

證券代號 **00910**

追求財富一飛沖天的快樂

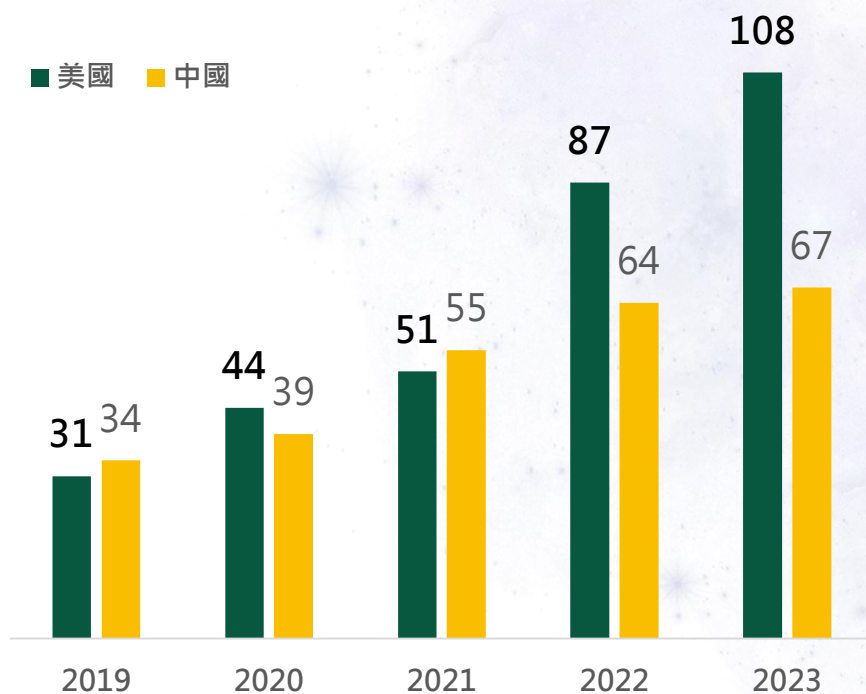
第一金太空衛星 ETF



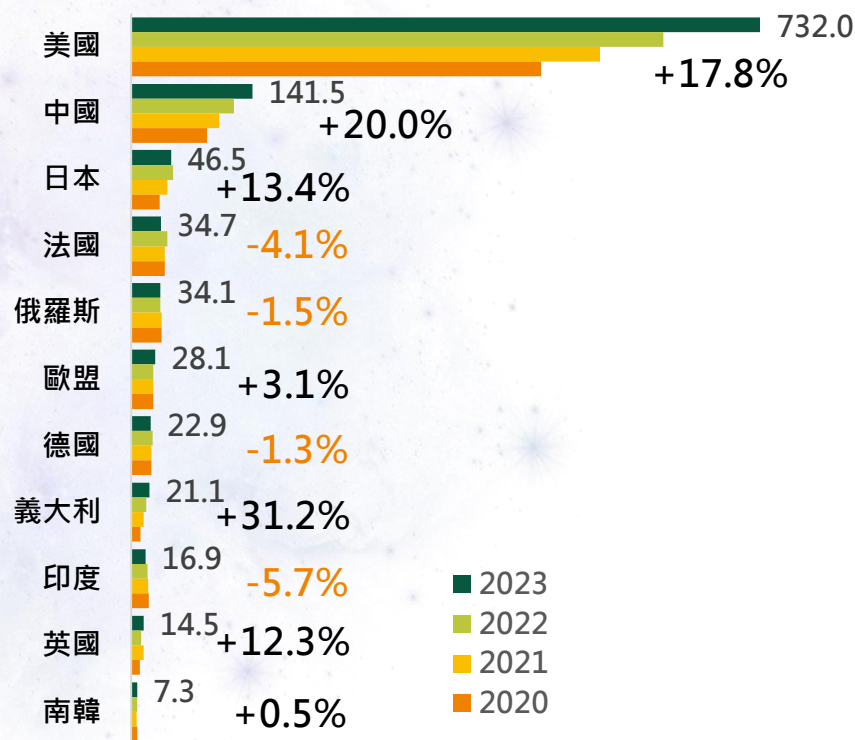
美中爭霸，從 AI 打到『太空』

- 依據Statista統計，2020年至2024年美中持續大幅度投入太空預算，年平均成長率分別達17.8%及20.0%，世界主要國家亦紛紛提高預算，加大投資太空力度。

