



火币区块链行业周报（第一期）

2018年3月13日

相关报告

《全球区块链资产市场分析月报 2018年2月》2018-3-10

《全球区块链资产市场分析月报 2018年1月》2018-2-26

作者

袁煜明
郭大治
王蕊

huobiresearch@huobi.com

摘要

本周市场整体下滑，市值和交易额均有较大跌幅。3月11日，全球区块链市值前100项目总市值为3,466.79亿美元，同比下降21.02%，其中共78个项目市值跌幅超过20%。24h交易额较上周同期下跌13.49%，36个项目跌幅超过50%。SIRIN LAB Token和Emercoin为本周表现较好项目，市值排名分别上升103名和20名，均跻身前100。Bitcoin价格为8776.5美元，同比下降22.19%，Ethereum价格为687.3美元，同比下降19.08%。

本周全网算力小幅波动，挖矿难度稳定增长。本周比特币全网哈希值平均值为24.68 EH/s，略下降2.76%，以太坊全网哈希值平均值为251.75 TH/S，环比小幅上升2.61%。本周比特币和以太坊的挖矿难度均有小幅上升，预测下周仍将保持增长。BTC.com仍然保持矿池的最大份额。

比特币技术市场活跃度上升，以太坊活跃度下降。比特币本周每个区块的平均交易次数环比上升0.66%，验证节点数上升2.21%。以太坊的区块平均交易次数环比下降2.51%，活跃矿工数和验证节点数也略下降。github代码中NAS活跃程度最高，本周达14commits。美国、中国、德国仍然为全球验证节点最多的三个国家。

本周ICO项目基本为应用类型，各应用领域较为均衡。本周结束的ICO项目共有23个。从注册地址上来看，多为在新加坡和美国。新发布项目数最多的领域为区块链金融，其次是，文化娱乐，电商，广告，数据服务。目前市值最大的支付领域，没有新的区块链项目发布。总体来看，本周ICO项目注册地较为集中，项目类型多为应用型，且各应用领域较为均衡。

目录

1. 一周市场回顾	3
1.1 行业总体概览	3
1.2 不同类别项目表现情况.....	4
2. 技术能力分析	7
2.1 加密货币生产难度和收益分析.....	7
2.2 活跃度统计	10
3. 区块链一周新闻	13
3.1 行业应用	13
3.2 技术进展	14
3.3 全球政策	15
4. 本周 ICO 项目	18

报告正文

1. 一周市场回顾

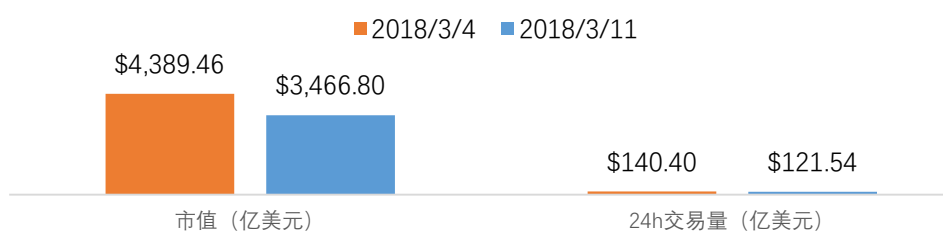
1.1 行业总体概览

市值前 100 区块链资产日均市值总体跌幅较大。据 coinmarketcap 数据，截止 2018 年 3 月 11 日，全球区块链资产市值前 100 项目总市值为 3,466.79 亿美元，较上周降低 21.02%，跌幅明显，共 78 个项目较上周市值跌幅超过 20%，其中跌幅最高项目为 aelf，达 42.66%，上周排名第 51 项目 Ethos 本周市值缩水 40.89%，排名变更为 63 名，降低最多。

市值前 100 项目中仅有 3 个项目日均市值较上周增长，其中 SIRIN LAB Token 涨幅最高，达 128.55%，市值排名上升 103 位跻身前 100。其次为 Emercoin，涨幅为 2.3%，市值上升 20 位进入 TOP100。此外，还有 Nexu 和 Storj 两项资产本周进入 TOP100，市值排名分别上升 12 和 11 名。但由于本周 TOP100 市值普遍缩减，Nexu, Storj 尽管排名上升，市值较上周分别降低 3.77%和 3.51%。

市值前 100 区块链资产中大部分项目 24 小时交易额下滑。2018 年 3 月 11 日，市值前 100 区块链资产项目中有 22 个项目 24 小时交易额较上周末上涨，其中 5 个项目涨幅超过 50%，最高为 Byteball Bytes，涨幅达 193.75%。整体来看，24 小时交易额的增长幅度和项目数量较上周都有大幅缩减。36 个项目跌幅超过 50%，最高为 Iconomi，跌幅为 93.86%。整体来看本周末 TOP100 项目 24h 交易额较上周下跌 13.49%。

图 1.1: 本周较上周 TOP100 市值和 24h 交易额



数据来源: coinmarketcap

本周区块链资产价格普遍降低，Emercoin 价格涨幅最高。截止 3 月 11 日，市值前 100 项目中仅有两个项目价格较上周同期增长，Emercoin

价格上涨 2.20%，USDT 价格上涨 0.08%。本周 84 个资产项目价格跌幅超过 20%，31 个项目跌幅超过 30%，其中跌幅最高为 IOSToken，达 47.8%，Bitcoin 价格为 8776.5 美元，同比下降 22.19%，Ethereum 价格为 687.3 美元，同比下降 19.08%。

