

中信台日韓 PCB ETF

載旺PCB 板馳黃金路

009828

基金上市日前(不含當日),經理公司
不接受本基金受益權單位數之買回。

中國信託證券投資信託股份有限公司

台北總公司:115台北市南港區經貿二路188號12樓 | (02)2652-6688

台中分公司:403台中市忠明南路499號9樓之1 | (04)2372-5199

客服專線:(02)2652-6699 | 中國信託投信官網:www.ctbcinvestments.com



中國信託投信
CTBC INVESTMENTS

AI 時代的投資下一站：台日韓 PCB

AI設備對效能、頻寬、功耗與可靠度的高標要求，高階PCB成為 AI 時代不可或缺一環。

高盛

PCB 與 CCL (銅箔基板) 將成為 AI 基礎建設擴張下，成長幅度最驚人的兩大產業。

中信

完整布局台日韓三強高階PCB市場，009828從關鍵材料到製造龍頭一網打盡，直攻核心、參與未來成長契機。

AI PCB市場規模

2025~2027 年複合增長率預估

+140%

AI 銅箔基板市場規模

2025~2027 年複合增長率預估

+179%

台光電

追蹤指數持股 14.3%

近一年股價變動

+584%

近一年台股+110%

欣興

追蹤指數持股 13.6%

近一年股價變動

+903%

揖斐電

追蹤指數持股 13.0%

近一年股價變動

+673%

近一年日股+156%

JX金屬

追蹤指數持股 4.7%

近一年股價變動

+396%

斗山集團

追蹤指數持股 3.8%

近一年股價變動

+284%

近一年韓股+184%

梨樹飛達

追蹤指數持股 1.7%

近一年股價變動

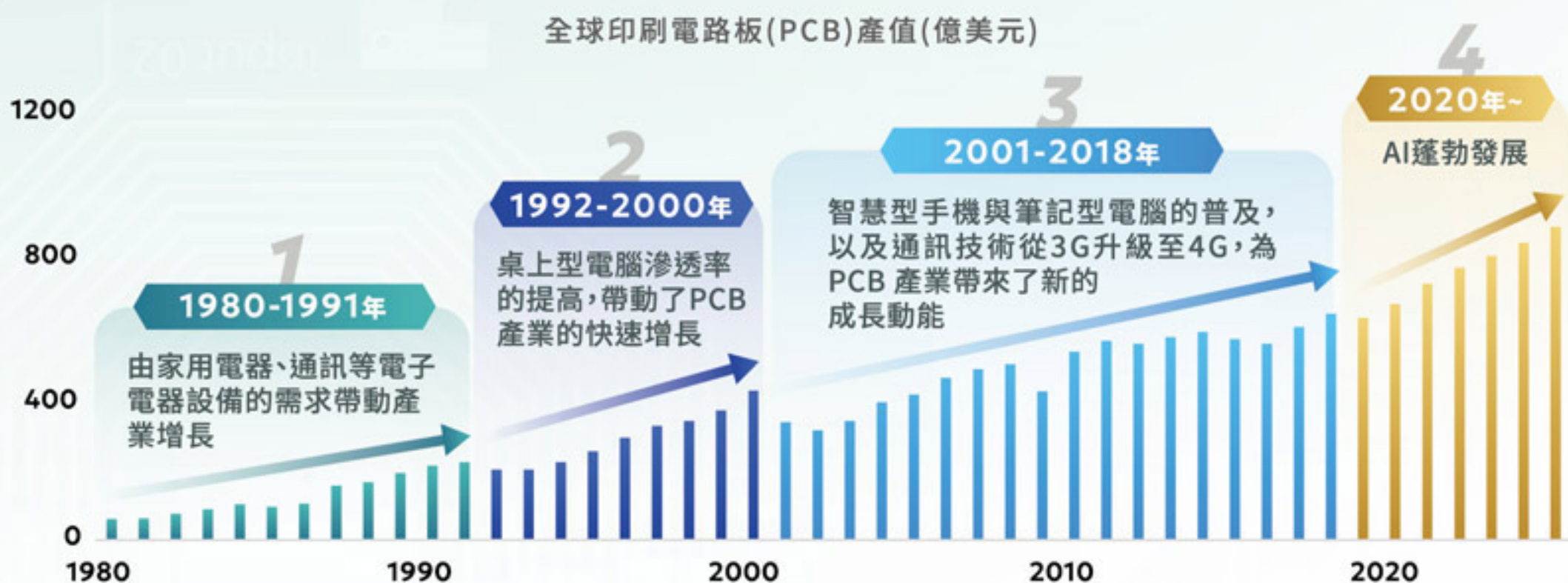
+215%

資料來源：(左)Goldman Sachs、中國信託投信整理，2026/06。資料為2026/01預估。此資料僅為預估數據，不為未來投資獲利之保證。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。(右) NYSE、中國信託投信整理，2026/06。配置截至2026/5/31。近一年股價變動區間：2025/5/31~2026/5/31。台股以TWSE Index、韓股以KOSPI Index、日股以NKY Index為參考，各自以當地貨幣計價比較。若內容涉及個股、類股或產業，僅為參考舉例，不代表個股、類股或產業推薦，且不為未來投資獲利之保證，亦不一定為投組未來之持股。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。以上報酬率(不含息)僅供參考用途，其歷史績效不應被視為現在或未來表現及績效的保證，亦不代表基金現在或未來之報酬率。

