

## 一、加密货币的作用和价值

1、加密货币不是由法定货币机构发行的，也不受央行的控制。它是基于一套由世界各地的计算机计算的开源代码的方程式。它是由计算机显卡和中央处理器通过大量计算和处理产生的。密码设计用于确保货币流通的各个方面的安全。加密设计允许加密的钱只能由真正的所有者转移或支付。这就是加密货币转移和支付作用。

2、加密货币的价值，促使我们正在走向数字化社会。在数字化社会，每一个企业都可能会有app，每一个人都可能是一个app，app时代其实就是资产数字化的时代。把app中的流量变成现金流，合规合法的变现，这才是真正的数字经济时代。商品化时代的价值和数字化时代的价值完全不是一个东西，越是在商品化和货币化的时代，我们还偏重它的有用性，在证券化和数字化时代，有用性就已经退居次要性地位。重要的是交易性，数字化的货币不在乎它本身有没有用，而在于它能不能在交易中创造流量变现的价值。这个流量变现的价值和商品化的价值完全不是一个东西，你拿一个苹果想换一个比特币，人家不换，因为人家把你整个果园都买下来了。这就是现在社会化转型，数字化转型并不是一个技术活，而是我们的价值标准，生活方式改变了。

## 二、什么是加密数字货币

1、是一种基于区块链技术而生成的数字形式的资产。在某些情况下可以作为货币替代物价值的数字表现。目前，全球已出现的各类“加密数字货币”都是基于区块链技术在不同场景下的应用而衍生的。

2、ICO首次公开募集货币，是一种为区块链技术项目筹集资金的常用方式，ICO早期参与者可以用比特币、以太币等数字换取初始产生的加密货币数字货币，即代币，在该项目的区块链上使用，也可以进入二级市场交易。

