

来源：世链财经 (shilian.com)

BTC最近一段时间屡破新高，在站在18000美金以后，离历史最大也只是2个涨停的事，因此有关得到人生的BTC的话题再次火爆起来。获得BTC的方法关键有二级市场选购与挖矿两种方法，而相较于二级市场投资，挖矿永远是成本最少的方法。

因此诸多已进场得人纷纷加大力度，还没进场得人打听怎样挖出BTC。问题来了：比特币挖矿赚钱吗？这不是扯淡吗？BTC领域里最赚钱的便是挖矿了。可是盲目自信往往是被打脸，大家投资一个项目的原因始终不能是：他人赚了钱。我们要清楚见到这项目里有什么风险。

那么比特币挖矿有什么风险呢？

- 工程风险：比特币挖矿的基建

比特币挖矿项目首先处理的是给鸟筑巢：要搞三通一平、要建设厂房、要买设备、要排水配电通风、要工程师。例如控制采购成本，不单单是购置矿机的成本，也有货架、线缆、变压器、路由器、电源、线槽、各种型材等。假如你拉一张统计表，这里面至少要100行，螺钉你就要准备好几十种，任何一个零件的缺失或多买都会增加你的成本，甚至延迟你矿机上线时间。

随后控制建造成本，你要搞一个矿厂厂房，这个厂房要搞好防污、防雨，还要通风防高温；你要在将矿机齐整摆放好，将线缆归整顺，接上电线、接上控线、接上网线，你还要考虑维修等。

另外还要注意控制环境风险，考虑环境要素，矿机不是零排放设备，这玩意会制造大量的噪声和热量。控制系统风险，你必须项目管理人才，必须电工，必须搞建设的工程师，必须懂机房建设的人才。尽管这些知识并不复杂，但有经验的人才能帮你降低成本和控制风险。

- 运营风险：内功好才是武林大神

矿厂建成了，你的印钞厂就建设好了，不过你还不能躺着收钱，你得精细化运营，经营好啦，才能躺着收钱，这就如同武林大神修炼内功。

例如，减少经营成本，石矿经营的较大成本是电费，应当想办法找到可持续的低价电；减少矿机的折旧，矿机遇损毁的，一般应用挖矿所得能否覆盖经营成本来考量矿机是否该损毁。矿机损毁目前关键取决于全网算率的增长，但算率这玩意涨没涨不是你能控制的，所以你只能着眼于维护的好你的矿机，从根源而言就要购置功耗更低，品质更好的矿机，也要配备品质更好的电源电缆和辅助设备。

防止意外风险，石矿要特别注意防火，以前有大型矿厂被火烧了造成全网算率瞬间降低的事。此外一定要安个避雷针，自然还要防汛等普遍的自然灾害都要考虑。矿厂还要防盗，要维护好公关，别让人有机会捣蛋。

防止算率被盗，一般来说，如今矿厂的运营是系统化了，必须聘请工程师来维护。而矿机的矿池是有起伏的，额定算率14T的矿机，具体产生可能是12T，这都是正常的。和挖矿软件合作的风险，大部分矿工都是要把矿机连在挖矿软件上来挖矿的，这必须矿工掌握更多的知识，以防止被挖矿软件欺压。

- 外场要素：一着不慎，全盘皆输

外场要素关键有2个：一是BTC本身系统影响盈利，这个好了解，简单的说主要是：比特币价格下跌造成的风险、BTC算率增涨带来的风险，前者造成你财产缩水，面临清亏登场的局势；后者减少你矿机的产出，造成资金紧张。

另外一个便是市场风险，这个也好了解，一纸限令可能让你的努力烟消云散。运营或是挑选矿厂一定要合法经营，不然提升潜在风险可能使你得到的附加盈利连本带利全吐出。

知道了风险在哪里，去有针对性的避开就好的多了。其实针对诸多只是参加买设备随后委托挖矿的矿工而言，最主要的是选择一个专业、合规的矿厂，省掉全部麻烦，躺赚盈利就行。

最终还是说起一句，但凡投资皆有钱赚有赔，创业有风险，入门需慎重。