



# 火币区块链行业周报（第十九期）

2018年7月16日

## 摘要

本周区块链资产市值普遍下跌，TOP100 项目中 86 个项目市值有不同程度下跌，14 个项目上涨。据 coinmarketcap 数据，截止 2018 年 7 月 16 日，全球区块链资产市值前 100 项目总市值为 2,395.42 亿美元，下降 9.60%，共 4 个项目新进入 TOP100。7 月 16 日，Bitcoin 价格为 6296.66 美元，较上周下跌 7.82%，Ethereum 价格为 438.55 美元，下跌 11.07%。火币主力指数（HUOBI 10）本周下行 8.09%。

本周比特币的区块大小、区块平均交易数均上升、以太坊的区块大小和平均交易数也均上升。比特币平均未确认交易数相比上周同期增加 35.03%，以太坊平均未确认交易数相比上周同期增加 83.18%。比特币矿工费小幅下降，以太坊矿工费大幅上升。比特币 7 天平均未确认交易数为 3854 笔，以太坊平均未确认交易数为 41774 笔。本周比特币算力环比下降 3.44%，以太坊算力环比下降 1.31%。比特币当日平均每笔矿工费为 0.602USD，相比上周同期下降 11.48%，以太坊每笔矿工费为 3.482USD，相比上周同期上升 226%。blockchain 钱包总用户数达 2627 万个，以太坊地址总数达 4097 万个。

ZSC 代码活跃程度最高，Mainframe 成为 telegram 社区关注度最高的项目。本周 github 代码中，ZSC 代码提交数达 120 commits。社群活跃度方面，facebook 中 Bitcoin、Ethereum 和 Ripple (XRP) 的公共主页关注数分列前三；Twitter 中，粉丝数前三的项目为 Ripple、Bitcoin 和 Ethereum；Mainframe 为 telegram 社区关注度最高的项目，过去 24 小时粉丝增长最多的项目 UChain。根据火币区块链大数据周度数据洞察报告，本周 Reddit 论坛关键词云图中，比特币、Bot（机器人）和 Binance 分别为数字货币、热点事件和交易所及币圈 KOL 领域的热度最高词汇。三大搜索引擎中，数字货币和智能合约相关词汇搜索热度上升，区块链热度下降。

本周新增数字资产分布以英国为主，金融类应用为主要应用领域。本周完成公募融资的新数字资产项目共有 61 个，多在英国。新增数字资产最多领域是应用类，其中金融类应用占比最大。本周共统计 17 笔区块链行业的投融资项目，投资热度较上周有明显变化，区块链游戏项目投资热度较高。

## 相关报告

【超越白皮书 4】Bancor 算法的数学、经济学解析与参数测算 2018-7-15

《火币区块链大数据周度数据洞察（第五期）》2018-7-11

《火币区块链行业周报（第十八期）》2018-7-9

《火币区块链行业周报（第十七期）》2018-7-2

## 作者

袁煜明  
丁肇飞

huobiresearch@huobi.com

## 目录

<b>1. 一周市场回顾</b>	<b>3</b>
1.1 行业总体概览	3
1.2 不同类别项目表现情况	5
1.3 火币主力指数	7
<b>2. 技术能力分析</b>	<b>7</b>
2.1 加密货币生产难度和收益分析	7
2.2 活跃度统计	10
2.3 社群活跃度统计	15
2.4 火币区块链大数据洞察	16
<b>3. 区块链一周新闻</b>	<b>18</b>
3.1 行业应用	18
3.2 国际政策	19
3.3 技术进展	19
<b>4. 一级市场项目进展</b>	<b>20</b>
4.1 本周新数字资产项目	20
4.2 一周投融资动态	26

## 报告正文

### 1. 一周市场回顾

#### 1.1 行业总体概览

本周区块链资产市值普遍下跌，TOP100 项目中 86 个项目市值有不同程度下跌，14 个项目上涨。据 coinmarketcap 数据，截止 2018 年 7 月 16 日，全球区块链资产市值前 100 项目总市值为 2,395.42 亿美元，较上周下降 9.60%，前 100 项目的市值有 86 个项目市值有所下跌，14 个项目市值有不同程度上涨。其中 BAT 涨幅最大，市值较上周上涨 20.57%，市值排名从上周第 49 名上升 11 位至第 38 名。OMG 涨幅第二，市值较上周上涨 13.48%，市值排名没有变化。本周共有 4 个新项目进入 TOP100，分别为 NULS（市值上涨 3.20%，排名上升 14 位），PAYX（市值下降 0.15%，排名上升 11 位），GTO（市值下降 2.65%，排名上升 15 位），ZEN（市值下降 7.61%，排名上升 9 位）；本周 TOP100 项目市值排名变化最高项目为 WAX，排名上升 17 位升至第 76 名。本周 TOP100 项目代币价格涨幅最大的为 BAT，涨幅达 20.57%，跌幅最大的为 BNT，跌幅达 34.15%。7 月 16 日，Bitcoin 价格为 6296.66 美元，较上周下跌 7.82%，Ethereum 价格为 438.55 美元，下跌 11.07%。

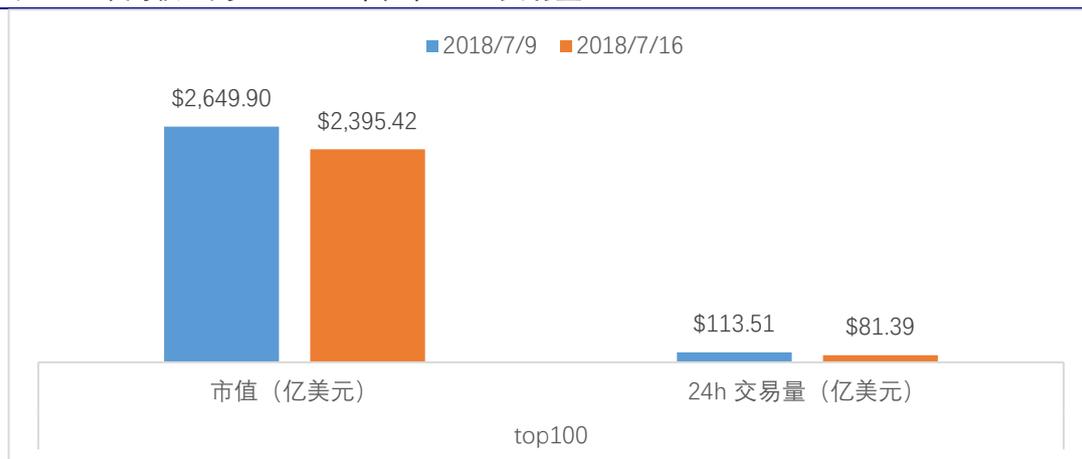
表 1.1: 本周 TOP100 项目价格涨幅和跌幅前五

跌幅榜	跌幅前五	涨幅榜	涨幅前五
BNT	-34.15%	BAT	20.57%
NAS	-30.07%	KCS	10.60%
BCD	-29.64%	MITH	6.64%
ELA	-28.71%	MOAC	4.95%
ONT	-27.21%	ZRX	4.76%

数据来源： coinmarketcap

本周 24h 交易量整体有所下跌，降幅为 28.29%。2018 年 7 月 16 日，整体来看，24h 交易量较上周同期下跌 28.29%，本周 TOP100 项目中有 6 个项目 24h 交易量涨幅超过 100%，最高为 GTO，24h 交易量较上周同期上涨 1013.59%，其次为 POWR，上涨 357.19%。本周有 81 个项目 24h 交易量下跌，其中 28 个项目跌幅超过 50%，其中最高为 BCD，降幅达 95.30%。

