



创新的数字资产交易平台
未来社会自治型组织

背景

自比特币诞生以来，以区块链技术为基础的数字资产蓬勃发展。如今，数字资产的种类和影响力与日俱增。数字资产的公允价格形成、不同数字资产间的兑换交易，以及相关的客户服务、监管合规，甚至是衍生品交易都是基础的需求。当前，承载这部分需求的是各种各样的数字资产交易平台。在数字资产不长的历史中，这些平台发挥了极大作用，同时也发生过严重的事故。这些问题，与其归咎于交易平台自身，不如说是传统模式的交易平台已经不能适应新的数字资产时代的要求。

基于区块链技术的数字资产的诞生，使得资产和交易的全透明、可自证成为可能。这将推动未来公司及监管治理结构的变革。我们认为这个变革的方向是，公司向社区进化，监管向技术靠拢。而数字资产交易平台本身，拥有引领此变革的能力和责任。于是，我们发起了FCoin。

FCoin：全球首家自治型数字资产交易平台

FCoin致力于创建一个自治的、高效的、透明的数字资产交易平台，让交易员和投资者可以放心地进行任何规模的交易，而无需担忧平台的公正性和透明性、数据安全隐私保护的可靠性、或其订单管理系统的完整性和稳健性。

同时，FCoin不是传统意义的公司，它迈出了数字资产交易平台向社区进化的关键一步。FCoin社区是一个公开透明的、Token化的组织，FCoin Token（FT）代表FCoin交易平台的所有权益。

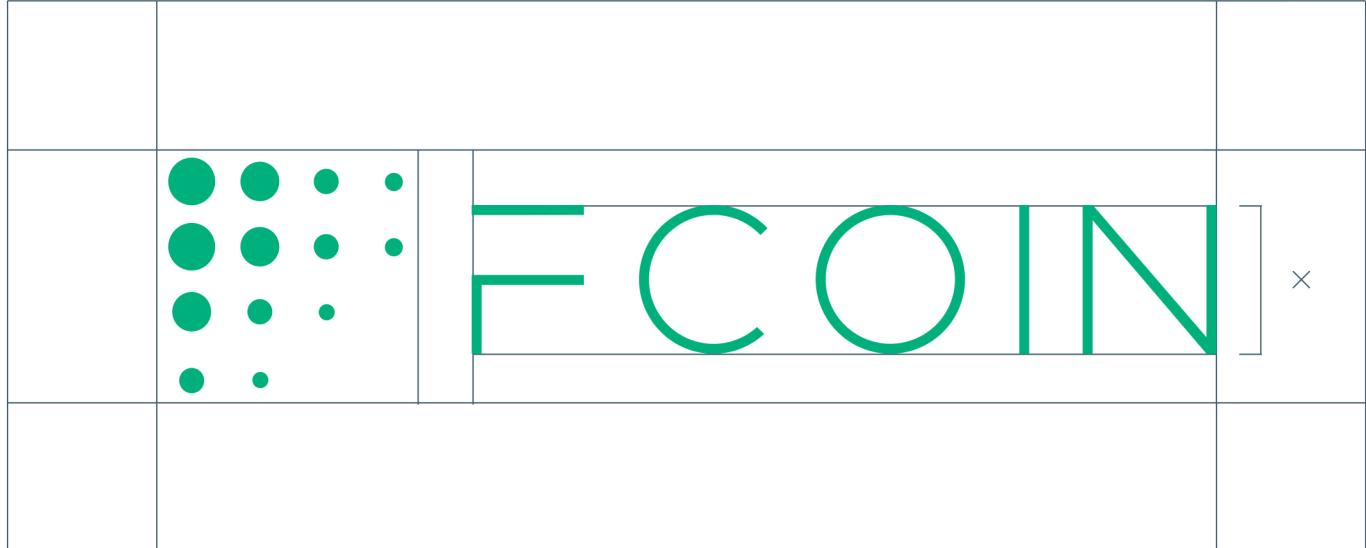
FT首创“交易即挖矿”模式，超过一半的FT将通过手续费挖矿的形式奖励给社区用户。

更加特别的是，FCoin社区会将80%的收入分配给FT的持有者。我们会依照收入的组成，等比例的将这部分收入进行分配。例如，假设在某分配周期内，FCoin的待分配收入为100btc+400eth，某用户A持有占流通总量1%的FT，则在此周期内，该用户A得到的收入分配为1btc+4eth。

