

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

Iron Fish是什麼？即將上線主網空投代幣，已公佈ironfish代幣經濟

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/iron-fish>

隱私網路 Iron Fish 近期公佈了代幣分配方案。其中，創世塊將包含 4200 萬個代幣，2.25% Iron Fish幣（94 萬 5000 顆）將空投給測試網參與者，所有符合條件的接收者將在 4 月 21 日收到空投。此外，Iron Fish 主網預計將於 4 月 20 日啟動。

那麼，Iron Fish是什麼？Iron Fish幣的分配細節是什麼呢？以下將一一為您進行介紹。



註冊 BTCC 贏3500U豐厚贈金（入金活動）

Iron Fish 是什麼？

[隱私幣](#)已經不是什麼新鮮的東西了。當前隱私幣的概念已經在加密貨幣市場中經歷了多次的迭代和更新，從早期的 Zcash、Monero，到後來的 Grin、Beam，以及目前的 Iron Fish 項目，都試圖將隱私和匿名的屬性直接賦予區塊鏈網路的原生代幣。

但是不少的反對聲音認為隱私應該是一種功能，所以像 Tornado.Cash、Aztec 或 Wasabi 這類資產匿名解決方案才更值得關注，因為它們可以為其他的資產賦予隱私的特性，所以這類產品也覆蓋到更多的受眾，畢竟持有 [BTC](#) 和 [ETH](#) 的用戶基數應該不亞於其他匿名幣，而且這類用戶還是存在匿名需求的。

雖然如此，但 Iron Fish 項目依舊認為專注於隱私的平台還是值得探索的，所以他們除了支持前幾代匿名幣的特性之外，還會關注可訪問性（accessibility）。他們的協議架構設計將從網路層開始考慮，讓用戶在瀏覽器中都可以實現點對點的網路連接，通過 WebRTC 和 WebSockets 傳輸協議實現。

Iron Fish 是一個 PoW 為底層的 Layer1，旨在打造完美的隱私層網路。該協議採用 zk-SNARKs（[零知識證明](#)技術之一）和 Sapling 協議，能夠隱匿交易、挖礦、錢包等所有訊息。除非私鑰的所有者，否則任何第三方都無法查看這些訊息。在該協議中，每個鏈上地址還隨附了一個查看密鑰（view key），這樣地址持有者可以通過該密鑰授予其他人只讀權限。透過這種方式，交易隱私可以得到最大限度的保護。

Iron Fish 已上線測試網，從 2022 年 5 月 10 日開始直至主網上線處於第二階段，為運營節點、發送交易、提交 pull request、抓 bug 四個行為提供激勵措施。不同舉動可以獲得不同點數，待主網上線後，可用此點數等比例瓜分 IronFish 代幣。每一項目獲得點數最高者可額外獲得 Iron Fish [NFT](#)。目前測試網較為活躍，每分鐘均有用戶進行操作。官方 Twitter 稱其測試網為世界上規模最大的測試網之一。

Iron Fish 的融資情況

目前 Iron Fish 已開啟了公測階段，任何人可以運行完整的 Iron Fish 節點。還同時公開了融資信息，已從天使投資人和機構籌集到 530 萬美元，投資方包括 Electric Capital（Avichal Garg）、Elad Gil、Metastable（Naval Ravikant 和 Lucas Ryan）、A Capital（Kartik Talwar）、Slow Ventures（Jill Carlson）、Dylan Field（Figma）、John Lilly、Jack Abraham（Atomic）、Juan Benet（Filecoin）、Jack Chou、Balaji Srinivasan、Lemniscap（Roderik van der Graaf）、James Prestwich 和 Linda Xie。

2021 年 11 月 30 日，Iron Fish 在 A 輪融資 2770 萬美元，該筆融資由 a16z 領投，紅杉資本（Sequoia）、Electric Capital、Do Kwon（Terra）等參投。

