

来源：北京商报

自发改委将“虚拟货币‘挖矿’活动”列入淘汰类产业后，国内开采比特币的矿机市场如何？近日，北京商报记者调查发现，“二手”比特币矿机遭到抛售。同时，一些利用矿机概念做的非法传销投资骗局层出不穷。在分析人士看来，一些矿机商利用类似传销模式售卖矿机，而投资者所接手的矿机，很难产生实际挖矿收益，最终演变成接力游戏，存在整体模式坍塌的风险。

## 矿机遭抛售

“大量出手‘S9矿机t9现货’，挑战最低价3000元，‘二手’电源，家庭挖矿首选，需要可以联系我。”一位来自广东省深圳市的矿工在“二手”矿机交易网站彩云比特上发布上述信息。北京商报记者近日调查发现，在虚拟货币挖矿产业即将被淘汰的风声下，各大交易网站出现了大量“二手”矿机买卖。这些矿机大多是批量出售，从出售价格来看，“二手”矿机的身价也参差不齐，少则几百元多则上千元不等，且均有降价。

从被转让的“二手”矿机类型看，这些矿机大致分为L3+/T9+/S9370等类型，一位江西省南昌市的矿工发布消息称，正在出售“二手”蚂蚁矿机DR5裸机，价格只需要150元。从蚂蚁矿机官网可以看到，目前在售的“一手”蚂蚁矿机DR5 35T售价为9700元，而“二手”蚂蚁矿机的价格相较“一手”矿机下跌了64倍不止。

虚拟货币的生产在专业圈里称之为“挖矿”。挖矿设备的性能一定程度上影响了获得虚拟货币的效率。2009年虚拟货币刚出现的时候，一般的普通电脑运行相应的挖矿软件就可以获得虚拟货币。而到2011年，则需要高配置的显卡才行。如今，在专用芯片研发出来后，显卡则已经完全跟不上时代，必须使用专用的挖矿机。所谓虚拟货币“矿机”，实质上是一种电脑，带有专业的挖矿芯片，多采用烧显卡的方式工作，耗电量较大。

北京商报记者还注意到，除了转让“二手”矿机外，还有许多的“二手”显卡矿机、官方翻新机在出售。在各大社交网站的挖矿群里可以看到，目前较为常见的蚂蚁矿机S9J的报价普遍在1000-2000元左右，而蚂蚁矿机L3的价格只有700元上下甚至更低，售价着实比较“诱人”。

北京商报记者以收购矿机买家的身份咨询，一名呼和浩特市“二手”矿工对记者介绍称，目前购买“二手”蚂蚁矿机最低的价格能给到400元，由于行业不景气，再加上挖矿被列入淘汰类产业，一些年初积压的算力在10TH/s以上的矿机，大多千元左右就可以交易，而部分小品牌的矿机售价更低。他表示，自己目前通过交易平台已经出手了四个“二手”矿机，也都是年初积压的相对来说比较优质的矿机，卖

出价格在700-1000元左右。

在行业不景气的背景下，矿机商上市之路更为艰难。2018年，比特大陆、嘉楠耘智、亿邦国际作为中国三大矿机提供商均向港交所递交了上市申请。不过，伴随2018年数字货币行情下行，三家公司的首次上市都遇到了阻碍，申请已经全部失效。2018年12月20日，亿邦国际再度向港交所提交了招股书。2019年3月26日，比特大陆发布内部信宣布未来公司会在合适的时间，重新启动上市工作，不过目前上市仍未有最新进展。

在分析人士看来，矿机遭抛售的一大原因源于近日国家发改委发布的《产业结构调整指导目录（2019年本，征求意见稿）》将“虚拟货币‘挖矿’活动（比特币等虚拟货币的生产过程）”列为淘汰类产业，引起挖矿圈不小的震动，有不少矿商高呼挖矿产业将迎来寒冬。