另外，每个FT持有者都有权利参与社区的业务决策、团队选举等社区活动。FCoin是一个所有FT持有者共有、共治、共享的社区型组织。

FCoin 品牌含义

FCoin名称里的F，有两层含义：一是Finance，表明了我们金融级交易平台的定位；二是Future，意味着我们致力引领未来自治型组织的发展方向。



交易平台特色

FCoin的使命是为投资者投资、交易及管理数字资产营造公平理想的环境。因此，平台设计的目标就是全面的保证订单的公正性和透明性。并可以以最安全和最有效的方式满足安全、审计、报告、分析等监管合规方面的需求。



公开透明

FCoin将是世界范围内首个实时公开透明的交易社区。传统类型的交易所无法做到资产的公开透明，最主要的原因是受到了技术的制约。而区块链技术的诞生使这一目标在技术上变得可行。FCoin的使命就是把这种可行性转化为真正的实践。FCoin将建立实时的资产与交易数据查询验证机制，并面向公众公开。



社区型自治组织

FCoin不使用传统中心化的公司架构，不设CEO和董事会。FCoin依托区块链技术和通证经济理念，将是世界范围内首个自治的社区型交易平台。FCoin通过“交易即挖矿”的模式，将51%的FT奖励给社区。同时，FCoin将80%的收入分配给FT的持有者，并由全体FT持有者通过智能合约投票完成社区治理。



金融级交易系统

FCoin的交易系统可以实现金融级别的快速和稳定，使交易高效有保障。FCoin提供证券级先进算法，支持GTT、GTC、FOK、IOC等多种专业交易指令，为交易者提供专业量化支持，撮合借鉴了LMAX Exchange的相关经验，能够每秒处理200万笔交易。



安全防护

对数字资产交易来说，安全是重中之重。FCoin采用基于多重签名、离线签名、分层架构等安全设计，将95%数字资产存储在冷钱包中。无偏性零知识订单加密通过 CertEurope6 的 PKI-on-blockchain 服务提供的密钥完成。我们将进行定期的外部审计。

数字资产筛选标准

区块链的现实意义是把技术创新和金融创新融为一体，利用基于数学算法构造的一整套全新的激励体系，通过重构协作关系来进一步解放生产力。在这个背景下，大量真实的创新会脱颖而出，同时也会不可避免的伴随出现大量圈钱及欺诈行为。

我们会结合数字资产的特点和世界顶级交易平台、相关监管机构的经验，形成一套筛选数字资产的标准与机制，通过这套标准和机制的不断迭代完善，FCoin将与市场投资者共同发掘数字资产价值。我们的核心理念是，不代替市场做价值判断，而强调对项目的透明度和治理结构的要求，保证社区的权力与利益。

FT (FCoin Token)

什么是FT?

FT是FCoin交易平台本身的权益证明，拥有创新的“交易即挖矿”机制。FT发行总量恒定100亿，永不增发。FCoin会将大部分收入及时分配给FT的持有者。同时，FT持有者共同享有社区的治理各类权利。

FT权利

Token作为可流通的加密数字权益证明，将成为未来数字经济时代的基本要素。FT作为FCoin社区权益的代表，是FCoin社区治理的基石。

权利	说明
收入分配	FCoin交易平台的收入，会按照一个固定的比例分配给FT持有者。分配比例为80%分配给FT持有者，20%用于FCoin开发及运营。
参与决策	FCoin社区通过发起智能合约投票，让FT持有者参与重大经营事务的决策。
选举和监督	FCoin社区委员会成员定期换届，FT持有者可以参与委员会成员的选举，也可以对平台的透明程度和委员会成员的尽职程度进行监督。

FT (FCoin Token) 初始分配



社区回馈

社区回馈采用“交易即挖矿”的模式，逐步释放给社区成员。我们将一半以上（51%）的FT，通过交易手续费返还的形式奖励给用户。

每天为一个手续费返还FT周期，我们将按照平均价格计算当期待返还的FT数量，及时发放给用户。

FCoin Fund

FCoin fund用来投资加密货币生态体系，投资模式以母基金（Fund of Funds）为主，直接投资为辅。

FT发行机制

我们使用“挖矿同步释放”的机制来完成FT的发行。如前文所述，51%的FT会通过“交易即挖矿”的模式奖励给社区用户，49%的FT则分配给私募机构、战略伙伴、创始团队及FCoin Fund。这两部分FT我们分别称之为“挖矿部分”和“发行部分”。

挖矿部分：用户通过“交易即挖矿”模式获得，每日发放。

发行部分：参照挖矿部分已挖出的比例同步解冻，每日发放。

也即：当前FT市场流通总量=累计挖矿产出的FT / 51%

交易平台路线图

日期	工作
2018年4月	公测版本上线
2018年5月	正式开放交易首批上线部分主流交易品种
2018年7月	开放智能合约投票
2018年8月	开放通过智能合约执行收入分配
2018年9月	按新型数字资产评估系统筛选数字资产上市流通交易
2019年4月	社区委员会成员换届选举