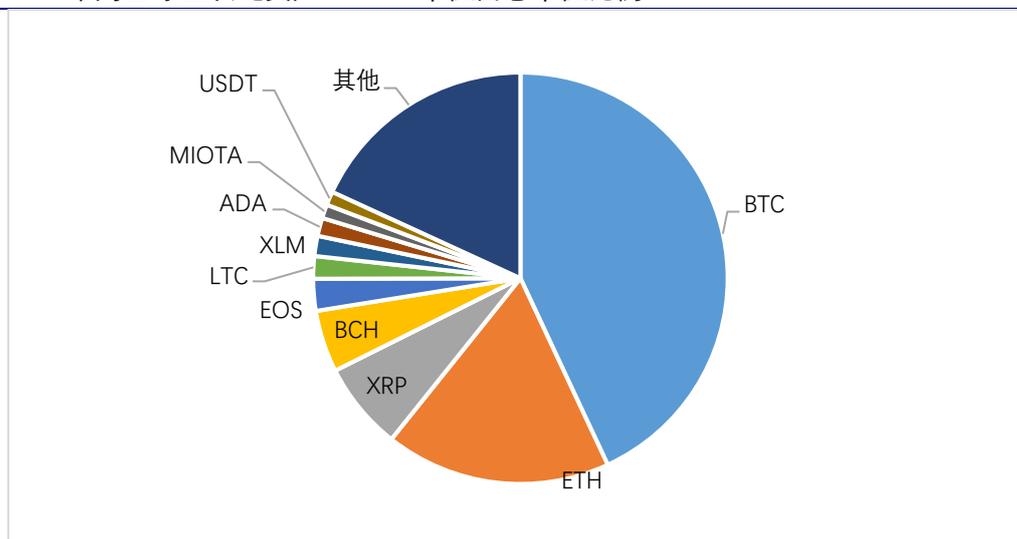
图 1.1: 本周较上周 TOP100 市值和 24h 交易量



数据来源: coinmarketcap

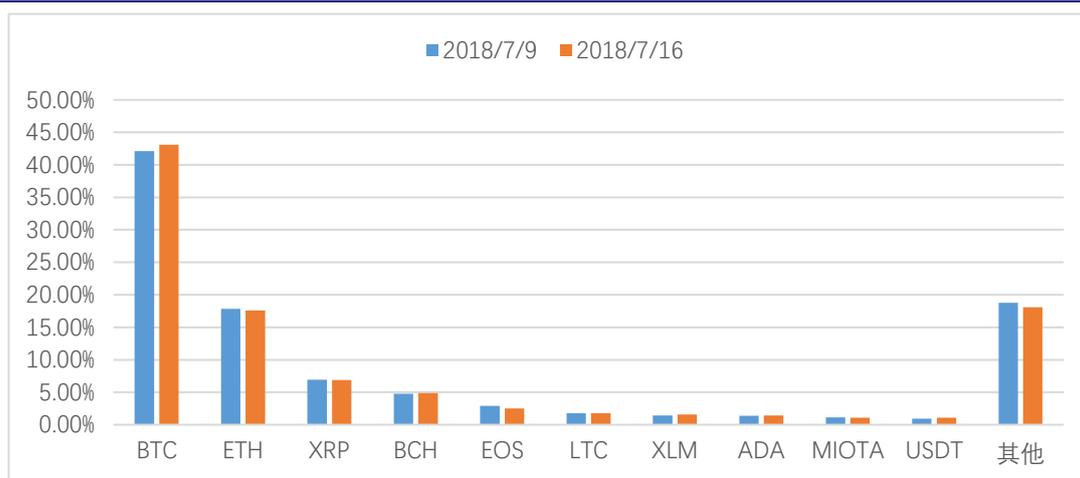
TOP10 项目市值占比较稳定, 10 个项目中有 8 个项目市值有不同程度下跌。7 月 16 日, TOP10 资产项目市值为 2,052.95 亿美元, 较上周下跌 9.04%, 占区块链资产总市值比例为 81.90%, 与上周持平。TOP10 资产市值有 8 个项目下跌, 其中 USDT 涨幅最大, 为 3.31%, EOS 跌幅最大, 为 22.26%。BTC 本周市值占比 43.08%, 较上周上升 0.95%。

图 1.2: 本周全球区块链资产 TOP10 市值占总市值比例



数据来源: coinmarketcap

图 1.3: 全球区块链资产 TOP10 市值占总体市值比例变化

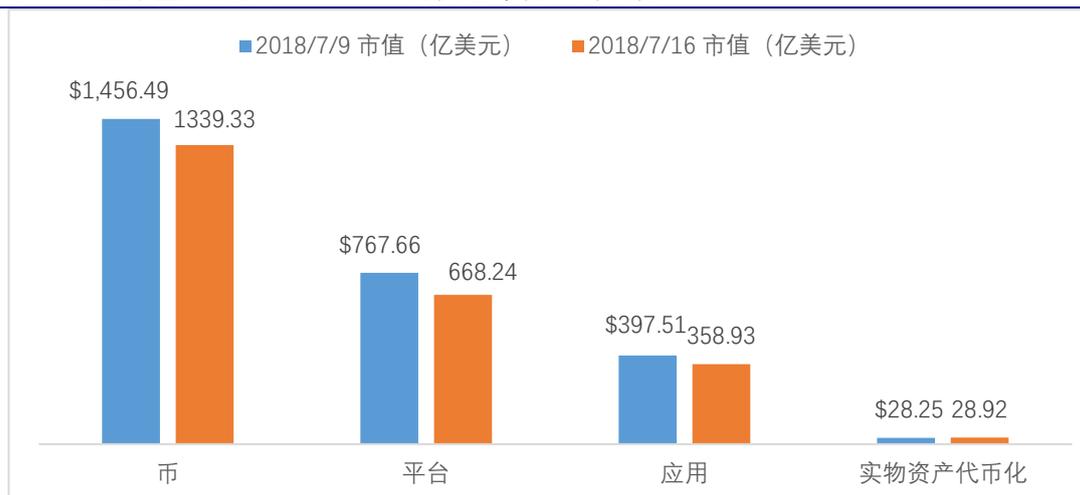


数据来源: coinmarketcap

## 1.2 不同类别项目表现情况

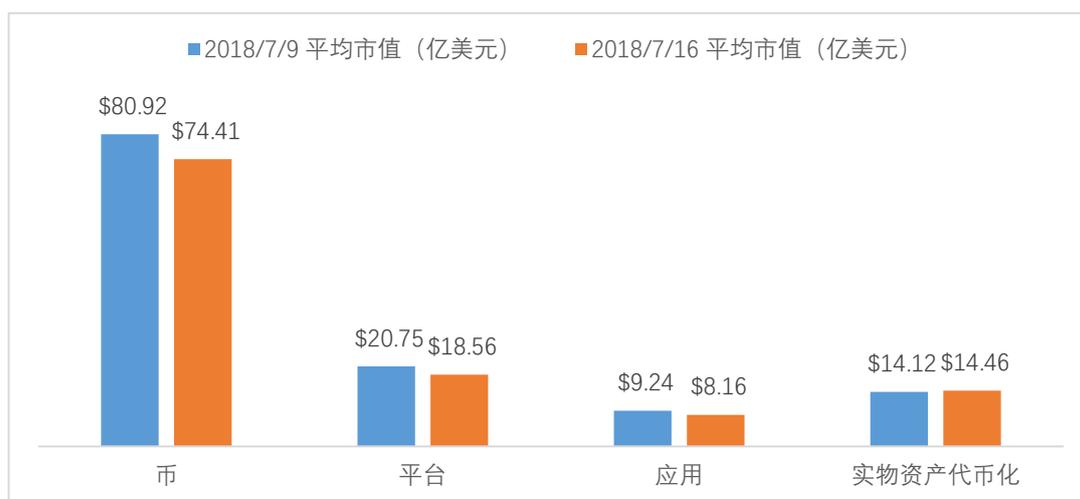
平台类项目总体市值跌幅最大，应用类项目平均市值跌幅最大。2018年7月16日，全球区块链资产 TOP100 项目中，平台类项目本周总市值为 668.24 亿美元，较上周下跌 12.95%，跌幅最大。此外，应用类项目本周平均市值为 8.16 亿美元，较上周下跌 11.76%，跌幅最大。

图 1.4: 全球区块链资产 TOP100 分类总市值一周变化



数据来源: coinmarketcap

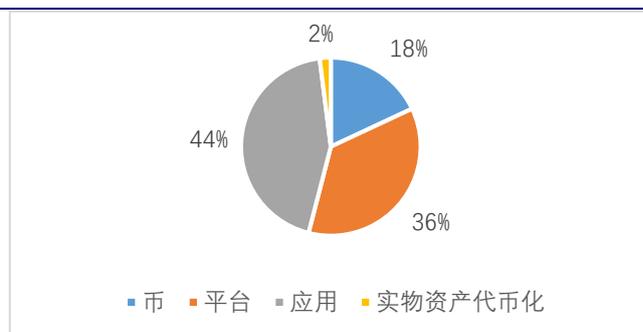
图 1.5: 全球区块链资产 TOP100 平均市值一周变化



数据来源: coinmarketcap

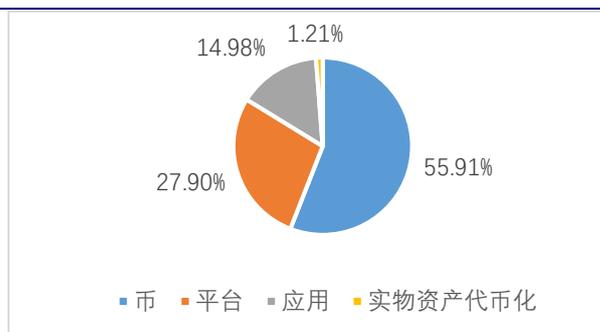
**全球区块链资产 TOP100 项目分类组成稳定。**2018 年 7 月 16 日, 在市值排名前 100 的项目中, 四类项目数量占比保持平稳, 平台类项目数量减少 1 个, 应用类项目数量增加 1 个, 币类和实物资产代币化项目数量不变。市值占比最大仍为币类项目, 占比 55.91%, 与上周相比略有上升。

