

免责声明：本文旨在传递更多市场信息，不构成任何投资建议。文章仅代表作者'；这是我的观点，不是官方立场。

边肖：记得关注

来源：Hashbox云计算挖掘

我先问你。什么'；坠入爱河的意义何在？如果不是所有的人都这样。不要互相追逐，女人还是会结婚的。反正他们终究会在一起的。要花那么多精力，不仅要口头讨好他们，还要送礼物给他们。什么'；重点是什么？

如果你认为这个问题我'；m谈论的是荒谬，那么它'；3354

质疑比特币挖矿纯粹是浪费电力和资源的观点同样荒谬。

近日，比特币的算力大涨至92EH/s全球运行比特币程序的矿机有300-400万台，耗电量高达600万千瓦时，相当于17,000“天河中心1号”超级计算机，占中国总用电量的近1%。，其总用电量与石家庄夏季用电高峰期的用电量大致相当。

长期以来，坚持比特币是庞氏骗局的人一直有一个非常强大的“逻辑”——比特币的，一文不值的东西。它'；it’ 每年花这么多电去做采矿这种毫无意义的事情，太离谱了。在这里，我不知道。Idon’ 我不想用“霸王逻辑”。存在就是合理的“告诉你，比特币这么耗电的存在，本身就是正确的。而是想告诉大家，比特币挖矿所消耗的电力是正常市场经济交易的结果，所以它也有其市场价值，而不是很多人所说的“无意义”。

所谓“含义”本身就是人类利己主义的主观想象(想想吧对于地球和太阳系来说，人类存在的意义是什么？这种情况下，在我这样一个保守的自由主义者看来，只要不影响他人的生存和自由，不欺骗他人，只要一部分人——甚至一个人认为做一件事是有意义的，那么这足以构成存在的意义。

不用说，市场经济是一个整体。只要自由贸易市场产生，它就会成为人类商品和服务交换的一部分，共同构成当今各种世界经济。如果我们否认比特币挖矿的意义，那么，事实上，开采黄金和钻石也是没有意义的。

按照这个逻辑，人类根本就不应该发明货币，现实社会靠货币交换商品是没有意义的。整个自由市场经济的存在本身是没有意义的。

一切由市场自发产生的交易，都是人类思想和文明的延伸。比特币采用PoW(工作证明)机制挖矿是不争的事实，需要大量的电力资源。。然而，正是通过这种消耗功率功率机制，区块链技术才能真正实现“分散化”并成为继互联网之后的一项重大创新(中本聪的比特币白皮书发表于2008年11月，，但第一枚比特币是由中本聪本人在2009年1月挖掘出来的)。

比特币挖矿本身就是一个分配记账权的过程。比特币矿工购买矿机，建矿，参与挖矿，是为了赢取奖金比特币。是为了维持比特币系统记账和转账的正常运行，挖矿对所有人开放，完全是公开市场的公平竞争。

什么；此外，比特币矿工也是逐利的。自愿参与买卖电力，合法合法用电，自负盈亏。这完全是市场行为。矿工绝对不会去电费高的地方挖矿，而是寻找全世界电费最便宜的地方。几乎所有的矿山都建在电力资源丰富、电力供过于求的地区，有些甚至试图寻找“废弃的电力”。

根据币股研究的调查报告，超过3/4的比特币开采使用可再生能源(中国主要是水电)。

即使按照目前最高用电量600万千瓦时计算。比特币挖矿的年耗电量约为53TWh((1TWh=10⁹kWh))，而根据一些统计，人类挖矿和回收黄金的年耗电量约为138TWh，而全球银行系统的耗电量约为650TWh。相比之下作为区块链科技的标志性产品，比特币；53TWh的功耗几乎不算什么。

据说比特币挖矿所消耗的电力，仅相当于美国每年圣诞节点亮彩灯所消耗的电力。嗯你觉得是给世界提供一个全新的理念和技术更重要，还是美国每个圣诞节都点亮彩灯更重要？

是的！点灯是必须的，比特币挖矿也是，因为——

都是市场经济和商品交换的一部分。