



让我们来回顾一下比特币的特点。

- 1、总量有限，只有21,000,000 BTC
- 2、任何人都可以发行比特币，但发行难度越来越大
- 3、相对央行货币更安全，几乎无法被盗
- 4、交易过程完全匿名，不能追踪

基于以上优势，越来越多的人开始愿意将他们的财富转换成等值比特币，同时取消这些财富的法币代表权，所以比特币价格才开始不断的上涨。相信比特币的人越多，比特币价格涨势便会越凶猛。当然，前几日比特币暴涨21000元又跌落至17000元事件属于投机炒作行为，比特币长期的优势是不能被投机所左右的，最终比特币一定会相对稳定在它所真正代表的财富总值上，但现阶段，比特币的价格波动还是太剧烈了。

从现阶段比特币的表现来看，比特币流动性水平较低、流动性风险较高，因此无法

有效履行货币的交易媒介、计价单位以及价值储藏三项基本职能，无法成为真正的货币。

再加上比特币总数量有限，通缩现象会变得越来越严重。试想若用比特币取代全球货币，如果一人拥有10,500,000 BTC，今后的岁月里，他将拥有世界上半的财产！并且要注意这份财富是永久的。所以比特币想完全取代货币，是完全不可能的。

比特币挖矿收益分析怎么计算？

最后我们来谈谈挖矿收益分析，挖矿成本主要包换：矿机（也可以是普通家用电脑）、电费、房屋租金。由于比特币算力太过复杂，ZOL评测室的电脑工作数月也可能毫无进展，所以这里我们以——以太币（一种类似比特币的虚拟货币）挖矿为例，为大家进行了主流显卡挖矿收益实验。

对于挖矿来说，显卡是核心，其余都是辅助配件，考虑到每个人使用平台各不相同，这里考量的挖矿成本就只包含显卡价格、电费，电费我们参考一线城市的阶梯电价第二档0.5383元/千瓦时。

具体测试成绩如下：

【Radeon RX 580显卡】

整机功耗：243W

算力：22.4M

显卡售价：1999元

每24小时挖ETH数量：0.015

每24小时产生收益:24.48元

预计回本时间：81.66天

【Radeon RX 470显卡】

整机功耗:159W

算力：24.3M

显卡售价：1599元

每24小时挖ETH数量：0.017

每24小时产生收益:27.9元

预计回本时间：57.31天

【Radeon RX 480显卡】

整机功耗:171W

计算力：24.4M

每24小时产生收益:27.87元

预计回本时间：71.73天

【Radeon RX 560显卡】

整机功耗：97W

计算力：9.2

显卡售价：999元

每24小时挖ETH数量：0.006

每24小时产生收益:10.09元

预计回本时间：99.01天

【GeForce GTX 1060显卡】

整机功耗:175W

计算力：22M

每24小时产生收益:24.86元

预计回本时间：80.41天

【GeForce GTX 1070显卡】

整机功耗: 220W

计算力：25.7M

显卡售价:2899元

每24小时挖ETH数量：0.017

每24小时产生收益:28.84元

预计回本时间：100.52天

综上所述可以发现，Radeon RX 470显卡回本速度最快，仅需57.31天。而GeForce GTX 1070整体效率最差，需要100.52天才能回本。

不过各位朋友们请注意，本次测试回本时间仅以显卡价值计算，并未计算平台成本以及场地成本。挖矿机实际运行中突然情况非常多，比如宕机、硬件损坏，停电等等。所以打算挖矿的读者们还请慎重考虑，若非有极低成本电力，挖矿很难盈利。所以在以前就有很多矿场是在四川省的水电站旁边搭建矿场基地，以低价的电费来维持矿场的运作。