PCB迎來新一輪成長週期

1980年以來全球PCB產業發展：經歷3個成長週期，邁向第4輪*

預估PCB近年出貨量將大幅增長



資料來源：(左)Prismark、光大證券、中國信託投信整理，2026/06。*由光大證券整理。(右)Goldman Sachs、中國信託投信整理，2026/06。資料為2026/01預估。此資料僅為預估數據，不為未來投資獲利之保證。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

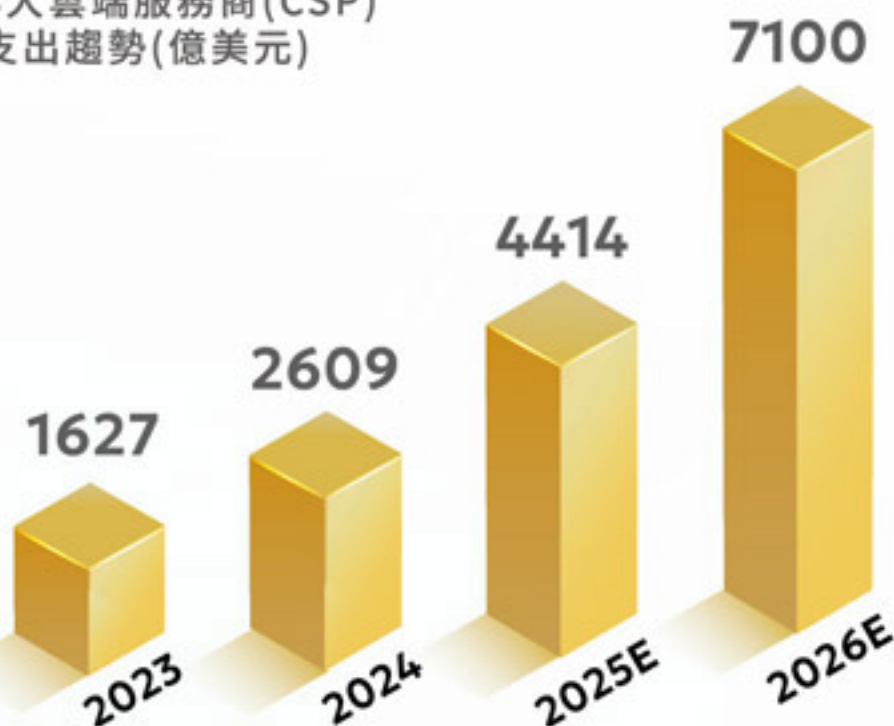
新興應用帶動PCB需求爆發

*全球8大CSP資本支出估今年破7000億美元

新技術、產品迭代

大面積、多層趨勢

全球8大雲端服務商(CSP)
資本支出趨勢(億美元)



