

以太体图形开采三种方式：云计算、联合开采、采掘机采购托管于采场。前两种方式只要用户支付就可以躺着领取硬币。

三是只适合有经验、身体比较大的矿工。

原因之一是图形矿山机托管采场的要求很高。

今天，我们来具体谈谈视频矿机主机，特别是在选择矿山时应该注意的事项。

01、安全可靠永远第一

无论是挖比特币的ASIC矿山机械，还是挖以太体的视频矿山机械，在寻找管理矿山时，安全可靠永远是第一位的。

安全是指矿山选址科学、安全措施齐全。受丰水暴雨影响，四川省每年发生洪水、泥石流等自然灾害另一方面，许多小型矿山建在水库和水电站旁边的空地上，矿山被洪水冲走、被水淹没等事故屡见不鲜。

如果不幸的是普通矿工处于不利地位，向矿方要求价格赔偿的可能性微乎其微。

图：某矿山遭受洪涝灾害

此外，矿山安全防范措施也要做好。矿山里布满了各种电线，容易引起火灾。高压变压器爆炸、第三方矿山机械电源线爆炸、线路老化导致电路短路等意外事件屡见不鲜如果安全防护措施不充分，整个现场有可能被烧毁。

去年，新疆的一座矿山发生火灾，工厂被烧毁，数千台矿山机被破坏。

诚信是指诚信经营。四川大大小小的矿场数不胜数今年更有“供大于求”的迹象，一些微信活动群表示：“还有XXX矿山、XXX机关。

电价很美，欢迎”等投放有吸引力广告的人也很常见。一想到他们的“电费便宜”，很有可能掉进洞里、矿山移动、托管矿山机械不搬迁、恶意坐价、窃取矿山机械计算能力等行为时有发生。

发生了问题。普通人如何找到安全可靠的管理矿井呢？

以下几点建议可供参考。

1、选择熟人矿场老板或可靠朋友推荐的矿场。

因为是熟人，所以相对来说了解根。

2、在老采场和新采场之间，普通人建议选择老采场。因为新的开采场有很多必须要磨合的地方而老矿山经营时间长，应对突发事件实战经验丰富，合作时需要担心的事情很少。

3、优先选择规模大、负荷大的采场。规模体现了矿山的实力，规模越大，矿山建设的资金就越投入，沉没成本就越高矿工奔跑的可能性降低。负荷大的采场，宽敞的空间大，更稳定。

4、市场声誉好，优先选择无黑历史矿井。

5、尽量选择与企业合作，而不是个人；
尽量不与中间商合作与矿山主直接签订正规的托管合同。

02、电力稳定性至关重要

筛选出安全可靠的治理矿井后，接下来考察治理矿井的电力稳定性。

在上一篇文章中，我们多次提到以太网矿热机“脆弱”，软硬件复杂度高，频繁停电导致矿热机各部件损坏率上升，恢复供电后，调整矿热机所需时间也比ASIC矿长

目前以太网卡矿山电费所占比例一般为10%~20%，因此与比特币的ASIC矿山机相比，以太显卡矿山机对电费不那么敏感。举个例子，最新一代比特币ASIC矿山机械——阿里S19-95T矿山机械按目前70440的货币价格和0.23的丰水期电价计算，每日电价为38%；以太网卡5700XT 8卡按照当前2221的货币价格和0.38的电价计算，每天的电费是16%。

图：比特币S19矿机与以太体5700XT 8卡矿机每日电价比例

这里特别介绍电价。以太坊虽然体积很大，但耗电量很少，在通过电费差额获利的矿山中，当然会对视频矿山机收取更高的电费。因此，在上面的例子中，视频矿山机的电价按市价0.38计算，远远高于丰水期ASIC矿山机的市价0.23，尽管如此以太网显影机的电费占有率还是远远小于比特币ASIC矿山机械。

因此，在筛选出安全可靠的治理矿井后，必须优先考虑电力稳定矿井，电力稳定性优先顺序高于电价。

一般来说、火力发电厂(年电)应比水电站稳定，小区电站应比直供电矿井稳定。

03、图形矿山机械运输能力

在筛选出安全可靠、电力稳定、价格合适的矿山后，还考察了矿山的图形矿山机械运输能力。

运输能力直接关系到显卡的收益。视频矿山机械软硬件复杂，维修难度更大，一般

的比特币ASIC矿山机械运输团队无法在短时间内完成视频矿山机械的运输工作。显卡矿山机有损坏时矿山没有专业的图形矿山机械维修人员，矿山机械送到维修地点进行维修。往返一次要花10天半。对矿工来说是巨大的损失。

另外，显卡矿山机的计算力不像比特币ASIC矿山机那么稳定矿机的调整也需要更多的时间。市场上有很多以太体显卡机的开采软件。根据开采软件的不同，稳定性和抽水比率也不同。如何选择最合适、最经济高效的开采软件取决于运输团队的经验。

图：不同以太网采掘软件

04、其他注意事项

视频采掘机在选型管理采场时，应考虑采场是否安全可靠、功率稳定性、视频采掘机的

1、采场有专用的图形卡采掘机吗？

视频矿山机体积较大，一般的ASIC矿山机货架不适用于视频矿山机。

2、除了最基本的温度、湿度控制外，采场还采取了防止灰尘颗粒、抗静电的措施吗？在以前的文章中提到了目前行业比较好的图形矿山机房基本按照IDC类标准设计和建设。

3、优先选择交通方便的矿井。无论是自己巡视矿山，还是坏了的矿山机送到修理地点修理交通方便可以节约很多时间。

05、总结

从参与门槛和性价比看，公众参与以太体图形开采的最佳方式仍然是购买“一站式”服务的联合开采产品只有有经验、身体比较大的矿工才适合自己购买矿山机械代管。

在选择图形采掘机主机采场时，首先要考虑采场是否安全可靠。优先考虑自己认识或熟人介绍的矿场，在新矿场和旧矿场之间普通人最好选择老旧矿井，减少熟悉时间；优先选择规模大、负荷大、市场声誉好、无黑历史的矿山，尽量选择与公司合作，而不是与个人合作。

其次，考虑托管矿山的电力稳定性和视频矿山机的运输能力