

M K C

THE DIGITAL TOKEN OF POWER
TO ACQUIER IPFS&FILECOIN

@ IPFS.CN

INTRO

MKC 是由大圣创投基金基于以太网智能合约开发，依托 大圣资本联合IPFS矿池技术团队自主联机方案，以 IPFS 矿机云算力为核心的数字通证

MKC 的创世基于大圣创投研发的可拓展式多联集群方案结合IPFS 测试网上线的实际封装储存数据

MKC 代表真实云算力的矿产和实体矿机可交割确权，无任何私募及公开形式的融资行为

Points

IPFS

InterPlanetary File System（星际文件系统）简称IPFS，是一个分布式的web、点到点超媒体协议。可以让我们的互联网速度更快, 更加安全, 并且更加开放, IPFS不仅仅是为了加速web, 而是为了最终取代HTTP协议

主要投资背景·Y Combinator

- 红杉资本
- DCG集团
- 安德森·霍洛维茨基金
- 斯坦福大学

当前应用背景:

目前以下机构宣布采用IPFS底层协议
Google Chrome(谷歌)、FireFox(火狐)、Opera、Brave、AWS（亚马逊）、ETH（以太坊）

Filecoin

Filecoin是一个分散存储网络, 它将云存储转变为一个算法市场
矿工通过提供数据存储空间和检索来获得token(也称为“filecoin”) 而客户付钱给矿工, 让从而存储或分发数据并检索数据

IPFS和Filecoin是两个项目, Filecoin是一个区块链项目, 但未来所使用的网络是同一个。IPFS和Filecoin所使用的技术（除了Libp2p）几乎是不重叠的。IPFS使用的越多, Filecoin的需求更大; Filecoin的矿工越多, 对IPFS的支持越大。IPFS的核心是一个BT, Filecoin就是帮IPFS做“种子”, 让IPFS变得更加快速。IPFS+Filecoin共享存储方式是未来物联网成功的一个关键因素