美中兩強火箭發射次數



2020~2023年 世界主要國家太空預算投入

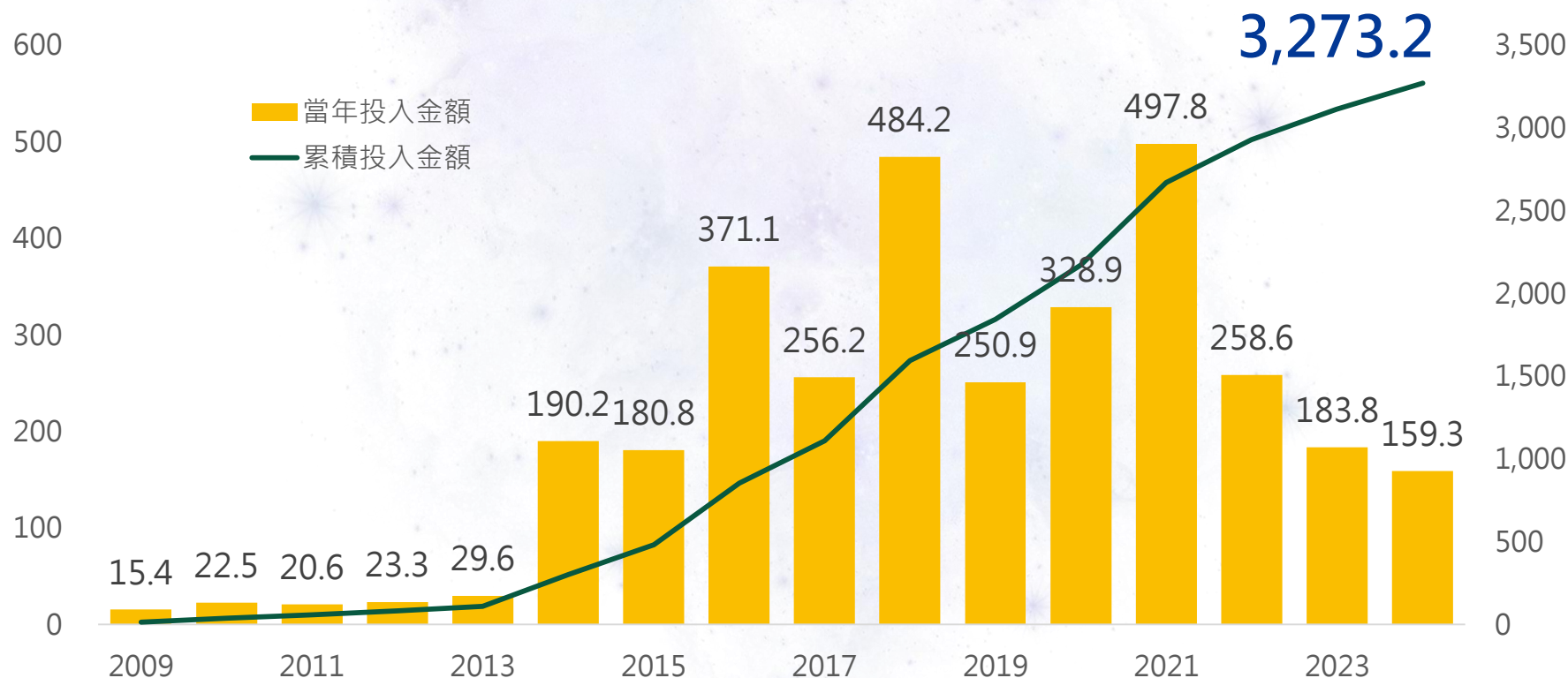




科技首富，搶佔太空商機

- 全球首富馬斯克發下豪語，要在2029年帶領人類飛往火星，他要在火星上退休。死對頭貝佐斯說，如果人類要維持文明繁榮，就必須前往太空！在全球科技首富帶頭衝刺下，Space Capital統計，自2009年以來，創投資金投入太空產業累積已達3,273.2億美元，公司數達2,116家，最大市值為Space X的3,500億美元，為獨角獸之首。

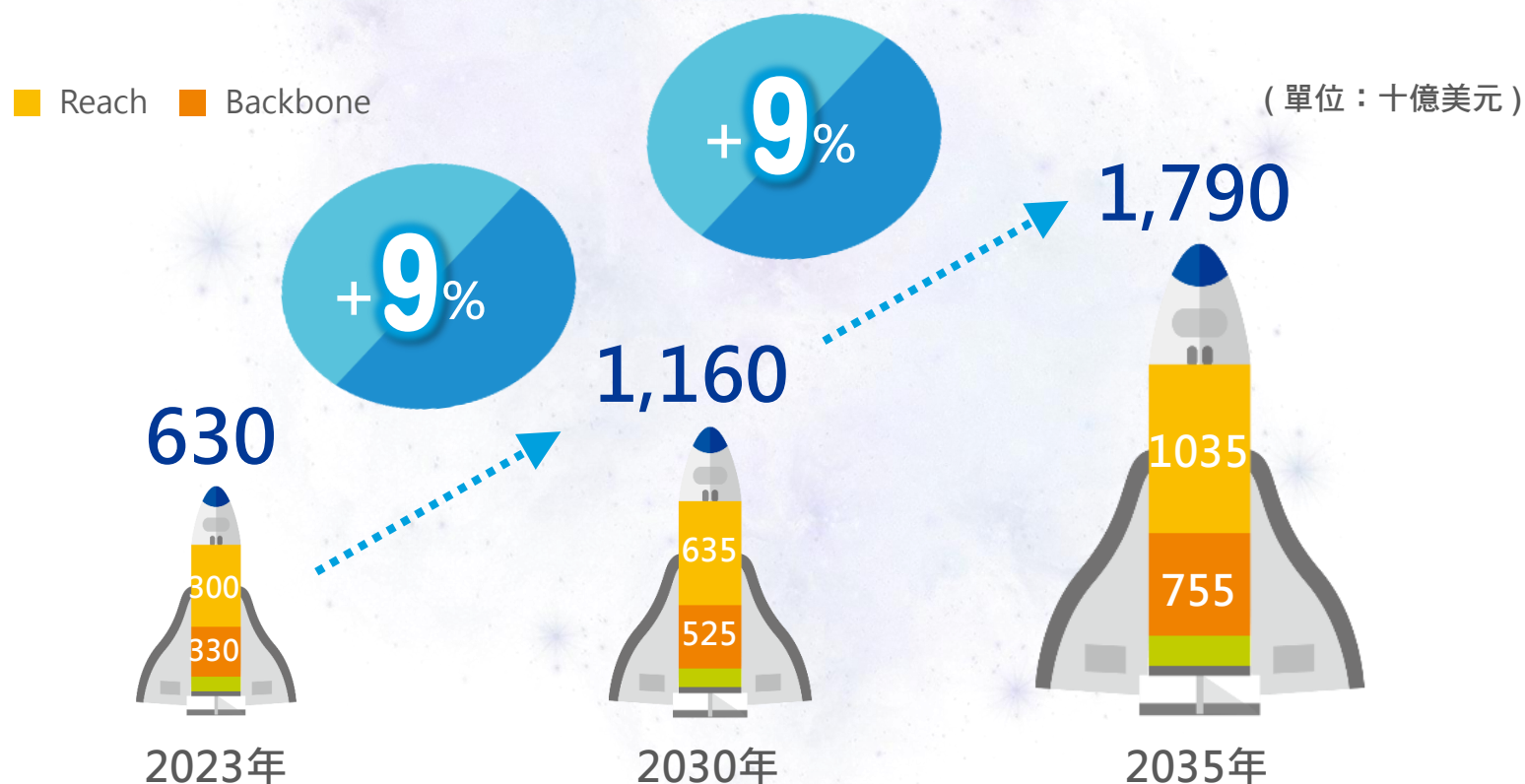
2009~2024Q3歷年創投資金投入及累積投入金額(億美金)



