

我们对计划投标Kusam并联链的项目做了一个盘点，其中有一些已经公布了自己的并联链投标计划。部分项目详情如下：

### (1)加溜罗网

。

加溜罗是Acala的先驱网络，Acala被定位为草间弥生的分散金融中心和稳定货币。如果卡鲁拉成功竞标这个位置，加溜罗计划给卡尔帕斯一个空投奖励，因为他锁定了KSM来帮助加溜罗竞标这个位置。。 [XY002][XY001](2)Kilt协议[XY002][XY001]Kilt协议通过提供一种新的凭证管理方法，使用户能够保持对其数据的完全控制，该方法用于发布自我主权的、可验证的、可撤销的匿名凭证。

### (3)世登网络

世登网络是等离子网络的金丝雀网络，旨在成为草间弥生上的多虚拟机多链DApps hub。，它同时支持以太坊虚拟机(EVM)和WebAssembly，并将使这两个虚拟机相互交互。

### (4)Basilisk

Basilisk是一种基于底物的跨链流动性协议。。 HydraDX的测试协议。

### (5)KhalaNetwork

KhalaNetwork是PhalaNetwork的先驱网络，是计算能力和用户之间的桥梁。致力于建立一个开放透明的云计算网络，为受监管的程序提供隐私保护，维护区块链的安全性和去中心化。

### (6)Bifrost

Bifrost是BocaEco-base的DeFi方案。在SALP协议的帮助下，生成一个高流动性的衍生vsToken。用户通过BifrostcastingvsKSM获得流动性。Bifrost用参与vsKSM选角的KSM参与平行链槽拍卖。

### (7)ZCloak

ZCloak致力于让零知识证明成为向生态提供服务的平行链。使得根据业务逻辑生成证明的过程更加简单快捷，帮助用户完成证明和验证。

### (8)Manta网络

Manta网络是一种基于底层框架的协议，使用zk-SNARK提供完全的端到端匿名。具有高速吞吐量，具有高度的跨链互操作性，并且安全易用。

### (9)月亮河网

月亮河网是Moonbeam的先驱网络，是兼容以太坊的智能合约平台。它使得构建本地可互操作的应用程序变得容易。

### (10)sherPax

sherPax是ChainX的先锋网络，但也是一个独立的测试网络。致力于成为数字资产的跨链枢纽以完全去中心化的方式转移跨链资产，让BTC和ETH可以自己流向其他链系。SherpaX预计将拿出500万KSX证书来鼓励这次草间弥生老虎机拍卖。

### (11)樱花

樱花是三叶草的先锋网络，一个基于基板的DeFi服务平台，提供一个易于使用和互操作的区块链基础设施。

### (12)元四郎

genShiro是平衡网的先驱，为DeFi用户提供一站式服务，全面的借贷平台，专业的跨链DEX。。主要功能包括综合贷款、分散稳定货币、合成资产生成、分散保证金交易和可持续交易。

### (13)达尔文蟹

达尔文蟹是达尔文的先驱网络，支持DVM和以太坊智能合约的功能升级，提供DApp迁移和进入博卡生态的入口。它主要为达尔文主义提供了一个模拟和测试环境；的升级和应用程序部署，并执行各种基础实验。(14)亚社会性的

Subsocial是IPFS科技打造的去中心化社交网络开放平台，致力于打造去中心化社交网络。

### (15)子dao

子dao是Boca的dao基础设施。它允许任何分散的组织快速创建和管理Dao。子道

不仅可以链接道和DApp，实现道的跨链管理，还可以为Web2.0连接Web3.0世界提供一个入口。

### (16)bit.country

bit.country允许用户用代币经济和非功能货币开始自己的元宇宙，将社区互动带入Web3.0的新维度

### (17)Robonomics

Robonomics是一个致力于安全性、经济性和未来主义的物联网平台，可以在Polkadot和以太坊的控制下连接机器人。。Robonomics计划向锁定KSM支持拍卖的用户奖励相应的金融XRT通行证。

## 7

KSM是否被锁在拍卖保险箱里，多久可以赎回？

KSM参与拍卖锁定是安全的。用户锁定的KSM不转移到项目方，而是锁定在中继链的智能合约中。所以，如果一个项目方(或个人)让你直接转让KSM，说可以帮你参加PLO或获得任何奖励，99.99%都是骗子。

参与拍卖锁定的KSM将被锁定在草间弥生中继链上，所有权仍归个人所有。如果竞拍成功，这些KSM会在你看好的槽位租期(一般以半年为最小时间单位，半年到一年)到期后赎回。如果拍卖失败，将在拍卖后不久返还。

## 8

参加老虎机竞拍还能获得什么额外的好处？

除了定期参加老虎机拍卖的PLO公贷获得的代币奖励外，一些项目方还设立了许多激励机制，让更多的人参与进来。

比较有代表性的有Zenlink和Bifrost(这只是介绍，不是项目推荐)。

Zenlink在本月的boca活动中分享了他们将推出一款产品来支持更多并行链项目投标时段。所有通过该产品质量押KSM/DOT支持的并行链项目投标槽的用户，将获得部分ZLK等支持者'；代币空投作为额外激励，鼓励更多用户参与并行链项目的公共贷款，提高并行链项目投标槽的成功率。

