



近日，比特币区块链网络 630000 高度区块被挖出。在此高度，比特币区块奖励由 12.5 枚比特币降为 6.25 枚比特币，比特币第三次奖励减半如期发生。相比此前出现 " 减半 " 后比特币暴涨的情形，此次一个星期左右，比特币价格仅上涨 0.24%。

涨不起来？对矿工有很大的影响，减半会淘汰陈旧的矿机设备。由于同样的算力，产量减半，导致矿工的利益减少一半，长期下去会造成巨大亏损；另外会导致矿机难销，对各大生成矿机的场家造成销量阻碍。

随着区块链技术飞速发展，2020年4月5日诞生了第一款手机挖矿的数字货币-FamaCoin，Fama的挖矿模式与比特币挖矿类似，solo挖矿，算力越多挖矿越多。Fama每天固定产量2100枚，全网如果只有1台手机挖矿，那么它一天能挖2100枚，如果10000台手机一起挖矿一天，这一万台手机根据算力比例分配2100枚Fama。Fama每10分钟产生一个新的区块，每个区块包含14.5枚Fama。所以随着矿工人数越来越多，挖矿难度会越来越大，这是Fama共识和稀缺性的特点。

Fama手机挖矿未来有前景吗？

上面讲述了Fama的挖矿方式，接下来从技术和未来趋势2个方面由浅入深的分析。



## 技术方面

Fama是一款手机钱包、挖矿、交易的APP，Fama系统使用 FamaDBFT、FamaHash、FamaVM、FamaFS等多项原创技术，在移动领域成为未来智能经济的基础架构，具体内容可以参考白皮书。

如果说到手机挖矿很多人会觉得是假区块链或者说是资金盘。但是Fama是真正的区块链技术的数字货币。下载钱包后，从界面外观以及数据展示上看，都给人很直观，很清晰，很简单的感觉，给人很舒服的感觉。如果团队没实力是开发不出来的。

其次就是数据处理这块，每个区块包含大量交易数据，每10分钟会产生一个块，打个比方：如果有1w矿工挖矿和交易，等于每10分钟产生1万数据，随着发展达到100万矿工，每10分钟会产生100万以上的数据。假设不运用区块链技术，是很难快速的处理这么多数据。如果长年发展，数据将是一个庞大的天文数字。另外就是查询数据这块，通过地址、交易id、区块高度都可以清楚的查询数据，这块就是区块链浏览器查询的方式。



Fama每台手机就是一个钱包，不需要账号密码登录，但是每个账号会生成一个助记词，这个助记词千万不能给任何人看，因为这个类似秘钥，他是找回钱包的唯一通道。从整体app的设计开发看，是一个相对有技术含量的，比市面上很多项目甩了十几条街

另外，Fama上线苹果商店，香港、台湾以及海外的苹果商店可以搜索Famacoin搜索到。我们可以看到标题就是FamaCoin-Mobile Mining，意思是Fama-手机挖矿。根据小编的了解，区块链项目是非常难上架苹果商店的，特别是挖矿项目。纵观区块链行业，火币、币安等这些一线交易所上架了海外苹果商店，很少有数字货币的挖矿项目上架。所以项目方的实力是首屈一指的。

### 未来发展

Fama将计划白皮书，逐步落实每一个制定的计划。从一个安卓版本的挖矿钱包，慢慢上线交易版块，上线苹果测试版本，再到最近上架苹果商店，1个月内慢慢的完成，所有的更新都是热更新，不需要卸载钱包重新安装，直接在线更新。Fama的技术实力有目共睹！

6月份将开放开源代码和对外接口，这意味着从6月份开始，应用项目将会落实，用户可以通过接口将第三方平台与Fama平台对接上，通过Fama平台实现数据清算。用户可以通过开源代码和接口开放更多的应用，真正实现Fama的价值。

由于Fama着力于移动领域发展，未来在小额的手机端支付起到很大作用，未来用户可以跨区域实现交易，无需担心地域和汇率等因素影响。

整体来说，Fama的模式非常新颖，未来前景非常可观。在变幻莫测的币圈能抓住一个好项目，需要运气和勇气！你准备好了吗？