

Empowering a
SMART FUTURE

安勤科技法人說明會 (3479.tw)

2024年4月30日



聲明



The forward-looking statements in this document reflect the current belief of Avalue Technology Inc. that are subject to significant risks and uncertainties, and we make no guarantees as to our future results or the events set forth herein. Except as required by law, we undertake no obligation to update any forward-looking statement, whether as a result of new information, future events, or otherwise.

The forward-looking statements are only our expectations about future events, these may involve known and unknown risks, uncertainties and other factors which may cause actual results to materially differ from those expressed or implied in these forward-looking statements.

Avalue Technology Inc., its representative, directors, agents and its affiliates shall not take any claims and liabilities arising out of this document.

This document shall not be considered as giving any investment advice by Avalue Technology Inc. to any party.

This document contained herein are the property of Avalue Technology Inc. and shall not be directly or indirectly reproduced or submitted to any third party.

- 本資料可能包含對於未來展望的表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述
- 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



公司介紹

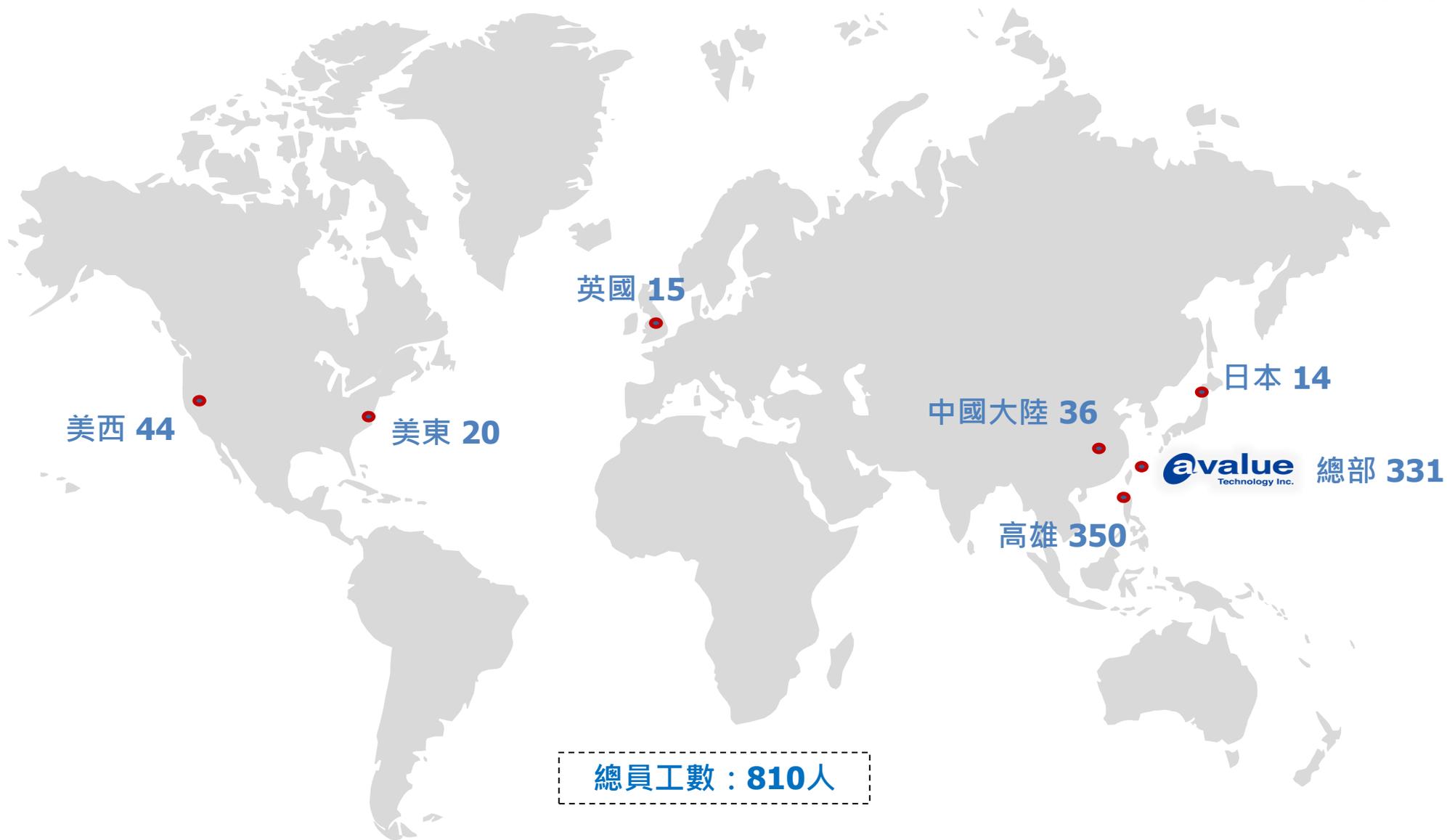


安勤科技
法人說明會簡報

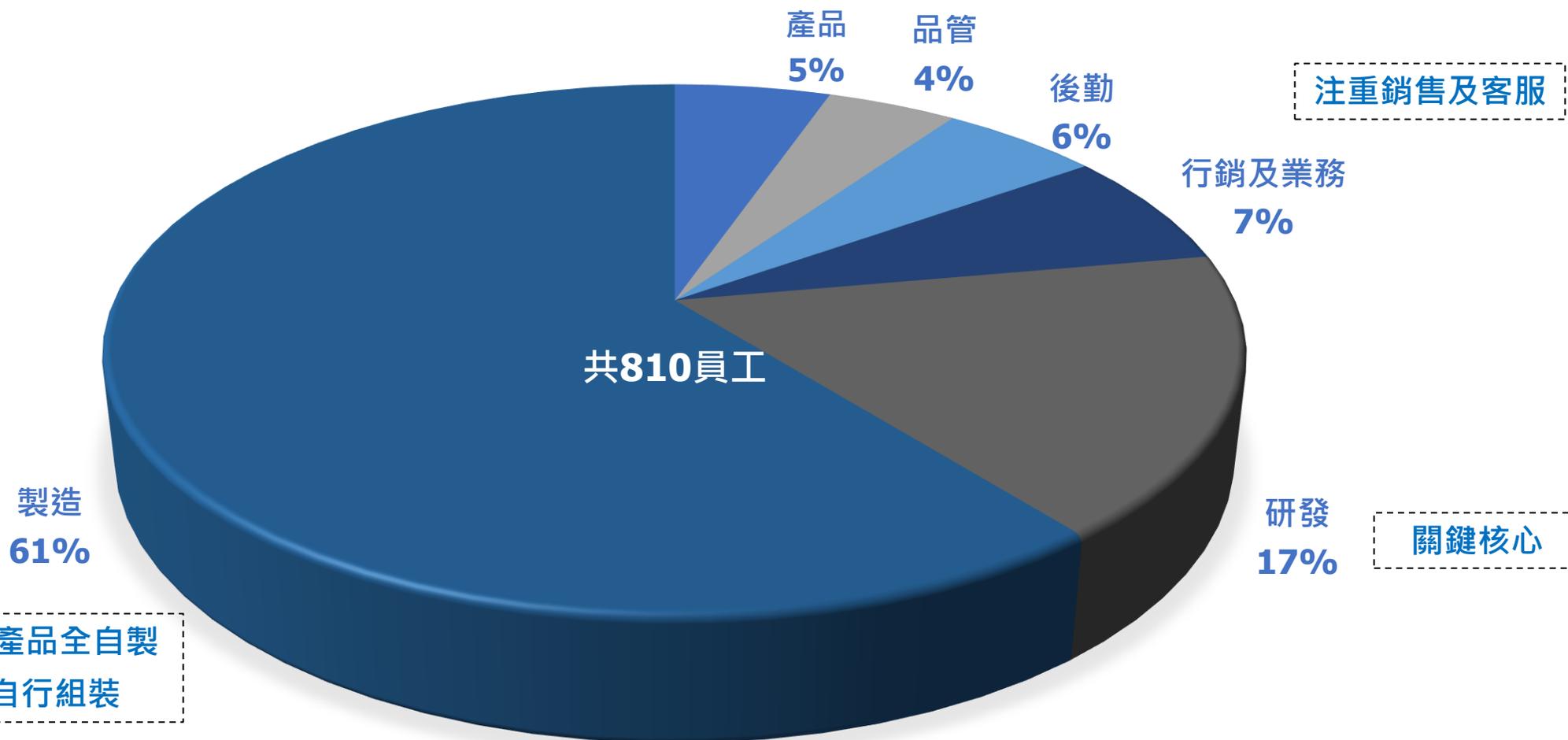
2023年
營運成果報告

徐崇恒 財務長
2024 Apr. 30

全球據點及員工數



人力分布

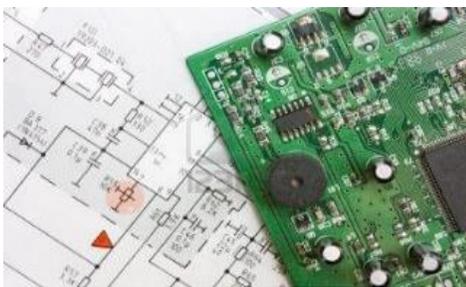


營收分類：出貨類型

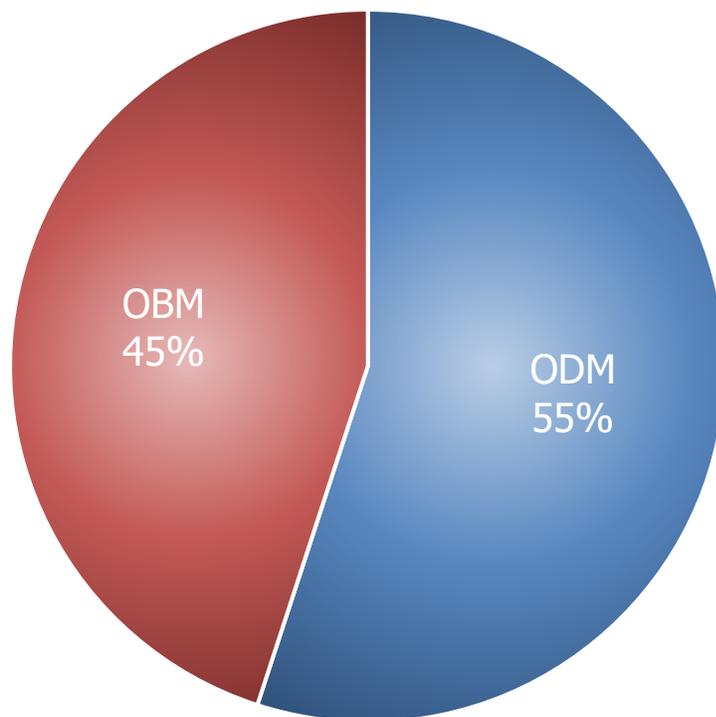


OBM

- 嵌入式產品(板卡類)居多
- 標準性產品
- 量：相對大
- 產品週期：相對長



2023 營收
NT\$8,235m



ODM

- 模組及系統類居多
- 客製化產品
- 多為專案類型：一次性、週期性、長期性均有



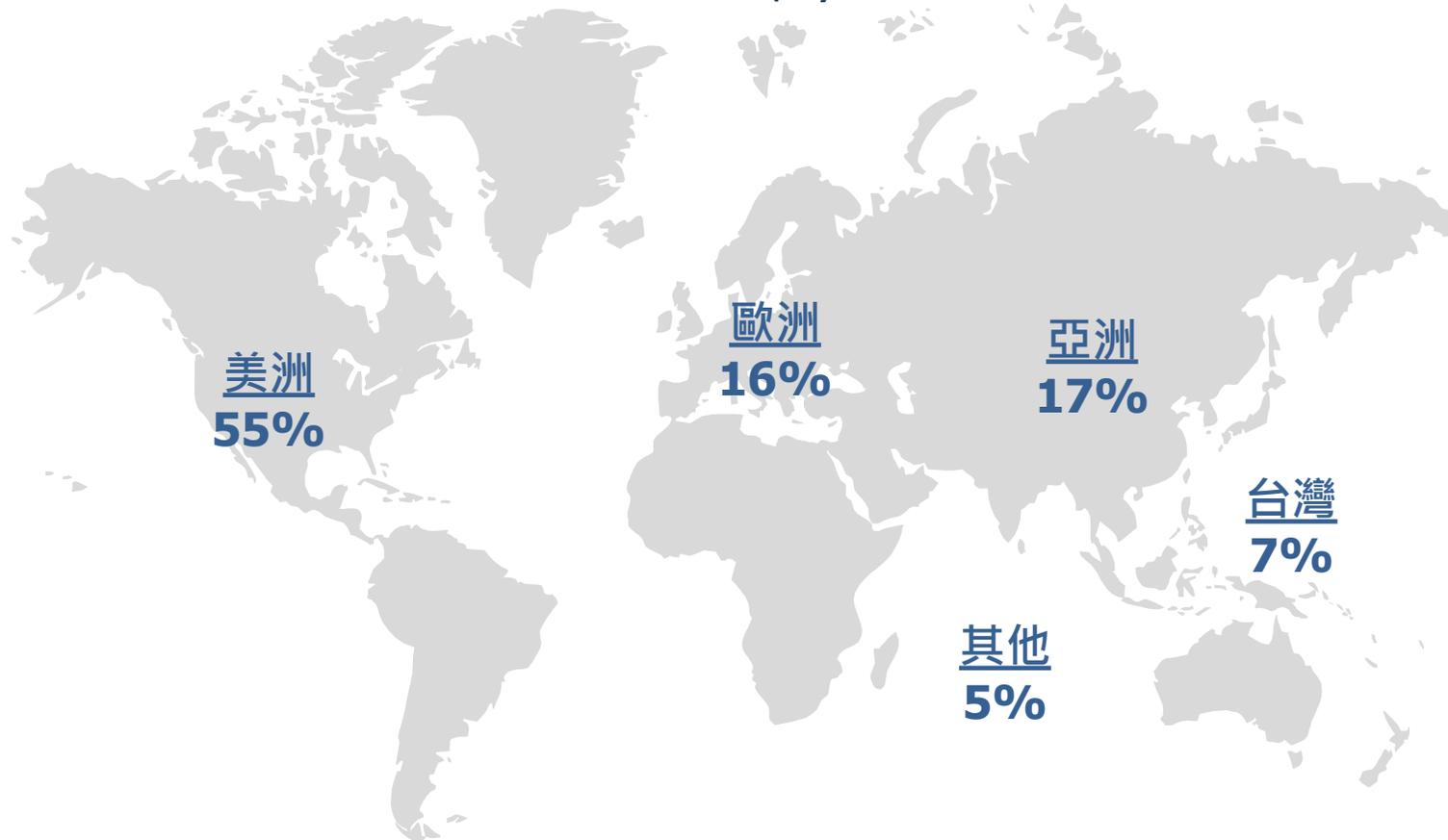
產品終端應用



營收分類：地區



2023 營收：
NT\$8,235m





製造基地

台北
立德廠



- 組裝測試
- 供應鏈管理/倉儲
- 退貨授權RMA中心

高雄
昶亨科技



- EMS全套服務
- PCBA
- 系統組裝
- 品管測試

桃園
仁寶科技



- EMS全套服務
- PCBA
- 系統組裝
- 品管測試

子公司：高雄昶亨科技

- 30年經驗
- 10,000平方米

4條SMT
2條DIP
3條系統組裝線



- ▶ ISO-9001
- ISO-14001
- ISO-13485
- IATF 16949
- IPC-A-610 (class 2)