資料來源：Statista · 2024年6月28日；Space Capital, 2024 Q3；第一金投信整理。註：依據各國太空預算金額排序，僅統計預算超過一千萬美金國家。

太空衛星，氣勢堪比 AI

- 隨著太空技術的進步，太空經濟預計將從2023年的6,300億美元增至1.8兆美元，平均每年增長率為9%，約為同時期全球經濟成長率兩倍。
- 目前驅動產業成長，以**設備建置**及**連結服務**兩大需求為主，涵蓋**衛星製造**、**發射**、**通訊**、**定位**、**導航**和**精準報時**等；**地面觀測**預期將成為未來驅動產業成長主要動力。





技術精進，上太空成本大降

可回收發射系統大幅降低發射成本

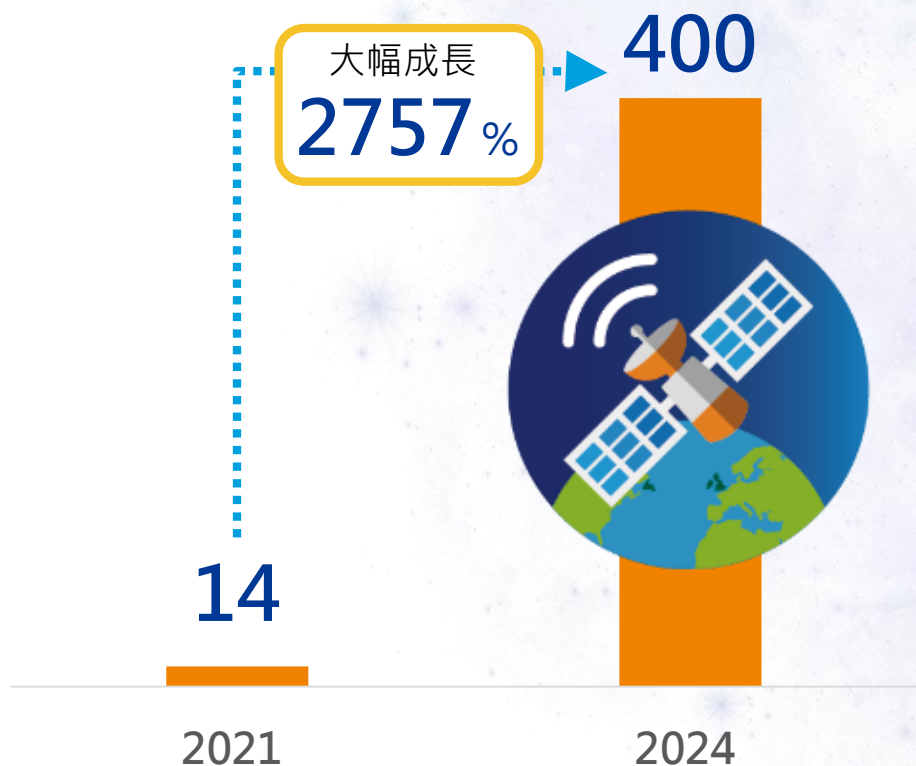
火箭每公斤發射成本（美元）





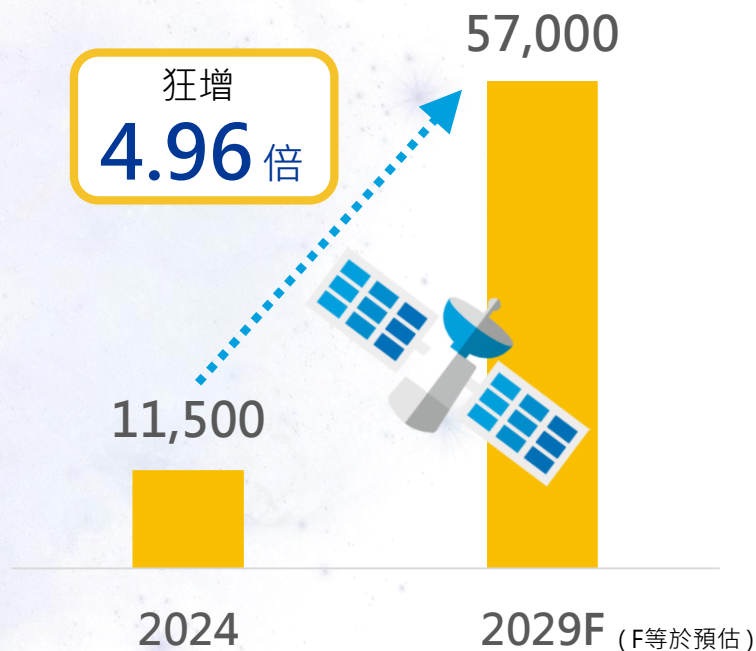
太空商機，低軌衛星打頭陣

星鏈用戶數年度大爆發(萬)



四大營運商展雄心

(預計衛星發射數*)





太空衛星，將無所不在

- 2023年低軌衛星市場規模預估約為126億美元，2022~2026年產業年複合成長率將達16%；資策會預估在2023~2030年間，低軌衛星總量將從7,500顆，增加至17,350顆。成長主要來自Starlink貢獻，2024年預估發射量將超過2,000顆。
- 工研院評估，隨著衛星通訊服務商積極布局衛星寬頻領域，將使衛星競爭進入新階段，企業在低軌衛星寬頻基礎下，延伸更多應用服務並推出更多終端裝置，整體產業也會在**2024年迎接快速成長期，並在2026年進入成熟期**。

營運商	國家	已發射衛星數量	預定發射衛星數量	客群	進度
Space X(StarLink)	美國	5,650	19,500	全球	個人及企業用戶超過200萬
OneWeb	英國	640	648	全球	與歐洲通信衛星公司合併擴大服務範圍
Kuiper	美國	2	3,236	衛星、通訊服務	預計2024下半年提供服務
Telesat	加拿大	0	198	企業用戶	2025年發射第一顆衛星，2026年提供服務

