

 “**新手專享**”

註冊並入金 BTCC，領取最高價值**17,500USDT**獎勵。  
推薦好友還有更多返佣獎勵。



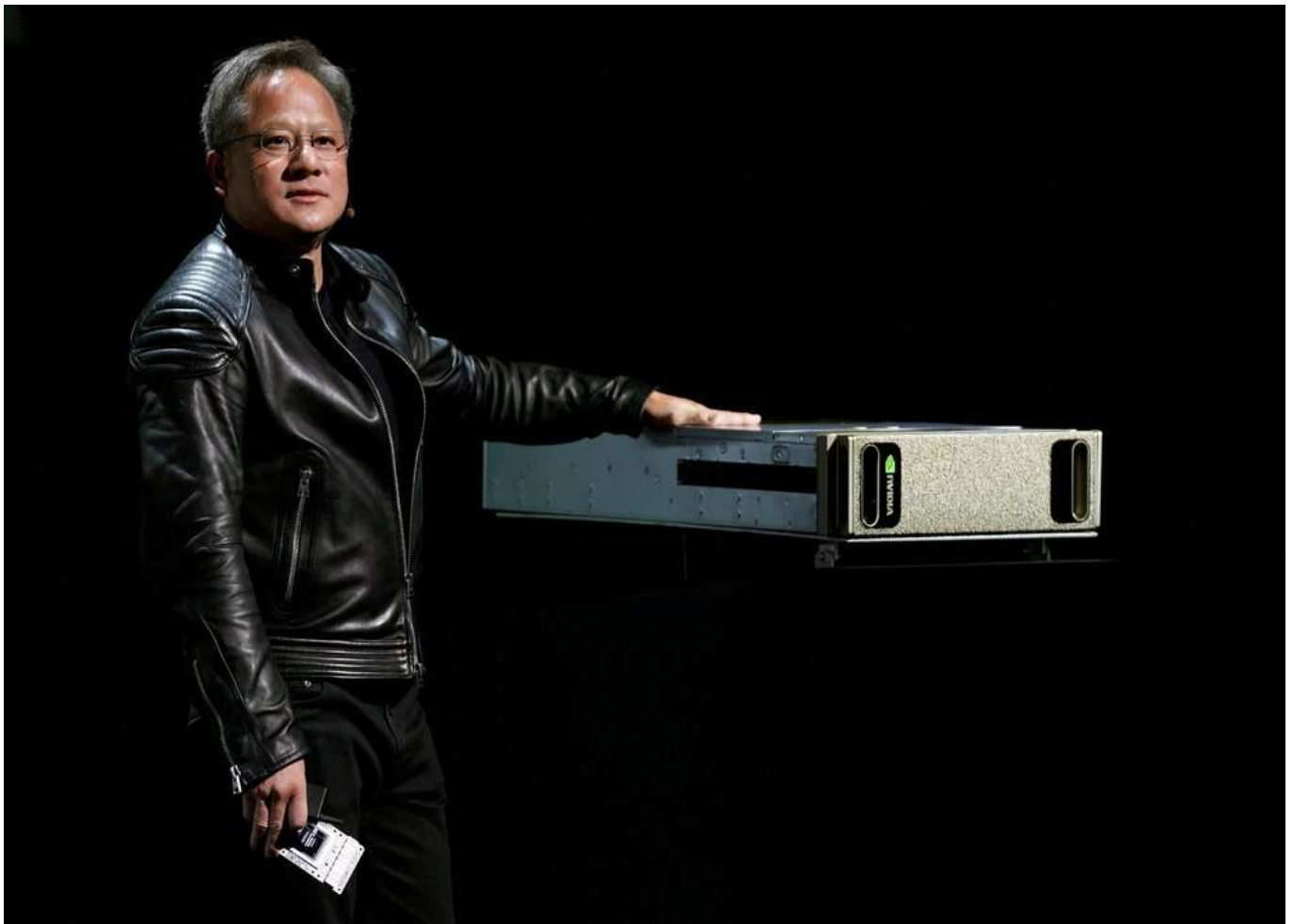
[立即註冊/查看詳情](#)

## 輝達與台積電合作，AI加速下一代晶片製造；台積電等概念股揚升

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/financial-investment/nvidia-cooperates-with-tsmc>

