



二 比特币

比特币 (BitCoin) 的概念最初由中本聪在2008年提出，根据中本聪的思路设计发布的开源软件以及建构其上的P2P网络。比特币是一种P2P形式的数字货币。点对点的传输意味着一个去中心化的支付系统。

与大多数货币不同，比特币不依靠特定货币机构发行，它依据特定算法，通过大量的计算产生，比特币经济使用整个p2p网络中众多节点构成的分布式数据库来确认并记录所有的交易行为，并使用密码学的设计来确保货币流通各个环节安全性。

p2p的去中心化特性与算法本身可以确保无法通过大量制造比特币来人为操控币值。基于密码学的设计可以使比特币只能被真实的拥有者转移或支付。这同样确保了货币所有权与流通交易的匿名性。

比特币与其他虚拟货币最大的不同，是其总数量非常有限，具有极强的稀缺性。该货币系统曾在4年内只有不超过1050万个，之后的总数量将被

永久限制在2100万个。 在2140年达到2100万个的上限

发行日期2008-10-31；市场总值¥66,345.00亿；发行价¥0.0161；



三 以太坊

以太坊是一个以区块链为基础的，
开源的公开的**分布式计算平台**，
运行拥有智能合约（脚本）的系统。它通过
以状态转换为基础的程序执行单元来支持一个**改良过的中本聪共识版本**。

以太币是**加密货币**，**它的区块链是由以太坊生成**。

以太币用来奖励那些贡献算力的矿工。以太坊提供了一个
去中心化的图灵完备的虚拟机，**以太虚拟机（EVM）**可以利用一个
国际网络执行脚本。

Gas是一个内部的交易定价机制

，可以减少垃圾邮件以及在网络上实现资源配置。是平台类数字货币中的龙头，是数字货币的第二次革命中的内燃机，

发行日期2014-07-24；市场总值¥14,630.52亿；发行价¥1.9899；



加文·伍德（Gavin Wood），英国计算机程序员，以太坊的共同创始人。他发明了Solidity并撰写了黄皮书，详细说明了以太坊虚拟机，并担任以太坊基金会第一任首席技术官。

Jeffrey Wilke威尔克是以太坊的创始人之一。Vitalik是以太坊背后的思想家，而Wilke是以太坊的创造者。他于2013年开始使用Go编程语言实现以太坊的第一个设施，并继续领导今天以太坊的开发。



五 OKB

OKB是由OK
Blockchain基金会发行的全球通用积分，发行总量3亿枚
，已销毁28,548,715.55枚，当前流通量 271,451,284.45枚。

OKB由OKEx全球顶级的研发人员
基于区块链技术设计并推出，采用通证经济模型将全球最优质的
创新型数字资产

项目和OKEx平台用户进行连接，更好
地打造OKEx生态闭环
，实现区块链时代的产业共赢。

OKB是全球第一个全流通的平台币
，持有OKB可以享受参与平台业务、增值服务、拥有专享活动、优先体验新功能等
诸多权益。

发行日期 2018-03-23；发行价 ¥10.2083；



李启威Charles Lee，亚裔美国人、莱特币创始人、Coinbase公司工程总监，也是大型数字货币交易平台比特币中国CEO 李启元的弟弟。1999年毕业于麻省理工大学，拥有学士和硕士学位，就读专业是电气工程和计算机科学。

王新喜(Xinxi Wang) ,莱特币基金联合会创始人，他于2011年接触比特币并进入加密世界，2016年加入莱特币团队，2017年与李启威共同创立莱特币基金会并担任基金会董事。