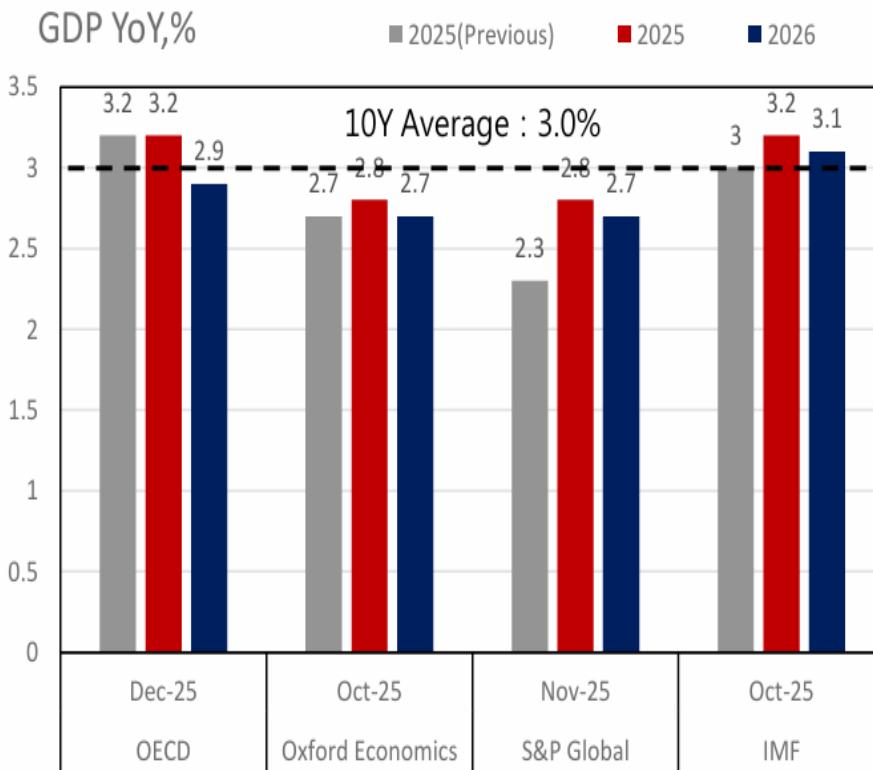


# 第一金創新趨勢暨中概平 衡基金市場報告

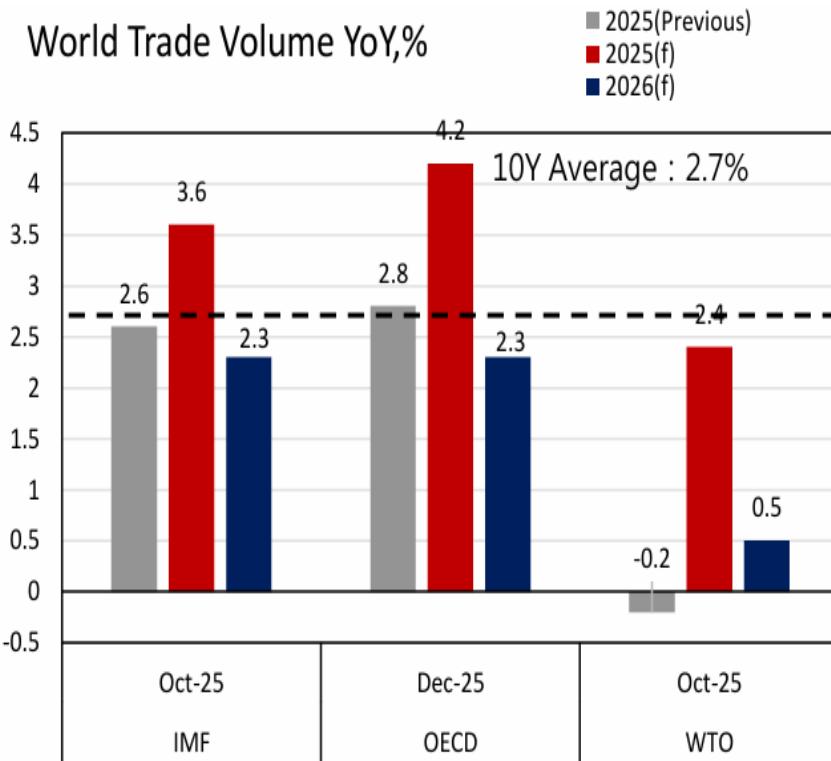
# 市場回顧與發展

# 全球經濟及貿易成長率均上修

## 全球經濟成長率預測



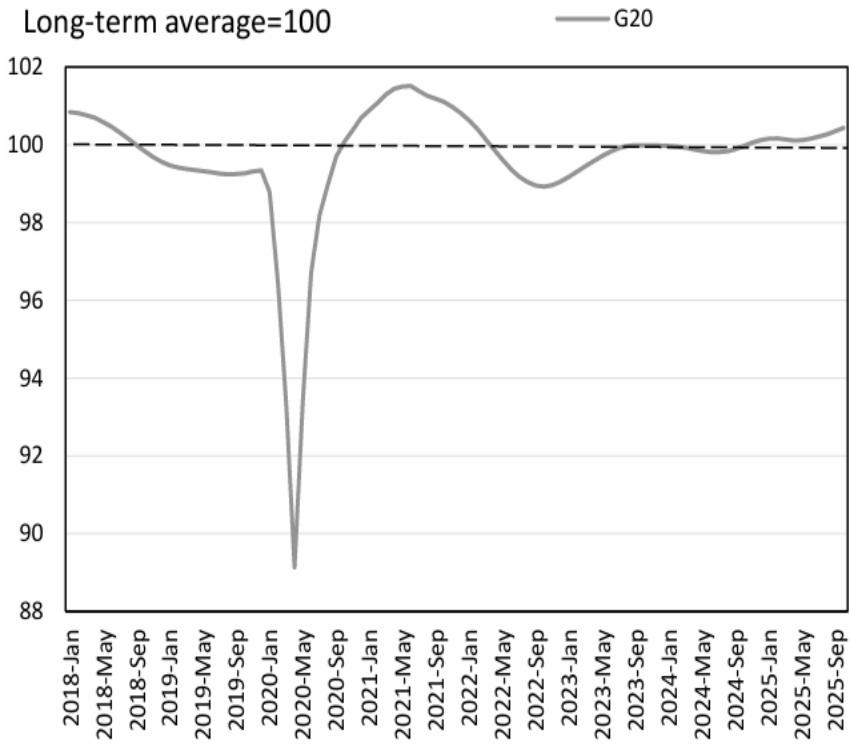
## 全球貿易量預測



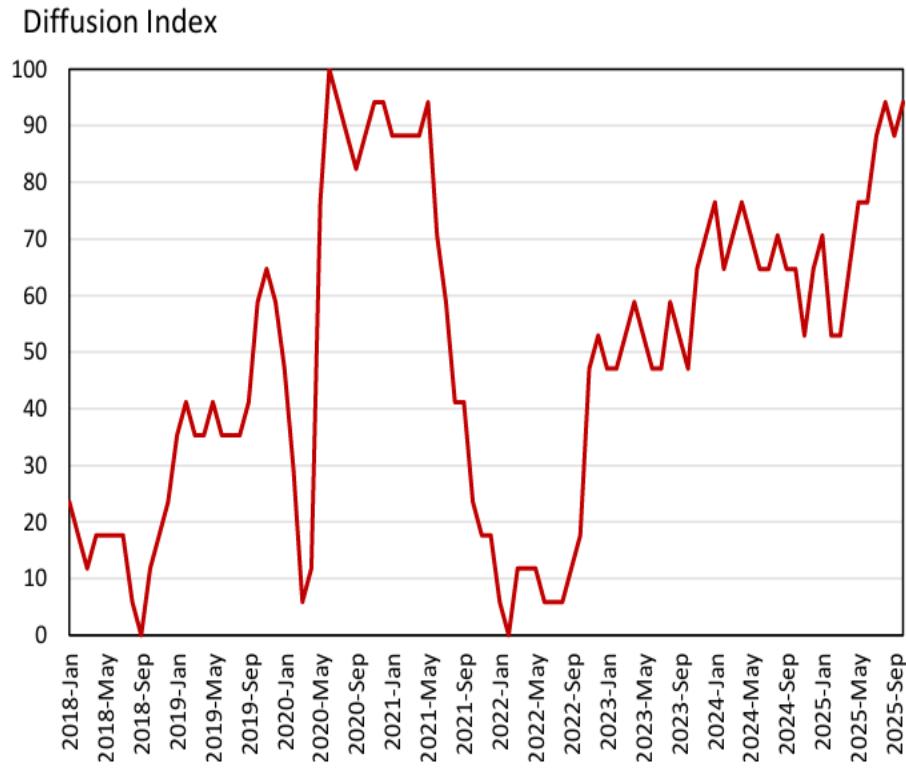
資料來源：元大投顧，2025/12/12；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 全球經濟仍穩步向上

## OECD領先指標



## OECD領先指標擴散指數



資料來源：元大投顧 · 2025/12/12

# 預期2026年再度降息1碼

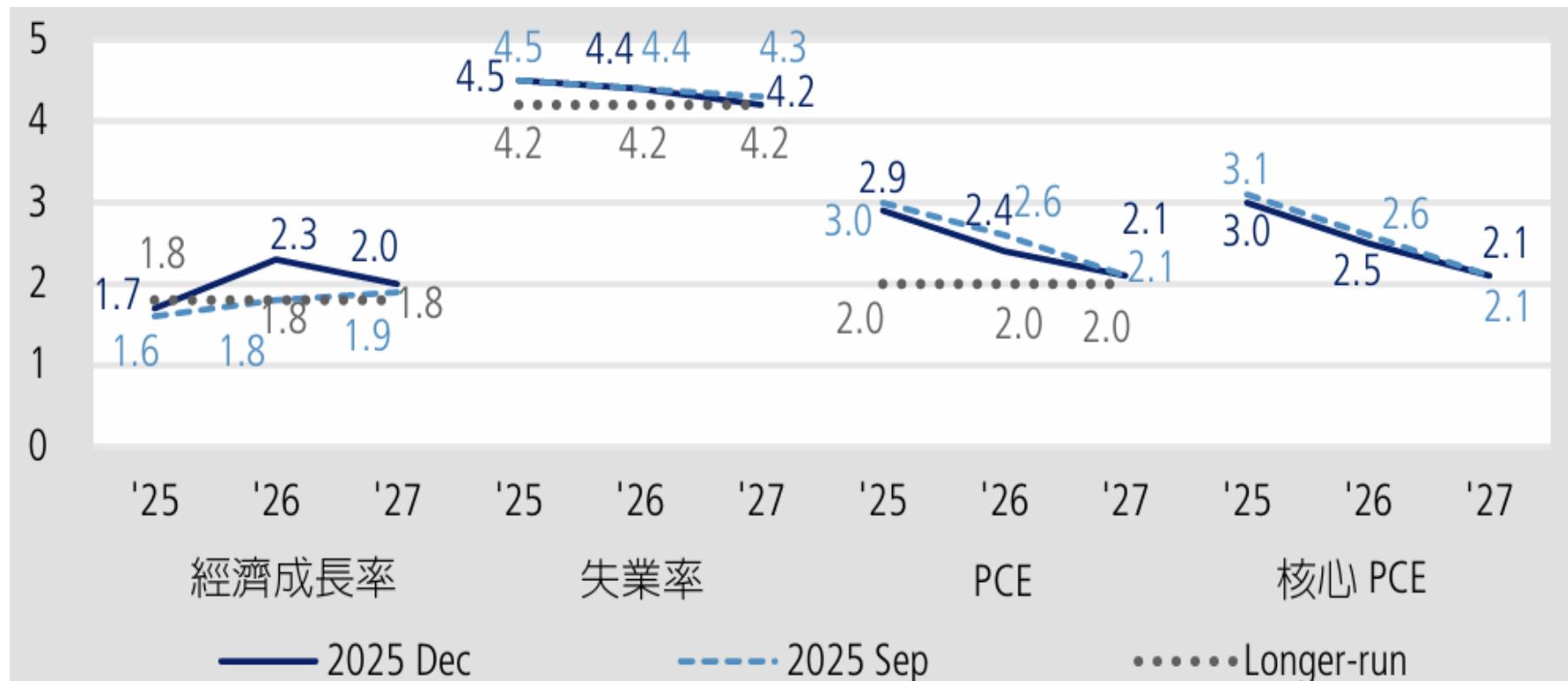
## 期貨市場預估FED升降息時程

MEETING DATE	CME FEDWATCH TOOL - CONDITIONAL MEETING PROBABILITIES									
	175-200	200-225	225-250	250-275	275-300	300-325	325-350	350-375	375-400	400-425
2026/1/28			0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	22.1%	77.9%	0.0%	0.0%
2026/3/18	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	7.8%	41.7%	50.6%	0.0%	0.0%
2026/4/29	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.2%	17.2%	44.2%	36.4%	0.0%	0.0%
2026/6/17	0.0%	0.0%	0.0%	1.1%	9.5%	30.4%	40.4%	18.7%	0.0%	0.0%
2026/7/29	0.0%	0.0%	0.2%	2.7%	13.5%	32.3%	36.2%	15.1%	0.0%	0.0%
2026/9/16	0.0%	0.1%	1.2%	6.9%	20.8%	33.8%	28.0%	9.2%	0.0%	0.0%
2026/10/28	0.0%	0.3%	2.4%	9.8%	23.6%	32.6%	24.0%	7.3%	0.0%	0.0%
2026/12/9	0.0%	0.5%	2.9%	10.8%	24.2%	32.0%	22.8%	6.7%	0.0%	0.0%
2027/1/27	0.0%	0.4%	2.7%	10.1%	23.0%	31.3%	23.7%	8.2%	0.6%	0.0%
2027/3/17	0.1%	0.7%	3.7%	11.8%	24.1%	30.3%	21.7%	7.2%	0.5%	0.0%
2027/4/28	0.1%	0.6%	3.2%	10.6%	22.2%	29.3%	22.9%	9.4%	1.5%	0.1%
2027/6/9	0.1%	0.6%	3.2%	10.6%	22.2%	29.3%	22.9%	9.4%	1.5%	0.1%
2027/7/28	0.1%	0.6%	3.2%	10.4%	22.0%	29.2%	23.1%	9.7%	1.7%	0.1%
2027/9/15	0.1%	0.6%	3.1%	10.4%	21.9%	29.1%	23.1%	9.8%	1.8%	0.1%
2027/10/27	0.1%	0.6%	2.9%	9.7%	20.8%	28.5%	23.7%	11.0%	2.5%	0.3%
2027/12/8	0.1%	0.9%	3.9%	11.3%	22.0%	27.7%	21.8%	9.8%	2.2%	0.2%

資料來源：統一投顧，2025/12/11；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 美國經濟上修但通膨下修

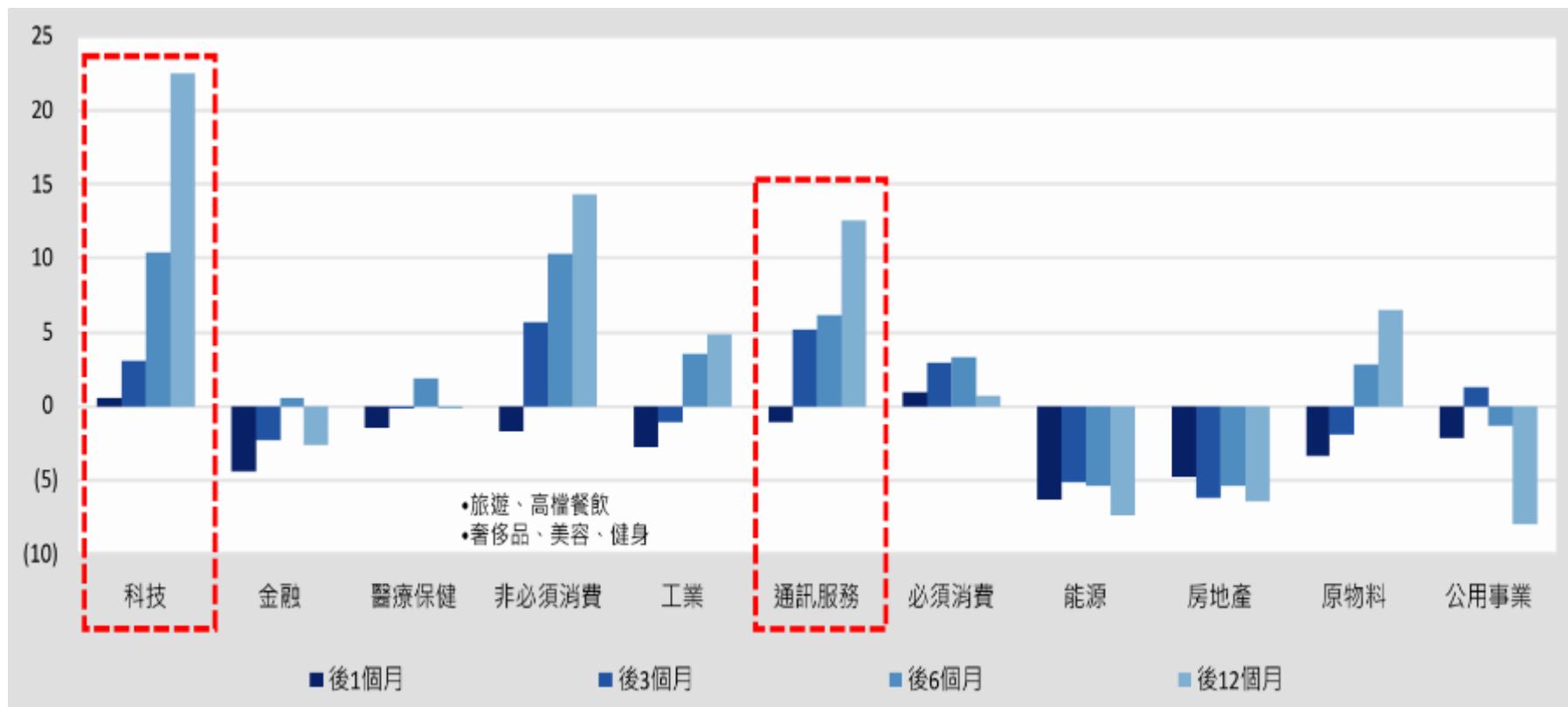
FOMC對未來各年經濟數據預測值，百分比



資料來源：KGI · 2025/12/11；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 降息對科技股正面

S&P 500各類股在降息後的平均報酬(1990年後) · 百分比



資料來源：KGI · 2025/12/5

# Fed調高GDP且持續降息

## Fed對美國GDP年增率預估

年度	GDP增長中位數	相較 2025年9月GDP增長預測	註解
2025	1.70%	上修 0.1%	成長動能穩健但略低於趨勢。
2026	2.30%	上修 0.5%	增幅較大，反映 AI 投資及消費 韌性支撐經濟。
2027	2.00%	上修 0.1%	長期增長維持溫和。
2028	1.90%	上修 0.1%	預期持續溫和增長。