图 1.6: TOP100 区块链资产分类数量占比



数据来源: coinmarketcap

图 1.7: TOP100 区块链资产分类市值占比



数据来源: coinmarketcap

注: 火币区块链应用研究院根据区块链资产代表权益属性的不同将其分为“币”、“平台”“应用”和“实物资产代币化”四类。

币: 指基于区块链技术开发的, 不对应于特定的使用场景且主要功能仅为交易标的一类资产, 其资产价值主要通过流动性体现;

平台: 指与区块链底层技术开发相关联, 且以该类平台使用权或参与权为支撑的一类资产;

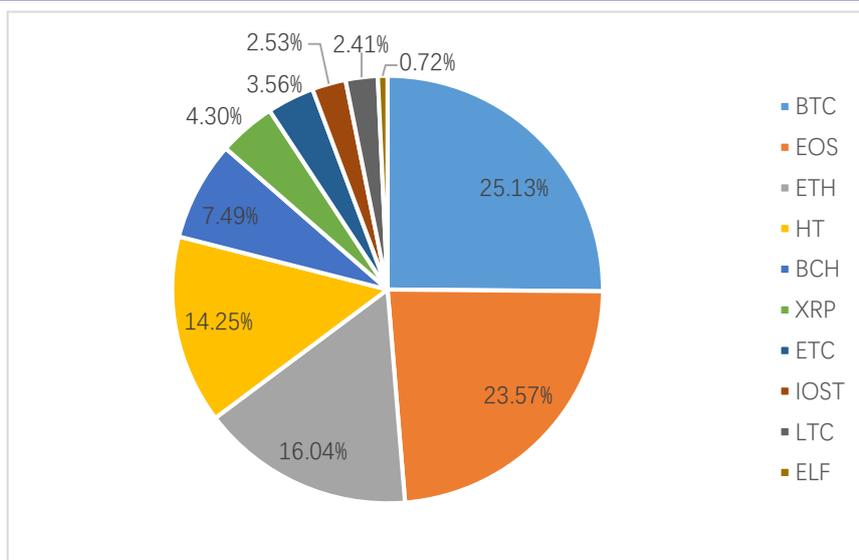
应用: 指与针对特定应用场景相关联, 且以一定的使用权、参与权或分红权为支撑的一类资产;

实物资产代币化: 指与实际资产如黄金、美元等挂钩, 以实物资产价值为支撑的一类资产。

### 1.3 火币主力指数

火币主力指数 (HUOBI 10) 本周下行 8.09%。据火币全球交易所的平台数据显示，截至 2018 年 7 月 16 日凌晨，指数为 773.61，上周同一时间为 841.7，7 日下跌 8.09%；周中最高达 844.87，最低至 701.94。

图 1.8: 本周火币主力指数(HUOBI 10)成分币种类及权重



数据来源：火币全球交易所平台

注：火币主力指数是由火币 pro 上线的币种中规模大、流通性好的 10 个币种组成，能够综合反映火币 pro 市场的整体表现。该指数样本空间为火币 pro 上线交易的全部 USDT 交易币种，根据区块链资产代表权益属性的不同，由“币”，“平台”和“应用”这三类资产构成。采用派许加权综合价格指数公式进行计算，15 秒计算一次成分币权重。

## 2. 技术能力分析

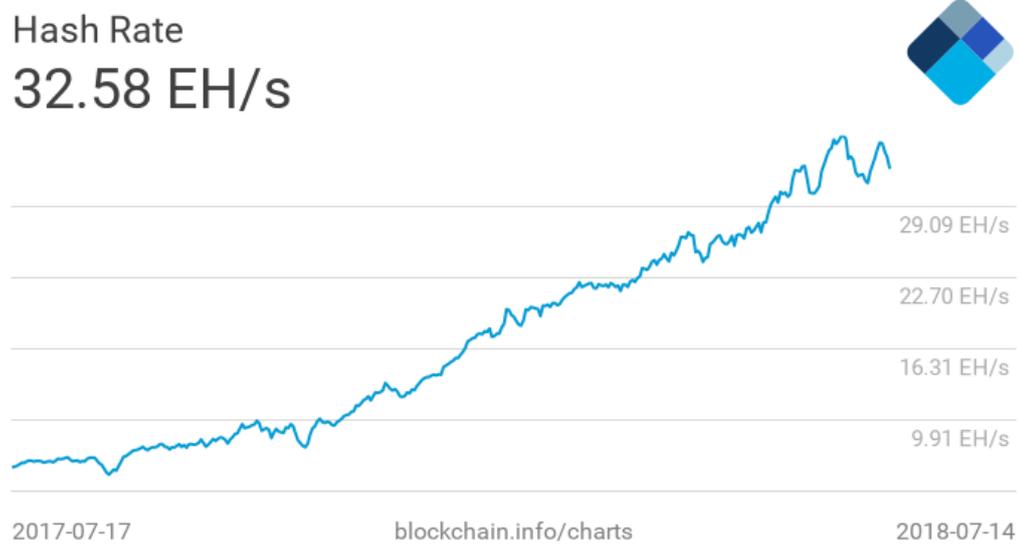
### 2.1 加密货币生产难度和收益分析

本周比特币、以太坊算力环比下降。2018 年 7 月 9 日至 7 月 15 日，比特币全网哈希值平均值为 32.58EH/s，相比上周环比下降 3.44%。

本周以太坊全网哈希值平均值为 276.842TH/S，相比上周环比下降

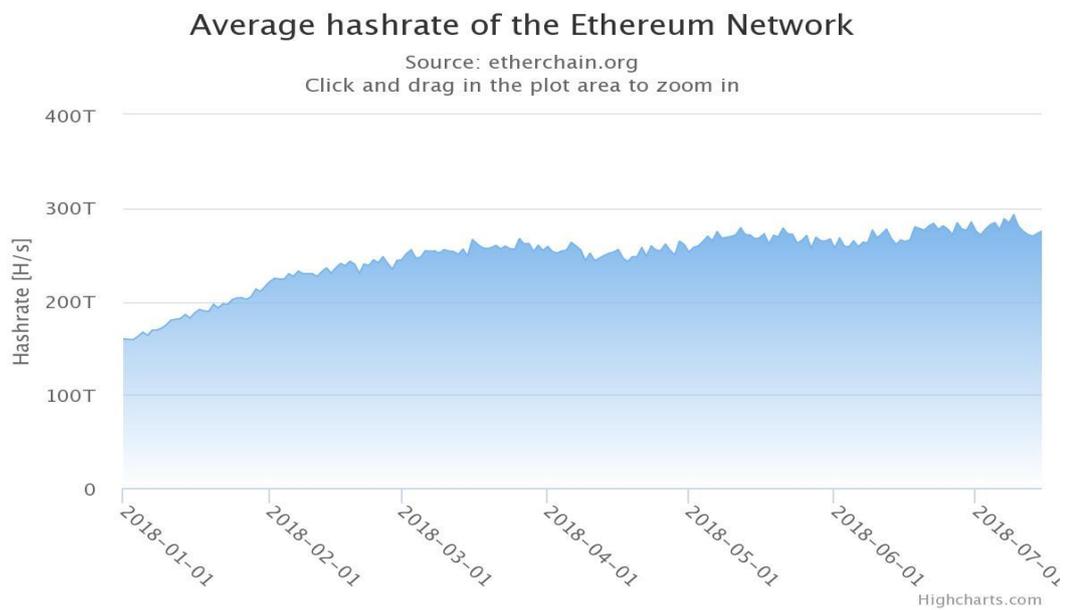
1.31%。

图 2.1: 比特币哈希值变化图



数据来源: blockchain.info

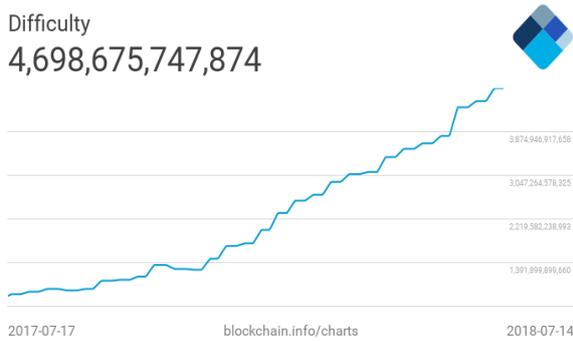
图 2.2: 以太坊哈希值变化图



数据来源: etherchain

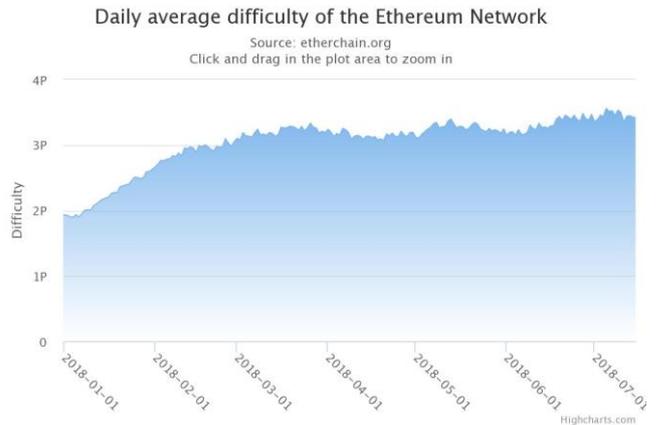
比特币挖矿难度与上期持平、以太坊挖矿难度小幅下降。截止 7 月 15 日，比特币本周挖矿难度保持在 4.69T，与上期持平。以太坊本周全网平均挖矿难度为 3.445P，环比下降 0.73%。

