



致订阅者

本期【潘渡-区块链月报】已发布，敬请查阅。

欢迎联系 research@pandofinance.com.hk进一步交流。

2023.04

潘渡有限公司

www.pandofinance.com.hk¹

1. <http://www.pandonfinance.com.hk>

本期目录

致订阅者	1
本期目录	2
执行摘要	3
数字资产	4
资产市场概览	4
BTC价格行为	5
ETH价格行为	6
区块链基本面	9
生态数据	9
活跃开发者数靠前的区块链项目	9
活跃用户数靠前的区块链项目	9
各区块链项目费用收入情况	10
TVL（锁仓价值）靠前的区块链项目	11
BTC链上数据	12
BTC网络交易量7日均值	13
闪电网络容量（余额）	13
比特币网络哈希值	14
比特币矿工7日收入均值	14
DeFi数据	15
稳定币供应量	15
DEX交易量	16
DEX/CEX现货交易量比率	16
DEX/CEX期货交易量比率	17
NFT数据	17
链上NFT交易量	18
受欢迎NFT底价	18
ETH链上各NFT市场交易量	19
行业动态	20
免责声明	21

执行摘要

- 本月数字资产市场整体强势，ADA和XRP涨幅尤其明显（超过1个sigma幅度），其它品种涨幅在正常波动预期范围内；全市场收跌品种较少，BTG、MINA、BNB以及XMR等略微收跌。
- BTC在2023年1季度录得的回报已覆盖了2022年全年跌幅；ETH在2023年1季度录得的回报已覆盖2022年全年大部分跌幅；BTC和ETH的整体价格行为已扭转截至2023年初的宏观下行趋势并企稳，新一轮上行趋势或正在酝酿阶段。
- 区块链生态项目的活跃开发者数量和活跃用户数从2023年初的最低点均已恢复至2022年高点附近；费用收入上，总体而言从2022年4季度比较悲观的情况中复苏了，但较2022年1季度的水平仍有明显差距；类似地，锁仓价值恢复到了2022年2/3季度水平附近，但较2022年1季度的水平也仍有明显差距。
- BTC网络交易量已经恢复至2020~2021牛市时的水平；闪电网络上的BTC吞吐余额数持续创下新高，目前约5500个；网络算力继续创下新高高达约350EH/s；矿工收入情况较2022年3~4季度大幅改善，目前约\$26m/天（主要是出块补贴约\$25m/天）。
- DeFi领域：稳定币总量（约\$130b）虽然整体较上个月下滑，但占比最大的USDT(约\$81b)3月份增幅显著；DEX月交易量已经恢复到2022年1季度的平均水平，3月份达到约\$109b（其中Uniswap约占\$70b）；DEX相对CEX的现货交易量比率（约13%）较上个月明显上升，DEX相对CEX的期货交易量比率（约1.5%）较上个月小幅上升。
- NFT领域：NFT市场不温不火，较2022年4季度有明显复苏，但较2022年1季度的交易量情况下相差甚远；主流大牌的NFT地板价成交保持稳定；CryptoPunks与2022年全年平均情况接近；BAYC仍在较低价格位置，距其2022年1~2季度的价格仍有较大距离；ETH上的NFT市场月交易量3月份有所下滑，但仍明显好于2022年3~4季度；值得注意的是，Blur持续发力，目前其交易量已大幅领先OpenSea，Blur上的交易（\$994m）约为OpenSea（\$278m）的3倍。

数字资产

资产市场概览

提示：建议参照相应图表下方的“图表阅读备注”以便更好地理解图表总结的内容。

过去5个交易日：

数字资产市场整体呈现强势；

除ADA和XRP涨幅尤其明显外（超过1个sigma幅度），其它品种涨跌幅在正常的波动预期范围内；整个市场收跌品种较少，BTG、MINA、BNB以及XMR等略微收跌。

过去20个交易日：

数字资产市场整体呈现强势；

除ADA和XRP涨幅尤其明显外（超过1个sigma幅度），其它品种涨跌幅在正常的波动预期范围内；整个市场收跌品种较少，BTG、MINA、BNB以及XMR等略微收跌。

Source: PaddingtonMacro | www.paddingtonmacro.com

2023/4/1	Last VS. EMA20 VS. EMA100	Rank<0.05 or Rank>0.95	Rank<0.05 or Rank>0.95	Last	5D Performance		20D Performance	
Name	Trend	20D Reversal Risk	Volatility State		5D Chg%	5D Sigma	20D Chg%	20D Sigma
BTCUSD	StrongL			28,610.55	2.20%	0.26	38.67%	2.28
BCHUSD	Consolidation			125.10	0.18%	0.02	9.42%	0.53
BTGUSD	StrongS			15.13	-2.87%	(0.34)	10.78%	0.64
ETHUSD	StrongL			1,830.01	3.06%	0.40	23.43%	1.51
ETCUSD	Consolidation			20.72	1.81%	0.17	19.76%	0.93
SOLUSD	Consolidation			21.11	0.64%	0.06	15.82%	0.73
DOTUSD	StrongL			6.36	5.01%	0.50	15.39%	0.77
ADAUSD	StrongL			0.3962	11.20%	1.05	28.90%	1.36
NEARUSD	Consolidation			1.99	1.74%	0.14	10.26%	0.43
MINAUSD	Consolidation			0.78	-3.92%	(0.27)	25.77%	0.90
ICPUSD	Consolidation			5.22	4.46%	0.41	9.88%	0.45
AVAXUSD	StrongL			17.79	3.84%	0.34	21.54%	0.94
ATOMUSD	StrongS			11.22	-0.99%	(0.10)	0.88%	0.05
MATICUSD	Consolidation			1.12	1.34%	0.14	5.28%	0.27
XRPUSD	StrongL			0.53	19.11%	1.23	45.73%	1.47
FILUSD	Consolidation			5.75	0.99%	0.06	15.21%	0.43
BNBUSD	StrongL			317.73	-3.39%	(0.48)	14.31%	1.02
XMRUSD	Consolidation			156.30	-3.26%	(0.47)	10.67%	0.77
ZECUSD	Consolidation			38.60	6.36%	0.56	22.20%	0.98
DYDXUSD	StrongL			2.5125	5.46%	0.33	32.74%	0.98
UNIUSD	Consolidation			6.09	5.16%	0.54	11.25%	0.59
MKRUSD	StrongS			690.41	2.79%	0.18	-5.25%	(0.17)
SUSHIUSD	StrongS			1.112213	5.39%	0.46	2.90%	0.12
AAVEUSD	Consolidation			74.338333	1.94%	0.20	10.31%	0.52
COMPUSD	StrongS			43.434425	1.81%	0.16	13.69%	0.60
LDOUSD	StrongL			2.428727	12.66%	0.78	12.90%	0.40
DOGEUSD	Consolidation			0.077291	3.86%	0.42	16.06%	0.88
SHIBUSD	Consolidation			0.000011	0.00%	0.00	10.00%	0.39

来源：TradingView², PaddingtonMacro³, Yahoo Finance⁴; 数据截至2023年04月01日

图表阅读备注

Trend-基于日频数据的趋势状态评估

StrongL:强势； StrongS:弱势； Consolidation: 震荡。

- Last(最新价)>EMA20>EMA100， 则定义为“强势”，即趋势状态为“StrongL”

2. <https://cn.tradingview.com/>

3. <http://www.paddingtonmacro.com>

4. <https://finance.yahoo.com/>

- Last(最新价)<EMA20<EMA100，则定义为“弱势”，即趋势状态为“StrongS”
- 其它组合，则定义为“震荡”，即趋势状态为“Consolidation”

20D Reversal Risk - 基于日频数据的短期价格方向的反转风险提示

Reversal-up Risk: 价格向上反转风险提示; Reversal-down Risk: 价格向下反转风险提示。

- Last(最新价)与EMA20的乖离率在过去100天分位数0.05以下，提示“Reversal-up Risk”
- Last(最新价)与EMA20的乖离率在过去100天分位数0.95以上，提示“Reversal-down Risk”

