



BTCC “**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

新手指南 | 什麼是Gas War? 如何贏下這場爭奪戰?

原文:

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

以太坊網路以其高昂的交易費聞名，而 Gas War 是造成以太坊區塊鏈交易費用高的主要原因之一。

本文將為您介紹什麼是 Gas War?? 以及如何贏下這場 gas 爭奪戰以取得更少的交易費。

什麼是 Gas War?

以太坊的 **gas** 是指在**工作量證明**共識協議中驗證交易所需的計算能力。這種計算能力是為網路和在其上構建的所有應用程式提供動力的資源。因此，必須支付基本 gas 費用來支付此計算成本。

而 gas 戰爭是為了優先包含在即將在區塊鏈上驗證的交易塊中的拍賣。當需求高時，優先頭寸的價格可能會飆升。

在以太坊網路上，那些尋求更快完成交易的人可以向驗證者提供「優先提示」，以激勵驗證者比其他人更早地將他們的交易包含在即將到來的區塊中。用戶可以根據需要設定此小費，然後將其添加到基本汽油費中。有時候用戶會為了獲得機會而提供比基礎汽油費更多的費用。

如果買家輸掉了汽油戰，他們可能會完全失去以報價購買 NFT 的機會。這會在用戶之間造成緊張，並經常引發競標戰。因此，我們有時候會看到 NFT 的交易費會比實際出售的 NFT 價格更高。

此外，有些富有的買家會利用汽油戰來以排擠其他無力支付汽油費的人，從而壟斷了資產市場。



BTCC

現在下載了解更多

[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

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

Gas War 製勝策略

贏得汽油戰最佳的辦法就是在加密貨幣市場上維護一個事件日曆。它有助於在進行加密交易時發現有助於阻止空間需求的不同事件。

其次，第二個幫助你贏得汽油戰的方法是多付 gas 費用。Web 3.0 加密錢包可以調整為加密貨幣 gas 支付的價格。這種調整將通過在區塊空間中獲得一個插槽來幫助贏得加密 gas war。

最後的方法就是限制 Web 3.0 錢包之外的加密貨幣 gas。這可以確保成功完成加密交易，而不會出現任何「氣體不足」的錯誤。

Gas War 的解決方案

以太坊高昂的汽油費一直都是令許多投資者頭痛的問題，而汽油戰無疑會促進汽油費的上漲，那麼有什麼辦法可以抑制加密 gas 戰爭呢？目前方法大致有兩個：

1. 設定 [NFT 白名單](#)

當一個受歡迎的 NFT 推出時，會有成千上萬的人試圖造幣，這就很容易引發汽油戰。

為了緩解這種情況，許多項目都採用了白名單的方式。通過在發佈前將支持者列入白名單，項目組可以創建一個時間窗口，讓他們的 NFT 可以在這個時間內被鑄造。

由於白名單上的地址可以選擇他們想在該窗口內造幣的時間，人們可以分散他們的交易，從而防止 gas 戰爭。

2. [以太坊 2.0](#) 的推出

以太坊一直在向權益證明機制（POS）過渡，且此次以太坊 2.0 的升級預計將於今年年底完成。這種轉變將結束能源廣泛的 PoW 採礦過程，使驗證者能夠更快地驗證交易，從而防止汽油戰。