



“ 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

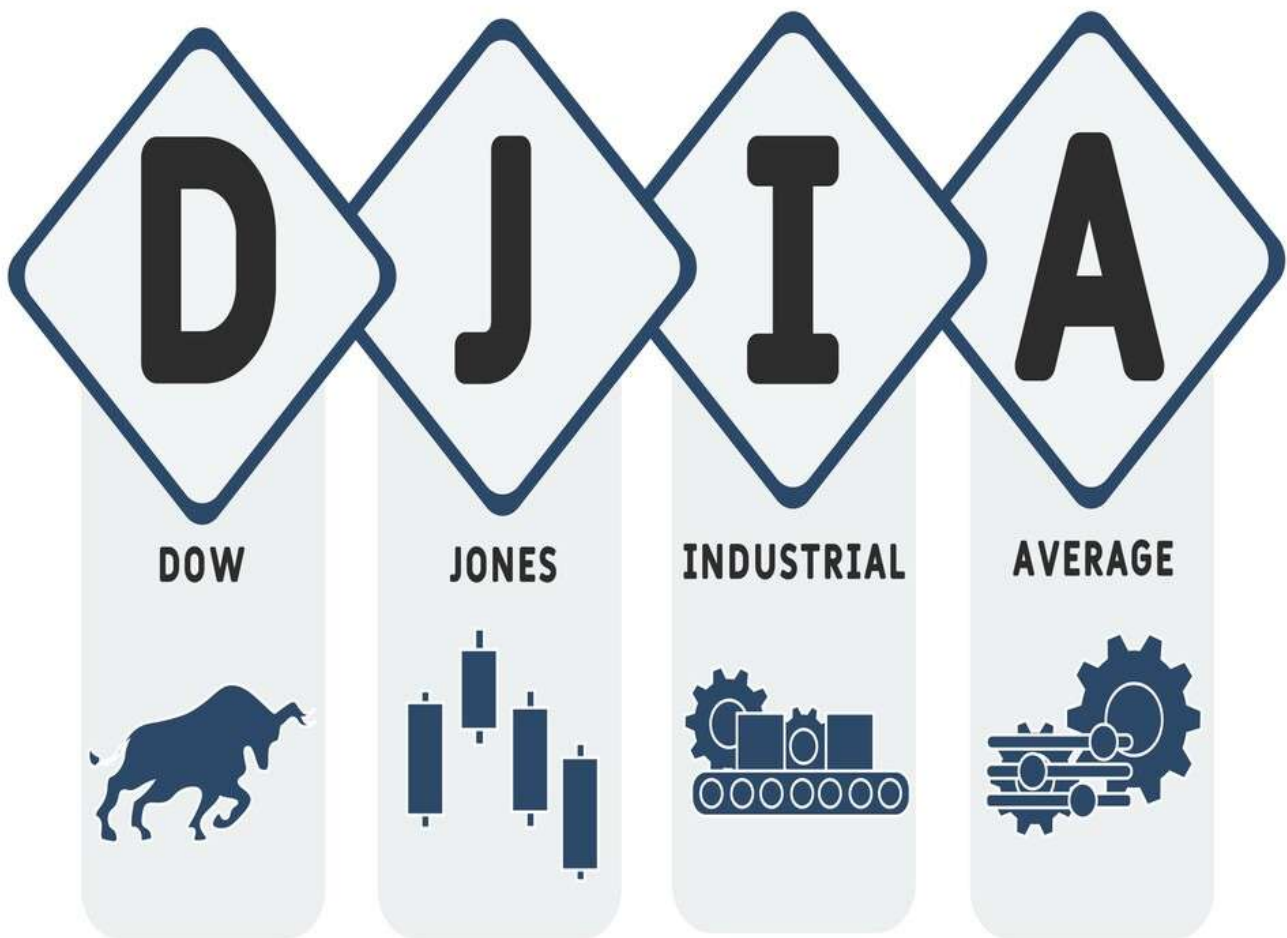
道瓊指數(DJI)是什麼？成分股有哪些？道瓊指數怎麼買？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/financial-investment/dow-jones-industrial-average>