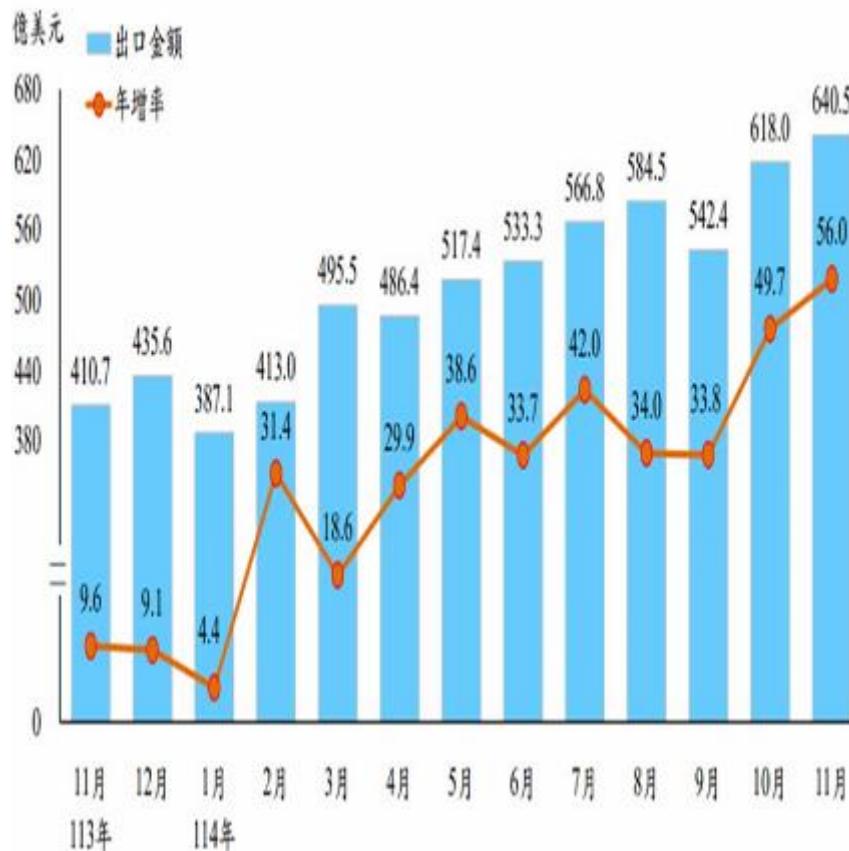
## Fed 2026年降息預估

預期來源	2026 年降息次數 ( 預估 )	降息總幅度 ( bp )
Fed 官員點陣圖 中位數	1 次	25bps
Fed 官員意見分布 ( 全體 19 人 )	0至2 次	50 bp
美國利率期貨	2 次	50 bp

資料來源：國泰證期研究部整理，2025/12/15；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 台灣出口表現持續亮麗

台灣單月出口值及年增率



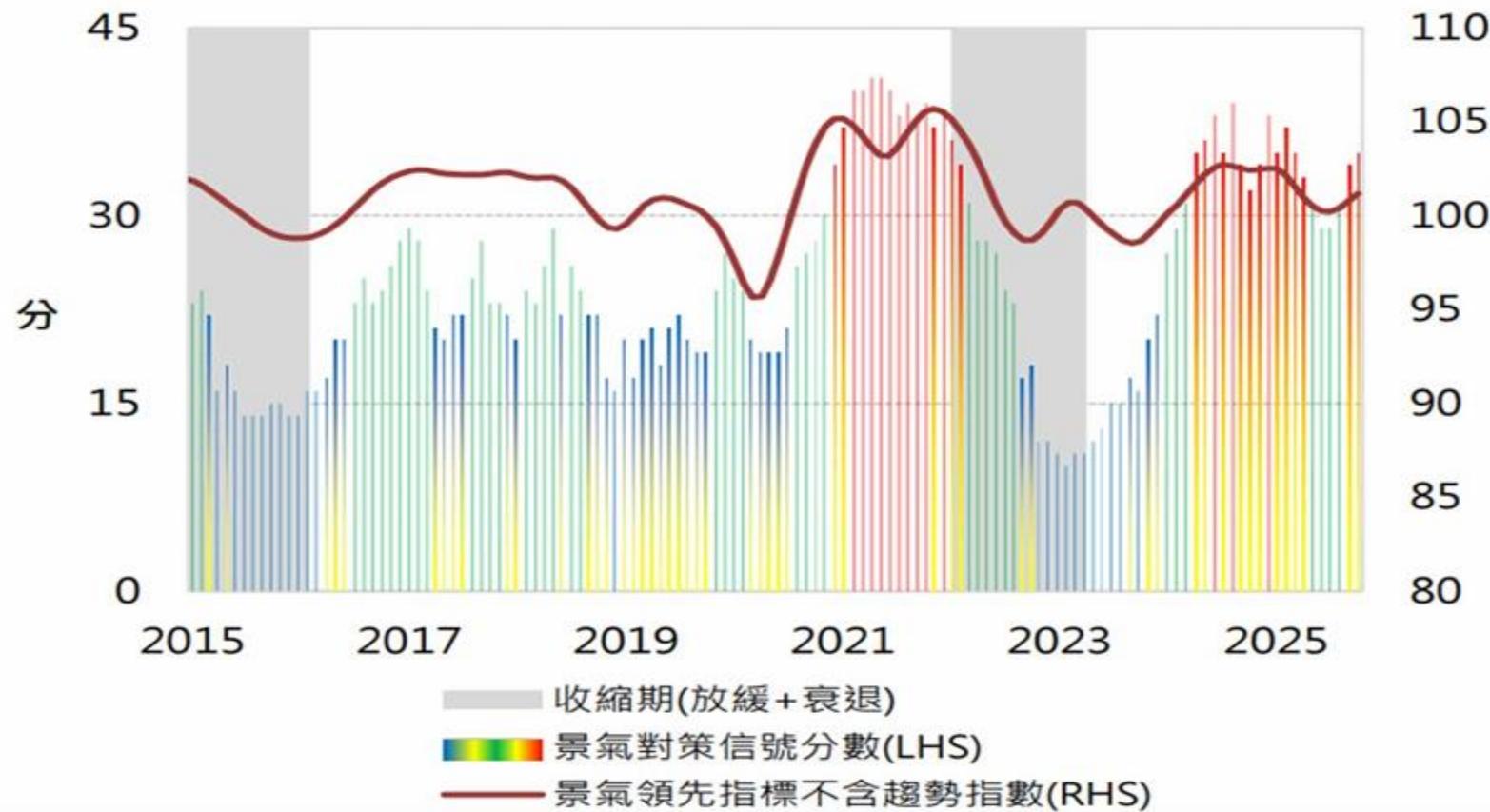
台灣出口主要貨品及年增率(百萬美元)

貨品	11月			1~11月累計				
	金額	占總出口	與上年同月比較		金額	占總出口	與上年同期比較	
			增減金額	增減率			增減金額	增減率
資通與視聽產品	28,355	44.3	17,886	170.8	224,636	38.8	103,853	86.0
電子零組件	21,632	33.8	4,904	29.3	201,720	34.9	41,709	26.1
機械	2,384	3.7	362	17.9	23,316	4.0	1,443	6.6
基本金屬及其製品	2,217	3.5	-136	-5.8	25,662	4.4	-378	-1.5
化學品	1,502	2.3	-11	-0.7	16,739	2.9	81	0.5
塑橡膠及其製品	1,463	2.3	-230	-13.6	16,546	2.9	-1,360	-7.6
電機產品	1,347	2.1	192	16.6	13,685	2.4	1,592	13.2
礦產品	1,123	1.8	23	2.1	12,522	2.2	-129	-1.0
光學及精密儀器	1,062	1.7	84	8.6	11,316	2.0	1,064	10.4
運輸工具	856	1.3	-28	-3.2	9,524	1.6	-353	-3.6
紡織品	470	0.7	-70	-13.0	5,696	1.0	-450	-7.3
電子及資通產品	49,987	78.0	22,790	83.8	426,355	73.7	145,562	51.8
非電子、資通產品	14,067	22.0	199	1.4	152,136	26.3	1,560	1.0

資料來源：台新投顧 · 2025/12/15

# 台灣景氣10月持續轉好中

台灣景氣對策信號與領先指標



# 主計處大幅上修台灣GDP

台灣GDP年增率及分項貢獻



台灣GDP年增率及分項貢獻調整

	3Q25	2025		
預估時間	Oct-25	Nov-25	Aug-25	Nov-25
GDP(%yoy)	+7.64	+8.21	+4.45	+7.37
分項貢獻度(百分點)				
國內需求	+0.43	+0.64	+1.74	+2.00
民間消費	+0.43	+0.56	+0.40	+0.70
政府消費	+0.01	+0.04	+0.31	+0.28
資本形成	-0.01	+0.03	+1.03	+1.02
固定投資	--	+2.31	+2.36	+2.50
存貨變動	--	-2.28	-1.33	-1.48
國外淨需求	+7.21	+7.57	+2.71	+5.37
輸出	+20.16	+20.90	+15.03	+19.59
輸入	+12.95	+13.33	+12.32	+14.22

資料來源：台新投顧，2025/12/15；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

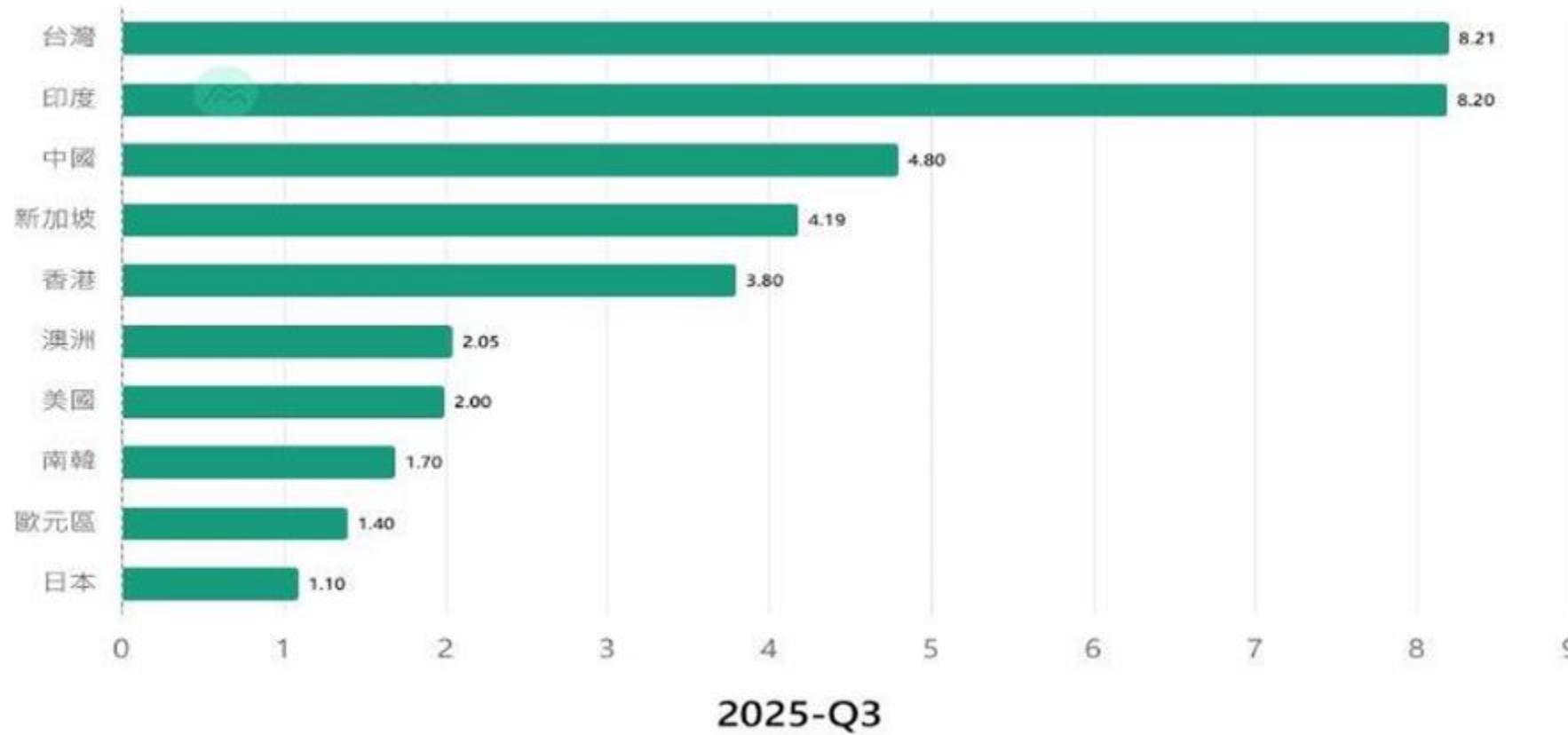
# 台灣出口首度超越南韓

台灣與南韓出口金額比較



# 台灣2025 GDP增速躍居全球之冠

全球實質GDP年增率



# 台股2026年獲利成長22%

## 上市櫃公司營收與獲利預估

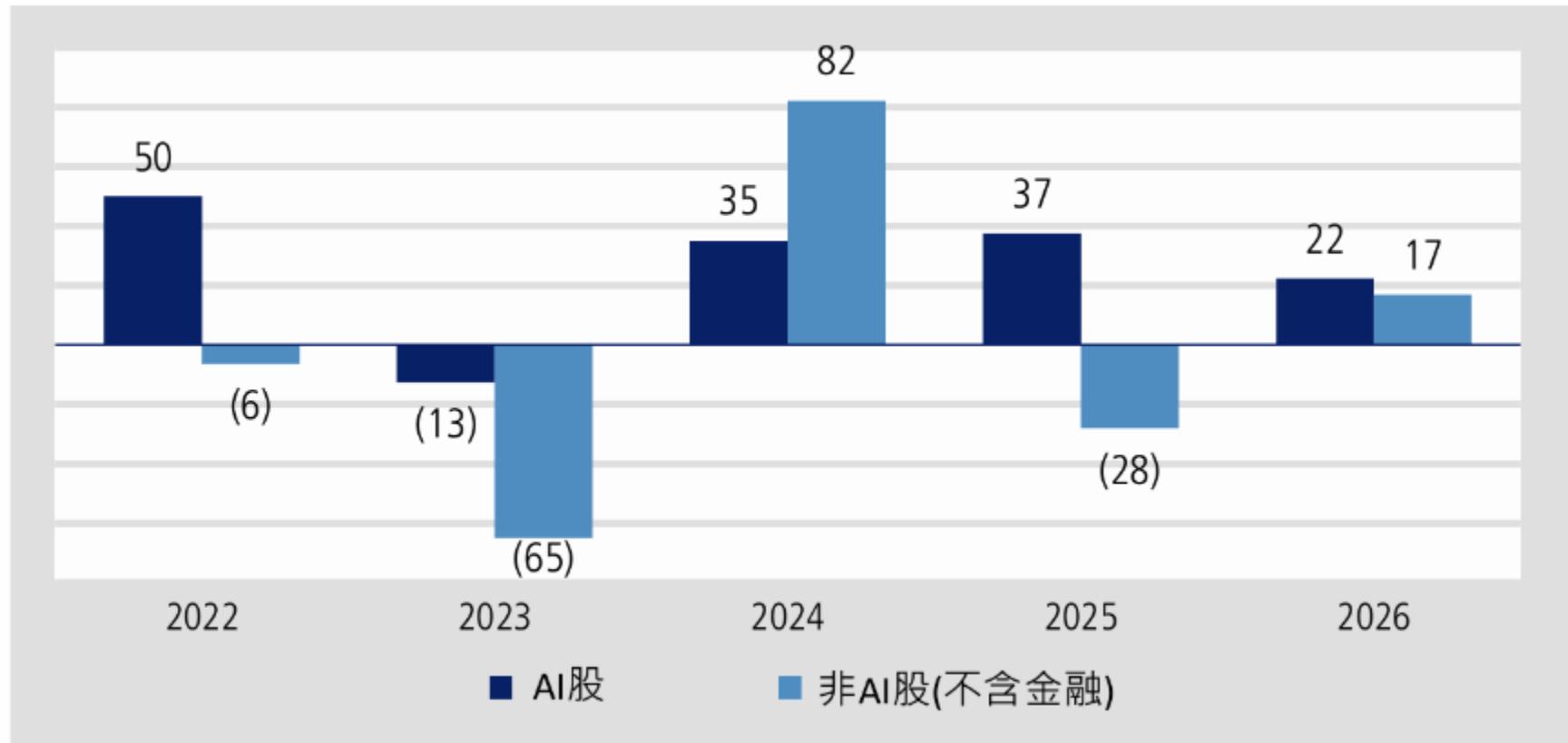


單位: 百萬台幣

資料來源：第一金投顧，2025/12/11；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# AI股獲利成長率仍高於非AI

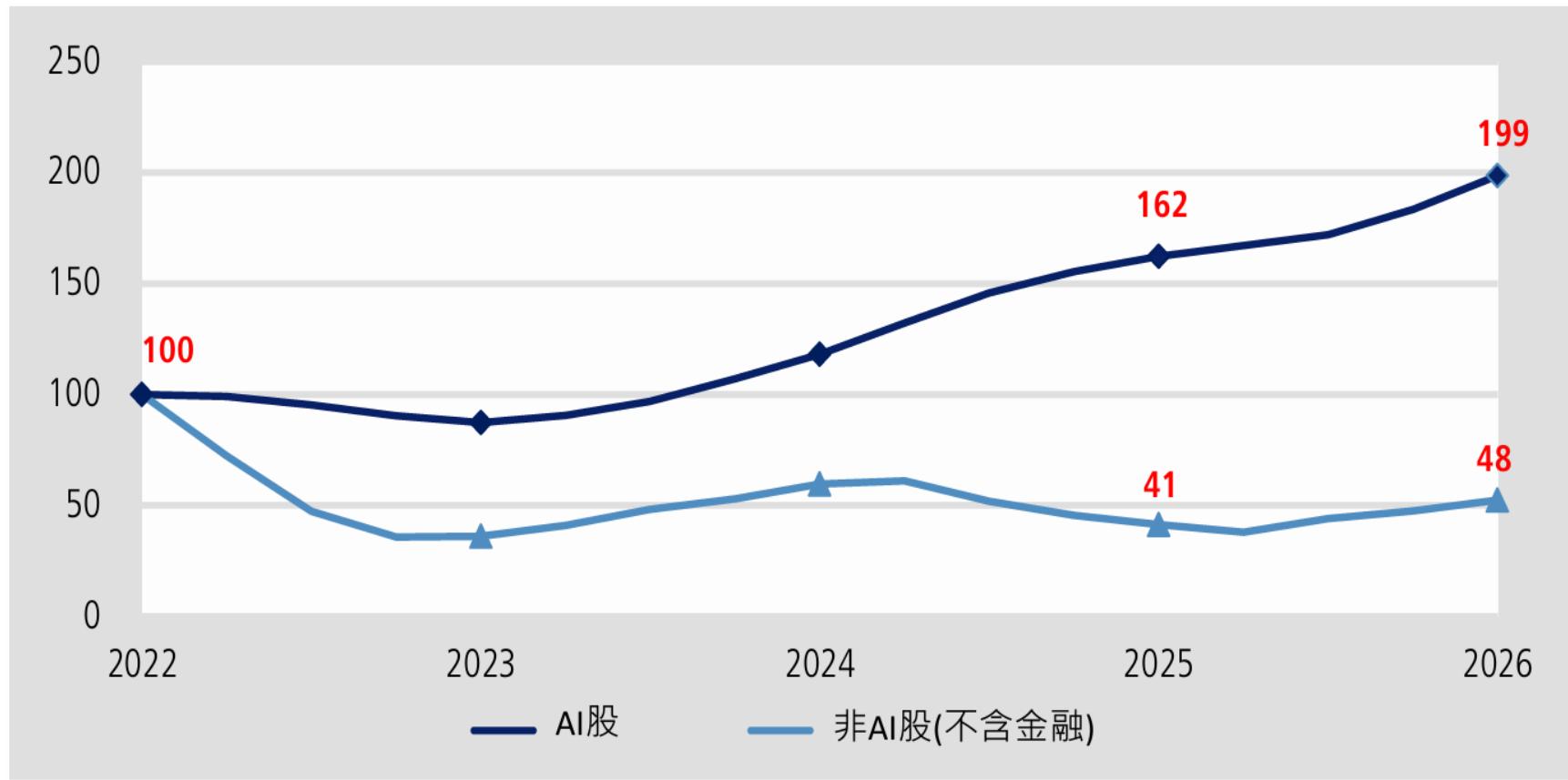
台灣AI股與非AI股盈餘年增率，百分比



資料來源：KGI · 2025/12/5；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# AI帶動台股獲利成長