Zenlink本身作为协议层项目，不需要获取槽位，但其产品可以通过槽位拍卖的方式为项目方提供更多的流量，也为参与PLO的用户带来额外的收益，即PLO是挖矿，可以多关注一下。

Bifrost是一个考虑锁定槽位拍卖的KSM，通过铸造衍生品释放流动性。在这次的Bifrost草间弥生槽拍卖中，将首次开始vsKSM的选角。其中，参与vsKSM铸造的KSM将用于BifrostKusama平行链槽的拍卖，用户将获得释放流动性的vsKSM和丰厚的BNC槽拍卖奖励。

这个过程可以理解为将房产抵押给银行。银行以按揭贷款的形式放贷，释放了房地产的流动性。

9

什么是第一条草间弥生并联链，它的作用是什么？

第一个草间弥生并联链已经确定，是一个平行的公共利益链，叫做Statemine。

但并不是一步到位的，而是博卡官方将在草间弥生上部署一个名为Shell的平行链，提案前几天刚刚通过了治理的审批。外壳平行链顾名思义，shell在英文中是Shell的意思，也就是说它是一个“空”并行链，生成块，但是除了升级没有其他功能。在

之后，这个外壳并行链将接收中继链的治理授权其升级的消息，并且它将被升级到Statemine并行链。Statemine其实是在草间弥生网络中，博卡官方特别提到的发行资产的一般资产链Statemint的例子，以及草间弥生和波尔卡多特的关系。就是Statemine和Statemint的关系。

Statemine和Statemint可以发行任何资产，包括同质证书(通常理解为令牌)和非同质证书，NFT。也是低成本链，用于存放和转移中继链的本地加密货币(KSM/DOT)。

所以Statemine的第一条并联链主要有两个作用。第一个功能是在草间弥生上发行资产。以前发行资产的唯一方式是在以太坊上发行ERC20证书，现在也可以在草间弥生上发行数字资产，而不用去以太坊。此外，其他资产也可以在这个链条上发行，包括NFT、CBDC等。

第二个作用是在中继链中存放和转移本地加密货币，相当于过去放在草间弥生中继链上的KSM。后来这部分工作交给了Statemine，减轻了草间弥生中继链的传递负

担。 ，可以提高中继链的运行效率，腾出更多性能用于跨链传输。

未来在博卡上的公益平行链Statemint上也将实现这样的功能。

10

按照计划，KSM槽位拍卖结束后，多久开始博卡的槽位拍卖？根据加文&#039；他说他们会观察草间弥生的表现。如果前五个平行链看起来不错，一两个星期后，他们会建议继续开五个草间弥生平行链槽(当然这个不是他们说了算，是议会，他们只是建议)，基本上是稳扎稳打的扩张(网络)当他们认为网络可以管理好的时候。

一旦草间弥生在链接了几个平行链甚至一些平行链之后看起来稳定了，那么我们就在博卡上开始同样的过程。

额外提示1。第一个草间弥生平行链什么时候上线？

第一个草间弥生并联链Statemine的前身Shell大概会在下周一上线，届时Shell24小时稳定运行。 ，会将Shell升级到Statemine。

2. 草间弥生老虎机拍卖什么时候开始？

按照流程，应该是Statemine上线后打开。加文说如果Statemine运作良好，他们将开始拍卖。(没有确定的时间点)

3. 加文&#039；s温馨风险提示

加文说，这是他们第一次做这样的事情。之前(在区块链领域)没有中继链，也没有并联链，所以草间弥生很大程度上是煤矿里的金丝雀(煤矿里的金丝雀一般用来探测矿井里的空中安全，金丝雀有预警功能。在这种情况下，草间弥生是尝试这种未知功能的先驱，所以可能会出现各种可能的问题。也正是因为这个原因，博卡官方为草间弥生设计了一个广告语，叫做期望混乱)。

It&#039；相当于一个测试网络，他们不&#039；我不知道草间弥生在真正的激励、真正的转会、真正的代码和真正的团队犯下的真正的错误下会如何表现。

4. 为什么博卡/草间弥生的整个过程这么复杂？

加文说这是因为博卡本身就比之前所有的区块链都要复杂。20-50名专家开发人员(取决于如何计算)花了三年时间才走到这一步，正好发布了这个协议的一个版本，具

有并行链的所有功能。相比之下，他和杰夫花了一两个星期的时间来制作功能齐全的以太坊。

(当然，关于槽点拍卖还有很多细节。如果以上问题还没有解答你的疑惑，你可以考虑加入波尔卡多特生态研究院的社区来提问。如果是共性问题，我们会收集，发表第二篇。)

特别鸣谢：感谢博卡第一华人社区PolkaWorld、区块链知名媒体区块链奈特对本文的支持。