輝達
Hopper世代

輝達
Blackwell世代

輝達
Rubin 世代

PCB載板消耗量
較上世代比較

>> +123% >> +118%

人形
機器人

低軌
衛星

新興應用

智慧
駕駛

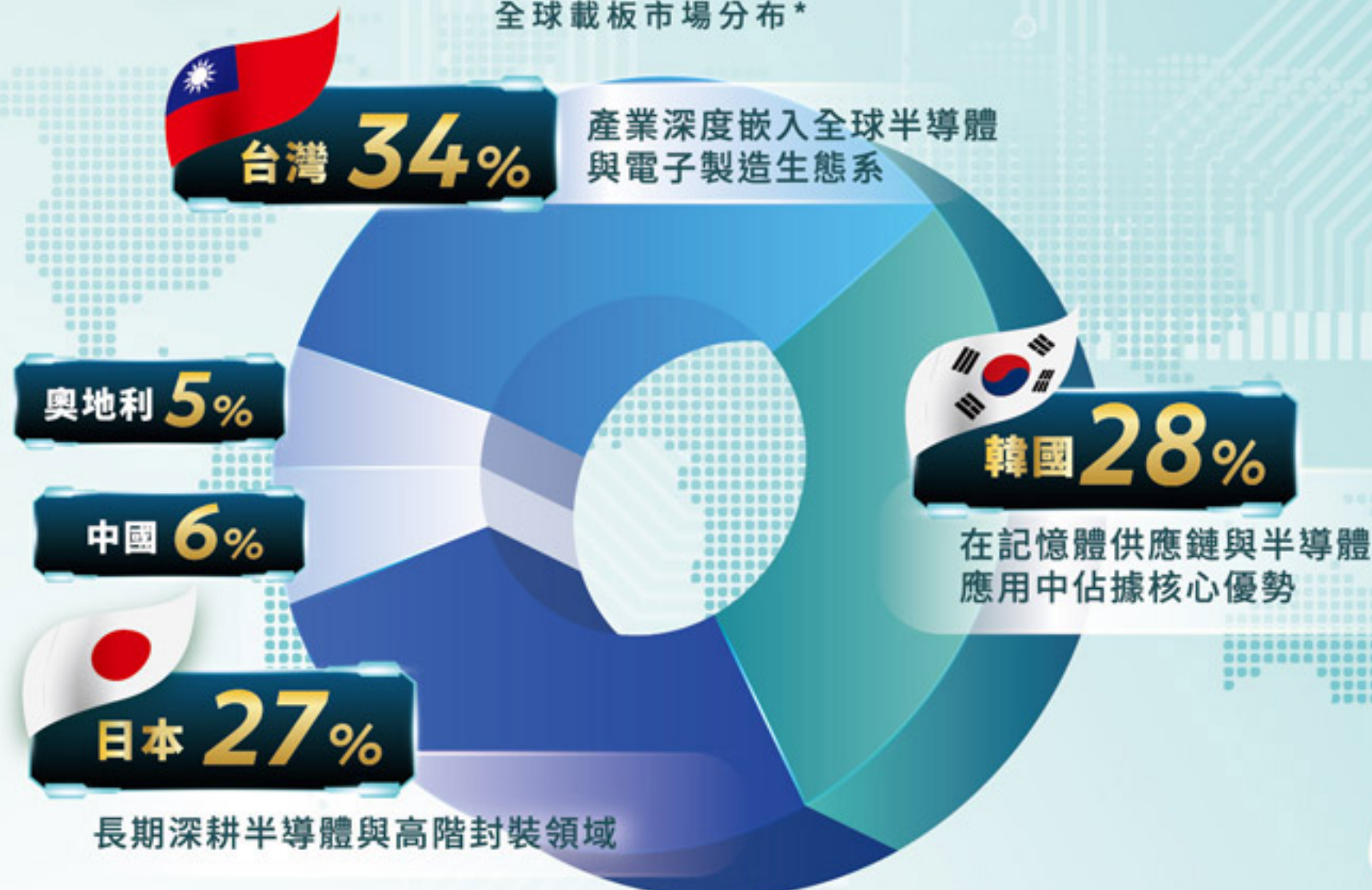
資料來源：中國信託投信整理，2026/06。(左)TrendForce，*八大CSP包含Google、亞馬遜、Meta、微軟、甲骨文、騰訊、阿里巴巴與百度。(右) Daiwa Capital Markets。此資料僅為預估數據，不為未來投資獲利之保證。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。若內容涉及個股、類股或產業，僅為參考舉例，不代表個股、類股或產業推薦，且不為未來投資獲利之保證，亦不一定為投組未來之持股。投資人申購本基金係持有基金受益憑證，而非本文提及之投資資產或標的。

洞悉AI時代的關鍵 D.N.A

Dominate 核心霸主

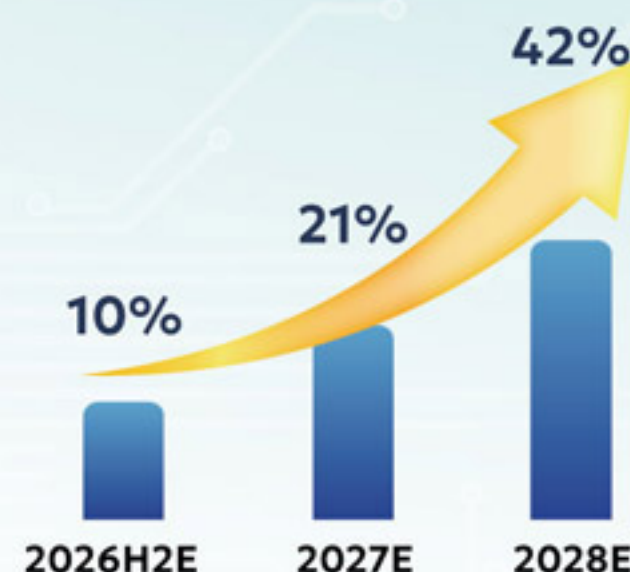
買PCB就選台日韓！AI需求暴增，全球瘋搶高階PCB。台日韓以近9成市佔主宰PCB市場，成為最大贏家！

