

IPFS是一项革命性的实用技术，前景广阔。这是决定数字货币价格的物质基础/价值。特别是，IPFS的出现恰逢中国市政府大力推广“新基础设施”(5G、物联网、区块链、云计算、大数据)。“新基础设施”必然会产生海量数据，而传统的http技术可能无法适应数据的几何增长。因此，IPFS是“新时代工程”的数据存储支持新基础设施“建筑在中国，它的未来价值是不可估量的。

IPFS有什么优势？

1. 下载速度快，不再依赖中心网络和中心服务器。整个IPFS系统是一个分布式文件存储系统。下载相关数据时同时从多个节点下载http比从中心服务器下载HTTP要快。大家都用过P2P下载(比如迅雷和快播)，IPFS的下载流程和这个差不多。

其次，存储空间的成本越来越低。

由于IPFS利用区块链技术鼓励矿工共享自己的硬盘，而IPFS消除了全网重复存储(如同一个视频资源被多个互联网公司服务器重复存储)，未来IPFS的存储成本会很低。

第三，数据安全。

中央服务器现在很难抵御DoS攻击。当各方面的大量访问请求涌入时，中心服务器会在瞬间瘫痪。IPFS天生就能抵抗这种攻击，因为所有的访问将分布在不同的节点之间，甚至是攻击者自己。IPFS可以在一定程度上抵御量子计算的攻击。

4. 网络更加开放，但当然这并不意味着没有控制。

众所周知，比特币是一种去中心化的匿名数据货币。这些特点使得比特币不受监管。能不要被篡改。像IPFS一样，因为它是建立在分散的分布式网络上，IPFS很难集中管理，这限制了它的发展。fil币还有未来，互联网会更开放吗？

如何参与挖矿？福利怎么样？

我们都知道FIL令牌总数是20亿，其中矿工可以挖到总数的70%。充代币，也就是14亿有前途吗？按照分配和发放规则，矿工按比例分配70%，每周递减，每六年减半。在推出后的六年内，将有大约7亿部电影上映。根据开矿第一年的fil币估算，IPFS/main线上发布的FIL第一年约44万枚/日，第六年末约20万枚/日。

很多投资者也很关心这个问题。那就让；让我们来谈谈这个话题。这个市场

其实很透明。基本上代理商给的矿机回收期(目前币价1100美元不变)是2.5~3.5个月。25/25给你，剩下的180根天线线性释放。还有一些其他的机制等等。前期大概需要8个月才能回本。如果价格大幅上涨，回报周期就会缩短，价格就会下跌。返回周期变得更长。它#039；这很容易理解。开采出来的是钱币，最终取决于钱币的价格！