

大家好，今天小编来为大家解答蚂蚁区块链挖矿这个问题，蚂蚁区块链官网很多人还不知道，现在让我们一起来看看吧！

## 本文目录

1. [比特币全球挖矿，偷了多少电力？](#)
2. [二十台蚂蚁s9比特币挖矿机一天可以挖多少](#)
3. [蚂蚁矿机V9 4T挖矿，以现在的挖矿难度需要多少天回本？](#)
4. [蚂蚁矿机用的是显卡吗](#)

## 比特币全球挖矿，偷了多少电力？

自2017年开始比特币价格暴涨之后，对于区块链挖矿逐步形成了一个产业链。目前比特币的价格5万4\$，折合人民币:35.5万元。相信现在很多人都对矿机和数字货币都产生很大的兴趣。

简单的举个例子:就拿市面上功率较小的蚂蚁S9来说，算力是13.5T功率是1400W全天24小时工作的话每天消耗33.6度。这单单是一台矿机，要组成一个矿场，每天消耗的电量是惊人的。为了寻找价格低廉的电力，现在主要的矿场还是集中在四川、西藏、新疆等地。

比特币能源消耗指数的最新数据显示，比特币年挖矿消耗电量约在48太瓦时(TW，万亿瓦时)，约占全球总用电量的0.2%。

## 二十台蚂蚁s9比特币挖矿机一天可以挖多少

96元左右的人民币。

比特币是现在全世界互联网上最流行的一种虚拟互联网货币，它现在也可以购买很多东西。这种虚拟货币，可以通过挖矿机的功能来获得；

首先就是打开电脑，然后再电脑上安装最新版的比特币客户端，打开客户端之后它会自动将网络上的全部交易信息数据下载到本地，根据网速的不同这个过程可能要几个小时；

如果24小时开着电脑，需要三个月左右才能挖到一个比特币；

二十台蚂蚁s9比特币挖矿机一天可以挖96元左右的人民币，

24小时每T收益等于0.00021011BTC,一台蚂蚁S914T收益等于0.00294154BTC币价按照当前价37500元人民币计算，每天收益等于110元人民币左右；

蚂蚁S9机器每天消耗电费34度（有5%误差），电费按照每度0.4元计算，电费成本每天13.6元。所以，一台蚂蚁S914T矿机每天的利润大约是 $110-14=96$ 元人民币。

蚂蚁矿机V9 4T挖矿，以现在的挖矿难度需要多少天回本？

先看下蚂蚁矿机V94T的详细参数

1.额定算力：4TH/s的 $\pm 5\%$

2.墙上功耗：1027瓦+10%（比特大陆APW3-1600瓦电源，AC/DC93%的效率，25°C环境温度）

3.电源效率：0.25J/GH+10%（墙上，AC/DC93%的效率，25°C的环境温度）

4.额定电压：11.6~13.0V

5.芯片数量：135片BM1580

6.外形尺寸：301毫米（L）\*123毫米（W）\*155毫米（H）

7.冷却：2×12038风扇

8.工作温度：0°C至40°C

9.工作湿度：5%RH-95%RH，非凝露

10.网络连接：以太网

11.噪音：76dB

12.整机重量（不包含包装）：3.05kg

13.电源连接方式：每块算力板三个PCIE接口都需要连接，推荐使用独立电源给整机供电，非独立电源情况下，3个算力板可以分别连接到不同的电源，但是每块算力板不能连接多个电源，并保证算力板最后通电。

蚂蚁矿机V94T挖矿算力+回本计算看图：

目前BTC（比特币）挖矿的难度很大，主要成本在于投入的电费和矿机维护，一台蚂蚁矿机V94T市场上一般¥2200元/台左右，全国电费不一样，家用平均一般在¥0.3-0.8元/度，超过这个价的电费成本会高出很多，就是这样一台矿机收益¥20.99元/天，电费24度/天，净收益¥8.99元/天，回本差不多在240天左右。

蚂蚁矿机用的是显卡吗

蚂蚁矿机绝大多数是ASIC芯片矿机

少部分是显卡矿机，比如蚂蚁G2

,内置8个RX570显卡GPU芯片

不说专业的，你应该听不懂。显卡擅长的是大量的简单计算，计算量大，但无法进行复杂运算。cpu擅长复杂计算，但不管是简单计算还是复杂计算，它的计算量都不大。所以显卡挖矿快。专业矿机往往使用显卡交火，在一块主板上集成多张显卡，挖矿自然快。有些矿机甚至用了专门的计算卡特斯拉显卡，单卡的性能就很强，更多卡了。

关于蚂蚁区块链挖矿的内容到此结束，希望对大家有所帮助。