



MOS

项目商业白皮书

颠覆 | 传统 | 认知

通往 | 财富 | 自由

合／作／与／共／识



目 录

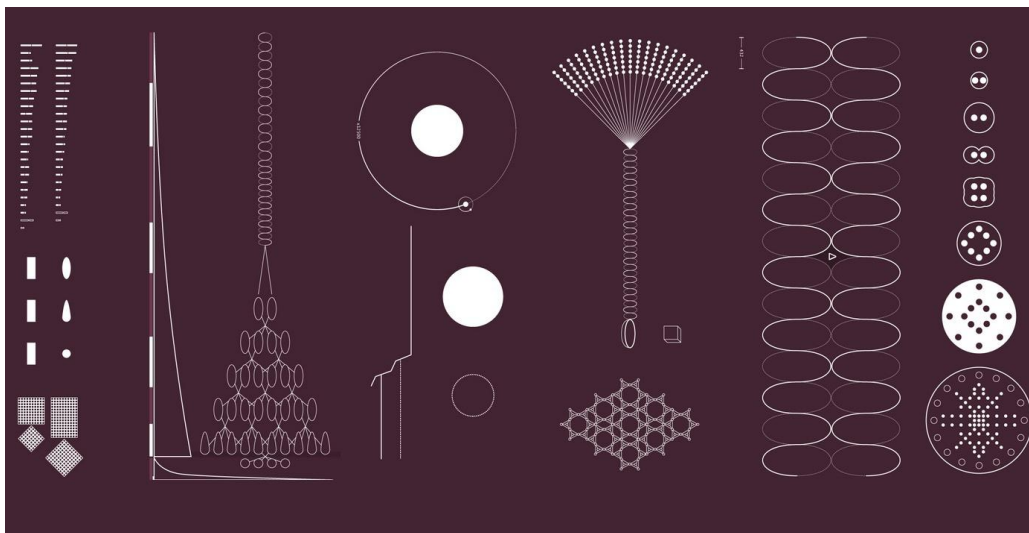
1. 项目背景.....	1
1.1 MOS 的缘起.....	1
1.2 MOS 的使命.....	2
1.3 MOS 的价值观.....	3
1.4 MOS 团队的愿景.....	3
2. MOS 是全球首个通过 DAO 方式发行的数字资产.....	4
2.1 什么是 DAO 发行.....	4
2.2 什么是承销节点.....	4
2.3 对于承销节点的服务费激励机制.....	4
2.4 代币 DAO 发行的特点及优势.....	5
2.4.1 传统的 ICO/IEO 发行方式的弊病.....	5
2.4.2 代币 DAO 发行的优势.....	5
3. MOS 代币价值.....	6
4. MOSDAO 是全球首个代币 DAO 发行平台.....	8
4.1 在 MOSDAO 上进行代币 DAO 发行的优势.....	8
4.2 MOSDAO 商业理念构建.....	8
4.3 MOSDAO 技术理念构建.....	9
4.4 MOSDAO 金融理念构建.....	9
4.5 MOSDAO 系统安全底层架构构建.....	10
5. MOS 代币发行规则.....	10
5.1 MOS 代币发行总量及发行规划.....	10
5.2 MOS 的初始发行价及币价阶层增长机制.....	11
5.3 MOS 代币价格增长规则.....	11
5.3.1 MOS 价格阶层增长发行规则.....	11
5.3.2 回购销毁通缩规则.....	11
5.4 MOS 代币应用价值.....	11
6 加密议员收益介绍.....	12
6.1 加密议员是什么？如何成为加密议员？.....	12
6.2 加密议员产品介绍.....	12
6.3 加密议员特权.....	14

6.4 加密议员的加入及退出机制.....	14
7. MOSPOOL 摩斯矿池.....	14
7.1 MOSPOOL 摩斯矿池介绍.....	14
7.2 数字货币矿池产业的前景.....	14
7.2.1 市场前景.....	14
7.2.2 市场痛点.....	15
7.2.3 解决方案.....	16
7.3 MOSPOOL 摩斯矿池优势.....	16
8. MOS 全球创世合伙人招募活动.....	16
9. MOS 星光计划：创新的去中心化的营销模式.....	17
10. MOS 全生态战略布局.....	17
11. MOSDAO 发展路线：生态发展规划.....	20
12. 风险提示.....	21

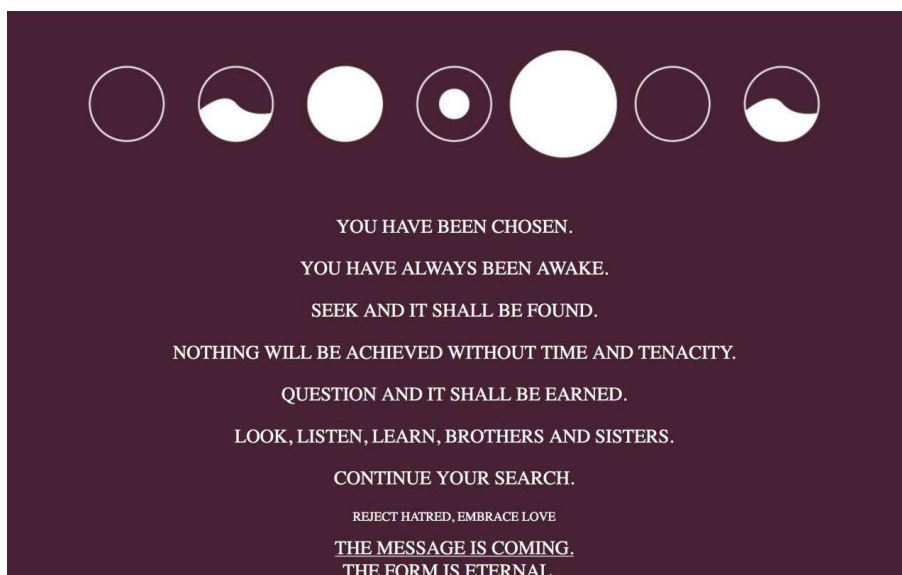
1. 项目背景

1.1 MOS 的缘起

致敬摩斯密码解密活动：一个来自暗网的神秘的“摩斯密码解密瓜分 3000BTC”活动。



摩斯密码解密活动的规则是需要你邀请人参与活动并与被邀请人进行匿名的在线的交流，进行紧密的线上解密协作，才能一步步的解开摩斯解密设置的问题。



参与过程中你可以不断看到这样一段话：

You have been chosen. 你已经被选中了。

You have always been awake. 你一直都保持清醒。

Seek and it shall be found. 寻找然后它就会被发现。

Nothing will be achieved without time and tenacity. 不花费时间和毅力，将一事无成。

Questions it shall be earned. 提问然后它就会被解答。

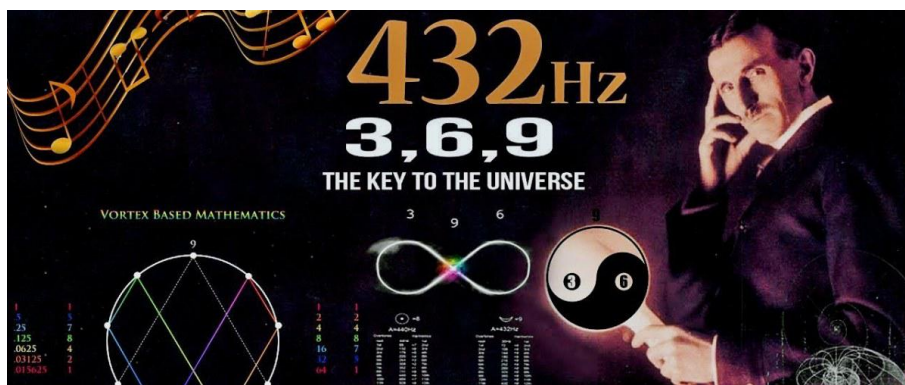
Look listen learn, brothers and sisters. 看一看，听一听，研究研究，兄弟姐妹们。

Continue your search. 继续你的探索。

Reject hatred, embrace love. 拒绝仇恨，拥抱爱。

The message is coming. 消息即将来临。

The form is eternal..... 形式是永恒的.....



