

过去几年，在庄家主导的币圈里，无数的财富故事跌宕起伏，玩家们利用数字币平台收割韭菜，大量的金钱流入流出。

在上千种虚拟货币中，比特币颇受青睐。通常，获得比特币的方式有两种，一种是通过比特币交易平台，用流通货币买入；另一种是挖矿，即出卖计算能力来换取比特币奖励。

根据规则，每10分钟，互联网上就会多出一个比特币加密数据块，全球所有的挖矿设备同时运算生成它，成功者将获得比特币。

2017年9月，国家监管机构下令禁止境内的ICO(首次币发行，是区块链项目首次发行代币，募集比特币、解决以太坊等通用数字货币的行为)交易，并陆续屏蔽境外ICO交易平台的域名。但一些带着数字货币和各类代币“去中心化”愿景，怀抱各种目的和欲望的矿工依然陆续进出场，渴望在虚拟的货币世界中占据一席。



“我当矿工是为了了解技术”

罗科，互联网系统架构师，成都，25岁

现在挖矿越来越难了，而且太费事，买矿机也价格不菲。

我当矿工其实为了解这个技术，然后自己在家挖着试试。但是对这项技术了解并不是靠挖矿，主要是通过研究代码和网上的讲解。

那时候我自己租房，在家用自己的电脑挖，虽然人不用做什么，但是很费电，而且噪音很大。有一段时间去国外出差，就留了台电脑在家，24小时开着，即使这样挖的也比较慢，每次只能挖到很少。

第一次在家里挖到比特币，其实还挺平静的，因为靠自己是很难挖到一个的，要接矿池才行，不然都是0.00x个，也不值钱。

家里挖没有规模效应和电费上的优势，只不过更稳一点吧，但是非常消耗精力。不像那些大型矿场更有优势，除了做研究没什么用。

所以我还是会选择去买一些币。我在线上交易所买过一些，主要也是通过低价买来获取收益。我主要是投资赚钱，身边的朋友大多也是做量化交易或者早期投资的，区块链里面不是只有比特币的。

我每天花在上面的时间大概也就五分钟吧，在线上交易所上看看，然后自己算一算什么时候达到小目标，看看能不能低价买入一些。都说“人间一天，币圈一年”，我觉得很贴切，比特币波动大，经济周期短。

我都是跳票性质，就是觉得好玩，没指望真的赚钱，一夜暴富不太可能，比特币暴富的人一般都是长期持有很多年，高点套现。

“如以投机为主体，比特币很难长久发展”

马浩 北京，上市公司工程师，41岁

2013年8月份，我在网上看新闻，第一次知道了比特币。当年9月份，我看到比特币具有投机价值，并且可以通过挖矿获得收益，就对比特币产生了兴趣。

那时我的理解是，比特币是一个理财和投机工具，后续我又通过qq群里的聊天获得一些资讯，了解区块链的原理，比特币交易和挖矿的基本知识。

2013年10月份，我开始涉足挖矿。矿工其实就是维护区块链的运行，通过挖掘区块并打包从而获得奖励和在区块中处理交易记账获得额外的奖励。我每天要查看机器的功率负载，算力是否正常，还有温度和散热问题，以及币价的浮动情况。

那时候挖掘比特币已经很困难。我初期在淘宝上购买组装了一套7850六卡矿机挖掘莱特币，我是做IT的，技术问题难不倒我，显卡矿机和攒电脑差不多，主要是找对驱动。

2013年至2014年半年间，我先后购置4套7850和270x显卡6卡矿机，当时是通过北京中关村代理买到的。价格大概4万左右。

当我购买第一套显卡矿机后，很快就回本了，也极大地激励了我。我先后又购置了3套，但是不幸遇到了“矿难”，那时莱特币从108块钱快速跌到8块钱，跌破显卡矿机的成本线，当时我在北京的家里挖，直到挖到3档电费，亏本了2万多。

2014年，我在廊坊买了别墅，别墅的地下室很适合挖矿，而且是0.58元电费无阶梯。一直到2017年，我买的矿机都是在地下室工作。年底，街坊得脑淤血病重，我担心会吵到街坊，所以选择让矿场托管，矿场是我的群友开办的。

2017年3月，我先在网上购置了一台s9 13.5t矿机，4月份时，又后续上了3台l3+矿机，这几台机器花了6万左右。

我吸取上次的教训，每天都在研究。那时第一次用芯片矿机挖掘比特币，一天收益0.0079，受2013年“矿难”影响，采用挖卖提方式，第二天就卖掉了比特币。我印象最深刻的一次是在2017年12月份，比特币暴涨，一天挖矿收益1000以上，那个时候很幸福。

但是到了2018年4月份，矿场倒闭，币价暴跌，我选择了卖矿机清盘。

成为矿工以来，我在2013年至2014年亏损2万；2017年到2018年盈利5万左右。我是在今年初全线回本，最终挖矿盈利约5万元。今年4月份，我卖出了所有的矿机。

比特币变化确实快。我主要通过看盘和网友交流获得市场行情。由于水军和黄牛非常猖獗，严重影响了网友的正常交流，于是我在2017年五六月间建立了比特币小矿工交流群。

我个人认为比特币是去中心化的产物。大型矿场虽然电价便宜但是耗电巨大，并且违背了去中心化的理念，而家庭矿工很好的传承了去中心化的理念。如果说优劣，家庭矿工在生产成本方面比不过大型矿场，但是家庭矿工经营灵活，可以随时调整挖矿的币种。

我认为挖矿是实体行业，采用生产运营理念运作，相比资本运营的市场投机交易更稳定。比特币发展离不开使用它的人，如果还是投机为主体，比特币很难长久发展。

（应受访者要求，文中人物均为化名）