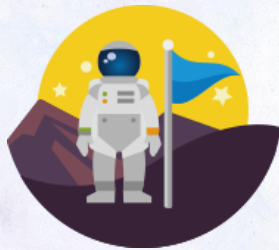


台灣首檔，太空衛星ETF



業界領先

台灣第一檔以
太空衛星
為主題的基金



純太空

太空產業比重達
100%
精準掌握
產業發展趨勢



均勻配置

平均配置於「太空旅遊」、「先進衛星和航太零件」、「太空技術」及「衛星設備與通訊服務」四大主軸

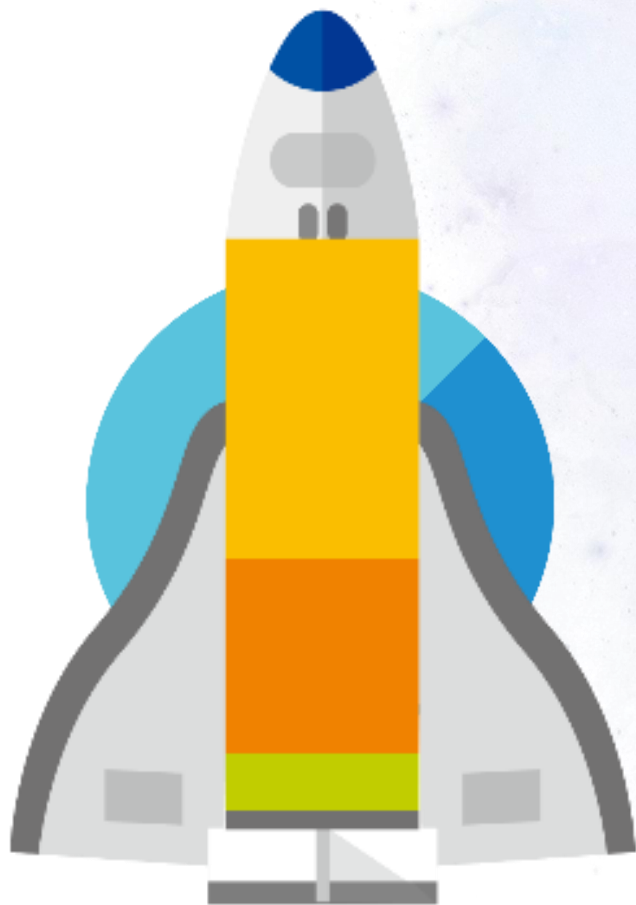


排除爭議

排除
爭議性武器企業
及中國公司
阻絕政治風險



4大投資主軸，精準發射升空



衛星設備與通訊服務

衛星開發和製造，及提供衛星通信服務的公司。

太空技術

研究、設計、開發和製造航空器、太空火箭、其他太空軟體和設備的公司。

先進衛星和航太零件

開發、製造和分銷用於衛星和航太工業的電子零件和材料公司。

太空旅遊與探索

航太服務的公司，如發射軌道、低軌道衛星服務和月球太空旅遊等。



個股聚焦，太空衛星廠商

GARMIN



車用導航行車紀錄器廠商

全球最具標性的GPS企業

航空、航海、車用、運動健身等

GPS應用產品領導品牌

Planet Labs



地球觀測、圖像處理

提供高解析衛星圖像服務

運用約200顆地球成像衛星蒐集資料，為農業、
