

比特币的全局计算能力是一个非常重要的概念，可以直接影响到比特币的安全性和可靠性。比特币的全局计算能力是指比特币网络中所有节点的总计算能力。比特币网络是由大量矿工组成的分散网络节点。每个矿工节点都有自己的计算能力，这些节点的总和就是比特币的全局计算能力。

比特币的全球计算能力越高，安全性越高。由于比特币网络是去中心化的，其攻击更加复杂。所以比特币的全球计算能力越高，就越安全。此外，比特币的全球计算能力也决定了其可靠性和稳定性，即比特币的网络越强越可靠，可以更好地应对攻击和突发事件。

比特币的全球计算能力一直在增强，这也是比特币被越来越多的人接受的重要原因之一。根据CoinMetrics的数据，比特币的全球计算能力在过去几年中以惊人的速度增长。从2013年的1EH/s(每秒1兆)到2019年的135EH/s，增长了135倍。

此外，比特币的全球计算能力还受到挖矿节点分布的影响。据币舞的数据，比特币的挖矿节点在中国占比最高，超过50%，而美国的挖矿节点占比只有7.2%。这意味着，如果关闭中国境内的挖矿节点，比特币的全球计算能力将大大降低，对比特币的安全性和可靠性造成极大影响。

一般来说，比特币的全局计算能力是一个非常重要的概念，直接影响到比特币的安全性和可靠性。近年来，比特币的全球计算能力一直在快速增长，比特币的挖掘节点分布也对全球计算能力产生了重要影响。因此为了保证比特币的安全性和可靠性，应该继续努力提高比特币的全局计算能力，同时加强比特币挖矿节点的分布，保证比特币网络的安全性和可靠性。