輝達（NVIDIA）近日舉行年度大會，其執行長黃仁勳在會上釋出品片業核彈，透露與台積電、艾司摩爾（ASML）及新思科技四方共同合作，將AI加速演算技術導入晶圓製程最關鍵的微影製程，預計今年6月導入台積電2奈米製程試產。此外，由於黃仁勳看好人工智慧（AI）前景，台積電等概念股揚升。

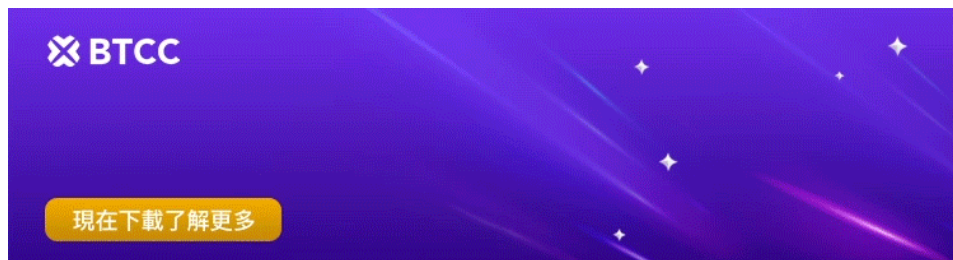


[註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金（入金活動）](#)

# AI 的 iPhone 時代已經開始了

美國繪圖晶片巨頭輝達（NVIDIA）近日舉行年度大會（GPU Technology Conference, GTC），重頭戲是執行長黃仁勳於台北時間3/21晚間11點的公開演講。

黃仁勳在會上宣布，「人工智慧（AI）的 iPhone 時代已經開始了」，輝達正和 Google Cloud、微軟等科技大廠合作，將提供超級電腦租借服務「DGX Cloud」，以及推出生成式 AI 雲端服務 AI Foundation。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

## 輝達助攻台積電，加速晶圓製程

此外，黃仁勳首度透露與台積電、艾司摩爾（ASML）及新思科技四方共同合作，將AI加速演算技術導入晶圓製程最關鍵的微影製程，預計今年6月導入台積電2奈米製程試產，助攻縮短台積電2奈米良率拉升時程。

黃仁勳說，晶圓製程中的微影製程，是一項產生大量圖案成形工作量製程，每年耗費數百億個中央處理器（CPU）工作小時，台積電每年龐大的資本支出中，就必須花費相當高比重，建立大型資料中心，建置全年無休的光罩系統。

而且先進製程中，須採用一台叫價高達2.5億美元的極紫外光（EUV）微影設備，透過強大的雷射，每秒發射50000次打在液態錫上，並將其蒸發並產生13.5奈米的極紫外光，再透過多層膜反射鏡進行精細度達到3奈米以下的圖案成像。

黃仁勳說艾司摩爾的這套微影系統，可說簡直對一片12吋的晶圓施以魔法。

同樣的黃仁勳也透露經與台積電、艾司摩爾及矽智財供應大廠新思科技四方的合作，經歷4年開發，**輝達完成全新的AI加速技術CuLitho**，這是一個用於運算式微影函式庫，能夠縮短先進製程晶片的光罩時程、拉升良率，並且可大幅降低晶圓製造所需能耗。黃仁勳在年度 GPU 技術大會上指出，從今年 6 月起，台積電將開始採用 cuLitho 來生產。

根據黃仁勳的說法，在導入 cuLitho 技術後，台積電僅需使用 500 台 NVIDIA DGX H100 伺服器，就足以做到相當於 4 萬台 CPU 伺服器的運算工作量，且耗用的電力也從原本的 35 兆瓦大幅降低至 5 兆瓦，藉由 cuLitho 技術，將可為 2 奈米及更先進的製程發展奠定基礎。

台積電總裁魏哲家透過聲明表示，透過將昂貴的運作轉移至 GPU，cuLitho 團隊在加速運算式微影技術方面取得令人稱羨的進展，透過將昂貴的運作轉移至 GPU，這一發展為台積電開啟新的可能性，能更廣泛地部署反向微影技術、深度學習等微影解決方案，為半導體縮放的延續性做出重要貢獻。