道瓊指數(道瓊工業平均指數/DJI)是一個**美國股票**市場指數，追蹤在紐約證券交易所 (NYSE) 和納斯達克交易的 30 家大型上市藍籌公司。該指數也稱為道瓊 30 指數，被認為是衡量美國整體經濟的指標。

在本篇文章中，我們將詳細介紹道瓊指數，包括道瓊指數是什麼？成分股有哪些？道瓊指數計算公式及其過去表現。



BTCC 提供多種熱門美股（如**TSM**、**NVDA**、**TSLA**等）與 **USDT** 的代幣化股票對，**槓桿**最高可達 50 倍，您可以透過 BTCC 進行股票**做多****做空**操作。更多相關內容請前往 [BTCC 官網](#)進行查看。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

道瓊指數(DJI)是什麼?

道瓊指數，全稱為「道瓊工業平均指數」，英文是 Dow Jones Industrial Average(DJIA) 或是 Dow Jones index (DJI)，有些地方也會簡稱Dow。在台灣，人們通常稱它為道瓊指數、道瓊工業指數和道指。

道瓊指數創建於 1896 年 5 月 26 日，是繼道瓊運輸平均指數之後第二古老的美國市場指數，它旨在作為衡量美國整體經濟健康狀況的指標，是目前世界上最受關注的股票市場指數之一。

道瓊指數是一個價格加權指數，追蹤在紐約證券交易所和納斯達克交易的 30 家大型上市公司。雖然該指數包含了一系列公司，但它們都可以被稱為盈利持續穩定的藍籌公司。

20世紀初，工業公司的表現通常與經濟的整體成長率掛鉤。這鞏固了道指表現與整體經濟的關係。即使在今天，對許多投資者來說，道瓊指數表現強勁就等於經濟強勁，而道指表現疲軟則表明經濟放緩。

隨著經濟隨著時間的推移而變化，指數的組成也會發生變化。當一家公司與當前經濟趨勢的相關性降低時，道瓊成分股可能會被剔除，並被更能反映這種轉變的新公司所取代。例如，當一家公司的市值因財務困境而下降時，該公司可能會被從指數中剔除。

由於道瓊指數的計算方式，因此，股價較高的股票在該指數中的權重較大。如果價格較高的公司股票出現大幅變動，將對最終計算值產生較大影響。

接下來，我們將對道瓊指數的計算方式進行介紹。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

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

道瓊指數計算方法

大多數股市指數均以市值加權，等於股價乘以已發行股票數量。但道瓊工業平均指數是按價格加權的。

在道瓊指數創立之初，該指數的創辦者查爾斯·道 (Charles Dow) 透過將 12 隻道指成分股的價格相加並除以 12 來計算平均值。結果是簡單平均值。隨著時間的推移，該指數出現了必須考慮的增減，例如合併和股票分割。這時，簡單的平均計算就不再有意義了。

道指除數的創建是為了解決簡單平均數問題。除數是一個預先確定的常數，用於確定構成道瓊工業指數的約 30 隻股票中任何一隻的一點變動的影響。在某些情況下，需要更改除數以使道瓊指數的價值保持一致。截至 2023 年 9 月，道瓊除數為 0.15172752595384。

與標準普爾 500 指數、台灣加權指數等不同，道瓊指數不是使用加權算術平均數計算的，也不代表其成分公司的市值。相反，它反映了所有成分股的一股股票價格除以除數的總和。因此，任何成分股的一個點的變動都會使指數移動相同數量的點。

道瓊指數計算公式如下：

- 道瓊指數價格 = SUM (成分股價格) ÷ 道指除數

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

股票如何加入道瓊工業平均指數？

為了納入道瓊指數，公司必須是標準普爾 500 指數的一部分，並且不能是運輸或公用事業行業的一部分（標準普爾道瓊斯指數還有其他跟踪這些經濟領域的指數）。

標準普爾 500 指數本身對公司的市值、股票交易地點、獲利能力和交易量等有多項要求。

最後，道瓊工業指數由一個委員會維護，該委員會包括來自標準普爾道瓊指數的三名代表和來自《華爾街日報》的兩名代表。

由於道指僅限於 30 家公司，因此當一家公司進入該指數時，另一家公司就必須退出。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