Iron Fish 名字的由來

團隊表示，Iron Fish 得名於二戰期間「納瓦霍族」譯碼員使用的潛艇代號，隱喻加密技術的保護和防禦能力。

據維基百科，納瓦霍族群有自己的語言納瓦霍語，沒有文字，只能口口相傳，其構成相當複雜，外族人幾乎無人能了解。因此，在太平洋戰爭中曾用於作為密碼進行明碼呼叫用，以讓日本軍無法破解美方密碼，至二戰結束時也沒有被破解。在納瓦霍語中，「潛艇」可以直接翻譯為「鐵魚」（Iron Fish）。

Iron Fish 團隊稱，「我們選擇這個名字是因為他可以展現出密碼學的力量，一個複雜的現代概念可以用相對簡單詞語來描述，而且它的名字中有兩種可以交易的商品：鐵和魚。」



[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）<<<<](#)

Iron Fish 的運作原理

與部分隱私幣項目（比如 Zcash）不同的是，Iron Fish 中的所有交易都是加密保護的交易，這也就意味著用戶不需要揭露任何信息給任何第三方。

為了能實現該功能，Iron Fish 在隱私技術上選擇了零知識證明技術，特別是受到了由 Zcash 所發明的 Sapling（樹苗）技術的影響，但也有一些不同之處。他們採用的零知識證明技術是 zk-SNARK Groth16 的 Sapling 證明。

零知識證明已經成為業內關於隱私、擴容方面的最核心和最值得研究的技術，關於 Iron Fish 零知識證明的技術細節，建議參考官方 白皮書。

另外，為了將該加密貨幣設計成易於使用，任何帳戶都可以配備一個只讀權限的密鑰，可以公開帳戶的轉帳信息。這有可能也是為了解決監管問題而設計的機制，比如 Tornado.Cash 也設計了這樣的機制，用戶可以證明自己的資產來源。

而為了更方便讓用戶接入網路，Iron Fish 通過採用 WebRTC 和 WebSockets 的組合作為傳輸層，以解決路由器端口轉發的問題。Iron Fish 使用了大量的技術來幫助節點建立直接通信，可以實現開箱即用，無論是在 CLI（命令行界面）環境中，還是在網頁瀏覽器中，任何人都可以輕鬆接入 Iron Fish。

Iron Fish 挖礦

Iron Fish 採用的是需要提供算力的 PoW 共識，類似於比特幣。他們也會通過算法實現動態調整挖礦難度，以提供 15 秒的平均區塊時間，這個速度類似於以太坊。

而針對具體的 PoW 算法，白皮書中還未公開具體細節，將在接近項目上線前披露。



[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）<<<<](#)