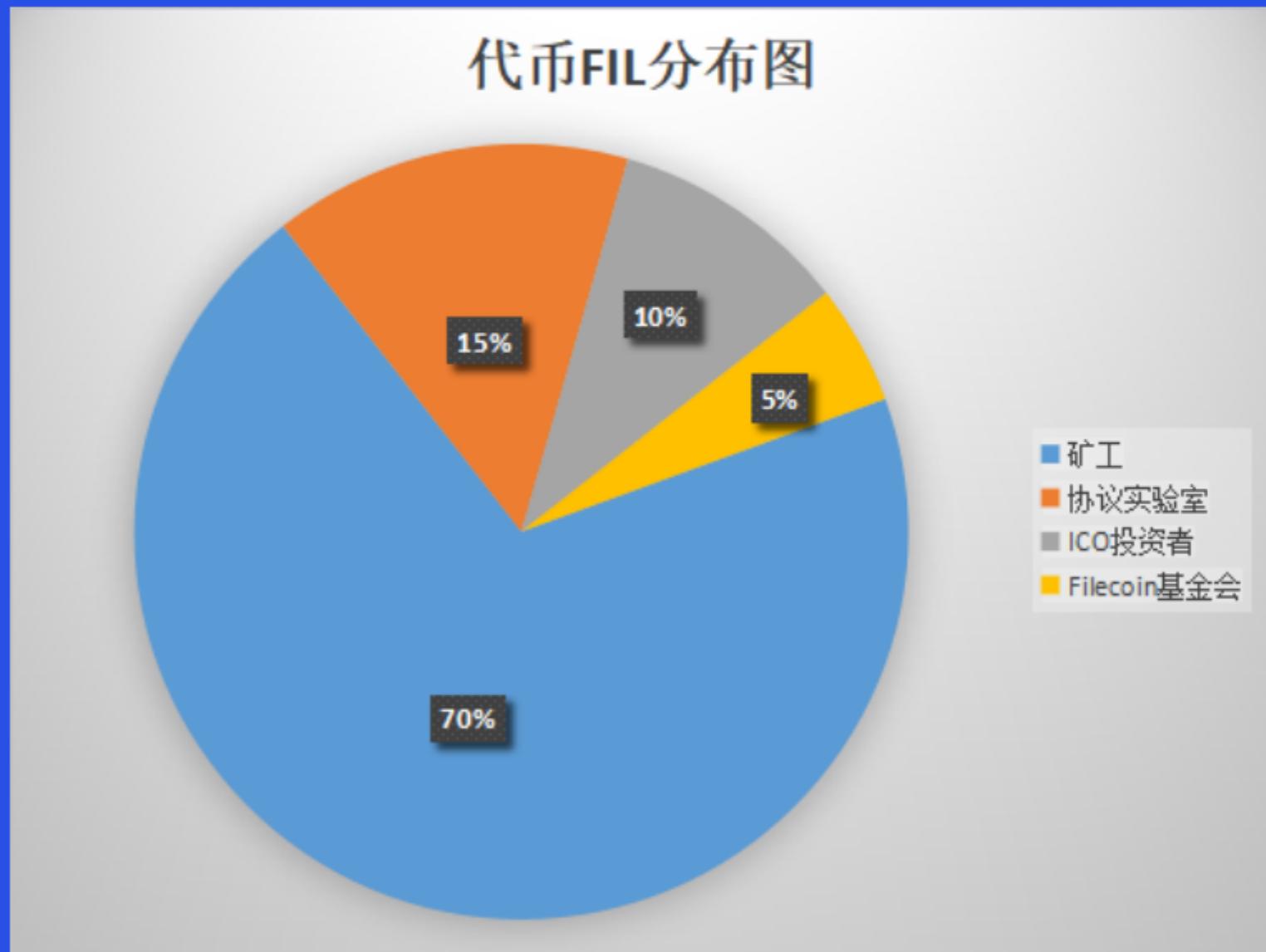
矿机简介

Filecion矿机的算力取决于有效存储数据量、高效的GPU运算、稳定的独立IP网络以及512G封装扇区门槛

重要解析:

- 存储容量不完全等于算力: 缺乏有效的数据存储硬盘再多也无法出块
- 以前的矿机或者算力无法挖矿: 2019年第四季度IPFS官方才公布测试网挖矿配置参数, 参数未知情况下是无法组建能挖矿的矿机
- Filecoin抵押机制: 除主网上线创世矿工, 新矿工需购买filecoin代币(FIL)进行抵押才能挖矿

Filecoin代币FIL 分配机制



Token分配（总量20亿）

- 70%将会分配给Filecoin矿工（挖矿奖励），主要用于维持数据存储、维护区块链、分配数据、运行合约等等
- 15%分配给Protocol实验室（原始分配，6年的锁定期），用于研究、工程、开发、商业发展、市场营销、分销等
- 10%分配给投资者（6个月至3年的锁定期），主要为网络发展、业务发展、合作伙伴关系、支持等提供资金
- 5%将会分配给Filecoin基金会（6年的锁定期），为长期的网络管理、合作伙伴支持、学术资助、公共工作、社区建设等等

M K C

基于全球互联网和**5G**移动时代爆炸性数据安全处理革新和分布式
云存储需求的数字通证



应用场景

voucher

算力凭证

SUBSTITUTE

矿机置换

Community Award

社区奖励

Investment Award

投资激励

pool bonus

矿池分红

PART1.1算力凭证

MKC主要是随着算力的流通而产生的，算力的购买者（矿工）可以免费获得恒定数量的MKC代币，该部分代币分期发放，矿工可以自由交易和转让MKC，也可以累积到每期定额数量的代币兑换10T存储单位的云算力

PART1.2矿机置换

大圣创投旗下的集成式矿机是创始团队与YPOOL技术团队以顶级的参数结合独特的切换式运维方案开发的极强算力并采用的全 miner高性能 1 拖 5 可拓展的机柜式大型集群服务器矿机，用户可一次置换或多次云算力累积到192T存储单位交割实体矿机