图 2.3: 比特币挖矿难度变化图



资料来源: blockchain.info

图 2.4: 以太坊挖矿难度变化图

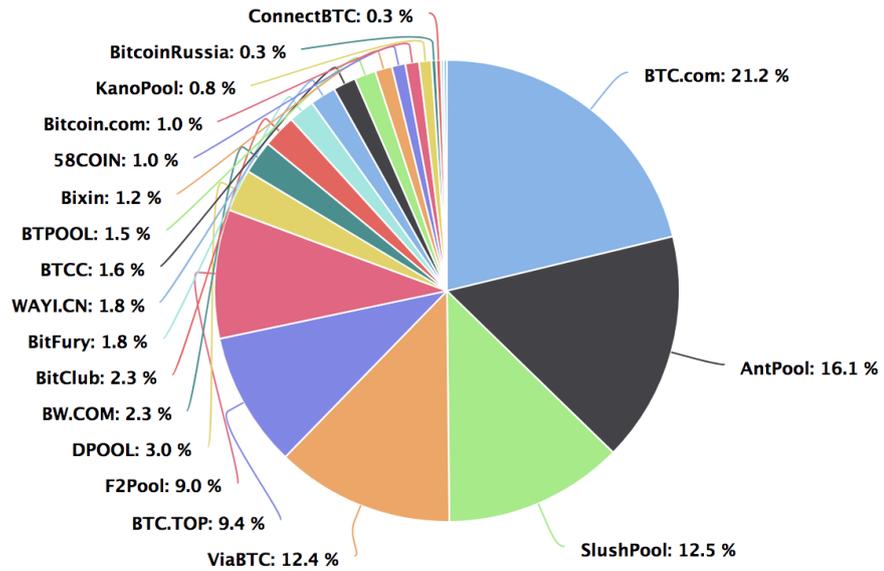


数据来源: etherchain

**BTC.com 出块份额小幅下降，BTC.TOP 进入前五，以太坊矿池方面，所有矿池份额基本稳定。**过去一周比特币全网出块数据为 976 块，相比上周下降 1.02%，其中排名前五矿池为 BTC.com、AntPool、SlushPool、ViaBTC 和 BTC.TOP 和，分别出块 200、152、118、117 和 89 块，占比为 20.49%、15.57%、12.09%、11.99%和 9.12%，算力分别为 7.64EH/s、5.8EH/s、4.51EH/s、4.47EH/s 和 3.4EH/s。

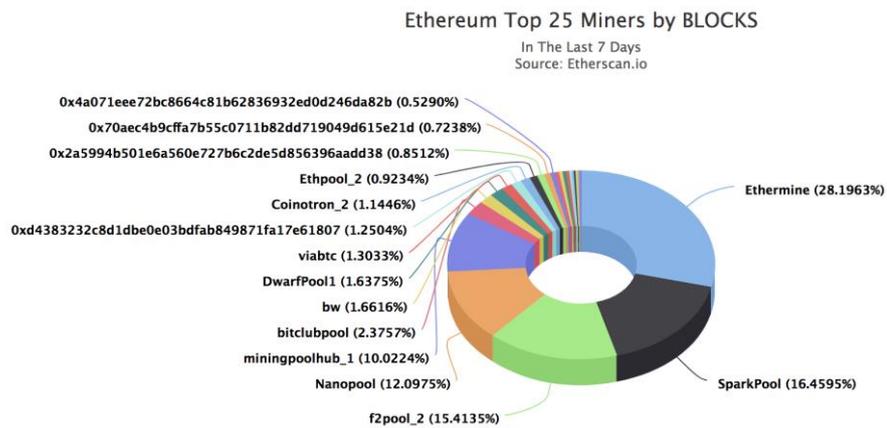
过去一周，以太坊全网出块数据为 41587 块，环比上升 2.79%。其中出块前五的矿池为 Ethermine、SparkPool、f2pool\_2、Nanopool 和 miningpoolhub\_1，分别出块 11726、6845、6410、5031 和 4168 块，占比为 28.19%、16.45%、15.41%、12.09%和 10.02%。

图 2.5: 比特币矿池份额



数据来源: BTC.com

图 2.6: 以太坊矿池份额



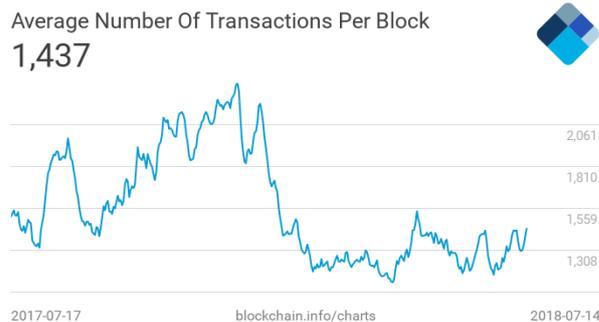
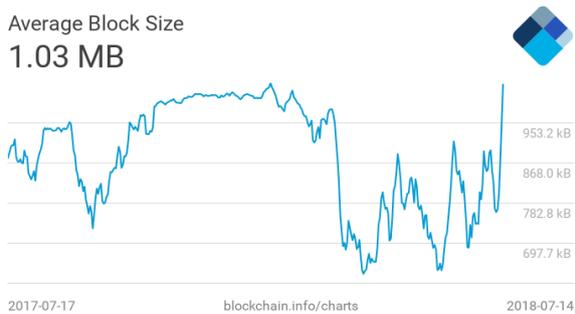
数据来源: etherscan.io

## 2.2 活跃度统计

本周比特币区块大小、区块平均交易数均上升；以太坊的区块平均交易数、区块大小均上升。根据 blockchain.info 数据计算，2018 年 7 月 9 日至 7 月 15 日，比特币本周每个区块的平均大小为 1054.72Kbs，与上周环比上升 36.04%，每个区块的平均交易次数为 1437 次，与上周环比上升 8.78%。

图 2.7: 比特币平均区块大小-7 日平均

图 2.8: 比特币每个区块平均交易次数-7 日平均

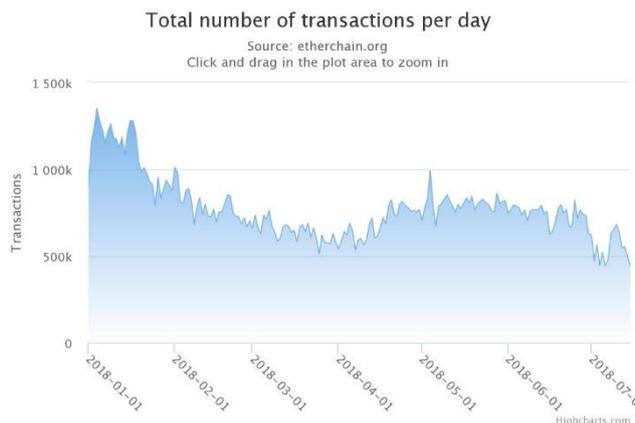
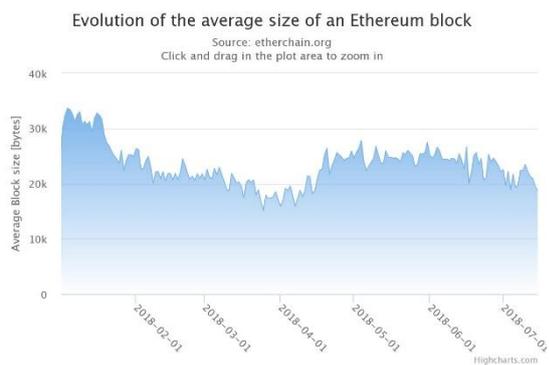


资料来源: blockchain.info

根据 etherchain 数据计算, 以太坊本周全网交易区块平均大小为 21207bytes, 与上周环比上升 3.2%; 本周每个区块的平均交易次数为 98.3 次, 与上周环比上升 11.5%。