Volatility State - 基于日频数据的品种波动率状态提示

Low Volatility: 波动率过低提示（潜在波动率放大的可能性较高）

High Volatility: 波动率过高提示（潜在波动率收敛的可能性较高）

- 20日历史波动率在过去100天分位数0.05以下，提示“Low Volatility”
- 20日历史波动率在过去100天分位数0.95以上，提示“High Volatility”

BTC价格行为

- 2023年1季度录得的回报已覆盖2022年全年跌幅（参考下表）。
- 整体价格行为上，已扭转载至2023年初的宏观下行趋势并企稳。
- 宏观价格行为上：
新一轮上行趋势或正在酝酿阶段（参考下图蓝线-EMA20拐头向上）。
- 微观价格行为上：
2023年1月和3月，周频表现级别各录得1次显著强势上涨（Push1&2）；
通常市场会呈现3次Push完成1个更高时间级别的leg；
依此推断，基于Push1&2的幅度，乐观方向的预期：今年至少尚有20~30%的空间。

Source: PaddingtonMacro | www.paddingtonmacro.com

BTCUSD	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
Max	39.84	36.31	30.53	34.48	69.63	26.71	23.92	63.58	5.95	49.09	58.21	47.77	1368.90
Mean	-1.56	12.33	-1.16	12.04	10.65	1.72	11.53	3.11	-5.80	18.24	6.83	8.88	188.69
Median	-7.61	12.24	-3.95	7.58	3.38	2.55	16.93	-6.20	-7.16	14.96	6.38	-3.62	66.07
Min	-32.08	-8.03	-32.93	-17.18	-35.35	-37.77	-7.23	-19.18	-15.39	-12.57	-36.41	-18.77	-73.56
%Positive	0.44	0.89	0.44	0.67	0.50	0.50	0.75	0.38	0.22	0.78	0.56	0.44	0.70
%Negative	0.56	0.11	0.56	0.33	0.50	0.50	0.25	0.63	0.78	0.22	0.44	0.56	0.30
Stdev	25.04	13.24	20.50	19.01	37.53	21.83	12.32	26.44	6.92	20.73	30.21	24.41	428.70
BTCUSD-Y/M-%	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
2014									-15.39	-12.57	11.74	-15.30	-29.99
2015	-32.08	16.92	-3.95	-3.31	-2.52	14.28	8.20	-19.18	2.61	33.09	20.10	14.11	34.47
2016	-14.35	18.69	-4.79	7.58	18.53	26.71	-7.23	-7.88	5.95	14.96	6.38	29.24	123.83
2017	0.69	21.60	-9.17	25.76	69.63	8.50	15.90	63.58	-7.75	49.09	58.21	38.33	1368.90
2018	-27.80	1.73	-32.93	32.51	-18.90	-14.55	21.49	-9.55	-5.85	-4.65	-36.41	-6.83	-73.56
2019	-7.61	11.48	6.50	30.33	60.25	26.15	-6.76	-4.51	-13.88	10.92	-17.72	-4.97	92.20
2020	29.98	-8.03	-25.13	34.48	9.27	-3.41	23.92	3.16	-7.67	27.79	42.41	47.77	303.16
2021	14.18	36.31	30.53	-1.98	-35.35	-6.14	18.79	13.31	-7.16	40.03	-7.03	-18.77	59.67
2022	-16.89	12.24	5.43	-17.18	-15.70	-37.77	17.95	-14.09	-3.08	5.48	-16.23	-3.62	-64.27
2023	39.84	0.03	23.03	0.21									72.46

Note:

1. 来源: [TradingView](#)⁵, [PaddingtonMacro](#)⁶, [Yahoo Finance](#)⁷; 数据截至2023年04月01日
2. 最新月份回报为数据截取日的“MTD回报”



来源: [TradingView](#)⁸, [PaddingtonMacro](#)⁹, [Yahoo Finance](#)¹⁰; 数据截至2023年04月01日

ETH价格行为

- 2023年1季度录得的回报已覆盖2022年全年大部分跌幅（参考下表）。
- 整体价格行为上，已扭转载至2023年初的宏观下行趋势并企稳。
- 宏观价格行为上：
新一轮上行趋势或正在酝酿阶段（参考下图蓝线-EMA20拐头向上）。

5. <https://cn.tradingview.com/>

6. <http://www.paddingtonmacro.com>

7. <https://finance.yahoo.com/>

8. <https://cn.tradingview.com/>

9. <http://www.paddingtonmacro.com>

10. <https://finance.yahoo.com/>

- 微观价格行为上：
2023年1月和3月，周频表现级别各录得1次显著强势上涨（Push1&2）；
通常市场会呈现3次Push完成1个更高时间级别的leg；
依此推断，基于Push1&2的幅度，乐观方向的预期：今年至少尚有40~50%的空间。

Source: PaddingtonMacro | www.paddingtonmacro.com

ETHUSD	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
Max	78.23	27.73	35.47	68.98	65.33	8.42	57.55	35.39	4.29	42.86	59.04	69.25	469.25
Mean	25.14	7.29	-4.67	27.82	6.37	-15.21	18.46	-0.44	-11.56	11.15	4.84	10.66	129.14
Median	35.79	8.14	7.96	29.58	-2.10	-16.22	11.50	-7.60	-14.53	7.40	-4.54	5.11	52.48
Min	-27.00	-23.53	-53.64	-16.80	-28.86	-45.05	-24.78	-34.77	-17.72	-15.23	-42.66	-20.49	-82.38
%Positive	0.67	0.83	0.67	0.83	0.40	0.20	0.60	0.40	0.20	0.80	0.50	0.50	0.57
%Negative	0.33	0.17	0.33	0.17	0.60	0.80	0.40	0.60	0.80	0.20	0.50	0.50	0.43
Stdev	40.77	18.02	34.32	33.66	36.12	20.37	35.89	30.15	9.11	21.49	38.42	33.28	221.85
ETHUSD-Y/M-%	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	YTD
2017											39.34	69.25	135.83
2018	47.78	-23.53	-53.64	68.98	-13.77	-21.20	-4.68	-34.77	-17.72	-15.23	-42.66	17.85	-82.38
2019	-19.73	27.73	3.49	14.59	65.33	8.42	-24.78	-21.12	4.29	2.28	-17.08	-15.03	-2.82
2020	39.00	22.03	-39.23	55.40	11.26	-2.02	52.69	25.91	-17.27	7.40	59.04	20.00	469.25
2021	78.23	7.69	35.47	44.56	-2.10	-16.22	11.50	35.39	-12.58	42.86	8.01	-20.49	399.13
2022	-27.00	8.59	12.42	-16.80	-28.86	-45.05	57.55	-7.60	-14.53	18.43	-17.61	-7.63	-67.50
2023	32.57	1.22	13.46	0.16									52.48

Note:

1. 来源: [TradingView](https://cn.tradingview.com/)¹¹, [PaddingtonMacro](http://www.paddingtonmacro.com)¹², [Yahoo Finance](https://finance.yahoo.com/)¹³; 数据截至2023年04月01日
2. 最新月份回报为数据截取日的“MTD回报”

11. <https://cn.tradingview.com/>

12. <http://www.paddingtonmacro.com>

13. <https://finance.yahoo.com/>



来源: [TradingView](https://cn.tradingview.com/)¹⁴, [PaddingtonMacro](http://www.paddingtonmacro.com)¹⁵, [Yahoo Finance](https://finance.yahoo.com/)¹⁶; 数据截至2023年04月01日

14. <https://cn.tradingview.com/>
 15. <http://www.paddingtonmacro.com>
 16. <https://finance.yahoo.com/>

