

作为虚拟币行业人士而言，我们经常都会说到BAT币 / 注意力币是做什么的时有很多细节是需要注意的。你知道？今天就让小编跟你们说说吧！

来非小号就可以看到众多货币的全球指数，目前注意力币（BAT）是1.3661。

寄语：思路决定财力。思想决定命运！

一级市场主力社群，海内外一级市场优质项目首发站。四方研究院一级KOL，擅长行情分析、山寨币精准埋伏、聚焦NFT、SOL生态、GameFi、元宇宙等时下热点。社区仅为高质量币友提供交流平台。欢迎与麦克一起交流探讨

什么才是真正的Web 3.0概念

在区块链技术刚刚开始发展的前几年就有人提出，Web 3.0时代将是区块链技术为核心。而Web 3.0也就代表着互联网与公众生活的融合，会成为互联网发展的新阶段。而加密货币行业则对于Web 3.0赋予了更高的期待。

在传统互联网角度，从最初的网站单方面输出信息给用户到后来的网络与人互动，互联网的发展逐步在按着更加民主以及以用户为主旨的方向而进步着。而到Web 3.0时代，人将会成为互联网的主要控制者，每个人都有参与权，不在是以网络背后的中心集权来输出或者被动互动。而这也意味着用户需要将自己大量的信息提供给人工智能，以便提高AI的各方面服务水平，更好以人为本，做出个性化的推荐服务。

Web 3.0的真正概念难道仅是如此吗？非也。

作为互联网科技技术前沿的加密货币行业里，传统人脑海所构想的Web 3.0面临很多漏洞和问题。例如用户的数据隐私泄露，权利、身份等等这些都是传统Web 3.0所面临的痛点。而在加密行业，Web 3.0则是一个全新的范式，可以真正的去颠覆当今互联网巨头垄断的场面，保护每一个互联网用户的权利。

得益于区块链技术的分布式储存、去中心化、信息加密、数据权益通证化等特点，Web 3.0是基于去中心化运行，成功解决了客户端到数据结构的隐患。而基于数据权益通证化的区块链技术也使得用户数据的隐私得到很好的保护。除此之外，Web 3.0网络中的各个节点，都共同记载着之前发展1所有事件、用户交互，并基于此设计了共识协议，可以随时随地为用户提供参考。

最重要的是，区块链技术为Web 3.0提供了一个通用状态层，管理一组全网唯一的状态。基于通用状态层可以非常方便的进行价值结算和转移，经济发展和现代金融的核心就是实现简单高效的价值转移，Web 3.0也将为金融服务创造更大的发展空间。

目前的Web 3.0生态布局主要可分为三层：协议层、应用层以及网络基础层。在协议层共分为链上和链下两部分，链下包含分布式储存协议以及隐私计算协议，链上包含去信任交互协议平台和数据分布协议。

在应用层方面，Web 3.0涵盖范围甚广，包括金融、游戏、身份、协作、社交等多个方面。而在网络基础层，Web 3.0目前仅分为两类，P2P对等网络层以及跨平台语言。在这些分类里面，去中心化计算以及存储一直被视为Web 3.0数字经济时代的两大基石，都曾在市场上掀起热潮。

但实际上，随着Web 3.0概念逐步开始清晰，隐私计算、安全信息传输以及隐私信息存储等领域也逐步开始加强和完善，成为新一代的潜力项目赛道。

另外，在Facebook创造的元宇宙热潮下，Web 3.0又迎来了新的赛道布局。众所周知，在元宇宙的助推下，专注于该领域的加密货币项目价格大幅上涨。很多项目在几天内估价上涨了10倍之多，圈外知名人士纷纷表示进军元宇宙。但从本质来看，元宇宙热潮的背后，是以Web 3.0领头的一众新趋势的来袭。

Chainlink

代币：LINK

总供应量：10亿

Chainlink是一个最广泛的去中心化预言机网络，为运行在各种区块链上的智能合约提供这种急需的信息流。它的目标是使智能合约成为一个更强大的工具，每个预言机网络都能独立提供许多预言机服务，使它们能够利用从外部来源收集的动态数据输入。