全球載板市場分布*



高階PCB直到2028年都供不應求

預估載板供需缺口率(比率越高表示越供不應求)



高盛

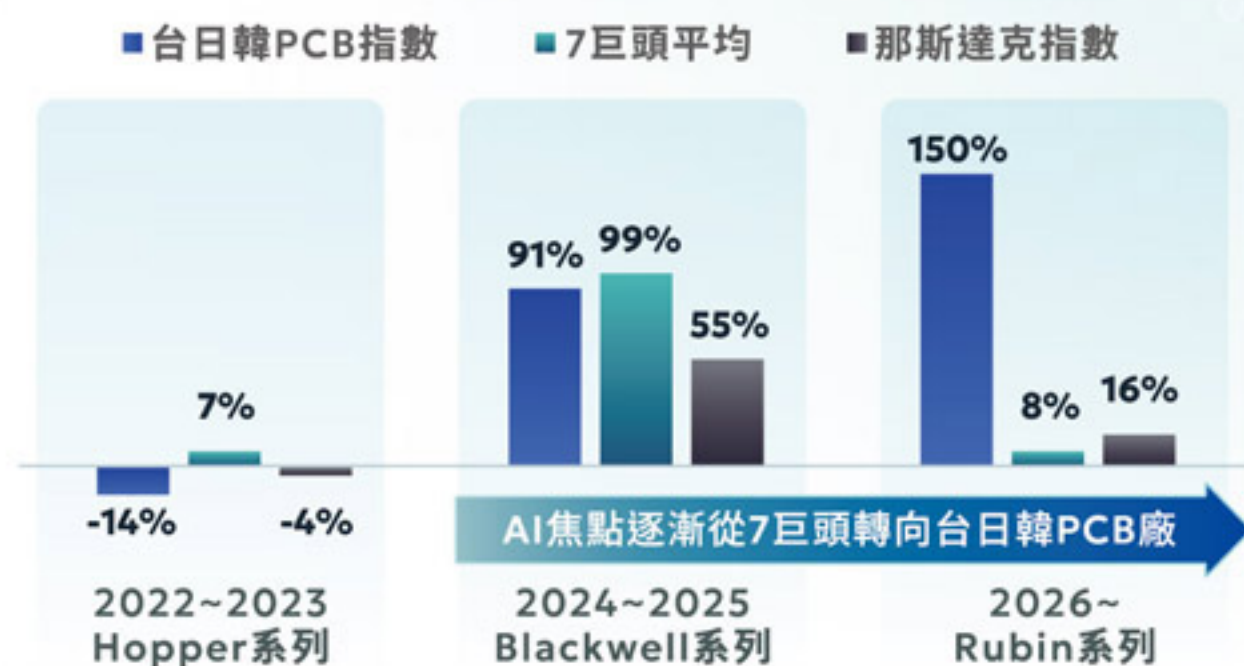
與2020年供應短缺情況相當
當時載板價格曾出現年20%~30%的漲幅

資料來源：(左)TPCA、中國信託投信整理，2026/06。*以2024產值計算。(右)高盛、中國信託投信整理，2026/06。若內容涉及個股、類股或產業，僅為參考舉例，不代表個股、類股或產業推薦，且不為未來投資獲利之保證，亦不一定為投組未來之持股。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。此資料僅為預估數據，不為未來投資獲利之保證。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