林業、測繪和政府等公司提供決策資源

Globalstar Inc



美國衛星通訊公司

低軌衛星通訊服務提供商

以25顆低軌衛星構成通訊服務系統

為全球120多個國家提供衛星和地面連結服務

Rocket Lab USA



火箭發射服務提供商

擁有美國發射頻率第二高的火箭

已為商業、民用、國防及學術客戶

部屬超過180個衛星



太空衛星，台灣不缺席

和大工業



台灣傳動系統零組件大廠

通過AS 9100航太系統認證
以汽車精密製造核心技術
應用在航太科技領域

啟碁科技



台灣網通設備大廠

生產 Wi-Fi 模組與路由器
SpaceX Starlink 衛星路由器
之獨家供應商

全新光電



台灣磊晶製造大廠

砷化鎵磊晶之全球前三大供應商
將是實現高速、高頻的衛星通訊的關鍵
有高潛力打入供應鏈

同欣電子



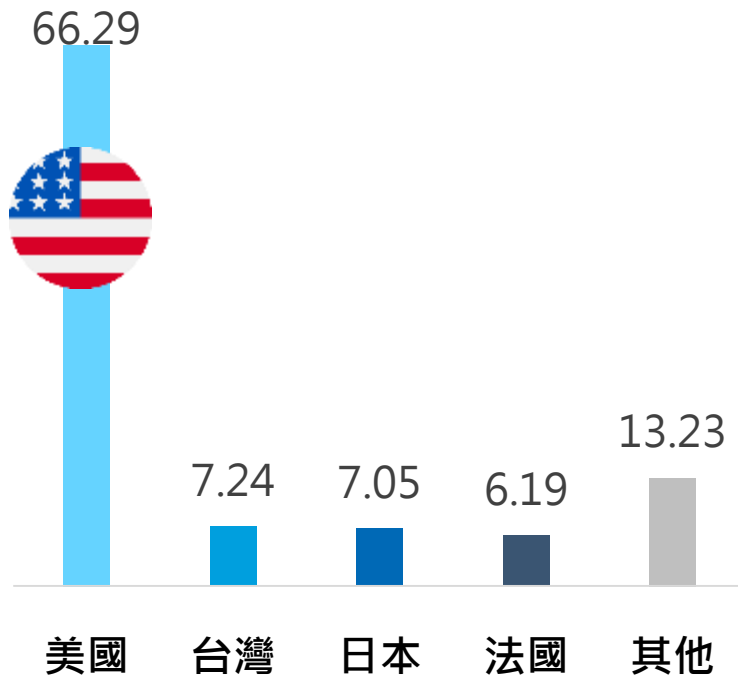
台灣陶瓷電路板大廠

主要生產 CIS、高頻無線通訊模組 (RF)
SpaceX Starlink RF
之獨家供應商

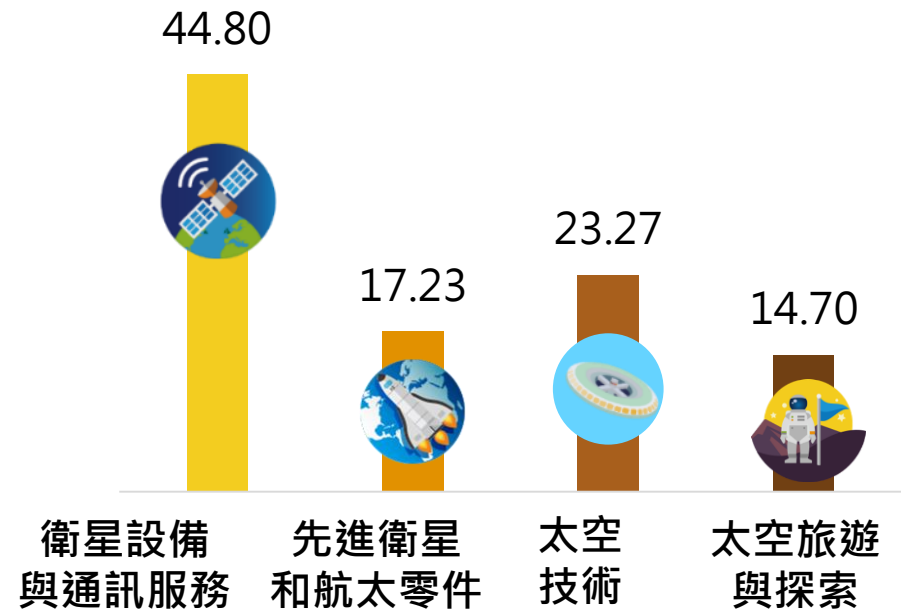


投組配置，佈局台美，鎖定衛星

國家配置 (%)



四大主軸：次產業配置(%)





