



[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/新手指南 | 什麼是區塊鏈瀏覽器？>

區塊鏈瀏覽器是什麼？怎麼用？3 大區塊鏈瀏覽器推薦

網路瀏覽器是生活中不可或缺的一部分。在我們使用手機或是電腦的過程中，一定會使用到 Chrome、Safari 等瀏覽器。這些瀏覽器主要用來搜尋不同網站的各類訊息，區塊鏈瀏覽器的功能也與此類似，它主要幫助我們來搜尋區塊鏈上的各類交易訊息。

在本篇文章中，我們將詳細介紹什麼是區塊鏈瀏覽器以及如何使用區塊鏈瀏覽器來尋找交易，一起往下看吧！



區塊鏈瀏覽器

BTCC 提供**現貨交易**、**跟單交易**和**虛擬貨幣合約**交易服務，包括 300+ 種虛擬貨幣、股票和商品，如果您對此感興趣，可以從註冊 **BTCC** 開始。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

- [區塊鏈瀏覽器是什麼？](#)
- [區塊鏈瀏覽器的工作原理](#)
- [區塊鏈瀏覽器的用途](#)
- [3 大區塊鏈瀏覽器推薦](#)
- [如何利用區塊鏈瀏覽器查詢訊息？](#)
- [如何透過區塊鏈瀏覽器賺錢？](#)
- [常見問題 Q&A](#)
- [總結](#)

區塊鏈瀏覽器是什麼？

區塊鏈瀏覽器（或區塊瀏覽器）是一種軟體應用程式，允許用戶提取、可視化和查看區塊鏈網路指標，包括有關加密交易的重要信息，例如交易歷史記錄、錢包餘額、交易費用等等。

區塊鏈瀏覽器通常是以網頁呈現，且每個區塊鏈都有自己獨特的區塊瀏覽器，這意味著有關比特幣交易的資訊只能透過比特幣區塊瀏覽器存取。

像是 BlockCain explorer 可以查詢[比特幣](#)資訊、Etherscan 可以查詢[以太坊](#)資訊，這些瀏覽器上面記錄了整理好的各種交易明細，就像是銀行交易明細表上紀錄的資訊一樣，包含交易者是誰，轉帳給誰，交易多少金額，手續費多少等資訊，因此我們可以透過區塊鏈瀏覽器預先確認交易對象是否正確、合理的手續費大小，避免確認交易後造成損失。

區塊瀏覽器可以是私有的或公共的，這取決於所討論的區塊鏈。

綜上所述，區塊瀏覽器可以被視為區塊鏈和加密貨幣的「瀏覽器」和「搜尋引擎」。它們可以充當資訊中心，提供有關各個區塊和地址的詳細分析。它們還可用於獲取有關交易狀態、硬分叉、哈希率等的即時圖表和數據。

區塊鏈瀏覽器的工作原理

區塊鏈瀏覽器直接連接到區塊鏈節點，檢索原始資料並將其整理成用戶可存取且易於瀏覽的格式。它們從這些節點收集即時數據，包括交易詳情、區塊資訊和錢包活動，確保您可以查看最新的區塊鏈活動。

資料檢索完成後，會進行處理並格式化為可讀取的結構。這種轉換將複雜的區塊鏈資料（例如交易 ID 和區塊高度）組織成用戶友好的視覺效果，使沒有技術知識的人也能輕鬆掌握這項技術。

瀏覽器的使用者介面提供搜尋功能。輸入搜尋字詞，您可以找到特定的交易 ID、錢包地址或區塊編號。這讓您在幾秒鐘內即可深入了解相關的區塊鏈數據。

區塊鏈瀏覽器與區塊鏈網路即時同步，確保資訊準確無誤。此同步功能可確保資訊保持最新，讓您能夠即時監控交易狀態、錢包餘額以及其他動態指標。

區塊鏈瀏覽器的用途

區塊鏈瀏覽器的主要目的是提供區塊鏈資料的透明度和可存取性。這種透明度符合定義區塊鏈技術的去中心化和不變性的核心原則。使用者、開發人員和研究人員可以使用區塊鏈瀏覽器來：

- **驗證交易：**用戶可以追蹤交易進度並確認交易是否已被確認並添加到區塊鏈中。
- **探索地址：**個人可以探索特定地址的交易歷史，例如自己的錢包地址或與特定項目相關的地址。
- **監控區塊：**區塊鏈瀏覽器顯示新開採的區塊並提供有關其內容的詳細信息，包括它們包含的交易。
- **分析數據：**研究人員和分析師可以研究區塊鏈的活動模式、交易量和和其他趨勢，以深入了解網路的行為。

