

一枚硬币是数字经济板块和IEO概念板块的令牌，是和谐工程的原始令牌。Harmony项目的目标是建设具有更高可扩展性、更安全和更低能耗的新一代区块链网络。该网络基于片段架构。和谐#039；s主网支持4个碎片，1000个节点，最终确认交易，快速取出只需要两秒钟。和谐项目，除了区块链建筑的创新，共识机制和块同步机制也得到了改进。那又怎么样#039；一枚硬币的发行量是多少？让边肖给你介绍一下一元硬币的发行和流通情况。

一枚硬币发行总量及发行量简介根据一项小调查，一枚硬币发行总量为126亿枚，发行量为87.54亿枚，流通率为69.48%。最新市场数据显示，截至2021年9月17日11:45，一枚硬币的价格为0.1608美元，投资回报率达到4964.57%，流通市值为14.07亿美元，全球排名第59位。目前，许多新的区块链项目都在努力提高交易处理速度(吞吐量)。然而，新的解决方案，如EOS和TRON中的dPoS以及Quarkchain中的Rootchain，必须牺牲一些关键元素，如去中心化和安全性，才能显著提高性能。尽管这样的系统运行非常快，但只能算是半集权制，失去了区块链——分权的核心理念。作为区块链扩展的解决方案，分段可以在不损失安全性和分散性的情况下显著提高网络性能。。和谐通过将国家分裂引入区块链解决了区块链扩张的问题。——由于每个节点只需要运行和存储一部分区块链数据来完成事务，分担了事务处理工作量，从而大大提高了区块链本身的可扩展性。一枚硬币怎么样？1.安全和随机状态的分裂和谐打破了著名的“不可能的三位一体”区块链通过工程学最前沿的研究成果。事实证明，分片技术可以在不牺牲安全性和分散性的情况下，极大地提高区块链的性能。。和谐不仅实现了网络碎片化，还实现了状态碎片化，在机器、事务、存储三个方面实现了高效的横向扩展。为了防止单个片段被攻击，需要保证每个片段上有足够多的节点，并对节点进行随机重复加密。。在和谐链上，每个片段有250个节点，对恶意攻击提供了强有力的安全保障。Harmony可以利用最新的加密技术验证延迟函数(VDF)，从而无差别地、不可预测地随机分配节点的碎片位置。以确保单个碎片不会受到攻击。2.快速共识和即时交易确认Harmony对经过实战检验的实用拜占庭容错算法(PBFT)进行了优化创新，实现了区块链交易的快速共识和确认。。得益于Harmony开发的快速BFT(FBFT)算法，Harmony的交易费#039；s主网低，一个街区内(5秒)就能最终确认交易。。Harmony可以使用大小不变的Boneh:Lynn:Shacham(BLS)多重签名来确认一致签名后的块。通过改变视角，防止恶意引导者或引导者缺席，实现5秒的快速挡位弹射速度。。和谐主网于2019年6月上线。和谐已经识别了超过1000万个区块，处理了超过2万笔交易。3.出于安全和经济原因的EPoS和令牌经济学。Harmony设计了一个特殊的利益证明(PoS)机制。和谐#039；的有效PoS可以避免令牌集中的问题，并尽量将奖励公平地分配给每个验证者。。和谐#039；的抵押机制支持委托和复利。为了在去中心化的同时保证网络的100%稳定运行，EPoS机制会惩罚双重签名验证者和离线验证者。。和谐#039；s经济模式每年定期发行4.41亿代币(年发行利率3%)。和谐#039；s模型允许验证者简单地预测收益回报。和谐网络中的所有交易成本都将被销毁，这一机制可以有效抵消增发总量。从而在网络进入大规模应用阶段

时，最终可以实现零膨胀。总而言之，是边肖；这是对一枚硬币流通问题的回答。我希望边肖；对ONEcoins的发行和流通总量的介绍将有助于投资者对ONEcoins这一货币有更深更透彻的了解。边肖在此提醒投资者，众所周知，现在新技术的更新迭代速度非常快。区块链技术也是如此，一直在不断迭代升级，数字货币也在不断升级。区块链技术已经从1.0过渡到3.0，一个是正在快速发展的新一代区块链，这个项目的发展前景还是很广阔的。