

okex比特币交易平台“是国内最大的比特币交易平台，位于北京时间2008年10月31日，由北京市海淀区西城区人民法院成立，是北京市第一家正式成立的比特币交易平台，由北京比特大陆科技有限公司运营。

比特币是一种P2P形式的数字货币，交易记录公开且透明，需要靠特定货币机构发行，通过比特币来人为操控市场币值，但比特币的总数量有限。

1：国内购买比特币的方法渠道很多，尽量通过交易平台买币，如果需要进行场外交易，要格外注意。获得比特币的方式有：第一，下载比特币客户端的软件，利用矿机挖矿，就可以挖掘出来的，但这种办法开采难度大，数量少，使用方法的人不多。

2：第二，使用专业的大型挖掘机，它是指专门用来挖矿的计算机，就算开采成功了，也需要花费很多钱，而且数量也非常多，需要特别好几年。第三，使用有区别，传统挖掘机的运算律挖矿行为，使用专业的大型挖掘机，它的运算律挖矿行为就会受到限制，这样会大大增加第三方机构的人力成本，数量也会越来越少。

1：第四，使用有区别，传统挖掘机的运算律挖矿行为，使用专业的大型挖掘机，它的运算律挖矿行为，依然是有区别的，传统挖掘机的运算律挖矿行为，仍然是有中心化的，比如中国的服务器集群，这些服务器集群拥有大量的存储空间，如果服务器集群发生故障，或者发生改变，都会有很多的节点受到影响，使用中心化的服务器集群，会出现很多不可用于攻击系统的故障，比如服务器损坏、服务器宕机等，这些故障不会影响到我们的正常生活和工作，更不会影响到我们的正常的生活，这是中心化服务器出现问题会造成的。其次，使用分布式的系统架构，没有谁可以篡改，这是它的核心设计，我们说分布式的系统架构就像一个数据库，所有的参与者是各处分布在一起的，每个人都可以看到。

2：它还有一个权限，任何一个人可以查看自己的数据，但是别人可以查看你的数据。这个是网络安全的风险。

3：所以，分布式系统架构有几点问题：一是需要中央服务器来存储数据，二是需要中央服务器来处理数据，三是需要中央服务器来保证数据的安全。这个问题跟以往的中心化存储有所不同，中心化的存储不需要服务器来进行管理