

股票代號：5246

勵威電子股份有限公司

興櫃業績說明會

主講人：賴志豪 總經理

2023/05/08

投資人關係聯絡人：張賢智

電話：03-5300250分機224

Email：Andy_Chang@probeleader.com.tw



免責申明

此內容由勵威電子股份有限公司提供，其目的僅作為訊息提供，並不具有購買/銷售或由第三方作為營利之目的。

此內容可能包含勵威電子股份有限公司其管理階層前瞻性之聲明，如預估其目前可獲得之信息。這些陳述並未明示或暗示地表達或保證這些信息的正確性、可靠性和完整性，因可能有重大的風險導致與前瞻性陳述產生顯著差異，投資者不應該過份依賴此內容。可能的風險包括但不限於經濟條件、外匯匯率波動、市場環境變動、法規的變動及不可抗拒之天災因素。

本公司並無義務更新任何前瞻性聲明資訊，除非法律要求，本公司將不負責更新或公告新資訊、未來項目或其他的訊息。

目錄

1. 公司概況

2. 產品佈局

3. 全球夥伴及客戶

4. 經營績效

5. 產業趨勢

6. 勵威優勢

公司概況

股票代號：5246

成立時間	2002年
董事長	林育業 先生
總經理	賴志豪 先生
資本額	新台幣279,218仟元
營收	新台幣1,108,914仟元 (2022年集團合併)
員工人數	343人(台灣) 120人(大陸)
興櫃代號	5246

公司概況-里程碑

股票代號：5246

2002

11月 台灣成立勵威電子股份有限公司 ProbeLeader Co., Ltd.

2003

09月 取得ISO 9001認證

2004

01月 垂直 Vertical 探針卡 (Cobra) 量產

2008

05月 無錫成立無錫領先針測電子有限公司 ProbeLeader (WUXI) Co., Ltd.

2009

05月 取得影像感測(CIS)探針卡專利
12月 帆宣投資 勵威電子

2011

07月 ProbeLeader 股票公開發行
09月 「高頻CIS探針卡」獲100年經濟部技術科專績優計畫「績優SBIR創新技術」獎項

2012

02月 無錫成立無錫領先勵華電子有限公司 ProbeLeader Technology Co., Ltd.

2020

05月 上海成立上海勵積電子有限公司 ProbeLeader-Tech (SHANGHAI) Co., Ltd.

2021

03月 台灣成立勵瑞科技股份有限公司 Auro & Pro Corp.

2022

06月 垂直 Vertical 探針卡 (線針) 量產
11月 登錄興櫃 (代號: 5246)

公司概況-董事會成員

股票代號：5246

職稱	姓名	持股比率	主要經(學)歷
法人董事長	宜威投資(股)公司	18.09%	政治大學企業管理研究所碩士
	代表人：林育業	4.20%	帆宣系統科技(股)公司董事兼總經理
董事	高新明	1.33%	臺灣大學國際企業管理研究所碩士 勵威電子(股)公司監察人 帆宣系統科技(股)公司董事長兼執行長
董事	周吉人	1.43%	國立交通大學管理科學研究所碩士 勵威電子(股)公司監察人 工業技術研究院人力資源處長 台灣光罩(股)公司薪酬委員會委員 上詮光纖通訊(股)公司薪酬委員會委員
董事	賴志豪	0.72%	國立成功大學航空太空研究所碩士 勵威電子(股)公司總經理 正盈半導體(股)公司總經理特助 育需科技(股)公司業務處長
獨立董事	彭泉	0.00%	美國德州理工大學工業工程博士 東海大學工業工程與經營資訊學系副教授
獨立董事	盧潮東	0.00%	國立政治大學企業管理研究所碩士 普英特企業有限公司總經理
獨立董事	劉叔明	0.00%	美國紐約州雪城大學企管碩士 組合國際電腦(股)公司財務長 台灣飛利浦電子(股)公司財務長

