

喜欢币圈、或者从事币圈的朋友们都知道区块链中，有一种个人获得货币的方式---挖矿。挖矿是近几年火起来的，比特币等等虚拟货币，是区块链的原型。区块链是利用了挖矿里的去中心化的方式来解决某些金融问题，挖矿并没有实际价值，当然大部分人认可虚拟货币价格后变现，这样才有意思。

我知道，有很多了解一点区块链的朋友们，都很郁闷，区块链玩矿，或者说挖矿是什么意思，和现实社会中矿场挖矿一样吗？



现在来说个人要想挖矿，那他的必备工具现在为矿池，矿池的作用是集合大量矿机算力，增大你挖到币的几率，同时将你未来能挖到的币提前平均分配到你的账户里。

在挖矿刚开始盛行是，好多人以抱着挖发家致富的想法去行动。在比特币的世界里，大约每10分钟会记录一个数据块。所有的挖矿计算机都在尝试打包这个数据块提交，而最终成功生成这个数据块的人，就可以得到一笔比特币报酬。最初，大约每10分钟就可以产生50个比特币的比特币报酬。但是该报酬每4年减半，现在每10分钟比特币网络就可以产生25个比特币。



我们查找新闻都知道，手机并不能挖矿，大多数手机挖矿的，都是以区块链、或者比特币为模板，打造一个场景，用着比特币的技术，这样下来，他们就称为可以挖矿。

而以太坊 2.0宣布以后，以太坊的价格迅速上涨，过段时间后，有落了下来，那我们最终想关注的就是，现在所谓以太坊2.0来临，我们真的可以挖矿吗？