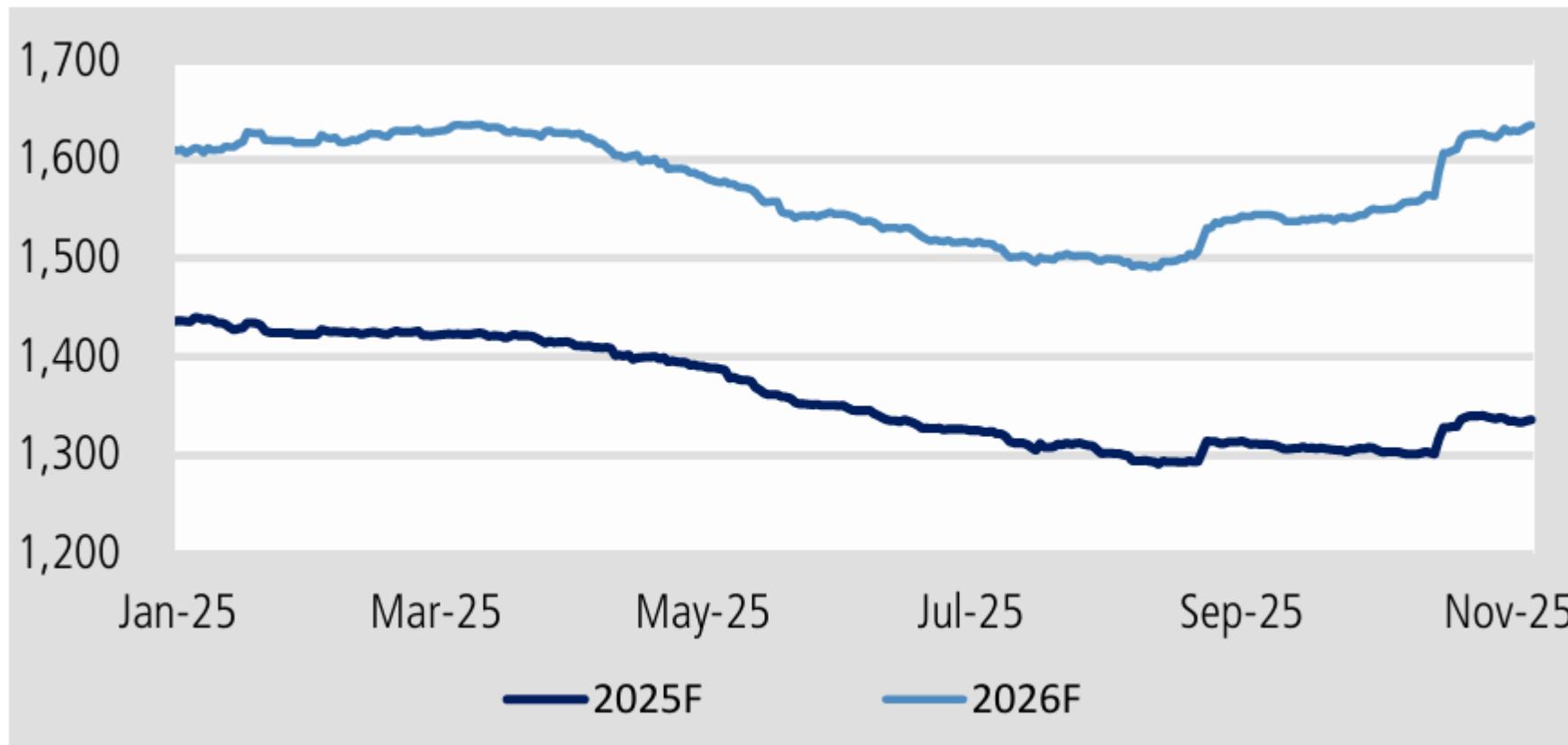
台灣AI股與非AI股獲利，點



資料來源：KGI · 2025/12/5；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 台股2026年獲利持續上修中

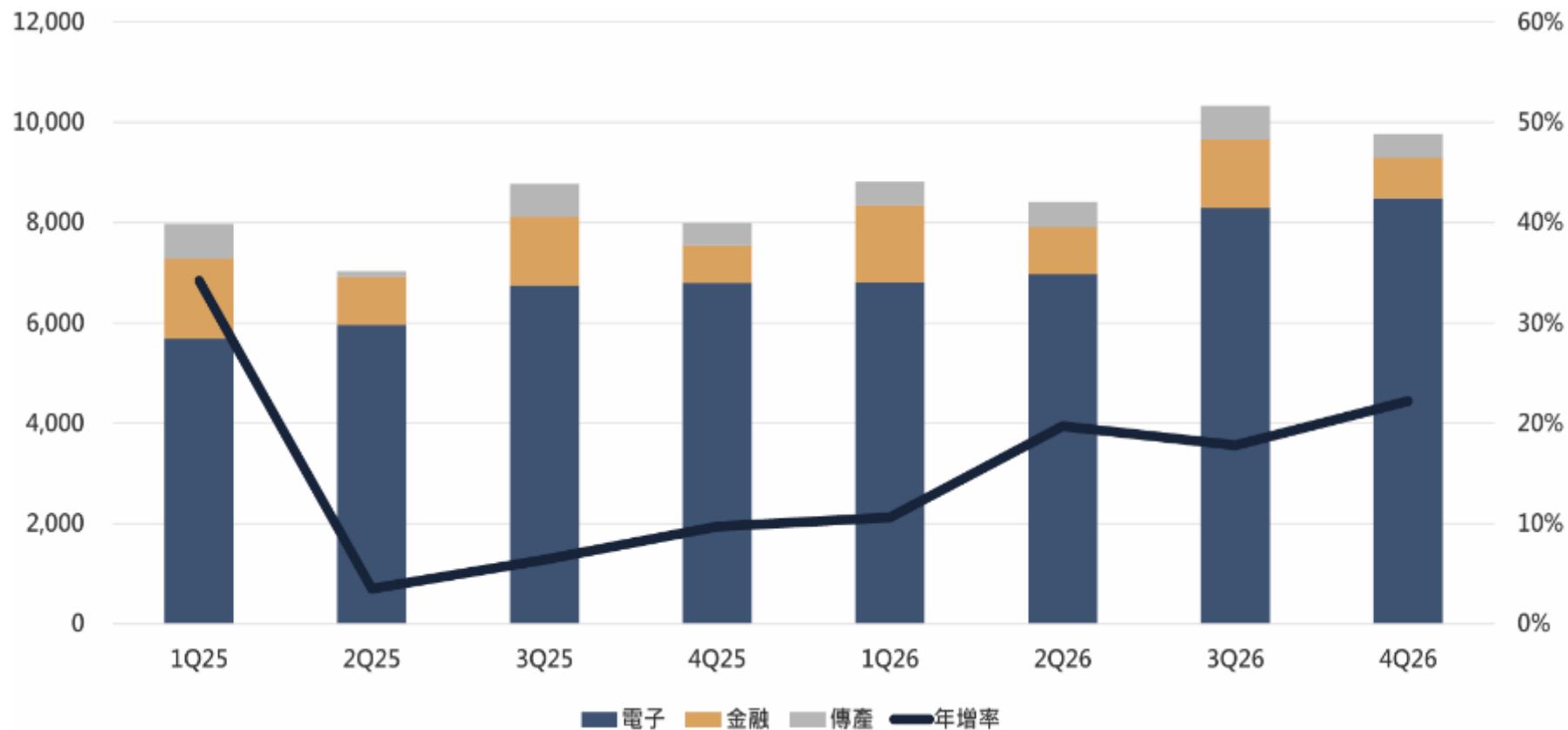
台股預估EPS · 元



資料來源：KGI · 2025/12/5；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 台股獲利年增率將逐季向上

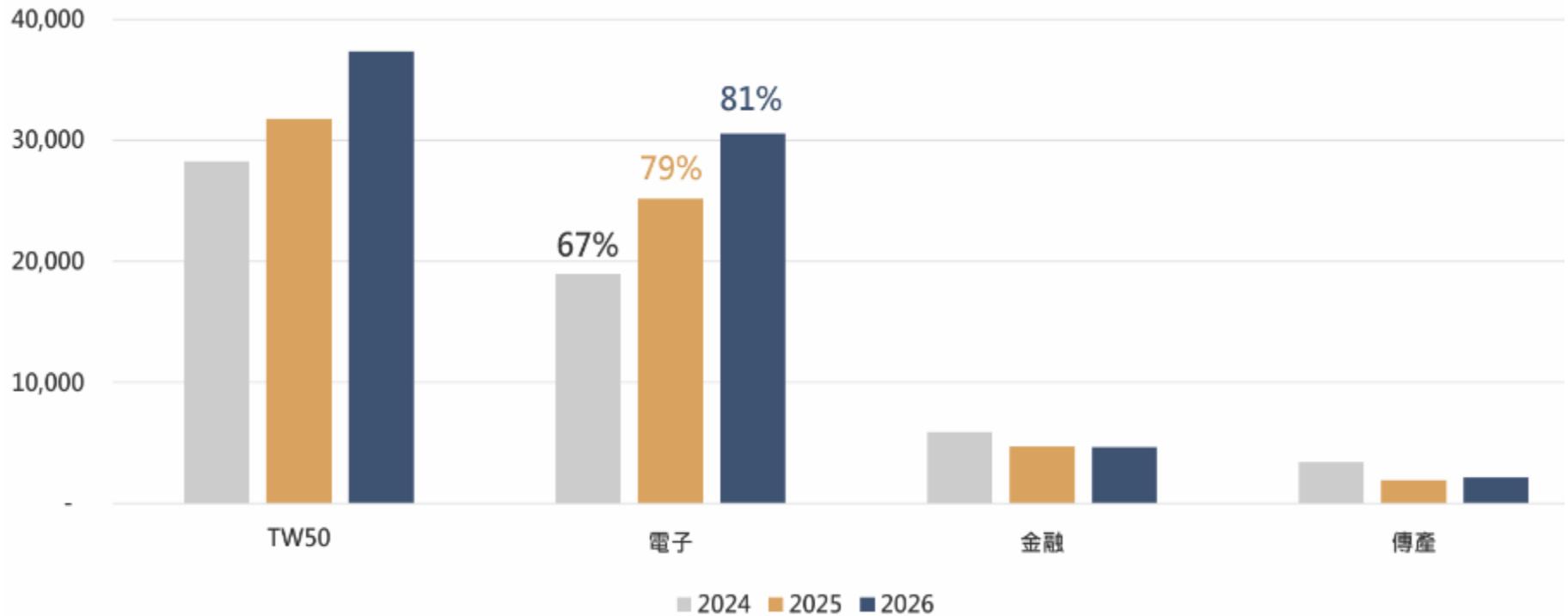
上市公司各季獲利年增率逐季爬升



資料來源：永豐投顧整理估計，2025/12/3；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# 台股獲利仍以電子股為重心

## 台灣50企業獲利估計



資料來源：永豐投顧整理估計，2025/12/3；本文提及之經濟走勢預測不必然代表本基金之績效，本基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

# AI受惠股將是2026年投資重心

2026年市場預期投資首選族群



# 基金績效與投資組合

# 創新趨勢基金-績效表現

## 基金績效表現(%)

基金級別	近三月	近六月	今年以來	近一年	近二年	近三年	近五年	成立以來
新台幣	+20.28	+61.73	+47.55	+53.24	+85.22	+155.05	+177.16	+670.50

資料來源：Morningstar，第一金投信整理，截至2025/11/30，基金成立日為2010/10/21

## 基金成立以來淨值表現



資料來源：Bloomberg，第一金投信整理，截至2025/11/30，基金成立日為2010/10/21

# 創新趨勢基金-前十大標的

## ■ 持股調整差異說明：

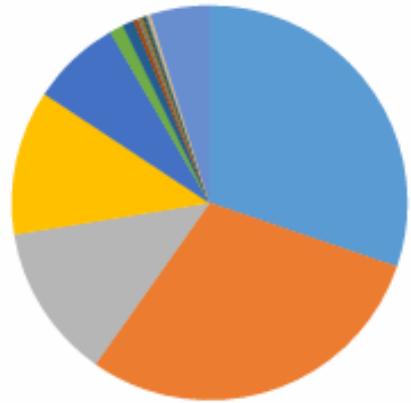
1. 加碼：零組件(台達電、台光電、金像電、富世達)、通信網路業(智邦)
2. 減碼：半導體(台積電)、零組件(川湖)、其他(鴻海)

2025年11月		比重	2025年10月		比重
1	台積電	7.88	台積電		9.19
2	旺矽	5.44	旺矽		5.02
3	奇鋐	4.92	鴻海		4.66
4	台達電	4.74	奇鋐		4.57
5	台光電	4.54	貿聯-KY		4.16
6	緯穎	4.29	緯穎		4.03
7	貿聯-KY	4.28	台達電		4.01
8	金像電*	4.27	川湖		3.73
9	智邦	3.92	智邦		2.9
10	富世達*	3.05	台光電		2.85

資料來源：第一金投信，2025/11/30，投資人申購本基金係持有基金受益憑證，而非本文提及之投資資產或標的。

\*為新進入前十大個股

# 創新趨勢基金-產業配置



■ 電子零組件 30.25	■ 半導體 29.53
■ 電腦及週邊 12.66	■ 其他電子業 11.87
■ 通信網路業 7.33	■ 電機機械 1.15
■ 金融業 0.93	■ 航運業 0.36
■ 塑膠工業 0.27	■ 電子通路業 0.19
■ 食品工業 0.18	■ 貿易百貨 0.14
■ 化學工業 0.12	■ 油電燃氣業 0.09
■ 汽車工業 0.07	■ 光電業 0.04
■ 現金 4.82	

# 中概平衡基金-績效表現

## 基金績效表現(%)

基金級別	近三月	近六月	今年以來	近一年	近二年	近三年	近五年	成立以來
新台幣	+16.54	+54.04	+36.88	+39.31	+59.22	+103.11	+116.48	+676.50

資料來源：Morningstar，第一金投信整理，截至2025/11/30，基金成立日為2004/03/05

## 基金成立以來淨值表現



資料來源：Bloomberg，第一金投信整理，截至2025/11/30，基金成立日為2004/03/05

# 中概平衡基金-前十大標的

## ■ 持股調整差異說明：

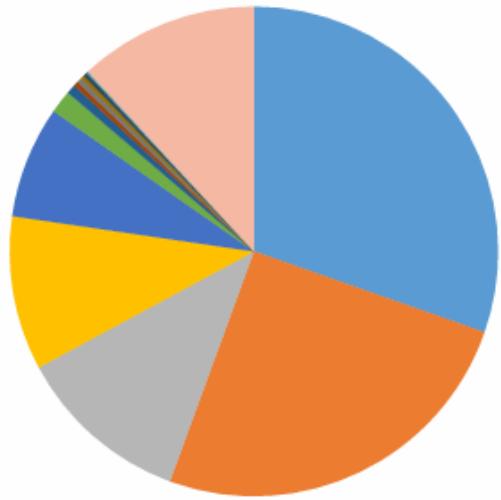
1. 加碼：零組件(台光電、金像電、台耀、富世達)、通信網路業(智邦)、電腦及週邊(奇鋐)
2. 減碼：零組件(川湖)、電腦及週邊(緯穎)

2025年11月		比重	2025年10月		比重
1	台積電	7.46	台積電		7.24
2	奇鋐	5.19	貿聯-KY		4.49
3	台光電	5.04	川湖		4.38
4	貿聯-KY	4.75	奇鋐		4.28
5	金像電	4.54	緯穎		3.59
6	智邦	3.78	智邦		3.47
7	台耀*	3.24	穎崴		3.44
8	川湖	3.2	旺矽		3.38
9	旺矽	3.17	台達電		3.2
10	富世達*	3.1	金像電		3.09

資料來源：第一金投信，2025/11/30。投資人申購本基金係持有基金受益憑證，而非本文提及之投資資產或標的。

\*為新進入前十大個股

# 中概平衡基金-產業配置



■ 電子零組件 30.37	■ 半導體 25.22
■ 電腦及週邊 11.56	■ 其他電子業 10.16
■ 通信網路業 7.40	■ 電機機械 1.53
■ 航運業 0.6	■ 塑膠工業 0.34
■ 金融業 0.31	■ 食品工業 0.26
■ 光電業 0.2	■ 汽車工業 0.1
■ 油電燃氣業 0.09	■ 現金 11.86

# 未來展望與投資策略

# 未來產業及配置策略

## ■ 配置策略：

- 創新/中概平衡目前持股各99%/89%，預計未來將適度合理調整到各94%上下5%、83%上下5%。
- 基金主要持股配置在相對看好半導體代工先進製程/先進封裝/測試介面、散熱、電源、CCL/PCB、AI雲端、高速網路、AI新世代規格受惠股。近期持股加碼設備類、高速網路股，減碼部分AI雲端零組件。
- 美國服務業ISM 11月回升、核心PCI 9月好轉、密大信心12月回升，但CPI 9月轉差、製造業ISM 11月下降、ADP非農新增就業11月明顯下降；歐元區綜合PMI 11月下降、9月CPI轉差；大陸出口11月好轉，但消費/工業產值/固定資產投資/出口/工業企業利潤10月轉弱、綜合PMI 11月下降；台灣外銷訂單10月/出口11月持續大好、主計處持續上修台灣2025年GDP、景氣10月分數上升並呈黃紅燈、製造業PMI 11月回升；日本工具機訂單11月仍不錯、出口10月好轉；南韓11月出口不錯。
- 全球總經數據仍有好有壞，Fed 12月再度降息且12月起再度購債、ECB 11月沒再度降息、BOJ 11月也沒升息。未來觀察匯率、通膨、利率、半導體庫存調整，仍相對看好半導體代工先進製程/先進封裝/測試介面、散熱、電源、CCL/PCB、AI雲端、高速網路、AI新世代規格受惠股。

# 基金小檔案

基金名稱	第一金創新趨勢基金	成立日	2010/10/21
基金類型	國內股票型	投資區域	台灣
計價幣別	新台幣	風險等級	RR4
基金級別	新台幣(A類型/I類型/TISA類型)	手續費率	A類型:最高不超過2% I類型及TISA類型不收取申購手續費
經理人	鄭國華	保管銀行	台灣中小企業銀行
經理費率	每年 1.6% (一般型) 每年 0.5% (I類型)	保管費率	每年 0.16%
績效指標 Benchmark	無	買回付款	申請日後次 5 個營業日內 (一般T+3日)