BTCC
VIP等級只升不降！等級越高福利越多
讓BTCC成為您的首選加密貨幣合約交易所
現在下載了解更多
App Store 下載
Google Play 立即下載
支援臺幣&幣幣入金

[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）<<<<](#)

道瓊指數成分股

道指追蹤的是在紐約證券交易所 (NYSE) 和納斯達克交易的 30 家大型上市藍籌公司。但其實在剛剛成立（1896 年）時，道瓊工業指數僅追蹤 12 家公司，主要是工業領域的公司，其中包括鐵路、棉花、天然氣、糖、菸草和石油。

到 1928 年，該指數已由 30 個成分股組成。此後，道瓊指數發生了多次變化。第一次變化是在 30 個成分指數推出三個月後，即 1932 年，當時道瓊工業平均指數中的 8 隻股票被替換。

道指會定期重新評估。當公司不再符合指數的上市標準時，就會被那些符合指數的上市標準取代。隨著時間的推移，該指數成為美國經濟的風向標，反映經濟變化。例如，美國鋼鐵公司 (US Steel) 於 1991 年從該指數中剔除，取而代之的是建築材料公司馬丁瑪麗埃塔 (Martin Marietta)。

道瓊指數的其他重大變化包括：

- 1997 年，旅行者集團、強生公司、惠普公司和沃爾瑪取代了西屋電氣公司、伯利恆鋼鐵公司、德士古公司和伍爾沃斯公司。
- 1999 年，雪佛龍、西爾斯羅巴克、聯合碳化物公司和固特異輪胎被剔除，而家得寶、英特爾、微軟和 SBC Communications 被添加進來。

沃爾格林博姿聯盟於 2018 年 6 月取代了通用電氣。2020 年 8 月，Salesforce、安進和霍尼韋爾被納入道瓊指數，取代了埃克森美孚、輝瑞和雷神技術。同年早些時候，聯合技術公司與雷神公司合併後，雷神公司加入了道瓊工業平均指數。

下表按 2023 年 9 月的字母順序列出了道瓊指數中包含的公司：

公司	道瓊工業平均指數成份股		加入指數的年份
	股票代號		
3M	MMM	1976	
American Express	AXP	1982	
Amgen	AMGN	2020	
Apple	AAPL	2015	
Boeing	BA	1987	
Caterpillar	CAT	1991	
Chevron	CVX	2008	
Cisco Systems	CSCO	2009	
The Coca-Cola Company	KO	1987	
Dow	DOW	2019	
Goldman Sachs	GS	2013	
The Home Depot	HD	1999	
Honeywell	HON	2020	
IBM	IBM	1979	
Intel	INTC	1999	
Johnson & Johnson	JNJ	1997	
JPMorgan Chase	JPM	1991	
McDonald's	MCD	1985	
Merck & Co.	MRK	1979	
Microsoft	MSFT	1999	
NIKE	NKE	2013	
Procter & Gamble	PG	1932	

道瓊工業平均指數成份股

公司	股票代號	加入指數的年份
Salesforce	CRM	2020
The Travelers Companies	TRV	2009
UnitedHealth Group	UNH	2012
Verizon	VZ	2004
Visa	V	2013
Walgreens Boots Alliance	WBA	2018
Walmart	WMT	1997
The Walt Disney Company	DIS	1991