表 1.1: 本周 TOP100 项目价格涨幅和跌幅前五

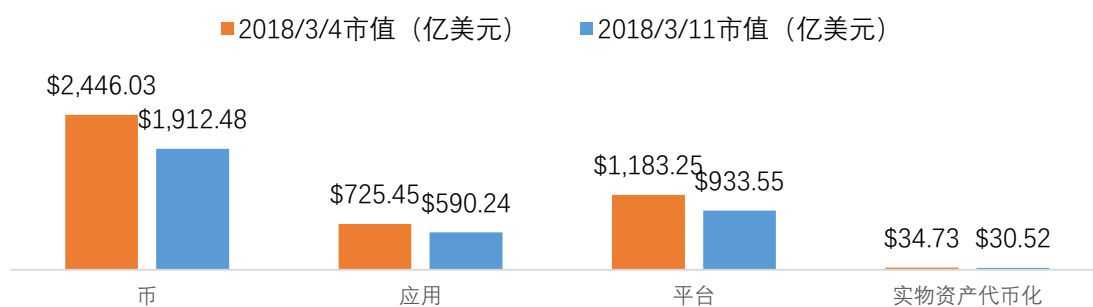
名称	价格涨幅	名称	价格跌幅
EMC	2.20%	IOST	-47.80%
USDT	0.08%	ELF	-42.66%
SRN	-1.36%	ETHOS	-41.02%
STORJ	-3.51%	R	-39.89%
NXS	-4.00%	HSR	-37.23%

来源: coinmarketcap

1.2 不同类别项目表现情况

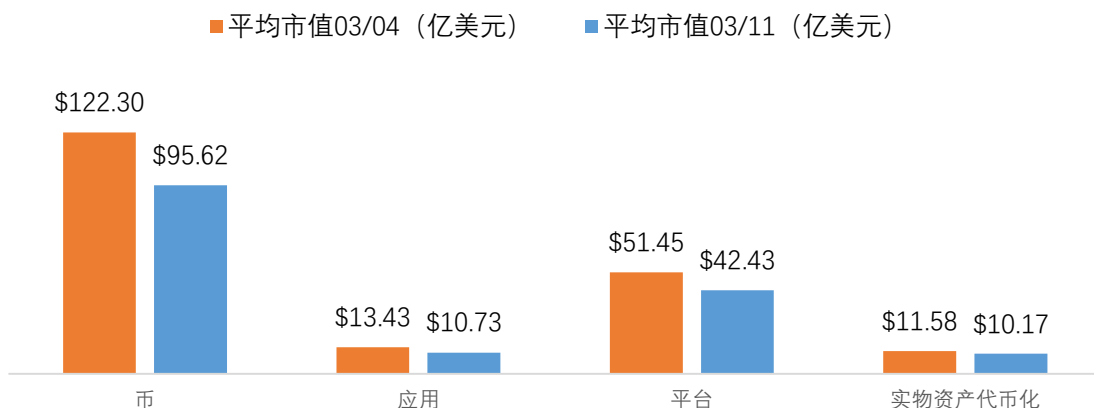
币类项目市值跌幅最大。截止 2018 年 3 月 11 日，全球区块链资产 TOP100 项目中，实物资产代币化项目总市值较上周减少 12.12%，币类资产和平台类资产总市值较上周分别缩减 21.81%和 21.10%。此外，本周币类项目平均市值为 95.62 亿美元，较上周降低 21.81%，跌幅最大，其次为应用类项目，平均市值降低 20.12%。实物资产代币化项目平均市值减少 12.12%。

图 1.2: 全球区块链资产 TOP100 分类总市值一周变化



数据来源: coinmarketcap

图 1.3: 全球区块链资产 TOP100 平均市值一周变化

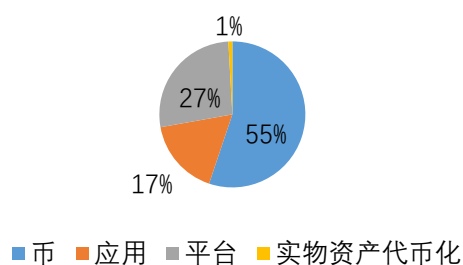
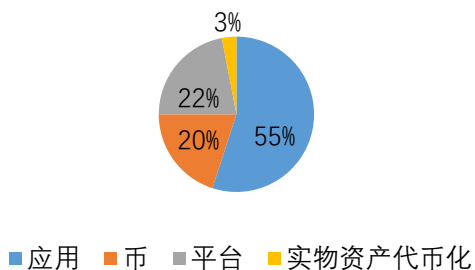


数据来源: coinmarketcap

全球区块链资产 TOP100 项目分类组成稳定。截止 2018 年 3 月 11 日，在市值排名前 100 的项目中，较上周四类项目数量占比保持平稳，应用类项目增加 1 个，平台类项目数量减少 1 个，其余均保持不变。市值占比最大仍为币类项目，占比 55%，与上周相比降低 1%。

图 1.4: TOP100 区块链资产分类数量占比

图 1.5: TOP100 区块链资产分类市值占比

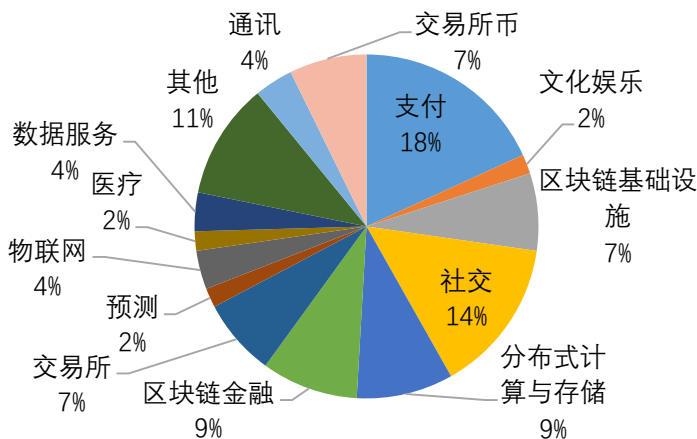


数据来源: coinmarketcap

数据来源: coinmarketcap

应用类项目细分领域项目组成稳定，支付类占比最高。应用类项目各细分领域项目数量占比保持稳定，支付类项目仍然数量最多，占 18%，社交类项目占比上升至 14%，数据服务类项目数量占比由 6%降低为 4%。市值整体较上周降低 18.64%，细分领域市值占比排名稳定，其中占比最高仍为支付类项目，占比由上周 80.25%下降至本周 69%。