前十大成分股

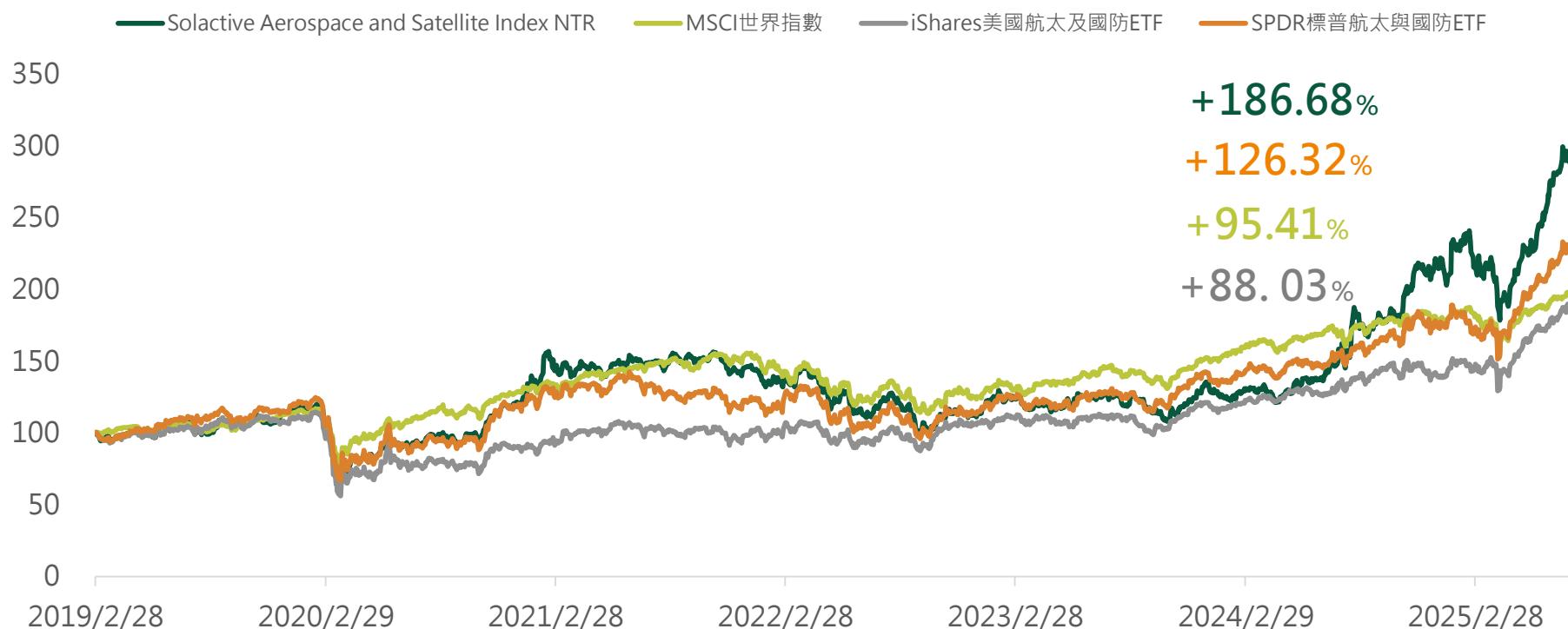
名稱	權重(%)	國家	業務主軸	近一年營收 成長率%	今年以來漲幅%
Rocket Lab USA	5.83	美國	太空旅遊與探索	36.00	40.44
GOGO	5.5	美國	衛星設備與通訊服務	121.48	81.46
Viasat Inc	4.63	美國	衛星設備與通訊服務	3.96	71.56
MDA Space	4.48	加拿大	太空技術	54.26	18.90
AST SpaceMobile Inc	4.48	美國	太空技術	43.60	121.47
Avio SpA	4.38	義大利	太空技術	34.60	70.14
Astronics	4.36	美國	太空技術	3.31	109.77
TriMas Corp	3.94	美國	先進衛星和航太零件	14.25	16.35
三菱重工業	3.79	日本	太空旅遊與探索	7.39	62.40
Planet Labs PBC	3.67	美國	衛星設備與通訊服務	9.64	50.99

資料來源：2025/7/31 · Bloomberg · 第一金投信整理，近一年營收成長率截至2025/6。個股僅供舉例，未有推薦之意，亦不代表必然之投資，實際投資仍需視當時市場情況而定。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。



指數表現，強勢崛起

Solactive 太空衛星指數 vs. MSCI 世界指數、Ishare 美國航太及國防ETF、SPDR標普航太與國防ETF



資料來源：Bloomberg，第一金投信整理，Solactive太空衛星指數係Solactive Aerospace and Satellite Index，資料期間為 2019/2/28~2025/7/31，係以 2019/2/28 為 100 進行指數化。以過去績效進行模擬情境之報酬率，僅為歷史資料模擬結果，不代表任何基金實際報酬率及未來績效保證，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；且指數未經管理，因此報酬率未反映基金管理之相關費用與支出，不同時間進行模擬操作，結果可能不同；本資料未考量每日複利、浮動利率、通貨膨脹率等因素，且並未考量交易成本，不得作為買賣基金之參考，投資人因不同時間進場，將有不同之績效，過去績效不代表未來績效之保證，任何投資均有風險，投資人須依本身判斷謹慎進行投資。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。



基金成立以來績效

第一金太空衛星ETF績效(%)

基金級別	近三月	近六月	今年以來	近一年	近二年	近三年	成立以來
新台幣	29.28	11.40	18.96	58.41	102.64	114.46	125.47

