

各位老铁们好，相信很多人对比特币挖矿有什么意义都不是特别的了解，因此呢，今天就来为大家分享下关于比特币挖矿有什么意义以及比特币挖矿有什么意义吗的问题知识，还望可以帮助大家，解决大家的一些困惑，下面一起来看看吧！

本文目录

1. [什么是挖矿，为什么挖矿会导致显卡涨价？](#)
2. [用显卡挖矿是怎么回事](#)
3. [比特币挖矿是什么意思？现在我国对于比特币的政策是什么？](#)
4. [比特币到底有什么作用和实际意义](#)

什么是挖矿，为什么挖矿会导致显卡涨价？

挖矿是通俗的说法，并不是真的去挖矿山，而是利用计算机的计算能力，使用区块链技术，“发现”虚拟币的过程。现在挖矿通常使用显卡，因为显卡挖矿效率更高。所以说，显卡就是挖矿的铲子。虚拟币有很多种，其中鼻祖是比特币。由于比特币的交易价格越来越高，所以工具，就是这个铲子也水涨船高了。

所以显卡现在一卡难求，价格飞涨，然而没有永远上涨的股票，也没有永远上涨的虚拟币。等到虚拟币价格崩盘的时候，也就是显卡价格崩溃的时候。这个时候，以前用来挖矿的显卡，因为挖矿不划算了，所以会有很多人卖出来，然后显卡的价格会越来越低。因为低了，所以很多人会观望，觉的会更低。然后显卡就更没有人买，于是卖显卡的不得不尝试以更低的价格出售，恶性循环，俗称矿难。

几年前就发生过一次矿难，我以3XX的价格入手了一款RX470矿卡，而正常的价格在千元以上。

用显卡挖矿是怎么回事

现在的比特币挖矿都是用的AMD显卡，和普通显卡是没有太大差别的，一样可以在上面玩3D游戏做设计，见得最多的就是HD78501G版的了，这个型号可以很好地平衡挖矿速度和价格。之说以在淘宝上出现很多“挖矿机显卡”是因为这些显卡在相同使用核心、保证Hash速度基本不变的情况下用料稍微缩水，比如减少显存之类的来提高性价比（显存大小和挖矿速度关系不大），能够缩短收回成本的时间。简单的说挖矿机显卡就是普通的高端显卡的核心+低端显卡的做工，或者是一些便宜的中高端公版显卡。

比特币挖矿是什么意思？现在我国对于比特币的政策是什么？

比特币挖矿是一种通俗的说法，再具体点，表现为利用众多节点算力抢算先一个hash值，谁的算力强，谁的算力快，谁就抢到这个矿。

这问题没必要专业解答，通俗易懂好理解。

我国对区块链技术持欢迎和支持态度，众多领域司法，金融等等领域在大力发展区块链技术。

但对于区块链的其中一个特性“虚拟币”，大背景自行搜索，目前政策很明确：

矿场关闭撤离交易违法，如若发现银行卡、支付宝、微信交易，银行冻结封号。

相关报道：

（2021年9月24日），中国人民银行等十部门联合发布《关于进一步防范和处置虚拟货币交易炒作风险的通知》（下称《通知》）。

《通知》明确指出，虚拟货币兑换、作为中央对手方买卖虚拟货币、为虚拟货币交易提供撮合服务、代币发行融资以及虚拟货币衍生品交易等虚拟货币相关业务全部属于非法金融活动，一律严格禁止，坚决依法取缔；境外虚拟货币交易所通过互联网向我国境内居民提供服务同样属于非法金融活动。

几乎所有交易所、拥有兑换功能的钱包，针对中国地区用户全部关闭交易功能。

比特币到底有什么作用和实际意义

比特币挖矿的意义——分发初始比特币

比特币反对者指责挖矿白白消耗了大量资源去做无意义的扔硬币，支持者则举例黄金挖矿也是白白消耗了大量资源去做无意义的挖洞。对于比特币系统而言，这种消耗大量资源挖矿的最大意义在于：公平地分发2100万个初始比特币，就像消耗资源挖黄金一样，消耗资源获挖比特币是唯一公平的分发初始比特币的方式。

比特币由于其代码开源，因此出现了数以千计的抄袭者、竞争者、改进者。通常将只是简单抄袭模仿比特币的称为山寨币，在比特币基础上加入一定新特性的称为竞争币，有的币在比特币基础上加入智能合约等其他功能模块，并自称“二代币”。这些数以千计林林总总的币尝试了所有你能想象得到的初始币分发模式，例如将初始币平均分发给每个冰岛人的冰岛币（aurcoin），将初始币分发给73个众筹参与人的未来币（nextcoin），由开发者控制并缓慢分发大部分初始币的瑞波币（xrp

) 等等。

但所有这些分发初始币的方式，其公平性都远弱于烧钱获取初始比特币的模式，而公平性又是一个货币系统的最核心问题，因此比特币挖矿虽然消耗了大量资源，但和消耗资源挖金矿一样是合理的经济行为。

好了，本文到此结束，如果可以帮助到大家，还望关注本站哦！