公司概況 - 經營團隊

股票代號：5246

職 稱	姓名	主要學歷
總經理	賴志豪	國立成功大學航空太空所
研發長	蔣旭堂	國立交通大學機械所博士
總經理特助	王正文	私立中原大學工業工程所
半導體暨光電事業處資深處長	施國評	國立雲林工專電機工程科
技術開發處處長	周秀竹	私立大華工業專科學校
技術開發處資深經理	謝勝終	國立交通大學機械所博士
業務處資深處長	張晨光	私立大華技術學院電子設備科系
行銷及海外事業處處長	雷子瑩	美國中部密西根大學企管所
大陸廠資深處長	江志峯	國立交通大學環境工程所
大陸廠資深處長	吳豐有	私立義守大學電機工程技術系
財會主管	張玉琴	私立中華大學財務管理系
稽核室經理	張賢智	國立東華大學國際經濟所

股票代號：5246

公司概況 - 據點分布

勵威電子股份有限公司



浸水廠 (總部)



牛埔廠



埔東廠



中華廠
(勵瑞科技股份有限公司)

無錫領先針測
電子有限公司



無錫領先勵華
電子有限公司



上海勵積電子
有限公司



公司概況 - 據點分布

股票代號：5246



產品佈局

股票代號：5246

半導體封測 Turn Key

1. 探針卡 (Probe Card)
設計製造
2. 測試載板 (LB)
設計製造
3. 探針卡(半)自動化設備
設計製造
4. 工程模擬服務

高端精密設備 製造, 維修, 銷售

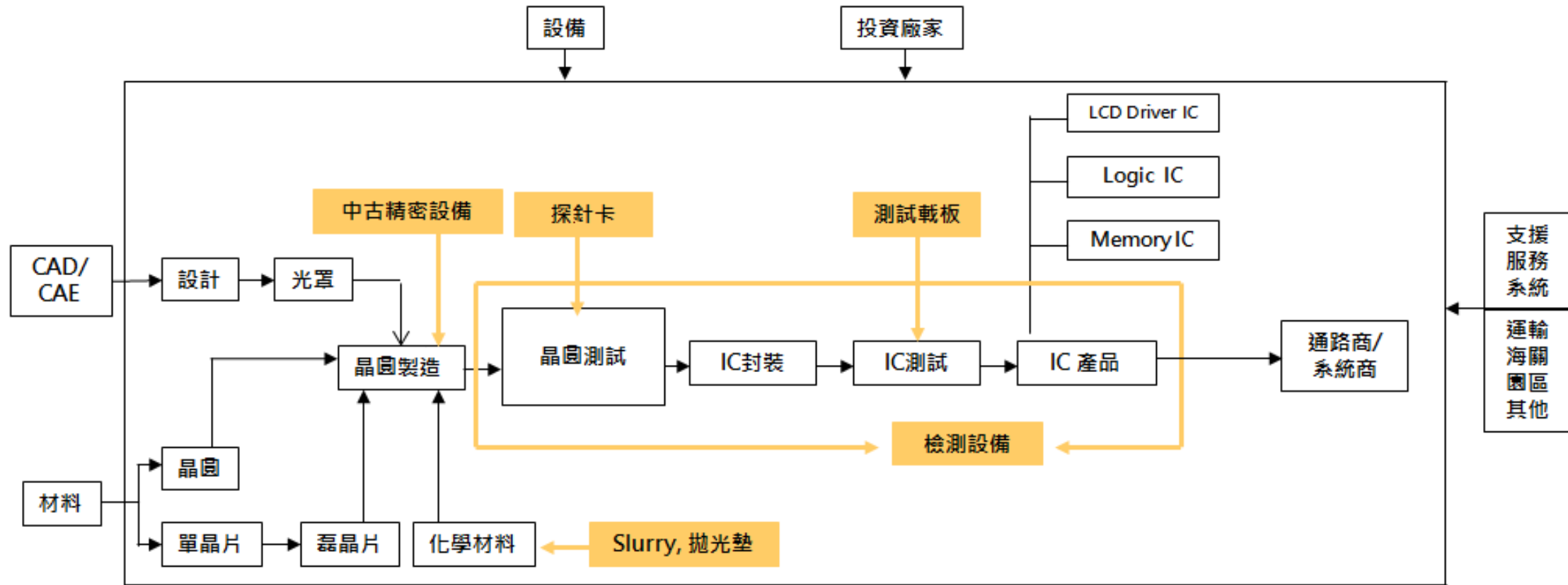
1. 離子植入機 (半導體)
2. 核磁共振(MRI) 模組
(醫療)
3. 封測精密治具客製化