台灣製造

自廠自製：

- 板卡類 100%
- 系統組裝 2/3

確保品質、生產彈性、及交期



Green Product Management System

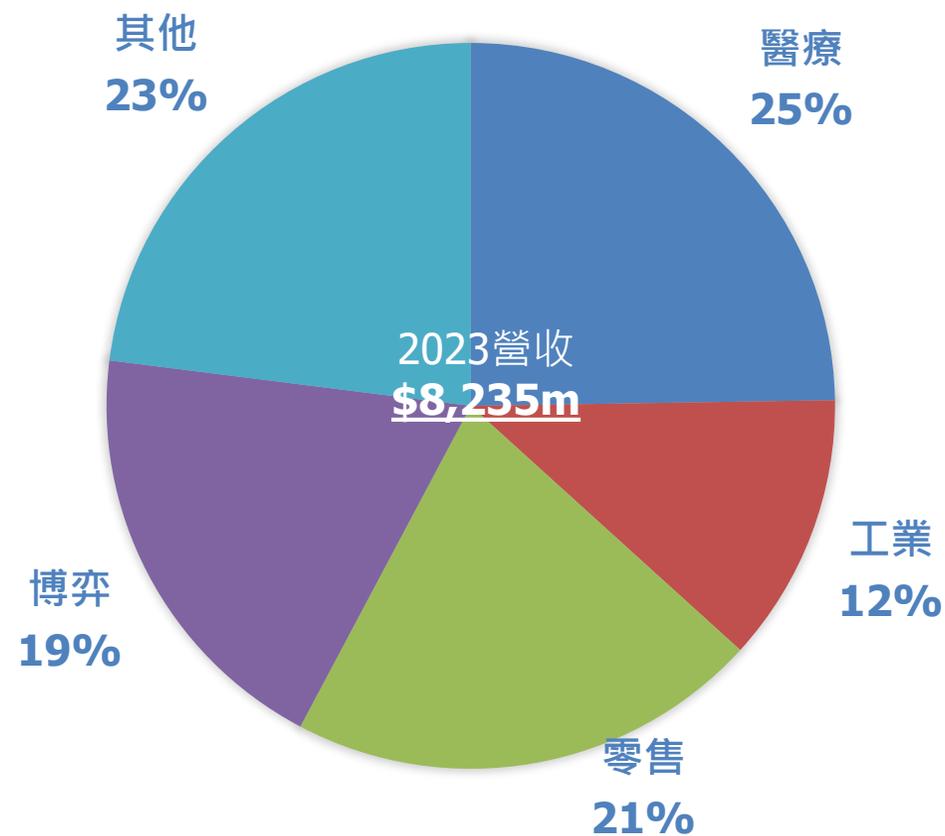


營運成果

營收分類：應用別

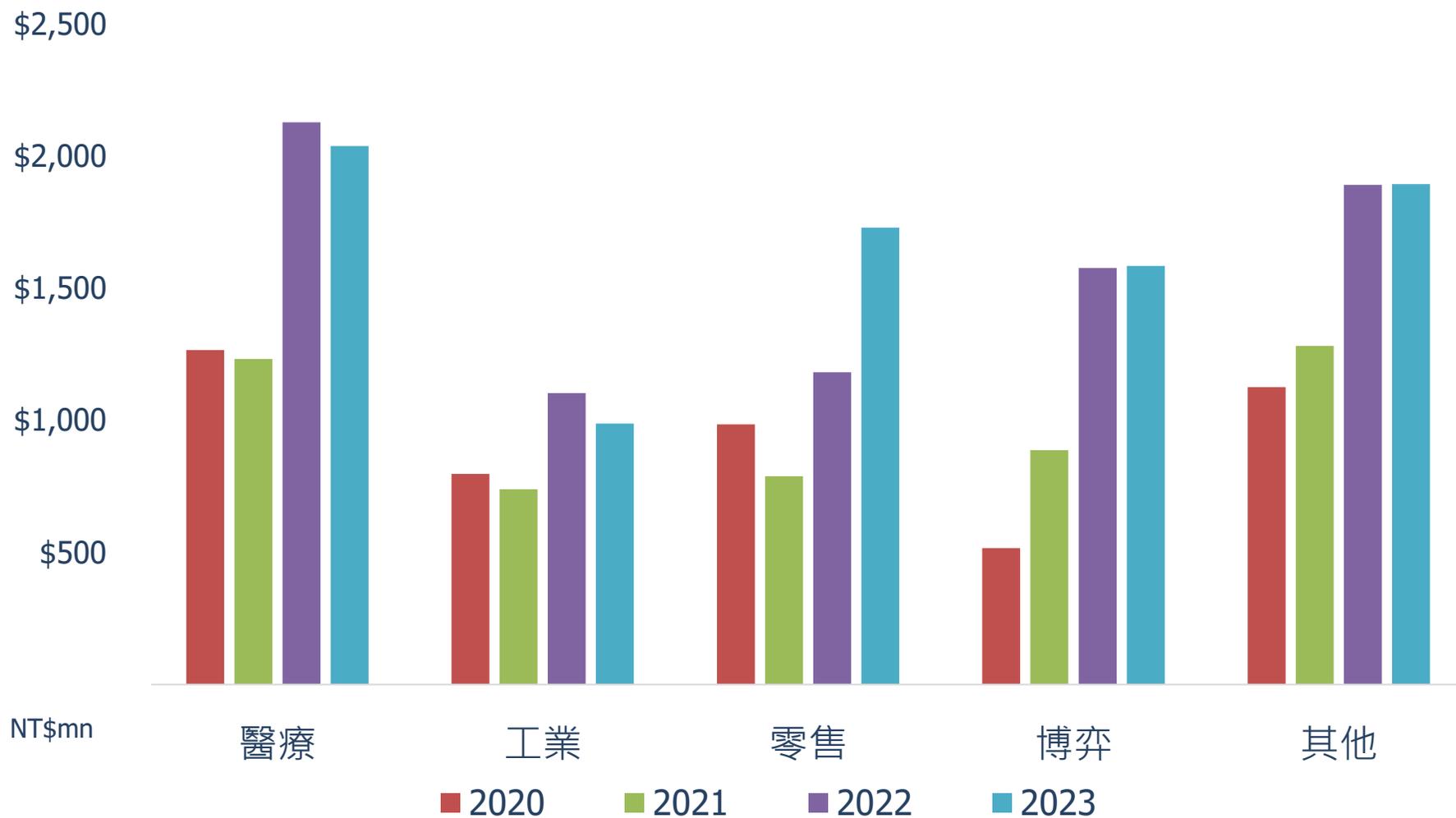


應用	2019	2020	2021	2022	2023
醫療	19%	27%	25%	27%	25%
工業	10%	17%	15%	14%	12%
零售	20%	21%	16%	15%	21%
博弈	12%	11%	18%	20%	19%
其他	39%	24%	26%	24%	23%