图 2.9:以太坊区块大小变化图

图 2.10: 以太坊交易次数变化图

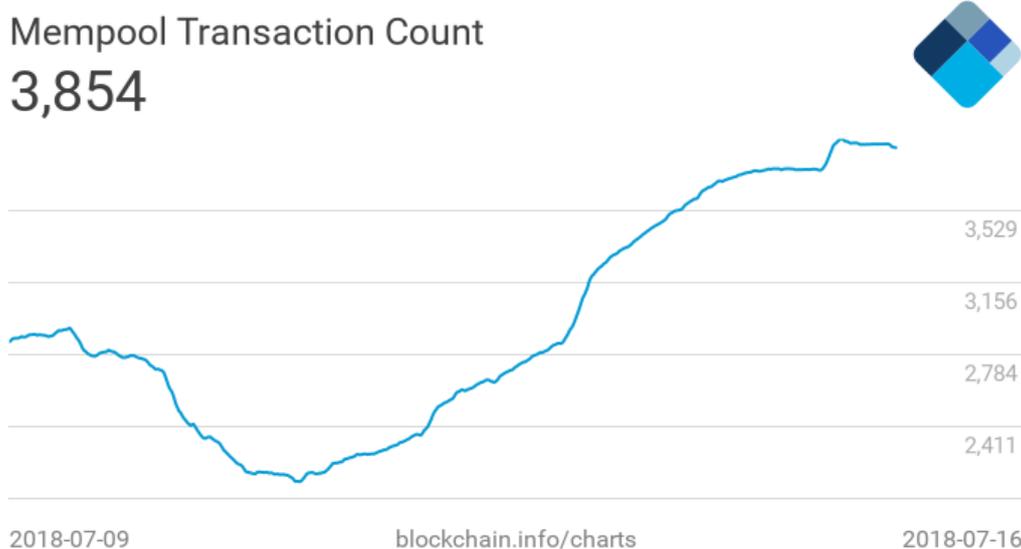


资料来源: etherchain

资料来源: etherchain

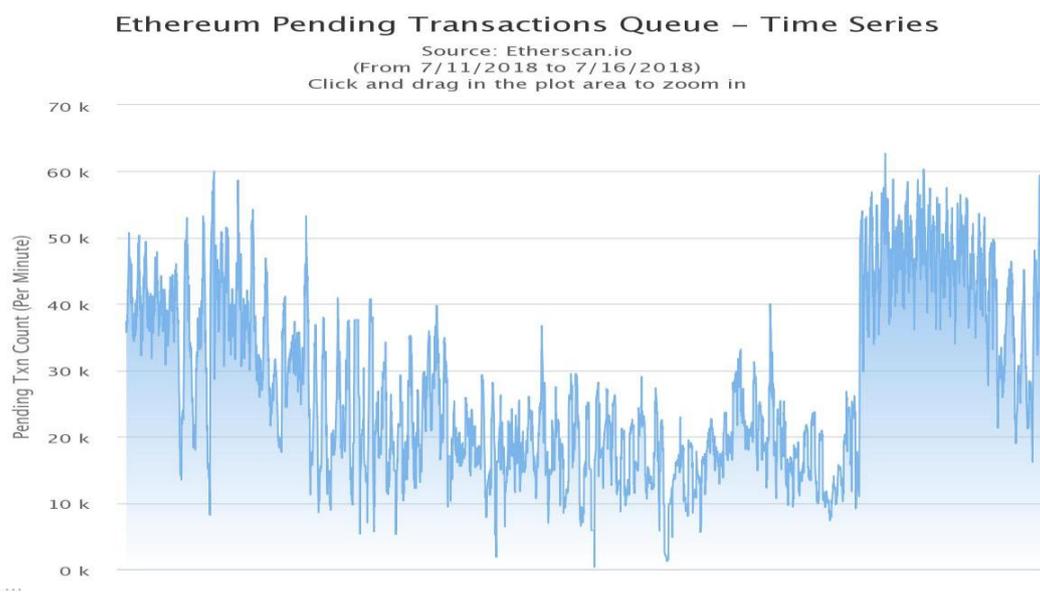
本周比特币平均未确认交易数上升 35.03%, 以太坊平均未确认交易数增加 83.18%。截止 7 月 15 日, 比特币 7 天平均未确认交易数为 3854, 环比下上升 35.03%。截止 7 月 16 日, 以太坊平均未确认交易数为 41774 笔, 比上周大幅增加 83.18%。其中最低值为 292 笔, 最高值则达到 62715 笔。

图 2.11: 比特币未确认交易数图



数据来源: blockchain.info

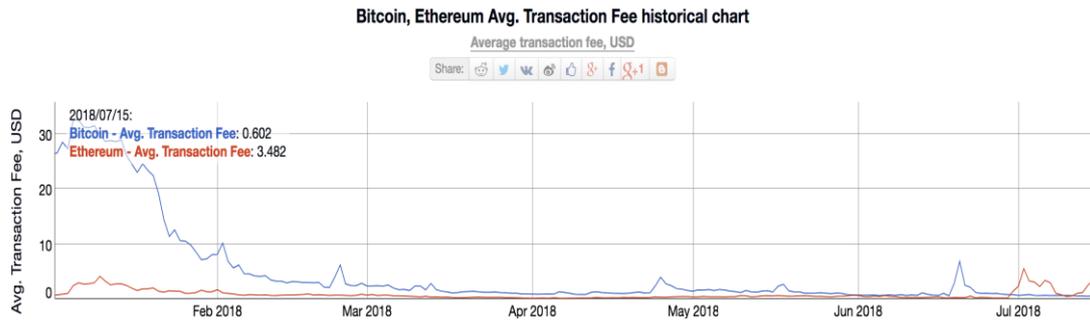
图 2.12: 以太坊未确认交易数图



数据来源: etherscan.io

本周比特币矿工费下降、以太坊矿工费大幅上升。截止 2018 年 7 月 15 日，比特币当日平均每笔矿工费为 0.602USD，相比上周同期下降 11.48%，以太坊每笔矿工费为 3.482USD，相比上周同期上升 226%。

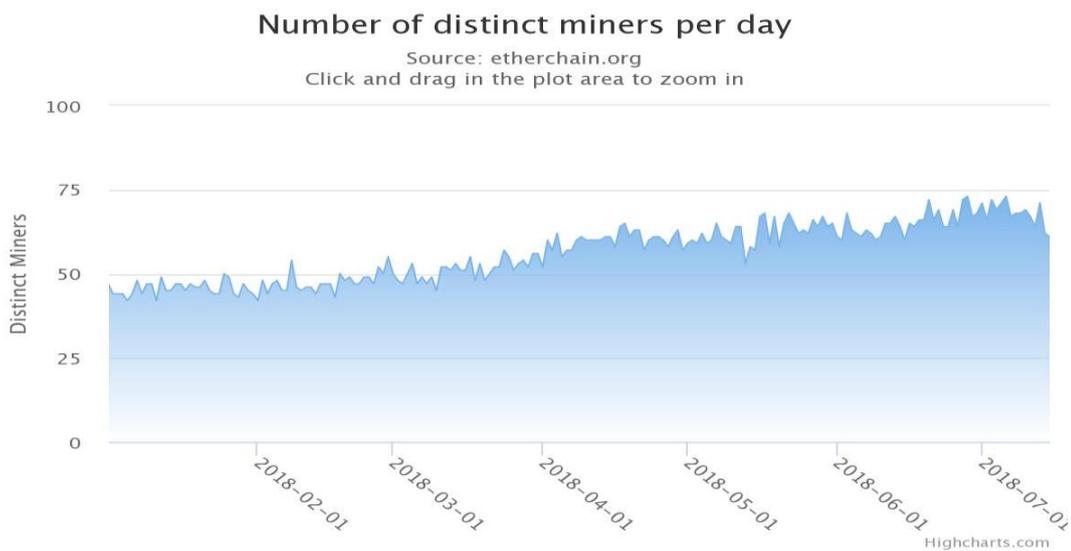
图 2.13: 比特币、以太坊矿工费图



数据来源: bitinfocharts

以太坊本周平均活跃矿工数目小幅下降。2018 年 7 月 9 日至 7 月 15 日，以太坊平均活跃矿工数为 66，相比上周平均数 (69.42) 下降 5%。

图 2.14: 每日活跃矿工数目图



数据来源: etherchain

比特币节点数、以太坊节点数均略有减少。截止 2018 年 7 月 16 日，比特币验证节点达到 9441 个，比上周减少 3%，其中美国有 2375 个节点，占比 25.16%，德国有 1735 个节点，占比 18.38%，中国有 907 个节点，占比 9.61%。

7 月 16 日，以太坊验证节点达到 15621 个，比上周减少 3.38%，其中美国有 6176 个节点，占比 39.54%，中国有 2386 个节点，占比 15.27%，加拿大有 1116 个节点，占比 7.14%。

表 2.1: 比特币验证节点分布排名

RANK	COUNTRY	NODES
1	United States	2375 (25.16%)
2	Germany	1735 (18.38%)
3	China	907 (9.61%)
4	France	602 (6.38%)
5	Netherlands	442 (4.68%)
6	Canada	346 (3.66%)
7	Russian Federation	273 (2.89%)
8	United Kingdom	267 (2.83%)
9	Japan	238 (2.52%)
10	Singapore	197 (2.09%)