Chainlink不仅是一个预言机网络，还是一个生态系统，其中包含许多并行的去中心化预言机网络，例如，去中心化金融，货币市场，去中心化的稳定币，算法稳定币，通证化投资组合管理，链上储备金证明，自动化的资产管理，流动性挖矿，杠杆化流动性挖矿，跨链流动性挖矿，去中心化交易所，自动做市商，权益质押，清算等等。

作为预言机领域内的龙头项目，Chainlink平台已与许多明星项目和数据公司达成合作，其平台内的可信节点数超过100家。Chainlink 为谷歌、甲骨文和 SWIFT 等大型企业以及Polkadot 与 Substrate、Synthetix、Loopring、Aave、OpenLaw 和 Conflux 等领先智能合约开发团队提供了安全可靠的预言机服务。

Filecoin

代币：FIL

总供应量：20亿

Filecoin是一个存储文件的对等网络，具有内置的经济激励机制，可确保随着时间的推移可靠地存储文件。在Filecoin中，文件存储和检索交易是需要公开市场上协商的，任何人都可以在不需要许可的情况下加入Filecoin网络。运行矿工仅需要Internet连接和备用磁盘空间，即可参与进Filecoin网络中，通过降低准入门槛，Filecoin可以打造一个真正去中心化的互联网。

Basic Attention Token

代币：BAT

总供应量：15亿

Brave使用ANONIZE算法，能统计用户行为，比如点击什么链接最多，或在哪个网站停留时间最久。这些行为都可以使用“注意力”这个单位量化，具体方式就是在浏览器中嵌入区块链账本系统，而这个系统流通的代币就是BAT（注意力币）。

简单说，整合了BAT代币的Brave浏览器，会让商家、网站主和用户间保持良好的正反馈关系。平时Brave用户观看广告或优质内容时，因为花费了注意力，会获得BAT代币的奖励；而网站主凭借广告和优质内容成功吸引了用户的注意力，系统也会对其进行奖励。用户和网站主获得的BAT代币都来自商家的广告费用投入。

Theta

代币：THETA、TFUEL

总供应量：10亿（THETA）

Theta是世界上第一个利用区块链技术解决流媒体和视频点播缺点的去中心化视频网络。Theta使用点对点网状网络，任何个人电脑、移动设备或智能电视上的任何人都可以自愿使用他们的空闲带宽和计算将视频转发给其他用户，并为他们的贡献获得代币奖励。

当前，Theta TV是Theta Network上的领先应用程序，拥有数百万用户。Theta TV与Twitch类似，两者都是直播平台，但Theta TV上的用户可以通过将流转播给其他人同时获得奖励。此外，三星VR、Pandora和MGM正在与Theta合作使用该网络。为了解决扩展限制，Theta团队构建了一个面向资源的小额支付池，以提高吞吐量并减少链上交易。小额支付池是一个链下池，任何用户都可以从中提款，同时可以防止双花。

THETA可用于质押以及作为验证者或守护者节点来保护网络。THETA质押者从所产生的所有TFUEL中获得一定比例的收益。TFUEL是Theta Network的“gas燃料”，即它为链上操作提供动力，例如支付给节点以共享视频流媒体或执行智能合约。TFUEL的成本由利用Theta Network的平台承担，因此最终用户无需购买任何TFUEL代币。

BitTorrent

代币：BTT

总供应量：990,000,000,000

BitTorrent协议由Bram Cohen和David Harrison于2001年首次推出。它是点对点文件共享系统的首批实现之一，可以说是有史以来最成功的，拥有超过10亿用户。2019年，他们在Tron区块链上推出了BitTorrent代币BTT作为TRC-10代币。第一个应用程序是激励更快的下载速度并让人们在网络上共享文件。BitTorrent打算创建一个基于代币的经济，专注于现有BitTorrent网络上的网络、带宽和存储资源。

