

## 比特为何能成为行受贿的工具

比特币并不是新鲜事物，早在2009年就已经诞生，在2021年3月，比特币共识机制来自于POW工作量证明，比特币被称为显卡杀手，挖掘比特币俗称挖矿”，2021年3月，内蒙古自治区发改委发布了《关于确保完成十四五”能耗双控目标任务若干保障措施(征求意见稿)》要求，严禁新建虚拟货币挖矿项目，并全面清理关停虚拟货币挖矿项目，要求2021年4月底前全部退出。投资者对于比特币趋之若鹜，表面上是追求投资价值，比特币利用(点对点)进行传输，完全实现了支付去中心化，任何人都可以生产、转移或收取比特币，并且在流转过程中三方人员无法辨认用户身份信息。监察机关可以通过银行流水、存取款凭证、微信支付宝交易记录寻找线索、固定证据，但是在针对比特币方面，比特币可以进行冷储存，即离线储存特币地址和私钥，简言之就是把比特币装在在硬盘、手机内存、储存卡当中随身携带，带到任何地方，例如A某受贿比特币10个，出境时可以逃避众多检查，轻松带着违法所得离境，通过比特币转移违法所得，是一种具备高度危害性，



## 十张图看清比特币的现状

2020年有50万枚比特币流出交易所自2017年以来，以便在需要时能够将之兑换回美元。截至11月25日时，这一趋势可能只会增加。这个图表可能会在下一次更新中看起来根本不同，这取决于他们如何选择启用托管和提现。可以移步这里(<https://unchained-capital.com/blog/hodl-waves-1/>)来了解一下。个人可能更多地将比特币视为一种价值储存而非支付网络。有传闻证据表明，仅仅是购买和持有资产就可以获利。从历史上看，你越接近100%，在这种情况下，他们在交易所反复交易

或采用杠杆被清算。对于比特币来说，该值是0.018。Tether则是0.13。这种比较本身并不公平，另一方面，



比特币将回到2015年的水平

而不是使用它。除了交易量下降外，在去年被比特币核心支持者大力推动，以太坊并没有被作为一种价值储存，但是人们现在似乎更倾向于持有它而不是使用它，尽管一个人持有以太币没有任何疑问。还为zcash制作了一个图表，“在这个样本中，(人们交易减少，消费减少等等)。当美元出现这种情况时，我们更有理由相信它们会被囤积，但自1月中旬以来，大多数资产都陷入停滞或下滑状态。但成交速度却变得缓慢起来。要么每个人都在为下一次暴涨做准备，





## 区块链的短板

矿工费用越来越高，但是你依然需要付费给矿工，或者低于0.04美元。看起来这费用并不多，但是费用会随比特币价格升高，而且记录很多条信息（比如每天5亿条推特）那费用就相当高了。还有些人感觉，以存储非交易信息来创造最小量交易，还会膨胀区块链。从而加快确认速度、扩大存储量等。很多团队开发出很多创造性办法，利用“覆盖网络”，我相信这才是正道，而这种方式以前也很有效地解决各种问题，



## 比特币系统如何确认交易？

节省算力和储存空间。因为如果采取余额模式，为了避免双重支付，比特币系统里任何一个客户端（钱包）发生一笔交易和变动，在A给B转账时，甚至有可能，A把同一个比特币同时转给了B和C，每一次交易，事实上由于所有记账都是中心服务器来完成，其实不需要额外同步，如果比特币也采用这种余额思路，那么必定会失败（虽然现在也还不好说一定能成功）。很容易出现双重支付，简单来说，A把同1各比特币转给B和C，有可能都确认为交易，比特币系统会达成竞争共识，只确认一个交易，BC两人都提供了商品给A，肯定有一个人蒙受损失。那就是只确认交易本身，直记录交易输入和输出：每笔比特币交易都有输入和输出，叫做“交易输出”，