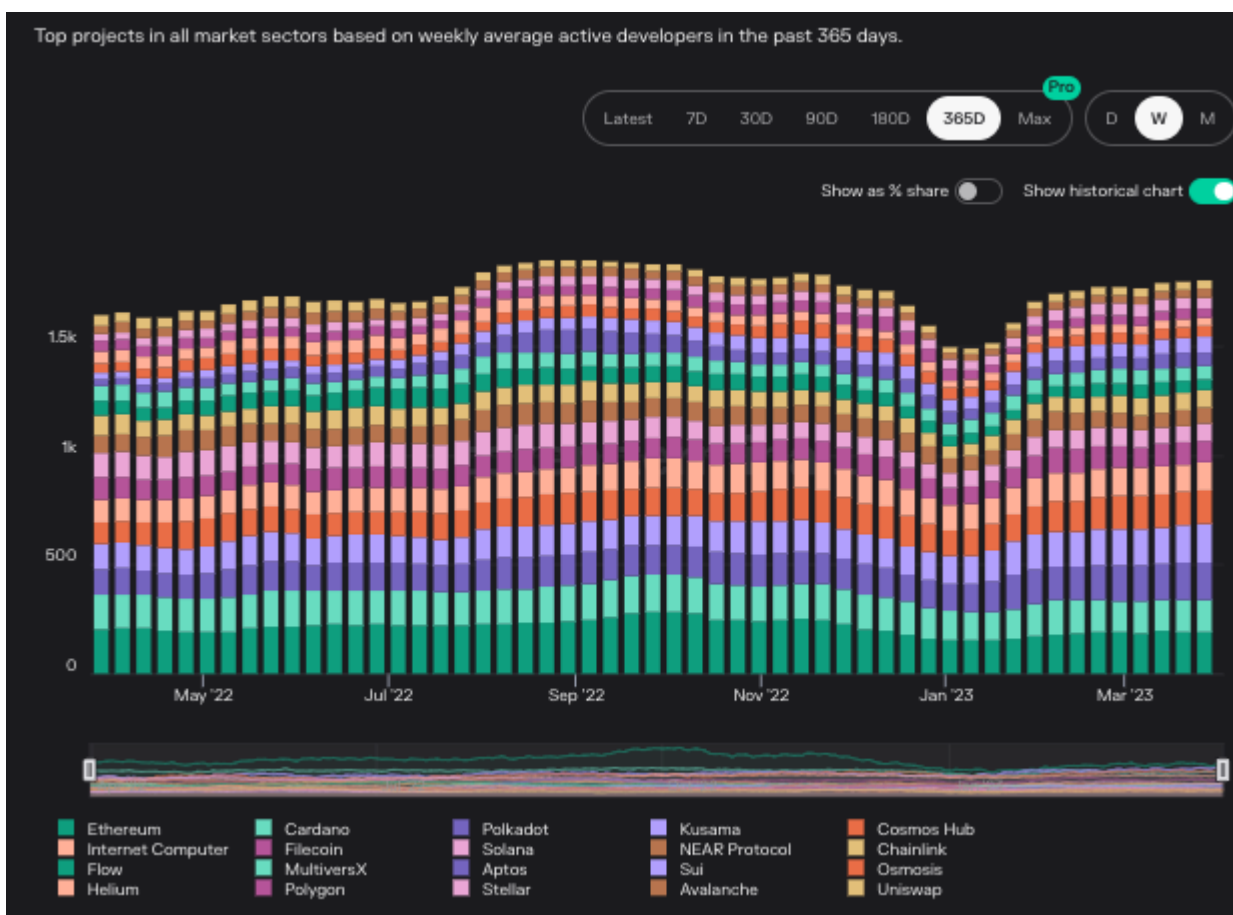
区块链基本面

生态数据

活跃开发者数靠前的区块链项目

活跃开发者数量从2023年初的最低点已恢复至2022年高点附近。

Top1~5	Ethereum	Cardano	Polkadot	Kusama	Cosmos
占比值%	10.89%	8.13%	9.59%	9.59%	8.74%
Top5~10	Internet Computer	Filecoin	Chainlink	NEAR Protocol	Solana
占比值%	7.02%	5.52%	4.26%	4.20%	4.19%



来源: [PaddingtonMacro](https://paddingtonmacro.com)¹⁷, Token Terminal; 数据截至2023年03月31日

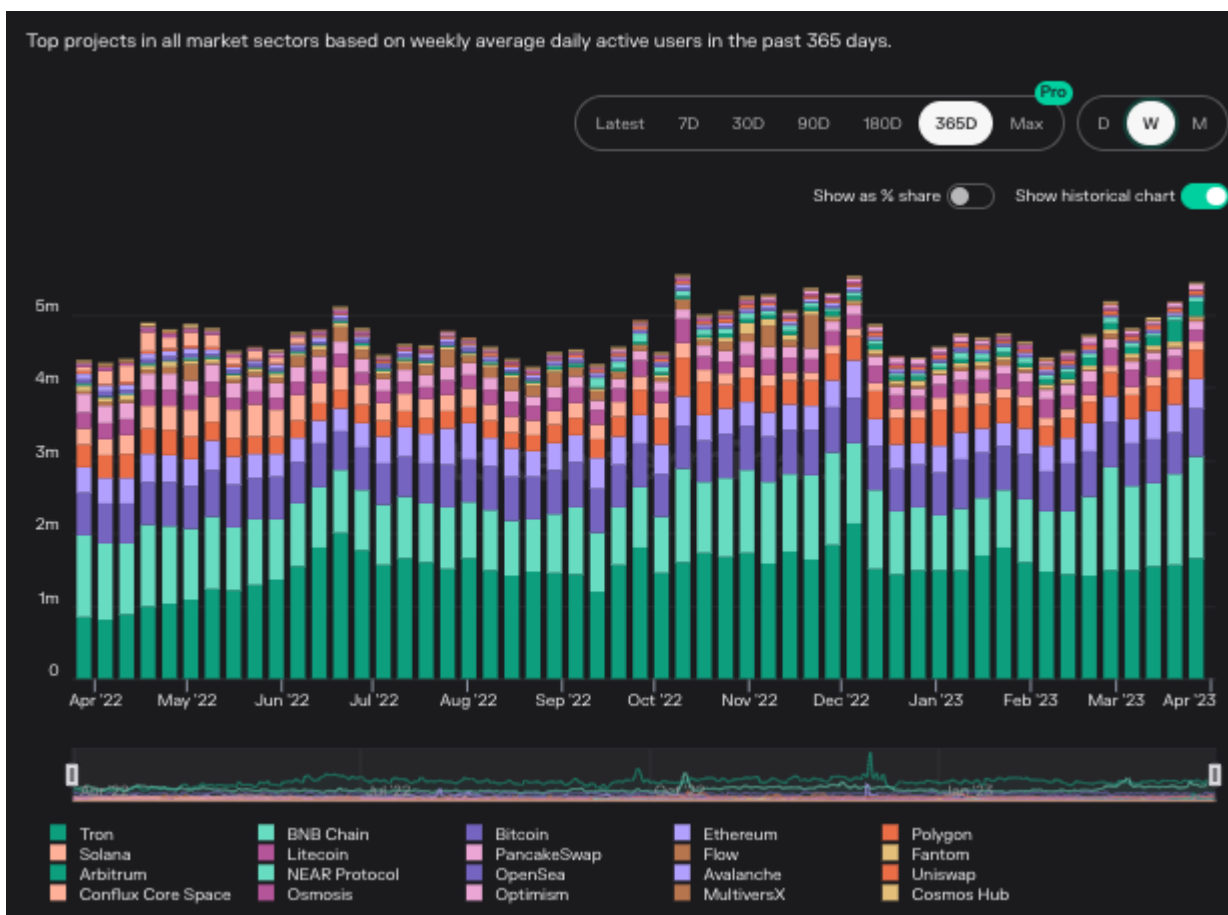
活跃用户数靠前的区块链项目

活跃用户数量从2023年初低点已恢复至2022年高点附近。

17. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=130>

Top1~5	Tron	BNB Chain	Bitcoin	Ethereum	Polygon
占比值%	30.46%	25.73%	11.96%	7.47%	7.34%

Top5~10	Arbitrum	Litecoine	PancakeSwap	Optimism	NEAR Protocol
占比值%	3.56%	3.21%	2.13%	1.02%	4.19%



来源: [PaddingtonMacro](https://paddingtonmacro.com)¹⁸, Token Terminal; 数据截至2023年03月31日