与 165,893 人共识同一目标在线协作，共同协作后的巨大启发:MOS 团队的使命确立！

在整个摩斯密码解密活动中，我们惊奇的发现无论在暗网还是明网，参与者们都能够有序的协作，高效决策。

可以说这不仅仅是一场解密游戏，更是一场聚焦同一共识的分布式金融协作，每个人都在贡献自己的智慧，每个人也能公平公正的获得奖励。正因如此，给了我们极大的启发，让我们思考：如何将摩斯密码解密活动的理念，更好的应用在数字货币金融行业里进行去中心化自组织的金融投资协作。

MOS 团队真诚致敬密码学之父——Morse Samuel，我们用密码学之父名字的三个字母“MOS”铭记此次活动并作为 MOS 生态的代币的名称。BTC 的重要技术之一就是加密学，加密学的鼻祖 Morse Samuel 对数字货币行业有着奠基石般的贡献。我们真诚致敬他一生对密码学的卓越贡献以及勇于探索的科研精神。

1.2 MOS 的使命

秉承着 Morse Samuel 的精神，为数字货币金融行业发展，为去除金融权力垄断，为民众争取更自由的金融普惠权益，而不断贡献自己力量。

1.3 MOS 的价值观

MOS 的所有团队成员认为：在这个世界中一个健康的经济体系是让产业发展的利益归于创业者；让金融发展的利益归于普通民众，这样才能实现让更多民众获得幸福与自由，让世界更加和平与美好。金融利益不应该被拥有权利的统治者或者拥有巨大资本的资本家垄断在手中。**这世界，所有的贫苦、磨难、战争、不公平都源于权力集中的统治者、资本家、中心化机构的不断膨胀的占有欲和贪欲。**

1.4 MOS 团队的愿景

MOS 的愿景是：用区块链技术驱动的去中心化金融基础建设，实现让金融更自由，更普惠的目标。

我们希望 MOS 的问世可以为全球公众开启人类进化史上最高形态的金融认知革命，为一切合法积极参与 MOSDAO 的民众个体提供以自由、民主、平等主体认识和参与数字经济建设并分享数字经济发展成果的均等机会。这实际上是在以区块链金融革命性的基础设施的前提下，引导人类进行财富观念及其实现方式的伟大认知革命。

我们希望 MOS 提供的数字资产配置功能将基于资产配置的理论与方法，配置的主体由传统的金融产品，转向以基于区块链技术的加密数字资产。普通投资者可以购买这些配置组合区块链产品，实现个人数字财富增值。我们希望 MOS 凭籍强大的区块链技术基础，在价值互联网时代，将开启一个真正的民众普惠的时代。在区块链 3.0 时代，社群面向全面复兴，政府和市场成为社会的一部分，而社会则由各个高度成熟社区，跨越各种维度，跨越各种有形无形边界联合起来。社群中的每一个人都享有高度的自由，充分的价值实现途径和广阔的幸福天地。

6. MOS 是全球首个通过 DAO 方式发行的数字资产

2.1 什么是 DAO 发行

DAO 发行（Decentralized Autonomous Community Offering），即去中心化社区自治发行：代币发行方将代币销售权交给承销节点。承销节点通过自己的专业度甄选项目，通过自己的社区影响力，招募子承销节点进行代币的销售。所有想购买代币的普通投资者必须加入一个承销节点，支付承销节点服务费后，才能通过承销节点购买代币。

2.2 什么是承销节点

承销节点通常为大型基金会、数字资产代投、社区意见领袖等有专业投资能力及社区影响力的个人或群体。承销节点竞选将从申请审核制逐渐过渡到登记投票制。由半中心化共识逐渐过渡到完全去中心化共识。承销节点依托专业的项目辨别和分析能力会对每个项目进行甄别。代币发行需要大量承销节点达成广泛共识的机制及交易流程让劣质项目无法进入一级市场，充分的保护了普通投资用户的投资利益。由于承销节点是普通投资用户获得金融产品或新币发行的唯一途径，因此承销节点承担着为普通投资用户筛选优质项目的责任，如果通过承销节点投资项目的回报率普遍偏低，将会失去普通投资用户的认可。处于长期的金融利益，承销节点，需要对普通投资用户负责，也是对自己品牌和利益负责。

2.3 对于承销节点的服务费激励机制

服务费机制是对承销节点的一种奖励机制：每一位普通投资用户购买代币之前都必须通过邀约码加入某个承销节点并支付该节点 10 个 MOS 作为服务费。服务费缴纳完毕后，普通投资用户享有在该节点下购买代币的权利及成为节点下的子承销节点的权利。成为子承销节点后，享有购买代币的权利及该节点下设置的服务费奖池奖励及产品销售奖励。

MOS 将所有用户缴纳的服务费打入承销节点在 MOSDAO 中填写的收币地址或智能合约地址上。承销节点，可通过智能合约自定义服务费奖池的分配规则。承销节点编写的服务费合约可用来激励该承销节点下的每个子承销节点，所有服务费的分配规则由承销节点与该承销节点下所有子承销节点进行全网共识。在 MOS 项目初期的服务费分配的智能合约需要承销节点在 ETH 公链进行编写。MOSDAO 直接扣除服务费的 25%进行强制销毁，剩余 75%打给承销节点进行服务费分配。

2.4 代币 DAO 发行的特点及优势

2.4.1 传统的 ICO/IEO 发行方式的弊病

除了牛市的情况下，我们看到的无论代币 ICO 或 IEO 发行都不能解决代币二级市场发行后的暴跌。MOS 团队认为造成这种状况的原因如下：

（1）一级市场与二级市场的信息不透明，导致不同市场的投资者对代币市值的共识不一致（代币市值=代币发行价*代币流通量）。如：有限数量的私募方认为代币市值为一个亿，但是广泛的投资社区认为代币市值只有 5000 万，这种共识误差就会造成二级市场买盘不够，私募方砸盘、币价暴跌的现象。

（2）代币发行价与投资社区共识的脱钩：代币发行后二级市场之所以暴涨暴跌，源于代币发行价与投资社区共识的代币价值存在差距。代币发行价一般由代币发行方或私募方单方决定，当代币发行价的定价高于投资社区共识，则代币价格会暴跌。

（3）代币流通量由代币发行方决定而非投资社区决定：代币发行方为了募集到更多的资金会不断单方增加代币的流通量，当代币流通量超过投资社区的共识时，代币价格就会暴跌。所以我们经常会看到很多代币暴跌的原因是，承诺锁仓的代币突然被解锁造成代币的流通量突然增加。

