

这篇文章给大家聊聊关于比特币 挖矿什么意思, 以及比特币 挖矿什么意思呀对应的知识点, 希望对各位有所帮助, 不要忘了收藏本站哦。

## 本文目录

1. [比特币挖矿到底是什么意思](#)
2. [比特币如何挖矿教程](#)
3. [比特币挖矿对如今这个社会的意义何在?](#)
4. [比特币挖矿的原理](#)

## 比特币挖矿到底是什么意思

比特币挖矿说白了是利用计算机硬件做计算进行交易确认, 进而提高安全性的过程。比特币就是给矿工计算确认的奖励。

比特币还有炒作模式。于比特币相似的还有流量矿石, 流量矿石也有交易炒作的方式, 但是流量矿石的挖矿原理和比特币不同, 流量矿石主要是收集矿工的闲散带宽, 并给以矿石作为奖励。

比起它自身, 其实比特币所采用的区块链技术更有价值。这是一种新的信息储存方式, 数据分散储存在联网的所有设备中, 有新设备加入信息会自动更新, 而所有设备都有读取信息的权限。

## 比特币如何挖矿教程

### 第一步: 准备矿机、矿池

想要挖到比特币, 就必须准备专业的设备, 目前市面上已经有不少专业矿机在出售, 而矿池也是必不可少的, 大家在选择矿池的时候也要对比各个矿池的产出和收益差距, 然后选择最适合的一种矿池。

### 第二步: 注册矿池账号并进行设置

准备好矿池后, 就要注册矿池账号, 要设定一个常用的电子邮件, 而在设置矿工账号的时候, 每一个CPU或GPU都需要设定一个矿工账号。

### 第三步: 下载比特币挖矿器

在注册并设置完账号后, 就需要下载比特币挖矿器, 而在下载挖矿器的时候, 一定

要选择能够让你的CPU和显卡发挥出最大机能的挖矿器。下载好之后，再设置服务器、用户名、密码、设备等等。

#### 第四步：进行挖矿

在设置好挖矿机之后，点击“开始挖矿”按钮，矿机会进入全速运行的状态，挖矿器就会自动开始挖矿了。

### 比特币挖矿对如今这个社会的意义何在？

挖矿是比特币产生的方式。

比特币本身是一场伟大的社会学实验。

对于相信比特币的数千万人来说，挖矿的意义非常重大。

对于不相信或者不认知比特币的数十亿人来说比特币挖矿是耗费电能无意义的

### 比特币挖矿的原理

而比特币挖矿的原理就是POW算法，也就是工作量证明算法。简而言之就是一份证明，用来确认你做过一定量的工作。

关于比特币 挖矿什么意思到此分享完毕，希望能帮助到您。