設備耗材銷售

1. 封測相關設備耗材
2. 第三類半導體
3. 半導體前段相關耗材

產品佈局 - 產業關聯圖

股票代號：5246



產品佈局 - 產品營收

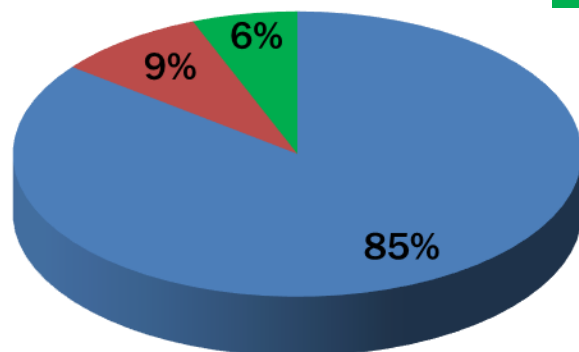
股票代號：5246

■ 探針卡(Probe Card) & 測試載板(LB)

■ 精密設備維修銷售

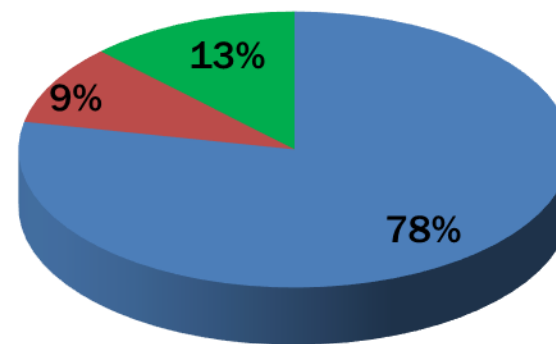
■ 半導體耗材銷售

2020產品別



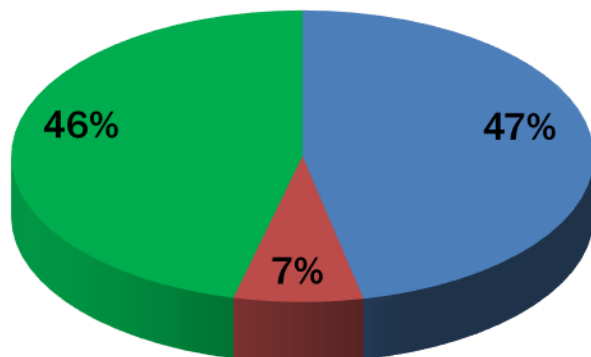
合併營收 NT\$565,404仟元

2021產品別



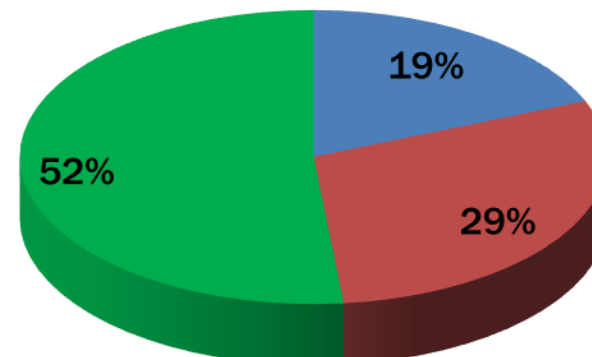
合併營收 NT\$770,850仟元

2022產品別



合併營收 NT\$1,108,914仟元

2023Q1產品別



合併營收 NT\$399,096仟元

股票代號：5246

全球夥伴及客戶

全球夥伴: 美國, 大陸, 日本, 韓國, 新加坡, 馬來西亞



客戶群: tsmc, UMC, 創意, 智原, Realtek, 新唐, 義隆電, 豪威(OVT),
福雷電, 矽格, 華虹宏力, 展訊, 矽力杰, 格科微, 江陰長電,
安靠(Amkor), 通富微, 天科合達, 山東天岳



