

H 系列资产项目白皮书

连接中心化市场和 DeFi 市场的桥梁

HUOBI
BLOCKCHAIN
TEAM

摘要

H 系列资产是基于 ERC20 标准发行的数字资产，采用 1:1 的比例抵押铸造，在保证与主流加密资产同等价值的同时，也拥有了在以太坊上的灵活性。H 系列资产作为连接中心化市场和 DeFi 市场的桥梁，使用户可以便捷无缝地参与 DeFi 市场投资，为 DeFi 市场提供优质资产，促进整个 DeFi 的市场繁荣。

背景

随着 DeFi 的发展，区块链中的数字资产已经成为了重要的资产类别之一。用户可以方便透明地了解数字资产的发行方、持有者、交易明细、合约执行的结果等。标准化（比如 ERC20）的实现，为数字资产带来了可组合性，从一个去中心化金融应用获得的金融产品可以方便的参与到其他金融应用。DeFi 带来了新的开放市场的模式，使参与者和产品服务的提供者不再局限于一个地区。

凭借以上优势，DeFi 业务在 2020 年迅速扩张，在借贷、交易、保险、基金等领域有较快的发展。当前（2020 年 9 月）整个 DeFi 系统锁定价值为 86 亿美元，是 2020 年 1 月初锁仓 8 亿美元的 10 倍多。火币已于 2020 年 2 月在以太坊区块链上推出了比特币资产 HBTC，该资产采用与比特币 1:1 的比例铸造。

截止 2020 年 9 月 18 日，该资产总数已接近 5000 枚。HBTC 不仅已成为连接中心化市场和 DeFi 市场的桥梁，更是用户和 DeFi 世界的桥梁。HBTC 可以支持比特币用户便捷快速地进入 Uniswap、Curve、Balancer、Nest、ForTube 等协议，其价值意义得到了市场认可。增加包括 HBTC 在内的 H 系列资产发行，可以让更多加密世界用户从 DeFi 发展中受益，加快以太坊 DeFi 生态的建设，促进以太坊资产规模的增长。

H 系列资产介绍

H 系列资产旨在解决 DeFi 市场中优质主流加密资产缺失的问题，通过发行基于 ERC20 标准的数字资产，将优质资产的价值转移到以太坊

上，为以太坊生态注入流动性和稳定性。H 系列资产采用 1:1 的比例抵押铸造，使其价值始终和加密资产在主链的价值保持一致，避免了合成资产可能出现的问题。通过 H 系列资产在中心化市场与 DeFi 市场之间构建的桥梁，优质加密资产和 ERC20 标准的数字资产之间的交易在 DeFi 市场上变得简单和便捷。

H 系列资产特点

1. 速度快，成本低

使用 H 系列资产作为主链优质资产的流通渠道，交易确认时间五分钟内，并且手续费也更加低廉。H 系列资产将依据相关的规则，自动化地进行双向兑换业务，只收取低廉的服务费用。

2. 透明可审计

H 系列资产数据将保持透明公开，所有的兑换详情都会在 H 系列资产的官网公开，任何人可以自由地发起对 H 系列资产的审计。

3. 多家用户代理服务

HBTC 项目支持多家用户代理为用户提供兑换服务，用户可以基于自己的偏好在对应的用户代理进行资产的兑入和兑出。

获取/赎回 H 系列资产

遵循相关规则的用户代理可以申请在 H 系列资产项目中获得独立的主链地址和以太坊地址用于 H 系列资产的获取和赎回，对应地，用户代理也需要提供主链地址和以太坊地址用来接收主链资产和 H 系列资产。

以 HBTC 为例，当用户代理需要获取 HBTC 时，只需向 HBTC 的比特币地址转账 BTC，HBTC 存管系统会即时发现这笔转账，向对应的 HBTC 地址构造相同数量的 HBTC。随后用户代理可以决定 HBTC 的使用，例如给被代理的用户用做比特币提币，或在以太坊网络中使用等。

当用户代理需要将 HBTC 换回 BTC 时，只需向系统的 HBTC 地址转入 HBTC，HBTC 的存管系统会即时发现这笔转账，自动完成这些 HBTC 的销毁，并划转到等量的资产向用户代理对应的 BTC 地址。其它的 H 系列资产也是如此。

资产托管

H 系列资产有 100% 准备金，用户无需担心 H 系列资产的兑换。团队拥有多年区块链行业风控经验，保障 H 系列资产持有者可以在任意时刻将 H 系列资产及时兑换成主链加密资产。

发展愿景

H 系列资产项目期望和以太坊社区共同发展，赋能社区项目，积极拥抱开放生态，为社区提供更多优质资产，让 DeFi 更加普惠、让金融更加美好，实现让全球数亿人从 DeFi 发展中真正受益的愿景。