資料來源：Bloomberg，第一金投信整理，截至2025年7月31日，基金成立日為2022年07月12日

ETF成立以來淨值走勢圖



資料來源：Bloomberg，第一金投信整理，淨值起始日2022年7月20日，淨值走勢及基金績效截至2025年7月31日。



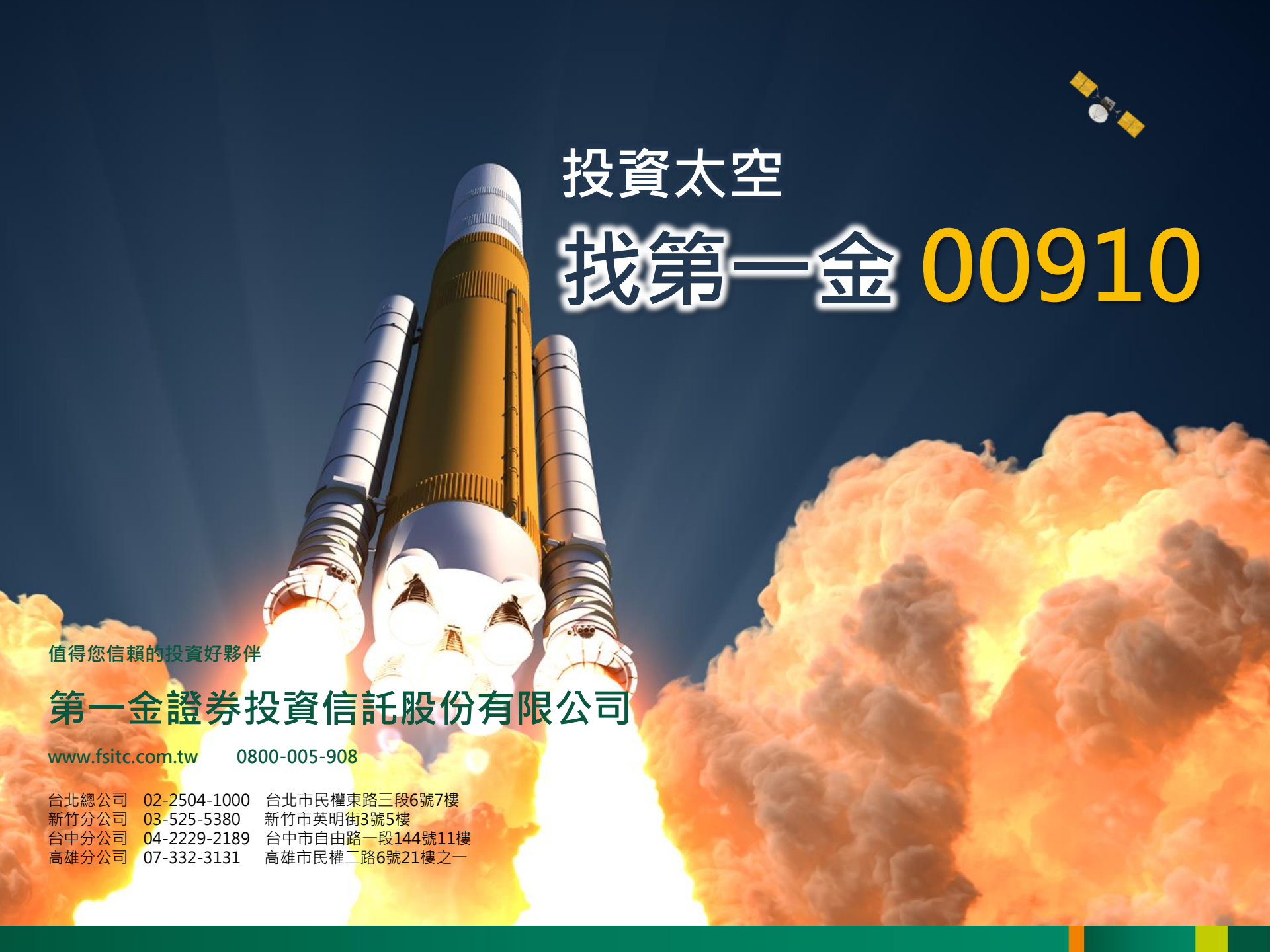
基金小檔案

基金名稱	第一金太空衛星ETF證券投資信託基金		基金種類	指數股票型基金
追蹤指數	Solactive 太空衛星指數		投資地區	全球
基金經理	曾萬勝		風險等級	RR4*
經理公司	第一金投信		保管銀行	台灣企銀
計價幣別	新台幣		手續費率	上限 2%
經理費率	每年 0.9%		保管費率	每年 0.23%
申購/買回 交易費用	0.1%		發行價格	新臺幣 15 元
最低申購	• 成立日 (不含當日) 前： • 新台幣15,000元或其倍數 • 上市日起：500,000個單位數或其倍數		發行 上限/下限	新台幣 195 億元 / 2 億元
買回開放	上市日後即可開放買回		買回付款	集中交易市場：買回日(T) /交割時間為 T + 2日 經理公司：買回付款日為 T+5日