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

道瓊指數表現如何？

儘管在過去過去三年、五年和十年期間，道瓊指數的年化表現都略遜於標準普爾 500 指數，但不可否認的是，該指數有著不少優秀的表現。

以下總結了道瓊工業指數幾次明顯的價格變化：

- **1933年3月15日：**該指數單日最大百分比漲幅發生在1930年代的熊市期間，總計15.34%。道瓊指數上漲 8.26 點，收在 62.10 點。
- **1987 年 10 月 19 日：**最大單日百分比跌幅發生在黑色星期一。該指數下跌22.61%。儘管程序交易可能是促成因素，但對於這次崩盤沒有明顯的解釋。
- **2001 年 9 月 17 日：**第四大單日跌幅（也是當時最大的跌幅）發生在紐約市 9/11 襲擊事件後的第一天交易中。道瓊指數跌 684.81 點，跌幅約 7.1%；然而，值得注意的是，該指數在 9 月 11 日之前一直在下跌，在 1 月 2 日至 9 月 10 日期間下跌了 1,000 多點。全年超過10,000。
- **2013 年 5 月 3 日：**道瓊指數史上首次突破 10,055 點大關。
- **2017年1月25日：**道瓊指數首次收在20,000點之上。
- **2018年1月4日：**道指收盤25,075.13點，首次收在25,000點之上。
- **2018年1月17日：**道瓊工業指數收盤於26,115.65點，首次收在26,000點上方。
- **2018 年 2 月 5 日：**道瓊指數跌幅創紀錄的 1,175.21 點。
- **2018 年 12 月 26 日：**道瓊指數創下單日最大漲幅 1,086.25 點。
- **2019 年 7 月 11 日：**道指史上首次突破 27,000 點。
- **2020 年 2 月 12 日：**道瓊工業指數觸及疫情前的高點 29,551 點。
- **2020年3月：**在全球冠狀病毒大流行的背景下，道瓊指數連續幾天創下歷史跌幅，在2000點和1500點的上下波動中單日跌破20,000點並下跌3,000點。2020年3月11日正式進入熊市區域，結束了從2009年3月開始的歷史上最長的多頭市場。
- **2020 年 11 月 16 日：**道瓊指數最終突破了新冠肺炎 (COVID-19) 疫情前的高點，達到 29,950.44 點。
- **2020年11月24日：**道指首次突破30,000點關口，收在30,045.84點。
- **2021年7月：**2021年7月12日，道瓊指數首次站上35,000點上方。2021年7月23日，首次收在35,000 點之上。
- **2021 年 11 月：**道瓊工業平均指數首次站上 36,000 點上方。
- **2022 年 1 月 4 日：**道瓊指數觸及36,799.65 點的歷史新高。

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

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

道瓊指數與其他指數相比如何？

道瓊指數受到廣泛關注，它被認為是反映更廣泛市場表現的最可靠指標之一。由於其歷史悠久以及其成分的突出地位，它也受到投資者、策略師、評論員和其他人士的密切關注。

那麼，它和其他指數相比如何呢？

1. 道瓊指數與標準普爾 500 指數對比

由於標普 500 指數追蹤 500 家最大上市公司的業績，因此其範圍比道瓊工業平均指數要廣泛得多。與道瓊指數不同的是，標準普爾 500 指數是市值加權的，而不是價格加權的。由於它更加多元化並根據市值考慮公司，因此它可能是整體股市表現的更好指標。

結果是這樣的：當 XYZ 公司的股價從 2,000 美元跌至 1,999 美元時，由於股價較高，道瓊指數可能會不成比例地感受到其跌幅。如果 XYZ 公司的股票相對較少（因此市值較小），那麼標普 500 指數中的這種下跌不會像道指那樣強烈，因為其高價具有更大的影響力。

價格權重與市值權重的這種差異可能會導致道瓊指數在短期內比標準普爾 500 指數更加波動。對於市值較小但股價昂貴的公司來說，僅佔股價一小部分的價格下跌可能會對道瓊指數產生巨大影響。

也就是說，從長遠來看，道瓊工業平均指數和標準普爾500 指數的表現相似：截至2023 年8 月10 日的20 年裡，標準普爾500 指數平均年總回報率為10.05%（包括股息）。道指平均為9.57%。

2. 道瓊指數與納斯達克指數

納斯達克100 指數匯集了納斯達克股票市場上交易的 100 隻最大、交易最活躍的國內和國際非金融股票。

與標準普爾 500 指數一樣，納斯達克 100 指數也使用市值加權公式。股票必須滿足一定的要求才能納入，例如每日交易量至少保持在 100,000 股，並且在納斯達克交易至少兩年。

與標準普爾 500 指數和道瓊指數不同，納斯達克 100 指數包含一些外國公司，並且嚴重偏向科技公司。由於這些原因，納斯達克 100 指數可能較少透露美國股市的整體情況，而是更能反映全球科技產業的經濟表現。