資料來源：第一金投信

# 基金小檔案

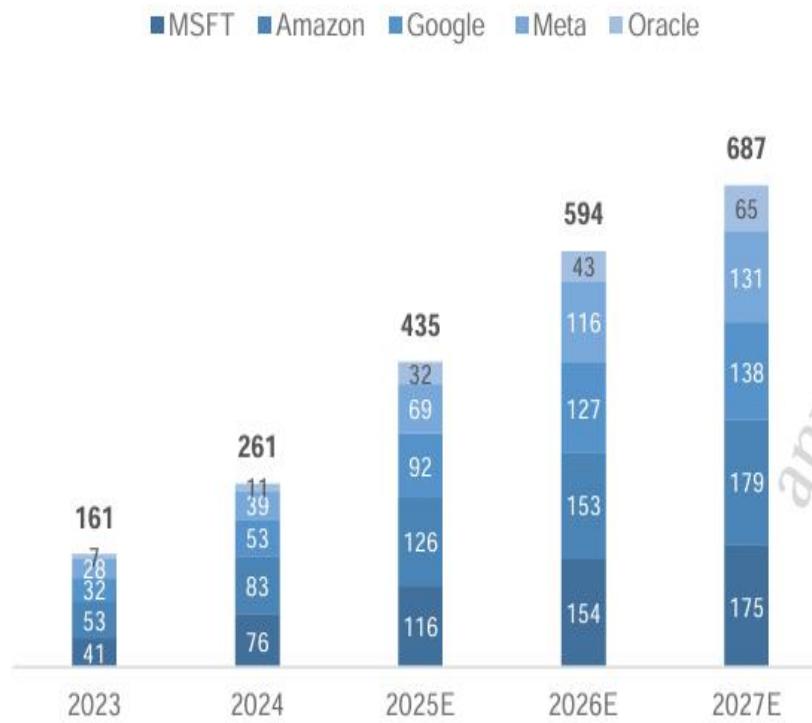
基金名稱	第一金中概平衡基金	成立日	2004/3/5
基金類型	平衡型	投資區域	台灣
計價幣別	新台幣	風險等級	RR3
基金級別	新台幣	手續費率	最高不超過2%
經理人	鄭國華	保管銀行	國泰世華銀行
經理費率	每年 1.2%	保管費率	每年 0.12%
績效指標 Benchmark	無	買回付款	申請日後次 5 個營業日內 (一般T+3日)

# 產業發展趨勢

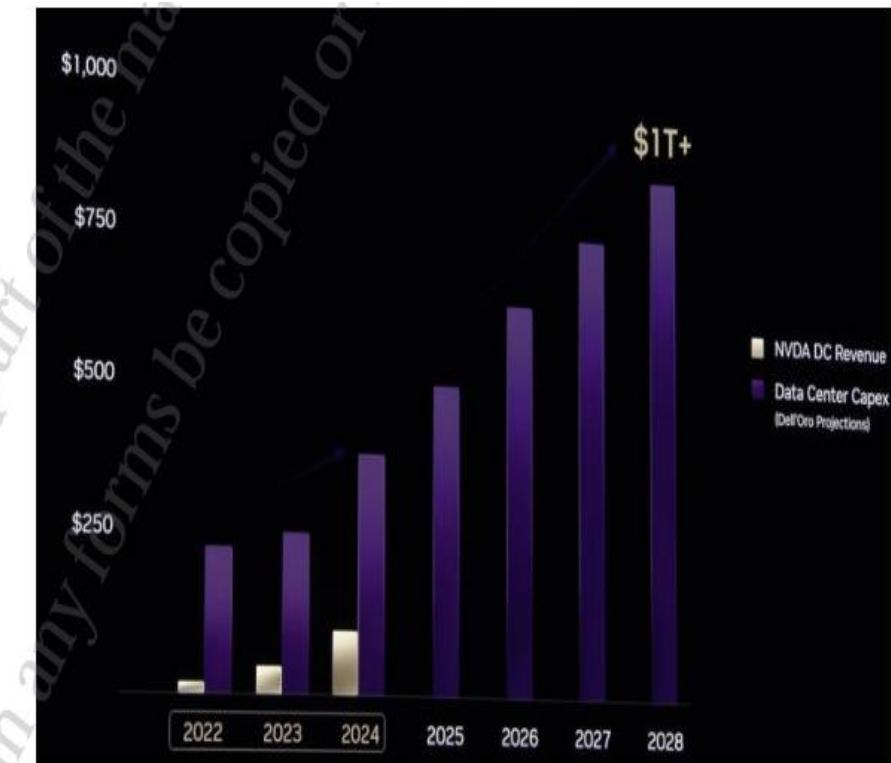


# 資料中心資本支出持續看增

北美前五大CSP Capex



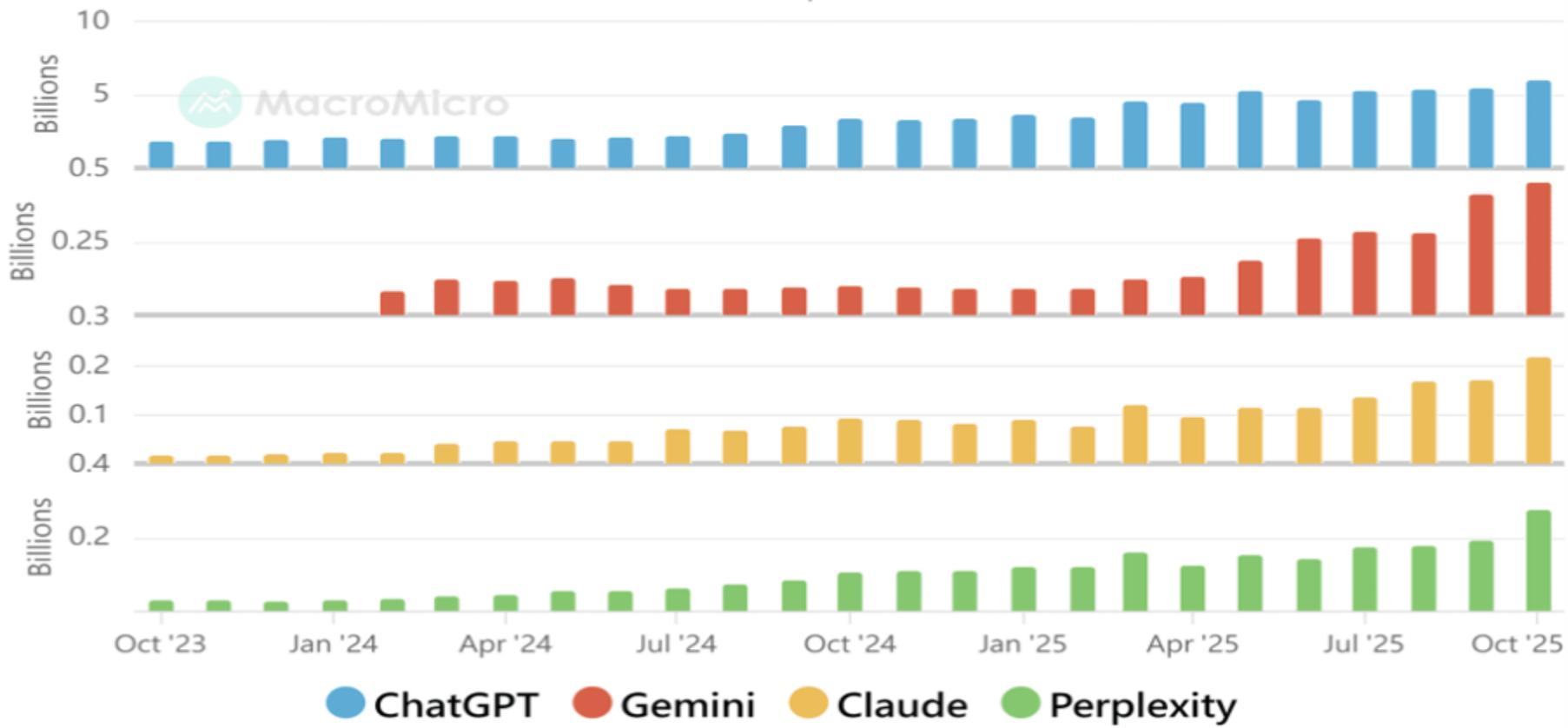
NVIDIA預估全球資料中心Capex



資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# 模型使用量持續攀升

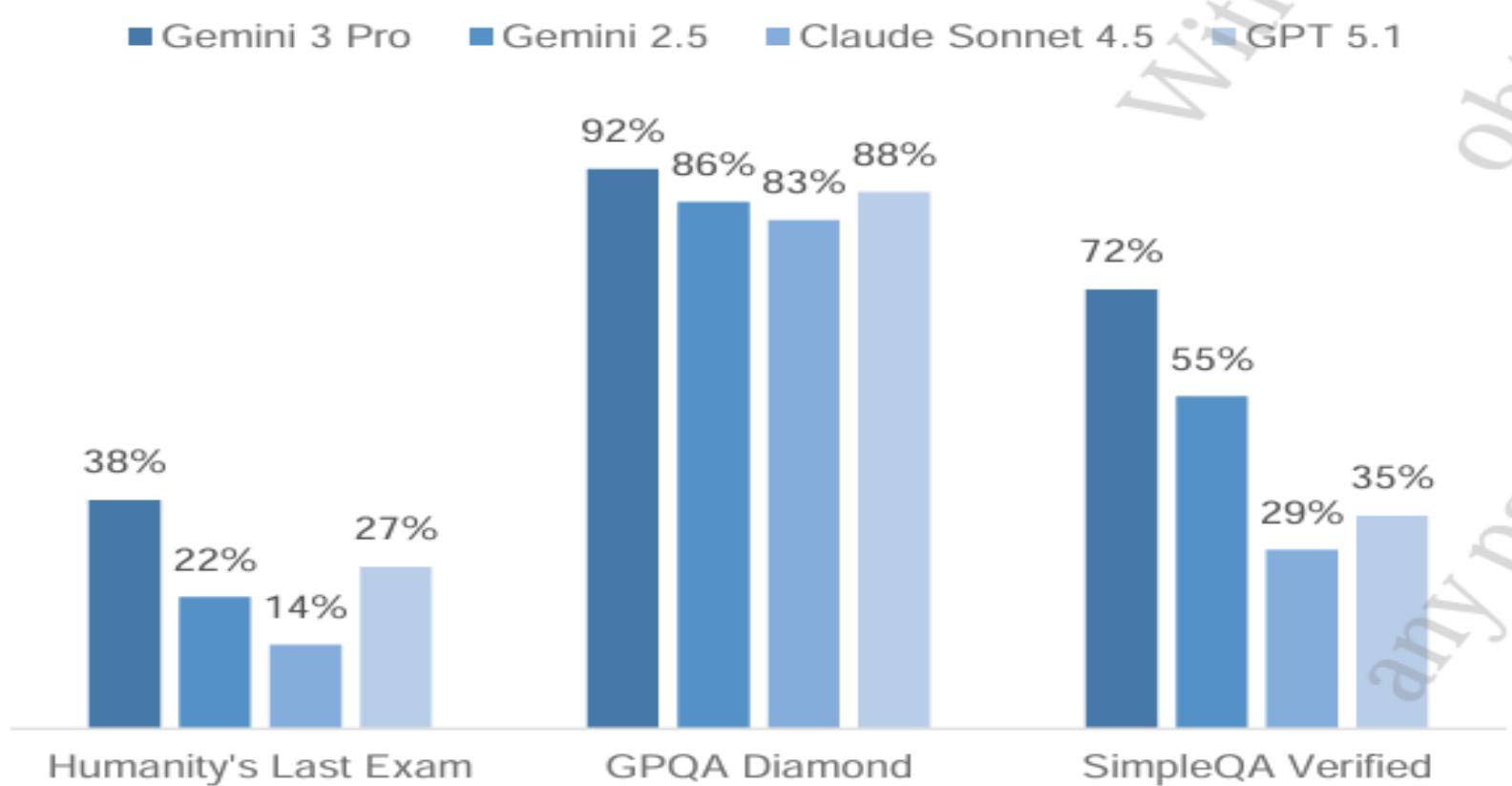
全球主要AI工具訪問量



資料來源：財經M平方，2025/12/11；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# Google新模型表現突出

## Gemini 3 Pro在多項指標上與GPT 5.1差異比較



資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# ASIC晶片銷量急起直追GPU

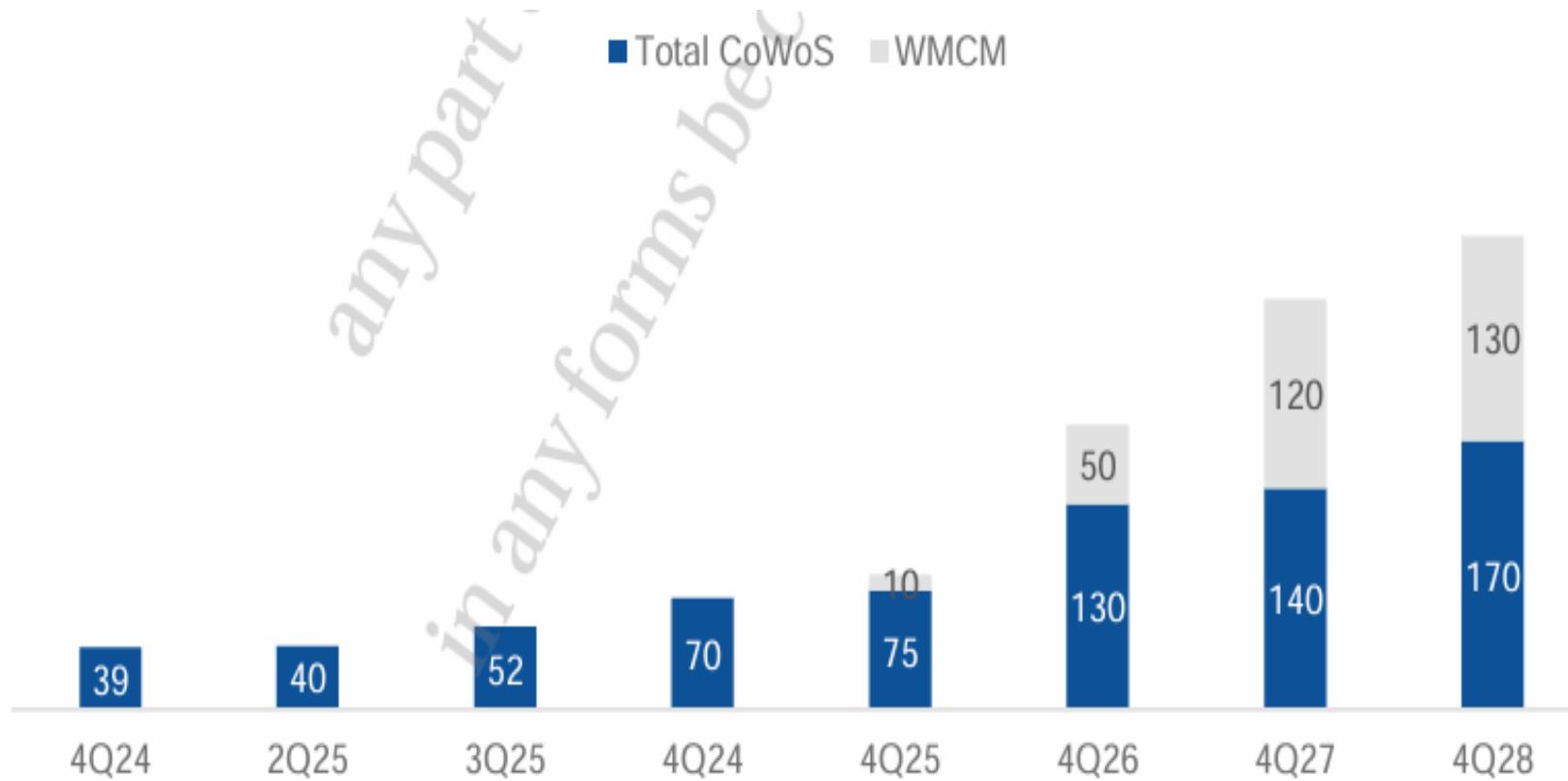
## 全球AI加速器半導體市場規模

	2024	2025E	2026E	2027E
<b>GPGPU (Units m)</b>				
NVIDIA	3.9	6.1	8.4	7.9
AMD	0.5	0.5	0.8	1.4
Others	0.7	1.3	1.8	2.6
<b>Total</b>	<b>5.1</b>	<b>7.9</b>	<b>11.0</b>	<b>11.9</b>
YoY	160%	55%	40%	8%
<b>ASIC (Units m)</b>				
Google	2.8	2.9	4.3	5.1
AWS	0.9	1.7	3.4	4.4
Meta	0.2	0.2	0.6	0.7
MSFT	0.1	0.1	0.2	0.6
Other ASICs	0.3	0.8	1.1	1.5
<b>Total</b>	<b>4.2</b>	<b>5.7</b>	<b>9.6</b>	<b>12.3</b>
YoY	-39%	34%	69%	29%
<b>Market (USD bn)</b>				
NVIDIA	88	160	238	309
Total GPGPU	98	175	269	367
Total ASIC	20	31	59	111
<b>Total Market</b>	<b>118</b>	<b>206</b>	<b>328</b>	<b>478</b>
YoY	273%	75%	60%	46%