3 大區塊鏈瀏覽器推薦

如上文所述，不同區塊鏈都有自己獨特的區塊瀏覽器，以太坊區塊鏈瀏覽器包括 **EtherScan** 和 **Ethplorer**，而比特幣區塊鏈瀏覽器包括 **Blockchain.com**、**Tokenview** 和 **Blockchair** 等。以下我們將推薦三個常用的區塊鏈瀏覽器：

1.Etherscan

Etherscan 很出色，對於很多人來說，它是首選工具。它是最早最全面的以太坊區塊鏈瀏覽器。你可以查詢到很多信息，深入查閱被挖區塊、交易以及轉賬地址的信息。同時，它還有很多很酷的工具，例如 [gas](#)、[節點](#)、[去中心化交易所 \(DEX\)](#) 的檢查工具，以及一些有趣的圖表和數據。

透過一個地址可以非常清晰地看到轉賬的內容，可以實時查詢每一筆交易的狀態、區塊高度、gas 數據、交易成本等。它還擁有一個全面的 **Token** 列表（包括 [ERC20 代幣](#) 和 [ERC721 代幣](#)），你可以看到通過以太坊發行的不同數字資產，然後深入挖掘細節信息，如持倉大戶、價格歷史、交易量、發行量、[ICO](#) 信息、交易所等等。

2.Ethplorer

Ethplorer 由 Everex 團隊開發，並擁有自己的錢包。它的圖表能夠用美元價格來顯示地址上的餘額，同時還展示了轉帳量。

Ethplorer 也非常專注展示代幣信息，你能夠找到代幣的大多數關鍵信息（儘管它們缺乏描述和鏈接）。能夠很容易發現地址上的代幣餘額，以及它們的價格波動。

每個代幣都有專屬的頁面，你可以點擊「pulse」，然後展示價格以及鏈上「操作」（交易計數）。

3.Etherchain

Etherchain 跟 Etherscan 很類似，但界面更美觀。同時也擁有很多相似的圖表和工具，最特別的是它有一個 Unit Converter，如果你想瞭解 WEI、Szabo 或者 Finney 之間的區別，它會非常有用。

Etherchain 的地址概述頁面非常緊湊，能夠一次性呈現你所需要的全部信息，能夠非常容易看到你收發幣的歷史記錄。

但它缺少代幣搜尋功能，如果輸入一個代幣地址，還查不到任何有用的信息。

如何利用區塊鏈瀏覽器查詢訊息？

以 btc.com 為例，透過首頁的搜尋欄，輸入錢包的地址（Address）、交易ID(Tx ID)、區塊高度編號(Height)或者區塊雜湊值(Hash)，就可以直接查詢到有關幣種或全包的詳細信息。



比特幣瀏覽器

以下是用戶常搜索的 5 個比特幣資訊：

- 區塊高度（Height）：區塊鏈是像積木疊疊樂一樣，是連續往上堆的，因此區塊的排列順序以高度來表示。
- 交易確認（Confirmation）：交易第一次被打包進區塊上鏈後，完成一次確認，該區塊的上頭產生又一個新的區塊，完成第二次確認……以此類推，一般來說，完成6次以上的確認後，交易可以被視為幾乎不可逆的。
- 時間戳記（Timestamp）：該筆交易被礦工打包添加進區塊鏈的時間。
- 輸入（Input） & 輸出（Output）：原理等同於會計的 T 字帳，Input 為借方（資產），Output 為貸方
- 手續費（Fees）：礦工把交易打包上鏈紀錄的服務費，Input跟Output的差額即手續費。