其他類：政府(投票機等)、交通、能源、軍事等

營收趨勢：應用別



NT\$m

醫療

工業

零售

博弈

其他

■ 2020

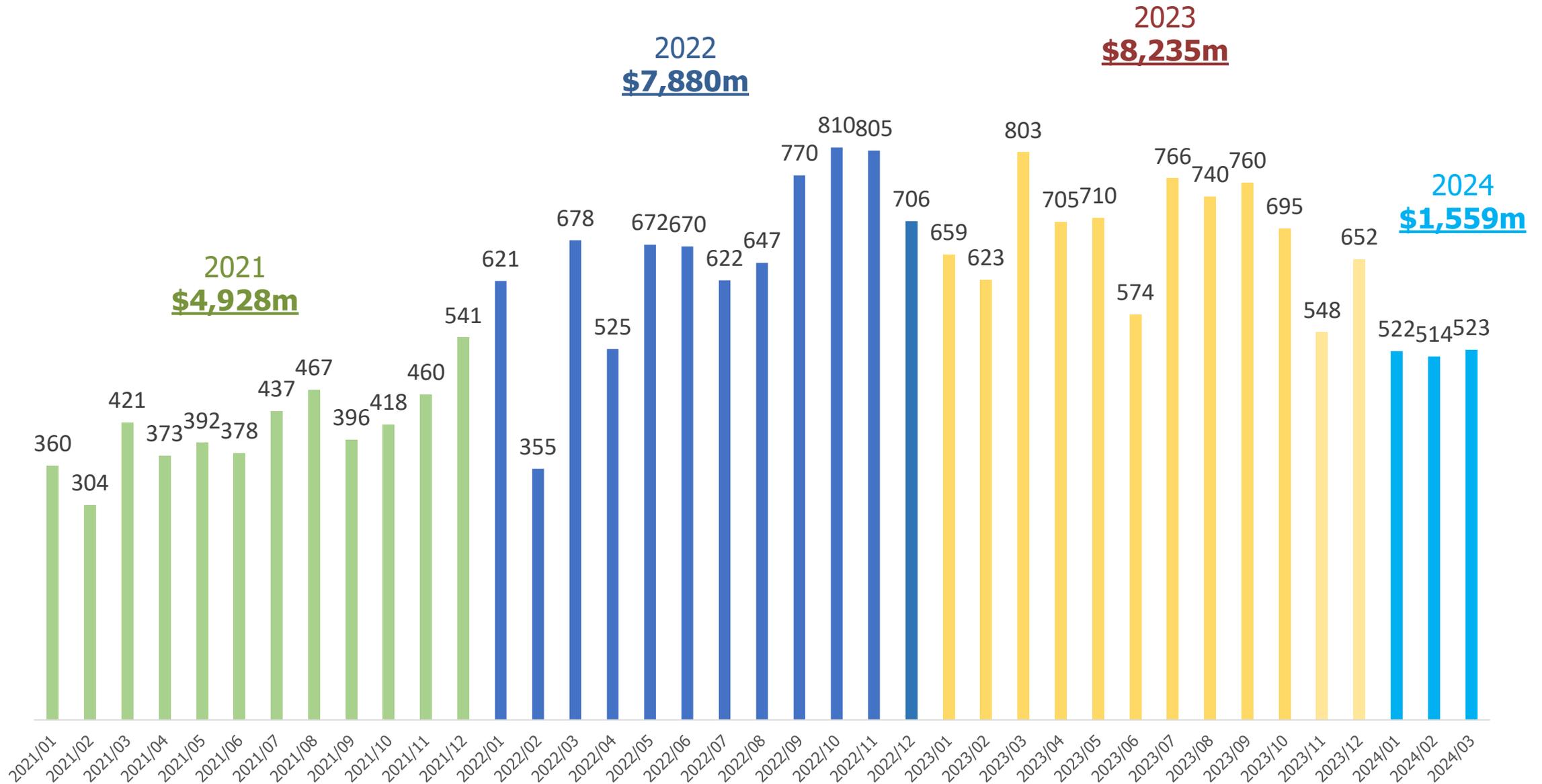
■ 2021

■ 2022

■ 2023

其他類：政府(投票機等)、交通、能源、軍事等

月營收

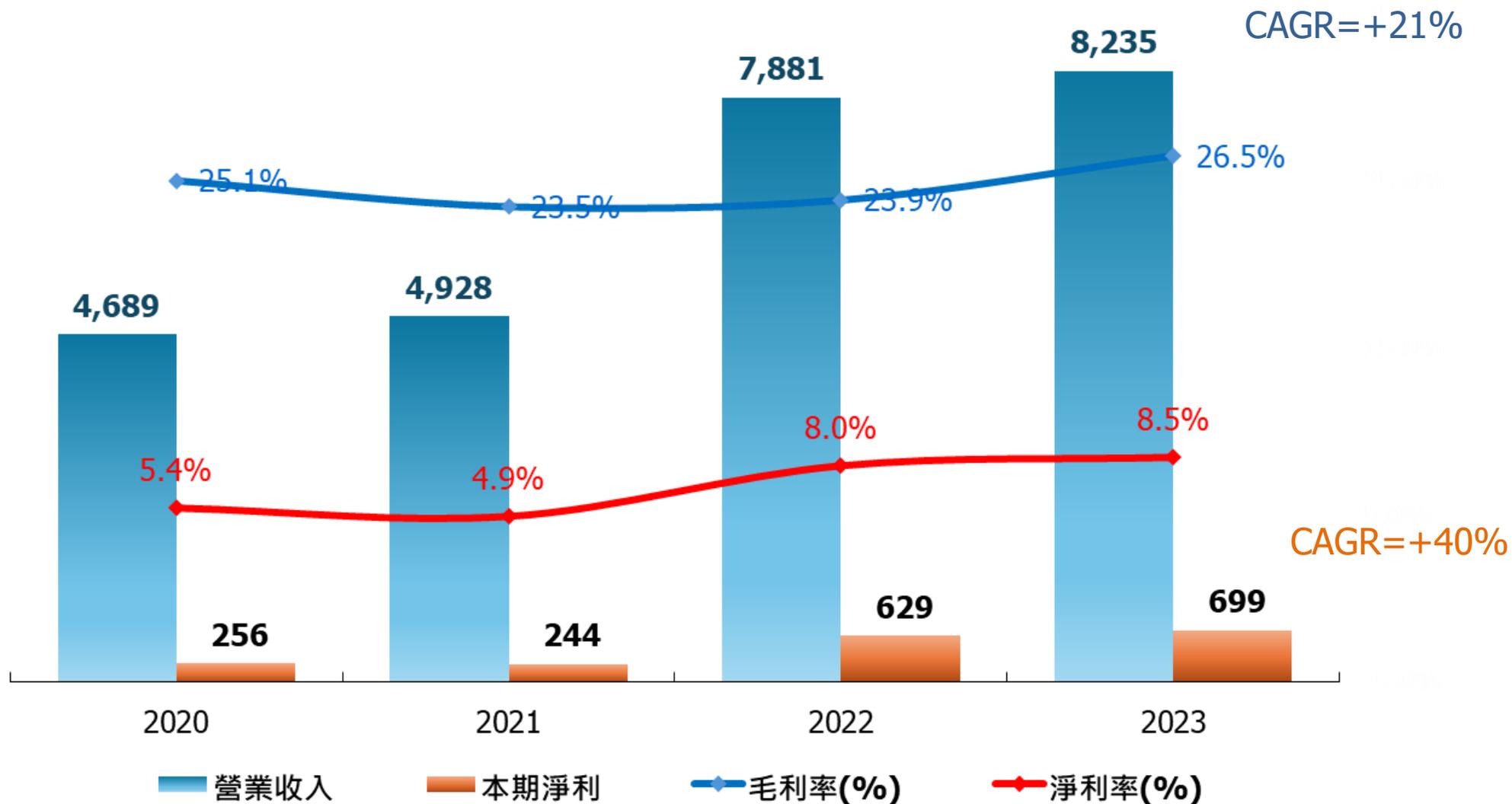


年度損益表



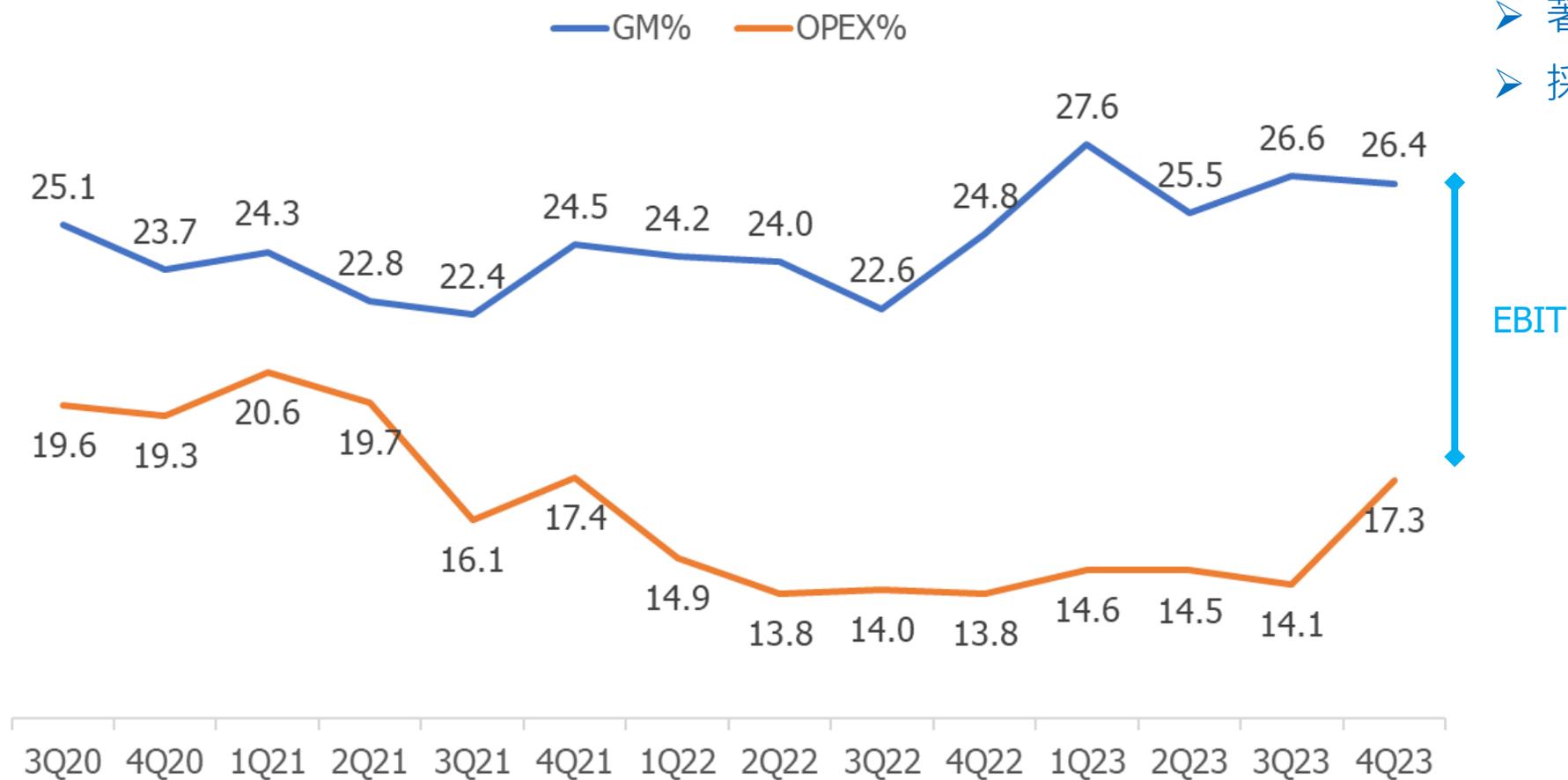
項目	2023		2022		2021		2020	
	NT\$m	%	NT\$m	%	NT\$m	%	NT\$m	%
營業收入	8,235	<i>100.0</i>	7,881	<i>100.0</i>	4,928	<i>100.0</i>	4,689	<i>100.0</i>
銷貨成本	6,049	<i>73.5</i>	5,997	<i>76.1</i>	3,769	<i>76.5</i>	3,514	<i>74.9</i>
毛利	2,186	<i>26.5</i>	1,884	<i>23.9</i>	1,158	<i>23.5</i>	1,175	<i>25.1</i>
營業費用	1,241	<i>15.1</i>	1,111	<i>14.1</i>	901	<i>18.3</i>	907	<i>19.3</i>
營業利益	945	<i>11.5</i>	772	<i>9.8</i>	258	<i>5.2</i>	268	<i>5.7</i>
業外收入	41	<i>0.5</i>	67	<i>0.9</i>	36	<i>0.7</i>	57	<i>1.2</i>
