



網路金融創新產學小聯盟

Industry-Academia Alliance for Internet Financial Innovation

第 2026/03.04 期 - 雙月刊電子報

本聯盟獲科技部產學司補助

活動預告

Startup World Cup (SWC) 新竹區域賽

本次活動為近年清華大學與新竹區域少見的大型國際創業競賽，結合國際創投、新創團隊簡報、創業論壇與交流活動，預計將聚集創業家、投資人、企業與產學研界人士共同參與。誠摯邀請對本活動有興趣的朋友們一同參加。

Startup World Cup 2026 Taiwan Hsinchu Regional

- ◆時間：2026/6/6 (六) 10:00–17:00
- ◆地點：國立清華大學 旺宏館國際會議廳
- ◆主辦：國立清華大學、BridgePoint Global Advisors LLC、Startup World Cup
- ◆現場備有午餐便當與茶點交流
- ◆報名截止日：2026/6/3

報名表單：

<https://www.accupass.com/event/2604131355431300887770>

從120個報名團隊遴選出入圍決賽的最後十強如下：

* Competition Group *	
Advanced Materials Co., Ltd.	NeuInX
CardiGemini	NunoX Tech Inc
Enlighten BioMedicine Co., Ltd.	PETcision
FlyingClub	PhasStrum Inc.
Longlink Solutions Co., Ltd	Tenfold AI



Startup World Cup 2026 Taiwan Hsinchu Regional

國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY



BRIDGEPOINT
GLOBAL ADVISORS



June 6, 2026 (Sat)



National Tsing Hua University, Hsinchu, Taiwan

Schedule

9:30-10:00

Registration

10:00-11:30

Keynote Speech, Panel Discussion

11:30-13:30

Master Class, Networking Lunch

13:30-13:45

Remark on Pitch Competition, Group Photo

13:45-15:40

Pitch Competition

15:40-16:00

Coffee Break

16:00-17:00

Championship Announcement,
Award Ceremony

觀賽報名



贊助單位



國際學士班
INTERNATIONAL BACHELOR DEGREE PROGRAM

國立清華大學全球事務處
Office of Global Affairs, National Tsing Hua University



富邦金控創投

aws startups

指導單位



新竹市政府
Hsinchu City Government

執行單位

NTHU
GARAGE
清大創業車庫

清華科技園
University Science Park
powered by NTHU

資源圈

TAIWAN
STARTUP
TERRACE

MST 創業小聚
STARTUPS



新竹縣政府
Hsinchu County Government

MIC 產業情報研究所

台灣人工智慧協會
Taiwan Artificial Intelligence Association



<https://www.startupworldcup.io/hsinchu-taiwan-2026>

Startup World Cup

一、前言

提到加密貨幣，像是比特幣跟以太幣，多數人的腦中浮現的第一印象往往是「暴漲暴跌」，是個非常不穩定、波動高的產品。儘管它們推動了去中心化金融 (Decentralized Finance, DeFi) 的發展，但還是難以作為日常交易或穩定衡量價值的角色。在這樣的背景下，市場開始尋找既能夠保留區塊鏈特性的同時，也能讓價格穩定的設計 —— 穩定幣 (Stablecoin) 正是這一需求下的產物。透過跟法定貨幣 (美元等) 或其他資產掛鉤 (peg)，穩定幣成為更容易讓用戶接受的數位資產。相較於傳統加密資產，穩定幣降低了價格波動帶來的不確定性，更適合讓新手參與鏈上金融，同時也逐漸改變了傳統金融體系。

美元穩定幣 USDC 發行公司 Circle 的策略長 Dante Disparte 表示：「成功的穩定幣是為了導入貨幣的關鍵功能：作為價值儲存、計價單位和交換媒介。但不同的是，穩定幣是為了網際網路的規模、覆蓋範圍和即時性而設計的。這種情況之所以出現，是因為貨幣的形式被改造成以密碼學保護的「數位物件」(代幣)，並在區塊鏈上流通與交易記錄。如果運用得當，穩定幣並不是與現有的金融體系競爭，而是補足它尚未完成的部分，並進一步擴展傳統金融體系。」顯示了穩定幣是未來數位、鏈上金融發展不可忽視的一環。

二、美元穩定幣案例

這部分會介紹市場上知名的美元穩定幣，分別會介紹 USDT / USDC / Dai。



1. USDT :

USDT 是目前全球流通量最大、使用最廣泛的穩定幣，由 Tether 公司發行。截至2025年，它的市值已經長期維持在1,000億美元以上，在所有穩定幣中占比超過6成，是加密市場最主要的美元計價資產。也因此，USDT 是多數交易所，如 Binance 的基礎報價單位之一，讓它成為最主要的交易媒介與流動性來源。

在區塊鏈網路中，USDT 可以透過不同鏈進行轉移，其中以 Tron (TRC-20) 最為普遍。TRC-20 之所以成為主流通道，原因在於成本較低與速度較快。相較之下，雖然以太坊 (ERC-20) 協議較為完善與安全，但手續費通常較高，而且速度較慢，因此在日常轉帳中使用比例較低。

除了交易用途外，另一個最知名的用途是當作抗通膨的貨幣使用，最具代表性的例子是委內瑞拉。在長期面臨高通膨與貨幣貶值的背景下，USDT 已經逐漸融入日常經濟中，被廣泛應用於購買食品、支付房租跟接收薪資等日常用途上。除了抗通膨，也因為 USDT 不需要透過銀行，而且匯款費用更低，因此非常受高通膨地區歡迎。

整體而言，儘管 USDT 的監管方面有些爭議，但它在市場中的高流動性與廣泛接受度，以及當成高通膨地區的替代貨幣，讓它逐漸成為全球加密市場中的「數位美元」。

2. USDC :

USDC 是目前市場上第二大穩定幣，由 Circle 發行，並與 Coinbase 等機構合作推動。它的設計目標是提供一種以合規與透明度為核心的數位美元，並且能在區塊鏈上作為穩定的價值儲存與結算工具。