對於投資者來說，區塊鏈瀏覽器可以成為一個有用的工具，可以找出您的交易是否未經確認，或者換句話說，是否未經區塊鏈驗證。您可以使用以下步驟：

- 找到交易 ID（通常可以在您的錢包中找到）。
- 在您的區塊鏈瀏覽器中輸入 ID。
- 資源管理器提供事務的目前狀態，指示事務是已確認、待處理或失敗。

如何透過區塊鏈瀏覽器賺錢？

區塊鏈瀏覽器也可以成為進行鏈上分析的有用工具，換句話說，使用加密貨幣資料來預測未來的價格走勢。讓我們來看看鏈上分析師使用區塊鏈瀏覽器資料進行預測的一些方法。

- **交易量：**使用區塊鏈瀏覽器執行鏈上分析的最簡單方法是簡單地查看區塊鏈的交易量是上升還是下降。您通常可以在區塊鏈瀏覽器的主頁上找到此資訊。
- **分析鯨魚行為：**「鯨魚」是持有大量加密貨幣的投資者。一些分析師將使用鏈上數據來更好地了解「加密貨幣鯨魚」是否正在購買、出售或持有某些加密貨幣。
- **了解持有模式：**鏈上分析可用於確定持有加密貨幣的投資者類型。例如，鏈上分析發現，「鑽石手」投資者似乎正在累積 BTC，也就是那些傾向於不出售 BTC 的錢包。

值得注意的是，使用區塊鏈瀏覽器執行鏈上分析可能會讓人不知所措，因為您一次只能查看一個錢包。像 Dune Analytics 這樣的儀表板可以讓您更了解整體的用戶數據，因為它們允許您查看整個區塊鏈的指標。因此，您可以結合使用。

常見問題 Q&A

Q： 什麼是區塊鏈瀏覽器？

A： 區塊鏈瀏覽器是一種用來查詢區塊鏈網路中交易紀錄、區塊高度、錢包地址、智能合約狀態等資訊的工具。它就像「區塊鏈的 Google」，幫助用戶透明地了解鏈上活動。

Q： 區塊鏈瀏覽器可以查到什麼資訊？

A： 用戶可以使用區塊鏈瀏覽器查詢：

- 交易詳細資訊（交易哈希、手續費、狀態）
- 錢包地址資產與歷史交易紀錄
- 區塊高度與出塊時間
- 智能合約狀態與代碼
- NFT 交易紀錄（部分支援）
- 各種代幣的轉帳紀錄與總供應量

Q： 有哪些主流的區塊鏈瀏覽器？

A： 不同鏈有不同的專屬瀏覽器，例如：

- Ethereum: Etherscan
- BNB Chain: BscScan
- Bitcoin: Blockchain.com Explorer
- Polygon: Polygonscan
- Solana: Solscan、Solana Explorer
- Arbitrum: Arbiscan

Q： 區塊鏈瀏覽器要登入帳號嗎？

A： 一般不需要登入即可使用，大多數區塊鏈瀏覽器是開放、免費、匿名使用的工具，只要輸入交易哈希或錢包地址即可查詢。

Q： 區塊鏈瀏覽器會洩漏我的錢包資訊嗎？

A： 不會洩漏個人身份資訊，但任何人都可以查詢你的公開地址的交易紀錄與資產狀況。因此建議使用者在轉帳時注意隱私性。

Q： 區塊鏈瀏覽器怎麼查交易進度？

A： 只要將交易哈希（Tx Hash）貼入瀏覽器搜尋欄，就可以看到該交易是否已確認（Confirmed）、在哪個區塊中、何時發生。

Q： 我能用區塊鏈瀏覽器追蹤詐騙錢包嗎？

A： 可以。只要知道詐騙地址，就可以追蹤其資金流向。不過區塊鏈是匿名的，無法得知實際身分，需搭配交易所或執法單位進一步追查。

Q： 如何用區塊鏈瀏覽器查 NFT？

A： 像是 Etherscan 或 Polygonscan 支援 NFT 的查詢功能，輸入 NFT 的合約地址或錢包地址，就能看到持有的 NFT、轉帳紀錄、合約細節等。

Q： 區塊鏈瀏覽器可以查代幣的總供應量嗎？

A： 可以，輸入代幣合約地址即可查看總供應量、流通量、持有者地址分布等資訊，有助於進行項目分析或防範代幣陷阱。

Q： 手機可以使用區塊鏈瀏覽器嗎？

A： 可以，大多數區塊鏈瀏覽器支援手機版瀏覽器，部分還有提供官方 App，例如 Etherscan 提供 API 與行動裝置最佳化版介面。

總結

區塊鏈瀏覽器定義是一種基於 Web 的應用程序，允許用戶查看儲存在區塊鏈上的資料並與之互動。它提供了一個用戶友好的介面來搜尋、檢索和分析有關區塊鏈網路中的交易、地址、區塊和其他相關數據的資訊。