稅前淨利	986	<i>12.0</i>	840	<i>10.7</i>	294	<i>6.0</i>	325	<i>6.9</i>
所得稅	288	<i>3.5</i>	211	<i>2.7</i>	50	<i>1.0</i>	69	<i>1.5</i>
本期淨利	699	<i>8.5</i>	629	<i>8.0</i>	244	<i>5.0</i>	256	<i>5.5</i>
本期綜合損益	694	<i>8.4</i>	735	<i>9.3</i>	216	<i>4.4</i>	215	<i>4.6</i>
EPS	8.38		7.90		2.94		3.23	

年度營收獲利趨勢



NT\$mn

毛利率 vs. 費用率



- 產品組合優化
- 著重於長期性、大專案
- 採購及存貨加強管理

EBIT

資產負債表



NT\$m	2023		2022		NT\$m	2023		2022	
流動資產	4,293	<i>76%</i>	4,247	<i>78%</i>	流動負債	1,984	<i>35%</i>	2,165	<i>40%</i>
現金	1,450	<i>26%</i>	1,006	<i>18%</i>	短期借款	723	<i>13%</i>	791	<i>15%</i>
應收帳款	1,563	<i>28%</i>	1,319	<i>24%</i>	應付帳款	988	<i>18%</i>	1,018	<i>19%</i>
存貨	1,215	<i>22%</i>	1,809	<i>33%</i>	其他	273	<i>5%</i>	355	<i>7%</i>
其他	64	<i>1%</i>	113	<i>2%</i>					
非流動資產	1,326	<i>24%</i>	1,209	<i>22%</i>	非流動負債	120	<i>2%</i>	117	<i>2%</i>