2.4.2 代币 DAO 发行的优势

（1）代币发行即上所：消除一级与二级市场的代币价差。

代币发行日即开通交易所交易，这种方式实现了一级市场币价与二级市场币价的动态平衡，消除了因一二级市场信息不透明而造成的代币价格波动。

（2）代币市值的共识方式由中心化短期共识转变到去中心化周期性共识。

ICO/IEO 的发行模式对代币市值的共识方式，都是中心化的短期的共识：即发币团队或有限的 TOKEN FUND 经过短期商讨后设定的代币发行价，代币流通量，代币市值。代币 DAO 发行，通过发行即上所模式，将传统的代币市值的共识方式转变为去中心化周期性共识：代币发行方只设置代币最低的发行价，将代币所有的发行规则写到不可篡改智能合约中。将代币发行规则设置为：由代币的销售量决定代币发行期间的币价增长，**社区共识多，代币销售量就会多，币价就按一定比例增长。**代币 DAO 发行：真正的让社区共识决定代币发行期间的币价增长，让社区共识决定代币发行的流通量。通过延长发行周期，让社区不断传播和凝聚共识来决定代币的市值。

(3) 代币发行不锁仓：自由的共识才能显现代币真正的价值。

大家都知道代币价值取决于投资社区的共识，共识的投资者多了，持有代币的人数多了，代币价格就会走高。但是以往的代币发行方都是通过一级市场私募锁仓方式增加代币持有人数，通过权力限制实现代币价值增值。这种方式造就的币价增值是一种假象，并不是真实的社区共识的显现，投资者并不能将持有的代币进行变现。只有基于自由的共识，才能显现代币真正的价值。

7. MOS 代币价值

- **MOS 是一级市场的平台币，MOS 是 MOSDAO 的权益型代币。**

数字货币一级市场包含挖矿业务和代币发行业务，尽管经历了 2018 年的跌宕起伏，数字货币一级市场依旧火爆，需求只增不减，包括 IDG、富达国际、日本软银、红杉资本印度、蚂蚁金服、Paypal、顺为资本等在内的传统大机构与大企业纷纷跑步入场，十倍币，百倍币的神话仍在继续，投资前景十分广阔。**MOS 锚定的市场是数字货币发行的一级市场，MOS 是 MOSDAO 发行的一级市场平台币。**MOS 可以进行社群投票、质押、购买数字货币理财产品的权益等各种金融场景下与用户权益相关的应用，相比常规加密货币，拥有更多的属性和权利。值得一提的是，MOS 还可用于 MOSPOOL 摩斯矿池、MOSEX 聚合交易所、MOS 分布式 OTC 等多个领域，贯穿一级市场到二级市场。从代币发行源头解决共识问题，让社区共识决定代币价值，让社区共识决定代币流通量。

随着数字资产的快速普及，数字货币一级市场承载着巨大的人口红利将为数字资产领域再次带来财富效应，推动前所未有的金融创业浪潮。我们相信随着 MOSDAO 摩斯议会、MOSPOOL 摩斯矿池、MOSEX 聚合交易所及 MOSOTC 分布式 OTC 的市场规模不断扩大，MOS 的市值预计 5 年后全球新型货币资产总规模能够达到现有市值的 10 倍以上，将能够达到 75 万亿美金的市场规模。**MOS 代币价值必将会持续增长，MOS 是真正具有实际用途的投资价值数字货币！**

- **MOS 代币的价值等同于 BNB，HT 等平台币的价值。**

币安的 Launchpad，火币 Prime、再到 OKEx Jumpstart，KuCoin Spotlight 等等，交易所 IEO 的潮流一直延续到现在。这个势头下，各个平台币都有了不同程度的涨幅，BNB 已涨了 39 多倍，HT 的涨幅也达 6 倍之多。投资

者对代币投资的倾向也逐渐转移到平台币上。我们衡量平台币的价值主要和三个因素正相关,即**平台收入、使用场景、回购销毁机制**。当然 MOS 作为一级市场平台币,其代币价值不容小视,请看如下对比。

交易所规模, BNB 是币安的股权,

平台币价值优势对比

	BNB	HT	MOS
投资 回报 对比	发行量: 2 亿 流通量: 1.56 亿 发行价: 0.6USDT 最高价: 39.56USDT 回报倍数: 39 倍	发行量: 5 亿 流通量: 2.4 亿 发行价: 1USDT 最高价: 6.1USDT 回报倍数: 6.1 倍	发行量: 5 亿 流通量: 0 (发行即上所机制, 流通量由社区共识决定) 发行价: 0.5USDT 最高价: 敬请期待 回报倍数: 自 2017 年以来, 单个项目一级市场的投资收益高达 1360 倍
平台 收入	币安交易所收入 4.64 亿美元	火币交易所收入 4.84 亿美元	一级市场规模超过 200 亿美元, MOS 是一级市场平台币, 其发展前景巨大。
使用 场景	抵扣手续费、IEO、第三方平台合作等	IEO、OTC 保证金、手续费优惠 VIP 等	服务费、手续费、投资理财、募资、保证金、空投分红、奖励等
回购 销毁 机制	交易所利润的 20%回购 BNB 进行销毁	交易所利润的 20%回购 HT 进行销毁	MOSDAO 发行的 MOS 代币为基数额外再发行 20%不定期空投给加密议员 MOSPOOL 摩斯矿池收益的 20%不定期空投给加密议员 MOSDAO 将所有承销节点服务费的 25%进行销毁

紧跟市场潮流、满足用户需求，其价值也会随着市场热情而上涨，平台币发展到现在，价值已经远不是单单代表一个公司的股权了，权益通证，平台币身上承载了越来越多的故事，该平台整体生态价值也会赋予在平台币身上。

综上所述，更少的流通量，更丰富的代币使用场景及代币销毁机制，MOS 代币前景一片大好。MOS 完善的代币生态覆盖数字资产全部生命周期，MOS 有效完成了自身的生态闭环和价值构建，不断为投资者带来了长久的价值，也巩固了投资者对 MOS 长期价值的共识，MOS 是一个值得长期投资的数字货币。

8. MOSDAO 是全球首个代币 DAO 发行平台

4.1 在 MOSDAO 上进行代币 DAO 发行的优势

代币发行团队，无需任何中心化机构进行信任背书，只需要做好项目理念，技术的落地，价值提升等核心工作，无需在代币发行上消耗任何团队资源。每个团队只需要将代币发行信息，发布到 MOSDAO 平台上，进行承销节点的招募即可。由 MOSDAO 中具备专业投资能力及社区影响力的承销节点进行项目甄选，得到广泛承销节点共识的项目，就可以以代币 DAO 发行方式进行销售。普通投资用户，可以通过甄选专业度及品牌良好的承销节点，加入承销节点购买代币，降低投资风险。代币 DAO 发行，将代币的发行完全交给了数字资产的投资社区。由投资社区的共识的多少决定代币的价格，以投资社区的代币销售量定代币的流通量。以节点服务费奖励池奖励实现共识网络的裂变。让代币的发行真正的去中心化自治而非中心化治理，让共识决定代币价值，让共识真正体现大众的意识。