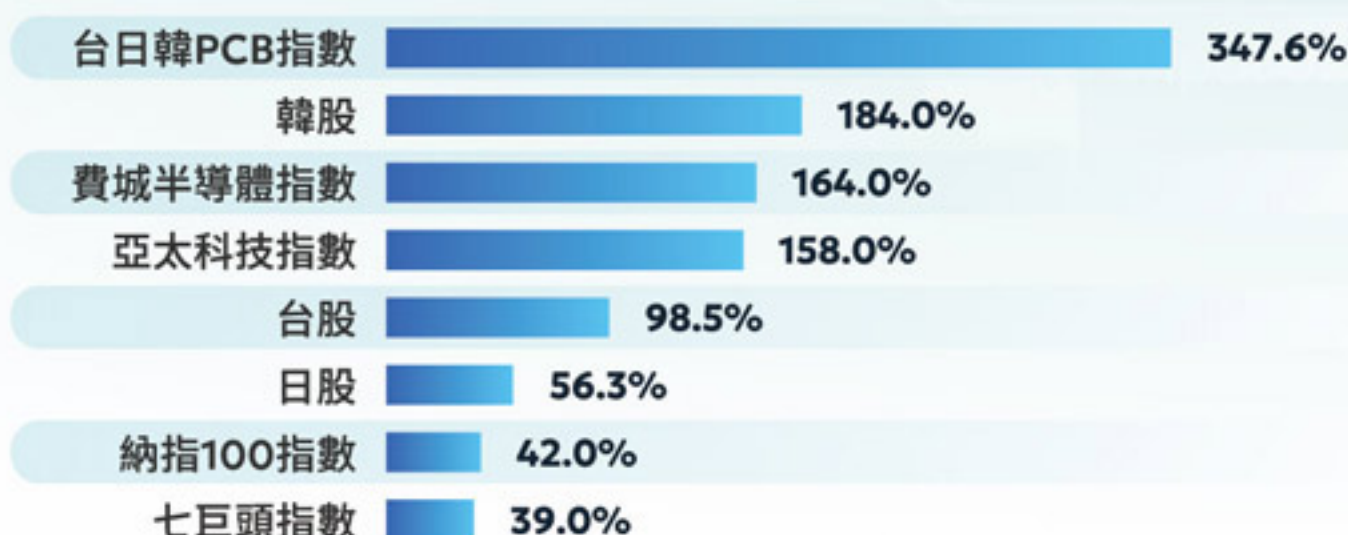
Next 未來要角

AI次世代與未來全都要！從配角躍升主角，AI焦點已明顯轉向台日韓PCB，成長爆發力有目共睹！

輝達伺服器系列時間軸與指數報酬表現*



近一年主要亞股與科技指數報酬比較



資料來源：(左)Bloomberg、NYSE、中國信託投信整理，2026/06。*時間軸以SemiAnalysis為參考。**指數分別以NYTPCB Index、CCMP Index為參考，其中7巨頭平均採蘋果、微軟、Google、亞馬遜、輝達、特斯拉與Meta平均。資料區間分別以2021/12/31~2023/12/29、2023/12/29~2025/12/31與2025/12/31~2026/05/31。(右) NYSE、Bloomberg、中國信託投信整理，2026/06。資料數據區間2025/05/31~2026/05/31。指數依序以NYTPCB Index、KOSPI Index、SOX Index、MXAP0IT Index、TWSE Index、NKY Index、NDX Index、BM7P Index為參考，標準化以美元比較。以上僅為ETF追蹤指數績效或殖利率之表現，不代表本ETF基金之實際報酬率或配息率及未來績效保證，不同時間進場投資，其結果將可能不同，且並未考量交易成本。以上報酬(不含息)僅供參考用途，其歷史績效不應被視為現在或未來表現及績效的保證，亦不代表基金現在或未來之報酬率。本基金追蹤指數NYTPCB Index自2020/08/14成立，發布日為2026/03/20，發布日前之資料係將指數編製規則套用於歷史數據模擬投資組合之試算結果，不代表基金投資組合之實際報酬率及未來績效保證，實際表現可能與回測結果有所差異。本基金因採被動式管理方式，以追蹤標的指數報酬為目標，因此基金之投資績效將視其追蹤之標的指數之走勢而定。本基金難以追蹤標的指數為操作目標，然因需負擔交易費用或其他相關費用(如經理費、保管費、上市/上櫃費)；或承受期貨及股票對市場信息反應不一所產生的價格波動等，可能使基金報酬偏離標的指數報酬，且偏離方向無法預估；此外，基金承受相關匯率波動風險可能使基金報酬與投資目標產生偏離。

A 網羅關鍵

從源頭網羅PCB商機！越上游越具獨佔力，PCB正處在從缺料到漲價的黃金發展期，鎖定中上游更能掌握爆發紅利！

篩選 營收符合 *核心PCB製造、PCB中上游材料與服務、市場領導者



PCB平均銷售單價(美元/平方米)



資料來源：(左)高盛、NYSE、中國信託投信整理，2026/06。*「核心PCB製造」營收歸屬於相關行業>50%、「PCB中上游材料與服務」營收歸屬於相關行業>25%，且其在FactSet的業務描述必須包括至少一個與PCB相關的關鍵字、市場領導者：需符合RBICS Level 6 PCB中上游材料與服務相關類別，在FactSet的業務描述必須包括PCB相關，並在符合上述要件後，符合下列任一條件，則被識別為市場領導者：在RBICS Level 6產業中，年度收入的市場占比達20%以上，或在該產業中獲得5億美元以上的年度收入。若內容涉及個股、類股或產業，僅為參考舉例，不代表個股、類股或產業推薦，且不為未來投資獲利之保證，亦不一定為投組未來之持股。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。(右) Goldman Sachs、中國信託投信整理，2026/06。資料為2026/01預估。此資料僅為預估數據，不為未來投資獲利之保證。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。

