

拥有多年的区块链服务经验，为用户提供专业的服务信息，下面介绍一个比特币要挖多久？，以及比特币，选择可以为您随时随地解决玩币中所遇到的各种问题，让你不再为职称评级繁琐事务而烦恼。

三个月。按照现在的速度如果24小时开着电脑挖比特币的话，大概也需要三个月左右的时间才可能挖到一个比特币，并且现在需要的挖比特币的电脑也要更专业才行。

按照目前的难度来算，大概单台矿机需要三年的时间可以产出一枚比特币，十台矿机需要3.9个月可挖一个比特币。

但是这也并非绝对，这跟矿机算力、全网难度都上述文章内容就是系，挖矿不需要了解多久能挖出来一个，只需要计算自己的回报率，和每天的收入费用，了解其风险和运行需要具备的条件就可以，可以到彩云比特或者今日矿工官网看看。

在比特币诞生之初，是比较好挖的，在2014年基本每24小时就可以挖出3600个比特币。而随着不断的“开采”，比特币也越来越难挖，并且比特币的产量也在不断地减少，2016年比特币的产量就进行了二次减半。

到了2020年再进行一次减半，因为比特币的开采难度是和已经被开采出来的货币量成正比的，所以挖比特币所需要的时间也在不断地增加。

挖矿机的风险

1、电费问题

显卡“挖矿”要让显卡长时间满载，功耗可能会相当高，电费开支不会低。挖矿机越来越先进，但烧显卡挖矿是最划算的。

一些矿工表示，照顾机器比照顾人还累，有网友一台挖矿机3个月就用1000多度电，为了挖掘，挖矿机散热厉害，就算是刚洗完的衣服，放在屋里一会儿就干了。这么高的电费，很有可能把挖赚的钱抵消，甚至变成倒贴。

2、硬体支出

挖矿实际是性能的竞争、装备的竞争，由非常多张显卡组成的挖矿机，哪怕只是HD6770那样的垃圾卡，“组团”之后的运算能力还是能够超越大部分用户的单张显卡的。

而且这还不是最可怕的，有些挖矿机是更多这样的显卡阵列组成的，数十乃至过百的显卡一起来，显卡本身也是要钱的，算上硬体价格等各种成本，挖矿存在相当大的支出。

除了烧显卡的机器，一些ASIC（应用专用集成电路）专业挖矿机也在投入战场，ASIC是专门为Hash运算设计的，性能虽然不一定能秒杀显卡，但是也已经相当强劲，而且由于它们的功耗远比显卡低，因此更容易形成规模，电费开销也更低，单张独显很难与这些挖矿机竞争。

而这种机器价格会更加昂贵。

以上内容参考：百度百科——矿机、百度百科——比特币

需要两年的时间。根据现在全网算力的统计，24小时挖一个比特币需要54436.5T的算力，3080的算力为600MH，也就是说一台3080要挖600天，也就是将近两年的时间。

一般情况下，一台普通家用电脑最多能承受1000H/s的算力，而按照比特币每秒300万次的哈希碰撞数据，如果只是一台普通的家用电脑，即便24小时不间断的挖矿，一天最多能挖到0.0018个比特币，想要挖出一个完整的比特币，至少需要556天，如果中途运气不好，可能需要耗费更多的时间。

挖比特币的难度现在越来越大

比特币作为一种网络虚拟货币，网民是可以用来购买一些虚拟物品的，而且也有不少网民会用比特币来购买现实物品。所以这也就导致了不少人会去“开采”比特币，也就是“挖矿”。那么，一个比特币要挖多久呢？

人们挖比特币都是用电脑挖的，而在比特币诞生之初，是比较好挖的，在2014年基本每24小时就可以挖出3600个比特币。而随着不断的“开采”，比特币也越来越难挖，并且比特币的产量也在不断地减少。

2016年比特币的产量就进行了二次减半，到了2020年还会再进行一次减半，因为比特币的开采难度是和已经被开采出来的货币量成正比的，所以挖比特币所需要的时间也在不断地增加。

这种个人创富机会已经没有了

在几年前比特币挖矿难度比较低的时候，家庭电脑或许还可以用到，在最开始的时

候，确实有不少人用家庭电脑挖到比特币了。但是随着比特币挖矿难度越来越大，它所消耗的动力越来越多，有大量的人群加入到挖矿当中，挖矿的速度比较快，这进一步加大了挖矿的难度。

这种个人创富机会已经没有了，韩国许多网吧改成挖矿机了，所以这类机会要早点进入，现在汤都没有了。这类的空气币比股票还可怕。

比尔盖茨说了，没有马斯克的资产还是不要去炒比特币，看看每天那些爆仓的数据是多么的吓人。实在想玩这类东西，也只能零花钱玩，不能一下全仓或重仓玩，全进去了爆了灰都不剩。

比特币市场已经成为一个大的盘口

它就像一盘棋，入内的都是颗棋子，庄家掌握着你的生死，而一直宣传升值，又涨了，多少万一枚了，它就是庄家说了算，营造出假象氛围，目的呢，就是宣传，就是强化比特币在网友内心里的真实性。

这就像，庄家自己创造了一个世界，规则由他们来定制，比特币可定价为一分，也可定价为百万千万，数量也可随时为自己增加等数量足够，利益足够时，一次性卖出，那就崩了。

只要你仔细阅读了上述，那么你就已经了解了比特币的相关知识，如果屏幕面前的你还有什么对一个比特币要挖多久？好的建议和想法，欢迎各位再下面评论区评论出来，我们将及时回复。