数据来源: bitnodes

表 2.2: 以太坊验证节点分布排名

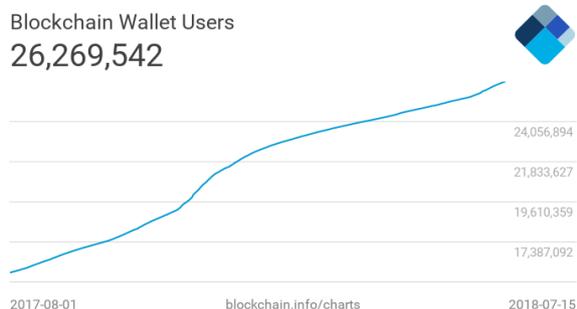
RANK	COUNTRY	NODES
1	United States	6176 (39.54%)
2	China	2386 (15.27%)
3	Canada	1116 (7.14%)
4	Germany	696 (4.46%)
5	Russian Federation	665 (4.26%)
6	United Kingdom	503 (3.22%)
7	Korea	359 (2.30%)
8	Netherlands	350 (2.24%)
9	France	292 (1.87%)
10	Japan	223 (1.49%)

数据来源: ethernodes

本周比特币地址数量增速加快、以太坊地址数量增速减慢。根据 blockchain.info 数据计算, 截止 7 月 15 日, blockchain 钱包用户总数达 26269542 个, 新增 220137 个。

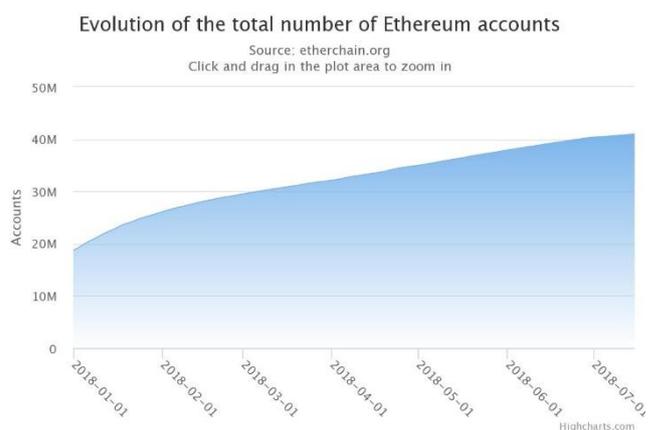
根据 etherchain 数据计算, 截止 7 月 15 日, 以太坊地址总数为 40966081, 本周新增地址数为 311281。

图 2.15: 比特币钱包用户数



数据来源: Blockchain.info

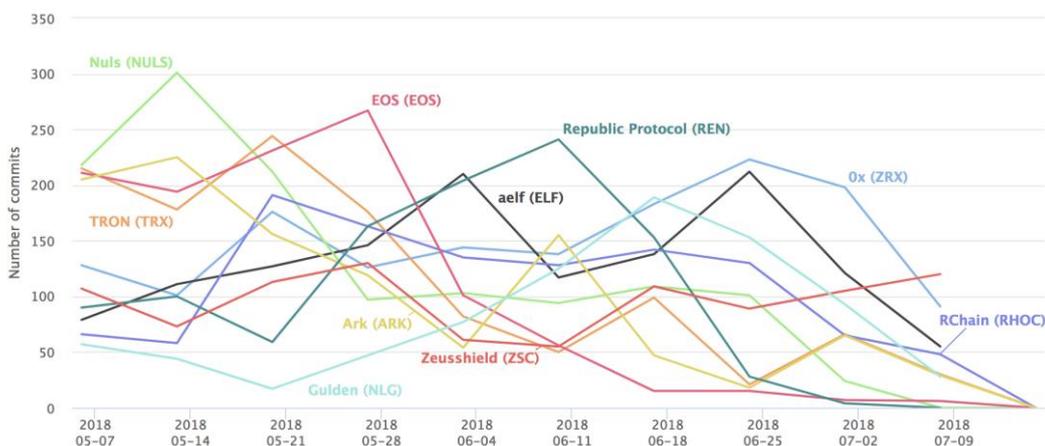
图 2.16: 以太坊总地址数



数据来源: etherchain

ZSC 为上周 github 代码活跃度最高项目。2018 年 7 月 9 日至 7 月 15 日，github 代码中 ZSC 活跃程度最高，本周共计 120 commits，环比上周上升 14.28%。其次为 ZRX，达 91 commits。

图 2.17: github 代码活跃度图



数据来源: cryptomiso

### 2.3 社群活跃度统计

截止 2018 年 7 月 15 日, facebook 中 [Bitcoin](#)、[Ethereum](#) 和 [Ripple \(XRP\)](#) 的公共主页关注数分列前三, 分别拥有 47.5 万、15 万和 13.8 万粉丝。Twitter 中, 粉丝数前三的项目为 [Ripple \(XRP\)](#)、[Bitcoin](#) 和 [Ethereum](#), 粉丝数为 91.4 万、87.9 万和 43.8 万。

截至到 7 月 16 日, MainFrame 为 telegram 社区关注度最高的项目, 粉丝数超过 10 万名。过去 24 小时中粉丝增长最多的项目是 UChain, 在短时间内吸粉将近 4 万人。

表 2.3: facebook 加密货币粉丝排名

RANK	加密货币	粉丝数 (万)
1	Bitcoin	47.5
2	Ethereum	15
3	Ripple (XRP)	13.8
4	Litecoin	10.9
5	IOTA	6

表 2.4: twitter 加密货币粉丝排名

RANK	加密货币	粉丝数 (万)
1	Ripple (XRP)	91.4
2	Bitcoin	87.9
3	Ethereum	43.8
4	Verge	36.7
5	Dash	33.3



的讨论；“去中心化”的讨论本周主要热门的话题是去中心化交易所，去中心化博彩等；“诈骗”的热门帖子主要有 1) 关于 Fcoin 交易所模式是诈骗还是市场天才；2) 印度政府打击掉了一个比特币诈骗团伙。

交易所及币圈 KOL 领域，国外讨论最多的是“Binance”、“Bitfinex”和“Coinbase”。这三个平台是国外客户使用最多的平台，所以讨论多为平台用户之间的讨论，值得一提的是本周“Fcoin”在 Reddit 上讨论量飙升，主要话题是关于 Fcoin 交易所模式是诈骗还是市场天才。

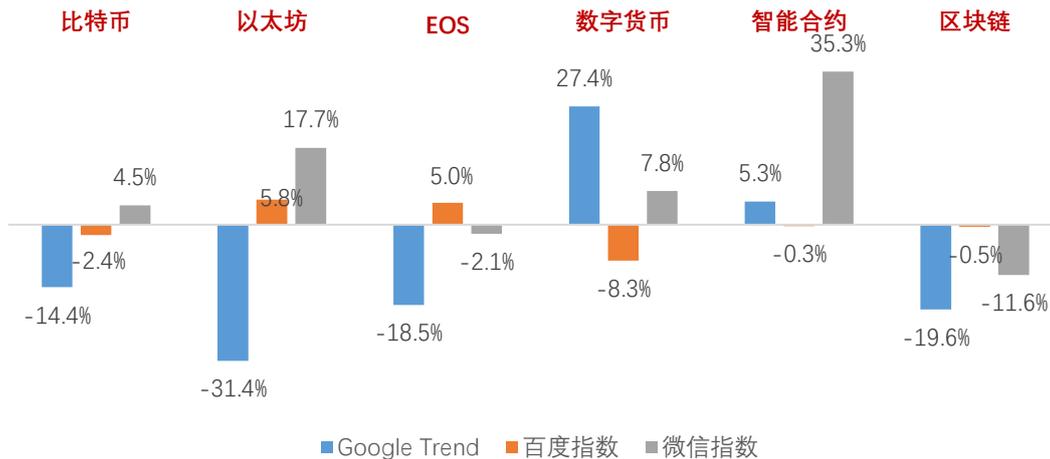
图 2.19: 本周 Reddit 社区关键词云图



数据来源：火币区块链研究院

本周在三大搜索引擎中，数字货币和智能合约搜索热度上升，区块链热度下降。数字货币和智能合约的 Google 和微信搜索量较上周都有明显上升，但其百度指数都稍有下降；同时区块链的搜索量在三大引擎中均有所下降，其余的各有升降。

图 2.20: 各搜索引擎本周搜索指数较上周的变化情况



数据来源：Google Trend，百度指数，微信指数，火币区块链研究院

注：本小节内容摘自《火币区块链大数据周度数据洞察第五期》，所有数据均来自于火币区块链研究院数据团队的抓取和加工。

### 3. 区块链一周新闻

#### 3.1 行业应用

##### 1. 韩国电子巨头公司三星发布了三星 IT 子公司 Samsung SDS 的研究成果 CelloSquare 3.0。

该平台使用人工智能（AI）及其“物流知识”技术。Cello 在发布时解释说，通过使用不能被修改或被盗的区块链技术，来实现证明国际货物的原产地，并提高产品的可靠性，同时其平台将自动选择并提供最佳的运输和交付方式，以减少交付时间和成本。

<https://www.samsungcentral.com/2018/06/20/samsung-sds-launches-an-online-logistics-platform-made-with-blockchain-and-ai/>