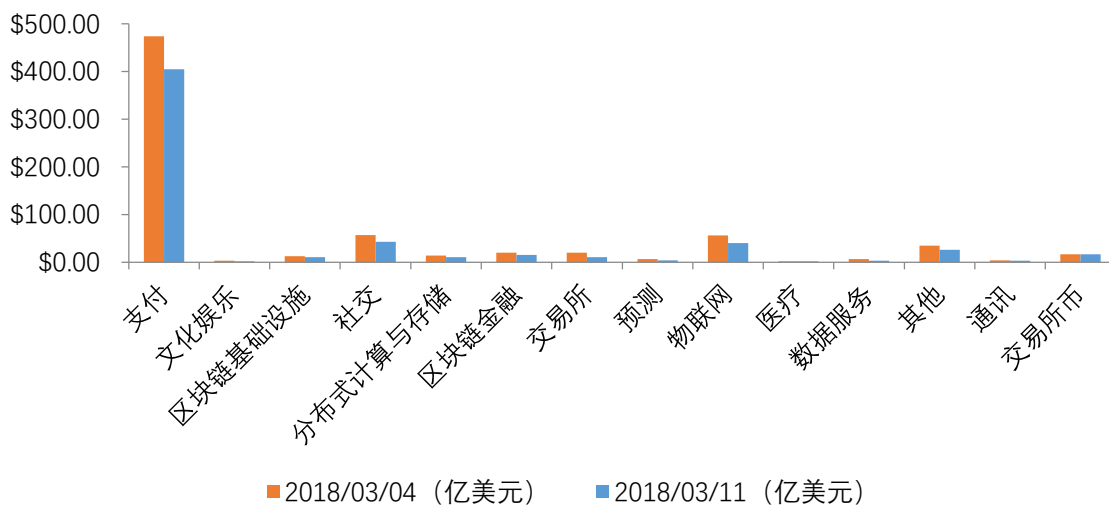
图 1.6: 应用类项目数量分布



数据来源: coinmarketcap

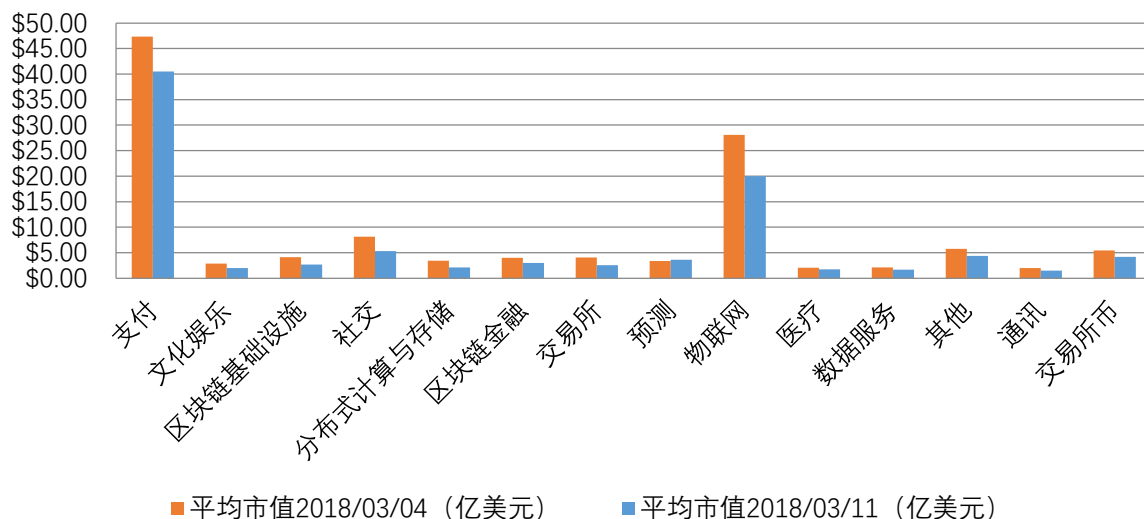
应用类项目细分领域中仅交易所币类项目市值增长。本周应用类项目整体市值降低 18.64%，其中仅交易所币类项目市值增长，涨幅 3.18%，其他领域市值均缩减，其中区块链基础设施领域项目市值跌幅最低，为 14.07%，交易所类项目市值跌幅最高为 49.22%。平均市值方面，预测类项目平均市值增长 7.83%，其余领域平均市值均下降，跌幅最高为分布式计算与存储领域项目，达 37.65%。

图 1.7: 应用类项目较上周市值变化 (亿美元)



数据来源: coinmarketcap

图 1.8: 应用类项目较上周平均市值变化 (亿美元)



数据来源: coinmarketcap

2. 技术能力分析

2.1 加密货币生产难度和收益分析

本周比特币全网平均算力小幅下降，以太坊算力略上升。2018年3月5日至3月11日，比特币全网哈希值平均值为24.68EH/s，相比上周环比下降2.76%，其中算力排名前五矿池为BTC.com、AntPool、ViaBTC、SlushPool和BTC.top，算力分别为6.26 EH/s、3.98EH/s、2.98 EH/s、2.33 EH/s和2.30 EH/s。

本周以太坊全网哈希值平均值为251.75 TH/S，相比上周环比上升2.61%。较2015年7月20日最低的11TH/S上升2188.64%，较2018年3月3日的历史最高值255TH/S下跌了1.27%。

表 2.1: 比特币哈希值排名表

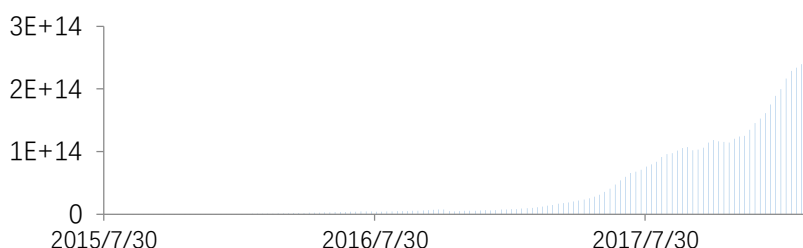
	矿池	算力占比	算力
0	NETWORK	100.0%	24.68 EH/s
1	<u>BTC.com</u>	25.4%	6.26 EH/s
2	<u>AntPool</u>	16.1%	3.98 EH/s
3	<u>ViaBTC</u>	12.1%	2.98 EH/s
4	<u>SlushPool</u>	9.4%	2.33 EH/s
5	<u>BTC.TOP</u>	9.3%	2.30 EH/s