4.2 MOSDAO 商业理念构建

未来的数字货币的金融行业里，所有银行，金融机构，投资组织，投资者都会在一个去中心化的平台里进行自组织的共识与协作。所有的金融产品：如股票，基金，期权，理财产品等都会通过去中心化的自组织方式进行发行，也叫 DAO 发行。MOSDAO 这款产品就是未来的区块链金融联盟，金融产品去中心化自组织的发行平台。MOSDAO 作为 MOS 全球金融生态下的第一款落地产品，践行了 DAO2.0 理念，将社区共识，社区自治，社区投资协作通过部分去中心化方式得以实现，MOSDAO 将在 DAO2.0 理念的践行中不断的完善 DAO 的共识及协作机制，将经过时间及实践验证过的 DAO 理念通过区块链技术逐渐实现完全的去中心化自治状态。

4.3 MOSDAO 技术理念构建

MOSDAO 以区块链技术整合金融工程、大数据分析、人工智能、P2P(点对点网络)等先进技术，构建全生态的基于区块链技术、智能合约、代码安全、人工智能的金融服务网络，竭力为用户提供超越传统金融机构的一站式的金融服务平台。

MOSDAO 不仅仅是一个单一的区块链项目，更是一个基于区块链的去中心化金融与分布式互联网的多项研究成果的整合。它将在身份安全，网际自由，隐私社交，去中心化金融和商业方面发挥重要作用。MOS 团队结合业界最顶尖的计算机算法人才、区块链技术精英、通证经济专家和软件研发力量，汇聚多年来在金融领域的深耕经验，基于 DAO2.0 模式以及去中心化金融 DeFi 技术独创了真正意义上的去中心化社区自治的金融服务平台。同时 MOSDAO 也是以区块链分布式、DAO2.0 理念为基石的全新的数字资产发行平台。区块链技术以其数据全网公开、透明治理，数据可追溯，不可篡改等特点，提高代币发行过程中以及发行成功后数字资产使用的透明性，不再需要中心化的机构进行计算分配，保证了项目分配的公开公平。

4.4 MOSDAO 金融理念构建

(1)为用户提供更广泛的全球金融服务:去中心化金融使任何人都可以通过互联网或智能手机来获得金融服务。

目前传统金融领域对用户的门槛要求很高:

- 身份: 身份证明、文件、证书等;
- 财富: 一些金融服务仅对高净值客户开放
- 地域: 金融服务提供商与实体企业之间不能相隔太远

在 MOSDAO 金融生态中，金融公司的金牌交易员与偏远地区的人享受到的服务是没有区别的。MOSDAO 是东方墨子精神以及西方格莱珉精神的具象表现，是“兼爱”的布道者。MOSDAO 认为人类的投资权利是摆脱贫困的社会基本要求，投资释放出来的力量是巨大的，其意义超越了所有人类文明的界限。

(2) 提供经济实惠的跨境支付

去中心化金融，顾名思义，省略了昂贵的中介机构，有效降低了国际汇款的成本和费用。在传统金融领域中，跨境汇款的费用是极其高昂的：跨境汇款的平均费用为 7%。通过 MOSDAO 金融体系，国际汇款的费用可以被降低至 0.3% 以下。

(3) 隐私性和安全性的飞跃提升

在 MOSDAO 金融系统中，由用户本人保管自己的财产，且无需中央方验证就可进行安全交易。与此同时，在传统金融领域里，托管机构负责保管用户的财产和信息，一旦发生泄漏，后果不堪想象。

（4）交易的匿名及抗审查性

去中心化金融确保交易是不可被更改的。MOSDAO 支持所有优质数字资产的价值存储。MOSDAO 的基于区块链技术的去中心化特性，保证了 MOSDAO 无法被任何中心化机构所关闭

（5）操作简单易懂

中心化机构的流程过于复杂繁琐，MOSDAO 金融系统可以为用户提供更为简单便捷的服务。

4.5 MOSDAO 系统安全底层架构构建

全面的系统安全防护：对于数字资产，安全性是重中之重。系统安全：MOSDAO 是一款拥有银行级别的 SSL 安全连接的服务平台，采用了多种方式保障信息安全。账户安全措施：代码审计：在开发过程中采用了第三方安全机构进行代码安全审计。

基于云服务，多点备份，高度安全可靠，支持云钱包，逐步迭代实现 HD 钱包，多签钱包等更加去中心化更加安全的数字资产支付转账投资功能。

5. MOS 代币发行规则

5.1 MOS 代币发行总量及发行规划

MOS 的总量 5 亿，永不增发。主网上线之前，MOS 基于 ERC20 发行。

主网上线后，这让它成为 DAO2.0 技术和商业理念下的新型 Token。

总发行量	发行规划	
5 亿 MOS	2500 万 MOS 作为基础建设基金	2000 万代币作为 MOS 全球团队的代币激励，分五年解锁，每年解锁 500 万。第一年解锁 500 万，半年解锁完毕。
		500 万代币作为 MOS 星光计划，帮助 MOS 在前期建立去中心化自治营销网络的奖励用途，详见

		MOS 星光计划。
	4.75 亿 MOS 通过 DAO 发行池进行发行	

5.2 MOS 的初始发行价及币价阶层增长机制

MOS 初始发行价格为 $1\text{MOS}=0.5\text{USDT}$

DAO 发行池规则：每 7 天加入承销节点的新增用户数*10MOS 的数量为 A，则每周增发 A 的数量的 MOS 代币到 DAO 发行池中供用户购买。

这种增发方式让 DAO 发行池的代币发行数量与购买 MOS 代币的人数相关联，避免了单以代币销售额定代币流通量的弊病，以此机制让 MOS 能获得更广泛的投资者共识，让 MOS 的持币者账户更分散，更去中心化。

5.3 MOS 代币价格增长规则

5.3.1 MOS 价格阶层增长发行规则

币价增值规则：MOS 代币价格采用阶层增长机制，发行一定数量的代币，代币就会按照一定比例进行上涨。配合发行即上链的创新 DAO 发行模式，实现了 MOS 代币发行价格的社区自治。MOS 的初始发行价格为

$1\text{MOS}=0.5\text{USDT}$ ，每销售 45000USDT 的 MOS 为一层，共计 3618 层发行。每层 MOS 价格=MOS 基础价格* $(3618/3618-\text{层数})$ 。第 1 层，MOS 的基础价格为 $1\text{MOS}=0.5\text{USDT}$ ，第 2 层 MOS 的基础价格为 $1\text{MOS}=0.5*3618/(3618-1)$ ，以此类推。

5.3.2 回购销毁通缩规则

MOSDAO 每收取 10 个 MOS 的服务费，将销毁 2.5 个 MOS 的服务费，即销毁 25% 的 MOS 服务费。除此之外，MOSDAO 还将用平台利润不定期进行回购销毁，具体信息届时见平台公告。

5.4 MOS 代币应用价值

- 全球首个 DAO 代币发行、算力挖矿交易、节点生息理财平台的平台代币，将承担服务费、质押、投资理财、募资、空投分红、奖励等功能。
- MOSEX、MOSOTC 的平台币，将承担交易手续费、交易区、保证金支付等功能。
- MOS 除了持有增值、分红空投、投票等权益，还将承担平台治理等功能。

