



BTCC 交易所

低點差，手續費低至 **0.03%**

[立即註冊](#)

- 受業內權威監管
- 30+的幣種合約
- 7x24小時本地客服
- 10,000 U的模擬帳戶
- 提供 10-150 倍靈活槓桿
- 支援法幣入金

關於萊特幣（LTC）

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/markets/Litecoin-TWD>

萊特幣是最早的山寨幣之一，它前谷歌工程師查理·李（Charlie Lee）創建。萊特幣是第二古老的加密貨幣，於2012年從比特幣協定分叉出來，它被設計用於快速，安全和低成本的支付，因此可以把它想像成比特幣的衍生產品。

推出萊特幣的目標是以幾種不同的方式改進比特幣。首先，Lee為萊特幣開發了一種新的哈希演算法，稱為Scrypt（發音為S-crypt）。更簡單的演算法支持萊特幣更快的交易速度。

比特幣的交易處理速度很慢，大約每秒五筆交易。在比特幣區塊鏈上生成新區塊可能需要大約10分鐘。而萊特幣的交易處理速度為每秒54個，萊特幣區塊鏈上的新區塊大約每2.5分鐘可以創建一次。雖然萊特幣仍然需要來自大多數交易所的至少六次確認才能被認為是不可逆的，但點對點（P2P）加密支付網路通常幾乎可以立即結算萊特幣交易。

萊特幣和比特幣的區別

萊特幣和比特幣之間的第一個區別在於它們的最大供應上限。比特幣的供應量上限為 2100 萬，而萊特幣的供應量限制在 8400 萬。

另一個區別在於開採硬幣的協定。比特幣使用 SHA-256，萊特幣依靠 Scrypt 的修改版本來生成硬幣。協議的差異對兩種硬幣的交易處理時間都有影響。萊特幣在處理和確認交易方面的速度是比特幣的四倍。

要注意的是，處理事務的速度可能會以犧牲安全性為代價，因為涉及的交易驗證輪次更少。

萊特幣的運作方式

萊特幣是為在稱為 Scrypt 的新技術上運行而構建的。Scrypt 比 SHA-256 佔用更多記憶體，速度更慢。但在 2011 年 Tenebrix 專案修改 Scrypt 以與常規 CPU 一起使用進行挖掘之後，它在加密貨幣社區中得到了更大的接受度。

這意味著任何擁有台式計算機的人都可以輕鬆在計算機上挖掘 LTC。不幸的是，多年來標準已經發生了變化，這使得 CPU 更難競爭。

萊特幣挖礦

萊特幣礦工透過解決稱為哈希的複雜數學問題，以獲得將新交易記錄到區塊鏈的權利。

一旦區塊關閉，區塊鏈就無法更改。作為第一個通過[工作量證明](#)共識機制正確解決與交易相關的哈希值的礦工的獎勵，礦工將獲得12.5 LTC。

萊特幣挖礦操作通常不會在某人客廳的計算機上看到，因為解決哈希需要巨大的計算能力，這需要大量的能量和空間。

事實上，萊特幣挖礦的大部分是由採礦場和加密礦工池使用複雜的硬體進行的。

萊特幣減半

為了控制萊特幣的供應，萊特幣就[像比特幣一樣會發生減半](#)。

萊特幣的供應量上限為 840 0萬枚硬幣。然而，當礦工向萊特幣的區塊鏈添加一個新的區塊時，他們會得到新生成的 LTC 的獎勵。如果不是減半，這可能會無限期地增加萊特幣的供應量。

減半會成功將新區塊記錄到萊特幣區塊鏈的礦工獎勵定期減少。在萊特幣首次推出時，向萊特幣區塊鏈添加新區塊的礦工獎勵是50 LTC。在過去幾年中，該獎勵已通過減半減少到 12.5 LTC 作為整體獎勵。

萊特幣減半的日期：

- 2015 年 8 月 25 日：50 至 25 個 LTC
- 2019 年 8 月 5 日：25 至 12.5 個 LTC
- 2023 年 8 月 23 日（預計）：12.5 至 6.25 個 LTC

萊特幣的優勢

隨著加密貨幣繼續獲得主流採用，LTC 可能會被越來越多的商家和零售商所接受。事實上，它是 PayPal 添加到其加密服務的四種數字資產之一，其他三種分別為比特幣，乙太幣和[比特幣現金](#)。此外，LTC 在許多主流交易所也享有廣泛的接受度，這意味著它很容易買賣。

另一方面，[萊特幣](#)是一種比比特幣交易更快的加密貨幣，因為從一開始，萊特幣在區塊鏈之上沒有添加任何額外的技術層，而且它這樣做更便宜。

加密貨幣價格預測

[以太幣價格預測](#)

[比特幣價格預測](#)