區塊鏈瀏覽器對於加密貨幣和區塊鏈技術的更廣泛採用和理解具有深遠的影響。透過提供清晰且可存取的區塊鏈資料視圖，瀏覽器使用戶能夠驗證交易、確保安全性並進行研究。

以上就是關於區塊鏈瀏覽器的所有內容了，希望對各位讀者有所幫助。

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 提供超 300 種[虛擬貨幣合約](#)、現貨和跟單，包含各種熱門加密貨幣（如比特幣、以太幣、狗狗

幣、SOL 幣等）、股票、黃金、白銀，且合約槓桿高達 500，您可以在該交易所以最低的成本開始交易。

對於新手來說，建議可以先透過 [BTCC 交易所提供的模擬交易功能](#)（免費提供100,000U贈金）先練手，等逐漸熟悉[虛擬貨幣槓桿交易](#)的玩法和特性後，再正式進場操作。

BTCC 也提供[現貨交易](#)和跟單交易，現貨交易將不提供任何槓桿，您將以當前價格進行買賣。跟單交易則可以使您複製有經驗交易者的投資策略。如果您對此感興趣，可註冊 BTCC 開始您的投資之旅。

關於 BTCC 使用教學可參考：

- [BTCC虛擬貨幣交易所指南：BTCC是詐騙嗎？開戶、出入金及交易教學](#)
- [BTCC交易測評：一個平台搞定虛擬貨幣期貨投資](#)
- [比特幣怎麼玩？虛擬貨幣怎麼買？比特幣投資教學，新手入門必看！](#)
- [2023虛擬貨幣投資教學，虛擬貨幣賺錢新手入門懶人包](#)
- [BTC教學 | 比特幣期貨是什麼？BTC期貨交易方式及交易所介紹](#)
- [如何做空比特幣？虛擬貨幣下跌也能獲利？熊市下BTC做空指南](#)
- [永續期貨合約教學 | 永續合約是什麼？資金費率、原理、風險及交易所介紹](#)
- [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？](#)
- [新手教學 | BTCC 入金、出金介紹](#)

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](#)

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

更多關於加密貨幣交易的資訊請查看：

[2023虛擬貨幣出金懶人包 | 幣安、BTCC出金教學，如何提現台幣？](#)

[如何買賣比特幣？交易比特幣詳細步驟教學，新手也能快速上手](#)

[U本位&幣本位合約基本介紹，哪種期貨合約更適合你？](#)

[2023年哪些虛擬貨幣值得推薦？附最新加密貨幣排名介紹和交易教學](#)

[用加密貨幣買美股台股：BTCC 股權通證及代幣化股票](#)

[BTCC 正式上線 19 種季度合約！一文帶你了解季度合約是什麼？](#)

[新手教學 | BTCC 入金、出金介紹](#)

[如何在BTCC交易比特幣（BTC）？](#)

[如何在BTCC交易瑞波幣 \(XRP\) ?](#)

[如何在BTCC買賣以太幣 \(ETH\) ?](#)

[如何在BTCC交易艾達幣 \(ADA\) ?](#)

[如何在BTCC交易柚子幣 \(EOS\) ?](#)

[如何在BTCC買賣萊特幣 \(LTC\) ?](#)

.....

如果您想了解更多加密貨幣，可以查看：

[Polygon\(Matic\)幣是什麼？單月跳漲50%！其未來怎麼樣？如何購買？](#)

[STEPN \(GMT\)幣是什麼？如何購買，價格走勢預測 2023-2030](#)

[文件幣 \(Filecoin / FIL\) 是什麼？一文了解\\$FIL代幣經濟、用途和未來](#)

[波場幣 \(TRX\) 是什麼？是詐騙嗎？2023 TRX用途、風險及買幣教學一覽](#)

[TheSandBox介紹 | Sand幣是什麼？2023 SAND走勢、用途及買幣教學](#)

[Axie Infinity介紹 | AXS幣&SLP幣是什麼？值得投資嗎？2023 AXS全攻略](#)

[Flow幣是什麼？值得投資嗎？深度解析Flow鏈投資價值及前景](#)

[Mask Network介紹 | MASK是什麼？它特別在哪裡？](#)

[什麼是猿幣 \(APE\)？APE的用途有哪些？值得投資嗎？](#)

[DYDX幣是什麼？值不值得投資？2023 DYDX用途、功能介紹及投資教學](#)

[UNI幣介紹 | Uniswap交易所和代幣UNI是什麼？值得投資嗎？](#)

[LUNC 幣是什麼？值得投資嗎？什麼是Terra Classic 燒幣稅？](#)

