

媒體若將新聞稿再編製者，應以本公司所公開資料為主，於報導時應一併平衡報導本基金之投資風險，不得為誇大不實之報導及以聳動之文字為標題，避免誤導投資人。

發稿日期：2021 年 04 月

美中爭霸動搖晶片業供應鏈

台積電與它的國際盟友為科技投資焦點

著眼於 5G、高效能運算(HPC)趨勢崛起對半導體的強勁需求，台積電擬三年一千億美元擴產計畫，前進最先進的 3 奈米及 2 奈米製程晶圓廠，並建置全球最大的 EUV 邏輯製程產能，今年預計資本支出 300 億美元，其最大競爭對手南韓三星也不遑多讓，急起直追，據研調機構 IC Insights 估計兩家資本支出至少達 555 億美元，佔全球半導體產業總資本支出 43%。預估美、日等上游設備廠優先受惠。

「元大未來關鍵科技」ETF 研究團隊指出，台積電持續邁向頂尖的過程，需要同樣傑出的國際設備廠做後援，國際研究顧問機構 Gartner 分析，晶圓代工廠擴廠的 70~80% 支出在於購買晶圓製造及處理設備，剩下才是廠房建設費用。

由於技術精密度要求高，國際半導體產業協會統計，全球半導體設備產業集中度愈來愈高，前三大廠商瓜分 50% 的市場。半導體製造相關機台多數來自美國與日本企業，而生產半導體所必需的原料、化學製品，日本企業更有高市佔率，因此想參與半導體大商機，投資人必須認識日本企業的關鍵角色。

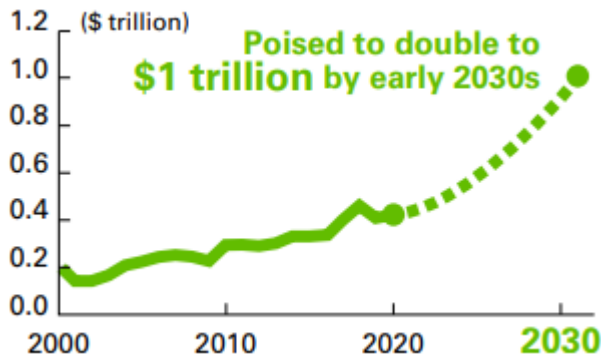
以「元大未來關鍵科技」之成分股第三大為例，東京威力科創(Tokyo Electron Limited, TEL)是全球第三大半導體設備廠，在高科技製造設備領域耕耘近一甲子，專長在於前端晶圓製程的蝕刻機、半導體成膜設備、平板顯示器液晶生產製造設備，在 EUV 量產應用的塗佈/顯影機領域幾乎是獨佔，也是全球最大半導體設備業者美國應用材料想換股收購對象(因美國司法部喊卡破局)。

東京威力科創調高財測，營收拚歷史新高，而股價早就寫下新高。社長河合利數近期受訪指出，半導體市場加快技術革新，大規模的研發投資才剛開始。半導體發展 70 年，目前市場規模 4,000 億美元，預期 2030 年半導體市場可達到 1 兆美元，只需 10 年時間就能將近 70 年累積的規模翻倍。

東京威力科創的樂觀非空穴來風，在物聯網、5G 應用、車用晶片等需求帶動下，根據日本半導體製造裝置協會 (SEAJ) 1 月預測報告，由於晶圓代工廠投資及記憶體投資需求，預測 2021 年度日本製晶片設備銷售年增率 7.3%，2022 年度還將年增 5.2%，持續寫下歷史新高。

媒體若將新聞稿再編製者，應以本公司所公開資料為主，於報導時應一併平衡報導本基金之投資風險，不得為誇大不實之報導及以聳動之文字為標題，避免誤導投資人。

■半導體市場發展被看好



資料來源:2000~2019，世界半導體貿易統計組織(WSTS)；2020~2030s，國際商業策略諮詢公司(IBS)

本文提及個股、行業及占比僅為說明之用，不代表基金之必然投資，亦不代表任何金融商品的推介或建議，無特定推薦之意圖。成分證券篩選規則請詳閱公開說明書。

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

【元大投信獨立經營管理】媒體若將新聞稿再編製者，應以公司所公開資料為主，不得為誇大不實之報導且須留意本基金之風險平衡報導，另避免使用聳動之文字為報導標題。本基金經金融監督管理委員會核准或申報生效，惟不表示絕無風險。本公司以往之經理績效，不保證本基金之最低投資收益；本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。本文提及之經濟走勢預測不必然代表基金之績效及未來績效之保證，不同時間進行模擬操作，其結果亦可能不同。基金投資風險請詳閱基金公開說明書。基金申購手續費之收取方式，比率及投資人所需負責之直接或間接相關費用，已揭露於基金公開說明書中，投資人可向本公司及基金之銷售機構索取，或至公開資訊觀測站及本公司網站(<http://www.yuantafunds.com>)中查詢。為避免因受益人短線交易頻繁，造成基金管理及交易成本增加，進而損及基金長期持有之受益人權益，本基金不歡迎受益人進行短線交易。基金非存款或保險，故無受存款保險、保險安定基金或其他相關保障機制之保障。