2018年7月24日，波场基金会完成了对BitTorrent及其所有产品的收购。BitTorrent代币作为TRC-10代币在Tron区块链上启动。他们于2018年11月1日完成了私人销售，并于2019年1月28日完成了公开销售。

Stacks

代币：STX

初始供应量：1,320,000,000（会增发）

Stacks是一个去中心化应用程序的新互联网，配备了一整套开源开发工具来构建和引导去中心化的应用程序和协议生态系统，用户拥有自己的数据，浏览器就开始所需的一切，就是通过这种方式想要去做成区块链的Google。其中架构分为三层：区块链底层——对等网络——数据层。

Stacks原有的PoB共识机制旨在燃烧BTC（即发送比特币到特定的废弃地址）获取Stacks原生代币STX收益，虽然也是基于BTC网络安全性的应用，但对BTC并不友好。PoB的缺点在于对比特币社区的伤害，燃烧的比特币相当于永久销毁。

2021年1月，Stacks推出Stacks 2.0网络，使用全新的传输证明共识PoX，不再燃烧BTC，而是将矿工本应用来燃烧的BTC转到STX持币者手中，让网络中参与共识的矿工和持币者双方均能获益。

Helium

代币：HNT

总供应量：240,000,000

Helium由Shawn Fanning、Amir Haleem和Sean Carey于2013年创立，是一个去中心化、开放的无线网络，建立在物理世界的新区块链上，旨在为支持LoRaWAN标准的物联网设备提供开放、大范围的全球无线网络覆盖。它依赖于一种称为覆盖证明的新型工作，以及一种新的共识算法（基于HoneyBadger BFT）。

Helium通过激励措施促使矿工部署热点，实现无线网络覆盖，为物联网设备提供低功耗广覆盖的无线网络。传统利用蜂窝通信网络的物联网设备功耗大、成本高，Helium低功耗的特点具有不错的优势。

Arweave

代币：AR

总供应量：6600万

Arweave是一种建立在blockweave技术之上的数据存储协议。相比于Fil，Arweave的特点是一次付，永久存储。任何人都可以在Arweave上提供存储空间或者存储数据，完全地实现去中心化。Solana上大量的NFT数据，都保存在Arweave上，

Solana生态的火热也带动了近期Ar价格的一波上涨。

Arweaver区块链上的交易就是文件读写的交易和文件本身。它还有一个创新就是每次对外发布新区块时只用给出一个类似区块头的哈希值和交易发生的钱包地址列表，然后每个节点通过这个列表从自己的交易池里把交易找出来验证，如果跟哈希值一致，就验证成功。它可以将区块写入自己的本地数据库。各个节点都可以跟相邻节点分享文件，并对相邻节点的表现进行评分。

storj

代币：STORJ

总供应量：500,000,000

storj是一个基于以太坊的去中心化分布式云存储平台，STORJ将文件加密，把文件分解成加密数据块。用户可以在 Storj 平台上使用其平台通证 STORJ 购买存储服务，也可以提供闲置的存储空间并获得 STORJ 通证回报。相对于中心化的云存储服务，这种分布式的云存储能够给用户提供更的安全性、隐私性，并通过利用闲置的存储资源，提供更便宜的价格。

在Storj生态中主要有三类角色：用户端、节点和卫星。Storj的卫星连接着用户端和节点。当用户端需要上传文件时，卫星便会帮助用户端寻找上传速度最快的节点，同时记录用户端和节点的支出和收益。同时上传的数据是加密的，只有所有者才有密钥，所以其他人无法解密数据。

The Graph

代币：GRT

总供应量：100 亿

The Graph是用于从区块链索引和查询数据的协议，它的宗旨是赋能完全由公共基础架构所驱动的互联网应用。全栈去中心化让应用具备应对商业失败和寻租的能力，同时带来前所未有的互操作性。用户和开发者都清楚知晓他们投入时间和资金打造的软件不会凭空消失。