各区块链项目费用收入情况

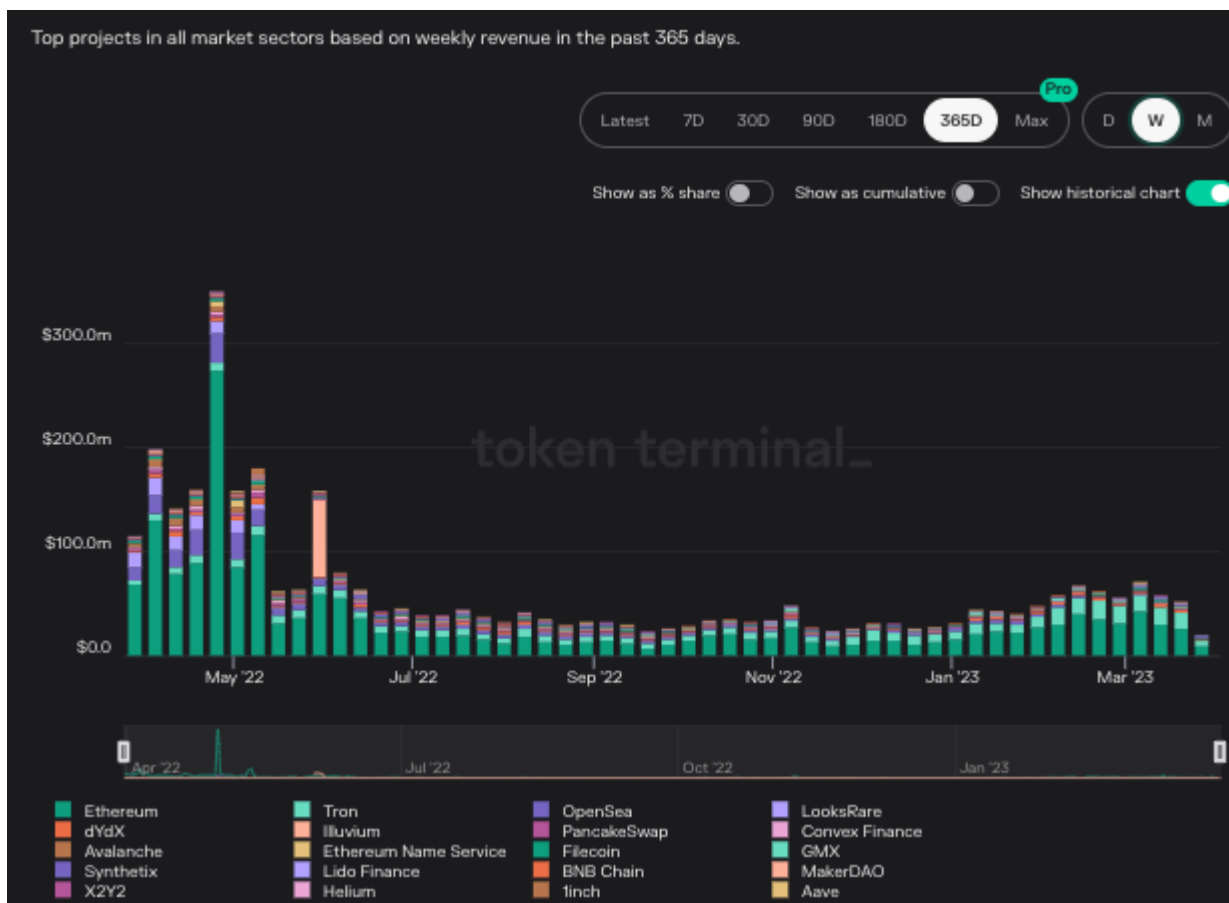
整体而言，费用收入从2022年4季度比较悲观的情况中复苏了，但整体收入较2022年1季度的水平仍有明显差距。

过去365天累计费用收入前10的区块链项目情况（表中数据整理4舍5入约数到整数位）：

Top1~5	Ethereum	Tron	OpenSea	LooksRare	dYdX
收入\$m	1900	427	247	120	102

Top5~10	Illuvium	PancakeSwap	Convex Finance	Avalanche	Ethereum Name Service
收入\$m	73	71	54	46	44

18. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=130>



来源: [PaddingtonMacro](https://paddingtonmacro.com)¹⁹, Token Terminal; 数据截至2023年03月31日

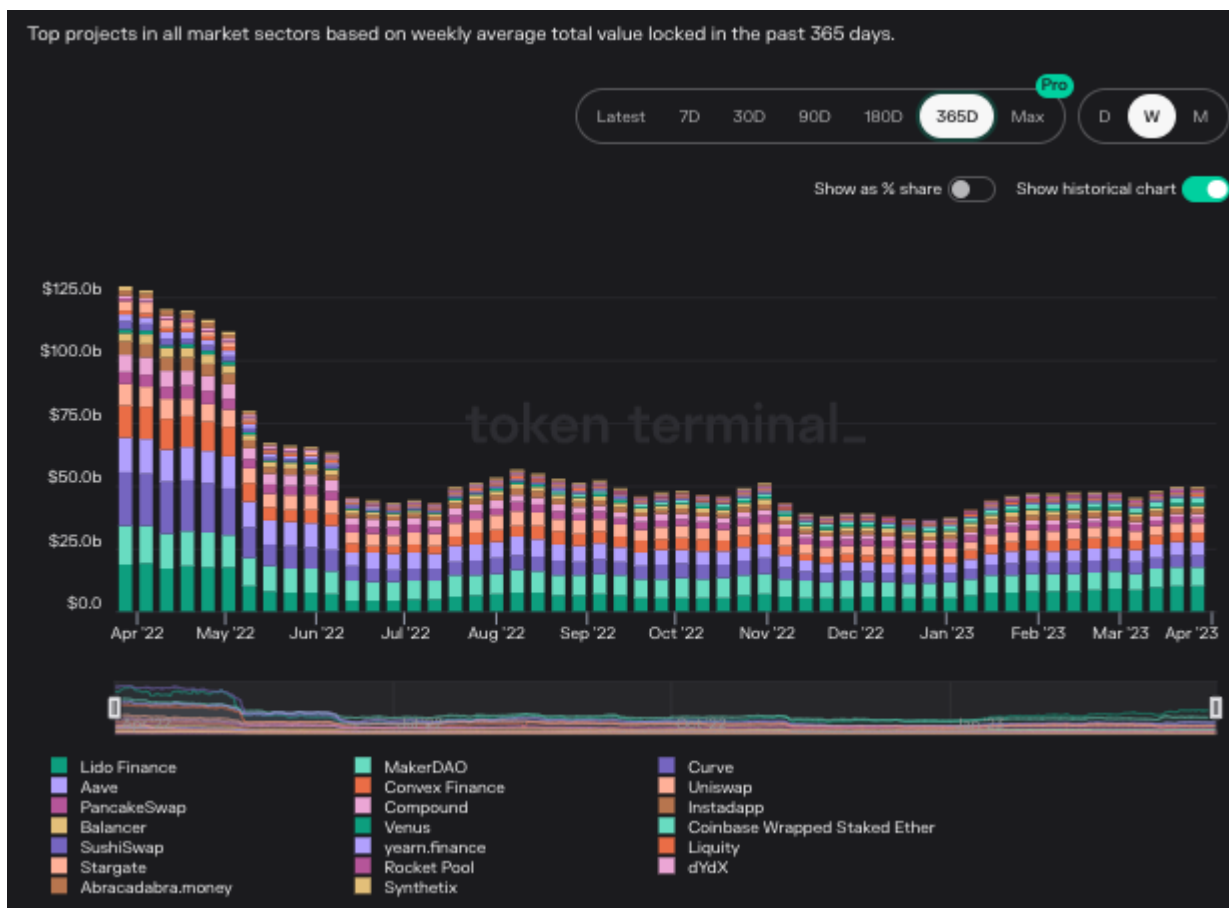
TVL (锁仓价值) 靠前的区块链项目

整体而言，锁仓价值恢复到了2022年2/3季度水平附近，但较2022年1季度的水平仍有明显差距。

注：表中数据整理4舍5入约数到整数位

Top1~5	Lido Finance	MakerDAO	Aave	Curve	Uniswap
价值\$b	11	7	5	5	4
Top5~10	Convex Finance	PancakeSwap	Coinbase Wrapped Staked ETH	Instadapp	Compound
价值\$b	4	3	2	2	2
Top1~5	Lido Finance	MakerDAO	Aave	Curve	Uniswap
占比%	21	15	11	9	8
Top5~10	Convex Finance	PancakeSwap	Coinbase Wrapped Staked ETH	Instadapp	Compound
占比%	7	5	4	4	3

19. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=130>



来源: [PaddingtonMacro](https://paddingtonmacro.com)²⁰, Token Terminal; 数据截至2023年03月31日

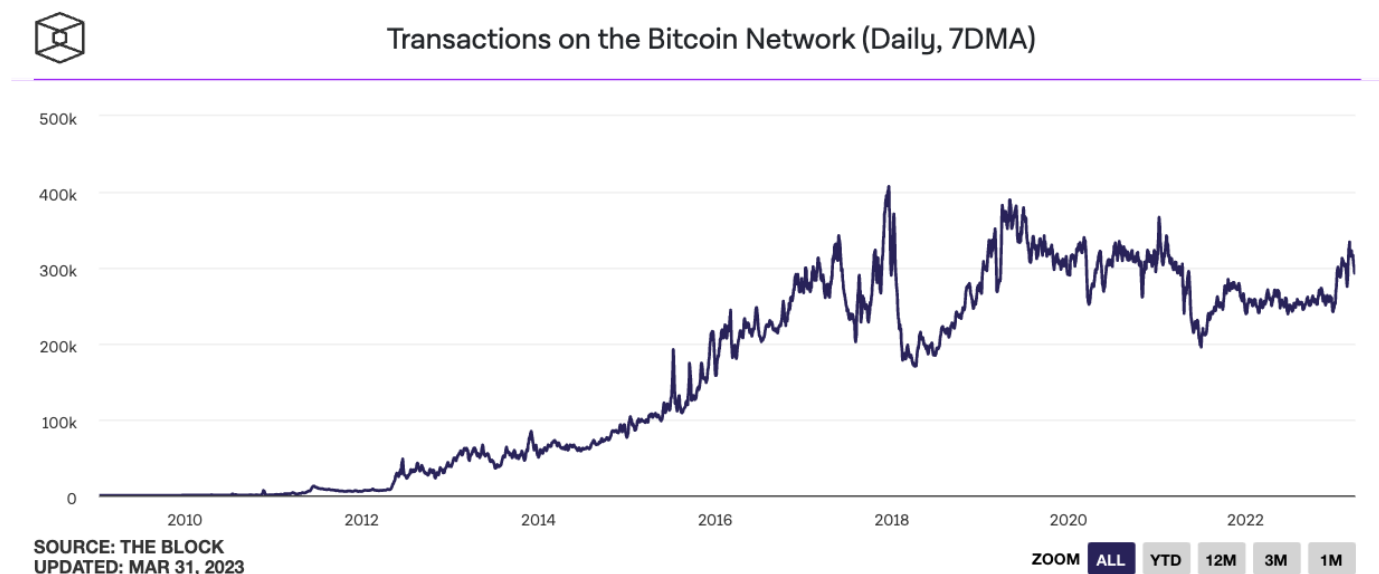
BTC链上数据

BTC网络交易量已经恢复至2020~2021牛市时的水平;
 闪电网络上的BTC吞吐余额数持续创下新高, 目前约5500个;
 网络算力继续创下新高达约350EH/s;
 矿工收入情况较2022年3~4季度大幅改善, 目前约\$26m/天 (主要是出块补贴约\$25m/天)。

20. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=130>

BTC网络交易量7日均值

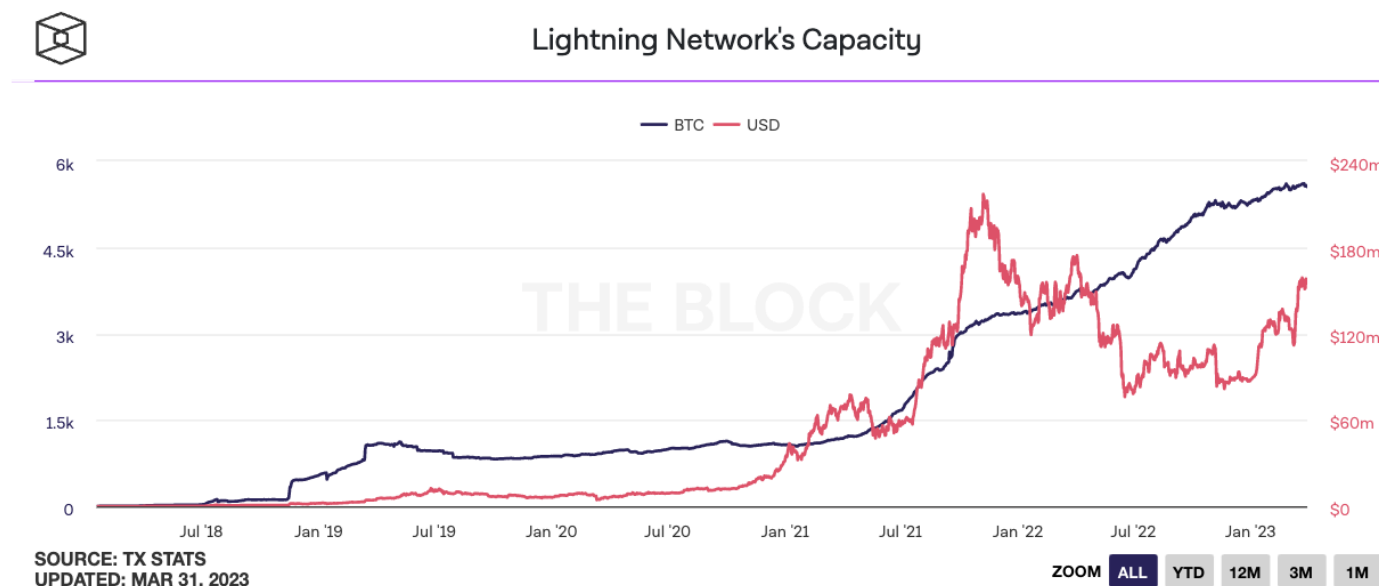
比特币网络交易量7日均值



来源: [PaddingtonMacro](#)²¹, The Block; 数据截至2023年03月31日

闪电网络容量 (余额)

闪电网络容量 (余额)



来源: [PaddingtonMacro](#)²², TX STATS, The Block; 数据截至2023年03月31日

21. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

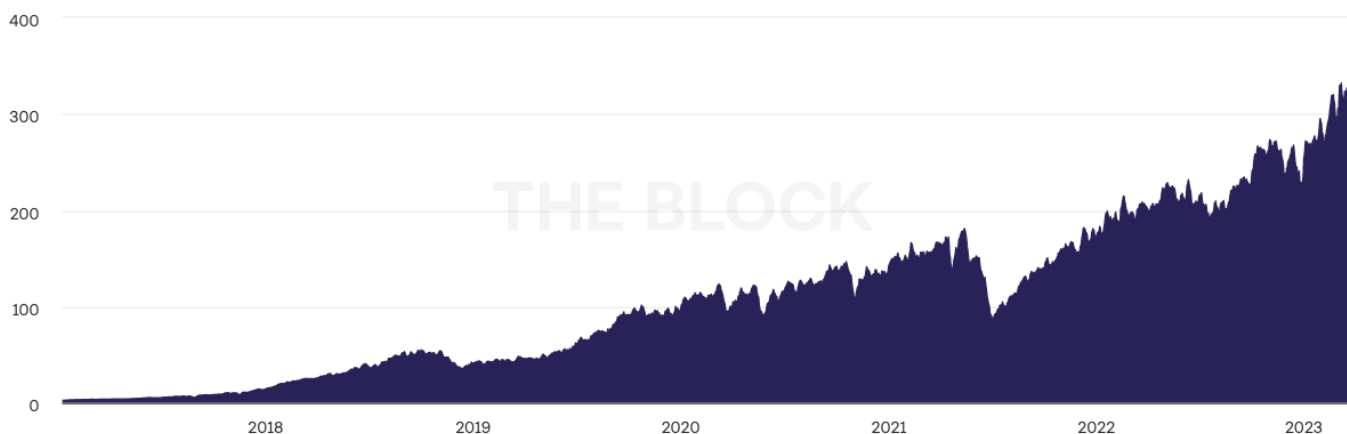
22. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