009828 層層淬鍊台日韓PCB菁英

每半年定期調整

30檔成分股

國家篩選

台灣、日本、韓國交易所掛牌之普通股或特別股

流動性篩選

市值須達1億美元以上
最近3個月之日均成交值達100萬美元以上

產業篩選

依營收歸屬*分類成核心PCB製造、PCB中上游材料與服務、市場領導者

高純度聚焦PCB

依總市值由大至小排序

權重設定

自由流通市值加權(單一證券權重上限為10%)
每年2、8月進行半年度定期調整

指數累積報酬率



資料來源：(左)NYSE、中國信託投信整理，2026/06。*「核心PCB製造」營收歸屬於相關行業>50%、「PCB中上游材料與服務」營收歸屬於相關行業>25%，且其在FactSet的業務描述必須包括至少一個與PCB相關的關鍵字、市場領導者：需符合RBICS Level 6 PCB中上游材料與服務相關類別，在FactSet的業務描述必須包括PCB相關，並在符合上述要件後，符合下列任一條件，則被識別為市場領導者：在RBICS Level 6產業中，年度收入的市場占比達20%以上，或在該產業中獲得5億美元以上的年度收入。(右)NYSE、Bloomberg、中國信託投信整理，2026/06。統計截至2026/05/31，報酬計算標準化於NYTPPCB Index基期日2020/8/14。指數依序以NYTPPCB Index、MXAP0IT Index為參考。以上僅為ETF追蹤指數績效或殖利率之表現，不代表本ETF基金之實際報酬率或配息率及未來績效保證，不同時間進場投資，其結果將可能不同，且並未考量交易成本。以上報酬(不含息)僅供參考用途，其歷史績效不應被視為現在或未來表現及績效的保證，亦不代表基金現在或未來之報酬率。本基金追蹤指數NYTPPCB Index自2020/08/14成立，發布日為2026/03/20，發布日前之資料係將指數編製規則套用於歷史數據模擬投資組合之試算結果，不代表基金投資組合之實際報酬率及未來績效保證，實際表現可能與回測結果有所差異。本基金因採被動式管理方式，以追蹤標的指數報酬為目標，因此基金之投資績效將視其追蹤標的指數之走勢而定。本基金難以追蹤標的指數為操作目標，然因需負擔交易費用或其他相關費用(如經理費、保管費、上市/上櫃費)；或承受期貨及股票對市場信息反應不一所產生的價格波動等，可能使基金報酬偏離標的指數報酬，且偏離方向無法預估；此外，基金承受相關匯率波動風險可能使基金報酬與投資目標產生偏離。2020/8/14。指數依序以NYTPPCB Index、MXAP0IT Index為參考。以上僅為ETF追蹤指數績效或殖利率之表現，不代表本ETF基金之實際報酬率或配息率及未來績效保證，不同時間進場投資，其結果將可能不同，且並未考量交易成本。以上報酬(不含息)僅供參考用途，其歷史績效不應被視為現在或未來表現及績效的保證，亦不代表基金現在或未來之報酬率。本基金追蹤指數NYTPPCB Index自2020/08/14成立，發布日為2026/03/20，發布日前之資料係將指數編製規則套用於歷史數據模擬投資組合之試算結果，不代表基金投資組合之實際報酬率及未來績效保證，實際表現可能與回測結果有所差異。本基金因採被動式管理方式，以追蹤標的指數報酬為目標，因此基金之投資績效將視其追蹤標的指數之走勢而定。本基金難以追蹤標的指數為操作目標，然因需負擔交易費用或其他相關費用(如經理費、保管費、上市/上櫃費)；或承受期貨及股票對市場信息反應不一所產生的價格波動等，可能使基金報酬偏離標的指數報酬，且偏離方向無法預估；此外，基金承受相關匯率波動風險可能使基金報酬與投資目標產生偏離。

基金小檔案

基金類型	海外股票型ETF	經理人	葉松炫
證券簡稱	中信台日韓PCB	經理費(年)	0.75%
證券代碼	009828	保管費(年)	0.10%
保管銀行	永豐商業銀行	風險報酬等級	RR5*
IPO價格/最低申購金額	新臺幣10元/新臺幣10,000元	計價幣別	新臺幣