元大未來關鍵科技 ETF

1. 本基金之操作目標以追蹤 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數(即標的指數)相關之報酬，而本基金標的指數成分證券價格波動(包括但不限於受利多、利空或除息等因素影響)將影響各標的指數的走勢，然本基金追求標的指數報酬之目標，不因各標的指數劇烈波動而改變。
2. 本基金為指數股票型基金，基金核准成立後將向臺灣證券交易所申請上市交易，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。
3. 本基金雖以追蹤標的指數為操作目標，然下列因素仍可能使本基金報酬偏離各標的指數報酬，且偏離方向無法預估：

媒體若將新聞稿再編製者，應以本公司所公開資料為主，於報導時應一併平衡報導本基金之投資風險，不得為誇大不實之報導及以聳動之文字為標題，避免誤導投資人。

(1) 本基金可能因應申贖或維持所需曝險比例等因素而需每日進行交易，故本基金淨值將受到每日所交易之有價證券或期貨成交價格、交易費用、基金其他必要之費用(如：經理費、保管費、上市費等)、投資組合成分價格波動或基金整體曝險比例等因素的影響而使本基金報酬與投資目標產生偏離。

(2) 本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因素影響。此外，本基金投資組合中持有的期貨部位，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股票，因此當市場出現特定信息時，本基金淨值將同時承受期貨及股票對市場信息反應不一所產生的價格波動影響，可能使本基金報酬與投資目標產生偏離。

(3) 本基金以新臺幣計價，而本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，因此本基金承受相關匯率波動風險可能使本基金報酬與投資目標產生偏離。

投資人於本基金成立日(不含當日)前參與申購所買入的本基金每受益權單位之發行價格(即新臺幣貳拾元)，不等同於本基金掛牌上市之價格，參與申購投資人需自行承擔本基金成立日起至掛牌日止期間之本基金淨資產價值波動所產生折/溢價的風險。**本基金上市日前(不含當日)，經理公司不接受基金受益權單位數之買回。**本基金受益憑證上市後之買賣成交價格無升降幅度限制，並應依臺灣證券交易所所有規定辦理。本基金於上市日後將依臺灣證券交易所規定於臺灣證券交易時間內提供盤中估計淨值供投資人參考。本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本基金淨值之計算，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，因此本基金計算盤中估計淨值與實際基金淨值計算之基金投資組合或有差異，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時間內提供的盤中估計淨值僅供投資人參考，本基金實際淨值應以本公司最終公告之每日淨值為準。本基金自上市日(含當日)起之申購，經理公司將依本基金公開說明書規定依本基金「現金申購/買回日清單公告」所載之「每申購/買回基數約當市值」加計 110%，向申購人預收申購價金。惟如遇臺灣證券市場連續休假日之情事者，前述一定比例之比重得由經理公司公告後機動調整，並應於調整後三個營業日內恢復基金規定之比例。

【指數免責聲明】STOXX 有限公司(下稱「STOXX」)及其授權人除授權元大全球未來關鍵科技 ETF 基金使用的 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數及相關商標予經理公司外，並未與經理公司有任何關係。STOXX 及其授權人並未資助、擔保、銷售或推廣元大全球未來關鍵科技 ETF 基金；不推薦任何人投資元大全球未來關鍵科技 ETF 基金或任何證券；對元大全球未來關鍵科技 ETF 基金的時機、金額或定價不承擔任何責任或作出任何決策；對元大全球未來關鍵科技 ETF 基金的行政管理、商業管理或行銷不承擔任何責任；在決定、構建或計算 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數時不考慮元大全球未來關鍵科技 ETF 基金或本基金所有人的需求，並對上述情事無任何義務；對本基金或其表現不作任何保證，並不承擔任何責任（不論是否因過失行為造成）。STOXX 不承擔與本基金之購買者或其它第三方之間的任何契約關係。STOXX 及其授權人對本基金不承擔任何責任，特別是：STOXX 及其授權人對以下各項不作任何明示或暗示的保證並且不承擔任何責任：本基金、本基金所有人或任何其他他人對 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數以及 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數包含的資料的使用結果；iSTOXX 全球未來關鍵科技指數及其資料的準確性、及時性或完整性；iSTOXX 全球未來關鍵科技指數及其資料適用於特

媒體若將新聞稿再編製者，應以本公司所公開資料為主，於報導時應一併平衡報導本基金之投資風險，不得為誇大不實之報導及以聳動之文字為標題，避免誤導投資人。

定目的或用途的適銷性及適合性；及本基金之表現。STOXX 及其授權人對 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數或其資料的任何錯誤、遺漏或中斷不作任何保證並且不承擔任何責任。STOXX 或其授權人在任何情況下均不對因 iSTOXX 全球未來關鍵科技指數或其資料的任何錯誤、遺漏或中斷或與本基金相關所致之利潤損失或間接的、懲罰性的、特殊的或衍生的損害或損失承擔任何責任（不論是否因過失行為造成），即使 STOXX 或其授權人已告知該等損失或損害發生的可能性亦同。經理公司和 STOXX 之間授權協議僅為雙方當事人的利益而簽訂，不考慮本基金所有人或任何其他第三方的利益。

台北總公司：106 台北市敦化南路二段 67 號地下 1 層 （02）2717-5555 109 年金管投信新字第 012 號

台中分公司：406 台中市崇德路二段 46 之 4 號 5 樓 （04）2232-7878 109 年金管投信新分字第 005 號