6 加密议员收益介绍

6.1 加密议员是什么？如何成为加密议员？

加密议员是 MOSDAO 的股东，也是 DAO 发行过程中的核心参与者。

每一个用户在 MOSDAO 参与任何其他代币或金融产品销售时，都需要向承销节点缴纳 10 个 MOS 作为服务费，MOSDAO 按每七天新增用户数量乘以 10MOS，作为下一周议员收益的代币数，同时再额外发行等量 MOS 代币进入 DAO 发行池供新增用户购买。

每个用户质押 1000 MOS 代币，就可以享受 7 天加密议员收益。加密议员是 MOS 代币的长期价值投资者。加密议员代表着所有 MOS 代币持有人的利益和意愿，具有参与 MOSDAO 各项重大决策的全网共识权利。加密议员支持 MOSDAO 建设及发展并享有 MOS 代币的议员收益以及享有 MOSDAO 阶段性发展收益的 MOS 代币分红空投。

6.2 加密议员产品介绍

随着加密议员的数量的增加，巨额 MOS 代币质押，有效的减少了 MOS 代币在交易市场的流通性，给予了 MOS 代币不断升值的空间。

● 议员收益

议员收益=上周的邀约总人数 x10MOS/加密议员总数。议员收益每 7 天结算一次。

越早成为议员，议员收益越高

议员收益的发放形式为币本位，收益率为动态平衡：前期邀约用户增涨迅速而加密议员数量少时，议员收益将会非常暴利。

新增邀约用户数，加密议员数，MOS 代币二级市场价格这三个因素彼此影响，相互平衡，最终达到绝大多数加密议员可以接受的议员收益时，则议员收益将趋于稳定。

收益产生周期为周一至周日，周六至周日可以解除质押，为保障用户权益，未解除质押则自动质押。解除质押的代币于次周周一凌晨 1 点结算，10 点支付到账。

举例说明：

假设本周加密议员人数为 100 人，上周进场总人数为 10000 人，则本周加密议员收益为 $10000 \text{ 人} \times 10\text{MOS} / 100 \text{ 个加密议员} = 1000\text{MOS}$ 。7 日年化收益率=5200%

● 议员直销提成和议员体系提成

所有用户都可以通过邀请其他的用户成为加密议员从而获得议员直销提成。

议员直销提成	议员体系提成
被邀请成为加密议员用户的议员收益的 15%	获得团队所有议员收益的 7%

举例说明：

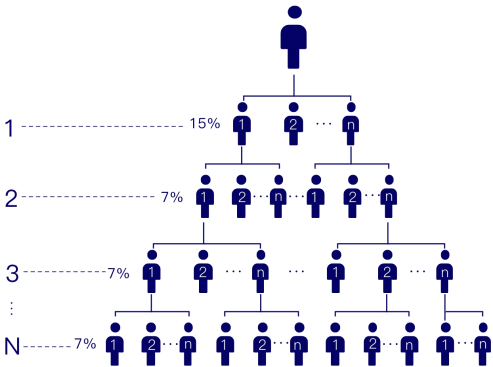
举例 1：议员直销提成=被邀议员收益的 15%= $1000\text{MOS} \times 15\% = 150\text{MOS}$

（以上基准为例）

注：如果 A 的身份为承销节点，那么 A 在获得议员直销提成的同时还可以获得议员体系提成的 7%，承销节点必须成为加密议员才可以享受议员体系提成

举例 2：承销节点提成=被邀议员收益的 15%+团队所有议员收益的 7%

$$\begin{aligned} &= 1000\text{MOS} \times 15\% + 1000\text{MOS} \times 7\% + \dots + 1000\text{MOS} \times 7\% \\ &= 150\text{MOS} + 70\text{MOS} \times 9 = 780\text{MOS} \quad (\text{以上基准为例, } N=9 \text{ 人为逐级邀请}) \end{aligned}$$



6.3 加密议员特权

MOSDAO 发行的 MOS 代币为基数额外再发行 20%不定期空投给加密议员

MOSPOOL 摩斯矿池收益的 20%不定期空投给加密议员

6.4 加密议员的加入及退出机制

加密议员采用手动质押加入，手动赎回退出机制。

收益产生周期为周一至周日，周六至周日可以解除质押，为保障用户权益，未解除质押则自动质押。解除质押的代币于次周周一凌晨 1 点结算，10 点支付到账。系统将自动续约质押，续约期间质押代币都不可提出。

7. MOSPOOL 摩斯矿池

7.1 MOSPOOL 摩斯矿池介绍

MOSPOOL 摩斯矿池也是全球领先的算力挖矿交易平台，产品涵盖 POW/POS 算力挖矿、锁仓挖矿、投票挖矿、云算力挖矿等，为数字资产投资者提供稳定、安全的数字货币理财产品。MOSPOOL 摩斯矿池旨在成为区块链金融联盟，在不断构建和完善现有业务的基础上，全面落实市场开发战略，加强行业与区域的覆盖，为全球用户提供更广泛的区块链金融服务，实实在在的为投资者创造收益，让用户真正享受到区块链红利。

7.2 数字货币矿池产业的前景

7.2.1 市场前景

从 POW 到 POS，挖矿也随着区块链技术进入 3.0 时代。2019 年，以比特币为主的 POW 币的大涨和 POS 币的 Staking 经济的火爆，让加密挖矿再一次成为一个新趋势。目前，加密货币挖矿市场主要以 POW 和 POS 为主，接下来将从两个方面介绍 POW 和 POS 挖矿的市场前景：

（1）POW 挖矿市场规模和收益

密码学货币挖矿行业每年创造超过 80 亿美金的利润。在所有基于工作量证明的区块链中，利润来自区块奖励和每个区块中包含的交易手续费。根据 CoinMetrics 在 2019 年 6 月 25 日公布的最新的挖矿奖励数据，下面是挖矿行业每周、每月以及每年的挖矿收益：

资产	挖矿周收益	挖矿月收益	挖矿年收益
----	-------	-------	-------

比特币 BTC	13,900 万美金	55,600 万美金	660 亿美金
以太坊 ETH	2,800 万美金	11,200 万美金	130 亿美金
莱特币 LTC	1,400 万美金	5,600 万美金	67,200 万美金
比特现金 BCH	500 万美金	2,000 万美金	24,000 万美金
ZCash	400 万美金	1,600 万美金	19,200 万美金
合计	18,600 万美金	14,400 万美金	890 亿美金

矿池业务也伴随整个行业的发展快速成长，整个挖矿服务的市场规模超过百亿美元。最近一个月的矿池份额数据显示，排名前六的矿池占据矿池 72.5% 的份额，分别是 BTC.com（20.0%）、F2POOL（12.4%）、蚂蚁矿池（12.4%）、poolin（10.7%）、BTC.TOP（8.6%）、SlushPOOL(8.4%)。

（2）POS 开启挖矿蓝海

有人预估，在未来 1-2 年，POS 网络将获得 300 亿美元的价值，这些网络的年通货膨胀率将维持在 5% 至 15% 之间，这相当于向 Token 持有人发放了每年 1.5 至 45 亿美元的定额奖励。

随着更多 POS 主网的推出，再加上加密市场复苏，Staking 奖励的总金额将会出现大幅增长。在去中心化经济的浪潮下，由于 POS 共识机制的兴起，特别是 EOS、Tezos 及 CosMOS 等项目带来的网络效应，大规模的商业应用价值开始凸显，以此派生的 Staking 经济正处在一个蓬勃发展的阶段。