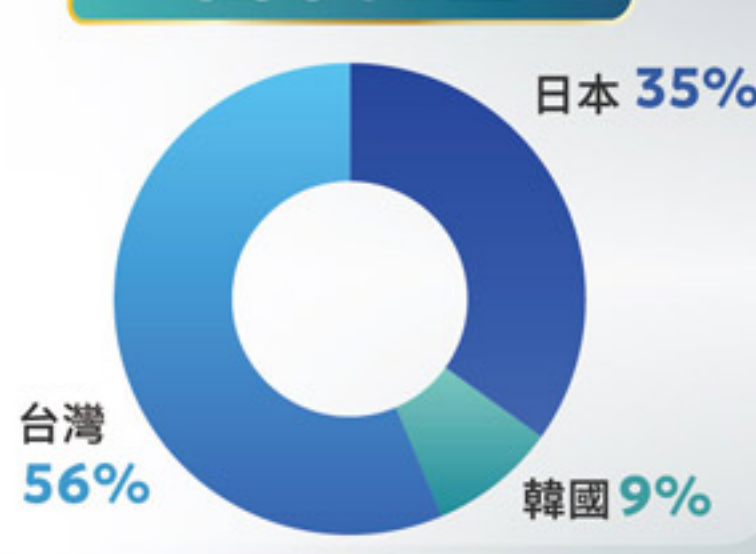
指數前10大成分股

成分股	權重	公司簡介
台光電	14.3%	全球高階銅箔基板(CCL)領導廠商
欣興	13.6%	全球前段班PCB與ABF載板製造商
揖斐電	13.0%	高階IC封裝載板與先進PCB的重要日系供應商
三井金屬	6.4%	日本三井集團旗下材料大廠
金像電	5.1%	雲端與AI硬體重要PCB供應商
台耀	4.9%	台灣領先的銅箔基板(CCL)製造商
JX金屬	4.7%	全球濺鍍靶材龍頭廠商
臻鼎-KY	4.4%	全球大型PCB製造商
日東電工	4.1%	全球材料科學領導企業
斗山集團	3.8%	全球銅箔基板(CCL)重要供應商

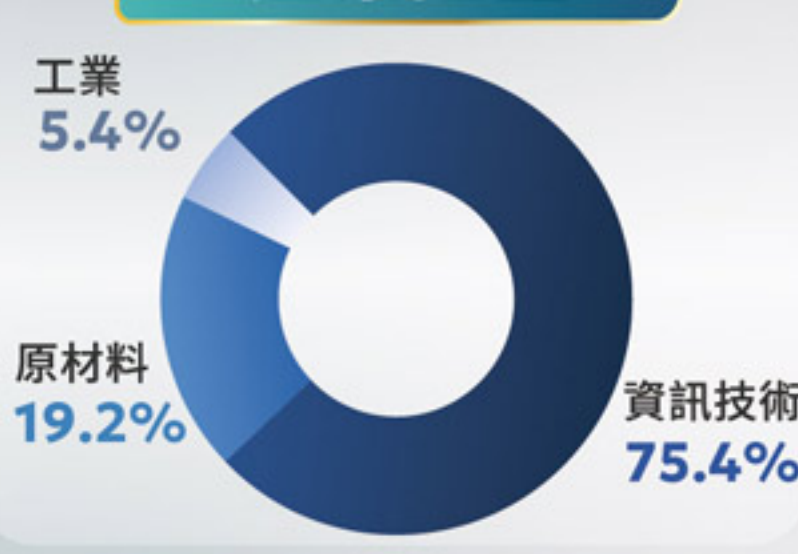
指數小檔案

追蹤指數	NYSE TIP 台日韓PCB指數 NYSE TIP Taiwan-Japan-Korea PCB Value Chain Index
指數發布日	2026/3/20
指數基期/基點	2020/08/14, 100點
成分檔數	30檔
調整頻率	每半年定期調整，每年2月、8月第二個星期五之次一營業日開盤生效。

國家配置



產業配置



資料來源：NYSE、Bloomberg、中國信託投信整理，2026/06。數據截至2026/5/31。*基金風險報酬等級之分類標準，主要中華民國證券投資信託暨顧問商業同業公會基金風險報酬等級分類標準進行分類；依中國信託投信之風險報酬等級表達原則，其中RR1~RR2為保守型，RR3~RR4為穩健型，RR5為積極型。註：本基金風險報酬等級為RR5，風險報酬等級為本公司經依基金之投資策略、風險係數等因素整體綜合考量後，並參酌中華民國證券投資信託暨顧問商業同業公會所制定之基金風險報酬等級分類標準(風險報酬等級係計算過去5年基金淨值波動度標準差，以標準差區間予以分類等級，分類為RR1~RR5五級，數字越大代表風險越高)，惟此等分類係基於一般市場狀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個別之風險。投資人申購基金前應詳閱公開說明書，更多基金評估之相關資料可至投信投顧公會網站之「基金績效及評估指標查詢專區」查詢。若內容涉及個股、類股或產業，僅為參考舉例，不代表個股、類股或產業推薦，且不為未來投資獲利之保證，亦不一定為基金未來之持股。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。

