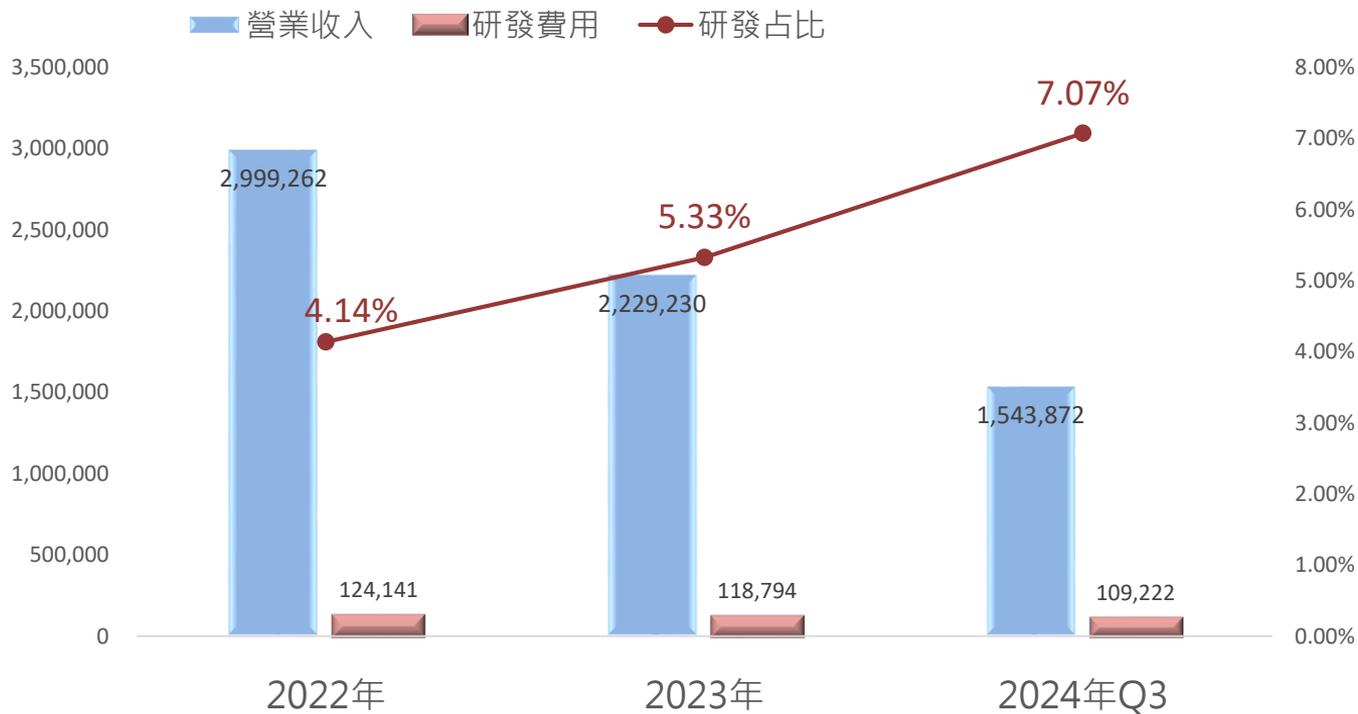
現金流量表

(除另予註明者外，金額為新台幣仟元)	2023年Q3	2024年Q3
期初現金 Beginning Balance	591,149	854,430
營運活動之現金流入 Cash from operating activities	254,423	11,136
投資活動之現金流出 Cash for investing activities	(17,486)	(185,816)
借款 (還款) Borrowings and Repayments	(104,399)	46,017
現金股利 Cash dividends	(56,250)	(70,875)
其他 Others	(22,527)	(14,165)
期末現金 Ending Balance	644,910	640,727

