

大家好，感谢邀请，今天来为大家分享一下比特币交易时间的问题，以及和比特币交易时间长的一些困惑，大家要是还不太明白的话，也没有关系，因为接下来将为大家分享，希望可以帮助到大家，解决大家的问题，下面就开始吧！

## 本文目录

- [1. 一枚比特币30多万，家用电脑24小时挖矿，多久才能挖到一枚？](#)
- [2. 比特币可以随时买到吗](#)
- [3. 比特币交易时间？](#)
- [4. 比特币早期是怎么交易的？](#)

## 一枚比特币30多万，家用电脑24小时挖矿，多久才能挖到一枚？

现在就别想用家用电脑挖矿了，在五六年前的时候也许还可以，现在你挖出一枚来估计连你的电费都不够支付。

很多朋友可能觉得比特币这么贵，怎么说挖出来了还覆盖不了用电成本呢？那是因为你不知道你的竞争对手正在怎么做。大家都知道挖矿的主要成本就是电费，很多挖矿企业都把自己的机房修在小水电站的旁边。水电站发电其实变动成本几乎为0，而固定投资可能以前已经收回了。现在只要有水，发出来那就是利润，又不需要上网，运输距离也短，因此价格特别便宜。

你在家挖矿，一度电的成本大概要6毛钱吧，这些水电站旁边的大型挖矿公司的电费成本可能不到2毛甚至更低。根据去年比特币减半前了解的行情，挖一个币的成本大概在3500美元，减半后成本就更贵了，假设是7000美元，你的电费成本是别人的4倍，说明你挖出一个的成本是30000美元左右。

当然按现在的价格，你还是有赚的。但是，你想过没有，你的电脑一天24小时运作，就算用5度电，一天才花3元钱，你要70000天才能挖出一个，也就是20年。这还搞啥啊？而别人都用的大型机器，一天耗电量巨大，运行速度超级快。

所以，回答题主的问题，你可能需要20年才能挖出一枚来。这个赚钱的想法就此打住吧[偷笑]

## 比特币可以随时买到吗

可以，比特币交易规则是t+0，即当天可不限次买入卖出。另外，比特币任意单位时间内无涨跌幅限制，且24h不间断交易，行情变数较大。个人建议58coin，合约之王，玩法多，手续费低，品种多，OTC免手续费，没有隔夜费，没有摊平，没有

插针。

## 比特币交易时间？

如果您曾经使用过比特币，那么您可能会遇到长达一小时（或最差情况长达一天）的交易（确认）时间。在交易量很高的时候，比特币网络曾经积压了超过15万笔未验证的交易，并且现在已经是司空见惯的情况了。如此之长的交易确认时间和高昂的手续费结合起来，让人很难在小额支付场景上使用比特币，因此选择DAC达尔币（dahlcoin）更为合适

## 比特币早期是怎么交易的？

这说来可就话长了，想要弄清楚比特币早期是怎么交易的，就要从它的底层技术“区块链技术”说起，我用深入浅出的方式按照一定的顺序详细的说一遍。区块链技术解析

区块链技术其实就是代码，只不过组成方式有些特别，这种组合方式具有不可篡改、不可伪造、可溯源、私密性等特点，基于它衍生、制造出来的数据也是具备这些特质。

而区块链技术的另一大特性就是分布式记账，什么是分布式记账呢？

举个简单的例子：

就是学校在参加运动会时，会举办一些团体操，其中有一个领队，然后其余的是队员，那么领导的动作起到了指引作用，其他的队员跟着领队的指挥进行运动，这就是中心化技术；而参加运动会的人员太多了，每个人的位置又都是固定的，那又无法记住自己的位置，此时该怎么办？

其实很简单，只要我们记住前后左右四个人的位置，这就相当于记住了自己的位置，与此同时，别人为了记住自己的位置，也把我们自己也当作了参照物，也就是互相记住，这就是分布式记账（记录数据、影响、音频、视频等等一切资料）。如下图：