### “挖矿”将入寒冬

被定性为“淘汰类产业”后，挖矿行业未来前景如何？金融分析师肖磊指出，被定性为淘汰类产业后，矿场的大型化可能会遭遇挑战，但更多的分散型矿场可能会更快地蔓延，毕竟市场是有这个需求的，只要二级市场和区块链模式里面，有挖矿这个技术点的存在，挖矿本身就很难被淘汰，所以挖矿该不该淘汰，实际上取决于区块链技术里面的解决方案，也就是整个产业的核心技术和逻辑是否需要挖矿这一环节，如果不需要，那么就容易被淘汰，如果需要，不仅淘汰不了，反而可能会越来越多，如果从当前的情况看，至少比特币的运行是少不了挖矿的，所以从世界范围内看，挖矿被淘汰的概率不是很大。

资深区块链专家何南野强调，被定性为“淘汰类产业”后，短期内，对挖矿行业是利空，因为政府首次在文件中把挖矿定性为淘汰，这对于挖矿者而言，存在政策风险和心理震慑。同时，未来预计很多地方政府会根据发改委政策要求对挖矿行业进行整顿，使得行业前景变得不明朗。

“比特币挖矿不应该这样一刀切，要差异化处理，为规范其发展，可以在部分地区建立比特币挖矿容忍度更高的区域，对其进行更严格的管理，在防控风险、规范市场秩序、防止资源滥用的同时，保有对新兴数字技术产物的持续观察和研究。”何南野如是说道。

### “矿机模式”传销骗局

除了矿机售卖凉凉外，利用矿机模式进行传销骗局的的活动也层出不穷。北京商报记者在社交群中注意到一种名为YBC亿维链的“挖矿”模式。据了解，该平台的挖矿

买卖无任何交易限制，直推5人，团队人数达到20人奖励小型矿机一台。直推10人，团队人数达到100人奖励中型矿机一台。直推20人，团队人数达到200人奖励中型矿机一台。每天直推人数前三名，奖励200元现金奖励，并奖励中型矿机一台。每天算力前三名，奖励100元现金奖励，并奖励中型矿机一台。更有“矿工”发帖子称，YBC亿维链是个真正的“0撸币平台”。针对涉嫌传销骗局、拉人头等问题，北京商报记者尝试联系YBC亿维链平台，但根据群里提供的链接网页截至发稿前一直打不开，App也没法下载。

北京商报记者此前注意到，一种新型“GEC环保币”交易模式被广泛传播，该模式以“生态环境保护”、“零投资”、“零风险”、“高收益”为标签，靠拉人头入伙，拉下线发展资金链条。在2017年2月上线以后，该平台承诺一个月涨50倍，一年涨1000倍，“GEC环保币”目前只涨不跌，变现比较容易，只要打款上传截图就可以提现。国家互联网金融安全技术专家委员会相关人员指出，从业务模式来看，以拉人头的方式层级获取收益，基本上可以判定为传销。从另一个角度说，环保币拉人头的过程中分发了币、汇集了资金，笼统点可以说变相ICO。

在何南野看来，这种模式下，套路无外乎是先给注册用户送点“甜头”，再忽悠注册用户掏钱买矿机，然后让用户不断发展下线，最终实现巨额收入。背后的风险就是一切都是虚拟的，用户花钱买的机器，挖出的矿可能都是虚构的，没有对应的实物，一旦布局者跑路，所有的花钱购买过矿机的用户利益都会受损，最终结果就是传销骗局。

肖磊指出，“二手”矿机里面有很多门道，确实存在质量参差不齐，还有一些是接近报废的矿机通过技术处理之后变成较新的矿机来卖，这个风险还是比较大的。还有一些矿机商和倒卖团伙为了卖矿机，搞出各种模式，其中就有以类似传销模式卖矿机的，目前也不在少数，最大的风险就是投资者所接手的矿机基本上是一个概念化的用途，很难产生实际的挖矿收益，最终还得发展下线，变成接力游戏，存在整体模式坍塌的风险。