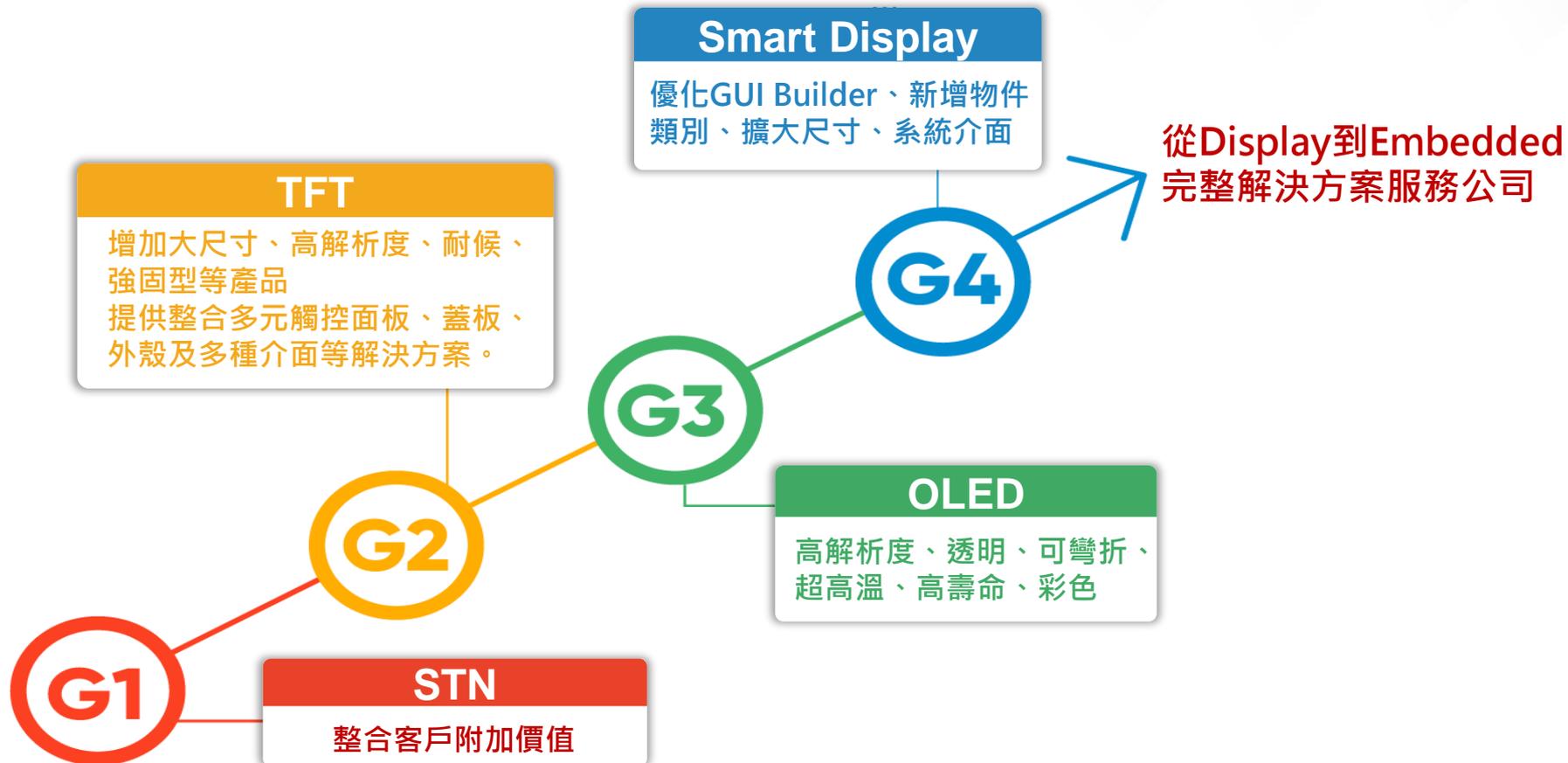
營收毛利率



營收及研發費用占比



研發布局



股利政策



2. 營運現況及展望

產品線

STN



- 6吋以下
- 8100多款成品型號-業界最多
- 90%標準品低MOQ
- 熱銷款無MOQ

TFT



- 0.96吋~32吋
- 2300多款成品型號-業界最多
- 90%標準品低MOQ
- 熱銷款無MOQ

OLED



- 0.49吋~5.5吋
- 1800多款成品型號-業界最多
- 自有OLED面板廠
- 標準品低MOQ
- 熱銷款無MOQ

Smart Display



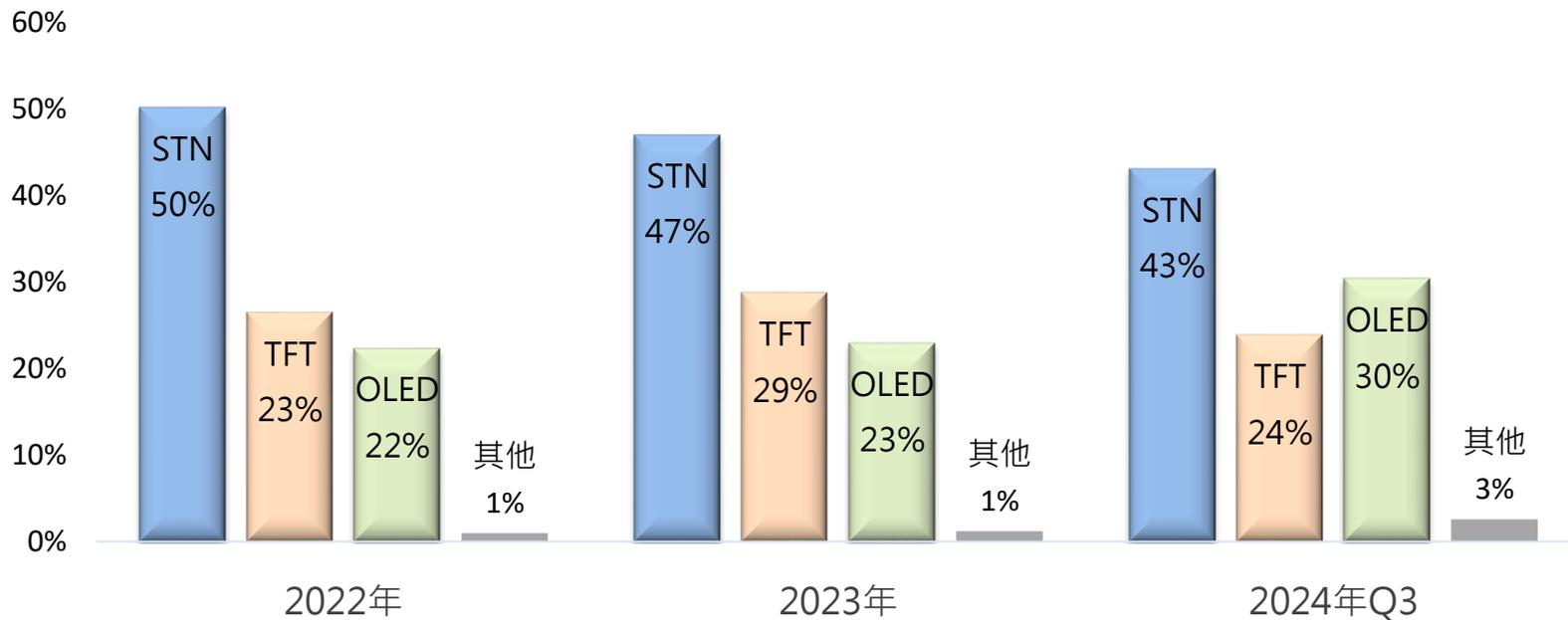
- 3.5吋~10.1吋
- 一站式服務
- 智慧型顯示器標準品
- 整合面板、軟體、韌體、硬體、外殼的解決方案
- 支援STM32/ESP32/ITE9866等
- 節省客戶設計時間加速產品上市

12,500+ PRODUCTS 26 YEARS+ EXPERIENCE

產品種類

大類	產品種類							
STN	 字元型LCD顯示器	 繪圖型LCD顯示器	 COG LCD顯示器	 VATN LCD顯示器	 LCD玻璃	 客製彩色LCD模組		
TFT	 標準TFT-LCD	 高亮TFT	 IPS TFT	 廣溫 TFT	 HDMI TFT	 長型 TFT	 單色 TFT	 TFT控制板模組
OLED	 繪圖型OLED顯示器	 字元型OLED顯示器	 OLED觸控顯示器	 OLED觸控旋鈕				
Smart Display 系統整合	 CANbus 智慧顯示模組	 RS485 智慧顯示模組	 UART 智慧顯示模組	 Blue tooth 智慧顯示模組				