過去10年，那斯達克指數100指數平均年報酬率為18.34%，而道瓊平均年報酬率為11.11%。標普 500 指數

平均為 12.32%。請記住，納斯達克 100 指數的強勁回報在很大程度上是由於其在科技股中所佔的比重較大。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

道瓊指數的局限性

許多道瓊指數的批評者認為，該指數並不能顯著代表美國經濟狀況，因為它僅由 30 家美國大型公司組成。他們認為公司數量太少，忽略了不同規模的公司。這些批評者認為，標準普爾 500 指數更能代表經濟狀況，因為它包含的公司數量明顯增多，分別是 500 家公司和 30 家公司。

此外，道瓊指數在計算中僅考慮股票價格並不能像考慮公司的市值那樣準確地反映公司的情況。這樣，股價較高但市值較小的公司將比股價較小但市值較大的公司擁有更大的權重，這很難反映公司的真實規模。

就像上文所提及的，道瓊指數是一個價格加權指數，而不是按市值加權。這意味著指數中股價較高的股票具有更大的影響力，無論它們整體市值是否較小。在價格加權指數中，從 110 美元上漲至 120 美元的股票對指數的淨影響與從 10 美元上漲至 20 美元的股票對指數的淨影響相同，儘管後者的變動百分比遠大於較高的股票-定價股票。這也意味著股票分割可能會對指數產生影響，而對市值加權指數則不會。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[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）<<<<](#)

道瓊指數怎麼買？

如果您看過我們之前一系列關於指數的文章：

- [台灣加權指數是什麼？加權股價指數怎麼算？如何買？](#)
- [VIX恐慌指數是什麼？怎麼算？VIX值高低代表了什麼？](#)
- [美國標準普爾500指數\(SPX\)是什麼？成分股有哪些？標普500怎麼買？](#)
- [費城半導體指數是什麼？成分股有哪些？如何投資？](#)

- [那斯達克100指數是什麼？成分股有哪些？Tech100指數怎麼投資好？](#)
- [MSCI是什麼？台灣MSCI指數成分股有哪些？MSCI調整時間及影響](#)

您會了解，指數本身是不可以購買的。但您可以投資道瓊工業平均指數衍生品和該指數中包含的公司。您的投資選擇包括：

1. **購買道瓊工業指數中全部 30 家公司的股票。**由於該指數中只有 30 家公司，因此可以直接購買道瓊指數中的每隻股票。但這種投資選擇要求您管理 30 隻獨立的股票，並在指數發生變化時更改您的投資組合（儘管從歷史上看，該指數每隔幾年才會發生變化）。
2. **購買以道瓊指數為主的 ETF。**追蹤道瓊指數表現的交易所交易基金，例如**SPDR 道瓊工業平均指數 ETF**，將讓您投資道瓊指數中列出的 30 家公司。購買 ETF 比投資 30 家獨立公司更簡單，當道瓊指數上市公司發生變化時，您無需更改您的投資組合。
3. **投資道指選擇權或期貨合約。**您可以透過**CBOE 全球市場**選擇權交易所購買道瓊選擇權合約，並使用**CME 集團**芝加哥商業交易所購買道瓊工業指數期貨合約。

對於希望透過熟悉的大盤股投資於廣泛行業的投資新手投資者來說，道瓊工業平均指數的公司是您研究的良好起點。如果您想投資藍籌公司，尤其如此，因為這些公司通常是市場上最穩定、最有獲利的。

台灣投資者投資道瓊指數，需要透過券商進行，對於資金規模較小的散戶來說，操作小型股指期貨相對合適。

》》》 [美股開戶要選哪一間？2023美股開戶、投資及開戶券商推薦](#)

》》》 [新手股票開戶需注意什麼？2022台券商開戶推薦及特色比較](#)

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

[小道瓊是什麼？如何交易？](#)

前面說到，道瓊指數**不是商品**，無法直接買賣因此美國芝加哥期貨交易所推出「**小道瓊**」這檔期貨商品，讓投資人能以道瓊指數為標的進行交易。

期貨合約價值是道瓊工業指數(代號DJIA)的1/5，又稱道瓊期指、道瓊期貨、min道瓊、小道瓊指數。

小道瓊於交易所中所顯示的交易代號為 **YM**，英文直譯全名為「**迷你道瓊指數期貨**」（E-mini Dow）。簡單來說，**小道瓊是種衍生性金融商品**，是專門用來交易道瓊指數的期貨商品，因此應該將它的特性視為期貨，而不是單純的指數。

