



“ 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



## [ PDF Database Document ] - BTCC Cryptocurrency Exchange

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/what-is-ethereum-classic>

以太坊經典是什麼？ETH2.0合併後對其價格有何影響？

隨著以太坊合併的推進，許多以太坊礦工轉向支持工作量證明（POW）機制的以太坊經典（ETC），導致以太坊經典近日幣價暴漲。

剛剛接觸以太坊（ETH）的人可能會感到困惑，以太坊和以太坊經典名字聽起來很接近，程式碼也沒有太大的差異，兩者到底有什麼關係呢？

這裡我將為你介紹什麼是以太坊經典？以及 ETH2.0 合併後對其價格有何影響？一起來看看吧！

相關閱讀：

[V神建議礦工轉向 ETC：以太坊經典暴漲](#)



以太坊經典

# 什麼是以太坊經典（ETC）？

---

以太坊經典（Ethereum Classic, ETC）成立於 2016 年，它是一個基於區塊鏈的去中心化開源平台，開發人員可以利用它構建和部署智能合約，以及託管和運行分散式應用程式（dApps）。

像所有其他區塊鏈一樣，ETC 在共用資料庫中維護交易歷史的完整記錄。此外，它還記錄了由區塊鏈和用戶餘額提供支援的所有智能合約的最新狀態，這些合約可以透過數位方式轉移到其他使用者的錢包中。

所有活動都由 [ERC-20](#) 令牌提供支援，這些令牌可以通過工作量證明流程進行挖掘。由於拆分，它將不會收到 ETH 2.0 更新。

## 為何會出現以太坊經典？

---

以太坊和以太坊經典看起來十分相似，事實上，以太坊經典就是由以太坊硬分叉之後產生的。

》》》 [什麼是分叉？如何區分硬分叉與軟分叉？](#)

最初，以太坊區塊鏈被建立為一個單一的網路，通過使用加密貨幣 ETH 來促進交易。該網路迅速流行起來，不同的團隊使用該平台推出自己的代幣。

在 2016 年 6 月，這個平台上線了一個名叫 **The DAO** 的項目，這是一個分散的風險基金，投資者將投票決定投資的資產。DAO 迅速從超過 18,000 名投資者中積累了超過 1100 萬個 ETH（當時價值超過 1.5 億美元）。

The DAO 在吸引了大量投資者的同時，也引起了駭客的注意。當時，有未知的駭客發現了一個智能合約漏洞，可以使他們提取大約三分之一的 DAO 累積的以太幣。

為了挽回損失，以太坊社區和基金會緊急發起投票，根據投票結果決定在原本的以太坊主鏈上進行升級形成新的主鏈，即現在的以太坊（ETH）。97% 的社區投票決定通過硬分叉恢復損失的資金。

社區中還有部分人依然支持原來的以太坊主鏈，他們認為，ETH 既然是已經成功上線的區塊鏈項目，就應該像比特幣一樣，一旦發布即不可更改，不能因為黑客攻擊而隨意更改代碼。

結果，以太坊區塊鏈分裂成兩個獨立的網路。較新的網路繼承了以太坊的名稱，並使用 ETH 作為其加密貨幣。較舊的一個，稱為以太坊經典，使用 ETC。

## 以太坊合併促進 ETC 暴漲

---

目前以太坊和以太坊經典都使用同一個共識機制——工作量證明，但在 ETH 2.0 合併後，以太坊將很快從

工作量證明轉為權益證明。

隨著以太坊合併進程的推進，許多支持工作量證明的礦工湧進了以太坊經典，使得個一直生活在 ETH 陰影下的 ETC 開始出現在人們的視野中。

在過去的 9 多周裡，ETC 成功實現了 180 度翻轉。從近一個月的數據看，ETC 的漲勢喜人，在上週五單日漲幅高達 43.39 %。至截稿時，以太坊經典報價 36.62 美元。

圖表：Ethereum Classic 到 USD



以太坊經典幣價

目前，ETC 正處於關鍵時刻，這是一個樂觀的信號。

## ETC 這種暴漲可以持續嗎？

在過去的看漲/看跌階段，ETC 一直與 ETH 保持同步。但現在，它們的相關性並沒有那麼高。

根據 Cryptowatch 的數據，兩個分叉代幣的每週相關性僅為 0.56 左右。這基本上意味著，**如果 ETC 想要繼續上漲，它就必須保持自我可持續發展。**

但根據鏈上指標的當前狀態來看，ETC 繼續上漲可能不會是輕而易舉的事。此外，其市場目前過熱，並準備進行修正。因此，如果看跌情緒確實加劇，那麼可能最終會跌破其前面強調的阻力位。在這種情況下，它可能會在 22.04 美元和 19.06 美元左右開啟震盪。

## 如何挖掘以太坊經典？

---

**ETC 被認為是一種相對容易挖掘的貨幣，它的網路難度遠低於 ETH，礦工可以用 GPU 挖礦機挖掘以太坊經典。**

首先，礦工需要一個以太坊經典錢包地址來獲得獎勵和採礦收入。然後，礦工必須解決的一個問題的難度，以找到區塊獲得獎勵。以太坊經典難度是一個值，顯示礦商平均應該計算多少次哈希函數來找到 ETC 塊。

最後，礦商可以決定是獨立開採還是加入一個礦池。選擇加入礦池的 ETC 礦工將放棄一小部分採礦利潤，大約 1%。然而，加入礦池的好處是將哈希能量與其他礦商結合起來，導致更多的監管支出。

**延伸閱讀：**

[什麼是以太坊挖礦？ETH2.0來襲還能繼續投資挖礦嗎？](#)

[什麼是以太坊和以太幣？附以太幣購買指南](#)

□□□

本文不含任何投資建議。如果您想要投資以太坊經典，請您務必對此行業、槓桿交易模式、交易規則等相關知識有充分了解後再參與。並且我們強烈建議您，在自身能夠承擔的風險範圍內進行交易。