6	F2Pool	5.3%	1.30 EH/s
7	BTCC	3.9%	954.48 PH/s
8	BitClub	2.2%	535.44 PH/s
9	Easy2Mine	1.9%	465.60 PH/s
10	GBMiners	1.7%	419.04 PH/s

数据来源: BTC.com

图 2.1: 以太坊哈希值变化图

Average hashrate of the Ethereum Network



数据来源: etherchain

挖矿难度逐步提升。2018年3月5日至3月11日,比特币本周平均挖矿难度为3.29T,Blockchain.info预测接下来一周的挖矿难度为3.56T,环比上升8.21%。以太坊本周全网平均挖矿难度为3.16P,环比上升2.71%。较2015年7月30日最低的1.1T上升187.27%,较2018年3月3日的历史最高值3.18P下跌了0.63%。

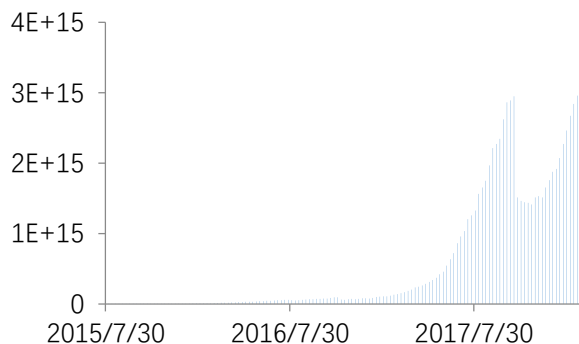
图 2.2: 比特币挖矿难度变化图



数据来源: BTC.com

图 2.3: 以太坊挖矿难度变化图

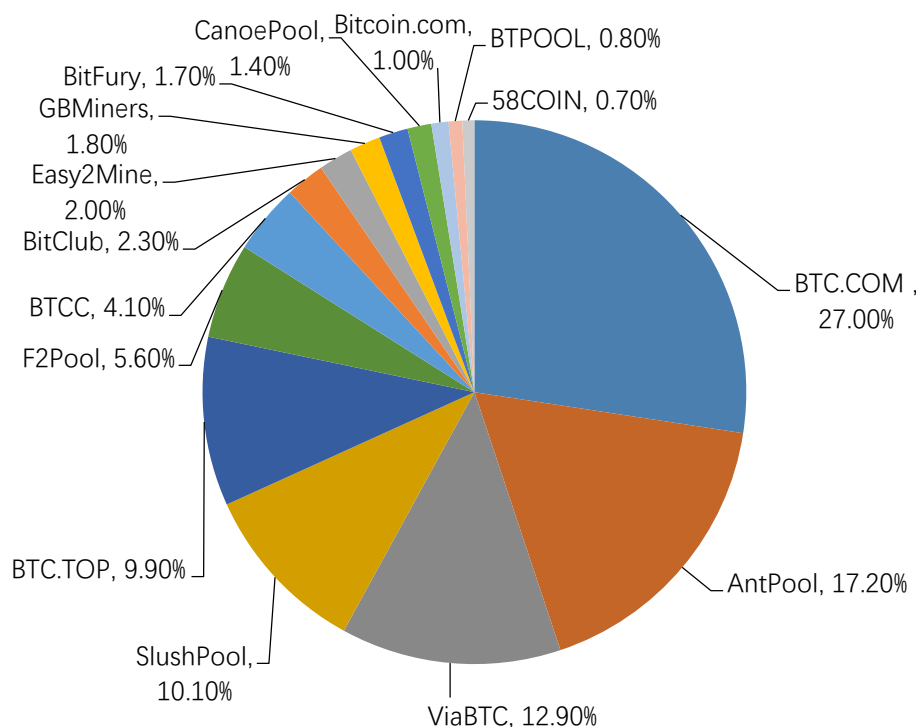
Daily average difficulty of the Ethereum Network



数据来源: etherchain

矿池份额 BTC.com 稳居第一。截止 2018 年 3 月 12 日上午, 过去一周比特币全网出块数据为 1060 块, 相比上周下降 3.99%, 其中排名前五矿池为 BTC.com、AntPool、ViaBTC、SlushPool 和 BTC.top, 分别为 269、171、128、100 和 99, 分别占比为 27%、17.2%、12.9%、10.1%、与 9.9%。矿池份额本周基本保持不变, 份额排位第一的 BTC.com 的比重上升 1.6pct。

图 2.4: 比特币矿池份额

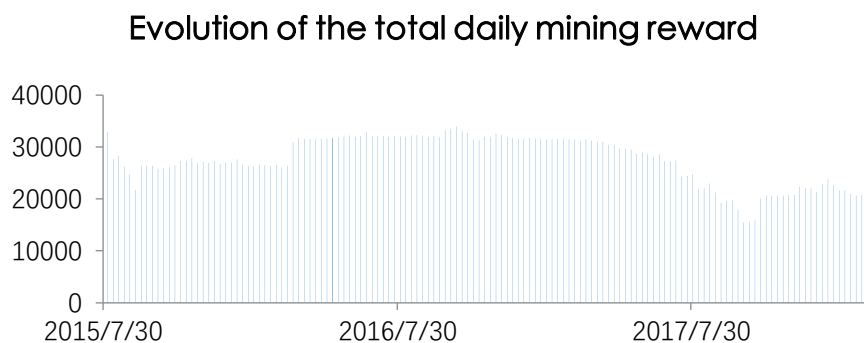


数据来源: BTC.com

比特币矿工费略下降, 以太坊每日采矿回报上升。2018 年 3 月 5 日至 2018 年 3 月 11 日, 比特币全网当周矿工费总和为 266.97BTC, 相比上周下降 14.85%。比特币本周平均矿工费之和除以当日块奖励百分比为 2.02%, 相比上周下降 11.58%。