小道瓊報價1點為5美元，開盤交易時間為台灣時間06:00~05:00(04:15~04:30休息)，保證金一口為8250美元。另外有更小型的叫微型道瓊，報價1點為0.5美元，保證金一口為825美元。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[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）<<<<](#)

總結

道瓊工業指數是美國30家藍籌大盤公司的股票指數，已成為整個美國股市的代名詞。然而，該指數只有30家公司，而且該指數本身是價格加權的，這意味著它並不總是準確反映更廣泛的股票市場。

此外，道瓊工業指數中的公司也是由一個委員會選出的，並且經過平衡以試圖代表整體經濟狀況。這意味著某些公司可能會定期被添加到指數中或從指數中刪除，而無法預測何時或哪些股票會發生變化。

儘管有其局限性，道瓊指數在美國金融界仍然佔有特殊的地位。

如果您想要投資道瓊指數，可以投資相關ETF、成分股股票以及期貨。在開始任何交易前，請注意相關風險，做好風險管理。

BTCC 提供最新股票（台股、美股）市場資訊和交易教學，更多相關內容，請看：

- [股票入門教學 | 新手買股票如何開始？該注意什麼？怎麼玩股票？ - BTCC](#)
- [權值股是什麼？如何投資？2022台股、美股權值股市值排名 - BTCC](#)
- [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 - BTCC](#)
- [2023台股、美股ETF推薦，這31檔最熱門ETF一定不要錯過 - BTCC](#)
- [緯創（3231）股價不斷創新高！原因是什麼？如何投資好？ - BTCC](#)
- [存股族必讀：除息前大買除息後大賣的操作手法 - BTCC](#)
- [2023人工智慧AI概念股有哪些？台灣AI概念股推薦 - BTCC](#)

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

在 BTCC 投資美股指數

如果您想要投資美股或指數期貨合約，除了找券商外，您還可以透過 BTCC 交易所購買。

[BTCC](#) 成立於 2012 年，是運營時間最久的虛擬貨幣交易所之一，在全球有超過百萬的註冊用戶正在使用，面向 100+ 國家和地區提供交易服務。到目前，BTCC 未傳出任何安全問題，始終將用戶的資產安全放在

第一位。而台灣是BTCC的重要市場。相對其他交易所，BTCC更重視在台灣市場的發展。

1、BTCC 股權通證及代幣化股票

為了滿足用戶投資需求，BTCC還獨創了股票（Apple、Meta、Microsoft、TSM等）、原物料、貴金屬（黃金、白銀）合約，讓你可以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。

代幣化股票/股權通證對於很多人來說是一個比較陌生的概念，相信有些人會好奇：「為何可以利用加密貨幣購買股票？這樣的形式是否類似於差價合約 (CFD)？」。

在一般的印象中，股票是要透過合格的交易所或券商平台才能買賣，主要由法幣(美金、台幣)進行交易，透過加密貨幣來投資股票，難免會讓不少人產生疑慮，擔心自己是否只是在跟BTCC平台對賭，而非買到真實的股票。但事實上，BTCC的「股權通證」運作概念，和美股中的ADR非常相似。