資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定

# TSMC AI先進封裝持續擴產中

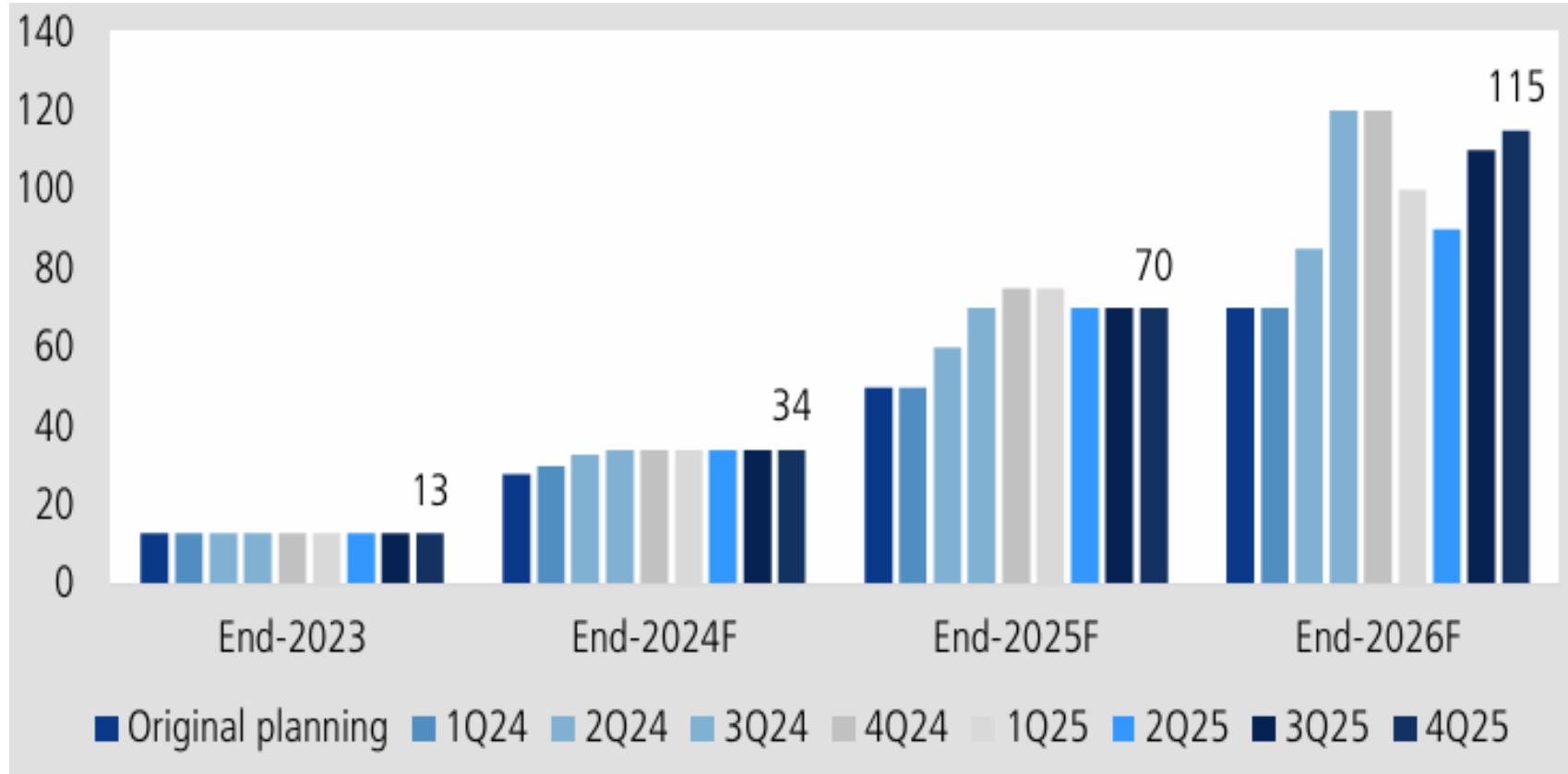
TSMC CoWoS 及WMCM月產能趨勢



資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定

# AI先進封裝產能上修

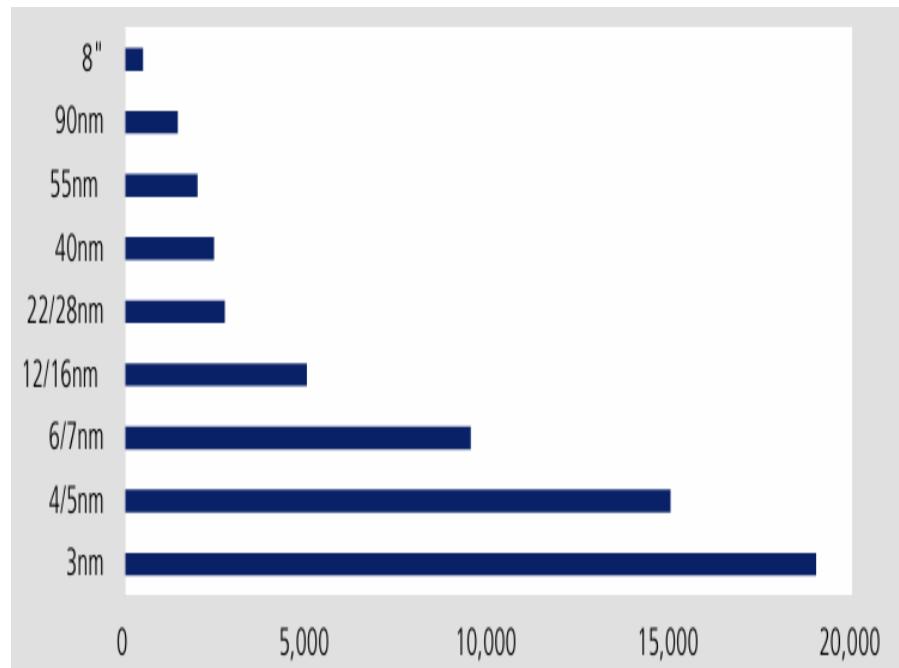
台積電CoWoS月產能，千片晶圓



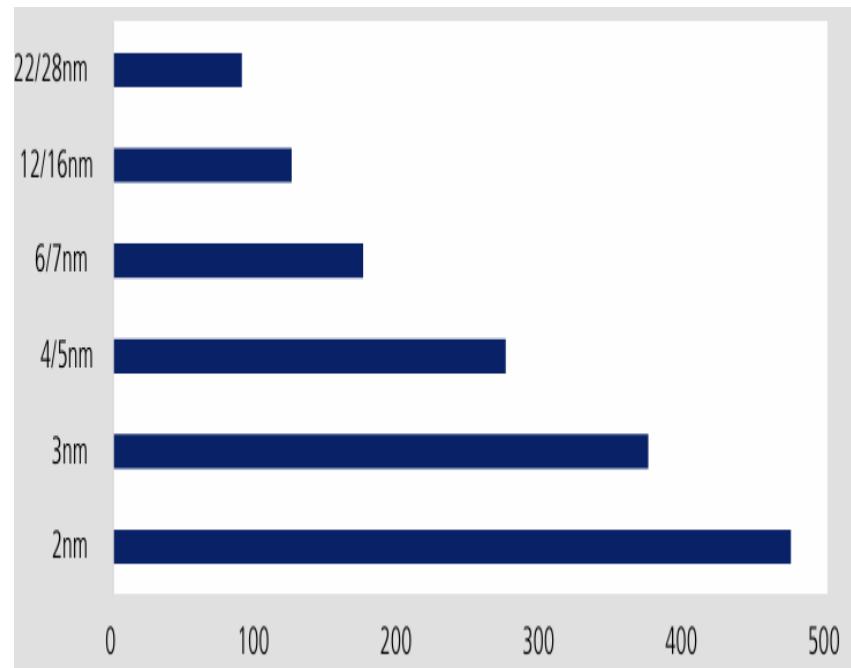
資料來源：KGI預估，2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# 價格差距/資本支出隨製程升級逐漸擴大

晶圓定價，美元

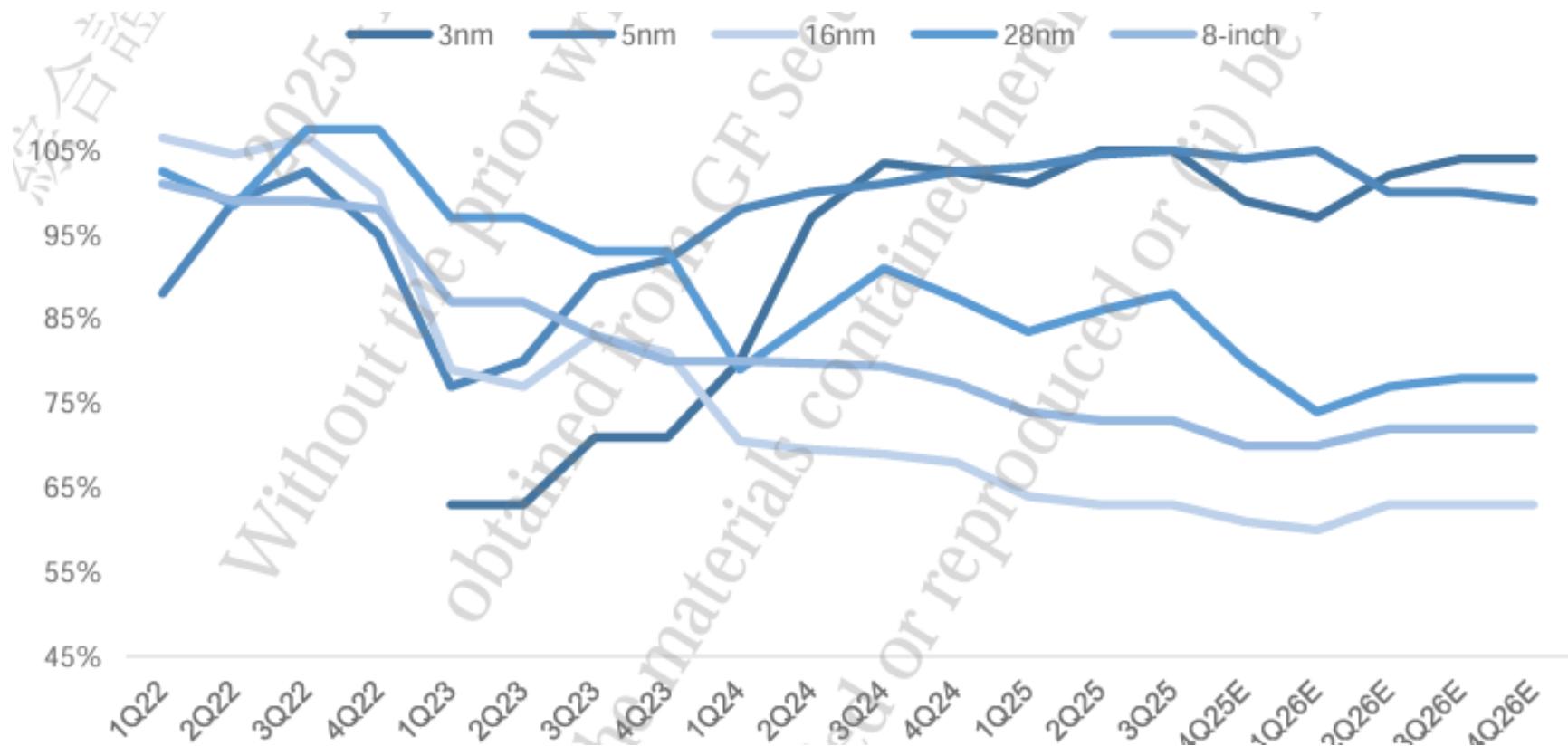


每千片產能之資本支出，百萬美元



# TSMC先進製程產能滿載

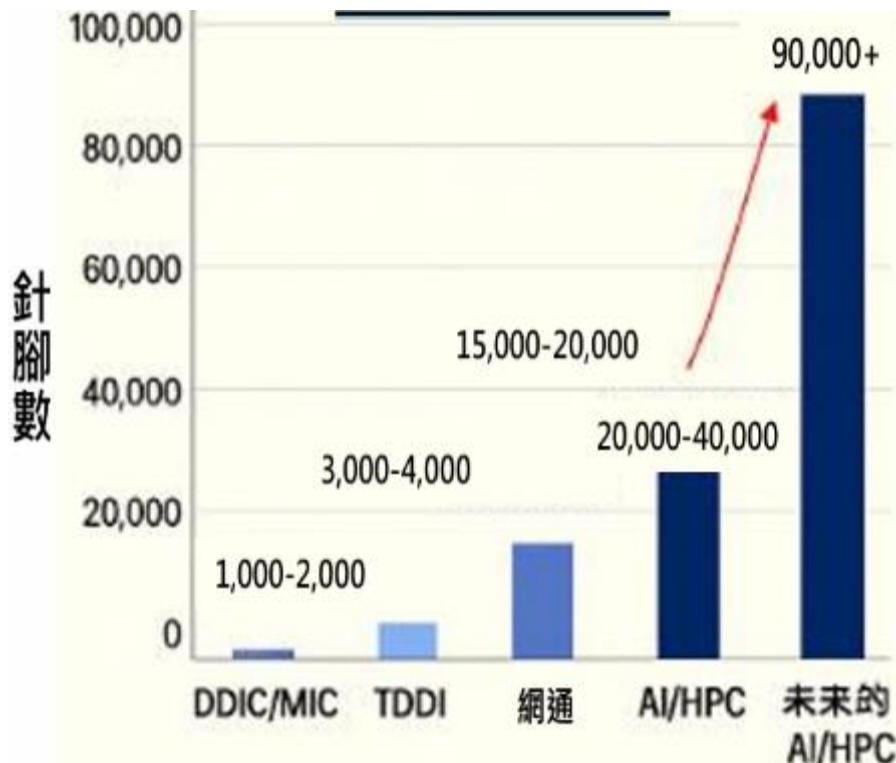
台積電產能利用率預估



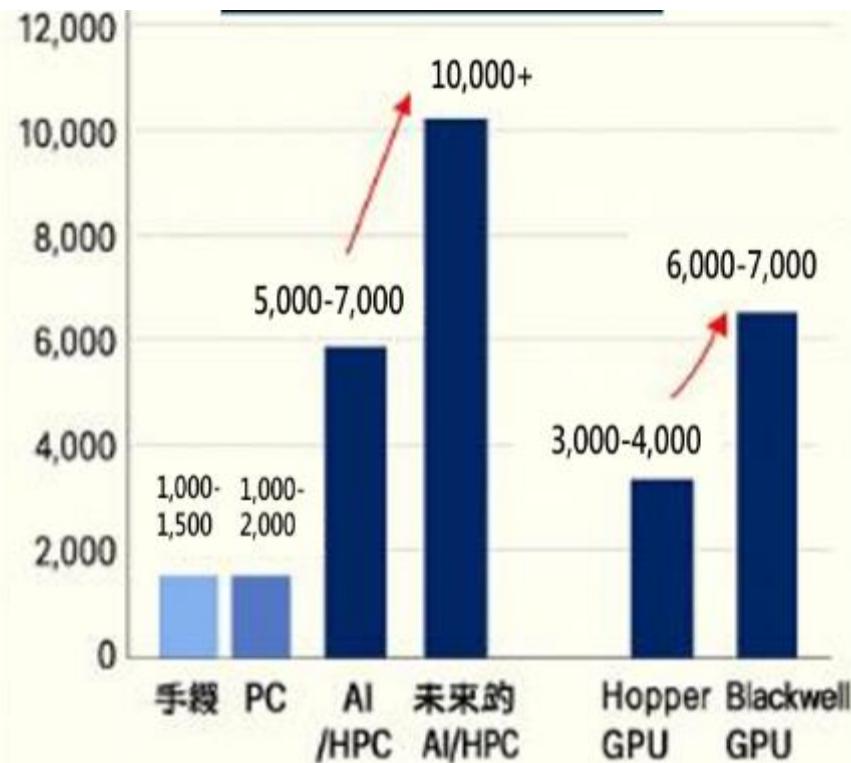
資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/11；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# AI/HPC測試時間及單價大幅成長