以太坊本周每日挖矿平均回报为 20499.57ETH, 相比上周上升 0.21%, 较 2017 年 9 月 29 日最低的 15183ETH 上升 35.02%, 较 2017 年 7 月 30 日的历史最高值 39316ETH 下跌了 47.86%。以太坊的每日挖矿回报基本维持不变, 同时采矿回报在经历了 2017 年 9 月的断坡式下跌后不断提升, 现基本稳定。

图 2.5: 每日采矿回报图



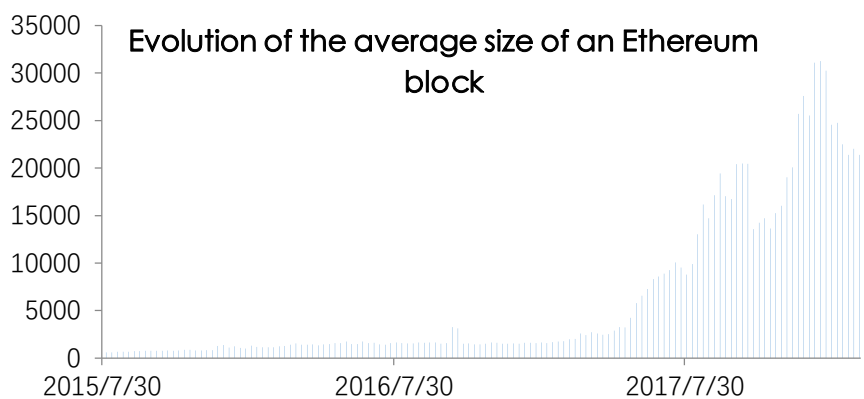
数据来源: etherchain

2.2 活跃度统计

区块平均交易量与区块链大小变化: 根据 blockchain.info 数据计算, 2018 年 3 月 5 日至 3 月 11 日, 比特币本周每个区块的平均交易次数为 1243.86 次, 与上周环比上升 0.66%。每个区块的平均大小为 1.02Mbs, 与上周环比上升 2.51%。

根据 etherchain 数据计算, 以太坊本周每个区块的平均交易次数为 116.61 次, 与上周环比下降 2.37%。全网交易区块平均大小为 20996.67bytes, 与上周环比下降了 1.89%, 较 2015 年 8 月 1 日最低的 575.2bytes 上升 3550.3%, 较 2018 年 1 月 4 日的历史最高值 33683.8bytes 下跌了 37.67%。

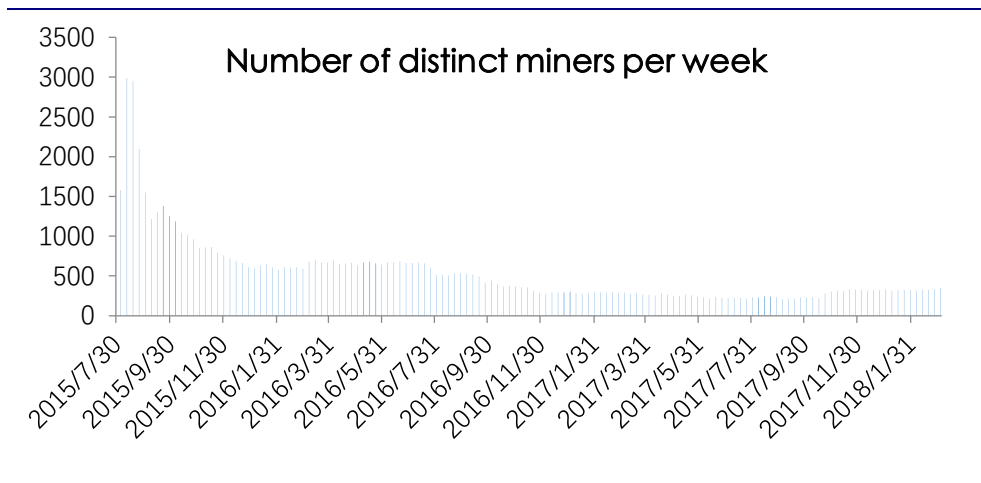
图 2.6: 区块平均大小图



数据来源: etherchain

以太坊活跃矿工数目基本保持稳定。2018年3月5日至3月11日，以太坊本周活跃矿工数为342，环比下降2.84%。最近几周，以太坊活跃矿工数目基本稳定。

图 2.7: 每周活跃矿工数目图



数据来源: etherchain

全球验证节点美中德三家占比接近5成。截止2018年3月11日，比特币验证节点达到12072个，与上周环比上升1.83%，其中美国有2785个节点，占比23.1%，中国有2019个节点占比16.7%，德国有2017个节点，占比16.7%。

以太坊验证节点达到16894个，与上周环比下降16.6%，其中美国有5549个节点，占比32.85%，中国有2064个节点，占比12.22%，德国有1030个节点，占比6.1%。从验证节点数来看，大多数节点都分布在美国、中国和日本等国家。

表 2.2: 比特币验证节点分布排名

RANK	COUNTRY	NODES
1	United States	2785 (23.1%)
2	China	2019 (16.7%)
3	Germany	2017 (16.7%)
4	France	729 (6.0%)

表 2.3: 以太坊验证节点分布排名

RANK	COUNTRY	NODES
1	United States	554 (32.85%)
2	China	2064 (12.22%)
3	Germany	1030 (6.10%)
4	Russian Federation	1025 (6.07%)