在儲備方面，所有流通中的 USDC 都是由等值的高流動性資產支持。根據 Circle 官方表示，USDC 的儲備主要由現金與美國短期國庫券組成，並存放於受監管的金融機構體系中 (紐約梅隆銀行)。此外，Circle 也會定期發布第三方審計報告，讓會計師事務所對儲備進行驗證與審計，以提高透明度與可信度。

在應用層面，USDC 與 USDT 一樣被廣泛使用在需要合規與穩定性的金融場景，例如中心化交易所、借貸、機構支付系統等。而 USDC 的高度安全與高度透明，讓它符合了美國、歐盟等地區的監管框架，並被視為風險較低的穩定幣之一。

總結來說，由於 USDC 的核心在於儲備資產高度透明、高度合規，讓它被更多人與國家信任，提升未來合規跨境交易的可能性。

3. Dai :

Dai 是目前最具代表性的去中心化穩定幣，由 MakerDAO 所治理的 Maker Protocol 發行。與 USDT、USDC 等中心化機構發行的穩定幣不同，Dai 並沒有單一發行公司，而是透過鏈上智能合約與去中心化機制運作。它利用智能合約來管理一個自動抵押借貸的「抵押金庫 (Vault)」中，使用者需要以超額抵押的方式，將高於穩定幣價值的加密資產 (如 ETH) 存入金庫中，才能鑄造 Dai 。

相較於 USDT 跟 USDC，雖然 Dai 使用規模較小，但由於不依賴單一機構控制，因此比較不容易受到政策影響、帳戶凍結或中心化的審查，在強調去中心化的金融體系中具有一定優勢。在應用層面，它除了作為支付工具，更常被用在資金調度。用戶可以在不出售資產的情況下取得 Dai，例如將 ETH 等波動性資產抵押以借出 Dai，用在交易、投資或其他操作上。

總結來說，Dai 作為高度去中心化的穩定幣，提供了一種不被單一機構控制且抗審查的貨幣選擇，讓它在穩定幣生態中形成不可替代的地位。

三、使用場景

由於美元穩定幣的發行量極大 (總市值已超過3,000億美金)，使它們成為區塊鏈世界不可或缺的基礎資產，並衍生出多種實際應用場景，包括鏈上交易、去中心化金融與傳統金融跨境支付等等。

(一) 鏈上交易：這是最直觀的用途，如果要購買加密資產，像是比特幣或以太幣等，都可以透過美元穩定幣來購買。例如在交易所中，最常見的交易對就是 BTC/USDT 跟 ETH/USDT，用戶要先將資金換成 USDT，才能用它去購買其他加密資產。再加上透過區塊鏈技術，提供了全天候24/7、低延遲、跨境且去除傳統中介機構的支付方式，讓任何具備網際網路連接的用戶，不論時間、地點，皆能參與金融活動，進而讓鏈上金融的流動性提升。

(二) 去中心化金融 (DeFi, decentralized finance) 應用：穩定幣可以應用在 P2P 交易、借貸市場、自動化做市 (Automated Market Maker, AMM) 等金融服務中。以 USDC 為例，它已經廣泛運用於多個區塊鏈與 DeFi 協議中。例如在 Compound 等借貸平台上，用戶可以存入 USDC 作為存款，並賺取利息，同時也可作為借款的抵押或借貸資產；而在 Uniswap 等自動化做市平台中，USDC 經常被用作交易對的一部分，或與其他資產組成流動性池，以提供交易深度與價格穩定性。

(三) 傳統金融跨境支付：傳統跨境支付面臨結算時間長 (T+3以上)、手續費高昂、中轉行多與外匯管制嚴格等痛點。美元穩定幣 (如USDT、USDC) 憑藉與美元1:1掛鉤及區塊鏈高效能，正成為國際貿易結算的新興利器。以進口與出口商跨國交易為例：傳統模式下，買方透過銀行換匯與SWIFT電匯，需耗時數天並負擔高額手續費與匯率風險。透過穩定幣方案，雙方確認訂單後，進口商直接以加密貨幣錢包將USDT或USDC轉入出口商錢包，交易在區塊鏈上 (如Tron、Ethereum) 幾分鐘內完成確認，實現即時到帳。穩定幣以美元計價，無匯損，鏈上轉帳費僅數美元，遠低於傳統電匯成本。此外，新興市場貿易商可藉此規避本國貨幣貶值風險，並於合規交易所快速兌換法幣。

穩定幣為國際貿易提供安全、高效的支付體驗，具備「黑船」般的效率、顯著降低成本，並順應全球合規化趨勢 (如台灣虛擬資產服務法草案)，助力企業實現24/7無國界經營。

四、結論

穩定幣透過法幣、加密資產及商品等多種擔保機制，發展出各種不同的應用場景。在維持價格穩定的同時，也大幅提升鏈上資產交易的可行性與效率。此外，隨著各國監管框架逐漸成形，穩定幣市場正走向合規，未來有望實現真正的跨國交易，進一步降低交易成本與門檻，並提升市場透明度與安全性。

免責聲明：本文章所提供之內容僅供參考，不構成任何投資建議或交易之依據，任何投資行為均有其風險，使用者在做投資之前應理性思考，獨立判斷，並自負投資盈虧責任，本作者不對使用者之投資決策負任何責任

聯絡我們

聯絡人：秘書 張小姐

Email：netfin@my.nthu.edu.tw

聯絡地址：300044 新竹市東區光復路二段101號

國立清華大學計量財務金融學系 台積館413室

聯絡電話：03-5162551