7.2.2 市场痛点

2019 年是 Staking 经济模式的元年，数字资产投资者对兼顾不同币种的多元投资组合、兼顾流动性的灵活资产组合的需求日渐强烈。目前市场上虽然出现了众多提供存储、理财服务的钱包、交易所、矿池等工具，但一站式解决数字资产理财服务的平台仍然非常稀缺。

钱包方面，以 imtoken 为代表的钱包应用实现了存币、交易功能，但理财方面功能欠缺，无法帮用户进一步创造收益。矿池方面，以火币矿池、OK 矿池为代表的矿池虽然具有品牌背书和用户基数，能完成存币、理财等功能，但 Staking 理财方面选择有限，用户不得不反复跳转于若干平台，体验不够理想。

此外，一些数字货币理财产品以高收益、高利息为许诺的过度包装、虚假宣传等乱象让个人投资者很难判断其真正投资价值，理财产品资金操作不透明、极端市场行情收益无法保障的情况甚至让投资者承担的更大的风险。

7.2.3 解决方案

MOSPOOL 摩斯矿池不仅将提供多样化、可定制的加密理财产品，还将为通证发行及募资提供一种全新的方式——代币 DAO 发行即去中心化自治发行，它将提高通证发行的透明度、信息对称性，帮助项目方和投资者凝聚通证价值共识，降低发行、融资、投资成本、风险。

如同采用 DAO 代币发行数字货币的方式一样，MOSPOOL 摩斯矿池的上线的币币理财产品也可以针对承销节点及子承销节点可自定义网络进行销售，由 MOSPOOL 摩斯矿池中具备专业投资能力及社区影响力的承销节点进行理财产品甄选，得到广泛承销节点共识的项目，就可以以代币 DAO 方式进行销售。普通投资用户，可以通过甄选专业度及品牌良好的承销节点，加入承销节点购买币币理财产品，降低投资风险。币币理财产品 DAO 方式销售，将理财产品的销售完全交给了数字资产的投资社区。由投资社区的共识的多少决定此款产品是否值得资，让社区共识真正体现大众的意识。MOS 还将以 MOSPOOL 摩斯矿池为核心，以 MOS 通证为价值载体，打造一个基于 DAO2.0 技术理念的聚合加密交易平台和 OTC 交易平台，构建一个 DeFi 生态赋能全球金融。

7.3 MOSPOOL 摩斯矿池优势

- 全球首个支持 DAO 代币发行数字资产平台

全新的数字货币发行方式，凝聚社区的力量，让社区共识决定代币价值，让社区共识决定代币的流通量。

- 支持多种金融产品，为客户提供最佳投资选择

MOSPOOL 摩斯矿池支持算力（POW/POS）挖矿、锁仓挖矿、投票挖矿、云算力挖矿等多种服务，打造优质全方位数字货币矿池，让您的币躺着也能赚币，保值增值。

- 流量共享，价值裂变

MOSPOOL 摩斯矿池为优秀的数字资产提供更多上线交易所的机会，重新定义挖矿行业标准。让更多人了解更优秀的数字货币，实现资源互助共享，互利互赢，推动社区生态持续稳定发展，且 MOSPOOL 摩斯矿池依托强大的市场推广力度及营销策略，让用户裂变用户，让用户更懂项目。

8. MOS 全球创世合伙人招募活动

MOS 官网建设完毕，技术白皮书，商业白皮书问世后将进行全球创世合伙人招募。

招募方式：采用推荐审核制，创世合伙人必须由数字货币行业知名人士推荐，并且具备数字货币行业的社区，量化，矿池，矿场，做市商，交易所，媒体，国内外社区等资源的，对 MOS 项目发展有帮助的对象。MOS 团队将对创世合伙人对 MOS 生态注入的资源价值进行严格评估及审核，真正让创世合伙人的资源能够对 MOS 金融生态的价值提升提供巨大帮助，让 MOS 与创世合伙人之间实现共赢的合作。

招募人数：为践行去中心化理念，助力 MOS 项目蓬勃发展，创世合伙人权益认购上限数量为 800 份，创世合伙人为有资源的社区领袖、Token fund、KOL、投资机构等。

创世合伙人权益：创世合伙人权益：MOS 项目的所有代币销售及算力销售额的 80%USDT，根据认购份数平均空投给 800 份 MOS 项目的创世合伙人做为分红收益，20%USDT 作为 MOS 全球生态的建设：矿池及矿场，MOS 聚合交易所，MOS 代币的二级市场做市等用途。

创世合伙人报名 TIPS：

邮箱：mosdaoblockchain@gmail.com

联系微信客服：MOSWAlletvp

(发邮件或者添加微信可以进行填表申请，邮件及信息中请注明你的介绍人及介绍人的联系方式)

9. MOS 星光计划：创新的去中心化的营销模式

MOS 星光奖励计划共计 5,000,000MOS 代币。MOS 星光计划是为感恩帮助 MOS 进行营销传播的社区领袖设立的一个奖励计划。奖励为 MOS 项目打 CALL，建站，邀约，传播，上交易所商务对接等作出杰出贡献的 MOS 忠粉。将您传播 MOS 的视频，建站网址，宣传图片等资料及个人收币地址通过邮件的方式发送给 MOS，MOS 客服会定期评选：传播明星，商务明星，建站明星等，从 MOS 环网建设基金中空投一定数量的 MOS 作为星光奖励。现已有一百多个行业 KOL 及二十个港台明星，六国大使加入摩斯星光计划，详情请见 MOS 社区信息，MOS 星光计划必定引领数字货币行业新的去中心化营销模式。

10. MOS 全生态战略布局

● MOS 代币

MOS 代币是链接所有 MOS 生态产品的权益型代币。它与比特币一样，代币发行全部通过智能合约去中心化发行，任何人不能更改发行量。因为发行数量有限，它具备与比特币一样的巨大的增值空间。MOS 代币是新型的数字货币 3.0 理念下的代币。它不仅仅如比特币那样可以低成本快速的全球支付，还具备股权凭证的作用，持有 MOS 代币可以享受 MOS 数字金融全生态及 MOSDAO 所有金融产品销售的分红空投。在代币不可超发的增值属性下，增加了股权凭证分红的增值属性。这使得 MOS 代币更具有投资价值。

● MOSDAO 摩斯议会

未来的数字货币的金融行业里，所有银行，金融机构，投资组织，投资者都会在一个去中心化的平台里进行自组织的共识与协作。所有的金融产品：如股票，基金，期权，理财产品等都会通过去中心化的自组织方式进行发行，也叫 DAO 发行。MOSDAO 这款产品就是未来的区块链金融联盟，金融产品去中心化自组织的发行平台。

● MOSCHAIN 摩斯全球公链

MOS 公链是区块链领域中最令人期待的公链之一。这是历史上第一次我们有能力以一种无信仰和匿名的方式协调，集体为某一件事做出决定。这种去中心化的社群治理公链对促进行业发展、加强区域金融治理，乃至疏通全人类的沟通协调，都有极其深远的影响。