## 台積電等概念股揚升

---

黃仁勳看好人工智慧（AI）前景，預期AI營收占比未來12個月可望成長到「相當龐大」。輝達晶片代工廠台積電股價震盪走高至539元，市值逼近新台幣14兆元，創意等AI概念股股價也同步揚升。

》》》 [生成式AI火熱！創意攻上千元寫新天價 超越台積電 登台股六千金](#)

》》》 [ChatGPT帶動晶片熱銷 Nvidia財報優於預期 股價大漲創10個月來最高](#)

法人預期，隨著輝達AI營收增長，輝達處理器主要代工廠台積電（2330）營運可望直接受惠。



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

## 如何投資台積電股票？

---

如果你想要以低成本開始投資[台積電股票](#)，可以從 BTCC 開始。

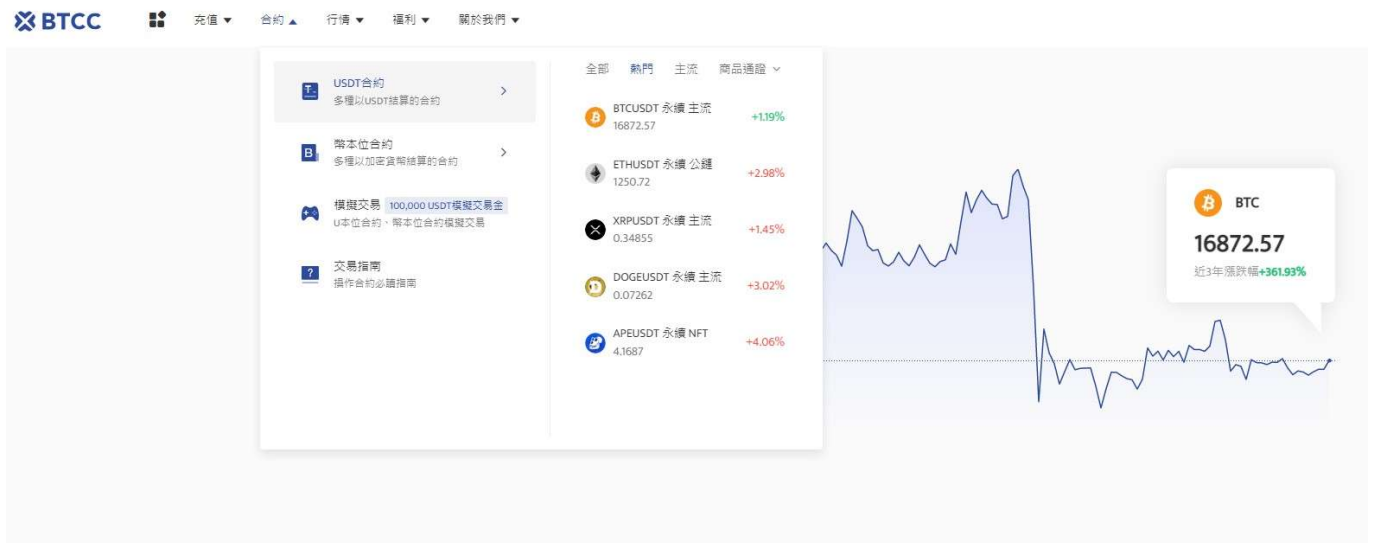
BTCC 是當前營運時間最久的[虛擬貨幣交易所](#)，提供超過 60 多種加密貨幣期貨合約，此外，**BTCC 還獨創了股票、原物料、貴金屬合約**，讓你可以[在一個平台買到多個產品](#)，實現資產的合理配置，也能免去需要另外開戶等繁瑣步驟。

BTCC 交易所最新推出了台積電股票通證代幣產品——TSMUSDT永續合約。TSMUSDT與台積電股價1:1掛鉤。1 TSM = 1 台積電 Token = 1 股台積電股票。用戶可以用USDT[做多/做空TSM](#)，槓桿最高可達50倍。



## 購買方式：

進入[官網主頁](#)後，點擊上方「合約」。



選擇幣本位或者是U本位合約，然後找到TSMUSDT等股票合約即可。或直接點擊下方連結進入頁面。

### [註冊 BTCC 開始投資 TSMC](#)

此外，BTCC 還提供多種優惠活動，讓您能夠以最優價買到比特幣、黃金、白銀等合約產品。

## ?BTCC 註冊優惠活動

註冊後即可獲得 10 USDT 贈金，再加入官方 LINE 參加活動可獲得額外 10 USDT 贈金。新用戶註冊儲值&交易限定福利正在舉行，贈金最高 10,055 USDT! 註冊後在活動中心參與。趕快開始註冊吧!