經營績效

股票代號：5246

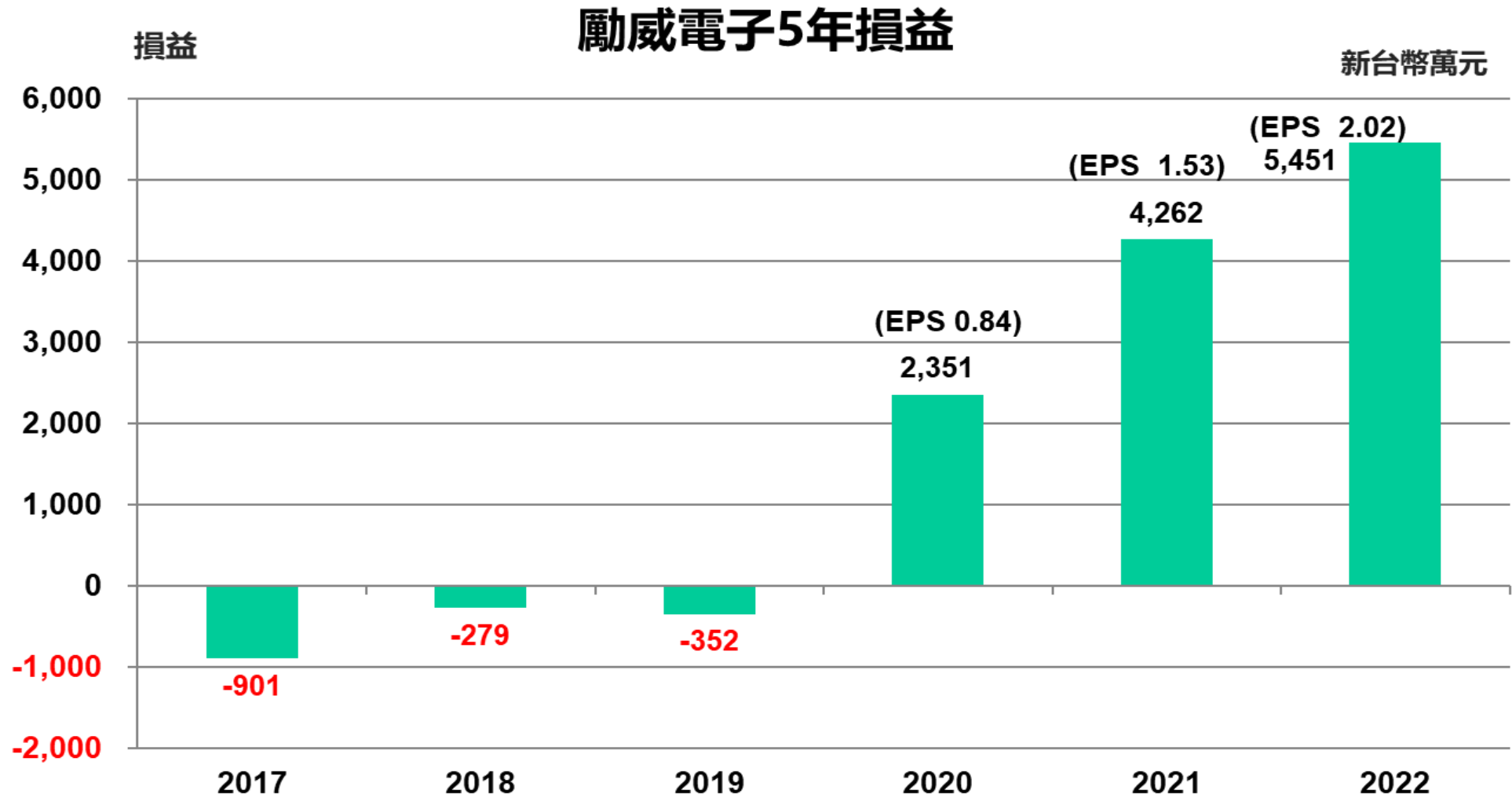
歷年營收、毛利、淨利、費用率

單位：新台幣仟元

年度	2017	2018	2019	2020	2021	2022
營收	457,112	490,731	507,210	565,404	770,850	1,108,914
毛利	131,283	150,196	165,106	198,101	241,206	319,180
毛利率	29%	30%	32%	35%	31%	29%
費用	138,540	156,981	169,439	173,826	180,580	224,446
費用率	31%	32%	33%	31%	23%	20%
淨利	-9,010	-2,798	-3,530	23,517	42,621	54,506
淨利率	-2%	-1%	-1%	4%	5%	5%
EPS	-0.32	-0.1	-0.13	0.84	1.53	2.02