1. 底层处理速度每秒数据处理量高达 3000TPS，借助零知识证明和分片技术，可达到百万 TPS，成为金融服务行业的首选公链。
2. 基于 VRF 可验证随机函数，加入一定的随机因素，避免了过于依赖特定成员，以及利益相关方对已知成员行贿的可能性，实现真正的去中心化公链。
3. 创新地采用了 PoFC（Proof of Finance Contribution，金融贡献证明）共识机制，首次将两种不同类型的激励方式，以权重的形式组合到了一起，大大提高了 MOS 公链衍生应用的灵活性及拓展性，助力全球 MOS 开发者共建生态。
4. 公链中灵活内嵌内生经济模型经验转化公式，高效计算每种数字资产项目的量化增长曲线，从而大大降低了成员、投资者在选择项目时的盲目性。帮助用户实现资产增值。
5. 原生支持使用者自定义合约编写功能，强大的智能合约支持独特的跨链、侧链技术，可以同时满足所有用户需要的应用场景和服务。实现三部搭建、秒级部署、高效应用。
6. 一键便捷发行数字资产，模块式 DAPP 开发。实现 DAO 发行资产快速发行，去中心化社区自治类 DAPP 光速上线，实现平台、用户、开发者共享收益。

7. 基于 DAF（去中心化资质金融）协议组，所有用户可以通过 MOS 公链实现分布式 DAO 协作，MOS 公链可将所有社群资源相互连接，优势互补，合作共赢，创造更大价值。

● MOSPOOL 摩斯矿池

MOSPOOL 摩斯矿池也是全球领先的算力挖矿交易平台，产品涵盖 POW/POS 算力挖矿、锁仓挖矿、投票挖矿、云算力挖矿等，为数字资产投资者提供稳定、安全的数字货币理财产品。MOSPOOL 摩斯矿池旨在成为区块链金融联盟，在不断构建和完善现有业务的基础上，全面落实市场开发战略，加强行业与区域的覆盖，为全球用户提供更广泛的区块链金融服务，实实在在的为投资者创造收益，让用户真正享受到区块链红利。

● MOSOTC

MOSOTC 是布局全球数字货币合规的场外交易的通道及基于 DAO 理念下的分布式 OTC 应用。

建立分布式的、匿名的 OTC 交易是 MOS 践行去中心化发展理念的一个重要部署，且建立一条能够让加密货币不断兑换全球法定货币的现金流渠道已成为去中心化金融成功的关键。

MOS 已经在 OTC 领域取得关键性突破。用户可申请通过 MOSOTC 创建自己的专属 OTC（场外交易，Over The Counter）市场。MOSOTC 可解决以往加密货币交易所第三方干预、法币通道受限制等弊端，将 MOS 生态的交易业务触达世界的任何一个角落。

MOSOTC 通过智能合约对交易流程的追踪保证交易双方交易安全。例：用户 A 发起 OTC 交易请求，智能合约即生成交易订单，同时对交易标的进行锁定，用户 B 对订单进行了匹配，智能合约即给用户 B 发出付款或转币提示，当用户 A 确认收到付款或购买币种，智能合约将交易标的转至用户 A 账户，交易完成。否则判定 OTC 交易失败，交易标的退还给用户 A。

OTC 发起人可通过智能合约设置 OTC 交易参数，如佣金、接收货币种类及支付渠道等。为提高用户交易效率，OTC 发起人需根据市场活跃度设置买单/卖单的展示深度。机构等大户可通过 MOSOTC 入场，避免造成市场剧烈波动。同时 MOSOTC 的匿名性可有效满足交易用户隐私需求，也是 MOSPOOL 摩斯矿池挖矿用户增加代币变现渠道。

● MOSEX 摩斯聚合数字货币交易所

为打破交易所数据壁垒，满足 MOS 生态用户高效交易的需求，同时也为实现去中心化交易所的理念，MOS 的开发团队正在全力筹备聚合交易所 MOSEX 的开发建设。MOSEX 交易平台聚合了全球主流交易所，通过智能交易和策略交易功能，帮用户实现全球范围跨平台的比价和交易，真正的颠覆了传统的交易模式。MOSPOOL

摩斯矿池用户可直接使用 MOSEX，无需重复注册，全球交易所智能比价，选择最优交易价格。MOSEX 将覆盖所有主流币种及基于 MOSPOOL 摩斯矿池发行的优质数字货币。

MOSEX 具有以下优势：

智能交易：智能交易为 MOSEX 首创的新型交易模式，是全世界最大的撮合交易工具，用户不需要注册交易所账号，即可享受多家顶级交易所深度数据，并能够以最优价格极速成交。

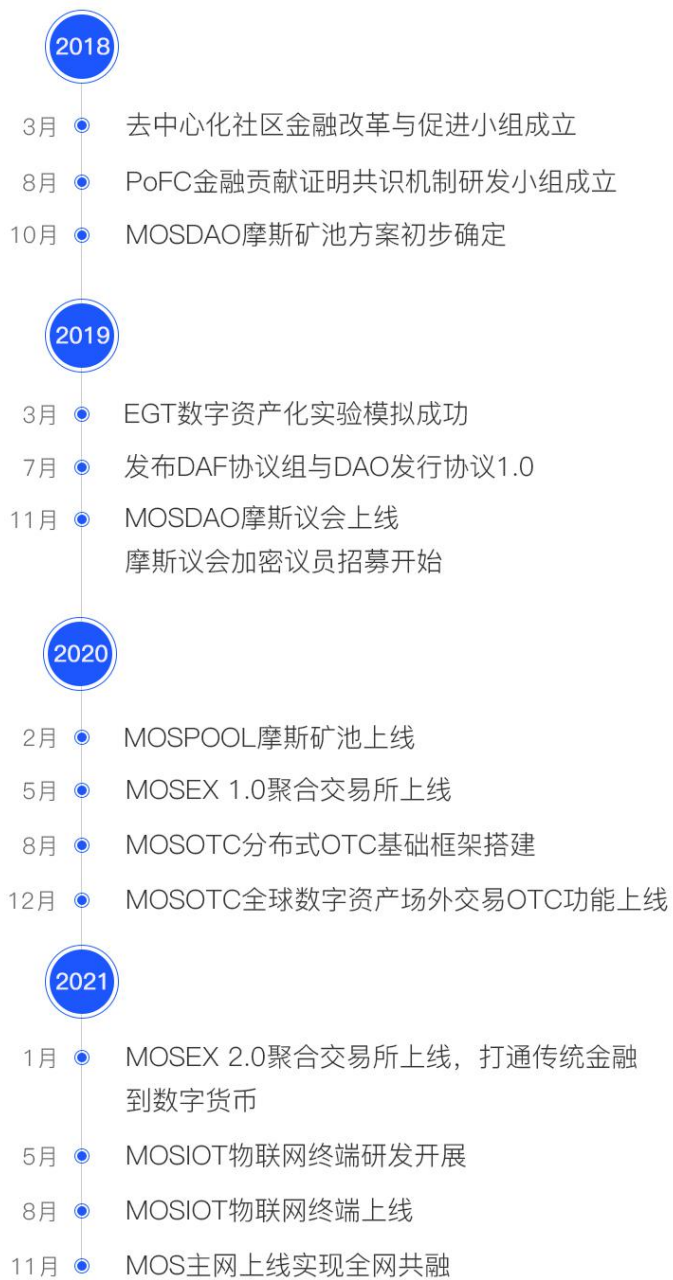
策略交易：策略交易能够帮助用户在预期价格范围内持续监控市场行情并进行买卖操作，内置的冰山委托功能得以让散户像机构一样交易。