比特币网络哈希值

比特币网络哈希值



Bitcoin's Hash Rate (EH/s, 7DMA)



SOURCE: COIN METRICS
 UPDATED: MAR 31, 2023

ZOOM ALL YTD 12M 3M 1M

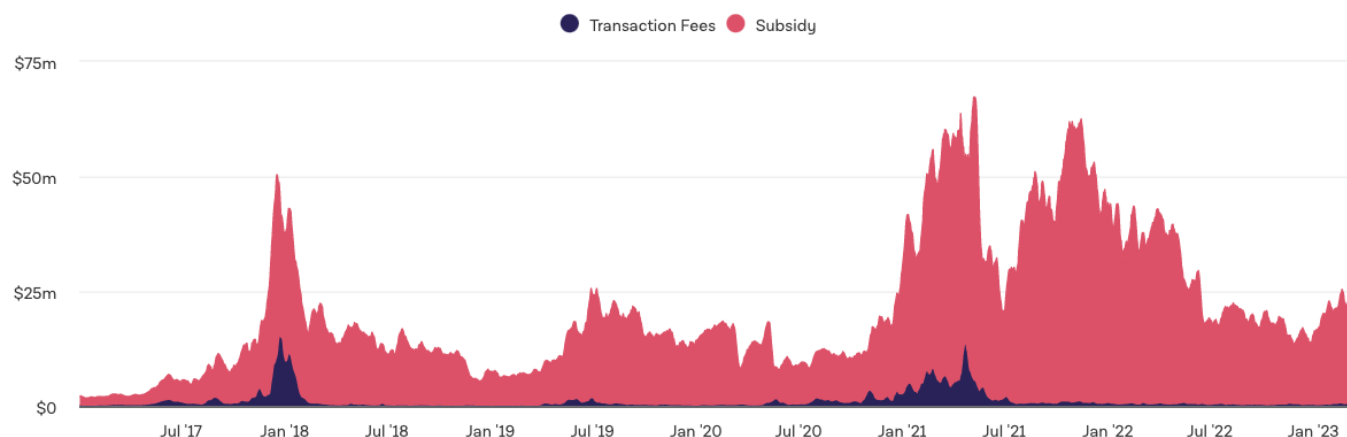
来源: [PaddingtonMacro](#)²³, [Coin Metrics](#)²⁴, The Block; 数据截至2023年03月31日

比特币矿工7日收入均值

比特币矿工7日收入均值



Bitcoin Miner Revenue (Daily, 7DMA)



SOURCE: THE BLOCK
 UPDATED: MAR 31, 2023

ZOOM ALL YTD 12M 3M 1M

来源: [PaddingtonMacro](#)²⁵, The Block; 数据截至2023年03月31日

23. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

24. <https://coinmetrics.io/>

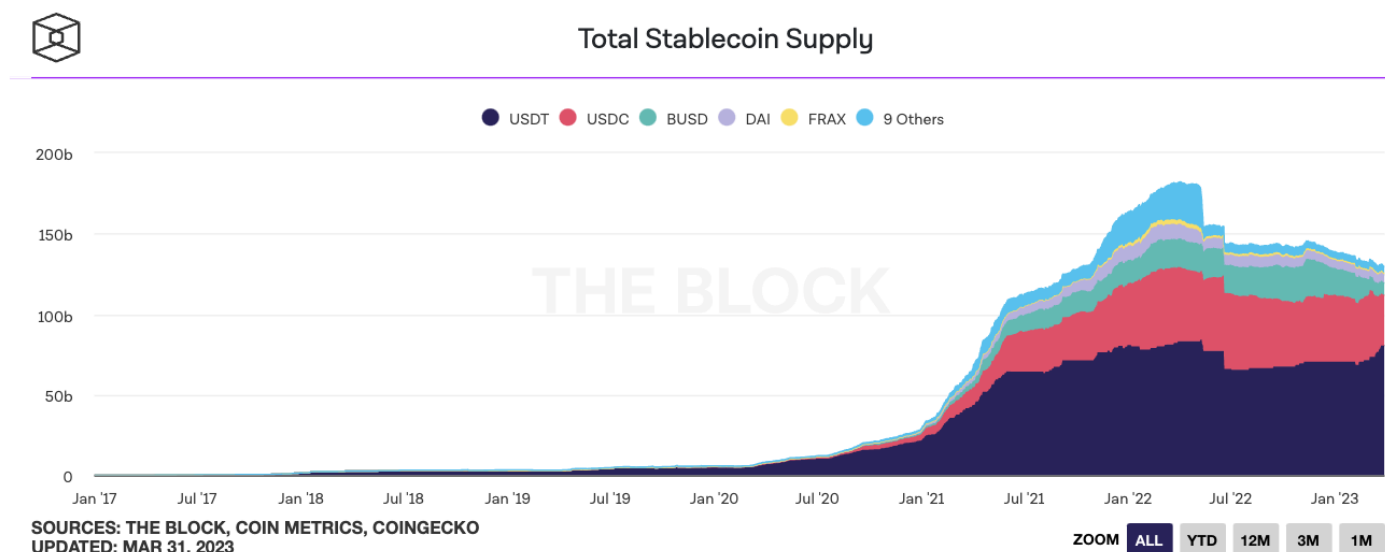
25. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

DeFi数据

稳定币总量（约\$130b）虽然整体较上个月下滑，但占比最大的USDT(约\$81b)3月份增幅显著；DEX月交易量已经恢复到2022年1季度的平均水平，3月份达到约\$109b（其中Uniswap约占\$70b）；DEX相对CEX的现货交易量比率（约13%）较上个月明显上升，DEX相对CEX的期货交易量比率（约1.5%）较上个月小幅上升。

稳定币供应量

稳定币供应



来源：[PaddingtonMacro](#)²⁶, [Coin Metrics](#)²⁷, [Coingecko](#)²⁸, The Block；数据截至2023年03月31日

26. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

27. <https://coinmetrics.io/>

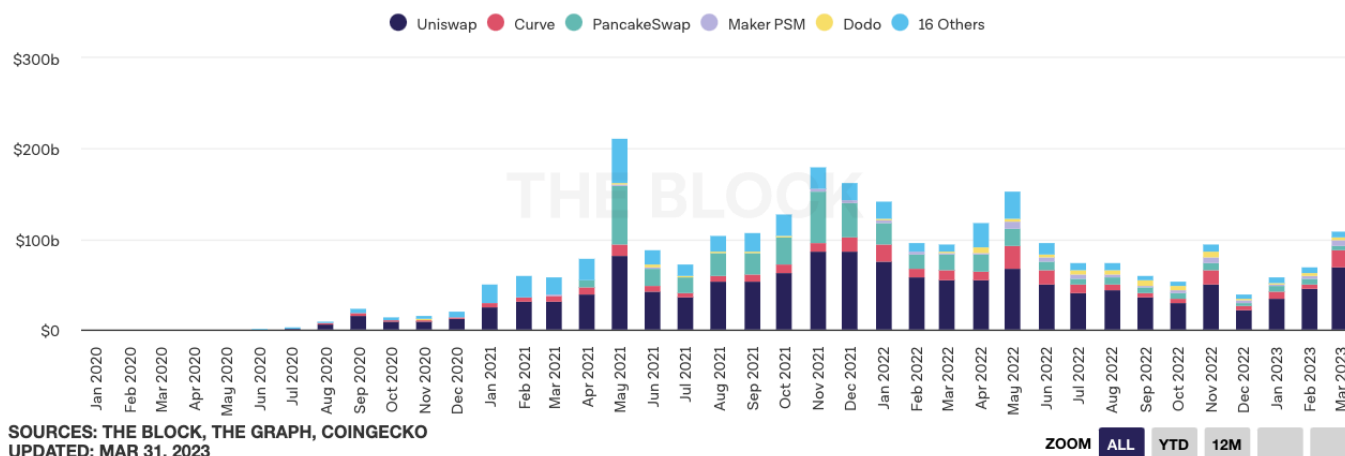
28. <https://www.coingecko.com/>

DEX交易量

DEX交易量



DEX Volume



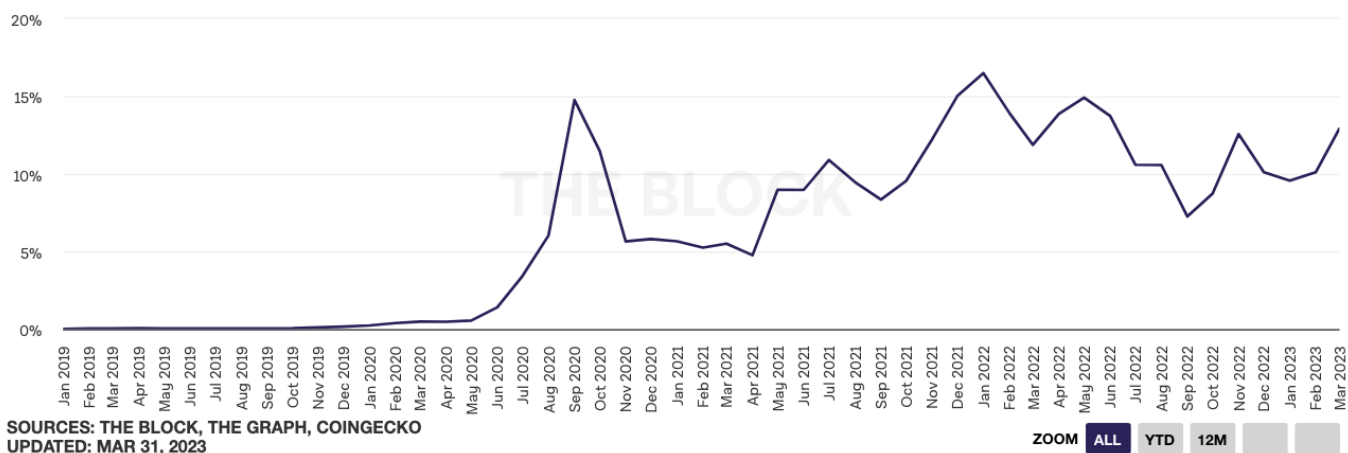
来源: [PaddingtonMacro](#)²⁹, [The Graph](#)³⁰, The Block; 数据截至2023年03月31日

DEX/CEX现货交易量比率

DEX/CEX现货交易量比率



DEX to CEX Spot Trade Volume (%)



来源: [PaddingtonMacro](#)³¹, [The Graph](#)³², The Block; 数据截至2023年03月31日

29. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

30. <https://thegraph.com/en/>

31. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

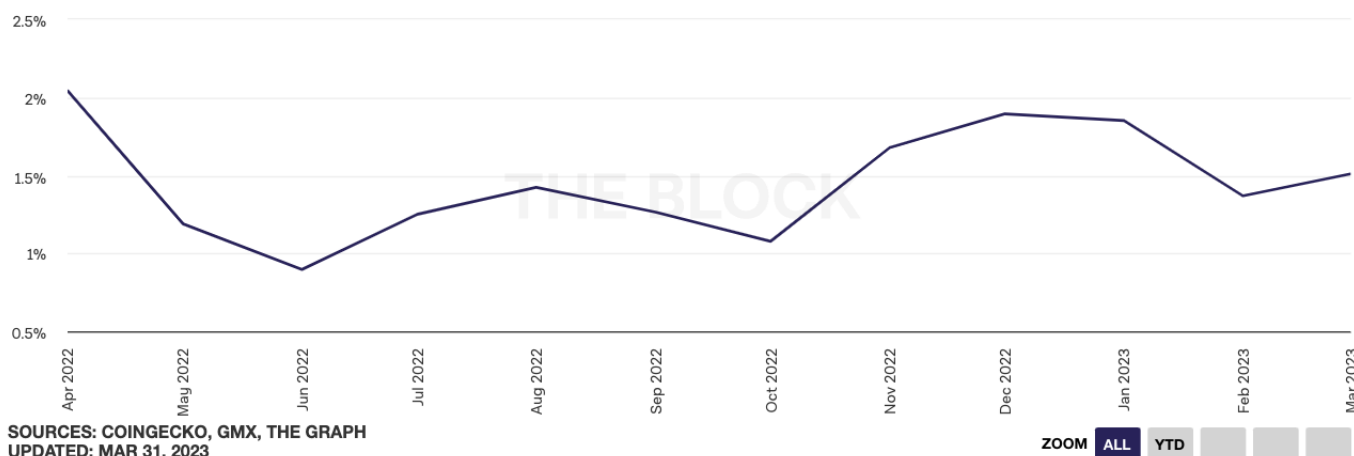
32. <https://thegraph.com/en/>

DEX/CEX期货交易量比率

DEX/CEX期货交易量比率



DEX to CEX Futures Trade Volume (%)



来源：[PaddingtonMacro](#)³³，[The Graph](#)³⁴，[Coingecko](#)³⁵；数据截至2023年03月31日

NFT数据

NFT市场不温不火，较2022年4季度有明显复苏，但较2022年1季度的交易量情况下相差甚远；主流大牌的NFT地板价（ETH数量单位）成交情况保持稳定，CryptoPunks与2022年全年平均情况接近，BAYC仍在较低价格位置，距其2022年1~2季度的价格仍有较大距离；ETH上的NFT市场月交易量3月份有所下滑，但仍明显好于2022年3~4季度，距离2022年1季度高量有明显距离；值得注意的是，Blur持续发力，目前其交易量已大幅领先OpenSea，Blur上的交易（\$994m）约为OpenSea（\$278m）的3倍。

33. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

34. <https://thegraph.com/en/>

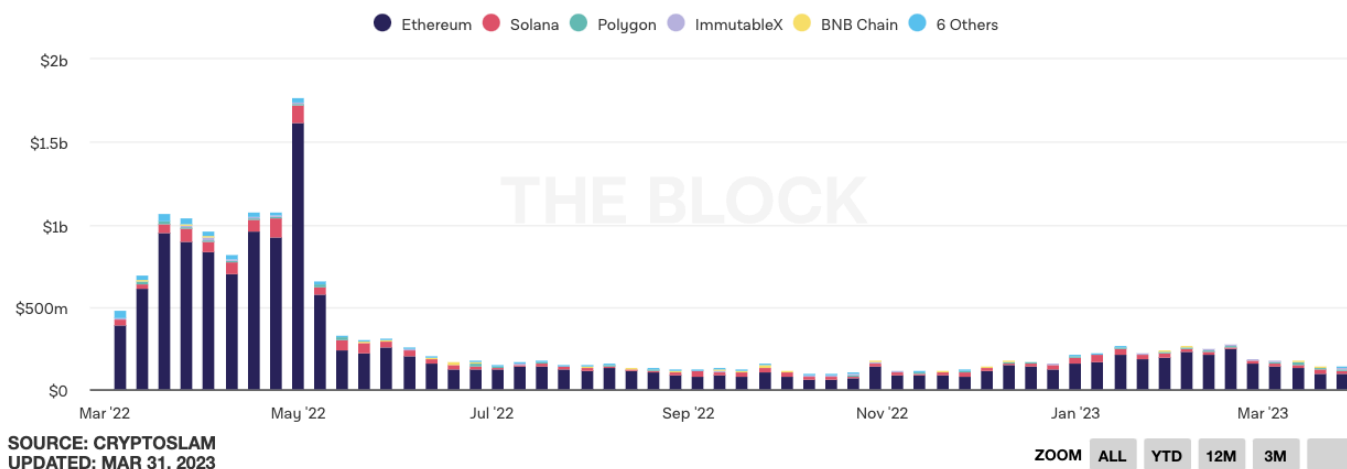
35. <https://www.coingecko.com/>

链上NFT交易量

各链上NFT交易量



NFT Trade Volume by Chain



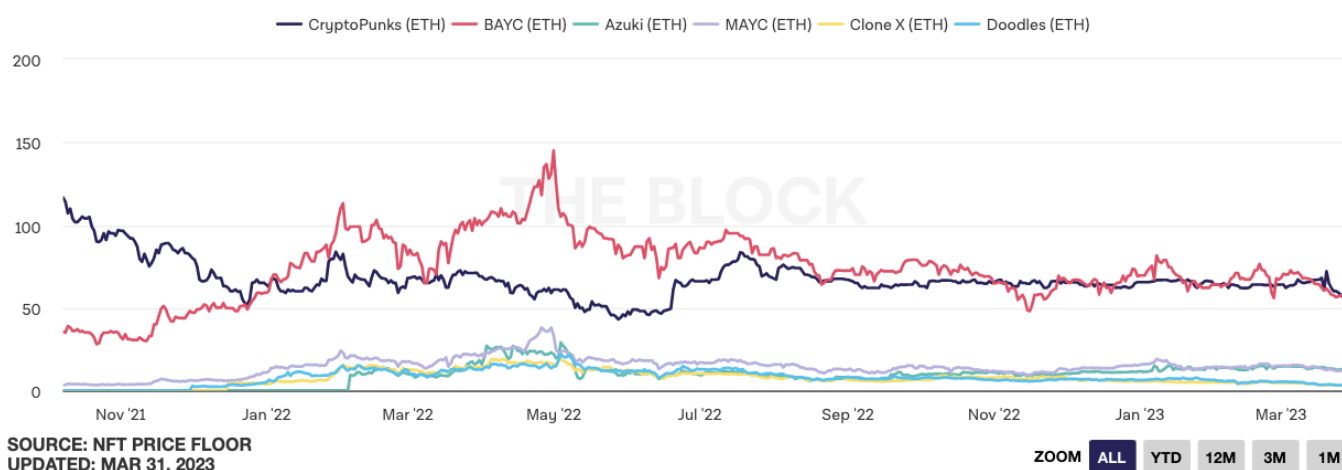
来源: [PaddingtonMacro](#)³⁶, [Cryptoslam](#)³⁷; 数据截至2023年03月31日

受欢迎NFT底价

流行NFT的底价情况



Floor Price of Popular NFTs



来源: [PaddingtonMacro](#)³⁸, [NFTPriceFloor](#)³⁹; 数据截至2023年03月31日

36. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

37. <https://www.cryptoslam.io/>

38. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

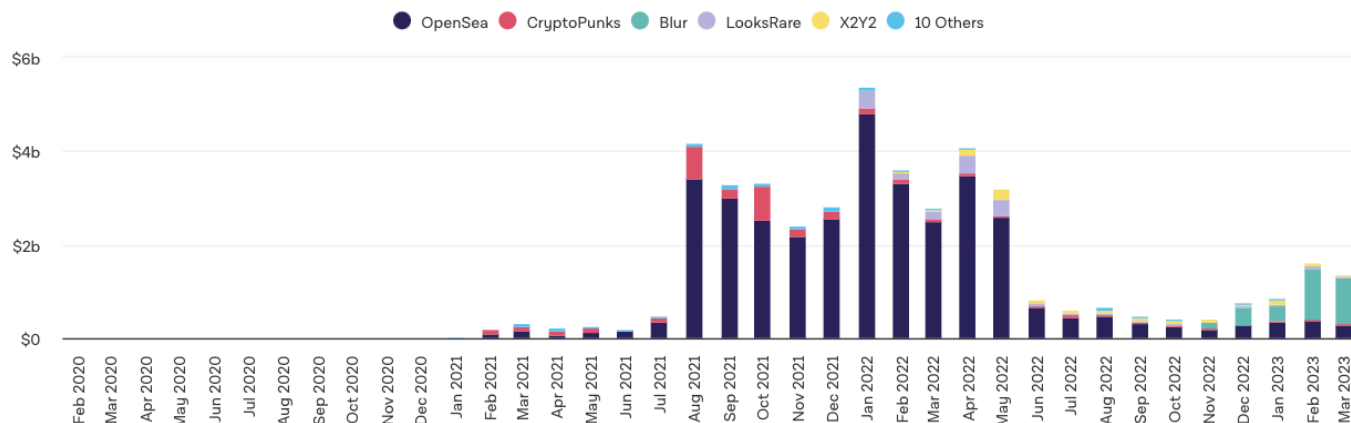
39. <https://nftpricefloor.com/>

ETH链上各NFT市场交易量

ETH上的各NFT市场交易量



Ethereum NFT Marketplace Monthly Volume



SOURCE: THE BLOCK
 UPDATED: MAR 31, 2023

ZOOM ALL YTD 12M

来源: [PaddingtonMacro](https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132)⁴⁰, The Block; 数据截至2023年03月31日

40. <https://www.paddingtonmacro.com/cn/col.jsp?id=132>

行业动态

欧洲议会经济和货币事务委员会投票通过了一项反洗钱法案，要求去中心化自治组织（DAO）、去中心化金融（DeFi）协议和非同质化代币（NFT）对其用户进行与传统银行和金融机构相同的尽职调查。

除了扩大AML法规到加密货币活动各个方面外，欧盟立法者还在推进加密资产市场法规（MiCA）法案。MiCA代表了一个更全面的监管加密货币的方法，包括有关加密货币挖掘、加密货币业务许可、加密货币托管等方面的规定。MiCA的制定进程已超两年，将在4月18日于欧洲议会讨论。MiCA与特定的加密货币AML监管政策不同，被加密货币行业视为积极的一步，可以确保更大的市场参与者的诚信度，鼓励更广泛的加密货币项目参与。

来源：Coindesk

Pando Finance解读：

欧洲议会通过新的AML法案，要求DAO、DeFi协议和NFT协议进行强制执行类似传统金融业的AML，其影响虽然广泛，但肯定不全面。因为，并非所有智能合约应用程序都具有可升级性，这类智能合约应用程序不容易根据法律规定进行改版或升级。

商品期货交易委员会（CFTC）起诉全球最大的加密货币交易所币安，指控其非法向美国客户提供交易产品。CFTC在诉讼中称，币安报告的交易量和收入中有相当一部分来自位于美国的客户。尽管币安拥有一家美国实体（[Binance.US](http://binance.us)⁴¹）以遵守美国监管规定，但该平台不提供期货或期权交易功能，CFTC指控美国客户使用国际交易所来访问这些产品。根据商品交易法（CEA），所有用于美国投资者的衍生品和期货交易平台必须向CFTC注册。值得注意的是，这项诉讼并未实际指控币安存在任何欺诈行为。

来源：Cointelegraph

Pando Finance解读：

全球最大的加密货币交易所受到美国的强监管压力对市场行业来说本来应该是件不容忽视的事。然而，市场并没有太大反应；自CFTC于3月27日对币安提起诉讼，比特币和以太坊分别上涨约3%和4%；值得注意的是：在CFTC的诉讼中，CFTC称BTC、ETH、LTC、BUSD和USDT是商品，而SEC此前称BUSD是证券，关于什么是证券什么是商品，不同的监管机构和部门之间仍存在重大争议。

Circle宣布通过Noble网络推出适用于Cosmos的USDC。该稳定币将在Noble网络上推出，使其可在50多个Cosmos IBC区块链上使用。

来源：Cointelegraph

Pando Finance解读：

若USDC这一举措顺利落地，落地后的几个月内，Cosmos生态有望增加数亿美元流动性。

41. <http://binance.us/>

免责声明

本报告基于认为可靠的公开信息编制而成，但不保证信息的真实性、准确性或完整性。本报告不构成对任何人的投资和交易建议，不对读者对基于本报告作出的任何投资或交易结果负责。本报告无意成为购买或出售所提及证券或产品的要约或招揽。本报告信息和意见可能会随时发生变化，并且可能会在没有任何通知的情况下进行修改或更新。相关监管机构也并未就此材料进行预先审阅。