

大家好, 今天给各位分享比特币产量的一些知识, 其中也会对比特币 产量进行解释, 文章篇幅可能偏长, 如果能碰巧解决你现在面临的问题, 别忘了关注本站, 现在就马上开始吧!

本文目录

1. [09年一台家用电脑能挖多少比特币](#)
2. [比特币发行人: “全世界比特币永远只有2100万枚。” 你信吗?](#)
3. [按照现在的算法, 挖一个比特币需要多久时间?](#)
4. [比特币的数量是有限的2100万个。挖完后, 显卡会不会暴跌?](#)

09年一台家用电脑能挖多少比特币

2009年比特币才刚诞生不久, 只需要使用普通的电脑就可以挖比特币。当时因为挖矿的人不多, 所以这需要普通的CPU就可以挖到比特币了, 而且2009年的算力只有20MHash/s左右。

根据算力换算之后, 我们可以知道2009年的算力和现在大概相差了25亿左右, 2009年1月份左右的时候, 大概一天可以挖出7200个比特币, 而现在只能挖出八分之一这么多, 日产量下降了四倍。

比特币发行人: “全世界比特币永远只有2100万枚。” 你信吗?

应该说, 全世界比特币不会超过2100枚, 2100万是发行总数。中本聪当时发行时不一定会预想到比特币会有这么大的影响, 牵动了世界金融, 俱闻当时以游戏的形式发行的, 所以是可信的。

按照现在的算法, 挖一个比特币需要多久时间?

您使用的是哪种挖矿硬件

您的挖矿设备生成多少哈希率

我们的挖矿机能工作多久

每10分钟就会有一块比特币被挖掘出来, 由于竞争如此激烈, 12.5比特币的区块奖励将根据其在这一过程中的哈希率贡献在同行之间进行分配。

大多数比特币开采都被挖矿农场和采矿池所取代, 因此, 为了获得一些比特币, 你

必须加入其中一个或另一个采矿池，并贡献你所能贡献的任何哈希率。

使用传统的个人电脑，甚至GPU平台可能需要几个月的时间才能赚到比特币，因为ASIC芯片目前在比特币开采领域占据主导地位。个人采矿已经是一个不利因素，因为它无法与大型企业竞争，后者拥有数百台最新的采矿设备，每天24*7小时运转

在过去的30天里，BTC的采矿难度增加了1.99%。这种变化似乎微不足道，但是当每个2016年的区块开采时（每个月或两个月发生一次），难度急剧增长。这些数据显示了2019年挖比特币需要多长时间以及2020年挖比特币所需的时间，这一数据不再具有实际意义，因为现在开采BTC要困难得多。

比特币的挖掘完全取决于您为解决这些难题而产生的计算能力。你拥有的力量越大，你开采的机会就越多。采矿难度日益增加。

由于加密货币的持续流行以及2019年加密货币的繁荣，每天新的矿工加入我的加密货币特别是比特币。因此，竞争日益增加，与块相关的拼图的复杂性也在日益增加。比特币使用基于SHA256的挖掘算法，该算法基于工作量证明（POW）算法。这意味着复杂性将非常高，如果有人使用更多的计算能力将有更多的机会挖掘比特币。

这解释了，这里挖掘任何比特币的持续时间将完全取决于第二个词中的计算能力，即所谓的哈希率。

是的，早些时候用计算机系统CPU挖掘比特币比用移动到GPU的复杂性增加更容易。但现在普通的GPU或CPU还不足以开采比特币，因此引入了新的采矿专用设备，称为ASIC（专用集成电路）。

这是专用于生成越来越多哈希功率的特殊硬件，这里哈希功能越多意味着能够更快地解决难题。如果你想快速挖掘你将产生的采矿能力或哈希将取决于很多。

——本回答为西安鼎昂数字货币智能量化（历时收益，数据核对，实况直播）公司整理。

比特币的数量是有限的2100万个。挖完后，显卡会不会暴跌？

由于比特币的产量每四年减半一次，所以比特币存在发行总量的问题，大概是2099999.9769个，也就是人们通常所说的2100万个，由于比特币最小单位聪，1比特币等于1亿聪，随着比特币挖掘难度越来越大，而比特币的价格一直处于高位，所

以短期内比特币不会被挖完，比特币保守估计到2140年才能挖完，也就是还要等130多年才能挖完，所以目前完全没必要考虑比特币挖完的问题。比特币作为数字货币的开山鼻祖，目前市值占有所有数字货币市值已经不到42%，所以即使比特币数量越来越少，但矿工对于显卡的需求依然旺盛，显卡短期内依然不会暴跌。

OK，关于比特币产量和比特币 产量的内容到此结束了，希望对大家有所帮助。