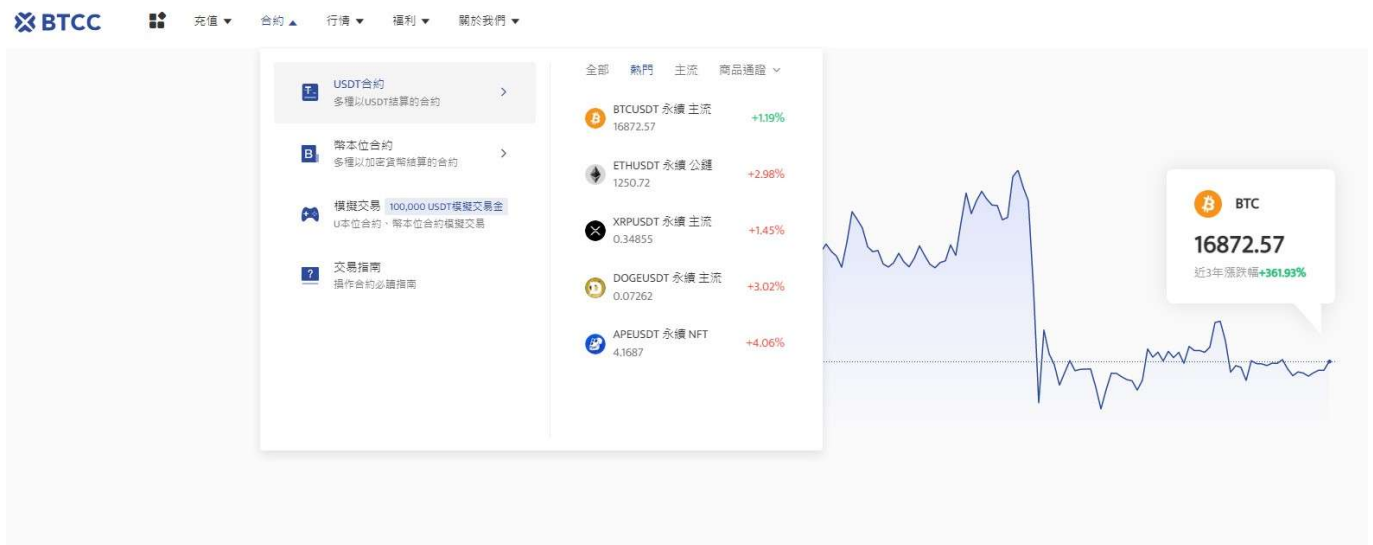
我們都知道，ADR是藉由將股票放在託管銀行，轉換成存託憑證讓投資人進行買賣；而BTCC就是將股票存放在託管銀行，並將其轉換成代幣，成為「代幣化股票」來讓投資人進行交易(這裡的「代幣」是一個詞彙，主要核心是透過銀行走信託機制那一套，不必太執著是什麼代幣)。也就是說，每一個BTCC上的「代幣化股票」，都可以對應真實存在的股票。

2、如何在BTCC做多/做空股票？

想要在BTCC買股票十分簡單，只要以下兩個步驟即可：

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。

[TRADE_PLUGIN]TSMUSDT,AMDUSDT,TSLAUSDT,NVDAUSDT,SPX50USDT[/TRADE_PLUGIN]

具體股票購買教學請查看：

- [2023-2030輝達 \(NVDA\) 股價分析與預測，現在買Nvidia股票好嗎？](#)
- [2023-2030 AMAZON股價分析與預測，現在買亞馬遜股票好嗎？](#)
- [Google股價分析預測 | 2023年我該買谷歌股票嗎？ google股價、財報一次看](#)
- [超微半導體 \(AMD\)股價分析與預測2023-2025，現在買AMD股票好嗎？](#)

- [特斯拉股票值得買嗎? Tesla股票2022-2030年價格預測](#)
- [台積電TSM股價介紹 | 台積電ADR是什麼? 和2330是一樣的嗎? 哪個比較好?](#)

3、BTCC 新開戶活動

開戶入金最高可獲得**10,055 USDT!**

只需開設一個新的 BTCC 帳戶即可獲得**10USDT 的獎金!**

添加BTCC官方LINE好友額外送10 USDT!

開戶後充值交易即可獲得最高**10,055 USDT贈金。**

*要參加活動，您需要申請，因此請查看以下文章了解詳細信息。

[BTCC 最全活動優惠攻略](#)

點擊此處獲取最新活動信息: <https://www.btcc.com/zh-TW/promotions>

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

想了解更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 BTCC [學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行查看。

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。新用戶註冊後 7 天內入金，贈金最高 10,055 USDT! 趕快開始註冊吧!

更多優惠內容: [關注 BTCC 活動中心](#)

[註冊 BTCC 贏10,055U 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
- 200+ 種虛擬貨幣合約
- 10到150倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.01%
- 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](#)