## 三、十大虚拟加密货币排名

比特币是首个建立在区块链之上的去中心化加密货币。它是由一个昵称为中本聪(Satoshi Nakamoto)的匿名人士或一群人在2009年作为一个开源项目创建的。

比特币的主要目的是在世界各地的人和企业之间进行去中心化、可信、低费用的货币交易。

ChainLink是一个开源项目，由SmartContract公司于2017年9月启动。

ChainLink是一个去中心化的oracle数据库，它为以太坊智能合约提供外部数据。

其主要目的是提供区块链和外部软件，比如银行支付，零售支付(Visa等)，市场数据(证券交易所，金融信息)和后端系统之间的连接。

VeChain是领先的区块链平台，旨在为企业提供区块链即服务的解决方案。通过使用区块链的防篡改分布式账本，该平台允许建立一个高效和透明的无信任生态系统。

通过先进的物联网集成，它在监控产品生命周期、实时产品位置跟踪和真实性验证方面得到了应用。

TRX币的目的是为社交媒体和数字娱乐行业提供一个去中心化的内容发布平台。它的功能包括上传、保存和下载图像、音频、视频和字符等。

它被视为下一代的社交媒体平台，用户可以在这里与互联网上的任何人分享内容，并以TRX币的形式获得报酬。

它允许用户需要在需要时管理、保护和分发内容，从而增强了隐私性。

NEO是一个去中心化的区块链平台，在该平台上可以实现资产数字化和智能合约自动执行。

该平台于2014年在中国成立，当时名为蚁链，后来更名为NEO，创始人达鸿飞和张铮文。

NEO=数字资产+智能合约+数字身份，可用于股权众筹、股权交易、债权转让、供应链金融等领域，被称为“中国以太坊”。

这是一款参照比特币开发的独立加密货币项目，由非盈利组织开发管理，它没有基于区块链技术而是基于DAG技术的Tangle开发而成。

传统上基于区块链技术的货币要求第三方也就是矿工来竞争验证交易的工作，而IOTA则要求交易方来处理，这意味着它的用户将自己维持网络，而不需要任何第三方。

Maker是通过以太坊上的“债务抵押头寸”(CDPs)智能合约，来使DAI贷款产品稳定的系统。

MKR是ERC-20令牌，DAI是通过使用Ether作为抵押的贷款合同创建的。

如果以太坊的价格下跌，导致其担保品(ETH)低于给定的价值，不足以为DAI贷款提供资金，智能合约将自动清算。

如果收回的清算量不足以弥补相应的DAI贷款量，Maker系统会自动创建新的MKR代币，这些代币在公开市场上出售，确保正余额。

Tezos是一个支持标准智能合约的能够自修正的去中心化区块链平台，其特点是链上治理和自我修正。

Tezos的网络采用了与传统区块链不同的协议方法。它使用的是一个关注于模块化策略的通用网络指令。该项目使用OCaml编程语言编写。

MaticNetwork一个使用Plasma侧链和权益证明网络来提供可扩展、安全、即时的以太坊交易网络。

BAT本身是在以太坊区块链上开发的ERC-20令牌实现，提供一个去中心化的广告交换平台。

该平台BAT集成了注意力评估系统、分析仪表板和机器学习算法等多种组件，致力于通过创建易于在用户、发布者和广告商之间交换的BAT令牌，提高了数字广告的效率。

总之，这些都是目前相对来说比较火的数字加密货币，或者说价值代币，在交易市场上被投资者追捧的这些币。

## 四、国内排名前列的数字货币交易平台

1、以下为我个人整理出来的国内排名前列的数字货币交易平台：

2、火币网作为中国最早成立也是中国最大的数字货币交易平台之一。我认为火币网毫无疑问应该排在数字货币交易平台第一位。现在的火币网累计交易额已经突破了1万亿美元，并且已经从国内发展到了国外，例如日本、新加坡、美国等国家建立了自己的服务团队，为全球超过130个国家提供安全便捷的数字货币交易。（成立时间：2013年）

3、币安网 (binance)是由赵长鹏领导的数字货币爱好者建立的专注区块链资产交易的平台，现在的成交量大约占到了数字货币的22%，总部位于日本东京。币安网成立至今，注册用户已经超过1000万。现为全球最大的加密数字货币交易平台之一。（成立时间：2017年）

4、ZG交易所现在是中国知名度最高、交易速度快的交易平台之一。ZG交易所是支持全球多个国家语言、货币交易的区块链数字资产交易平台。由全球多国多领域顶级人才构成的精英团队，在系统安全、微秒级高负载、金融领域拥有资深经验。公司注册在新加坡，在美国、日本、韩国、马来西亚、香港、台湾等多个国家与地区设立办事处。

5、比特币中国是中国第一家比特币交易平台，同时也是全球运营时间最长的数字资产交易平台。比特币中国现业务囊括区块链数字资产交易、区块链项目孵化、投资服务、区块链研究院、资产管理五大板块。平台交易量曾经世界前两大比特币交易平台——Mt.Gox以及BitStamp，达到惊人的80%。（成立时间：2011年）

6、OKEx是全球著名的数字资产交易平台之一，主要面向全球用户提供比特币、莱特币、以太坊等数字资产的币币和衍生品交易服务。面向用户提供数字资产之间的交易、OTC、钱包、保险柜、区块追踪等服务。提供币币交易、合约交易、ETT组合交易、OTC交易等多途径交易方式。

7、希望我的回答可以帮助到您，祝您投资顺利。

## 五、五大法定数字货币

1、美元：美元是世界上流通最高的货币，也是外汇中的基础货币；

2、欧元：欧元在流通方面仅次于美元，欧元是欧盟的货币之一；

3、英镑：2014年英镑支付货币的比例为9.44%。即使英国是欧盟成员，也没有加入欧元区，一直以英镑为主要流通货币；

4、日元：日元订制于1871年，日元也是较常用的储备货币之一；

5、人民币：人民币是中国的法定货币。

以上就是世界公认五大货币的相关内容。