[狗狗幣價格預測](#)

[瑞波幣價格預測](#)

[Solana\(SOL\)價格預測](#)

[艾達幣 \(ADA\) 價格預測](#)

[柚子幣 \(EOS\) 價格預測](#)

[AVAX幣價格預測](#)

[Link幣價格預測](#)

[萊特幣 \(Litecoin\) 價格預測](#)
[Polygon\(Matic\)幣價格預測](#)
[達世幣 \(DASH\) 價格預測](#)
[STEPN \(GMT\)幣價格預測](#)
[BCH幣價格預測](#)
[恆星幣 \(Stellar\) 價格預測](#)
[Yearn.finance YFI幣價格預測](#)
[WAVES 波幣價格預測](#)
[Bitcoin SV \(BSV\) 幣價格預測](#)
[文件幣 \(Filecoin / FIL\) 價格預測](#)
[Optimism \(OP\) 幣價格預測](#)
[波場幣 \(TRX\) 價格預測](#)
[ConstitutionDAO \(PEOPLE\) 幣是價格預測](#)
[Gala幣價格預測](#)
[ENJ幣價格預測](#)
[Decentraland \(MANA\) 幣價格預測](#)
[Sand幣價格預測](#)
[IMX幣價格預測](#)
[AXS幣價格預測](#)
[Flow幣價格預測](#)
[Project Galaxy \(GAL\)代幣價格預測](#)
[MASK幣價格預測](#)
[APE猿幣價格預測](#)
[ENS幣價格預測](#)
[1inch幣價格預測](#)
[Curve \(CRV\) 幣價格預測](#)
[DYDX幣價格預測](#)
[CAKE幣價格預測](#)
[UNI幣價格預測](#)
[LUNC幣價格預測](#)
[Algorand \(ALGO\) 幣價格預測](#)
[Fantom\(FTM幣\)價格預測](#)
[CELO幣價格預測](#)
[\\$Blur幣價格預測](#)
[Mina Protocol \(MINA\)幣價格預測](#)
[NEAR幣價格預測](#)
[TON幣價格預測](#)
[ICP幣價格預測](#)
[Polkadot \(DOT\) 幣價格預測](#)
[Aptos \(APT幣\) 價格預測](#)
[Cosmos \(ATOM\) 幣價格預測](#)
[NEO幣價格預測](#)
[幣安幣 \(BNB\) 價格預測](#)
[柴犬幣價格預測](#)
[SHIB幣價格預測](#)
[Alchemy Pay \(ACH\) 幣價格預測](#)
[CFX幣價格預測](#)
[Core幣價格預測](#)
[Arweave \(AR\)幣價格預測](#)
[SNX幣價格預測](#)
[MDT幣價格預測](#)

[Adventure Gold\(AGLD\) 代幣價格預測](#)

[Arbitrum \(ARB\) 幣價格預測](#)

[QTUM量子幣價格預測](#)

[元宇宙概念幣價格預測](#)

[Chiliz \(CHZ\) 幣價格預測](#)

[粉絲代幣價格預測](#)

[佩佩蛙迷因幣\\$PEPE價格預測](#)

[Sui幣價格預測](#)

[迷因狗幣AIDOGE價格預測](#)

[渡鴉幣/烏鴉幣RVN價格預測](#)

[LUNA幣價格預測](#)

[Aragon \(ANT\)幣價格預測](#)

[EGLD幣價格預測](#)

[ETHW幣價格預測](#)

[GRT幣價格預測](#)

[Hooked Protocol \(HOOK\)幣價格預測](#)

[KLAY幣價格預測](#)

[LooksRare \(LOOKS\) 幣價格預測](#)

[REN幣價格預測](#)

[STORJ幣價格預測](#)

[Theta幣價格預測](#)

[新經幣NEM XEM幣價格預測](#)

[門羅幣XMR價格預測](#)

[Zcash \(ZEC\) 幣價格預測](#)

[ZIL幣價格預測](#)

[USDT泰達幣價格預測](#)

[Aave幣價格預測](#)

[ALICE幣價格預測](#)

[AKRO幣價格預測](#)

[API3幣價格預測](#)

[ATA幣價格預測](#)

[AUDIO幣價格預測](#)

[AI代幣AGIX幣價格預測](#)

[ALPHA幣價格預測](#)

[ANKR幣價格預測](#)

[ARPA幣價格預測](#)

[Astar \(ASTR\)幣價格預測](#)

[Balancer\(BAL\)幣價格預測](#)

[Band Protocol\(BAND\)幣價格預測](#)

[Bella Protocol\(BEL\)幣價格預測](#)

[BinaryX代幣BNX價格預測](#)

[BAT注意力代幣價格預測](#)

[BLZ幣價格預測](#)

