

SHARESCHAIN

全球首个锚定真实资产的可挖矿公链
打造区块链3.0

数字货币的发展



第一代Token
数字货币诞生



App Token
ERC20 代币发行协议



第三代Token
锚定股权等真实资产

Why Assets Token

低风险

传统加密数字货币
脱离真实资产背书，
泡沫过多，风险剧
增

真实资产

目前缺少将真实资
产映射到加密数字
经济的渠道

未来趋势

人类财富的表现形
式会从黄金白银纸
币证券过渡到加密
数字资产

Shares Chain



技术性的合法网络

允许将真实的资产通过一种基于区块链的Token来表示



合法的智能合约框架

通过KYC、AML、资产认证来实现资产的合法及快速流通



开放的分布式网络

允许任何人单独的，或作为一个分散组织的一部分，去投资这种Token



链上链下的网络生态

通过Token的发行和投资来绑定链上、链下的权益关系，融合真实资产与加密数字资产



SharesChain 特性



合法性

包含用户认证、
反洗钱等核心要素



流动性

解决传统资产流动性差的问题



高性能

支持高并发高频交易

促进传统资产Token化



私募股权



债权



金融衍生品



基金份额

The blockchain will change a great deal of financial practice and exchange

——LARRY SUMMERS(美国前财政部长)

经济模型

投资者

投资本身收益
投资行为可以获得SCTK (SharesChain Token)

中间服务商

为投资者提供KYC、AML服务
为资产发行提供合规服务

Shares Chain

通过SCTK为网络贡献者提供权益证明
区块链网络为Token提供强流动性

资产发行方

将资产发行成 Assets Token (AT)
不同的资产形成不同AT
实现资产的流动性



Shares Chain 优势



实现不同资产快速流转

通过执行智能合约中的法律协议，保障AssetsToken与真实资产权益的一致性

通过不同的法律协议栈支持不同地区各类型资产流通

KYC & AML 保障投资者合规

中间服务商保障资产发行过程合规

智能合约规范交易过程

Shares Chain Token (SCTK) 的价值

SCTK 是网络工作量的证明



发行费

项目发行时
收取一定服务费



手续费

项目投资时
收取一定手续费



交易费

项目二次交易
收取交易费



燃烧机制

回购销毁
智能合约消耗

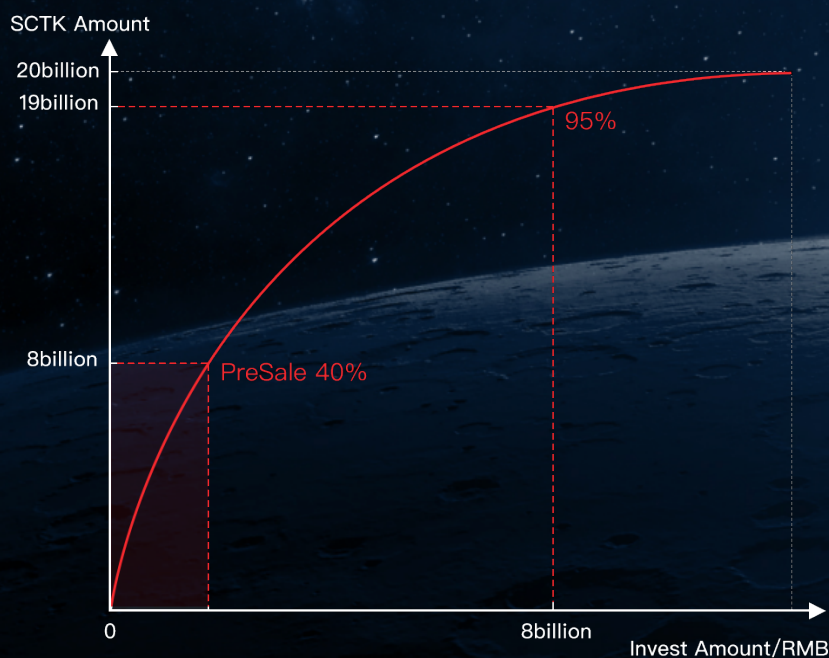


收益共享

SCTK投资人
共享基金会所有收益

SCTK 挖矿曲线

$$S_{SCTK} = \left(1 - e^{-n \cdot \frac{K_{ITO} \cdot Purchased_{ITO} + K_{ICP} \cdot Purchased_{ICP} + K_{tkn} \cdot Purchased_{tkn} + K_{etk} \cdot Purchased_{etk}}{cap}} \right) * cap$$



在SharesChain的投资行为将被认为是“挖矿”

相同的资金，越早投入将获得越多SCKT

SCKT 具有发行上限

根据挖矿的难度系数进行动态调节

三层系统架构

应用层 (DAPPs)

智能合约

资产登记

资产发行

资产交易

资产结算

.....

协议层

KYC

AML

资产凭证

信息存证

交易协议栈

法律协议栈

基础层

共识算法 (D2POS)

智能合约

动态组网

SCTK 的发行方案



SCTK代币总量200亿，其中Pre-Sale 40%，运营支持10%，团队激励10%，其它用于挖矿

SCTK 的发行方案

硬顶：30000 ETH
软顶：5000ETH

$0 < \text{ETH} \leq 100$
优惠0%

$100 < \text{ETH} \leq 500$
优惠15%

$500 < \text{ETH}$
优惠30%

基础兑换比例：1 ETH = 205128 SCTK；所得SCTK逐月解锁10%；

路线图

团队组建，开始区块链底层技术开发

2015

2016

7月份完成区块链众筹股权
登记网络Beta版开发

12月份获得中关村区块链
应用联盟举办的第一届中国
区块链技术创新应用大赛
“应用创新奖”和“最佳
人气奖”

完成Shares Chain项目
PRE-SALE计划

2018.2

2017.11

启动Shares Chain项目

2018.4 上线交易平台

2018.S3

Shares Chain 公链1.0上
线测试

2018.S4

Shares Chain正式发布
同时启动ICP

开启全球运营，
率先在日本和印
度等区域建立运
营中心

2019.S1

Thanks

SharesChain Foundation

www.shareschain.net

SHARESCHAIN

官方Telegram群