探針卡針腳需求

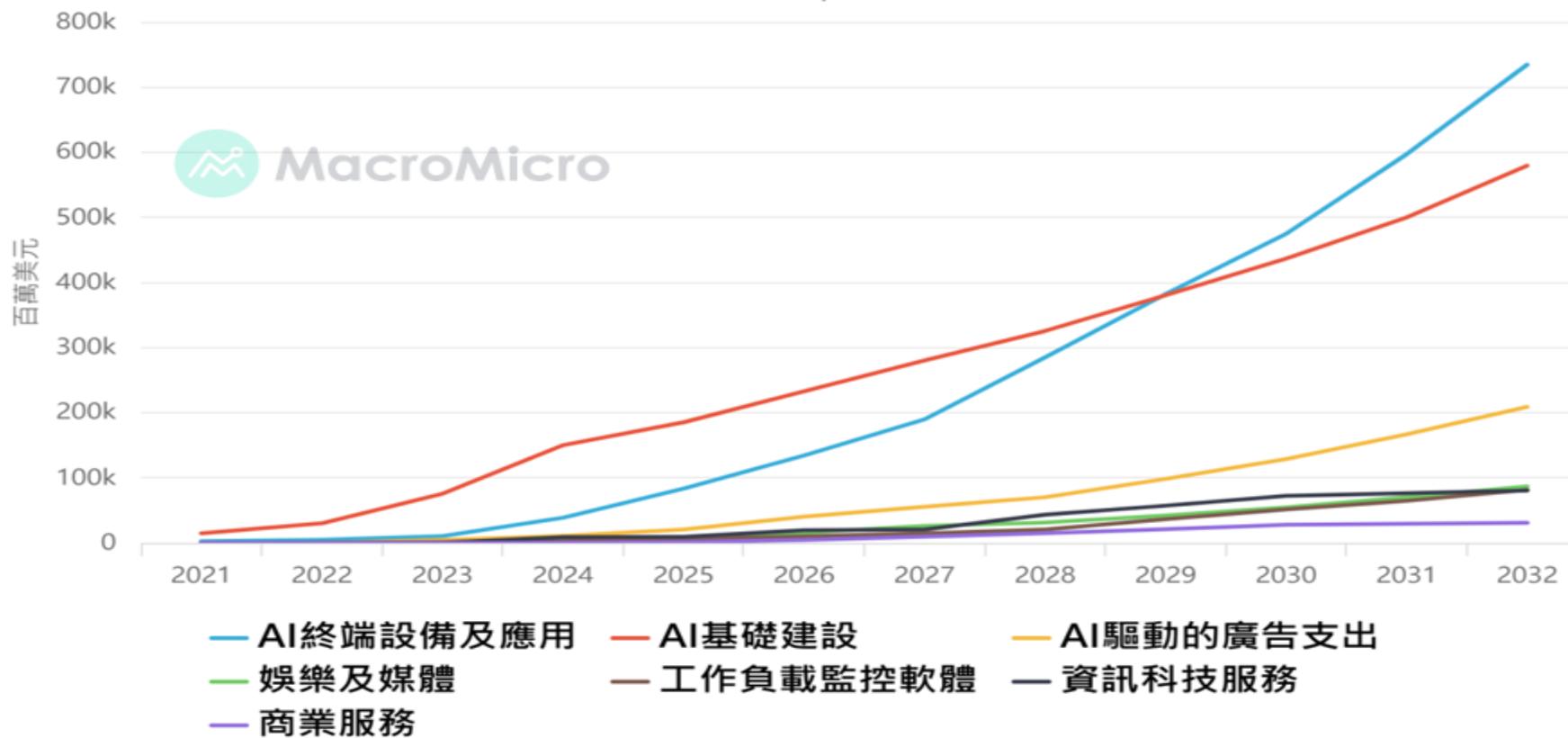


測試Socket針腳需求

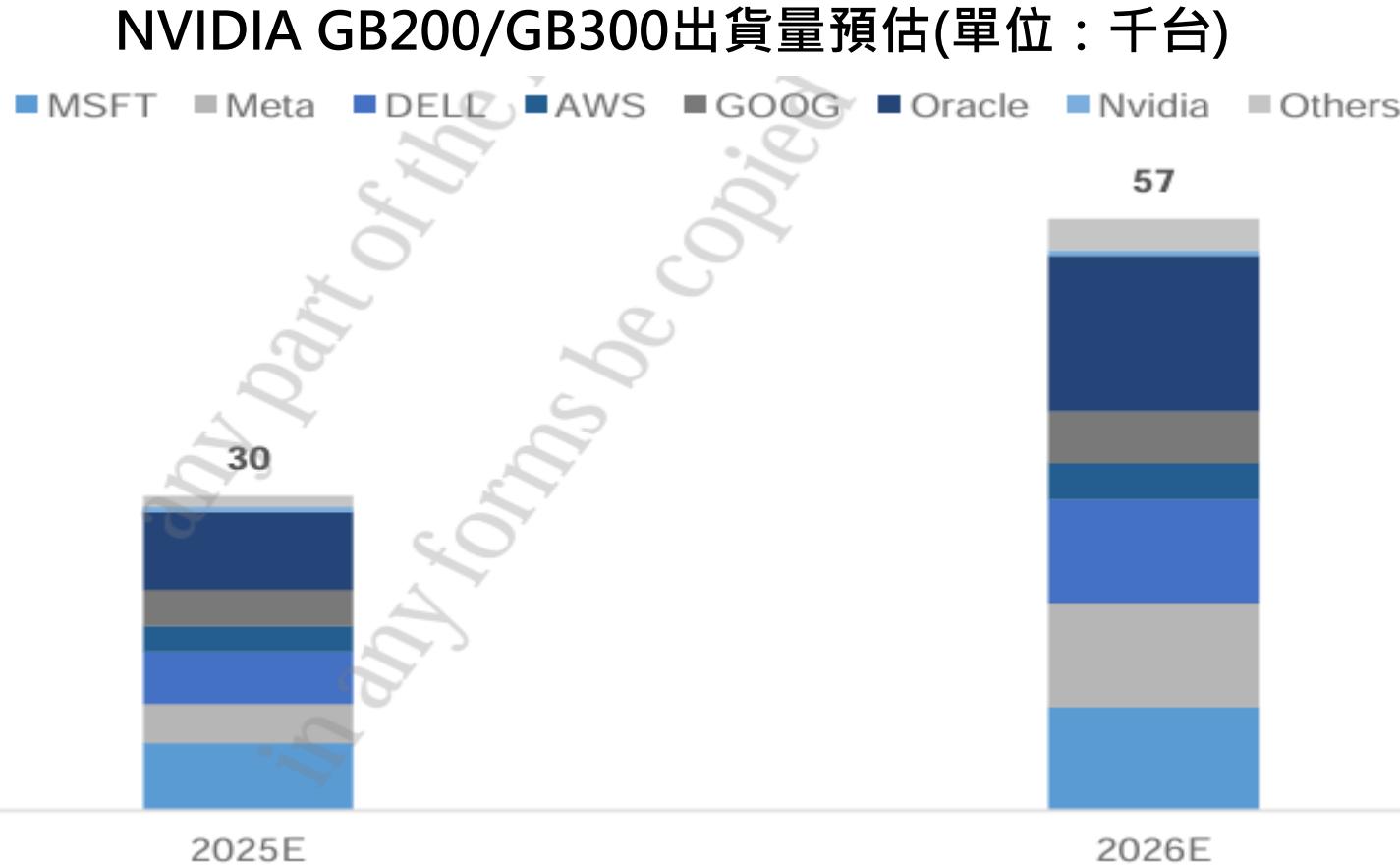


# AI應用市值預計2028年超越基礎建設

## 全球AI市場發展趨勢



# NVIDIA機櫃出貨量將大增

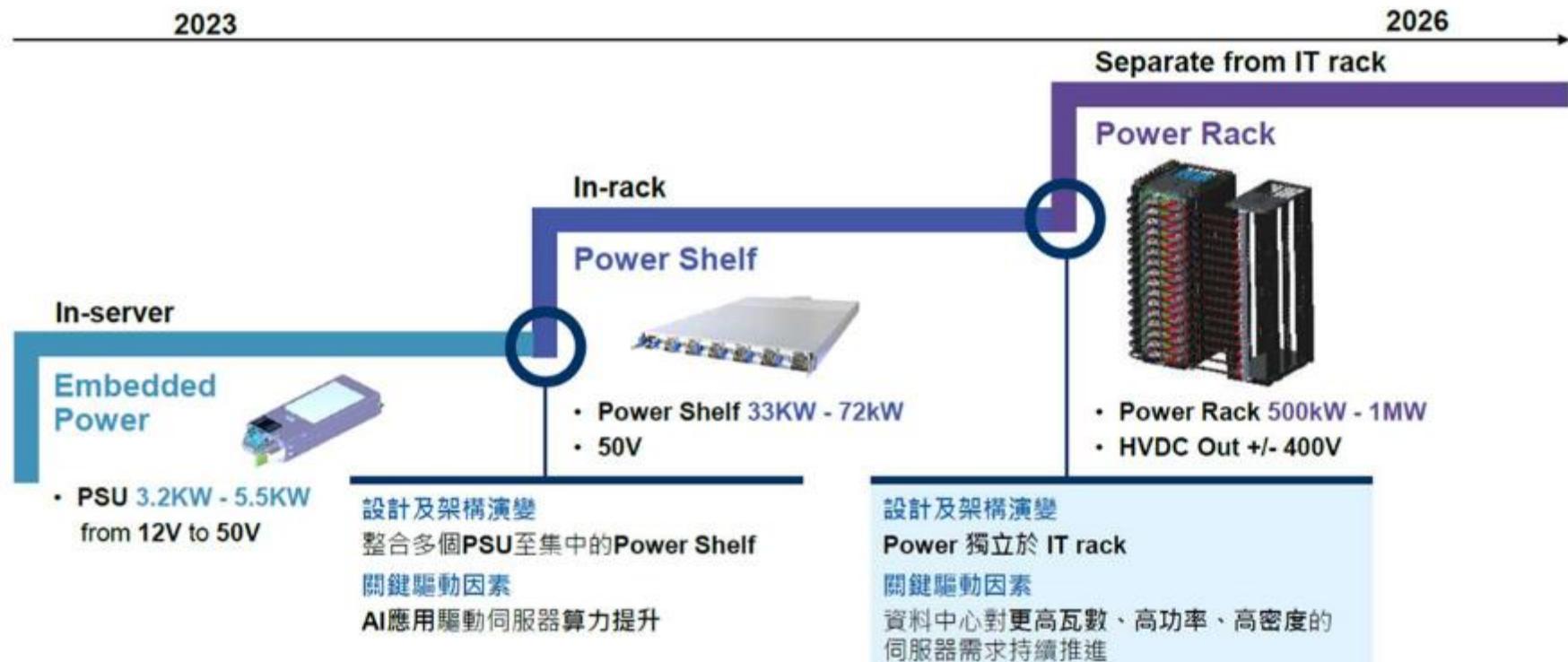


資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# 電源架構升級推動電源產值大幅提升

■ 預估各系統的電源產值:GB200 約4.5–5.0 萬美元→ GB300 約8.0–8.5 萬美元→ VR200 約20 萬美元

## 伺服器電源設計及架構演變



# AI伺服器機櫃電源需求逐年提升

## NVIDIA各平台電源功耗需求變化

	HGX	GB200	GB300	Vera Rubin	Rubin Ultra
	H100	NVL72	NVL72	NVL144	NVL576
量產時間	2024	2025	2025	2H26(F)	2H27(F)
GPU	H100	B200	B300	Rubin	Rubin Ultra
PSU(kW)	3	5.5	5.5	12-18(F)	30(F)
GPU TDP (W)	700	1,200	1,400	1,800-2,300	3,600
總機櫃 TDP (kW)	30	130	145	200	600

資料來源：永豐金投顧，2025/12/11；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# 新平台CPX架構效能提升更大

## NVIDIA VR200 NVL144 CPX 效能比較

Metric	VR200 NVL144 CPX	GB300 NVL72	Improvement
AI Compute (NVFP4)	8 exaFLOPS	1.07 exaFLOPS	7.5x
Memory	100TB	12TB	8.3x
Bandwidth	1.7 PB/s	0.23 PB/s	7.4x
Attention Speed	3x baseline	Baseline	3x

# NV新平台帶動水冷散熱需求大增

## NVIDIA AI伺服器平台熱功耗/散熱方式/液冷零組件變化

	2022	2023	2024		2025	2026	2027
架構平台	Hopper		Blackwell			Rubin	
CPU平台	Grace			Vera			
系列晶片	H100	H200	GB200/B200	GB300(Ultra)	B300	VR200	VR300(Ultra)
單顆GPU TDP	700	700	1,200/700	1,400	600	1,800/2,300	3,600
Rack TDP	10~25kW	15~30kW	120/14kW	130kW	60~120kW	300+kW	600+kW
散熱方式	Air	Air	Air+Liquid	Air+Liquid	Air+Liquid	Liquid	Liquid

		GB200	GB300	VR200
架構		Binaca	Binaca	Binaca
晶片		2B200+1Grace	2B300+1Grace	2R200+1Vera
per compute tray	Cold Plate	2個水冷模組	2個水冷模組	2個水冷模組+2大片+1小片
	QD數量(個)	8+2 (floating mount)	8+2 (floating mount)	20+2 (floating mount)
	QD型號	UQD04	UQD04	MQD03
	風扇	8個(4056)	8個(4056)	Fanless
per switch tray	Cold Plate	2片 (兩個晶片)	3片 (兩個晶片+電源模組)	3片 (兩個晶片+電源模組)
	QD數量	2	16+2 (floating mount)	16+2 (floating mount)
	QD型號	UQD	NVQD03	NVQD03
	風扇	6個(4056)	-	-

資料來源：中信投顧，2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# PCB/CCL升級帶動產值大幅提升

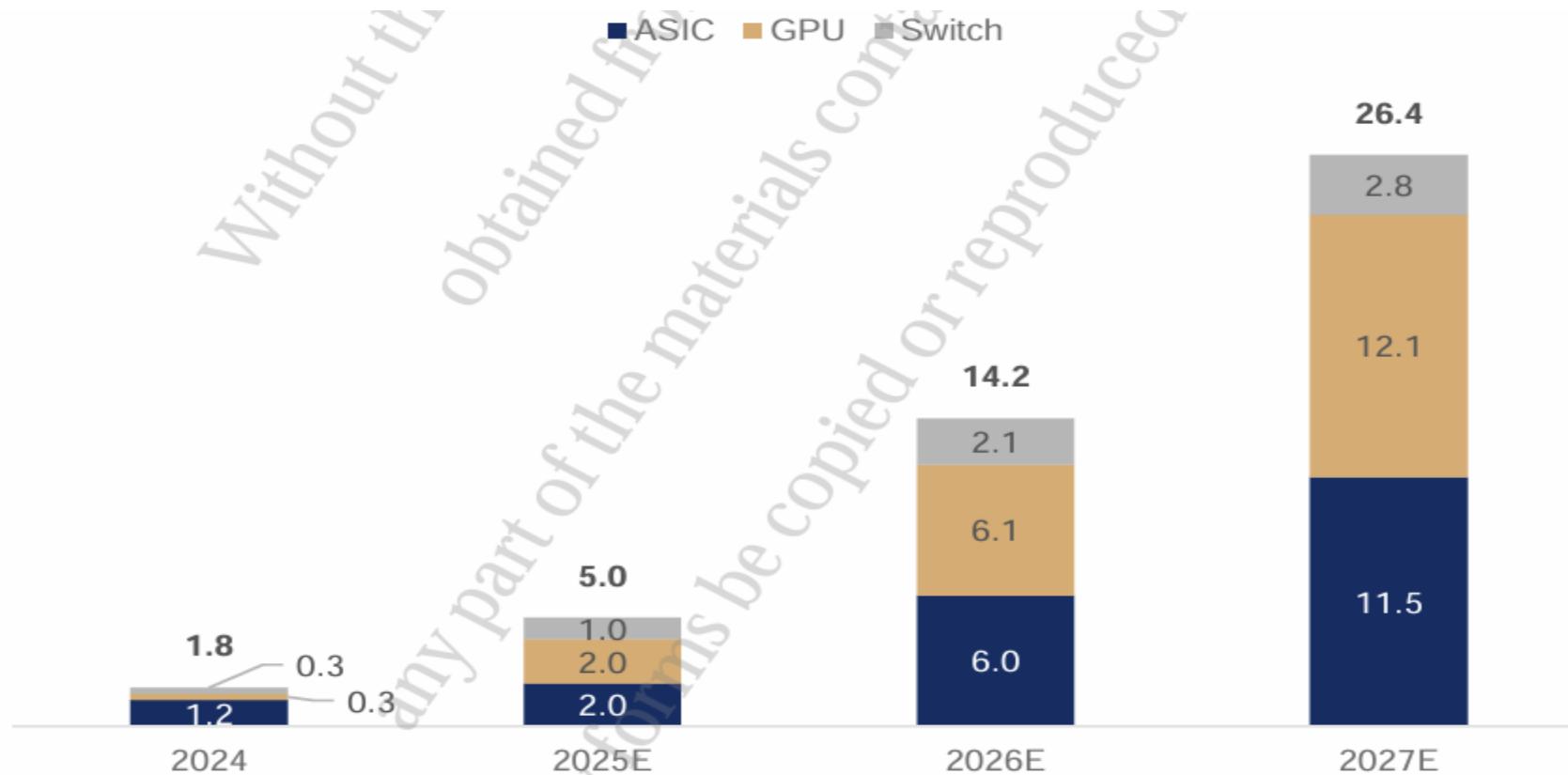
## NVIDIA PCB/CCL規格升級趨勢

Platform	Baseboard	CCL level	CCL spec	Size(mm <sup>2</sup> )	Layers	CCL cost per GPU	PCB cost per GPU
GB200 Bianca	Compute-HDI	M8+M4	HVLP3+DK1	310*210	5+12+5	143	403
	Switch-PTH	M8	HVLP2+DK2	429*253	26		
VR200 Bianca	Compute-HDI	M8+M6	HVLP4+DK1	310*210	6+12+6	438	1095
	Midplane-PTH	M9	HVLP4+Q-glass	420*45	44		
	CX9 board-HDI	M9+M6	HVLP4+Q-glass	310*210*2	5+12+5		
	Switch-PTH	M8.5	HVLP4+DK2	429*253	26		
VR300 (Kyber)	Compute-HDI	TBD	HVLP4+Q-glass	240000	78/104	653	1726
	Midplane-PTH						
	CX9 board-HDI						
	Switch-PTH						
	Backplane-PTH	M9					

資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

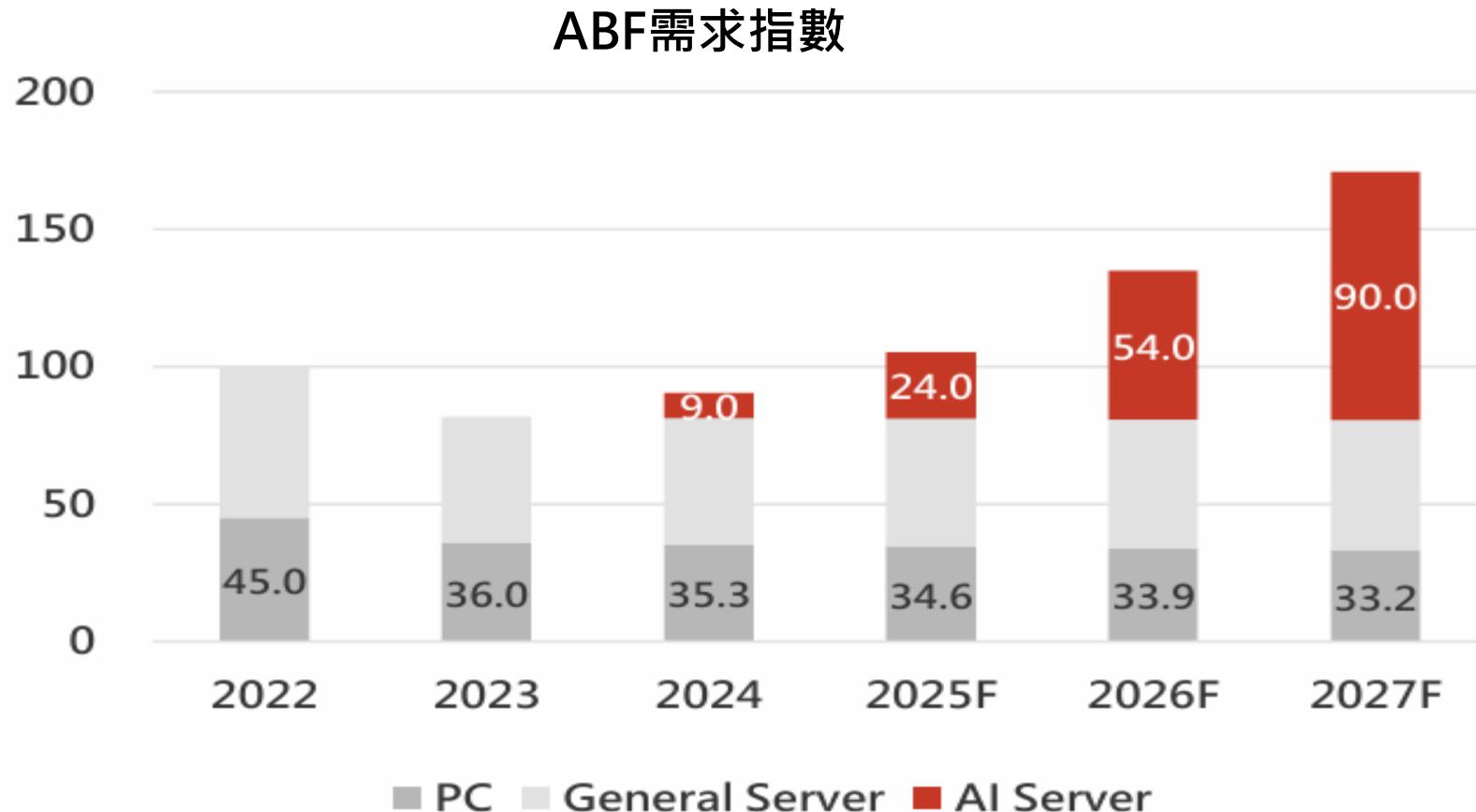
# ASIC與GPU產值持續大幅成長

AI server PCB市場規模預估(單位：十億美元)



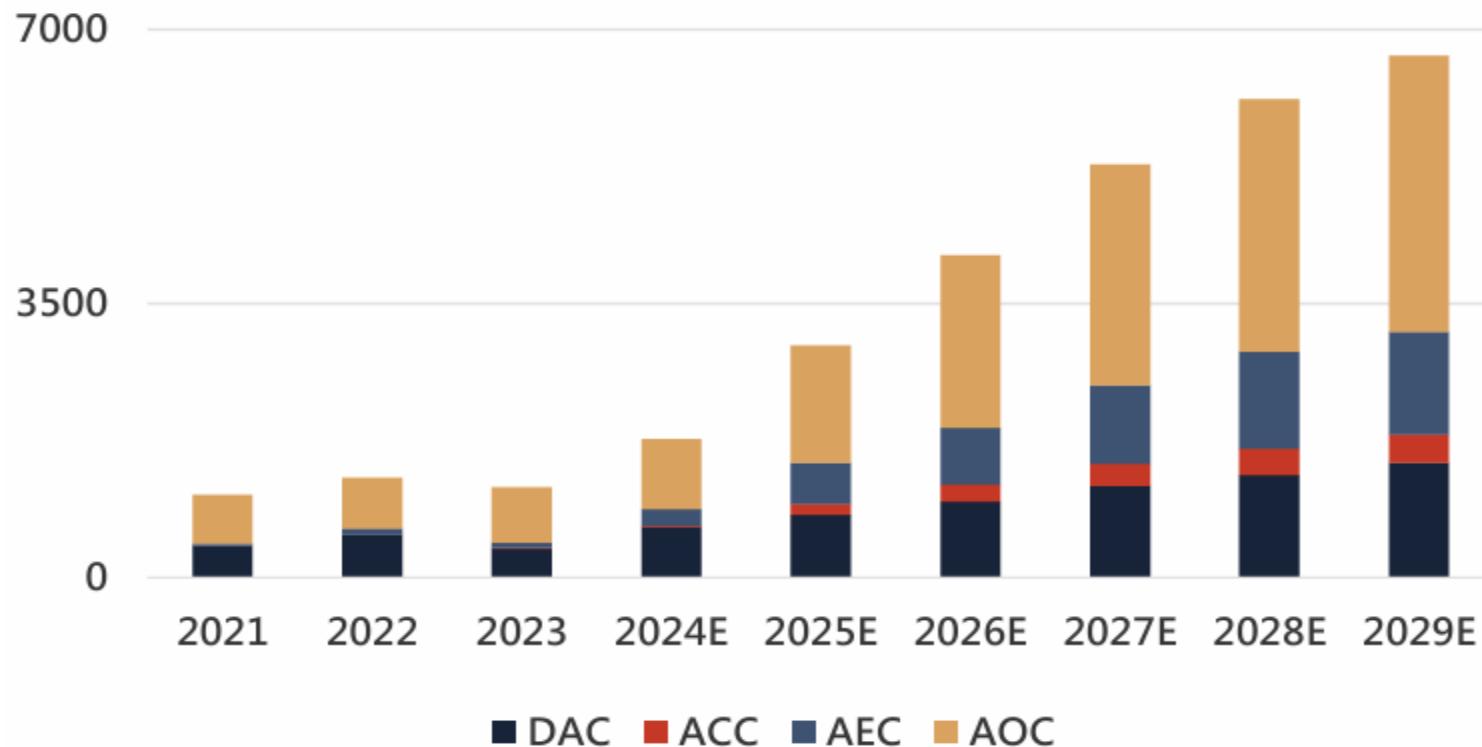
資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12

# ABF聚焦高階AI伺服器需求



# AEC是短距離銅纜傳輸主流方案

DAC/ACC/AEC/AOC市場產值預估(百萬美元)



# EML產能不足，矽光模組受惠外溢需求

## 光收發模組及雷射端晶片需求預估

	2024E	2025F	2026F
光模組需求 (萬套)			
400G EML	600	1,000	1,000
800G EML	600	2,200	3,465
1.6T EML	20	150	770
400G/800G VCSEL	800	400	200
雷射供需 (萬顆)			
EML雷射需求	7,360	22,800	37,880
EML雷射產能	6,000	12,000	18,000
EML雷射供需缺口	1,360	10,800	19,880
CW雷射需求 (假設1拖2)		5,400	9,940
CW雷射產能		5,000	?

