



理论上每个人都能挖矿

所以理论上说，每个人都可以用自己的电脑挖矿。但是有一个问题摆在面前，就是算力与电耗的关系，任何计算机或者矿机用来挖矿的话，都需要耗费大量的电力，可能在挖到矿后，你消耗的电力费用已经远远超过了矿币的价值。这就是为什么现在已经摒弃了CPU挖矿的方式——回报率太低。

现在想要投资虚拟币挖矿，一般都需要购买矿机，除此之外还需要适合的场地还有专人看管和维护，当然合适的电价也是必不可少的。但是，一般的投资者，从购买矿机开始就会遇到一系列难以解决的问题。

首先是市面上比较的好的矿机都在面临缺货的问题，即便是询问客服，得到的回答也是“到货通知”。

第二，目前比特币挖矿的用电量，远远超过了全球所有电动汽车的用电量。摩根士丹利（Morgan Stanley）的最新报告预测，2018年，比特币的电力需求预计将增长三倍，一年的用电量相当于阿根廷全国一年的电力需求。

所以找到一个低电费的的托管企业是非常重要的事情。但是目前除了有政府扶持的

大型云计算企业能拿到低于0.3元的电费以外，目前应该没有任何一个人可以拿到低于0.4元的电费，除非通过一些非正常手段获取电力。

第三，矿机托管还将面临其他风险，例如如何保证托管企业不会捐款逃跑，如何保障自己的挖矿收益能与支出平衡，甚至超出等等问题。

所以，个人如果想要挖矿的话，最好购买专业的矿机，找靠谱的企业进行专人托管。但是同样需要承担一点风险。