PART1.3社区奖励

Token形式的项目发展空间我们认为需要长足的依靠于社区的良性成长。伴随着filecoin前期六年的挖矿期限和未来存储经济产业，MKC坚持长期活跃的势态且不停的激励社区，我们鼓励社区成员将随机免费发放的福利自由交易

MKC依托IPFS改变HTTP超文本协议将社区从虚拟经济桥接互联网 存储实体产业并存

PART 2.1: 投资激励

为了加强MKC的市场流通、算力兑换和矿机兑换，促使MKC的市场价值提高，我们计划通过MKC的激励机制达到目的

- 购买算力（矿工）赠送MKC，共十周分批线性释放
- 推荐1名矿工可获得10%的MKC奖励，同等释放
- 推荐更多矿工最高获得20%的MKC奖励，同等释放

PART 2.2: 节点激励

社区在MKC发展中占有重要的理论普及和推广并行地位，鉴于区块链行业的特性，我们将每个合作的社区设置为1个节点

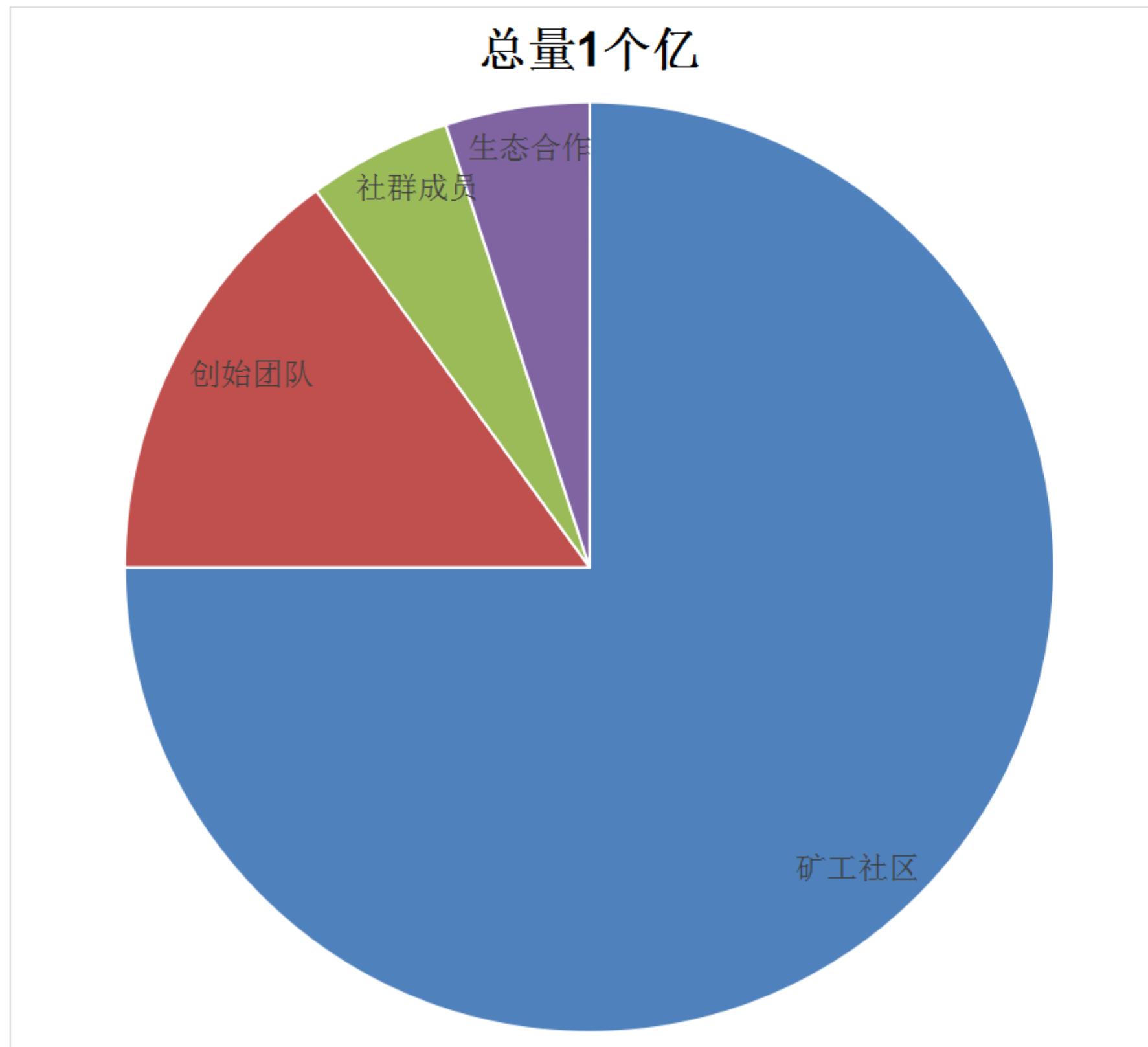
- 社区达到192T的算力将成为一个节点
- 节点将获得高于普通矿工的MKC奖励且一次性释放或返佣
- 节点将持续获得社区所有的云算力托管管理费返佣