經營績效

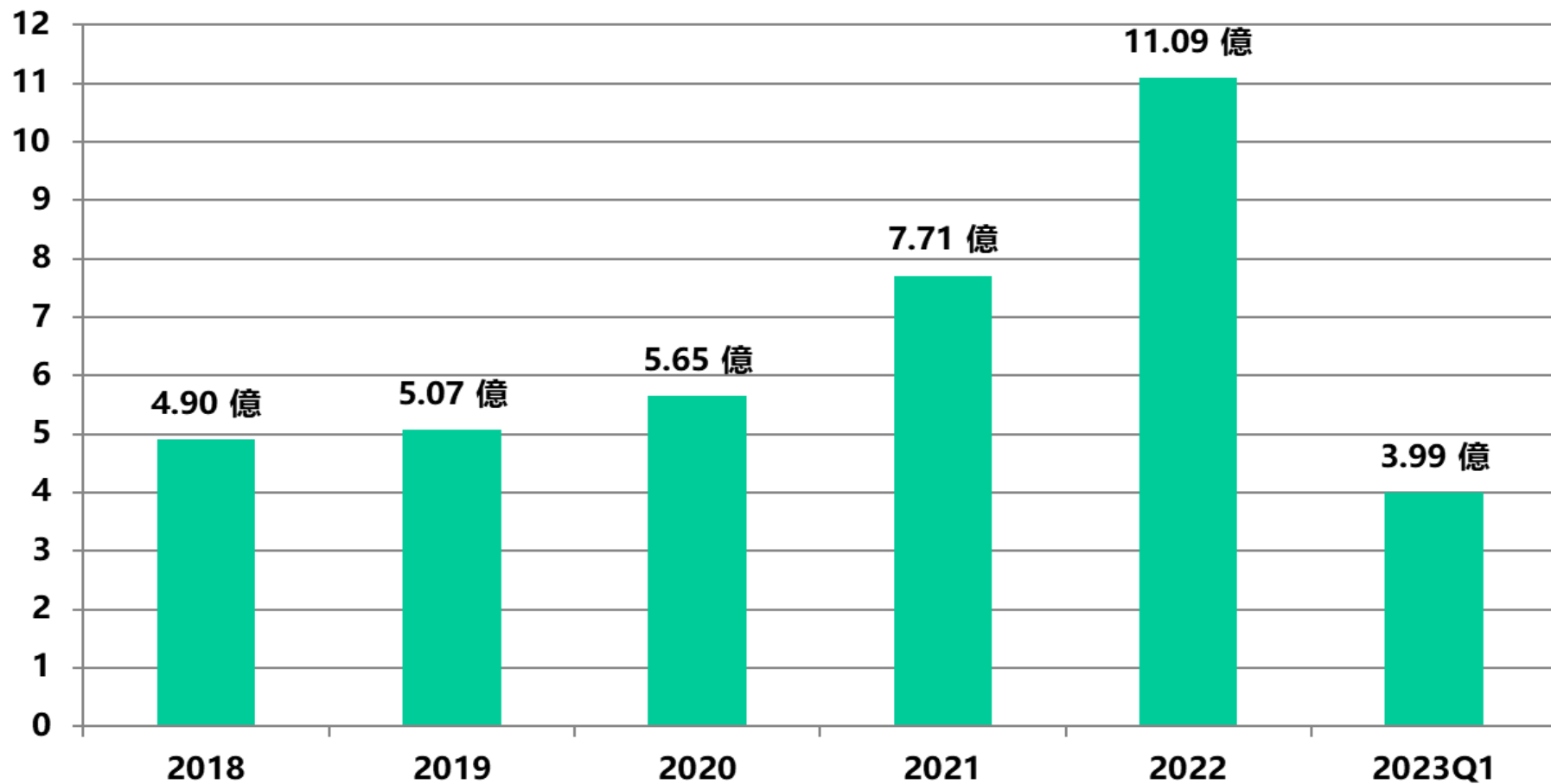
股票代號：5246



經營績效

股票代號：5246

勵威電子歷年營收



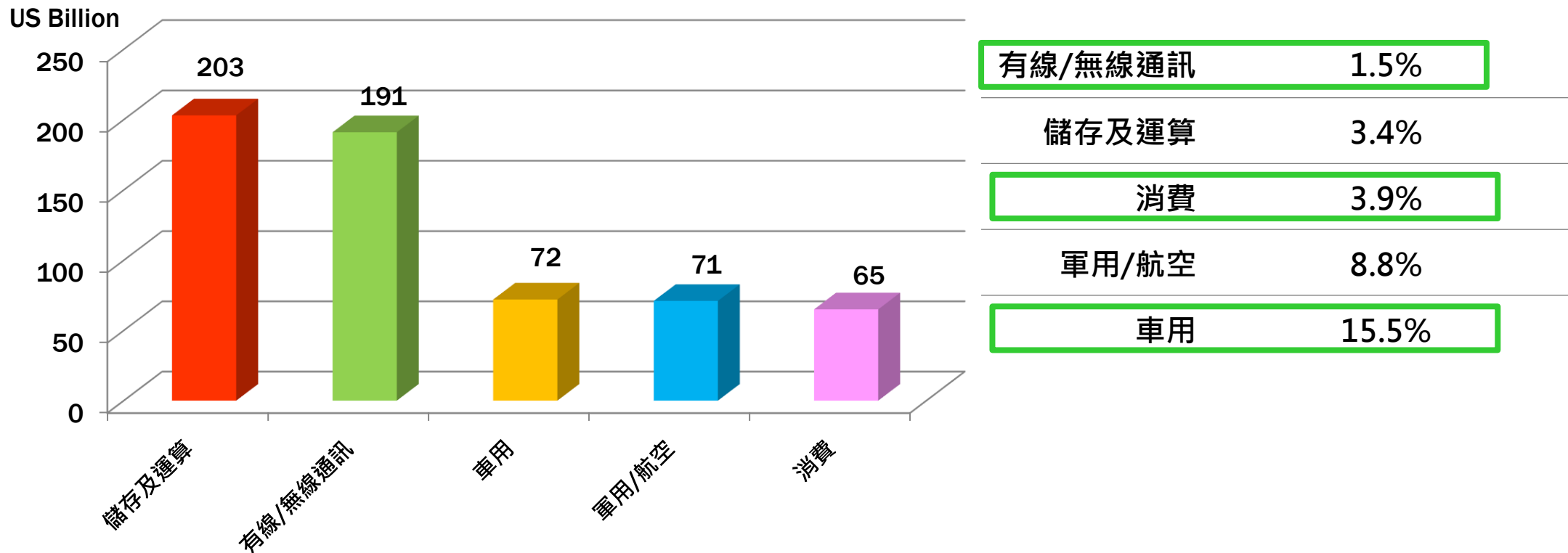
產業趨勢