[Polkadot \(DOT\) 幣是什麼？值得買嗎？波卡幣用途、走勢及投資教學](#)

[幣安幣 \(BNB\) 是什麼？有何用途？如何投資？2023 BNB買幣教學](#)

[以太幣走勢預測 2023-2025 | 以太幣還會漲嗎？](#)

[狗狗幣價格走勢預測2023-2025，DOGE幣前景如何？](#)

[達世幣 \(DASH\) 是什麼？是否值得投資？如何挖礦DASH幣？](#)

[比特幣現金 \(BCH\) 是什麼？和比特幣有何差別？值得投資嗎？](#)

[恆星幣 \(Stellar\) 是什麼？XLM幣如何購買？未來如何？](#)

[Yearn.finance \(YFI\) 是什麼？2023YFI 幣價格走勢、未來介紹及買幣教學](#)

[WAVES 波幣是什麼？ WAVES幣價格走勢、未來及買幣教學](#)

[Bitcoin SV \(BSV\) 幣是什麼？ 值得投資嗎？ 和比特幣有何差別？](#)

[Optimism \(OP\) 幣是什麼？ 未來如何？ 2023年op幣投資攻略](#)

[ConstitutionDAO \(PEOPLE\) 幣是什麼？ 2023 people幣還會漲嗎？](#)

[Project Galaxy \(GAL\)代幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 GAL幣最全攻略](#)

[ENS幣介紹 | ENS域名是什麼？ 如何註冊？ ENS幣值得投資嗎？](#)

[1inch幣介紹 | 1inch 是什麼？ 有哪些用途？ 值得投資嗎？](#)

[Blur空投發幣！ \\$Blur幣是什麼？ 幣價將會是多少？ 哪些交易所可以買到？](#)

[TON是什麼？ 未來如何？ 怎麼買最賺錢？ Telegram如何透過TON提供加密服務？](#)

[Aptos \(APT幣\) 是什麼？ 其背後的推動力有哪些？ 被稱韓國迷因幣](#)

[Cosmos \(ATOM\) 幣是什麼？ 未來如何？ 值得投資嗎？ 2023 ATOM投資攻略](#)

[CFX幣介紹 | Conflux單週飆漲300%成GPU礦工首選， CFX幣怎麼挖？ 如何買？](#)

[Core代幣空投掀熱潮！ Core幣怎麼買？ 投資者如何參與Core空投？](#)

[Gala幣是什麼？ 未來價格走勢如何？ 2023 gala幣價格預測](#)

[SOL 幣介紹 | Solana是什麼？ SOL幣用途、價格走勢及買幣教學](#)

[柚子幣 \(EOS\) 是什麼？ EOS未來走勢、特性、運作原理、風險一覽](#)

[比特幣是什麼？ 怎麼買？ 能換成現金嗎？ 2023比特幣攻略一次看](#)

[Curve \(CRV\) 幣是什麼？ 未來如何？ 現在買好嗎？](#)

[2023 Pi 幣指南，一文讓你了解Pi幣到底是什麼？ 用途、挖礦及價格走勢](#)

[Pancakeswap介紹 | CAKE幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 cake幣價格預測](#)

[Arbitrum \(ARB\) 幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 ARB幣價格預測](#)

[Alchemy Pay \(ACH\) 幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 ACH幣價格預測](#)

[Fantom\(FTM幣\)是什麼？ 適合投資嗎？ 2023 ftm幣價格預測](#)

[Mina Protocol \(MINA\)幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 mina幣價格預測](#)

[Decentraland \(MANA\) 幣是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 mana幣價格預測](#)

[NEAR幣介紹 | NEAR Protocol是什麼？ 值得投資嗎？ 2023 near幣價格預測](#)

[ICP幣介紹 | Internet Computer \(Dfinity\) 是什麼？ ICP幣還會漲嗎？ 2023 icp幣價格預測](#)

[CELO幣是什麼？ 值得投資嗎？ celo幣價格預測2023-2030](#)

[ENJ幣介紹 | Enjin是什麼？值得投資嗎？enj幣價格預測2023-2050](#)

[SNX幣介紹 | Synthetix是什麼？未來如何？snx幣價格預測2023-2030](#)

[MDT幣（量數幣）介紹 | Measurable Data是什麼？未來如何？mdt幣價格預測2023-2030](#)

.....

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
- 300 種虛擬貨幣合約
- 10到500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](#)