PART 2.3: 矿池分红

当大量算力托管并堆积会形成一个逐渐扩张的算力矿池系统，该系统被应用于解决企业尤其是互联网机构对云存储空间的需求。

大圣创投将矿池这项长远性的收益不低于30%的比例用于回购MKC

MKC分配图型



- 矿工社区 75%：用于投资赠送和激励
- 初始团队 15%：IPFS主网上线起锁仓 一年后每月释放
- 社群成员 5%：随机对社区群成员和节点社群发放
- 生态合作 5%：对于MKC提供技术、媒体宣传和建设性意见第三方

MKC商业逻辑

1

MKC随算力产出，早期矿机利润推动**MKC**良性上升

2

IPFS前景和**Filecoin**机制使得矿工获得**FIL**和**MKC**双收益

3

矿池的规模效应在降低矿机成本的同时吸引全球矿工需要**MKC**兑换算力或矿机，推动**MKC**高速增值

4

用户可通过行情权衡持有**MKC**或兑换算力挖矿获得**FIL**实现收益最大化

战略目标

MKC的关键目标和重点领域

社区运营

支持社区可依托式发展

- 支持团队引入和价值分享
- 促进社区与成员之间交流
- 制定社区激励计划的完善

生态系统建设

加强虚拟经济和实体产业联动

- 加强作为区块链知识与创新中心的地位
- 组织价值创造活动
- 连接玩家与实体经济产业风险对冲

利益相关者的参与模式

矿工与玩家的角色变换

- 传统矿工低价获得强劲算力
- 传统玩家免费获得价值代币
- 社区组织获得产业链效益分享

运营管理

不断专业化IDC运营

- 建立透明且结构化的运营
- 促进内容和思想领导力
- 促进多样性和包容性

投资生态

推动全球投资者对云算力的关注

- 促进生态系统的吸引力
- 与国际组织建立关系
- 在投资者和发起人之间架起桥梁

MKC创立历程



我们观察到区块链行业的每位参与者都渴望拥有BTC，而BTC是靠矿机耗能产出，昂贵的矿机成本、未知的风险承担和运维知识欠缺阻挡了大部分参与者而迫使进入二级市场
如果时间逆流，你是否会选择挖矿获得BTC？

面对存在的困扰，我们创立MKC旨在组建顶级性能的矿机同时拆分成若干算力以此降低门槛，搭配专业的运维团队，研发以最大化有效产出比的方案，迎接每一位经历过混乱的时代而甘愿停留于二级市场的路人

当filecoin矿产的价格无法满足时，我们将努力创造MKC的价值，阻挡那些未知的风险

THANK YOU

M K C devise by great sage