

比特币(BitCoin)是一种P2P形式的数字货币。点对点的传输意味着一个去中心化的支付系统。比特币不依靠特定货币机构发行，它依据特定算法，通过大量的计算产生，比特币经济使用整个P2P网络中众多节点构成的分布式数据库来确认并记录所有的交易行为。P2P的去中心化特性与算法本身可以确保无法通过大量制造比特币来人为操控币值。基于密码学的设计可以使比特币只能被真实的拥有者转移或支付。这同样确保了货币所有权与流通交易的匿名性。

比特币是一种网络虚拟货币，数量有限，跟腾讯公司的Q币类似，但是可以用来套现：可以兑换成大多数国家的货币。你可以使用比特币购买一些虚拟的物品，比如网络游戏当中的衣服、帽子、装备等，只要有人接受，你也可以使用比特币购买现实生活当中的物品。

比特币与其他虚拟货币最大的不同，是其总数量是非常有限的，具有极强的稀缺性。该货币系统在前4年内只有不超过1050万个，之后的总数量将被永久限制在2100万个之内。还有一点是，你可以用电脑生产比特币。

### 比特币非常类似于现金

比特币的好处：不会被冻结、无法跟踪、不用纳税、交易成本极低。于是有人用它网购，有人用它支持自己喜欢的内容，还有人用它来玩扑克。

在过去一年内，比特币对美元的币值已经上涨了约一千倍，一些淘宝商店也开始支持比特币兑换实体货币、支付等业务，难免引发犯罪分子对比特币的兴趣。

### 瑞典组织存比特币保值

在最近一个月里，虚拟货币Bitcoin的价值先翻了四倍，又狂跌了75%，之后又上涨了100%，目前仍然处于反弹中。瑞典海盗版权改革组织的创办人将自己所有的存款都兑换成比特币。

有人抨击比特币容易给洗钱活动创造有利条件，但是比特币的支持者认为，比特币只是比较类似于现金。现金也用于洗钱，但是人们只应该批评犯罪的人，而不应该批评现金本身。不过无论是谁，都承认比特币给政府的监管增加了难度，只是自由主义者认为这是好事，而喜欢政府管制的人则认为不好。

很多投资比特币的人都不确定它到底能保值或维持多久，有的人出于投机心态，希望购入比特币等待将来升值卖出。但是也有很多坚定的货币数量论者认为，比特币建立了一种至今为止最为完美的货币数量控制机制，实现了诺贝尔经济学奖得主富里德曼的伟大设想，有可能发展成为一种和现行法币体系并行的信用货币，并获得

稳定的币值。

## 如何获得比特币

首先你的电脑应该安装了最新版的比特币客户端，打开客户端之后它会自动将网络上的全部交易信息数据下载到本地，根据网速的不同这个过程可能要几个小时。此时你的账户余额是0，你可以让你朋友送一些币给你，但更可行的办法是两个：一是去做矿工挖矿，二是去做商人收购。

做矿工就是用自己的电脑生产比特币，在早期的客户端中还有挖矿这一选项，但现在已经取消了，原因很简单，随着参与挖矿的人数越来越多，自己一个人挖矿可能要挖上几年才有50个币，所以现在矿工一般都组织成矿工行会，大家一起挖。具体的挖矿方法，大家可以自行去网上搜索。

做商人可以用钱去收购矿工挖到的币，也可以搞一个网店卖东西收比特币，更可以去交易所炒币。现在提供比特币兑换服务的网站很多，几乎已经可以兑换成任何一种货币了。如果你实在不懂如何兑换，也可以来找老端帮忙。