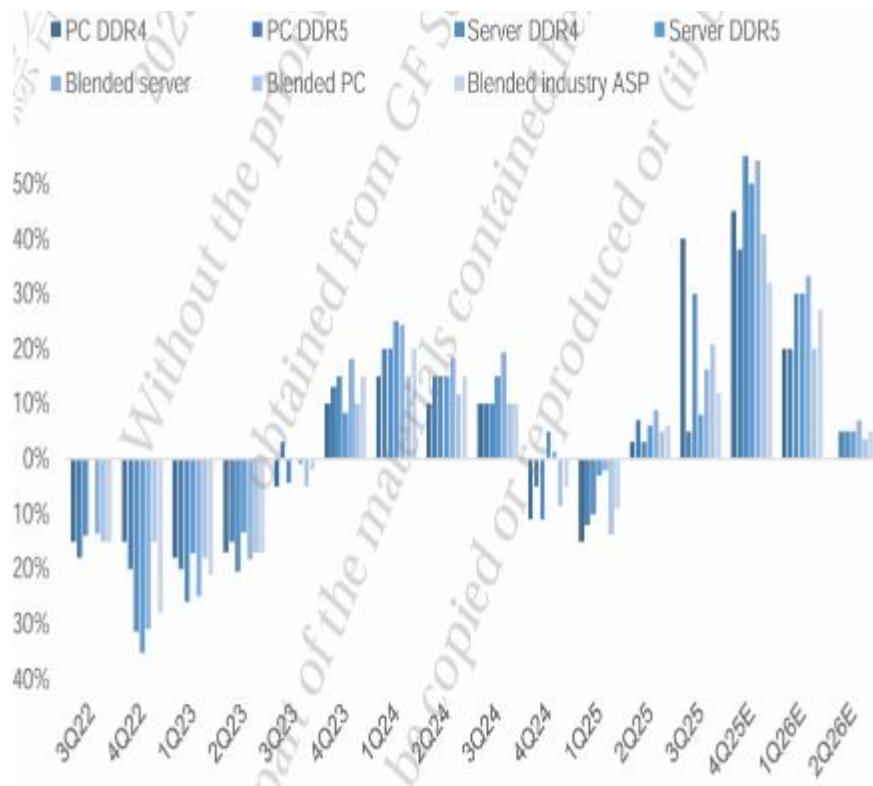
# 高速光通訊需求將快速成長

## 800G/1.6T光收發模組市場預估

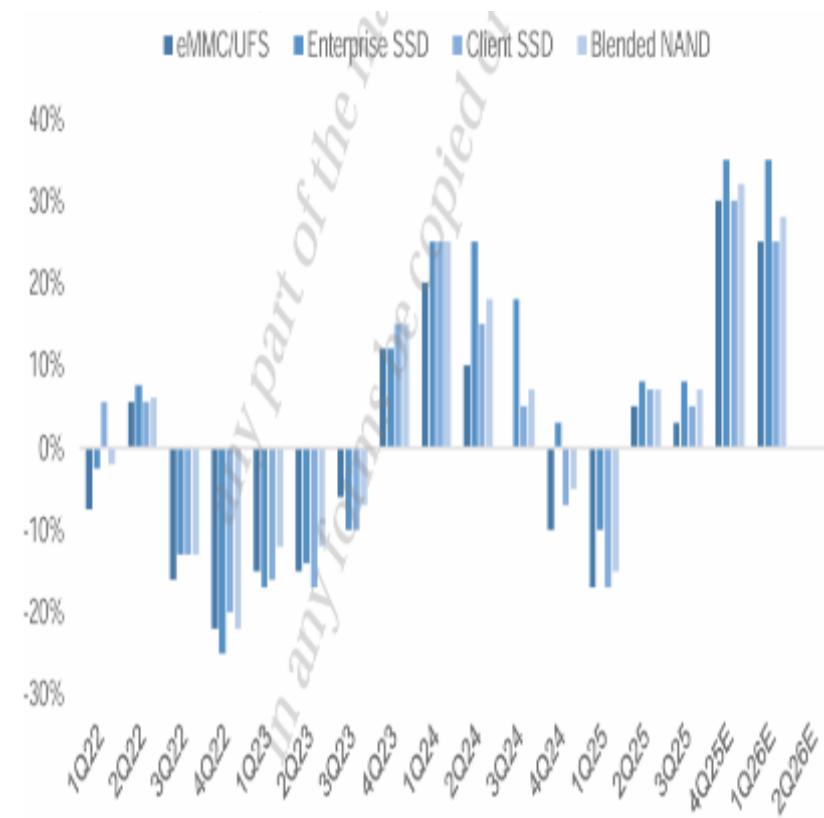
Shipment(m)	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024E	2025E	2026E
<b>800G</b>	—	—	—	0.0	0.1	2.0	10.0	22.0	43.0
Google	-	-	-	0.0	0.1	1.0	3.5	4.0	6.0
AWS	-	-	-	-	-	-	-	4.0	13.0
Meta	-	-	-	-	-	0.2	-	4.0	9.0
NVDA	-	-	-	-	-	0.8	6.0	3.0	3.0
MSFT	-	-	-	-	-	-	-	2.5	3.0
Alibaba	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8
Tencent	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8
Huawei	-	-	-	-	-	-	-	0.5	3.0
Others	-	-	-	-	-	-	0.5	4.5	4.0
<b>1600G</b>	—	—	—	—	—	—	0.2	2.0	32.0
Google	-	-	-	-	-	-	0.1	0.5	12.0
AWS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NVDA	-	-	-	-	-	-	0.1	1.5	20.0
MSFT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tencent	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huawei	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Others	-	-	-	-	-	-	-	-	-

# 記憶體報價持續大漲

## DRAM報價趨勢



## Flash報價趨勢

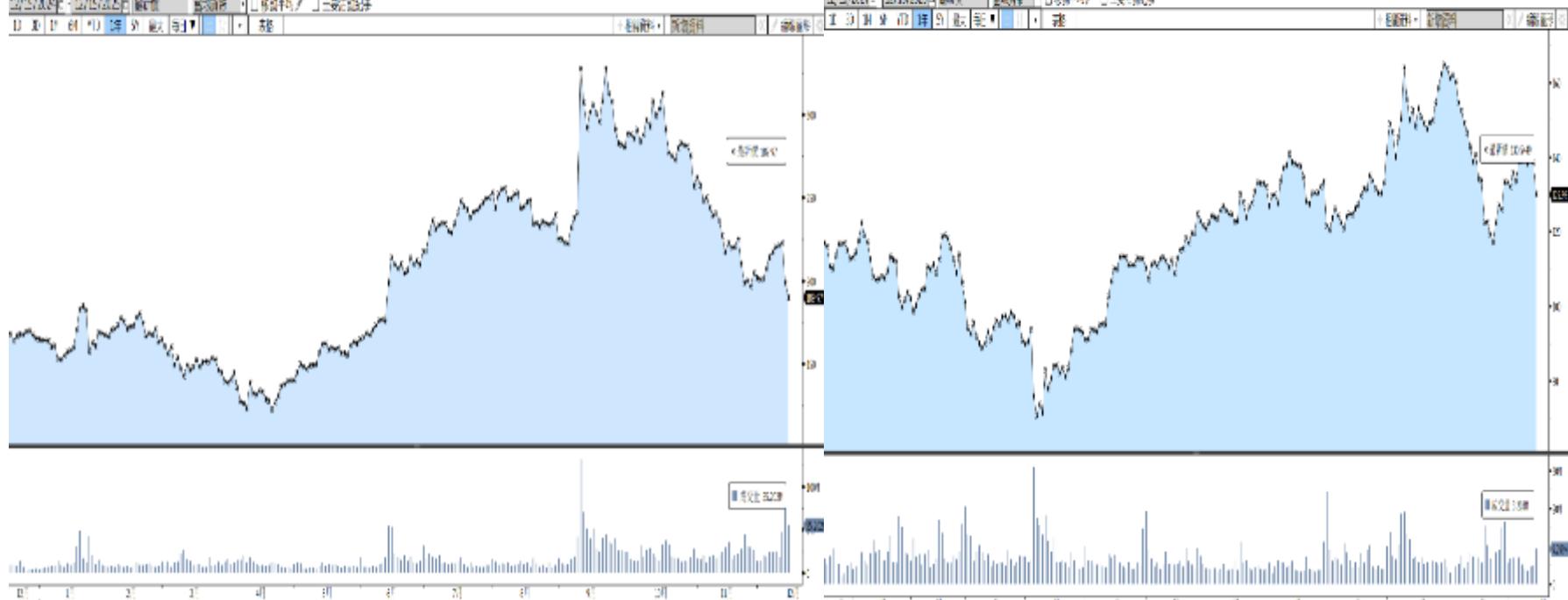


資料來源：GF Securities (Hong Kong) Brokerage · 2025/12/12

# 少數AI雲端硬體廠商股價轉弱

## Oracle股價走勢

ORCL US \$5 ↑ 189.97 -8.88  
於 12-Dec d 量 55,201,644 0 196.37 H 197.85 L 185.98 值 10.5265  
ORCL US Equity



資料來源：Bloomberg · 2025/12/12；個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資需視當時市場情況而定。

# 【第一金投信基金投資風險警語與聲明】

- 第一金投信獨立經營管理。本公司基金經金管會核准或同意生效，惟不表示絕無風險。基金經理公司以往之經理績效不保證基金之最低投資收益；基金經理公司除盡善良管理人之注意義務外，不負責基金之盈虧，亦不保證最低之收益，投資人申購前應詳閱基金公開說明書。
- 基金交易係以長期投資為目的，基金買賣係以自己之判斷為之，投資人應瞭解並承擔交易可能產生之損益，且最大可能損失達原始投資金額，不宜期待於短期內獲取高收益。任何基金單位之價格及其收益均可能漲或跌，故不一定能收回全部之投資金額。共同基金無受存款保險、保險安定基金或其他相關保護機制之保障，投資人須自負盈虧，最大損失可能為全部本金。
- 基金可能包含新臺幣計價級別與其它外幣計價級別，如投資人以非本基金計價幣別之貨幣換匯後投資本基金者，須自行承擔匯率變動之風險。投資人與銀行進行外匯交易時會有賣價與買價之差異，投資人進行換匯時須承擔買賣價差，此價差依各銀行報價而定。投資人應特別留意，基金因計價幣別不同，投資人申購之受益權單位數為該申購幣別金額除以面額/單位淨資產價值計，於召開受益人會議時，各計價幣別受益權單位每受益權單位有一表決權，不因投資人取得各級別每受益權單位之成本不同而異。
- 本資料提及之經濟走勢預測不必然代表該基金之績效，亦不代表基金必然之投資，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。本資料提及之企業、個股資訊、指數或投資標的，僅為舉例說明之用，不代表任何投資之推薦，實際投資需視當時市場情況與經理人操作配置而定。投資人因不同時間進場，將有不同之投資績效，過去之績效亦不代表未來績效之保證。以過去績效進行模擬投資組合之報酬率，僅為歷史資料模擬投資組合之結果，不代表任何基金或相關投資組合之實際報酬率及未來績效保證；不同時間進行模擬操作，結果可能不同。有關未成立之基金如有揭露初期資產配置，僅為暫訂規劃，實際投資配置可能依市場狀況而改變與經理人操作配置而定。
- 基金風險報酬等級，依投信投顧公會分類標準，由低至高分為RR1~RR5等五個等級。此分類係基於一般市況反映市場價格波動風險，無法涵蓋所有風險，不宜作為投資唯一依據，投資人仍應注意所投資基金之個別風險，並考量個人風險承擔能力、資金可運用期間等，始為投資判斷。相關基金之風險可能含有產業景氣循環變動、流動性不足、外匯管制、投資地區政經社會變動或其他投資風險。
- 有關基金應負擔之費用（短線交易費用、反稀釋費用）及基金之相關投資風險已揭露於基金之公開說明書中，基金經理公司及各銷售機構備有公開說明書，歡迎索取，或自行至基金經理公司官網（[www.fsitc.com.tw](http://www.fsitc.com.tw)）或 公開資訊觀測站（[mops.twse.com.tw](http://mops.twse.com.tw)）下載。
- 投資人就金融消費爭議事件應先向本公司提出申訴，本公司客服專線：0800- 005-908，若投資人不接受處理結果者，得向中華民國證券投資信託暨顧問商業同業公會或金融消費爭議處理機構申請評議。中華民國證券投資信託暨顧問商業同業公會電話：(02)2581-7288，財團法人金融消費評議中心電話：0800-789-885。

# 本公司一般基金產品分類表：

國內股票型	國內平衡型	
第一金電子基金、第一金店頭市場基金、 第一金創新趨勢基金、第一金小型精選基金、第一金台灣核心戰略建設基金	第一金中概平衡基金	
海外股票型	海外平衡型	
第一金中國世紀基金、第一金全球AI FinTech金融科技基金、第一金全球AI人工智慧基金、 第一金全球AI精準醫療基金、第一金全球AI機器人及自動化產業基金、第一金全球eSports 電競基金、第一金全球Fitness健康瘦身基金、第一金全球Pet毛小孩基金、第一金全球大 趨勢基金、第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金、第一金亞洲科技基金、第一金亞洲新 興市場基金、第一金量化日本基金		
不動產類型		
第一金全球不動產證券化基金		
海外債券型	目標到期債券	非投資等級債券
第一金美國100大企業債券基金、 第一金全球富裕國家債券基金	第一金四至六年機動到期全球富裕國家投 資級債券基金	第一金全球非投資等級債券基金
多重資產類		
第一金全球永續影響力投資多重資產基 金		
國內貨幣市場	海外貨幣市場	
第一金台灣貨幣市場基金、第一金全家福貨幣市場基金		

## 【國內股票型基金、國內平衡基金】

- 國內股票基金主要投資於中華民國為主，惟風險無法因分散投資而完全消除，投資人應注意本基金可能產生之風險包括類股過度集中風險、產業景氣循環風險、流動性風險、投資地區政治或經濟變動之風險，或可能因受益人大量買回，致延遲給付買回價款，遇前述風險時，相關基金之淨資產價值可能因此產生波動，惟經理公司將儘量嚴格控制類股過度集中風險，調整投資組合，分散投資風險，惟風險亦無法完全消除。

適用基金: **第一金電子基金、第一金店頭市場基金、第一金創新趨勢基金、第一金小型精選基金、第一金台灣核心戰略建設基金、第一金中概平衡基金**

## 【海外股票型基金】

- 海外股票型基金投資中華民國境內及境外之有價證券，商品風險含有類股過度集中之風險、產業景氣循環之風險、流動性風險、外匯管制及匯率變動之風險、投資地區政治、經濟變動之風險、商品交易對手及保證機構之信用風險、投資結構式商品之風險、其他投資標的或特定投資策略之風險及出借所持有之有價證券之相關風險、放空型 ETF 及商品 ETF 之風險。
- 海外股票型基金投資於中華民國境內及境外之有價證券時，所採用之外匯自然避險之策略，無法完全規避外幣資產轉換回台幣資產時可能產生之匯兌風險，投資人應注意此項風險可能帶來之匯兌損失。
- **第一金中國世紀基金** - 本基金目前投資於中國大陸地區證券市場之有價證券**以掛牌上市之有價證券為限**。
- **第一金全球AI FinTech金融科技基金** - 本基金投資於金融科技相關產業之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，且基金投資於金融科技相關產業，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。
- **第一金全球AI人工智慧基金** - 本基金投資於全球 AI 人工智慧相關產業之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。
- **第一金全球AI精準醫療基金** - 本基金投資於全球健康照護領域相關產業之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，且基金投資於全球健康照護領域相關產業，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。
- **第一金全球AI機器人及自動化產業基金** - 本基金投資於全球機器人及自動化相關產業之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，且基金投資於全球機器人相關產業，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。
- **第一金年輕・新生活傘型之三檔子基金: 第一金全球eSports電競基金、第一金全球Fitness健康瘦身基金與第一金全球Pet毛小孩基金** - 本基金各子基金分別投資於全球電競相關產業、健康瘦身相關產業及寵物照護相關產業之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。

- **第一金全球大趨勢基金** - 本基金投資於中華民國境內及境外之有價證券時，所採用之外匯自然避險之策略，無法完全規避外幣資產轉換回台幣資產時可能產生之匯兌風險，投資人應注意此項風險可能帶來之匯兌損失。有關本基金運用滬港通交易機制投資大陸股票市場之各項風險，請詳見本公司公開說明書。本基金人民幣計價受益權單位之人民幣匯率主要係採用離岸人民幣匯率（即中國離岸人民幣市場的匯率，CNH）。人民幣目前受大陸地區對人民幣匯率管制、境內及離岸市場人民幣供給量及市場需求等因素，將會造成大陸境內人民幣結匯報價與離岸人民幣結匯報價產生價差（折價或溢價）或匯率價格波動，故人民幣計價受益權單位將受人民幣匯率波動之影響。
- **第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金** - 本基金主要投資於水電瓦斯及基礎建設之有價證券，因投資標的鎖定特定產業，投資組合可能有集中於少數類股之情形，其中有些產業因景氣循環位置不同，某些產業可能有較明顯之產業循環週期，也將對本基金之投資績效產生影響。另投資人應注意本基金可能產生之風險，包括流動性風險、外匯管制及匯率變動等風險，對本基金之投資績效產生影響。
- **第一金亞洲科技基金** - 本基金主要投資於亞洲區明星科技產業，投資於廣義科技類股產業相關有價證券總額不得低於本基金投資有價證券總額之百分之七十。
- **第一金亞洲新興市場基金** - 本基金為股票型基金，主要投資於亞洲區新興市場之有價證券。以「國家經濟成長動能」為基礎，重點精選投資於亞洲新興市場中最具獲利增長潛力之國家。涉及新興市場部分，因其波動性與風險程度較高，且政治與經濟情勢穩定度可能低於已開發國家，可能使資產價值受不同程度之影響。
- **第一金量化日本基金** - 本基金運用量化選股且適時運用避險工具以降低整體投資組合的風險。前述工具的使用，將不高於基金淨資產價值之百分之四十。