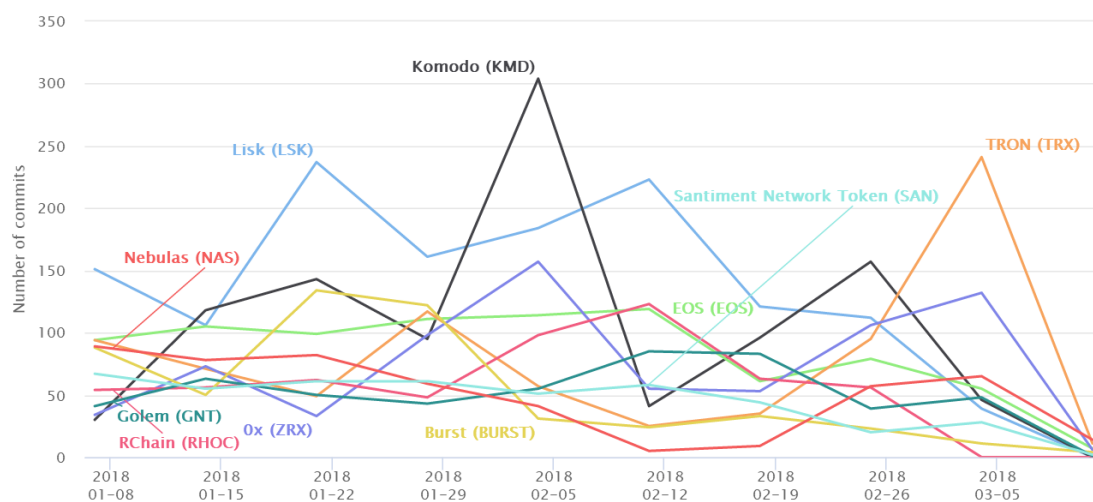
5	Netherlands	507 (4.2%)	5	Canada	891 (5.27%)
6	Canada	409 (3.4%)	6	United Kingdom	587 (3.47%)
7	Russian Federation	379 (3.1%)	7	France	414 (2.45%)
8	United Kingdom	364 (3.0%)	8	Korea	407 (2.41%)
9	Others	2863(23.7%)	9	Netherlands	404 (2.39%)
			10	Ukraine	322 (1.91%)

数据来源: bitnodes

数据来源: ethernodes

github 代码活跃度均大幅下降,NAS 为本周代码活跃度最高项目。2018 年 3 月 5 日至 3 月 11 日, github 代码中 NAS 活跃程度最高, 达 14commits, 环比上周下降 78.46%。其他 github 代码中, TRX 表现活跃, 上周达到 11commits, 环比下降 95.43%。其余代码包括 KMD、ADA 等活跃度均有不同程度的下滑。

图 2.8: github 代码活跃度图



数据来源: cryptomiso

3. 区块链一周新闻

3.1 行业应用

戴姆勒发行加密货币奖励环保驾驶。

德国汽车制造巨头戴姆勒在 2018 世界移动通信大会上展示了其基于区块链的数字货币 MobiCoin。该项目于 2018 年 2 月启动，旨在对驾驶员注重环保的驾驶习惯——即以低速平稳安全地驾驶——给予奖励。该项目将在未来三个月内进行测试，在此期间，拥有环保驾驶习惯的 500 名驾驶员将获得 MobiCoin 奖励。这些车辆的数据将被传输给戴姆勒公司，并被转换成 MobiCoins，存储在移动应用程序中。

新闻来源：

<https://cointelegraph.com/news/auto-giant-behind-mercedes-benz-launches-crypto-coin-to-reward-eco-friendly-driving>

乌克兰主要的当铺网络推出了加密担保贷款。

乌克兰一个主要的典当行网络正在推出一用加密货币担保的贷款服务。公司将根据“加密货币的类型和数量”确定“贷款期限和金额”。对于每一份合同，它的 IT 系统都会自动考虑加密货币的数量和价格。这意味着在价格上涨的情况下，贷款金额的增加是可能的。借贷方一旦偿还了贷款的债务，作为抵押品转移的全部加密货币将全部归还给借方。

新闻来源：<http://www.chainknow.com/detail/1192.html>

家乐福将区块链技术用于食品安全溯源。

家乐福计划在 2018 年年底之前建立产品溯源跟踪系统，公司强调了这个系统的好处除了满足消费者对透明度的需求之外也让生产者也有了展示他们专业化技能的机会，其安全的区块链系统将有助于为其客户保证更高水平的食品安全，家乐福的基于区块链的溯源系统依赖于高度的信任，并且，其公司的业务结构也没有发生根本性的变化。

新闻来源：<http://www.q tq.com/2018/03/2367.html>

区块链变革税收管理：欧美国家试图数字化征税流程。

欧盟国家正试图改进增值税征收方式，以区块链技术为基础的解决方案，可以提供可靠的实时税收信息。尤其是在国际层面上，区块链技术的应用不仅改变了纳税人与税务机关之间的关系，还改变了政府部门登记税收及提交、存储信息的方式。区块链技术及全球法律史无前例的高透明度有助于加速企业税务管理方式变革。

新闻来源：

<https://cointelegraph.com/news/eus-proposed-digital-tax-doesnt-apply-to-fintech-activities-expert-take>

三星为智能物流平台新增人工智能和区块链技术。

三星智能物流平台是一款优化软件工具，可以被用于供应链规划、运输系统和仓库管理。三星 SDS 首席执行官 Hong Won-pyo 介绍表示：“对于像区块链这样的新技术而言，最重要的任务就是创建很多真实的用例来证明它们的效率与价值，区块链本身就是开源的，只有将其与正确的功能相结合，并在特定的行业中服务于特定的目的时，这项技术才会变得有用。”

新闻来源：<https://www.huobi.cn/news/#/detail/2488>

3.2 技术进展

富士通通过新技术检测以太坊智能合约漏洞。

富士通公司公布了一项新技术，该技术可以帮助缓解以太坊智能合约带来的问题，新系统的目标是提前检测到在以太坊上与智能合约源代码相关的风险。新技术旨在帮助区块链验证触发智能合约交易的源呼叫 source call。但目前平台有六个共同的风险，虽任何可能被滥用的源代码漏洞，都可能滥用以以太坊的编程语言，最终可能“伪造交易源”。

新闻来源：

<https://www.coindesk.com/fujitsu-touts-new-tech-to-detect-et>

[hereum-smart-contract-bugs/](#)