PP&E	834	<i>15%</i>	796	<i>15%</i>	長期借款	1	<i>0%</i>	1	<i>0%</i>
其他	492	<i>9%</i>	413	<i>8%</i>	其他	119	<i>2%</i>	116	<i>2%</i>
					負債總額	2,104	<i>37%</i>	2,282	<i>42%</i>
					股東權益	3,515	<i>63%</i>	3,173	<i>58%</i>
					股本	724	<i>13%</i>	713	<i>13%</i>
					資本公積	1,058	<i>19%</i>	1,027	<i>19%</i>
					保留盈餘	1,368	<i>24%</i>	1,117	<i>20%</i>
					其他	365	<i>7%</i>	317	<i>6%</i>
資產合計	5,619	<i>100%</i>	5,456	<i>100%</i>	負債及權益合計	5,619	<i>100%</i>	5,456	<i>100%</i>

現金流量簡表



	2023	2022
營運現金流	1,088	351
折舊與攤提	86	87
存貨	594	-316
應收	-249	-356
應付	-30	50
其他	686	886
	0	0
投資現金流	-143	-69
資本支出	-95	-64
其他	-48	-5
	0	0
自由現金流	945	282
融資現金流	-490	-40
Loan	-97	144
Dividend	-356	-183
Others	-37	-1
本期現金變動	444	338
期初現金	1,006	668
期末現金	1,450	1,006