更多優惠內容：

[如何以最優惠的價格買比特幣? BTCC 最全活動優惠攻略](#)

---

更多關於台積電及輝達的新聞資訊請看：

[台積電赴美設廠原因為何? 會成功嗎? 對台灣有哪些影響?](#)

[股神巴菲特重砍台積電持股, 台積電重挫! 陸行之: 台積電有七看點](#)

[台積電1月營收重回2000億元，創歷年同期新高！台積電ADR有望漲66%](#)

[美股ADR是什麼 | 台積電、聯電未來走勢怎麼看？股價漲跌要看ADR](#)

[台股大盤與台積電同步破底，現在適合抄底嗎？熊市何時結束？](#)

[3 奈米製程重大突破！台積電（TSMC）將於8月投產](#)

**更多投資理財的資訊請看：**

[2023台灣股市時間 | 台股交易（開盤/收盤/夜盤）、收市時間一覽](#)

[人民幣現在可以買嗎？2022-2023人民幣走勢分析及預測](#)

[特斯拉股票怎麼買？可以買嗎？為何Tesla股價不斷創新高？](#)

[外匯保證金交易平台怎麼選？2022台灣外匯交易平台排名及推薦](#)

[如何辨別外匯保證金詐騙？辨別MT5、MT4黑平台技巧](#)

[外匯投資必看 | 外匯怎麼玩？如何看？新手如何玩外匯賺錢？](#)

[CFD是什麼？CFD差價合約交易平台、風險及投資教學](#)

[澳幣值得買嗎？2022澳幣匯率走勢分析及預測](#)

[K線圖（蠟燭圖）是什麼？新手如何看k線？](#)

[外幣投資教學懶人包 | 新手如何買外幣？怎麼投資？](#)

[現在適合買美金嗎？2022美金匯率走勢預測及如何投資](#)

[斡旋金是什麼？多少才合理？下斡旋一定要知道的技巧及注意事項](#)

[股票抽籤是什麼？抽籤的流程有哪些？申購新股的技巧和心得分享](#)

[股價淨值比PBR是什麼？如何計算？多少合理？如何用PBR選股？](#)

[美股怎麼買？美股開戶要選哪一間？2022美股開戶及投資教學](#)

[權值股是什麼？如何投資？2022台股、美股權值股市值排名](#)

[2022股票入門教學 | 新手玩股票如何開始？怎麼玩股票？](#)

[股東權益報酬率ROE是什麼？公式為何？如何用ROE選股？](#)

[投資報酬率ROI是什麼？怎麼算？投報率多少才算高？](#)

[白銀投資方式有哪些？現在買好嗎？台灣白銀去哪裡買？](#)

[最新 20 種低門檻創造被動收入的方法，幫你實現財務自由](#)

[台幣美金符號怎麼打？各國貨幣符號、念法、代號一覽](#)

[PE是什麼？本益比多少合理？如何用本益比估價法算出合理股價](#)

[2022港股交易時間及規則懶人包，一文了解港股開市、休市及玩法](#)

[台股、美股看盤有哪些？股票常用看盤分析交易網站推薦](#)

[債券ETF是什麼？怎麼買？這3大美國債券挑選重點一定要知道](#)

想學習更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行了解。

### **?BTCC 註冊優惠活動**

註冊後即可獲得 10 USDT 贈金，再加入官方 LINE 參加活動可獲得額外 10 USDT 贈金。新用戶註冊儲值&交易限定福利正在舉行，贈金最高 10,055 USDT！註冊後在活動中心參與。趕快開始註冊吧！

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

**註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金（入金活動）**

## **關於 BTCC**

- 安全性高，已獲得美國、歐洲、加拿大等地監管牌照
- 無資金費率
- 1到150倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.03%
- 行業領先的市場流動性，交易深度大
- 提供通證化代幣（貴金屬、美股、台股）
- 24 小時線上真人客服
- 每月提供大量福利活動

**立即註冊 BTCC 帳戶**