区块链特定的防御性专利许可证。

作为一个拟推出的区块链专用 DPL 方案，BDPL 旨在通过修订和加上额外条款来优化 DPL。BDPL 仍然保留原始 DPL 的核心防御特性，并将为所有加入 BDPL 的成员授予专利使用许可。该方案相对更加完整，对专利持有者更具吸引力，同时它还保持强大的防御性特征，可以保护生态系统免受专利的有害影响。如果被采纳，BDPL 将大大有利于整个生态系统，降低区块链技术专利性风险。

新闻来源：<http://www.8btc.com/blockchain-dpl>

3.3 全球政策

信软司研究筹建全国区块链和分布式记账技术标准化技术委员会

近期，信息化和软件服务业司就筹建全国区块链和分布式记账技术标准化技术委员会事宜开展专题研究。目前，国际标准化组织（ISO）、国际电信联盟（ITU）、万维网联盟（W3C）等国际标准化机构纷纷启动区块链标准化工作。ISO 成立了专注于区块链领域的技术委员会 TC 307（区块链与分布式记账技术技术委员会），开展基础、身份认证、智能合约等重点方向的标准化工作。我国以参与国（P 成员）身份参加相关标准化活动，取得了积极进展。为尽快推动形成完备的区块链标准体系，做好 ISO/TC 307 技术对口工作，信软司指导电子标准院提出全国区块链和分布式记账技术标准化技术委员会组建方案。下一步，信软司将积极推动相关工作，加快推动标委会成立，更好的服务区块链技术产业发展。

新闻来源：

<http://www.miit.gov.cn/n1146285/n1146352/n3054355/n3057656/n3057660/c6081332/content.html>

央行行长周小川谈数字货币与 ICO 监管

十三届全国人大一次会议新闻中心 3 月 9 日上午举行记者会，中国人民

银行行长周小川就“金融改革与发展”相关问题回答中外记者提问，其中谈到数字货币与 ICO 监管。

关于数字货币，周小川行长表示央行数字货币研究所最近的动作是和业界共同组织分布式研发，依靠和市场共同合作的方式来研发数字货币。央行用的研发的名字叫“DC/EP”（DC，digital currency，是数字货币；EP，electronic payment，是电子支付）。央行研究数字货币的目的不是让货币去实现某一种技术方案的应用，而是本质上要追求零售支付系统的方便性、快捷性和低成本。同时也必须考虑安全性和保护隐私。在整个过程中，要注意整体的金融稳定、防范风险，同时数字货币作为货币来讲，要保证货币政策、金融稳定政策的传导机制，同时要保护消费者。在这个过程中要经过充分的测试、局部的测试，可靠后再进行推广。虚拟资产交易则需要更加慎重，虚拟资产交易不太符合我们金融产品、金融服务要服务于实体经济的方向，要强调提高效率、降低成本，防止变成过度投机的一种产品。

对于 ICO 监管，周小川行长表示央行很关注像区块链和分布式记账技术的应用，但应该慎重，不支持迅速扩大、爆发性或有投机性的事件。不慎重的产品先停一停，有前途的产品也必须经过测试、经过认证，确实比较可靠了以后再推广。未来的监管，首先是很动态的，取决于技术的成熟程度，也取决于最后测试试验、评估情况。所以，监管政策还有待观察。另外，也需要考虑大局，不能跟现行的金融稳定和金融秩序直接相冲突。如果说是技术发展会对原有的金融秩序带来改变，也需要比较慎重地进行研究、进行论证以后再出台政策。总体来说，技术发展是一个动态的过程，未来监管政策也是不确定的。研究这些问题，央行也与市场人士密切配合，听取广大公众特别是媒体的意见。

新闻来源：

<http://www.pbc.gov.cn/goutongjiaoliu/113456/113469/3495599/index.html>

马来西亚加密货币监管新政策正式出台。

马来西亚推出针对加密货币的 AML/CFT 新政策，其目标在于“提高马来西亚数字货币活动的透明度”，同时还要“确保采取有效措施打击与数字货币使用相关的洗钱和恐怖主义融资风险”。该政策要求，除身份

证件外，马来西亚的虚拟货币交易还要查看所有客户的全名、地址和出生日期。它还规定：“任何提供加密货币之间交易或加密货币与法币交易服务的人都要遵守《2001年反洗钱，反恐怖主义融资及非法活动收益法案》。”

新闻来源：

<https://news.bitcoin.com/new-malaysian-cryptocurrency-regulation-come-into-effect/>

“区块链+”将成广东金融高新区新增长点。

2018年，广东金融高新区将加快“区块链+”金融科技产业的布局。以区块链技术为切入点，大力发展金融科技产业，将是广东金融高新区要培育的新增长点。当前，以大数据、云计算、人工智能和区块链为代表的金融科技逐渐成为驱动金融发展的新动力，对提高金融服务覆盖率、金融产品使用率、金融监管渗透率发挥决定性作用。

新闻来源：<http://www.8btc.com/3278878>

美国：加密货币交易平台须在 SEC 注册。

3月7日，美国证券交易委员会（SEC）发布公开声明，要求交易符合证券定义的数字资产的平台必须在该机构进行注册。同时声明中还指出，许多自称为交易所的线上交易平台目前均不受监管，且没有任何交易所在 SEC 登记注册。与此同时，作为另类交易系统（ATS）运营的实体也受监管要求的约束，并作为经纪商在 SEC 进行注册。该机构也表示乐于协助实施新技术的交易平台遵守联邦证券法。

新闻来源：<https://www.huobi.cn/news/#/detail/2445>

欧盟为建立区块链“监管沙箱最佳运作机制”，推出可行性监管框架。

欧盟委员会于三月八日向欧盟成员国发布了对包括区块链技术在内的规范金融科技行业的官方预期和行动计划。行动计划主要关注五个主要领域：建立欧盟金融科技实验室、区块链观察站，推动注册公司信息数