NT\$mn

運營比率



周轉率	2023	2022	2021
資產周轉率	1.5x	1.6x	1.2x
股本周轉率	11.5x	11.1x	7.0x

天期	2023	2022	2021
存貨天數	91	101	114

獲利率	2023	2022	2021
ROE	20.9%	21.8%	9.4%

現金股利



年度	EPS	發放比	現金股利	平均股價	現金殖利率
	\$	%	\$	\$	%
2024	8.4	72	6.00	117	5.12
2023	7.9	63	4.94	101	4.87
2022	2.9	88	2.58	60	4.28
2021	3.2	80	2.58	53	4.87
2020	6.7	60	4.00	62	6.45
2019	3.5	73	2.60	61	4.28
2018	3.3	78	2.60	43	6.06
2017	4.7	76	3.60	53	6.82
2016	4.4	82	3.55	70	5.08
2015	3.5	80	2.80	48	5.88
2014	3.7	82	3.00	46	6.46
2013	4.9	71	3.44	43	7.93
2012	2.7	86	2.31	33	6.94
2011	3.5	80	2.80	39	7.20
中位數	-	76	2.90	-	5.97



安勤科技
法人說明會簡報

2024年

營運展望

劉琍綺 董事長

張嘉哲 總經理

2024 Apr. 30

2024年營運展望重點



產業發展地圖
Sector Driven

聚焦與深化耕耘重點產業
智慧醫療、智慧製造、
智慧交通、智慧零售、能源



部署AI/IoT解決方案
啟動產業應用升級
Deploying AI/IoT Solutions
Accelerate Industry Growth

建立以人工智慧AI預測模型為
輔助的各解決方案，使用智能
感知技術或數據分析來改善生
產流程及提升效率



拓展優質長單
增強訂單能見度
Expand high-quality long-term
orders, enhance visibility

以穩定的高品質長期訂單為
目標，如五年期的高效伺服器，提高業績能見度



節能減碳 綠色環保
Green and
Environmentally
friendly

致力於為社會和環境貢獻，堅持
以ESG為核心價值，並積極響應
聯合國永續發展目標。期待與夥
伴企業共創永續未來

Product Portfolio



HPC / AI Server



E-Paper / Digital Paper



Nvidia Jetson



ARM Based



中國國產化產品



MCU Based



Market Applications



Medical / Healthcare



Smart Retail



Smart Manufacturing



Gaming



Others



金管會-永續發展路徑圖



3479 安勤

查詢日期：2024.04.29
2030 永續發展目標
2050 Net-Zero



提早於2023年發布

提早於2023年完成
母公司盤查及確信

配合政策進行準備

符合法規持續遵守

資料來源：永續發展路徑圖、永續發展行動方案、我國接軌IFRS永續揭露準則藍圖、公司申報資料

*本專屬路徑圖係依現行政策或法規設計並依公司最近會計年度終了日(2023年底)申報之實收資本額7.22億元推算，公司可自願提前完成。

永續報告書



2023年已公開發行於安勤官網



解決方案

產品資訊

核心能力

技術支援



企業永續

安勤科技致力於為社會和環境貢獻，堅持以ESG為核心價值，並積極響應聯合國永續發展目標。我們內部推動節能減碳，外部提供優質產品和服務，並期待與夥伴企業共創永續未來。



所有文章



永續報告書下載



利害關係人專區

SCROLL DOWN ↓

溫室氣體盤查



2023年完成母公司查驗及確信，並將依法令進度執行合併報表子公司查驗及確信

Statement TW23/00474GG



Greenhouse Gas Verification Statement

The inventory of Greenhouse Gas emissions in year 2022 of
**AVALUE TECHNOLOGY
INCORPORATION**

7F, No. 228, Liancheng Road, Zhonghe District,
235038 New Taipei City, Taiwan

has been verified in accordance with ISO 14064-3:2006 as
meeting the requirements of

ISO 14064-1:2018

Direct emissions
57.9795 tonnes of CO₂e
Indirect emissions
3,304.4754 tonnes of CO₂e
Direct emissions and indirect emissions
3,362.455 tonnes of CO₂e

Authorized by

Stephen Pao
Knowledge Deputy General Manager
Date: 07 September 2023
Version 1

TGP56A-15-6 2207
SGS Taiwan Ltd.
No. 136-1, Wu Kung Road, New Taipei Industrial Park, Wu Ku District,
New Taipei City 24803, Taiwan
t (02) 22993279 f (02)2299453 www.sgs.com



This Statement is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Statement.

Page 1 of 8

Statement TW23/00474GG, continued



The emission of each category is described as below:

Unit: tonnes of CO₂e

Reporting Boundaries		GHG Emissions	
Inventory categories	Description		
Direct emissions		Direct emissions from stationary combustion	0.0000
		Direct emissions from mobile combustion	0.0000
		Direct emissions from industrial processes	0.0000
		Direct fugitive emissions from anthropogenic systems	57.9795
		Direct emissions from land use changes	0.0000
Indirect emissions	Imported energy	Indirect emissions from purchased electricity	962.5032
		Indirect emissions from employee commuting (cars, locomotives, electric locomotives, MRT buses)	163.8134
	Transportation	Indirect emissions from employee business travel (high-speed rail, taxi, MRT, car, locomotive)	15.6668
		Indirect emissions from downstream product transport	2.9533
	Products used by an organization	Indirect emissions from purchases of products/services	136.3791
		Indirect emissions from upstream of purchased energy	184.7228
		Indirect discharge of solid or liquid waste outsourced treatment	0.2293
	Associated with the use of products from the organization	Indirect emissions from downstream investments	1,838.2075
	Other sources	Undisclosed	NA
	Direct emissions and indirect emissions		3,362.455

This Statement is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Statement.

Page 2 of 8

Statement TW23/00474GG, continued



Verifier Group

Above statements coincide with auditing process with fairness and impartiality and aim at the emission of year 2022 of clients.

Lead Verifier:

Kyle Lu

Verifier:

Steve Hsieh

Rex Lee

Note: This Statement is issued, on behalf of Client, by SGS Taiwan Ltd. ("SGS") under its General Conditions for Greenhouse Gas Verification Services available at http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. The findings recorded hereon are based upon an audit performed by SGS. A full copy of this statement, the findings and the supporting GHG Assertion may be consulted at AVALUE TECHNOLOGY INCORPORATION, 7F, No. 228, Liancheng Road, Zhonghe District, 235038 New Taipei City, Taiwan. This Statement does not relieve Client from compliance with any bylaws, federal, national or regional acts and regulations or with any guidelines issued pursuant to such regulations. Stipulations to the contrary are not binding on SGS and SGS shall have no responsibility vis-à-vis parties other than its Client.

This Statement is not valid without the full verification scope, objectives, criteria and findings available on the Statement.

