

作为商品或服务的支付方式，在比特币交易所购买比特币，与身边的人交换比特币，通过竞技挖矿赚取比特币，都是获取比特币的正规途径。比特币是虚拟货币，当然不是qq币。，是根据特定算法大量计算产生的。比特币经济利用整个P2P网络中众多节点组成的分布式数据库来确认和记录所有交易行为，并利用密码学设计来保证货币流通中各个环节的安全。



比特币有什么优势？

支付自由——您可以在任何时间和地点支付和接收任何金额的资金。没有银行假日，没有国界，也没有强加的限制。比特币允许用户完全控制自己的资金。

手续费非常低——目前比特币支付不收手续费或者手续费很少。用户可以在交易中包含手续费以获得处理优先权，更快的收到网络的交易确认。此外，还有一个商户处理器来协助商户处理交易。，每天将比特币兑换成法定货币，并将资金直接存入商家'；的银行账户。因为这些服务都基于比特币，所以它们可以提供比Pay Pal或信用卡网络低得多的费用。

降低商户风险——比特币交易安全。，不可撤销，并且不包含客户的敏感或个人信息。这样就避免了欺诈或欺诈性退货给商家带来的损失，也不需要遵守PCI标准。在信用卡不可用或欺诈率高得不可接受的地方，企业可以很容易地扩展到新的市场

。。最终结果是更低的成本、更大的市场和更少的管理成本。

安全与控制——比特币的用户对自己的交易有完全的控制权；商家不可能收取其他支付方式中可能发生的不应该或者不容易发现的费用。。用比特币支付可以避免在交易中绑定个人信息，对身份盗用提供了很大的保护。比特币的用户也可以通过备份和加密来保护自己的资金。

透明和中立——比特币资金本身的所有信息都存储在区块链中。任何人都可以实时检查和使用它。任何个人或组织都无法控制或操纵比特币协议，因为它受密码保护。这使得比特币的核心被认为是完全中立、透明和可预测的。

比特币有哪些缺点？

接受——仍然有许多人不接受。我不了解比特币。每天都有更多的公司接受比特币，因为他们想从中受益，但这个名单仍然很小。为了从网络效应中受益，更多的公司仍然需要支持比特币。

波动性——流通中的比特币总价值和使用比特币的公司数量与其可能的规模相比，仍然非常小。因此，相对较小的事件、交易或商业活动可以显著影响其价格。理论上，随着比特币市场和技术的成熟，这种波动会减少。此前世界上从未出现过任何新兴货币，所以真的很难(也很刺激)想象它会如何发展。

处于开发阶段——比特币软件还在测试版。很多未完成的功能都在积极研发阶段。正在开发新的工具、功能和服务，以使比特币更加安全，并让更多人可以使用。这些功能中的一部分目前并不是每个用户都可以使用的。大多数比特币业务都是新兴的，还不提供保险。总的来说；一般来说；基本上比特币还在成熟的过程中。

为什么人们会相信比特币？

对比特币的大部分信任来自于它不会“被篡改”；我根本不需要任何信任。比特币是完全开源和去中心化的。这意味着任何人都可以在任何时候查看整个源代码。所以世界上任何一个开发者都可以准确验证比特币的工作原理。任何人都可以实时查询所有现有的比特币交易和已发行的比特币，一目了然。。所有的支付都不依赖于第三方，整个系统由大量专家评审的密码算法保护，比如用于网上银行的算法。没有任何组织或个人可以控制比特币，即使不是所有用户都值得信任，比特币网络仍然是安全的。

比特币可以赚钱吗？

你永远不要指望通过比特币或任何新兴技术致富。对任何听起来好得不真实或违反基本经济规律的事情保持警惕总是很重要的。

比特币是一个不断增长的创新领域，这里有商机，也有风险。即使比特币到目前为止发展速度很快，但谁也不能保证它会一直增长下去。比特币的任何投资的时间和资源需要企业家精神。。用比特币赚钱的方式有很多，比如挖矿、投机或者经营新企业。所有这些方法都具有很强的竞争力，并且没有利润保证。每个人都应该对任何此类项目的成本和风险进行适当的评估。

比特币是完全虚拟的非物质的吗？

比特币就像人们日常使用的信用卡和网上银行网络一样虚拟。与其他任何形式的货币一样，比特币可以用于在线支付或实体店支付。。比特币也可以兑换成Casascius等实物货币，但移动支付通常更方便。比特币余额存储在大型分布式网络中，任何人都无法恶意修改。换句话说，比特币用户拥有对其资金的唯一控制权。比特币不会因为它的虚拟性而消失。

比特币是匿名的吗？

与任何其他货币一样，比特币旨在允许其用户在可接受的隐私程度下支付和接收付款。但是比特币不是匿名的，所以不能像现金一样提供同等程度的隐私。使用比特币会留下很多公共记录。有许多机制可以用来保护用户隐私，以及更多正在开发中。然而，在大多数比特币用户正确使用这些功能之前，仍有工作要做。

一些人担心比特币的私人交易可能被用于非法目的。值得一提的是，比特币无疑将受到已经在现有金融体系中发挥作用的类似监管。比特币并不比现金更匿名，也不太可能妨碍刑事调查。此外比特币还旨在防止广泛的金融犯罪。

比特币丢失会怎样？

用户钱包丢失，结果就是里面的资金不流通。丢失的比特币和其他比特币一样仍然存在于区块链。。但丢失的比特币将永远休眠，因为没有人能找到能再次使用这些比特币的私钥。根据供求定律，当可用的比特币减少时，剩余的比特币会有更高的需求，其价值会上升作为补偿。

比特币能否拓展成一个主要的支付网络？

比特币网络已经能够每秒处理比当前处理能力大得多的交易。但还没有完全成熟到

可以将规模扩大到各大信用卡网络。。提高目前上限的工作正在进行，未来的需求也很明确。从一开始，比特币网络的每一个环节都在不断的成熟、优化和专业化，这个过程在未来几年还会继续。随着交通量的增加更多的比特币用户可能会使用轻量级客户端，而全网络节点可能会成为更加专业化的服务。