

“比特金、莱特银”，这句口号在业内广为流传。

曾经被讽刺“只修改了比特币几个参数”的莱特币，却一度稳居市值第二的位置，几番大小牛熊市之后，现在也依然排名前五，并且是近期少数几个跑赢比特币的主流币，被投资者亲切地称为“辣条”。

今天，就带大家了解一下“辣条”。

01

莱特币的诞生

2011年，毕业于麻省理工学院、在谷歌工作的程序员李启威从一篇描述“丝绸之路”的报道中了解了比特币。阅读完比特币白皮书之后，他被比特币及其背后的区块链技术深深吸引。

于是，他买入了比特币并用普通电脑进行挖矿，一边挖矿一边思考如何创造出更好的电子货币体系。



李启威

那时，市场上已有不少克隆比特币的山寨币。李启威克隆了山寨币Tenebrix的源代码，调整了几个参数后，创造了山寨币Fairbix。由于预挖矿遭受社区的声讨以及客户端软件Bug，这个币草草收场，以失败告终。

失败后，李启威马上开始了第二次发币。

这次他克隆的是比特币的源代码，并调整了几个参数，取名“Litecoin（LTC，莱特币）”。

02

莱特币和比特币的不同之处

既然莱特币是克隆了比特币的源代码，并调整了几个参数，那和比特币相比，莱特币有什么不同呢？



其实，两者的不同之处主要有以下三点：

第一，算法不同。虽然都采用了PoW共识机制，但莱特币采用的是Scrypt算法，而不是比特币的SHA-256算法。因此，在早先普通电脑还能挖矿的年代（ASIC矿机诞生之前），普通电脑更容易挖莱特币。

第二，速度更快。比特币网络大约每10分钟出一个块，莱特币的出块时间约2.5分钟，出块速度是比特币的4倍左右。所以，莱特币一定程度上满足了小额即时支付的需求。

第三，总量更大。比特币的总量约2100万枚，莱特币的总量约8400万枚，是比特

币的4倍。

莱特币和比特币类似，最开始的挖矿奖励也是50枚，每4年左右时间减半（每84万个区块减半）。

03

小结

从2011年开始，就有不少币种克隆源代码、山寨比特币，在2017年的“分叉大潮”中，更是有大量的团队硬分叉比特币，创造出新的“比特币”（比如：超级比特币、比特币钻石等等）。

为什么那么多山寨、分叉比特币的币种，都“泯然众人矣”，不少甚至直接归零，而莱特币却能脱颖而出、风生水起呢？莱特币最大的价值是什么？欢迎到留言区留言。如果不了解也没关系，我们下周为大家解答，敬请期待！