產品營收占比



2024年各產品類營收占比以STN 43%最高，OLED受惠專案型案件營收貢獻占比成長至30%，TFT因客戶去化庫存不如預期，營收占比略降至24%。

產業營收占比



工業控制 39%



網通通訊 16%



娛樂影音 13%



家用產業 12%



醫療健康 8%



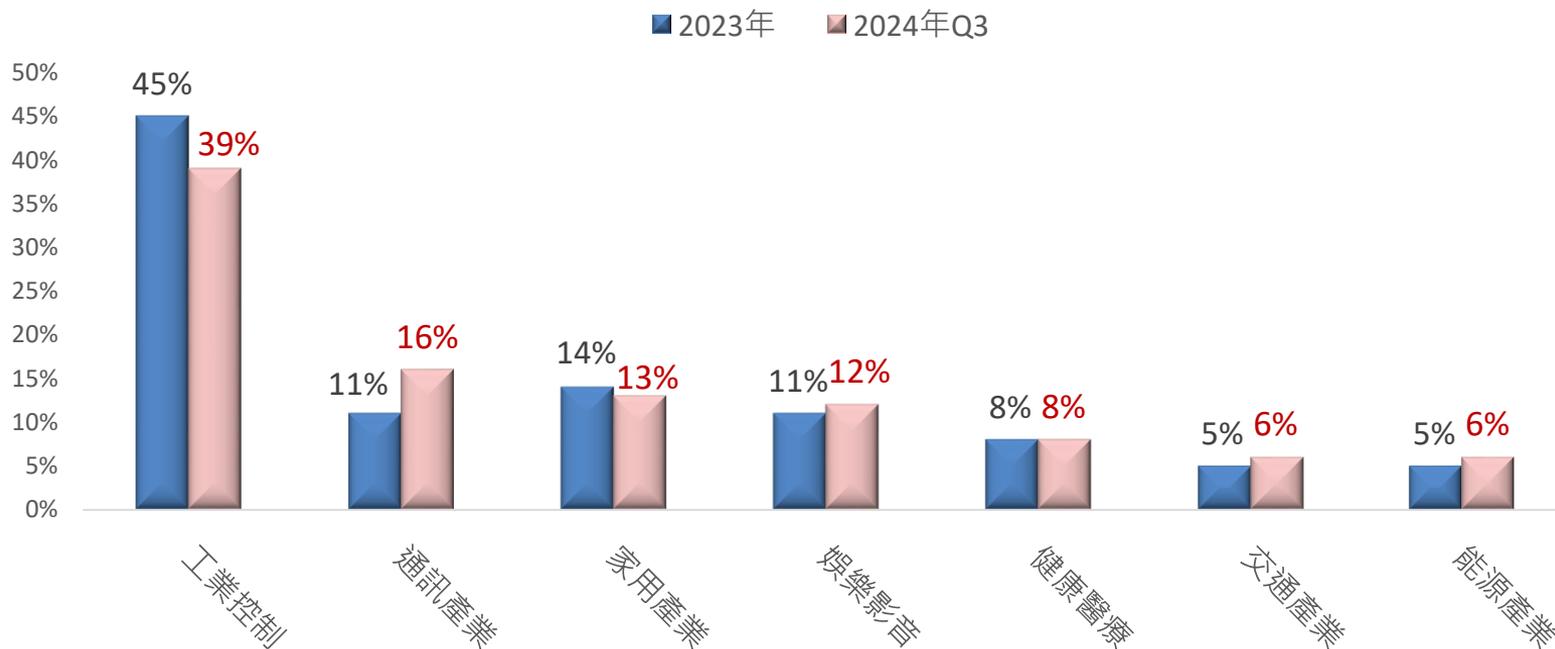
能源產業 6%



交通產業 6%

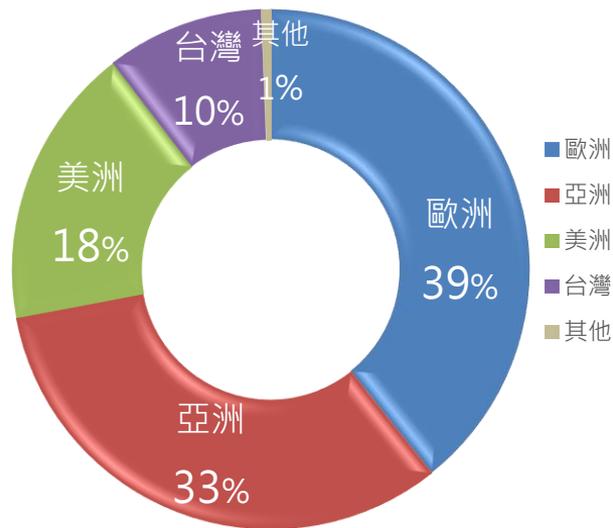
華凌產品廣泛應用於173個產業，大幅降低單一產業景氣波動對華凌營收的影響程度。

產業營收占比變化



1. 2024年因網通通訊及娛樂影音受惠專案型案件營收貢獻，故網通通訊營收占比增長至16%、娛樂影音占比12%。
2. 特殊工程車、車載顯示產品，以及能源產業持續增長，推動營收占比提升。