股票代號：5246

2022 年 ~ 2026 年全球半導體應用市場別 年均複合成長率

2022 年全球半導體市場規模 US\$602 Billion

2022-2026 年 CAGR %

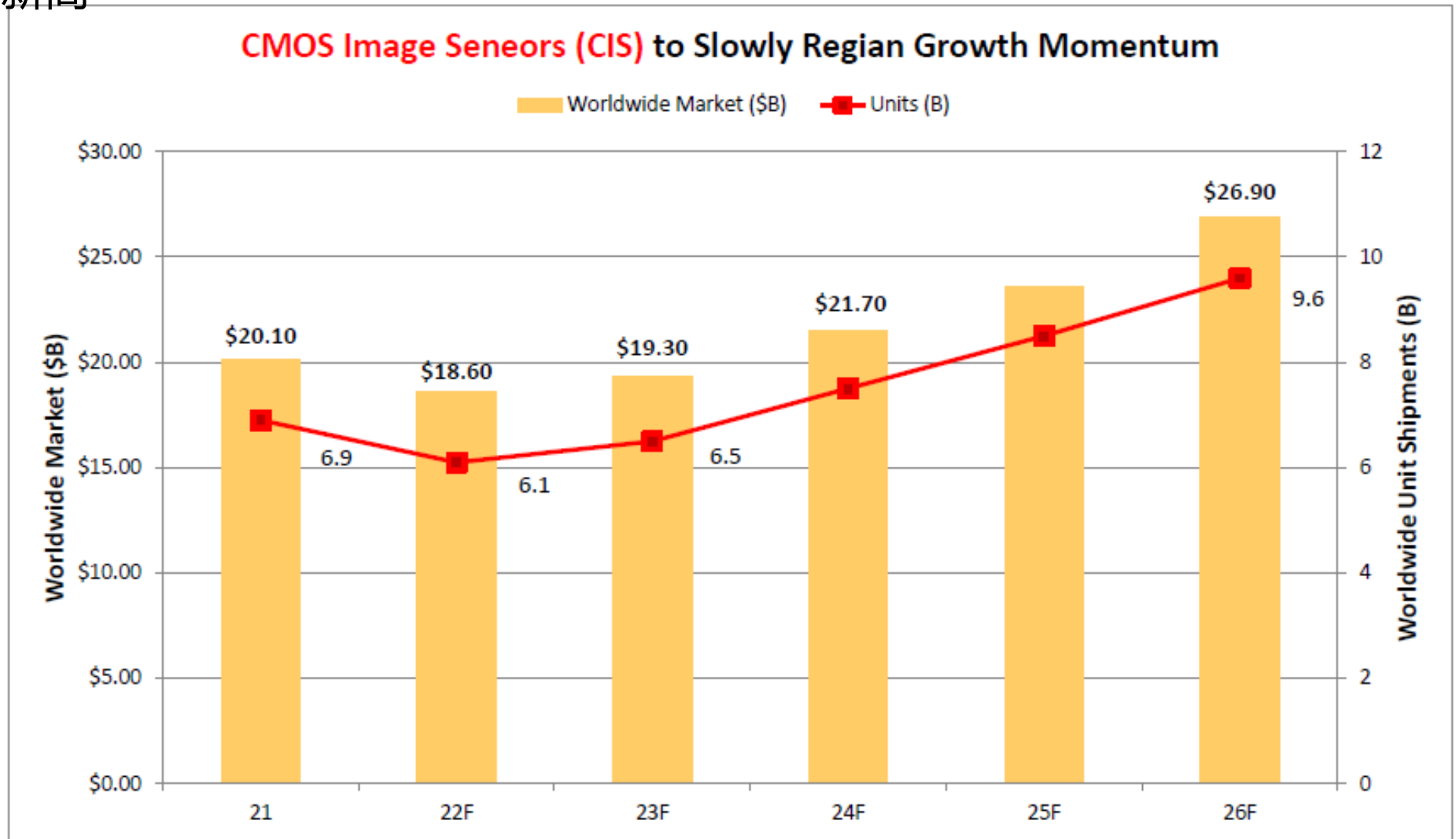


資料來源：Gartner 2022.12, 工研院產科研究所

產業趨勢

股票代號：5246

IC Insights 預測顯示 2023年 **CMOS** 影像感測將溫和復甦，市場收入增長 4% 至 193 億美元，然後在 2024 年增長 13% 至 217 億美元的歷史新高