The Graph 开发人员使用称为子图的开放API构建应用程序，以轻松访问由节点运营商网络索引的链上数据。子图是开源的，因此任何人都可以使用API来构建去中心化的应用程序。许多以太坊应用程序已经构建了子图并在今天使用它们，包括

: Audius、Uniswap、Oplyn、ENS、DAOstack、Synthetix、Moloch 等。

The Graph网络是Web3的核心基础架构，为去中心化应用提供用户级体验的必要组件，对Web3的查询层和API层进行了去中心化，消除了DApp开发者目前面临的“到底是开发一个高性能应用，还是开发一个完全去中心化的应用”的难题。

有以下几种：1.MKR 2.LEND 3.BAT 4.COMP 5.DAI 6.SNX 7.ZRX

拓展资料

一、MKR流通市值5.46亿美元，流通数量100万，24小时成交额3407.41万美元。MKR币是 MakerDAO系统的管理型代币和效用代币(双型代币)，发行于2017年1月30日，供应总量为1.005.576MKR。

MakerDAO是以太坊上的去中心化自治组织和智能合约系统，提供以太坊上第一个去中心稳定货币DAI币。DAI币是有数字资产抵押背书的硬通货，和美元保持1:1锚定。作为Maker系统的管理型代币和效用代币，MKR币用来支付借Dai的稳定费用以及参与管理系统。与DAI稳定货币不同，由于其独特的供给机制和在Maker平台上的作用，MKR的价值和整个系统的表现息息相关。去中心化稳定货币DAI在抵押贷款、杠杆交易、避险保值、国际汇款、供应链和政府公开记账方面都上述文章内容就是键的应用。

二、LEND流通市值4.47亿美元，流通数量13亿，24小时成交额9728.56万美元。LEND币是Ethlend平台的代币，发行于2017年12月1日，供应总量为1.299.999.942 LEND。Ethlend是一个全球去中心化的借贷应用，基于以太坊搭建的链接全球的借款人和放款方，通过使用ERC-20标准代币和ENS的网域，用户可以抵押任意ERC 20代币获取ETH。有了这些技术，用户可以直接放贷或者发起借款。除了代币销售之外，债权人可以设定自己期望的利息以吸引借贷者，Ethlend会开发一种类似于拍卖的竞价机制，借贷者可以获得最低的利息。

三、BAT流通市值3.59亿美元，流通数量14.42亿，24小时成交额1.27亿美元。BAT币是一个用于在广告商和用户之间进行流通的数字货币资产，用于解决浏览器中的广告展示和用户激励问题，供应总量15亿。为了改变传统广告效率低、线上体验不佳的痛点，一个基于区块链技术打造了Brave浏览器诞生了。Brave浏览器有开源、注重隐私、可屏蔽各种广告的特性，无需消耗多余的流量在广告上。Brave浏览器在设计时引入了一个新的概念—注意力，它使用了ANONIZE算法，可以监控用户的内容偏好，通过在不同类型网站花费时间的多少，将其用“注意力”这个单位进行量化。并且，在浏览器的底层代码中嵌入了去中心化的区块链系统。而Brave浏览器通过众筹发行的ERC20(以太坊网络的一种代币协议)形式代币，就是Basis

Attention Token ，也就是BAT币。

不知道你是哪看到的，我所知道的BAT是B=百度、A=阿里巴巴、T=腾讯，是中国互联网公司百度公司（Baidu）、阿里巴巴集团（Alibaba）、腾讯公司（Tencent）三大互联网公司首字母的缩写。

比特币是一种P2P形式的数字货币。比特币可以用来兑现，可以兑换成大多数国家的货币。使用者可以用比特币购买一些虚拟物品，比如网络游戏当中的衣服、帽子、装备等，只要有人接受，也可以使用比特币购买现实生活当中的物品。

只要你仔细阅读了上述，那么你就已经了解了的相关知识，如果屏幕面前的你还有什么对BAT币 / 注意力币是做什么的好的建议和想法，欢迎各位再下面评论区评论出来，我们将及时回复。