

Bitcoin RXC 公开源代码，经逐字节比对与链上合约一致，确认不存在所有者或暂停函数

英国伦敦 — 2026 年 9 月 7 日 — RichX 链上的工作量证明代币 Bitcoin RXC (RBTX) 已公开其完整的 Solidity 源代码，并附上复现步骤，任何第三方均可独立确认该代码编译后与链上运行的字节码完全一致。此项验证表明，已部署的合约不含所有者角色、暂停函数、黑名单、自毁机制或升级路径。

在数字资产领域，将智能合约源代码与其已部署字节码进行独立验证的做法仍不普遍，这使得许多代币持有者无法确认自己所信任的代码究竟在做什么。

验证方法

使用 Solidity 0.8.20、EVM 版本 London、优化器设为 200 轮重新编译公开的 BitcoinRXC.sol，可复现合约地址 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065 上的可执行字节码。可执行区域为 3,490 字节，其 SHA-256 摘要为 2df2c7ad2b1effcedbd34dea588f566ce172065e9ca510dd98fe31edf2c20419，与链上代码完全一致。仅末尾 53 字节的元数据块存在差异，该部分不含任何可执行指令。

编译后的接口列出 34 个函数与 5 个事件，其中不含 owner()、paused()、transferOwnership()、任何黑名单机制，也没有代理或实现槽位。

固定供应与发行

Bitcoin RXC 的最大供应量为 21,000,000 单位，小数位为 8 位。创世区块时的供应量为零。能够创造一个单位的唯一机制是成功提交工作量证明：矿工须找到一个数值，使 keccak256(challenge, 矿工地址, nonce) 低于当前目标值。由于矿工自身的地址构成哈希原像的一部分，有效解无法从内存池中被复制并由他人认领。

初始奖励为每次申领 5 RBTX，每 2,100,000 次申领减半一次。难度每 512 次申领重新调整，以维持约一分钟的发行间隔，与参与挖矿的人数无关。

在消费级硬件上挖矿

Bitcoin RXC 部署于 RichX 链，这是一条采用权威证明、出块时间五秒的网络，提交一次挖矿解的成本仅为几分之一美分。据该项目表示，这样的成本结构使得在普通消费级硬件（包括手机）上挖矿成为可行，而比特币挖矿如今已需要专用 ASIC 设备和工业规模的场地。

“多数项目要求你信任对代码的描述。我们宁愿你完全不要信任我们。自己编译源代码，计算哈希，再与链上的内容比对。如果对不上，几分钟内就会被发现，那将是这个项目的终点。这正是重点所在。”

— 合约作者 Sutibu Kanemochi

已披露的局限

该项目公开发布常见问题页面，直接回应各种批评，其中包括三点它予以承认的内容。RichX 链采用权威证明，验证节点由开发者运营，这意味着出块在原则上可能被停止，或某笔交易被排除——尽管验证者权限无法创造代币、改动余额或修改合约。开发者曾在公开宣布之前、难度处于起始水平时进行挖矿。挖矿工具尚未向公众发布，项目方称这对一种建立在无许可发行之上的货币而言是一个令人不安的处境。

“人们对小型链提出的质疑大多是对的。诚实地回答它们，代价小于被人抓到回避。”

Bitcoin RXC 声明其与比特币网络无关联，不共享任何代码、链或历史。该项目自述为在一条小规模挖矿仍具经济可行性的网络上，实现中本聪 2008 年论文所阐述的设计。

关于 Bitcoin RXC

Bitcoin RXC (RBTX) 是部署于 RichX 链上的工作量证明代币，固定供应量为 21,000,000。源代码、合约地址、验证说明及项目白皮书发布于 bitcoinrxc.com，该网站提供 14 种语言版本。

联系： press@bitcoinrxc.com

网站： <https://bitcoinrxc.com>

合约： 0xFcf33b5bd3Ec789cCc05Ba04388B309224eD5065 (RichX Chain, ID 20260903)

白皮书： <https://bitcoinrxc.com/BitcoinRXC-Whitepaper.pdf>

Bitcoin RXC 没有保证价格、没有底价，也没有任何发行人义务。本新闻稿中的任何内容均不构成投资建议或销售要约。