各區域營收占比

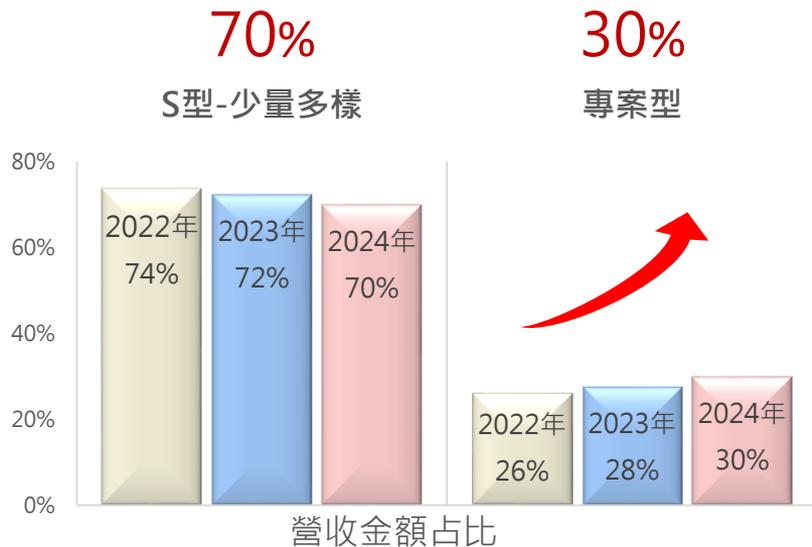


區域	2023年	2024年Q3
歐洲	47%	39%
亞洲	27%	33%
美洲	18%	18%
台灣	7%	10%
其他	1%	1%

*其他：非洲、大洋洲等。

1. 2024年歐洲的營收占比略緩下滑至39%，因受到歐洲經濟復甦疲弱、客戶去化庫存緩慢以及歐洲專案型品牌客戶指定亞洲EMS代工銷貨，故營收金額未發生在歐洲區。
2. 2024年台灣和亞洲有多家大型客戶及專案訂單貢獻，營收金額占比顯著增長。

營運模式



終端直客 營收金額

+12%

140
行銷國家

33k
終端客戶

1stop
一站式服務

1. 華凌品牌及產品廣泛行銷全球，客戶數持續增長。
2. 2024年華凌專案型案件營收占比約3成，持續擴大專案型訂單營收貢獻。
3. 2024年營收貢獻客戶型態以終端直客的成長最為強勁。

