



挖矿说明书

一 挖矿是什么

“矿”指比特币，而“挖矿”指的是在网络上挖掘比特币的行为。简单来说，挖矿就是利用芯片不断进行与随机数相关的计算，得出正确答案后可以换取比特币，再通过平台换取各个国家的货币。

二 挖矿的类型

(1) 主动“挖矿”：指个人或团体通过在专业机器或普通电脑安装“挖矿”软件、超频工具等主动进行的“挖矿”行为。

(2) 被动“挖矿”：指攻击者通过各种手段将“挖矿”程序植入受害者的计算机中，在受害者不知情的情况下利用其计算机的算力进行“挖矿”，从而获取利益。

三 挖矿的危害

因为挖矿需要进行与随机数相关的计算，所以理论上越多芯片同时计算就越容易找到答案。此外，比特币虽然是虚拟货币，但是通过平台可以兑换成法定货币。这两条特性使得挖矿行为滋生出很多问题。