資料來源：第一金投信。*本基金為指數股票型基金，追蹤標的指數表現的回報，並以最小追蹤偏離為目標，在合理風險度下，投資於標的指數之相關投資標的。由於追蹤標的指數之投組偏重產業主題型股票基金，且其產業涵蓋多數太空衛星研發及製造公司，和偏重電子、科技、金融等傳統產業型基金相同，產業集中度風險相對較高。本基金在區域配置上主要以成熟國家為主，新興市場投資地區的曝險比率較低，其它相關之投資風險包括政治、社會或經濟變動風險皆同步降低，性質更接近國外股票一般股票型基金，在綜合衡量本基金之主要投資風險、基金投資策略及同類型年化波動度比較後，本基金風險等級為RR4。（請注意：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。本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）

【第一金太空衛星ETF基金警語】

- 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。有關基金應負擔之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）或公開資訊觀測站（mops.twse.com.tw）下載。
- 有關各ETF基金特性、投資人應負擔之成本費用及相關投資風險等資訊，交易前應詳閱基金公開說明書。本基金無受存款保險、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。
- **ETF基金自成立日起至上市/上櫃日前（不含當日），經理公司不接受ETF基金受益權單位之申購及買回。**掛牌上市/上櫃前參與申購所買入的每單位淨資產價值，不同於基金掛牌上市/上櫃後之價格，參與申購之投資人需自行承擔基金成立日起至上市/上櫃日止之期間，基金價格波動所產生折/溢價之風險。
- ETF基金以新臺幣計價，而所投資標的有價證券可能為新臺幣以外之計價貨幣，因此幣別轉換之匯率產生變化時，ETF基金可能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。
- ETF基金需負擔之相關費用，包括每日進行部位調整產生之交易價格差異與交易費用及基金其他必要之費用（如經理費、保管費、上市/上櫃費等），將影響所有ETF基金追蹤表現。本資料所揭露之ETF基金，如有追蹤指數績效或殖利率之表現。投資人需明瞭「僅為該ETF追蹤指數績效或殖利率之表現，不代表個別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」。
- ETF基金採指數化策略，將基金資產分別投資於與標的指數成分證券或相關的期貨標的，為達所追蹤標的指數績效表現，基金將維持一定程度之曝顯部位，若有特殊政經情事或交易市場系統性風險因素，或標的指數成分證券出現(1)交易量不足(2)暫停或停止交易等情形時，將造成基金無法交易、期貨保證金追繳等情況時，將使基金面臨流動性風險。主要投資於所追蹤之標的指數相關之有價證券及證券相關商品。
- ETF基金指數所追蹤投資之國家可能發生政治、社會、經濟變動或法規變動的風險，如各國選舉結果、勞動力不足、罷工、暴動、戰爭、兩岸關係之發展與變化、重大天然災害(如颱風或地震)、法令環境變動(如專利、商標或關稅等稅務法規的改變)、經濟條件(如通貨膨脹、國民所水準)等，均可能使所投資之市場造成直接或間接性的影響，進而影響ETF基金淨值之漲跌。
- 經理公司將盡善良管理人之注意義務，惟不表示風險得以完全免除。本資料提及之經濟走勢預測不必然代表該基金之績效，基金投資風險請詳閱基金公開說明書。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。本資料提及之企業、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。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。
- 本基金以 Solactive 太空衛星指數(Solactive Aerospace and Satellite Index)之成分證券為主要投資標的。以追蹤 Solactive 太空衛星指數(Solactive Aerospace and Satellite Index)指數之績效表現為目標。本基金為偏重產業主題型股票基金，惟其產業涵蓋多數太空衛星研發及製造公司，其產業集中度風險相對較高。投資人應充分了解基金投資特性及風險，本基金適合積極型且願意承擔較高波動風險之投資人。
- 本基金之標的指數成分股涵蓋太空與衛星相關企業，是一項相對較高門檻的產業、政府監管增加和市場波動，而目前受益於某些政府子公司、政策和措施。部分企業，亦會受到產業景氣循環波動特性的影響，當整體產業景氣趨向保守時，企業盈餘及成長性將因此受到抑制，連帶股市的表現隨產業景氣收縮而向下修正，將可能影響標的指數及本基金淨資產表現，當企業所處之產業可能出現產業循環週期，該景氣循環之風險無法因分散投資而完全消除。
- 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。
- 投資人應留意衍生性工具 / 證券相關商品等槓桿投資策略所可能產生之投資風險(詳見公開說明書或投資人須知)
- 指數編製公司免責聲明：Solactive AG (以下簡稱“Solactive”)是「Solactive 太空衛星指數」的授權方。基於該指數的金融商品不會被Solactive以任何方式贊助、認可、推廣或銷售，Solactive關於以下事項不得做出任何明示或暗示之陳述、保證：(a)指數成分證券投資之合宜性；(b)質量、準確性和(或)指數之完整性；和(或)(c)任何個人或公司從指數的使用上獲得或將獲得的結果。Solactive不保證指數的準確性和(或)完整性，對任何錯誤或遺漏不承擔任何責任。儘管Solactive對被授權方有義務責任，但Solactive保留更改關於指數和Solactive的計算或公佈方法，不負責與指數相關的任何計算錯誤或任何有關指數發布的不正確性、延遲性或中斷性。Solactive不對任何損害負責，包括但不限於使用(或無法使用)指數造成任何利潤損失、業務，或招致任何特殊、附帶、懲罰性、間接損害。



投資太空 找第一金 00910

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 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