[BAKE幣價格預測](#)

[BNT幣價格預測](#)

[BADGER幣價格預測](#)

[BICO幣價格預測](#)

[Celsius\(CEL\)幣價格預測](#)

[CELR幣價格預測](#)

[Compound \(COMP\) 幣價格預測](#)

[Shentu \(CTK\) 幣價格預測](#)

[卡特西幣\(CTSI\)幣價格預測](#)

[Civic \(CVC\) 幣價格預測](#)
[Coin98 \(C98\)幣價格預測](#)
[COTI幣價格預測](#)
[CKB幣價格預測](#)
[CHR幣價格預測](#)
[CRO幣價格預測](#)
[信用幣CTC幣價格預測](#)
[Casper \(CSPR\)幣價格預測](#)
[DODO幣價格預測](#)
[DUSK幣價格預測](#)
[Dent幣價格預測](#)
[極特幣DGB幣價格預測](#)
[Mines of Dalarnia \(DAR\)幣價格預測](#)
[DORA幣價格預測](#)
[Open Campus\(EDU\)幣價格預測](#)
[以太坊經典 \(ETC\) 價格預測](#)
[Fetch.ai \(FET\)幣價格預測](#)
[迷因幣FLOKI幣價格預測](#)
[FXS幣價格預測](#)
[Gifto代幣GFT幣價格預測](#)
[GMX幣價格預測](#)
[GTC幣價格預測](#)
[GODS幣價格預測](#)
[GLMR幣價格預測](#)
[HBAR幣價格預測](#)
[HIGH幣價格預測](#)
[Holo \(HOT\)幣價格預測](#)
[HFT幣價格預測](#)
[ICON \(ICX\)幣價格預測](#)
[ID幣價格預測](#)
[IoTeX \(IOTX\)幣價格預測](#)
[Injective \(INJ\)幣價格預測](#)
[IOST幣價格預測](#)
[Illuvium \(ILV\)幣價格預測](#)
[IQ 幣價格預測](#)
[Jasmy幣價格預測](#)
[JOE幣價格預測](#)
[JUST\(JST\)幣價格預測](#)
[KSM幣價格預測](#)
[Kava幣價格預測](#)
[\(KNC\)幣價格預測](#)
[KDA幣價格預測](#)
[KASPA \(KAS\)幣價格預測](#)
[LDO幣價格預測](#)
[LINA幣價格預測](#)
[LQTY幣價格預測](#)
[LRC幣價格預測](#)
[LIT幣價格預測](#)
[LPT幣價格預測](#)
[LEVER幣價格預測](#)
[FLM幣價格預測](#)

[\\$FITFI幣價格預測](#)
[FLR幣價格預測](#)
[Maker\(MKR\)幣價格預測](#)
[MTL幣價格預測](#)
[NKN幣價格預測](#)
[MBL幣價格預測](#)
[海洋協議\(OCEAN\)幣價格預測](#)
[ONE幣價格預測](#)
[OGN幣價格預測](#)
[PHB幣價格預測](#)
[PERP幣價格預測](#)
[新迷因幣Pepe 2.0幣價格預測](#)
[QNT幣價格預測](#)
[RDNT幣價格預測](#)
[RLC幣價格預測](#)
[RPL幣價格預測](#)
[RSR幣價格預測](#)
[RUNE幣價格預測](#)
[ROSE幣價格預測](#)
[Reef幣價格預測](#)
[SSV幣價格預測](#)
[STARL幣價格預測](#)
[STG幣價格預測](#)
[STMX幣價格預測](#)
[STX幣價格預測](#)
[Swipe \(SXP\)幣價格預測](#)
[SFP幣價格預測](#)
[SKL幣價格預測](#)
[SPELL幣價格預測](#)
[SLP幣價格預測](#)
[Sweatcoin\(SWEAT\)幣價格預測](#)
[SC雲儲幣價格預測](#)
[TOMO幣價格預測](#)
[TRB幣價格預測](#)
[TRU幣價格預測](#)
[T幣價格預測](#)
[TWT幣價格預測](#)
[TLM幣價格預測](#)
[ThunderCore \(TT\) 幣價格預測](#)
[UMA幣價格預測](#)
[USTC幣價格預測](#)
[UNFI幣價格預測](#)
[唯鏈VET幣價格預測](#)
[WOO幣價格預測](#)
[Worldcoin 世界幣價格預測](#)
[XTZ兔子幣價格預測](#)
[Chia奇亞幣價格預測](#)
[YGG幣價格預測](#)
[0x \(ZRX\)幣價格預測](#)
[Horizen \(ZEN\)幣價格預測](#)
[Sei幣價格預測](#)

[CyberConnect\(Cyber\)幣價格預測](#)

 白皮書

 官網