Page 8 of 8

ESG目標



面對全球氣候變遷所帶來的危機，安勤科技深刻意識到採取行動的重要性，並將永續發展目標作為實踐經營績效的一部分。

透過與所有供應鏈夥伴的共同努力，我們將積極推進聯合國於2015年宣布的永續發展目標，並將其納入我們自創立以來一直秉持的經營理念：

安定創新 勤業熱忱

樂在工作 享受生活

使安勤科技所有員工都有共同努力去實踐的方向。

我們希望能夠對全球永續發展做出積極的貢獻，並為未來世代創造更美好的明天。

安勤經營理念與永續發展目標的相互關聯對照如右圖：



ESG實踐績效



3 健康與福祉



健康與福祉

積極研發智慧城市相關產品，促進市區交通安全及便利性。
持續開發智慧醫療相關產品，提升全民醫療品質及降低量能負擔。
推動及鼓勵養成運動習慣，使全員以健康的身心靈享受生活。

4 優質教育



優質教育

培養終身自主學習的好習慣，並提供數位學習等各項資源及協助。
促成良好的職能發展以保障個人收益及提高工作成就感。
參與產學合作計劃，以社會共好為出發點，協助培養優良學子未來力，使其成為社會的中流砥柱。

5 性別平等



性別平等

徹底執行**多元共融 (DEI)**，不分性別及種族皆保障其工作、領導參與、生育及照顧家庭的權利。
申請育嬰留停的留存率達**100%**，女性主管比例達**28.57%**。
積極宣導性別尊重，零容忍性騷擾及性別歧視、霸凌。

8 就業與經濟成長



尊嚴勞動和經濟成長

為職場注入多元共融文化，透過同工間互助學習與優質薪資及福利，讓員工對自我價值產生認同，並對公司產生歸屬感。
持續提供穩定的工作及良好的福利，增加就業機會，促進在地經濟繁榮。
提供安全有保障的工作環境，創造零申訴、零職災的友善職場，並特別著重於母性健康保護工作場所。
長期配合伊甸基金會專職聘請視障按摩師，提供員工按摩舒壓服務，並定期開設健身課程及舉辦健康促進活動，以達到雙贏局面。

9 工業、創新基礎建設



產業創新和基礎設施

與異業合作開發多元節能的解決方案。
配合地方政府改善地方設施及導入智慧城市設備。
強化**資安防護建置(ISO27001:2013)**，保護客戶隱私與交易資料。

12 責任消費與生產



負責任消費與生產

產線廢棄物及辦公室生活可回收物之回收率達**100%**。
持續開發綠能產品及延長產品生命週期。
提供優良的產品並敦促原料供應商都使用無污染原料及製程。

13 氣候行動



氣候行動

盤查企業營運所產生的各項溫室氣體，設定節能、省水目標。
獎勵同仁發揮創意、積極參與公司舉辦的各項永續推廣活動。
積極參與經濟部舉辦的「產業能效提升暨管理計畫」負起大帶小的責任，邀請供應商一同參與。同時制定老舊設備的汰換計劃。

16 和平與正義制度



和平與正義的健全制度

秉持誠信廉潔、不從事非法交易，生產及交易過程零違規。
依法納稅，為經濟成長貢獻心力。
持續捐助在地社服機構及當地消防隊，並積極協助總公司所在大樓管委會推動園區ESG活動，年度總捐贈目標**100萬元**。

17 全球夥伴



實現目標的夥伴關係

發掘減碳的各種可能，落實綠色供應鏈，幫助合作夥伴了解永續發展目標並開發綠色商機，協力實現更好的未來。
持續與各領域合作，使各產業智慧化，共創永續價值鏈。

ESG 第三方評鑑



鄧白氏 ESG 評鑑

鄧白氏是全球最大的商業數據和分析服務提供商，其ESG評鑑平台是基於六大永續準則所建立，涵蓋全球超過8000萬家公開發行及非公開發行公司的ESG數據。

dun & bradstreet ESG Registered™ 簡介

安勤科技股份有限公司
D-U-N-S Number: 65-801-0319

公司資訊:

公司地址	連城路228號7樓,新北市,23553,TW	業務範圍:	電腦週邊設備製造業
電話	+886 282262345	SIC 代碼:	3577
網站	www.avalue.com.tw	SICS 類別:	科技和通訊
成立年份	2000	SICS 產業:	硬體
營運狀態	Active	員工人數:	745
ESG Registered	2023/12/12		



ESG 第三方評鑑



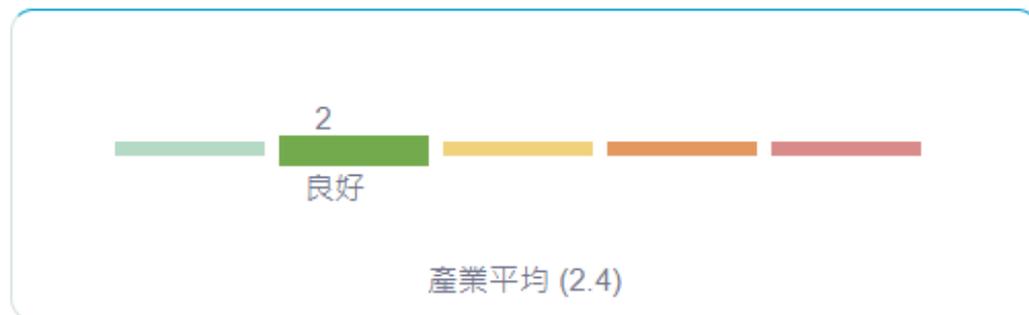
ESG 評分概述

ESG 評分是一項範圍為 1-5 的評分,其中 1 分指企業在 ESG 領域表現優秀,風險較低,5 分指企業表現較差,風險較高,評分採用常態分布的方式對企業進行劃分。ESG 評分中,對 E(環境保護)、S(社會責任)、G(公司治理)三項評級分別提供單獨的數據深度指標(Data Depth),該指標基於每個得分所依賴的數據及資料的獲取程度,可以用於衡量得分背後的數據豐富度。

ESG 資訊透明度聲明

整體 ESG 評分

ESG **良好**



● 優秀 (1) ● 良好 (2) ● 中等 (3) ● 尚可 (4) ● 較差 (5)

未來計劃



盤查及揭露

遵循永續發展路徑圖盤查
CDP

減碳目標

SBTi減量路徑
台灣區辦公室2030年碳中和

減排行動

持續提升能源效率 – 產品研發
– 降低能耗

持續改善

永續發展委員會

A close-up photograph of a person's hand holding a white stylus, pointing it at a tablet. The tablet screen displays a dashboard with various charts and graphs. The background is blurred, showing a desk with a laptop. The text "Q&A" is overlaid in the center of the image.

Q&A