● MOSIOT 摩斯物联网

购买智能物联网硬件进行任务挖矿，获得更高 MOS 代币收益：MOS 将在主网上线前，将推出基于物联网智能硬件的任务协作类的挖矿产品。MOS 生态不仅仅实现关于金融投资的去中心化自组织协作，更可以通过智能硬件实现：任务类的协作，如开发协作，设计协作，投票协作，创意协作，传播协作等。这款产品的问世将实体经济与虚拟经济相连，以实际的任务协作创造实体经济价值的同时赋予 MOS 的代币价值，从而让 MOS 代币再次进入快速增值阶段。具体的挖矿规则，详见 MOSIOT 产品发布公示

当今世界的技术发展以及人文共识的进步已经远远超过了经济体系更新换代的速度，世界各国的经济体系皆以全人类财富承压的代价进行试错升级。在这个过程中，最重要的生产力群体被挤到财富累积跑道的最边缘，这是人类社会之痛，更是 MOS 最不愿看到的事情。MOS 希望为每个人带来繁荣，而不只是给富人和强权者带来更多的金钱和权力；MOS 致力于打造开放的世界，每一个人都可以为我们的技术基础设施贡献力量，而不是由被围墙包围起来的大公司给我们提供私有的应用程序；在 MOS 生态下，当前的数十亿被排挤在主流经济秩序之外的人群能够参与到全球经济并分享其成果的世界。

11. MOSDAO 发展路线：生态发展规划



12. 风险提示

本白皮书内的任何内容均不构成法律，财务，业务或税务建议，在参与本白皮书中任何活动之前，请咨询相关的法律、财务、税务或其他专业顾问。鉴于本项目商业模式的属性和项目处于早期发展阶段，本白皮书中的MOS代币应当被视为是高风险项目。购币者应当已经了解本项目的潜在风险，本项目仅适合能够承受本项目风

险的购币者。此外，购币者在购买 MOS 代币前应考虑其他的风险，并建议在购买之前就所得税、法律及其他相关事宜咨询相关的专业人士。

司法监管相关的风险

区块链技术已经成为世界上各个主要国家的监管主要对象，任何国家之中现有的对于 MOS 代币或本次公开售卖的监管许可或容忍可能只是暂时的。项目方可能会不时收到来自于一个或多个主管机关的询问、通知、警告、命令或裁定，甚至可能被勒令暂停或终止任何关于本次公开售卖、MOS 代币开发的行动。MOS 代币的开发、营销、宣传或其他方面以及本次公开售卖均因此可能受到严重影响、阻碍或被终结。同时，MOS 代币可能随时被定义为虚拟商品、数字资产或甚至是证券或货币，因此在某些国家之中按当地监管要求，MOS 代币可能被禁止交易或持有。此外，在特定司法管辖区域被禁止或限制的程序，如涉及赌博、投注、彩票、乐透、色情等等的程序，可能利用 MOS 区块链的无准入要求来开发、促进、营销或运营。特定司法管辖区域的监管当局可能对特定程序甚至其开发者或用户采取相应行政或司法措施。任何政府当局的处罚、惩罚、制裁、镇压或其他监管措施，或多或少会惊吓或威慑到既有或潜在 MOS 代币用户使用 MOS 公链平台并持有 MOS 代币，从而对 MOS 公链的前景造成重大不利影响。

黑客或盗窃的风险

黑客或其它组织或国家均有以任何方法试图打断 MOS 公链功能的可能性，包括服务攻击、Sybil 攻击、游袭、恶意软件攻击或一致性攻击等。

漏洞风险或密码学科突飞猛进发展的风险

密码学的飞速发展或者科技的发展诸如量子计算机的发展，或将破解的风险带给加密货币和 MOS 公链平台，这可能导致 MOS 公链的用户遭受损失。

应用存在的故障风险

MOS 公链平台可能因各方面的原因故障，无法正常提供服务，严重时可能导致用户遭受损失。开源软件中被忽视的致命缺陷或全球网络基础设施大规模故障造成的风险。虽然其中部分风险将随着时间的推移大幅度减轻，比如修复漏洞和突破计算瓶颈，但其他部分风险依然不可预测，比如可能导致部分或全球互联网中断的政治因素或自然灾害。

代币销售市场风险

由于代币销售市场环境与整个数字货币市场形势密不可分，如市场行情整体低迷，或存在其他不可控因素的影响，则可能造成数字货币本身即使具备良好的前景，但价格依然长期处于被低估的状态。此外，代币在公开市场上交易，通常价格波动剧烈。这种波动可能由于市场力量（包括投机买卖）、监管政策变化、技术革新、交易所的可获得性以及其它客观因素造成，这种波动也反映了供需平衡的变化。无论是否存在 MOS 代币交易的二级市场，项目方对任何二级市场的 MOS 代币交易不承担责任。因此，MOS 代币交易价格所涉风险需由 MOS 代币交易者自行承担。

信息披露不完备风险

MOS 公链项目仍在开发阶段，其哲学理念、共识机制、算法、代码和其他技术细节和参数可能经常且不断地更新和变化。尽管 MOS 公链项目的白皮书包含了 MOS 公链项目最新的关键信息，其并不绝对完整，且仍会被项目方为了特定目的而不时进行调整和更新。项目方无能力且无义务随时告知参与者 MOS 公链项目开发中的每个细节(包括其进度和预期里程碑，无论是否推迟)，因此并不必然会让参与者及时且充分地获悉 MOS 公链项目开发中不时产生的信息。信息披露的不充分是不可避免且合乎情理的。

私钥丢失的风险

购买者的数字货币 MOS 代币，在提取到自己的数字钱包地址后，操作地址内所包含内容的唯一方式就是购买者相关密钥(即私钥或是钱包密码)。用户个人负责保护相关密钥，用于签署证明资产所有权的交易。用户理解并接受，若丢失或损毁了存取 MOS 代币所必需的私钥，这可能将是不可逆转的。只有通过本地或在线钱包来占有相关的独一无二公钥和私钥，才可以操作 MOS 代币。每一购买者应当妥善保管其钱包的私钥。若 MOS 代币购买者的该等私钥丢失、遗失、泄露、毁损或被危及到，项目方或任何其他人士均无法帮助购买者存取或取回相关 MOS 代币。此外，保管好钱包的安全（尤其是其中的私钥），才能享受到购买 MOS 代币所附带的奖励、赠送等福利。MOS 代币均应当提取至由用户绝对控制的钱包内。一旦 MOS 代币因任何原因而被转让或转移走，MOS 代币所附带的未兑现奖励和赠送将无法获得。最好的安全储存登录凭证的方式是购买者将密钥分开到一个或数个地方安全储存，且最好不要储存在公用电脑。任何通过解密或破解 MOS 代币购买者的密码而获得购买者注册邮箱或注册账号访问权限的人士，将能够恶意认领所窃取 MOS 代币。

无法预料的其它风险

除了本白皮书内提及的风险外，此外还可能存在着一些 MOS 公链团队尚未提及或尚未预料到的风险。

关于本文版权

未经 MOSDAO 基金会事先书面同意，本白皮书的任何部分均不得以任何方式进行复制、转载、分发或传播。

THANKS!



MOS