##### 2. 伦敦的区块链公司 Medicalchain 宣布与美国医疗中心 Mayo Clinic 签署联合工作协议。

Mayo Clinic 将提供他们世界一流的医疗保健和健康 IT 专业知识，而 Medicalchain 将提供区块链和加密知识。该合作旨在探索区块链和其他类型的分布式账本技术如何能够有益于医疗行业，重点放在医疗记录存储上。

<https://medium.com/medicalchain/medicalchain-announces-joint-working-agreement-with-mayo-clinic-9cfb474dcf0f>

3.特拉华州与 IBM 签署了价值 7400 万美元合同旨在设计电子分布式分类账，该分类账将基于 Hyperledger Fabric 区块链框架。

特拉华州计划将在 10 月份初步测试这项基于区块链技术的商业申请系统的概念，允许在特拉华州注册的公司实现业务流程的自动化，并允许监管机构和投资者实时跟踪股票和资产。

<https://www.ccn.com/delaware-awards-ibm-738000-contract-to-develop-prototype-blockchain-filing-system/>

### 3.2 国际政策

1.韩国金融服务委员会 (KoFIU) 对“反洗钱(AML)及了解客户(KYC)监管框架和指南”进行修订，于 2018 年 7 月 10 号正式实施。

新准则指出，加密货币交易所必须进行客户尽职调查 (CDD)，增强客户识别 (EDD)，以确保用户的交易目的和资金来源都是合法的。

<http://www.fsc.go.kr/downManager?bbsid=BBS0048&no=127357>

2.日本金融厅(Financial Services Authority of Japan)正在考虑改变对加密货币进行监管的法律依据。

这项改变将通过将加密货币监管从目前的《支付服务法案》

(Payment Services Act)修改为《金融工具和外汇法案》(Financial Instruments and Exchange Act)来执行，标志加密将被视为金融产品；FIEA 还将开辟引入交易所交易基金 (ETF) 等加密货币衍生品的可能性。

<https://cointelegraph.com/news/japanese-financial-services-agency-to-change-crypto-exchange-regulations>

3.美国金融业监管局 (FINRA) 上周就数字资产发布了监管通知，鼓励向美国公众出售证券的公司披露“与数字资产相关的任何活动，如加密货币和其他虚拟币和代币”。

FINRA 强调其“正在积极监测数字资产市场的发展，并正在努力确定 FINRA 成员参与数字资产的程度”。

<http://www.finra.org/industry/notices/18-20>

### 3.3 技术进展

1.Oasis Labs 已筹集 4500 万美元资金，也成为第一个得到美国著名天使投资基金 Andreessen Horowitz 3 亿美元区块链基金支持的项目。

Oasis 旨在以低成本的方式解决可扩展性和安全问题，以促进区块链技术发展。Oasis Labs 开发了新的“隐私保护”智能合约技术，克服现最受欢迎的智能合约平台以太坊网络的基本限制，实现互相不信任各方之间的无摩擦合作且完全不依赖任何中间方。

<https://www.technologyreview.com/s/611626/meet-oasis-labs-the-blockchain-startup-silicon-valley-is-buzzing-about/>

2.R3 推行 Corda Enterprise 首款“Blockchain 防火墙”。

Corda Enterprise 可以让企业流畅的使用公司内部数据中心的同时保持与世界任何其他的节点安全通信，其系统支持 Oracle 和 SQL Server 数据库，可与行业标准企业数据库进行无缝链接，具有交叉分发和跨版本线路兼容性，以及在公司防火墙内运行混合版本网络和 Corda 节点的能力，并提供全天候支持。

<https://www.r3.com/corda-enterprise/>

## 4. 一级市场项目进展

### 4.1 本周新数字资产项目

本周完成公募融资的新数字资产项目共有 61 个。从国家上来看，57 个资产项目收集到国家信息，拥有项目数最多的国家为英国，拥有项目 8 个，占比 13.6%。第二梯队国家为美国，新加坡和开曼群岛，各自拥有 6 个项目，分别占比 10.2%。接下来是德国和澳大利亚，分别拥有 4 和 3 个项目。其余 17 个国家各自拥有项目数为 1 或 2 个，占比均不到 4%。从项目类型上来看，61 个资产项目有明确分类，资产类别最多的为应用类，共有 34 个，占比 55.7%；其中子类别最多的是金融类应用，项目数为 8 个，占比 13.1%；接下来是医疗（3.3%），教育（3.3%），广告（3.3%），游戏（3.3%）。平台类项目有 14 个，占比 22.9%。接下来分别是交易所（11.4%）和币类（4.9%）。本周新数字资产项目国家分布广，最多的为英国；资产类型基本为应用型，金融类应用是主要应用领域。

表 4.1 本周新数字资产项目列表

项目名称	国家	资产介绍	分类	公募结束日期	公募成本价
MulTra (MTT)	德国	MulTra 是一个区块链驱动的新闻应用程序	应用类	7月9日	0.0696 USD
EvoChain (ECHO Token)	美国	共同利益是 EvoChain 开发过程的理念	应用类	7月9日	4000 ECHO = 1 ETH
Game Stars (GST)	塞舌尔	它是一个多功能的基于区块链的游戏平台	游戏应用	7月9日	0.0350 USD
ThinkCoin (TCO)	澳大利亚	ThinkCoin 允许您以简单, 安全和用户友好的方式与同行交易外汇, 商品, 股票和加密货币	金融应用类	7月9日	0.3000 USD
EkkBaz (EKK)	新加坡	由前微软公司领导的 EkkBaz 将开发 BAZ 协议 - 为 8.5 万亿美元的快速消费品业务提供下一代 B2B 合作	平台类	7月9日	0.0484 USD
MONETO (MTO)	瑞士	MONETO 是一项贷款服务	金融应用类	7月10日	0.0000 USD
Cruisebit (CRBT)	英国	Cruisebit 为客户提供在平台上现有的任何电子钱包上快速有效的转移	金融应用类	7月10日	0.1000 USD
Greenish (GREE)	美国	我们正在为区块链上的绿色用户创建分散的固定月度津贴	币类	7月10日	0.0430 USD
Veracity (VRA)	开曼群岛	Veracity 是一个颠覆性的视频共享平台	平台类	7月11日	0.00750 USD
AIGCoin (AIGC)	英国	我们的使命是成为人工智能外包和招聘的首要全球资源。	教育应用	7月11日	0.5000 USD
IP Gold (IPG)	塞舌尔	关于 IP 地址的区块链项目	平台类	7月11日	1.0000 USD
Praator (SAFC)	美国	房地产行业投资的项目	实物资产代币化	7月11日	0.0070 USD
IonChain (IONC)	芬兰	IonChain 将要解决的区块链挑战是在保持快速移动服务的同时扩展, 安全和分散的能力。	平台类	7月11日	0.0035 USD

PerfectChain Network (PNN)	新加坡	PerfectChain 旨在支持从护照到登机牌，公交车票或出租车费用等各种代币的代币表示	平台类	7月12日	0.000178 ETH
Howdoo (uDoo)	开曼群岛	Howdoo 是一个面向用户，内容创建者和广告商的分散式社交平台	社交应用	7月12日	1 ETH = 6,425 uDoo
True News (TRE)	日本	作为新闻应用程序，它比其他媒体更快的速度为您提供更可靠的信息	媒体应用	7月13日	1 ETH = 750,000 TRE
Mandala (MDX)	开曼群岛	Mandala 平台将使初学者投资者使用关键技术指标，大数据，分析，社区战略，基本面分析和自动交易机器人	平台类	7月13日	0.07 USD
Smart Valley (SVT)	瑞士	强大的项目评估工具，全球专家社区，安全的 ICO 投资	金融应用类	7月13日	0.1 USD
OKMCoin (OKMC)	新加坡	OKMcoins 可用于购买 OKM 集团公司提供的产品，服务和移动应用程序订阅	应用类	7月13日	0.55 USD
Acired (ACRE)	新加坡	Acired 是一个 B2B 商业房地产数据平台	软件应用	7月13日	0.001 ETH
GreenWorld Farm (GWF)			应用类	7月14日	1 ETH = 8,000 GWF
MiBoodle (MIBO)	英国	miBoodle 是一款将“Steemit, Indahash 和 FluzFluz”的最佳功能整合到一个平台中的工具	平台类	7月14日	1 ETH = 7,190 MIBO
Mining Seconds (MSEC)			平台类	7月14日	1 BTC = 13,560 MSEC
ChainRepublik (CRC Token)	罗马尼亚	ChainRepublik 是一款完全依靠区块链运行的经济，政治和军事模拟器游戏	游戏应用	7月14日	1 USD