以上图为例，图中矩形表述的就是“分布式记账”方式，大家互相记住自己的位置，这样就不会走错了；而中心化储存方式，就如图中椭圆形所示，一旦穿红衣的人没来或走错了位置，那大家都找不到自己的位置了，从而是队伍（数据）出现混乱（丢失）。

更重要的一点是，基于区块链技术的链条式验证（如图矩形），一旦少了其中一个人（数据），或多了一个人（数据），立马就会被整个链条发现，这就是防伪；当其中一个人走丢了之后（丢失）或被替代（伪造）时，那么其他的小伙伴立马就可以分辨出来。

所以，区块链的本身就是一种独特的编译代码的方法，构成它的本质就是代码（我不是程序猿，原理我不懂）。

既然比特币的底层技术是区块链技术，而比特币的早期交易方式，也肯定是把“这些代码”打包，然后就像我们复制粘贴文件一样，把它拷贝到U盘、硬盘、电脑里即可，而基于区块链技术的特性，为这种打包加了一个地址、私钥的锁，且很难被破译。

实际上，比特币是基于区块链技术衍生出来的，而区块链技术的构成就是普通的代码，我们可以把它理解为一个数据包，一个不可以随意破坏、不可以篡改、可在网上查询、可脱离网络独立存在、又可通过网络验证其完整程度、真伪，且又可以随意拆分的文件包。

不过这种拷贝是有很多方法的，我来简单的说下：

第一种，使用离线的比特币钱包网页客户端，生成特有的地址和私钥，然后Ctrl+S保存网页即可离线使用。而这个地址和私钥就相当于提取BTC的地址，存在唯一性；

第二种，通过某些第三方钱包APP生成地址和私钥，然后就可以作为冷钱包使用，这种第三方钱包的存在，实际上跟第一种没什么区别，只是为了降低人们在使用钱包过程中的复杂度而已；

第三种，如果自己懂技术，又不信任第三方钱包软件的话，可以自己生成比特币E CDSA私钥，如果你熟悉比特币地址和私钥的椭圆曲线加密算法，可以手动生成原始的比特币ECDSA私钥，然后计算出比特币地址。

后来随着技术的革新，又出现了很多热钱包，现在的很多中心化数字货币交易所就是热钱包的一种，只不过带了交易功能。但不管是冷钱包，还是热钱包，两者唯一的区别就是离线存储和在线存储，存储的方式不重要，重要的是我们只要拥有钱包的“私钥”就相当于拥有了存有比特币的钱包，基于区块链技术的非对称加密方式，这种私钥几乎是无法被破解的，安全性特别高。

而比特币的早期也是可以场外交易的，实际上交易的就是存有比特币的地址，然后

加上一组私钥，线下付款，获取私钥，然后验证，达成交易。

接下来再说说交易的方式：

早期的比特币交易也是在一个类似现在的数字货币交易所平台上进行交易。在2010年的3月17日，比特币的支持者创建了一个叫

Bitcoinmarket.com

平台，而这个平台就是现在数字货币交易所的前身，但当时的交易所不是很稳定，需要经常的根据Bitcointalk论坛成员的反馈修补漏洞。当初的比特币才0.003美元，需要333个比特币才能换1美元。

当时的交易媒介是用Paypal作为交换BTC的手段，后来随着比特币的价格增长，骗子越来越多，最后在2011年6月4日被从交易所中删除。而这也算是BTC早期的交易方式。

再后来，随着比特币的价格上涨，

Bitcoinmarket.com已经无法满足用户的交易了，随之出现了

Mt.GOX，它几乎处理了全球70%以上的比特币交易。

而到了2018年年底，区块链、数字货币迎来了井喷式的爆发元年，各种数字货币，以BTC为数字通用货币，所衍生出来的各种数字货币更是五花八门，据有关资料显示，全国各种各样的数字货币得有1600多种，而交易的方式主要有三种，一种是通过线下交易（交易所担保验证交易），面对面使用第三方热钱包交易，另外一种是直接场外用私钥验证交易，最后一种就是直接在交易所根据行情进行交易，其中最安全的，就是第三种交易方式。

以上就是比特币早期、乃至近期的所有交易渠道、途径、方法。

关于比特币交易时间的内容到此结束，希望对大家有所帮助。