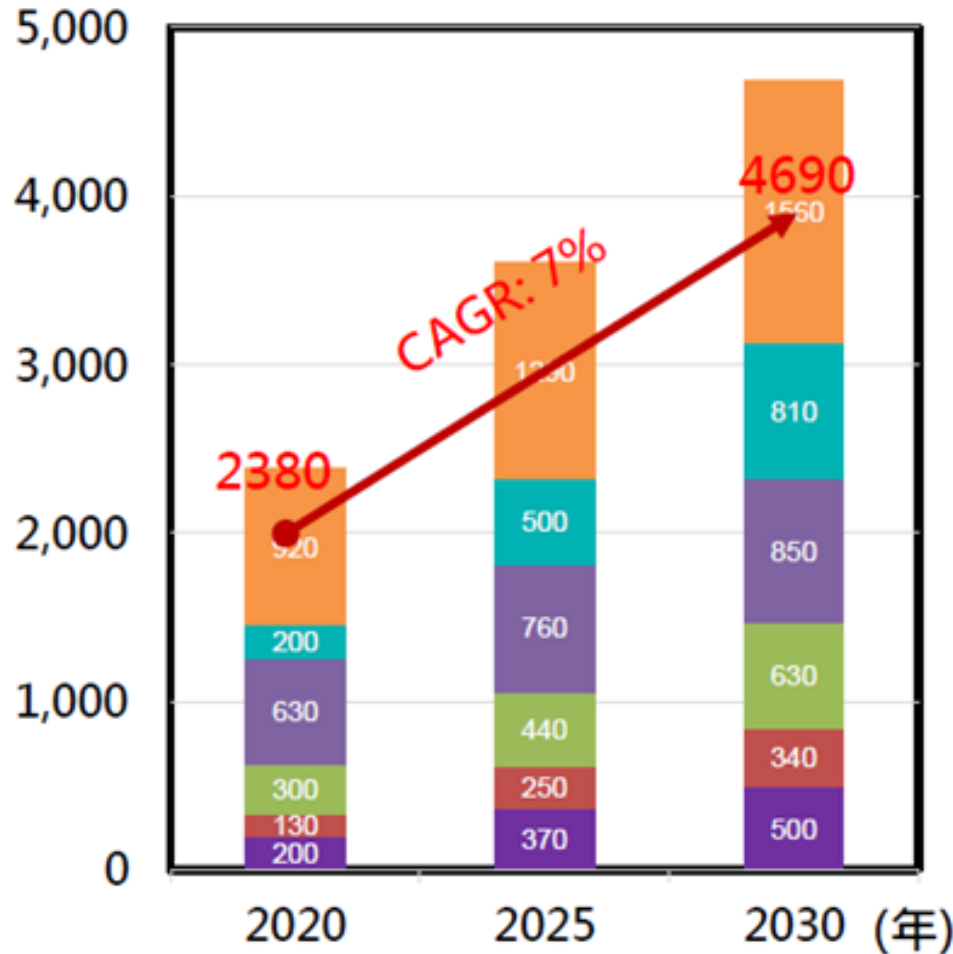


產業趨勢

股票代號：5246

車用電子每年約成長 7%，到 2030年約4690億美元, 其中車用硬體以功率電子在未來幾年成長最快速

(億美元)



CAGR (%)
2020~2030

■ 軟體(功能、OS、Middleware)	5%
■ 整合、驗證、驗證服務	15%
■ 感測器	6%
■ 其他電子零組件(硬體、控制、開關、顯示)	3%
■ 功率電子(不含電芯)	8%
■ ECU/DCU	9%

資料來源: McKinsey & Company; 工研院產科國際所整理

勵威優勢

股票代號：5246

1. 提供多種架構探針卡解決方案



- 垂直探針卡、懸臂式探針卡、影像感測(CIS)探針卡
- 滿足客戶高腳數、微間距、高壓、高功率、高速需求

2. 提供半導體封測產業全方位服務, 提升客戶依賴度



- 測試探針卡
- 測試載板 (LB)
- 模擬服務

3. 2022年增加資本支出約\$1億元擴廠完成



- 新竹埔東廠預估未來增加100%產能
- 無錫領先預估未來增加50%產能

勵威優勢

股票代號：5246

4. 完整且充足的工程與產能備援



- 新竹
- 無錫

5 熟悉半導體供應鏈與客戶需求



- 第三類半導體相關耗材
- 檢測相關設備

6. 高端精密設備設計製造維修能力



- 離子植入機
- 核磁共振 (MRI) 模組 (醫療)
- 提供代理設備在地化服務

Q & A