flyCARE (FCC)	比利时	flyCARE 提供独特的端到端解决方案，有助于获得医疗护理和健康护理。	医疗应用	7月14日	0.2 EUR
CryptoAds (CRAD)	乌克兰	CryptoAds Marketplace 是一个功能强大的分散式营销和广告平台	广告应用	7月14日	1 USD
Arcona (ARCONA)	直布罗陀	我们正在将真实世界和虚拟世界融合在一起，以创造一个数字化土地 - 增强现实	平台类	7月14日	0.0025 ETH
Payiza (PYZ)	印度	Payiza 是一种简单而创新的加密货币交易所	交易所	7月14日	0.13 USD
MarketC (CMK)	德国	MarketC 是一个革命性的数字平台	平台类	7月14日	1.1 USD
MetaMorph.pro (METM)	澳大利亚	MetaMorph.pro 是一个易于交换的平台，可以在彼此之间切换数字货币	交易所	7月15日	1 ETH = 8.507 METM
Life Cross Coin (LICO)		LifeCrossCoin 是一个安全有效的加密货币交易和捐赠平台	交易所	7月15日	1 ETH = 1.696 LICO
CyteCoin (CTC)		CyteCoin, 用于构建 AR / VR / 360 广告生态系统的下划线基础设施层	广告应用	7月15日	0.116 USD
European Crypto Bank (ECB)	英国	欧洲加密银行 (ECB) 正在建立第一个银行和交易平台，以确保区块链上的比特币和加密货币市场的投资	交易所	7月15日	0.63 EUR
SOFIN (SOFIN)	俄罗斯	SOFIN (社会金融网络) - 基于区块链的国际法定 P2P 借贷在线服务	金融应用类	7月15日	0.4 USD
REME-Coin (REME)	列支敦士登	repay.me 确保用户数据的利润属于客户自己	应用类	7月15日	0,40 CHF

Tripago (TPG)	英国	Tripago 是一个即将推出的分散式旅游平台	应用类	7月15日	1 ETH = 12,000 TPG
Valena-SVCoin (SVCoin)	俄罗斯	它实时集成了 Vlena-SV 的制造商, 分销商, 工业企业, 物流公司, 拥有大量特种设备的建筑公司, 车主, 和实验室, 测试润滑剂的状态	应用类	7月15日	2.50 USD
Global Spy (SPY)	爱沙尼亚	Global Spy 提供的解决方案可以准确, 完整, 快速地提供有关所选货币, 初始硬币报价, 团队成员, 硬币背后公司历史或公司关键人员的信息	金融应用类	7月15日	0.0002 ETH
Advanced Miners (ACM)		2016 年, 我们在华北地区建立了第一个采矿农场, 现在我们推出了新的在线平台, 允许任何人进行在线采矿	应用类	7月15日	0.9 USD
BASIS NEURO (BNST)	开曼群岛	BASIS NEURO 是一个用于创建脑控制小工具和服务的平台	应用类	7月15日	0.02 USD
LightBitAtom (LBA)	美国	第一种加密货币交换, 它使用交叉链原子交换和闪电网络将一种加密货币交换到另一种加密货币, 而无需信任第三方	交易所	7月15日	1USD
DOX.Network (DOX)		DOX.Network 是一种基于 Block-Chain 的分散式软件即服务 (SaaS) API 平台应用程序	应用类	7月15日	0.001 ETH
XefoCoin (XEF)	美国	XefoCoin 是一个源自比特币的免费开源项目, 旨在提供一种长期节能的基于 scrypt 的加密货币	币类	7月15日	0.06 USD

Litebolt (LBT)	英国	今年, Litebolt 将向市场提供采矿设备, 贸易机器人和采矿合同等 Litebolt 产品 Payportal 平台通过	交易所	7月15日	0.7 USD
Payportal (PPTL)	印度	WALLET 将印度服务提供商 (如银行, 移动运营商, 数字电视运营商和公用事业公司) 与公众联系起来	应用类	7月15日	0.002 ETH
EtherInc (ETI)	澳大利亚	EtherInc 是以太坊的一个分支	币类	7月15日	0.10 USD
RoleCoin (ROLE)	马耳他	RoleCoin, 一种数字货币, 用于跟踪和衡量其接收者的技能和职业发展进度	应用类	7月15日	0.10 USD
Kleros (PNK)	法国	Kleros 使用区块链和专家以快速, 安全和经济的方式裁决争议	应用类	7月15日	
AbacasXchange (ABCS)	巴拿马	AbacasXchange 通过直接和间接交易提高流动性	交易所	7月15日	1.40 USD
Blupass ICO (BLU)	美国	我们的平台将把控制权交给消费者手中, 以便于提供商和运营商之间的数据传输	应用类	7月15日	1 ETH = 4000 BLU
Lift Token (LIFT)	德国	Lift Token 通过使用智能手机应用程序将驾驶员与乘客连接起来	应用类	7月15日	0.07 USD
PryvateCoin (PVC)	开曼群岛	PVC 旨在通过基于激励的, 完全安全的军用级加密技术生态系统来解决加密劫持的关键问题	平台类	7月15日	0.60 USD
Gagapay Network (GTA)	英国	我们正在建立第一个用于创建, 管理和跟踪的智能营销平台	企业应用	7月15日	0.05 USD
KryptEd (KED)	土耳其	我们希望为人们提供下一代在线教育平台	教育应用	7月15日	600 KED =

Cryptfunder (CFND)	开曼群岛	我们将筛选出最好的区块链候选人，他们部署专家分析师来识别具有最大潜力的项目并为这些项目提供资金	金融应用类	7月15日	0.003 ETH
Beat (BEAT)	德国	BEAT 就是这样一个最先进的区块链平台，可以保护您的数据	医疗应用	7月15日	0.019 EUR
Hero (HeroCoin)	爱沙尼亚	我们的使命是将新兴和现有的影响者，专业人士，品牌，企业及其受众聚集在一个透明，安全的区块链环境中	平台类	7月15日	1 ETH = 100,000 HeroCoin
OFNOG (OFNOG)	英国	OFNOG 解决方案将使交易者能够通过深度学习方法 and 人工智能的准确开发更有效和准确地进行交易	应用类	7月15日	0.10 USD
Vexanium (VEX)	新加坡	VEXANIUM 是一个分散的营销生态系统	平台类	7月15日	1 ETH = 20,000 VEX
DirectHome (DIREC)	新加坡	DH 对现有的现有企业具有破坏性，因为它将普通买家放在第一位，大大降低了搜索成本。	平台类	7月15日	1 USD
Moneda (MND)	奥地利	Moneda 是移动优先的加密货币投资平台	金融应用类	7月15日	1 ETH = 5,000 MND

数据来源：ICO Bench, ICO Drops, Foundico, Smith&crowne, ICO Rating, ICO Alert

## 4.2 一周投融资动态

本周共统计 17 笔区块链行业的投融资项目，投资热度较上周有明显变化，区块链游戏项目投资热度较高，顺为资本、建银国际两家均有布局区块链游戏。其中，Blocksteam 获得建银国际、星锐资本等 1000 万人民币 A 轮投资，哈希世界获得顺为资本、丹华资本数百万美元 A+ 轮投资。此外，比特大陆战略投资区块链基础设施公司 Nuls，具体金额并未披露。

表 4.2 本周投融资项目

项目名称	轮次	融资金额	投资机构	公司类型
Opes Protocol	天使轮	未透露	未透露	区块链底层设施
币糖 Coindy	战略投资	未透露	科银资本 Collinstar Capital,S. Capital 一致资本 Blockchain Ventures	区块链应用
Nineseals	天使轮	1000 万人民币	真格基金	区块链应用
Blocksteam	A 轮	1000 万人民币	建银国际 星锐资本, 胡星,TD CAPITAL,INSPINGMOMENT,LOTUSCAPITAL	区块链游戏
哈希世界	A+轮	数百万美元	顺为资本,丹华资本	区块链游戏
EON Protocol	天使轮	数百万美元	裂变资本,李丰 BGOGO 交易所,UpHonest Capital	区块链游戏
PVPChain	战略投资	未透露	比升资本	区块链游戏
HashIncubator	天使轮	数百万人民币	JRR Crypto,23Seed 思得投资 Next Blockchain Capital 分布式资本,LinkVC 连接资本,星辰资本,八维资本,想象力基金,裂变资本,币信 元道,涅槃资本	区块链应用
公信宝	战略投资	未透露	资本,币信 元道,涅槃资本	区块链服务商
Nuls	战略投资	未透露	比特大陆	区块链基础设施
ONO	战略投资	未透露	开源投资,硬币资本 INBlockchain 紫色资本,VLANE CAPITAL,AUNEW CAPITAL,HORMAN CAPITAL	区块链社交
Coinsuper	A+轮	未透露	国盛金控(华声股份), 君同资本 Libra Capital Manager Limited,京瑞集团,淳大国际,云久资本	区块链交易平台
天网	天使轮	未透露	点亮资本 优同资本, 币本资本	区块链安全

共信链	天使轮	1000 万 人民币	极豆资本	区块链溯源
LightCash	战略投资	数千万人 人民币	Top Fund	区块链支付
BeeStore	A 轮	2000 万 人民币	富强资本 上海 G20	区块链应用
Universal Labs	战略投资	未透露	浩方创投	区块链服务商

数据来源: IT 桔子