成長動能 – 產業應用



智慧住宅-HMI物聯網電梯



網通通訊



影音娛樂



充電樁



電競娛樂



能源量測儀



監控安防

2024年華凌產品應用於智慧住宅、網通、影音電競娛樂、能源相關及監控安防等產業的案件推動營收成長。

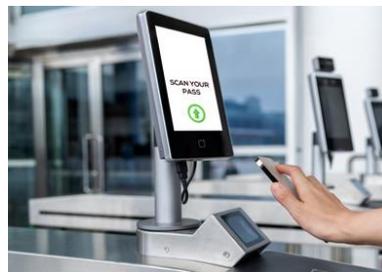
進行中重要案例



國際大廠-半導體IC測試設備



特殊工程車



大型賽事-入口閘道



國際大廠-醫療產品



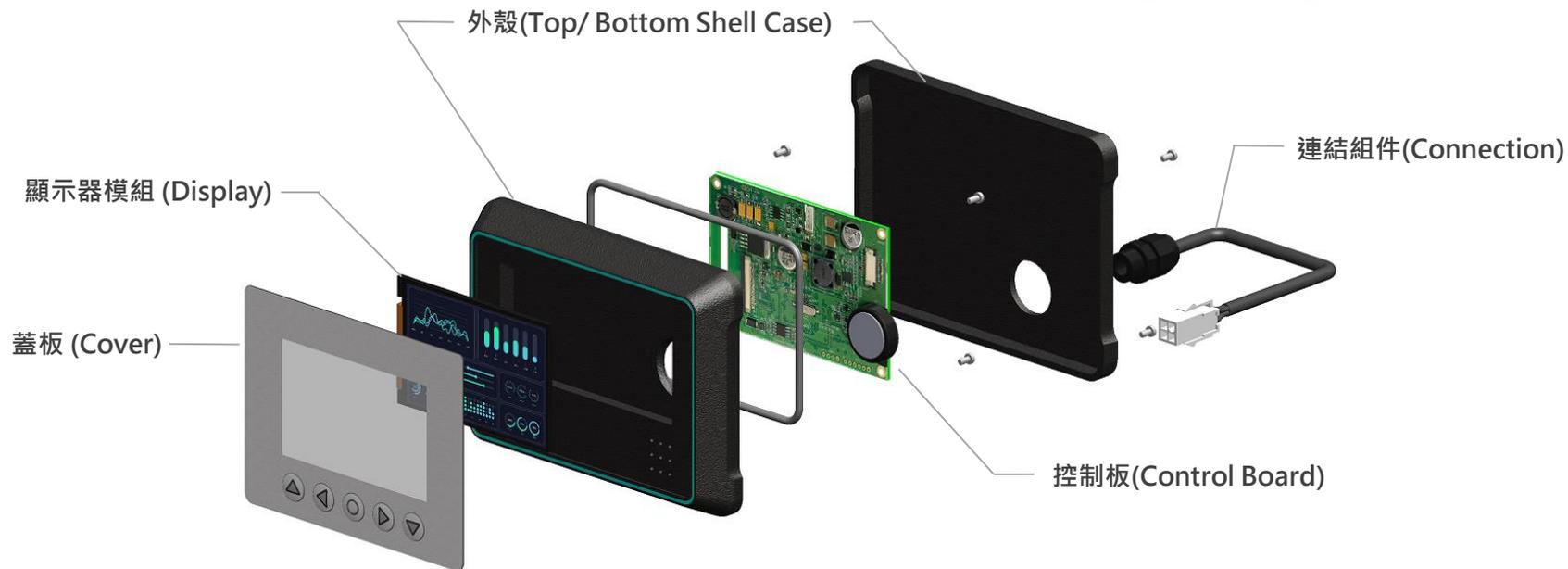
電動車HMI警示顯示



無線對講機

華凌產品品質、技術及生產營運管理能力獲得國際大廠認可，除了既有專案案件外，亦與多個國內外知名大廠案件洽談中。

專精一站式顯示解決方案



華凌提供顯示器整合解決方案，涵蓋軟體、韌體、硬體、外殼等服務，從設計、開發到製造，一站式滿足客戶需求。
持續投入顯示器研發新技術，創造更高占比的加值型產品，逐漸提高產品售價及毛利率。

未來展望

短期目標

- 訂單能見度到2025第2季
- 提升終端直客營收佔比
- TFT整合方案轉化訂單
- 系統整合產品營收成長顯著
- 自動化生產與AI產品辨識

中期目標

- OLED Line 3完成架線
- 加值型產品提升獲利
- 提升系統整合產品營收
- 增設海外營業據點
- 持續發展AI優化製程

長期目標

- 全球顯示器解決方案領導品牌
- 全球智能HMI系統整合專家
- OLED營收穩定成長
- 發展嵌入式系統
- 開發AI模型促進流程自動化



感謝聆聽



www.winstar.com.tw

Think Good!

Do Good!

Be Good!

3. Q & A