

在过去的十年里，各种各样的加密货币被引入世界，这些加密货币背后的创新实在令人惊叹。更令人印象深刻的是，新的更好的创新方式在数字货币世界中不断涌现。目前主要的公链有以太坊、比特币、potcoin、NEO、EOS等。本质上，公共区块链不需要许可，任何人都可以加入，而且是完全去中心化的。公共区块链允许区块链的所有节点具有访问区块链、创建新数据块和验证数据块的同等权利。那么高性能的公链有哪些呢？让边肖在2022年推出高性能公链排名。

2022年高性能公共链列表1。BTC比特币的峰值市值超过1万亿美元。它的鼻祖是区块链，最初的“主播”在数字经济世界中，分布式计算的初步尝试！与大多数货币不同，比特币不是由特定的货币机构发行的。它是根据特定的算法通过大量的计算产生的。比特币经济利用整个p2p网络中众多节点组成的分布式数据库来确认和记录所有交易行为，并利用密码学设计来保证货币流通中各个环节的安全。

2.ETH以太坊的峰值市值高达6000亿美元。数以百万计的程序员为此做出贡献，并以此为生。以太坊(Ethereum)是一个面向分布式应用的全球开源平台。这是一个区块链系统，它的出现是为了解决比特币网络中存在的问题。它为开发人员在区块链上构建和发布应用程序提供了一个平台。以太坊可以用来编程、分发、担保和交易任何东西，包括投票、域名、金融交易所、众筹、公司管理、合同和大部分协议、知识产权、智能资产等等。于2014年7月24日发行，众筹时初始发行总额约为7200万ETH。

3.MEMOMEMO市值30亿美元，目前仍处于发展初期。MEMO(MetaMEMO)是新一代区块链分布式云存储协议。使命是为Web3时代构建可靠的存储基础设施。MEMO可以通过领先的数据技术创新，为元世界、NFT和dApp提供可靠安全的存储服务。

4.ICP的峰值市值超过1000亿美元。生态还没有成型。市值1000亿就有一定的泡沫。自2015年以来，DFINITY团队一直致力于区块链底层技术的研究，致力于开发基于区块链的安全、强大的下一代应用级区块链全球计算机。DFINITY正在构建一种新的分散式公共云计算服务。

5.TRX波浪场的市值为86亿美元。波场TRON致力于推动互联网的去中心化，致力于为去中心化的互联网建设基础设施。其TRON协议是世界上最大的基于区块链的去中心化应用操作系统协议之一，为协议上的去中心化应用操作提供了高吞吐量、高扩展性和高可靠性。

6.NEONEO的市值为64亿美元。NEO是一个由社区驱动的开源平台。利用区块链技术和数字身份，开发人员可以通过智能合同实现资产管理的数字化和自动化。NEO致力于通过分布式网络构建下一代互联网基础设施，为区块链技术的大规模落地奠定基础。实现智能经济的宏伟愿景。

7.GER还没有收到GER正式上线的消息。作为支持分布式计算和分布式存储的分布式能源公链，GER旨在为未来30年蓬勃发展的元宇宙提供能源解决方案。为形成分散式屋顶循环经济生态系统，何实验室组织了数十位计算机、光伏新能源、电网等领域的国内外专家进行攻关。并取得了丰硕的科研成果。德国与备忘录达成战略合作意向共同推动Web3科技革命的发展。保卫国家和民族的数据和能源安全。

8.EOSEOS市值55亿美元。EOS是一个区块链架构平台，类似于区块链向导BM(DanielLarimer)开发的操作系统，旨在实现分布式应用的性能扩展。EOS在数百个CPU或集群上提供账户、认证、数据库、异步通信

和程序调度。9.ETCETC市值38亿美元。。经典的DAOEthereum是属于ETH的DAO社区的一个分支，它是一个运行智能合约的去中心化平台：应用程序可以以完全程序化的方式运行，没有任何宕机、审查或第三方干扰的可能性。以太坊经典加密货币(ETC)、区块链莱杰以及在其上运行的应用和服务生态系统。以上内容是对边肖的2022年高性能公共链排名。到目前为止，公共区块链主要用于交换和挖掘加密货币。你可能听说过广受欢迎的大众区块链，比如比特币、以太坊、莱特币。在这些公共区块链上，节点“我的加密货币通过求解密码方程来为网络上请求的交易创建块。作为这种辛勤工作的回报，矿工们赚取少量的加密货币。矿工基本上就是新时代的银行柜员。他们达成交易，并对他们的努力收取费用。分散的网络可以消除通常不受欢迎的中间商。