Iron Fish 代幣經濟

Iron Fish 近期公佈了代幣經濟模型和主網上線日期，在 3 月初完成了空投獎勵領取。

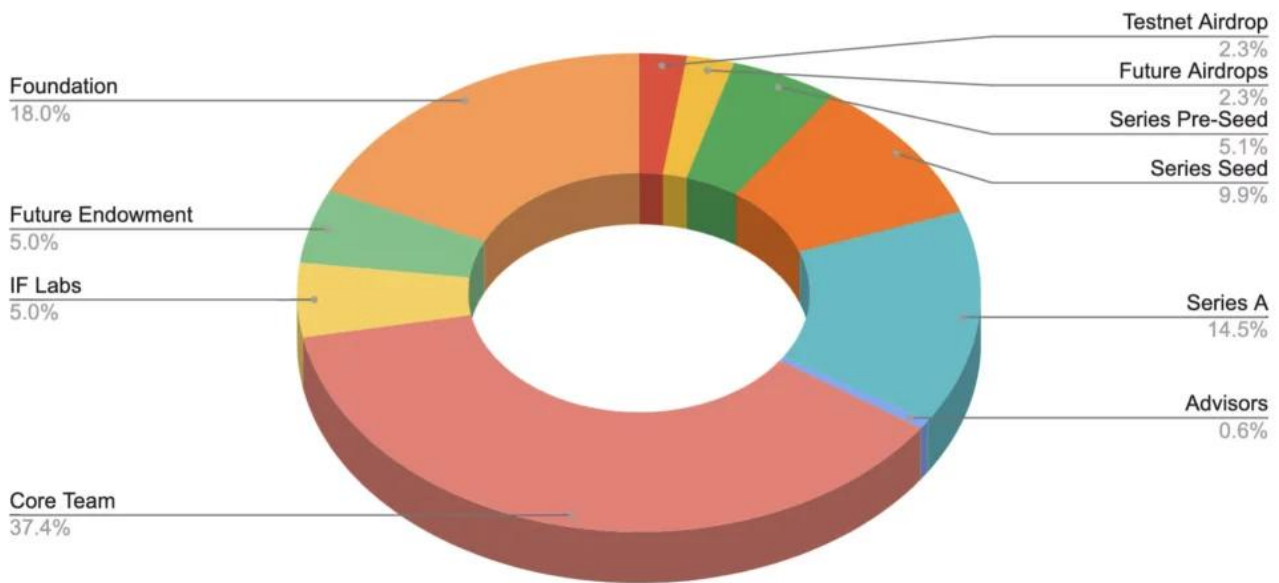
具體的代幣經濟如下：

在初始的代幣上分配了 4200 萬顆，所有的投資者和員工與顧問都有 12 個月鎖倉期。

- Iron Fish 基金會 - 18% 將用於支持 Iron Fish 社區的發展、生態系統增長和開源開發。
- 測試網空投 - 2.25% 分配給符合條件的測試網參與者（現已發放）
- 未來空投 - 2.25% 代幣將由 Iron Fish 基金會保留，用於未來社區獎勵和參與。
- Preseed 輪 - 5.1%
- Seed 輪 - 9.9% Electric Capital、Balaji 與其他投資者。
- A 輪 - 14.5% a16z Crypto、紅杉資本（Sequoia）、Elad Gil 與其他投資者。
- 顧問 - 0.6%
- 核心團隊 - 37.4%
- IF 實驗室 - 5% IF 實驗室是一家完全獨立的公司，建立和維護 Iron Fish 產品。
- 未來捐贈 - 5% 額外的代幣將用於 Iron Fish 基金會的持續運營，也受到 12 個月鎖倉期。

未來總供應量上限為 2.56 億枚，隨著時間的推移，佔 83.7 %代幣總量將分配在礦工獎勵。

Iron Fish Genesis Block



[註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金 \(入金活動\)](#)

Iron Fish 主網上線、空投時間

原訂於 3 月 14 日上線的主網，Iron Fish 稱因為需要修復網路的錯誤，將延期至 4 月 20 日，目前已發放符合條件的測試網用戶空投代幣 94 萬 5000 顆代幣，所有符合條件的接收者的空投時間為**2023 年 4 月 21 日**。

活動結束後，主網上線：進行交易、啟動節點、挖礦、創建和銷毀用戶私有資產。

[註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金 \(入金活動\)](#)

如果您想了解更多加密貨幣項目，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](#)

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

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

[WAVES 波幣是什麼？ WAVES幣價格走勢、未來及買幣教學](#)

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

[恆星幣（Stellar）是什麼？ XLM幣如何購買？未來如何？](#)

[比特幣現金（BCH）是什麼？和比特幣有何差別？值得投資嗎？](#)

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

[柴犬幣（SHIB）是什麼？它和狗狗幣有什麼區別？值得投資嗎？](#)

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

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

[Core幣怎麼買？投資者如何參與Core空投？](#)

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

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

[比特幣是什麼？怎麼買？能換成現金嗎？ 2023比特幣攻略一次看](#)

[新手指南 | 以太坊和以太幣是什麼？附以太幣怎麼玩指南](#)

[達世幣（DASH）是什麼？是否值得投資？如何挖礦DASH幣？](#)

想學習更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行了解。

?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。新用戶註冊儲值&交易限定福利正在舉行，贈金最高 10,055 USDT！註冊後在活動中心參與。趕快開始註冊吧！

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

[註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金 \(入金活動\)](#)

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
- 1到150倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.03%
- 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](#)