#### 【不動產證券化基金】

- **第一金全球不動產證券化基金** - 本基金投資不動產證券化商品風險主要含有總體經濟環境的循環風險、政經情勢變動之風險、不動產供過於求的風險、市場風險、產業景氣循環之風險、過度投資單一房地產型態及單一國家投資家數過少之風險、放空型 ETF 及商品 ETF 之風險，基金交易係以長期投資為目的，不宜期待於短期內獲取高收益。**本基金適合之投資人屬性為適合瞭解基金主要風險且願意承擔高風險之投資人。**

#### 【海外債券型基金】

- 海外債券型基金為穩健追求長期資本利得及固定收益之債券型基金，適合尋求投資固定收益之保守型投資人。由於海外債券型基金亦得投資於非投資等級債券，非投資等級債券之信用評等未達投資等級或未經信用評等，且對利率變動的敏感度甚高，故本基金可能會因利率上升、市場流動性下降，或債券發行機構違約不支付本金、利息或破產而蒙受虧損，投資人投資以非投資等級債券為訴求之基金不宜占其投資組合過高之比重。本基金不適合無法承擔相關風險之投資人。
- 海外債券型基金投資中華民國境內及境外之有價證券，商品風險含有債券發行人違約之信用風險、利率變動之風險、流動性風險、外匯管制及匯率變動之風險、投資地區政治、社會或經濟變動之風險、商品交易對手及保證機構之信用風險、信用衍生性金融商品的交易對手信用風險及流動性風險與市場風險、其他投資風險等。

- 海外債券型基金投資於符合美國 Rule 144A 規定之債券之投資總金額不得超過本基金淨資產價值之 10%，該債券屬私募性質，較可能發生流動性不足，財務訊息揭露不完整或因價格不透明導致波動性較大之風險。
- 海外債券型基金最高可投資基金總資產 40%於金融機構發行具損失吸收能力債券(包括應急可轉換債券、具總損失吸收能力債券及符合自有資金及合格債務最低要求之債券，下稱 CoCo Bond、TLAC 債券及 MREL 債券)，當金融機構出現資本適足率低於一定水平、重大營運或破產危機時，得以契約形式或透過法定機制將債券減記面額或轉換股權，可能導致客戶部分或全部債權減記、利息取消、債權轉換股權、修改債券條件如到期日、票息、付息日、或暫停配息等變動。
- **第一金全球富裕國家債券基金** - 本基金主要投資於全球富裕國家之債券，因此可能有債券類別過度集中的風險，該債券類別波動的影響將造成基金淨值波動幅度提高。本基金得投資非投資等級債券，惟投資總金額不得超過本基金淨資產價值之百分之二十。
- **第一金美國100大企業債券基金** - 本基金主要投資於美國百大企業所發行之債券，因此可能有債券類別過度集中的風險，造成基金淨值的波動受到該債券類別波動的影響幅度提高。本基金得投資非投資等級債券，惟投資總金額不得超過本基金淨資產價值之百分之二十。

#### 【非投資等級債券型基金】

- 非投資等級債券基金應揭露「本基金經金管會核准，惟不表示絕無風險。由於非投資等級債券之信用評等未達投資等級或未經信用評等，且對利率變動的敏感度甚高，故本基金可能會因利率上升、市場流動性下降，或債券發行機構違約不支付本金、利息或破產而蒙受虧損。本基金不適合無法承擔相關風險之投資人。基金經理公司以往之經理績效不保證基金之最低投資收益；基金經理公司除盡善良管理人之注意義務外，不負責本基金之盈虧，亦不保證最低之收益，投資人申購前應詳閱基金公開說明書」。
- 本類基金不適合無法承擔相關風險之投資人。非投資等級債券基金適合尋求投資固定收益之潛在收益且能承受較高風險之非保守型投資人，投資人投資以非投資等級債券為訴求之基金不宜占其投資組合過高之比重。非投資等級債券基金投資中華民國境內及境外之有價證券，商品風險含有債券發行人違約之信用風險、產業景氣循環之風險、利率變動之風險、流動性風險、外匯管制及匯率變動之風險、投資地區政治、社會或經濟變動之風險、商品交易對手及保證機構之信用風險、信用衍生性金融商品的交易對手信用風險及流動性風險與市場風險、其他投資風險。
- 非投資等級債券基金最高可投資基金總資產 30%於美國 Rule 144A，該債券屬私募性質，較可能發生流動性不足，財務訊息揭露不完整或因價格不透明導致波動性較大之風險。非投資等級債券基金最高可投資基金總資產 40%於金融機構發行具損失吸收能力債券(包括應急可轉換債券、具總損失吸收能力債券及符合自有資金及合格債務最低要求之債券，下稱 CoCo Bond、TLAC 債券及 MREL 債券)，當金融機構出現資本適足率低於一定水平、重大營運或破產危機時，得以契約形式或透過法定機制將債券減記面額或轉換股權，可能導致客戶部分或全部債權減記、利息取消、債權轉換股權、修改債券條件如到期日、票息、付息日、或暫停配息等變動。
- **第一金全球非投資等級債券基金** - 本基金承作衍生自信用相關金融商品(CDS、CDX Index、Itraxx Index)僅得為受信用保護的買方，固然可利用信用違約商品來避險，但無法完全規避非投資等級債券違約造成無法還本的損失以及必須承擔屆時賣方無法履約的風險，敬請投資人留意。本基金經金管會核准，惟不表示絕無風險。由於非投資等級債券之信用評等未達投資等級或未經信用評等，且對利率變動的敏感度甚高，故本基金可能會因利率上升、市場流動性下降，或債券發行機構違約不支付本金、利息或破產而蒙受虧損。本基金不適合無法承擔相關風險之投資人。基金經理公司以往之經理績效不保證基金之最低投資收益；基金經理公司除盡善良管理人之注意義務外，不負責本基金之盈虧，亦不保證最低之收益，投資人申購前應詳閱基金公開說明書。<sup>60</sup>

## 【目標到期債券基金】

### 第一金四至六年機動到期全球富裕國家投資級債券基金 -

- 本基金為六年到期基金，但設有機動到期機制。由於本基金之投資組合係以美元為主，提前結算啟動機制(指本基金成立後於「特定年限」當月最後營業日達到「特定價格」目標時，該日即為提前結算日)以累積類型美元計價受益權單位之每單位淨資產價值為計算標準。當下述提前結算要件成立時，本基金之所有計價幣別受益權單位均將啟動提前結算機制。本基金投資南非幣計價之受益權單位意謂著投資人將承擔美元對前述計價幣別之匯率波動風險，並依據匯率變化而可能使投資人產生匯兌損失。
- 本基金所訂「投資於富裕國家之政府或機構所發行之主權債、類主權債及公司債之總金額，不得低於本基金淨資產價值之百分之六十」及「投資於投資級債券之總金額，不得低於本基金淨資產價值之百分之六十之限制；所謂「短天期債券」係指剩餘到期年限在三年（含）以內之債券。
- 本基金投資中華民國境內及境外之有價證券，商品風險含有債券發行人違約之信用風險、利率變動之風險、流動性風險、外匯管制及匯率變動之風險、投資地區政治、社會或經濟變動之風險、商品交易對手之信用風險及流動性風險與市場風險、其他投資風險等。又本基金涉及投資新興市場部份，因其波動性與風險程度可能較高，且其政治與經濟情勢穩定度可能低於已開發國家，也可能使資產價值受不同程度之影響。另本基金投資於符合美國Rule144A規定之債券，該債券屬私募性質，較可能發生流動性不足，財務訊息揭露不完整或因價格不透明導致波動性較大之風險。
- 本基金可能持有部分到期日超過或未及基金到期日之單一債券，故投資人可能承擔債券再投資風險或價格風險。
- 由於本基金亦得投資於非投資等級債券，非投資等級債券之信用評等未達投資等級或未經信用評等，且對利率變動的敏感度甚高，故本基金可能會因利率上升、市場流動性下降，或債券發行機構違約不支付本金、利息或破產而蒙受虧損，投資人投資以非投資等級債券為訴求之基金不宜占其投資組合過高之比重。本基金不適合無法承擔相關風險之投資人。
- 本基金最高可投資基金總資產 40%於金融機構發行具損失吸收能力債券(包括應急可轉換債券、具總損失吸收能力債券及符合自有資金及合格債務最低要求之債券，下稱 CoCo Bond、TLAC 債券及 MREL 債券)，當金融機構出現資本適足率低於一定水平、重大營運或破產危機時，得以契約形式或透過法定機制將債券減記面額或轉換股權，可能導致客戶部分或全部債權減記、利息取消、債權轉換股權、修改債券條件如到期日、票息、付息日、或暫停配息等變動。
- 本基金期滿或啟動提前結算機制時即信託契約終止，經理公司將根據屆時淨資產價值進行償付，本基金非定存之替代品，亦不保證收益分配金額與本金之全額返還。投資組合之持債在無信用風險發生的情況下，隨著愈接近到期日，市場價格將愈接近債券面額，然本基金仍可能存在違約風險與價格損失風險。原則上，投資組合中個別債券到期年限以不超過基金實際存續年限為主。此外，存續期間將隨著債券的存續年限縮短而逐年降低，並在六年期滿時接近於零。
- 本基金之所有計價幣別受益權單位均將啟動提前結算機制。有關提前結算機制說明如下：
  1. 特定年限：指自本基金成立日之次一營業日起屆滿四年、四年三個月、四年六個月、四年九個月、五年、五年三個月、五年六個月、五年九個月之當月最後營業日。
  2. 特定價格：本基金累積類別美元計價受益權單位之淨資產價值高於或等於美元 11.2 元(基金成立滿 4 年)。
  3. 本基金之成立日: 2021/02/02

- **投資人應特別留意：**  
(1)本基金因啟動提前結算機制而存續期間屆滿時，將自動買回受益人於提前結算日所持有之受益權單位全數，其買回價金係以本基金實際完成所有交易之日各類型受益權單位每一受益權單位淨資產價值計算之。(2)本基金所設定之特定價格為基金啟動自動買回之依據，惟在交易過程中可能因市場變動、交易成本或流動性等因素導致結算後之淨值低於特定價格，客戶取得之價金將以基金實際完成所有交易後之報價為準。投資人應瞭解本基金並非保證本基金於特定年限累積類型美元計價受益權單位之每單位淨資產價值將達特定價格。(3)非美元計價受益權單位之淨值可能因匯率等因素影響而小於特定價格。  
■ **買回費用：**受益人於持有基金到期日前申請買回(不含本基金啟動提前結算機制之情形)，將收取提前買回費用最高2%並歸入基金資產，以維護既有投資人利益。但本基金啟動提前結算機制時，不收取買回費用。

#### 【多重資產類基金】

- 本類型基金可投資非投資等級債券，由於非投資等級債券之信用評等未達投資等級或未經信用評等，且對利率變動的敏感度甚高，故本基金可能會因利率上升、市場流動性下降，或債券發行機構違約不支付本金、利息或破產而蒙受虧損。本基金不適合無法承擔相關風險之投資人。
- 多重資產類基金係以分散風險、確保基金之安全，並積極追求長期之投資利得及維持收益之安定為目標；惟投資風險無法因分散投資而完全消除，投資人應注意本基金可能產生之風險，包括類股集中風險、產業景氣循環之風險、流動性風險、外匯管制及匯率變動、投資地區政治、社會或經濟變動等風險，對本基金之投資績效產生影響。
- 多重資產類基金可投資轉換公司債，由於轉換公司債同時兼具債券與股票之性質，因此除利率風險、流動性風險及信用風險外，還可能因標的股票價格波動而造成該可轉換公司債之價格波動而投資非投資等級或未經信用評等之轉換公司債所承受之信用風險相對較高。
- **第一金全球永續影響力投資多重資產基金** - (1) 本基金得投資非投資等級債券，惟投資非投資等級債券之總金額不得高於本基金淨資產價值之百分之三十(含)。本基金得投資於符合美國 Rule144A 規定之債券，該債券屬私募性質，較可能發生流動性不足，財務訊息揭露不完整或因價格不透明導致波動性較大之風險。(2) 本基金屬環境、社會及治理相關主題基金，相關投資風險包括：資料限制風險、缺乏標準分類法風險、投資選擇之主觀判斷風險、對第三方資料來源之依賴風險、對特定ESG投資重點之集中度風險等，相關風險說明請詳閱本基金公開說明書。(3) 本基金最高可投資基金總資產 40%於金融機構發行具損失吸收能力債券(包括應急可轉換債券、具總損失吸收能力債券及符合自有資金及合格債務最低要求之債券，下稱 CoCo Bond、TLAC 債券及 MREL 債券)，當金融機構出現資本適足率低於一定水平、重大營運或破產危機時，得以契約形式或透過法定機制將債券減記面額或轉換股權，可能導致客戶部分或全部債權減記、利息取消、債權轉換股權、修改債券條件如到期日、票息、付息日、或暫停配息等變動。(4) 本基金投資於基金受益憑證部分可能涉有重複收取經理費。基金ESG資訊的網站連結：<https://www.fsitc.com.tw/Template3.aspx?fID=1563>

## 【中國市場風險、人民幣與QFII相關風險警語】

- 基金以人民幣計價受益權單位淨資產價值者，係以人民幣表示，由於中國大陸地區實施外匯管制，基金可以透過經理公司申請獲准之合格境外投資機構者(QFII)之額度直接投資中國大陸地區當地證券市場，且需遵守相關政策限制並承擔政策變動風險，大陸地區之外匯管制及資金調度限制亦可能影響基金之流動性，產生流動性風險。此外，QFII 額度須先兌匯為美元匯入中國大陸地區後再兌換為人民幣，以投資當地人民幣計價之投資商品，使得結轉匯成本因此提高，故基金亦有外匯管制及匯率變動之風險。
- 人民幣匯率波動可能對人民幣類型每受益權單位淨資產價值造成直接或間接之影響，故申購該類型受益權單位之受益人需承擔人民幣匯率變動之風險。人民幣相較於其他貨幣仍受政府高度控管 中國政府可能因政策性動作或管控金融市場而引導人民幣升貶值造成人民幣匯率波動 投資人於投資人民幣計價受益權單位時應考量匯率波動風險。

適用基金: **第一金中國世紀基金、第一金亞洲新興市場基金、第一金全球非投資等級債券基金、第一金全球不動產證券化基金、第一金全球富裕國家債券基金、第一金四至六年機動到期全球富裕國家投資級債券基金**

## 【其它高風險貨幣相關風險警語】

- 南非幣: 南非幣一般被視為高波動/高風險貨幣，投資人應瞭解投資南非幣計價級別所額外承擔之匯率風險。若投資人係以非南非幣申購南非幣計價受益權單位基金，須額外承擔因換匯所生之匯率波動風險，故本公司不鼓勵持有南非幣以外之投資人因投機匯率變動目的而選擇南非幣計價受益權單位。就南非幣匯率過往歷史走勢觀之，南非幣係屬波動度甚大之幣別。倘若南非幣匯率短期內波動過鉅，將會明顯影響基金南非幣別計價受益權單位之每單位淨值。

適用基金: **第一金四至六年機動到期全球富裕國家投資級債券基金**

## 【遞延手續費 N 類型投資人應注意事項】

- 遞延手續費N級別，持有未滿1、2、3年，手續費率分別為3%、2%、1%，於買回時以申購金額、贖回金額孰低計收，滿3年者免付。
- 投資遞延手續費 N 類型者，其手續費之收取將於買回時支付，且該費用將依持有期間而有所不同，其餘費用之計收與前收手續費類型完全相同，亦不加計分銷費用，投資人請參閱基金公開說明書【基金概況】之「受益人應負擔費用之項目及其計算、給付方式」。

適用基金: **美國100大企業債券基金、全球富裕國家債券基金、全球非投資等級債券基金、台灣核心戰略建設基金、全球水電瓦斯及基礎建設收益基金、全球Pet毛小孩基金、全球eSports電競基金、第一金全球Fitness健康瘦身基金、全球AI精準醫療基金、全球AI人工智慧基金、第一金全球 AI 機器人及自動化產業基金、全球AI FinTech金融科技基金、中國世紀基金**

## 【配息基金之本金/收益平準金揭示與配息相關聲明】 -

基金配息不代表基金實際報酬，且過去配息不代表未來配息；基金淨值可能因市場因素而上下波動。基金之配息來源可能為收益平準金或可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。

適用基金: 第一金全球不動產證券化基金

1. 基金為非投資等級債券且配息來源可能為本金 (基金的配息可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。)

適用基金: 第一金全球非投資等級債券基金

2. 基金為有相當比重投資於非投資等級之高風險債券且配息來源可能為本金(基金的配息可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。)

適用基金: 無

3. 基金為有一定比重得投資於非投資等級之高風險債券且配息來源可能為本金(基金的配息可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。)

適用基金: 第一金美國100大企業債券基金、第一金全球富裕國家債券基金、第一金四至六年機動到期全球富裕國家投資級債券基金

4. 基金之配息來源可能為本金 (基金的配息可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。)

適用基金: 第一金台灣核心戰略建設基金、第一金全球水電瓦斯及基礎建設收益基金

5. 基金有一定比重得投資於非投資等級之高風險債券且配息來源可能為本金或收益平準金(基金之配息來源可能為收益平準金或可能由基金的收益或本金中支付。任何涉及由本金支出的部份，可能導致原始投資金額減損。)

適用基金: 第一金全球永續影響力投資多重資產基金

## 【額外揭露】

配息型基金配息前未先扣除應負擔之費用，配息組成項目揭露於公司網站 ([www.fsitc.com.tw](http://www.fsitc.com.tw)) 。

揭露基金投資組合平均信用評級或殖利率資訊予投資人參考時，應同時載明平均信用評級計算方式、納入計算之資產項目、決定投資標的信用評級方式以及依投資標的信用評級揭示相關比重等，或基金投資組合殖利率之計算方式及納入計算之資產項目。

## 【國內貨幣市場基金】

- 國內貨幣市場型基金，主要投資於國內債券市場及貨幣市場相關金融商品，以基金之收益穩定成長及安全性為首要投資原則。資金調度靈活，於收到資金買回申請之次一營業日即可支付買回價款。
- 國內貨幣市場型基金，基金限運用於剩餘到期日在一年內之標的。但附買回交易者，不在此限；基金之加權平均存續期間不得大於一百八十日，運用標的為附買回交易者，應以附買回交易之期間計算。
- 國內貨幣市場型基金，主要投資於國內債券市場及貨幣市場相關金融商品。適合瞭解基金投資特性及主要風險，且著重資產安定性及資金流動性之投資人。

適用基金: 第一金台灣貨幣市場基金、第一金全家福貨幣市場基金

值得您信賴的投資好夥伴

# 第一金證券投資信託股份有限公司

[www.fsitc.com.tw](http://www.fsitc.com.tw) 0800-005-908

台北總公司 02-2504-1000 台北市民權東路三段6號7樓  
新竹分公司 03-525-5380 新竹市英明街3號5樓  
台中分公司 04-2229-2189 台中市自由路一段144號11樓  
高雄分公司 07-332-3131 高雄市民權二路6號21樓之一