

大家好，今天给各位分享电站如何生产比特币的一些知识，其中也会对电站挖比特币合法吗进行解释，文章篇幅可能偏长，如果能碰巧解决你现在面临的问题，别忘了关注本站，现在就马上开始吧！

本文目录

1. [身边真的有靠比特币或者炒股暴富的人吗？](#)
2. [比特币挖矿的耗电量有多惊人？](#)
3. [如果比特币的价值为零，那么我们为了弄比特币浪费了多少度电？](#)
4. [比特币怎么还需要电站](#)

身边真的有靠比特币或者炒股暴富的人吗？

身为券商从业人员，也是中年大叔，毫不讳言，这两种人我都见过。

靠比特币暴富，我所知道的，有一位是我的同班同学，他曾经靠比特币投资，短期内账户里资产超过1500万，那还是比特币的上一轮牛市。可惜没有及时收手，后来随着比特币市场大跌，他又亏回去了，后来不知道有没有继续投资比特币，毕竟至少两年没听说他的近况了。现在比特币涨势凌厉迅猛，远远超越了当年的高点，如果他还在投资的话，可能早就超过当年的资产情况吧。只是很多投资比特币的人，都是杠杆投资，不一定能熬到一轮新的上涨到来，就不知所往了。

至于炒股致富的，尤其是暴富的，由于贴身观察投资者，这样动人心魄的财富故事，每轮牛市都能听到一些。比如说近三年的猪肉股行情，就有老朋友全仓加杠杆参与，虽然不知道具体盈利数据，但是他已经从所在的私募机构离职，专心做个人投资了，而且由于他经常跟我们谈他投资猪肉股的观点，我们知道他在较低的位置买了某猪肉股龙头，而且该股前两年涨势惊人，今年刚开始，又创出了历史新高。他的盈利，应该比上面做比特币的那位，还要高出不少。

2015年的牛市里，还见过一个客户的账户，从30多万开始，不断找短线票，高抛低吸，经常换股，最多的时候涨到了2000多万。后来我就离开了原公司，不知道他后来如何。需要强调的是，这个账户从来没有新增过资金，一直是靠买卖盈利那么多。

说了那么多，还是要提醒一下，上面的操作都是风险极大的，非绝顶高手不可以模仿。毕竟，这么多年从业，我见过的暴富高手，寥寥几位而已。大部分长期赚钱的人，都是慢慢致富的。

比特币挖矿的耗电量有多惊人？

我感觉有对比会直观很多吧!

给你比较一下比特币采矿的2017年度总消费量和国家总体能源消费量

首先，它在全球电力消费排名中排名第62位。（来源-CIA）

2,798,666-可使用比特币供电的美国家庭数量2017年采矿耗电量。相当于摩洛哥年能源消耗量科威特能源消费总量的一半冰岛能源消费的164%相当于9.7%的英国能源消费84218每个40瓦的节能灯可以全年24小时点亮，耗电量很大。总计5×660兆瓦的超临界火力发电厂必须全年运行，而且不能停，才能产生如此之多的电力。

准确地说，

比特币当前估计的年度用电量=30.23亿千瓦时或30.2亿千瓦时*（来源-比特币能源消费指数-数字化分析师）

进一步来说，

每笔交易消耗的电量-285.00千瓦时

环境影响：

根据政府间气候变化专门委员会的资料，世界上每生产一个电力单元，平均就会产生500克二氧化碳。同样，比特币采矿产生的二氧化碳排放总量目前为1475万吨二氧化碳当量。

国家消费：

另外，近四分之三的主要采矿基地都位于中国和美国这两个国家。58%的采矿池在中国，其次是美国，占16%。

根据相关的估计，那么到目前为止，比特币网络的总功耗在过去9年约为50TWh。（1TWh是高能量发电站的发电单位，如：平时我们说的1度电其实就是1KWh（1000W功率一小时））

如果比特币的价值为零，那么我们为了弄比特币浪费了多少度电？

目前比特币的全网算力基本上达到了84E，作为特有的算力计数单位可能很多人并不清楚当前的比特币挖矿它的耗电量有多大，虽然当前并没有一个确切的数据做统

计但是根据以前的数据做一个预估的话，现在比特币挖矿一年的耗电量基本上可以满足一个中等国家全年的国民使用量。

但是现在的比特币它并不是一文不值，如果从实际应用角度来讲它并没有创造一些实体性的金融价值，但正是依托于当前多边的国际金融背景才促使比特币的价格一路上涨至今，所以不管比特币现在是否有价值，但是它的市场价格一直维持在1万美元上方。

从这一点来讲它就有足够的利益动力去继续耗费多余的电量维持比特币网络运营的体系，还有一个比较重要的误区，电如果发出来不使用的話反而是一种浪费。当前国内很多的比特币挖矿矿场基本上都分布在四川新疆和内蒙一带，这部分区域的水电火电和风电发电电力是非常充足的。

但是有一部分的电量它的持续供应性不稳，这里特指的是一些中小型电站，而比特币矿场正是采用了这部分电量并且近年来挖矿使用的电费也是逐渐高升，也是直接的带动了电厂的经济收益从这个角度来讲不算浪费。

所以目前比特币的使用价值具有正义，但是它的价格目前一直浮动在1万美元上方，也正是这个价格导致了当前挖矿存在一定的高额空间所以才会有源源不断的矿工去进行持续性的挖矿耗电，而这个耗费的电量有一部分原本就是属于就近消耗的电，比如当前的一些小电站。

比特币怎么还需要电站

和电站有什么关系，比特币挖矿确实需要24小时供电，而且功率很大，私人挖矿很容易就挖矿得到的币都不够买电费。

关于电站如何生产比特币的内容到此结束，希望对大家有所帮助。