

根据CryptoQuant首席执行官的说法，三个指标表明牛市正在酝酿，因为似乎越来越少的投资者被迫出售BTC。市场研究公司CryptoQuant的首席执行官KiYoung-Jui说目前，有三个关键指标表明比特币(BTC)价格的上升趋势。

暗示牛市的指标包括矿工抛售压力减轻，外汇流入减少，外汇储备减少。

Ki在7月20日指出：“链条上的指标状态：买入。矿工们没有‘不要卖它。到目前为止，还没有来自鲸鱼的大量比特币流入交易所。所有交易所的准备金在一个月前触及一年来的最低水平，并一直保持在这一低水平。”

比特币周价格图来源：TradingView.com

矿工出售的比特币减少

bytetree‘美国的数据显示，在过去12周内，矿工出售的数量略多于开采的数量。在过去的三个月里，矿工生产了7293个比特币，出售了7365个比特币。净库存为-72比特币，这被认为是矿工的低抛售压力，尤其是在相当长的一段时间内。

过去12周矿工销量略高于矿量。来源：ByteTree

最近几个月，矿工们对出售比特币表现出了兴趣的缺乏。这背后可能有两个原因。

首先，比特币的计算能力已经接近历史最高水平。。这意味着，尽管比特币产量减半，但采矿业仍在继续积极挖掘比特币。

其次说明开采成本比较低。当出现创纪录的难度调整时，挖比特币的成本会大大增加。计算能力的回升说明比特币矿工还是相当赚钱的。

当矿工不‘不要长期大量抛售比特币，这会对比特币造成较小的抛售压力。与交易所一样，矿工是加密货币市场抛售压力的两个主要外部来源之一。

减去外汇流入

较低的外汇流入通常表明市场上出售加密货币的投资者或交易者较少。相反，交易所的流出说明越来越多的投资者正在将比特币转移到个人钱包中。

Ki六月解释投资比特币的合理时间是鲸鱼将资金转出交易所的时候。这说明短期内鲸鱼有望继续上升。他说：

“当鲸鱼将比特币转出交易所时，请买入比特币。。牛市通常在交易所平均提款量达到年内最高水平的4个月后开始。

3月以来，比特币现货交易所流入量明显下降。来自CryptoQuant的数据显示流入量徘徊在3700到17000比特币之间。5月份流入量在6800到38000比特币之间。

3月以来，比特币现货交易所流入量稳步下降。来源：CryptoQuant

外汇储备持续下降

与此同时，自4月中旬以来，交易所美国的比特币储备大幅下降。在过去的三个月里，外汇储备从256万减少到244万。

虽然外汇储备下降4%看似微不足道，但一年多来外汇储备从未降至200万的低位。

交易所美国的比特币储备已降至244万来源：CryptoQuant

矿工抛售压力低，外汇储备下降，流入量低。这些因素共同作用，可能预示着积累阶段的开始。散户和矿工卖出的比特币比平时少。