

本篇文章给大家谈谈以太坊币今日行情，以及以太坊币今天行情对应的知识点，致力于为用户带来全面可靠的币圈信息，希望对各位有所帮助！

8G的卡大概还能挖五年。

以太坊挖矿需要足够的显存，以太坊DAG文件现在3.7G，预计12月25日达到3.99 G，届时4G卡会被集体淘汰。4G的显卡不能再挖以太坊了，这件事情是在2019年年底被大家广为人知的。当时各种预测已经出来了，大家当时普遍认为，4G的显卡矿机最终会在2020年10月份左右挖完。这是一个非常非常重要的信号点。这个节点给到了两个卡，在当时性价比非常高的时候非常好的入场机会。

一个是当时二手的588 8G的卡，一个是p106—100 6G的显显卡。这两个卡在当时是处于非常非常低的价格。588当时在价格应该是在四百块钱左右，P106可能是在三百多四百多一点点。

因为这两个卡它是不受4G不能挖的影响。这两个卡在当时投进来大几率是不会出现亏损的，哪怕没有后来以太坊币价的行情，6G的卡大概还能挖三年，8G的卡大概还能挖五年。如果你稍加分析，稍加思考，你是可以发现其中是有巨大的机会的。

以太坊简介：

以太坊是一个开源的有智能合约功能的公共区块链平台，通过其专用加密货币以太币（Ether）提供去中心化的虚拟机来处理点对点合约。

以太坊的概念首次在2013年至2014年间由程序员Vitalik Buterin提出，在2014年通过ICO众筹得以开始发展。

- 1.2015年，2.83美元一个以太坊，相当于19.6512人民币;
- 2.2016年，11.54美元一个以太坊，相当于80.1326人民币;
- 3.2017年，812.54美元一个以太坊，相当于5642.1965人民币;
- 4.2018年，117.09美元一个以太坊，相当于813.0613人民币;
- 5.2019年，154.5美元一个以太坊，相当于1072.8326人民币;
- 6.2020年，385美元一个以太坊，相当于2673.47人民币;

拓展资料：

一、比特币的价值和意义：

比特币是一款加密的数字货币，支付流通是其主要功能，与传统现金不同，其是虚拟的，是根据特定算法产生的一串字符，可以无国界流通，而且是去中心化的，人为不可操控，并通过密码学确保了安全与匿名，在我们这个中心化的世界里可说是一大创新，正因为比特币具备这些属性，完美的弥补了传统货币在国际贸易中的周期长、成本高、换算麻烦等问题。在国际贸易及其他一些交易中，人们选择比特币作为支付方式，因为其自身的特点及流通价值，可说比特币改革了一种信任传递载体和介质。

二、比特币的产生原理：

比特币是由系统自动生成一定数量的比特币作为矿工奖励来完成发行过程的。矿工在这里充当了货币发行方的角色，他们获得比特币的过程又称为“挖矿”。所有的比特币交易都需要通过矿工挖矿并记录在这个账本中。矿工挖矿实际上就是通过一系列算法，计算出符合要求的哈希值，从而争取到记账权。这个过程实际上就是试错的过程，一台计算机每秒产生的随机哈希碰撞次数越多，先计算出正确哈希值的概率就越大。最先计算出正确数值的矿工可以将比特币交易打包成一个区块，然后记录在整个区块链上，从而获得相应的比特币奖励。这就是比特币的发行过程，同时它也激励着矿工维护区块链的安全性和不可篡改性。

设计者在设计比特币之初就将其总量设定为2100万枚。最开始每个争取到记账权的矿工都可以获得50枚比特币作为奖励，之后每4年减半一次。预计到2140年，比特币将无法再继续细分，从而完成所有货币的发行，之后不再增加。

壹、主节点获取的收益是来自同一个矿池，大约有45%的区块奖励纳入到这个计划中。考虑到主节点奖励计划的奖励率是固定的百分比，还有主节点网络节点存在波动的事实，预计主节点奖励会根据当前生效的主节点总数作出变化。通过以下的计算公式可计算出市场占有率：29% 当前矿池算力：56.96TH / s
挖矿奖励结算模式：PPS + 费用：1.0% 5. Dwarfpool 在DwarfPool，矿工的信用等级分为RBPPS或HBPPS。使用RBPPS，只要有A值，你就可以获得对应奖励。HBPPS计提算法是基于时。

贰、由于单一矿机想挖到一个块的几率是非常小的，毕竟10分钟挖到一个块需要很大的算力，即使有这么大算力有能力挖到，也存在很多的竞争对手。所以就变成了一个0和1的游戏。而矿池的出现就是为了打破这种0和1的游戏。2021年，江苏省通信

管理局全面排查江苏省虚拟货币“挖矿”行为，监测发现江苏省开展虚拟货币活动的矿池出口流量达136.77mbps，参与“挖矿”的互联网IP地址总数4502个，消耗算力资源超10ph/s，耗能26万度/天。以省内虚拟货币”。

叁、以现在的难度计算大概一天能挖1.012个莱特币，这是在矿池的平均计算结果，如果有高效矿池或者SOLO的话，也许要多点。莱特币Litecoin (简写：LTC，货币符号：321;) 是一种基于“点对点”(peer-to-peer)技术的网络货币，在本次发布会上，发改委还明确阐述了虚拟货币“挖矿”的危害，并表示将持续做好虚拟货币“挖矿”全链条治理工作，建立长效机制，严防“死灰复燃”。来看发布会重点内容：1-10月，全国规模以上工业发电67176亿千瓦时，同比。

肆、由于总量比较少，所以其稀缺性就很大，如今数量永久限制在2100万个左右！以太坊：以太坊是一种开源的有智能合约功能的公共区块链平台，通过其专用加密货币以太币也是一种去中心化的虚拟机来处理点对点合约！是2013年由程序猿就是关于矿池怎么挖矿的相关情况了，挖矿难度已经大大增加了，挖矿大军却在不断的扩大，基础设备如果达不到标准，将很难在矿业有所收获，因为挖到的虚拟货币价值，也许还抵不上一台设备的价格，很多矿工也不仅仅是挖取。

伍、在单机游戏时代，主角靠打倒敌人、进赌馆赢钱等方式积累货币，用这些购买草药和装备，但只能在自己的游戏机里使用。那时，玩家之间没有“市场”。自从互联网建立起门户和社区、实现游戏联网以来，虚拟货币便有了“金融市场”，矿池是比特币（数字货币）等P2P密码学虚拟货币开采所必须的基础设施，一般是对外开放的团队开采服务器，其存在意义为提升比特币开采稳定性，使矿工薪酬趋于稳定。目前全球算力较大的矿池有鱼池（F2Pool）、蚁池（AntPool）、币。

以太坊币今日行情是很多人头疼的问题，尤其是在理解和现实的冲突方面，以太坊币今天行情也同样面临着相似的问题，关注我们，为您服务，是我们的荣幸！