【中國信託投信獨立經營管理】本基金經金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)核准或同意生效，惟不表示本基金絕無風險。經理公司以往之經理績效不保證基金之最低投資收益；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本公開說明書。基金上市日前(不含當日)，經理公司不接受本基金受益權單位數之買回。本基金並無受存款保險、保險安定基金或其他相關保障機制之保障。故投資本基金可能發生部分或全部本金之損失，最大可能損失則為全部投資金額。金融消費爭議處理及申訴管道：就本公司所提供之金融商品或服務所生紛爭投資人應先向本公司提出申訴，若三十日內未獲回覆或投資人對處理結果不滿意，應於六十日內向「金融消費評議中心」申請評議。本公司及各銷售機構備有簡式公開說明書或公開說明書，歡迎索取，或可至下列網址查詢：證券交易所公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw>)或經理公司網站(<http://www.ctbcinvestments.com>)。本基金為海外指數股票型基金，基金核備成立後將向臺灣證券交易所股份有限公司(以下簡稱臺灣證交所)申請上市交易，本基金資產主要投資於與標的指數相關之有價證券及證券相關商品，投資人交易本基金除需承擔匯率波動風險外，應特別注意標的指數成分國家之證券市場交易時間與臺灣證券市場交易時間可能有所不同，因此本基金集中市場交易可能無法完全即時反應標的指數之價格波動風險。本基金難以追蹤標的指數為操作目標，然下列因素仍可能使基金報酬偏離標的指數報酬，且偏離方向無法預估：(一)基金可能因應申購或維持所需曝險比例等因素而需每日進行基金曝險調整，故基金淨值將受到所交易之有價證券或期貨價格波動、交易費用、基金其他必要之費用(如：經理費、保管費、上市費等)或基金整體曝險比例等因素影響而使基金報酬與投資目標產生偏離。(二)基金投資組合與標的指數相關性將受到基金持有之有價證券或期貨與標的指數之相關性等影響。此外，基金投資組合中如持有期貨部位，因期貨的價格發現功能使其對市場信息、多空走勢之價格反應可能不同於所對應的有價證券，因此當市場出現特定信息時，基金淨值將同時承受期貨及所投資之有價證券對市場信息反應不一所產生的價格波動影響，可能使基金報酬與投資目標產生偏離。(三)基金以新臺幣計價，而基金所投資的有價證券或期貨標的可能為新臺幣以外之計價貨幣，由於基金暫不從事匯率避險，因此基金承受相關匯率波動風險可能使基金報酬與投資目標產生偏離。本基金以追蹤標的指數報酬為操作目標，而標的指數之成分證券價格波動將影響標的指數的走勢，當標的指數的成分證券價格波動劇烈或變化時，本基金之淨資產價值亦承受大幅波動的風險。本基金自成立日起，即運用基金資產進行投資組合佈局，基金投資組合成分價格波動會影響基金淨值表現。投資人於基金成立日、不含當日、前參與申購所買入的基金每受益權單位之發行價格，不等於基金掛牌上市之價格，參與申購投資人需自行承擔基金成立日起至掛牌日止期間之基金淨資產價值波動所產生折溢價的風險。本基金上市後之次級市場成交價格亦可能不同於基金每營業日結算所得之淨值，而有折溢價之交易風險。基金受益憑證上市後之買賣成交價格無升降幅度限制，基金受益憑證上市後之買賣成交價格應依臺灣證交所所有規定辦理。本基金於上市日後將依臺灣證交所規定於臺灣證券交易所提供盤中估計淨值供投資人參考。基金淨值以新臺幣計價而基金主要投資標的為外幣計價之有價證券或期貨，因此匯率波動會影響基金淨值之計算，而計算盤中估計淨值所使用的盤中即時匯率，因評價時點及資訊來源不同，與實際基金淨值計算之匯率或有差異，因此計算盤中估計淨值與實際基金淨值計算之基金投組或有差異，投資人應注意盤中估計淨值與實際淨值可能有誤差值之風險，經理公司於臺灣證券交易所提供之本基金盤中估計淨值僅供投資人參考，實際淨值應以本公司最終公告之每日淨值為準。

【指數免責聲明】經許可使用來源 ICE Data Indices, LLC(以下稱 ICE Data)之營業標章，由ICE Data經NYSE Group, Inc.許可下使用。NYSE Group, Inc.並非任何產品之發行人，不提供任何保證、陳述及所有的明示和/或暗示，包括對適銷性或適用於特定用途或使用的包括指數、指數數據以及包含相關或衍生的任何信息的任何保證。中國信託投信及基金均非由ICE Data、其關係企業或第三人供應商(ICE Data及其供應商)贊助、背書、販售或宣傳。ICE Data對中國信託投信之唯一關係，僅止於授權特定商標和商號以及指數或指數成分。ICE Data及其供應商不提供任何保證、陳述及所有的明示和/或暗示，包括對適銷性或適用於特定用途或使用的包括指數、指數數據以及包含相關或衍生的任何信息的任何保證。ICE Data及其供應商不對指數和Index Data的充分性、準確性、時性或完整性承擔任何損害或責任，均按「原樣」提供，使用者取得相關資料的風險自行承擔。



本印刷品採用 FSC™ 環保認證紙張及環保大豆油墨印刷，中國信託投信與您一起響應環保愛護地球

©中國信託投信版權所有，未經授權不得複製或轉載