

传播新兴科技，布道区块链；解析数字货币，成为币圈大咖。今天与币友分享十大主流数字货币市值排名第七之莱特币 (LTC) 的功能、价值与意义.....

## 何为莱特币(LTC)

莱特币(Litecoin)是一种基于“点对点”(peer-to-peer)技术的网络货币，其受到了比特币(BTC)的启发，并且在技术上具有相同的实现原理。

莱特币的创造者Charlie Lee (李启威) 毕业于麻省理工大学，曾经是Google的员工。他于2011年设计了莱特币。莱特币受到了比特币的启发，并且在技术上具有相同的实现原理，莱特币的创造和转让基于一种开源的加密协议，不受到任何中央机构的管理。

## 发展历史

2011年10月7日 莱特币通过Github上面的开源客户端进行发布，标志着莱特币诞生，创立者为李启威

2013年7月3日 Mt.Gox推出LTC交易用的API，为正式上线做准备。

2014年6月 线上钱包服务商Hive新增莱特币：Litecoin 核心 v0.10.2.2 发布。

2015年8月 26日 莱特币迎来首次减半。

2016年7月3日 莱特币内部开发团队和莱特币协会发布了“莱特币官方 2016年开发路线图”，宣称将发布带有“隔离见证”、“闪电网络”、“智能合约”等功能的新版本，一些比特币社区中吵的不可开交的东西，莱特币率先进行实验。

2017年2月9日 Charlie Lee在巴比特做AMA活动时透露，计划推行隔离见证。次日，莱特币的主网络将开启隔离见证的激活过程（投票）。

2017年4月 莱特币基金会正式在新加坡注册，为开发团队提供财政支持；12日币网BW矿池投票支持莱特币隔离见证。

2017年5月11日 隔离见证在莱特币第1201536个区块正式激活，莱特币用户可使用隔离见证这种新的交易方式。

2017年6月21日 莱特币创始人正式宣布莱特币闪电网络上线。

2017年8月1日 Litecoin 核心 v0.14.2 发布。

2019年8月8日 莱特币预计将迎来第二次减半。

## 价值与意义

莱特币旨在改进比特币，莱特币被认为是“改良比特币算法最成功的虚拟货币”，业界甚至还流传着“比特金，莱特银”的说法。与其相比，莱特币具有三种显著差异。第一，莱特币网络每2.5分钟（而不是10分钟）就可以处理一个块，因此可以提供更快的交易确认。第二，莱特币网络预期产出8400万个莱特币，是比特币网络发行货币量的四倍之多。第三，莱特币在其工作量证明算法中使用了由Colin Percival首次提出的script加密算法，这使得相比于比特币，在普通计算机上进行莱特币挖掘更为容易。

## 提示：

本栏目所科普的十大主流数字货币主要是依据知名行情平台《非小号》的币种流通的市值进行排名，第一至第十分别为第一：BTC（比特币）、第二：ETH（以太坊）、第三：XRP（瑞波币）第四：USDT（泰达币）第五：BCH（比特现金）、第六：BSV（比特币SV）、第七：LTC（莱特币）、第八：BNB（币安币）、第九：EOS（柚子）、第十：XTZ（Tezos），望币友们多学习与了解区块链产业的相关知识，深耕区块链，做行业的价值投资者而非盲目的投机者。

（文/毕赢）

参考资料：非小号、百度百科。