字化进程、网络安全工作和“监管沙箱最佳运作机制”，众筹授权计划也在讨论中。此举旨在有效进行风险管控和保护消费者权益。

新闻来源: <http://www.8btc.com/eu-unveils-enabling-framework>

4. 本周 ICO 项目

本周结束的 ICO 项目共有 23 个，通证平台均为以太坊，其中仅 4 个项目披露融资额，最高融资额为 JET8，融资 3270 万美元。从注册地址上来看，项目中有 5 个的注册地在新加坡，占比 21.7%。其次，是美国，发行项目 4 个，占比 17.4%。从项目类型上来看，新发布项目数最多的为区块链金融，占比 21.7%，也是现有项目数最多的类型。接下来，文化娱乐，电商，广告，数据服务，医疗平分秋色，各占 13%。目前市值最大的支付领域，没有新的区块链项目发布。总体来看，本周 ICO 项目注册地较为集中，项目类型基本为应用型，且各应用领域较为均衡。

表 4.1: 本周新 ICO 项目

项目名称	简介	ICO 结束时间	实际融资额	价格	国家	类型
DocCoin (DOC)	DocCoin 是基于区块链的远程医疗协议。	3月11日		1DOC = 0.00014ETH	俄罗斯	医疗
Sp8de(SPX)	Sp8de 是基于区块链的平台，通过提供无偏见的随机性来支持开发和运行分布式赌场应用程序。	3月11日		1ETH = 88888SPX	俄罗斯	文化娱乐
LeadCoin (LDC)	LeadCoin 是一个分散化潜在客户共享网络，让各企业能够出售他们未使用的潜在客户，并从其他企业购买迫切的潜在客户。	3月11日		1 ETH = 15,000 LDC	以色列	广告
MoxyOne (SPEND)	MoxyOne 是借记卡和支付基础设施。	3月10日		1 ETH = 1,000 SPEND	澳大利亚	区块链金融
Rpay(RTK)	Rpay 是零售和贸易的全新独特方法。它是 P2P 连接节点的生态系统，没有服务器，并且完全分散。Rpay 允许用户直接与没有中间商的人交流和交换付款。	3月10日		1 RTK = 0.8 USD	新加坡	电商
Savedroid	Savedroid 是一个加密货币投资	3月9日		1 EUR = 100	德国	区块链

(SVD)	项目。	日		SVD		金融
Quantum1net (Q1S)	Quantum1Net 研发出一种新的解决方案来应对量子计算机即将到来的问题。该项目将同时提供极具复杂性的密码生成技术，确保数据而不受传统方式，甚至量子计算的攻击。	3月9日		1 ETH = 1000 Q1S	西班牙	区块链基础设施
Sentinel Chain (SENC)	Sentinel Chain 是一个 B2B 市场，专门为无银行账户的人提供负担得起和安全的金融服务。	3月9日	\$14,400,000	1 SENC = 0.0800 USD	新加坡	区块链金融
Ocean Protocol (OCN)	Ocean Protocol 是一种分散的数据交换协议，可以让人们共享数据并通过数据货币化，同时保证所有参与者的控制，可审计性，透明度和合规性。	3月9日	\$22,100,000	1 OCN=0.2EUR	新加坡	数据服务
Serenity (SRNT)	Serenity 是基于区块链的传统金融和加密货币市场托管服务。	3月8日		1 SRNT = 0.0001 ETH	爱沙尼亚	区块链金融
CareX Blockchain Platform (CARE)	区块链平台将安全性和透明度与医疗保健联系起来。CareX 的钱包中有一个医疗分析仪表盘，可以帮助您找到最便宜的操作价格，并跟踪供应商的保险付款。	3月8日		1 CARE = 10 USD	美国	医疗
KWHCoin (KWH)	KWHCoin 将通过建立一个平台让世界上任何人购买或出售可再生能源资源来确保可靠的能源供应。	3月8日		1 KWH = 0.000375 ETH	美国	能源
Gron Digital (GRO)	Gron Digital 是一个通过智能合约验证的博彩平台。	3月8日		1 GRO = 0,0001 ETH	南非	文化娱乐
FarmaTrust (FTC)	FarmaTrust 是一个基于区块链的药品供应链管理系统。	3月8日		1 FITT = 0.00006522 ETH	英国	医疗
Ravelous (RAVE)	Ravelous 是加密电子商务市场。	3月7日		4000 RAVE = 1 ETH	荷兰	电商
Nimbus Token (NIM)	Nimbus Token 是一个通过加密货币和区块链销售和交换商品和服务的平台。	3月7日		1 NIM = 0.0005 ETH	美国	电商
JET8 (J8T)	JET8 提供一站式移动端交互软件，用于瞬间营销、移动社交、移动销售和客户服务，其核心是一个完全自由的分析工具。	3月6日	\$32,700,000	1 J8T = 0.0974 USD	新加坡	广告

AdHive (ADH)	Nimbus Token 是一个以 AI 驱动的营销平台。	3月5日		1 ADH = 0.0002 ETH	爱沙尼亚	广告
Realista (RET)	Realista 是一个全球房地产上市平台。	3月5日		1RET = 0.03 USD	澳大利亚	区块链金融
Paymon (PMNT)	Paymon 是实施 Hive 协议的区块链平台。	3月5日		1 PMNT = 0.015 USD	俄罗斯	平台类
CEEK (CEEK)	CEEK 是用于视屏直播和制作的 VR 平台。	3月5日		1 CEEK = 0.15 - 0.50 USD	美国	文化娱乐
Zebi (ZCO)	处理高价值或敏感数据的关键方面是不可变性、可信验证、许可、安全和隐私。 Zebi Blockchain 解决方案将解决这些问题，同时实现合法的商业数据共享活动	3月5日	\$8,561,100	1 ZCO = 0.0333 USD	新加坡	数据服务
Tru-Reputation Network (TRU)	Tru Reputation 是第一个分散的声誉证明解决方案，它试图从根本上改变在数字交互中如何进行反馈。	3月5日		1 ETH = 1125 TRU	英国	数据服务

数据来源: ICO bench, ICO drops, smith&brown