

2022-6-18

证券研究报告-策略研究



内外资加仓电力设备、煤炭、计算机

——流动性周报（6月第3周）

证券分析师：周雨

电话：010-88321580

执业证号：S1190511030002

- **6月13日-6月17日，北上资金合计净流入174.04亿元。**沪股通净流入123.81亿元，深股通净流入50.23亿元。**前一期为净流入368.30亿元。**其中，**医药生物、食品饮料和银行净流入居前**，分别流入50.65亿元、36.53亿元和27.48亿元；**石油石化、公用事业和有色金属净流出较多**，分别流出9.34亿元、8.97亿元和7.67亿元。**6月17日TOP20重仓股持股过半增持**，其中，伊利股份、万华化学和汇川技术分别增持1.06%、0.50%、0.34%；宁德时代、比亚迪和先导智能分别减持0.34%、0.20%和0.10%。
- **国内资金：本期两融呈现上升趋势。6月16日两融余额为15600.41亿元，较6月9日上升272.67亿元。相较于上期，截止6月16日行业两融余额过半数回升。**其中，非银金融、电力设备和有色金属回升较多，分别回升82.58亿元、66.28亿元和36.09亿元；医药生物、钢铁和美容护理回落较多，分别回落17.36亿元、2.78亿元和2.56亿元。**结合北上资金来看，内外资在电力设备、煤炭和计算机一致；在医药生物、有色金属和公用事业分歧较大。**相较于上期，**上证50ETF、沪深300ETF、中证500ETFF基金份额分别增加6.138亿份、0.306亿份、0.064亿份，创业板50ETF基金份额减少5.420亿份。**
- **宏观利率：本周央行累计开展7天逆回购500亿元，利率与之前持平，叠加500亿元逆回购到期，本期央行净释放流动性0亿元。**截止6月17日，隔夜Shibor较上期增加1.100个BP至1.4140%，7天Shibor增加6.200个BP至1.7370%，**银行间流动性收紧。**1年期国债收益率增加0.51个BP至2.0102%，3年期国债收益减少0.29个BP至2.3449%，10年期国债收益率增加2.26个BP至2.7752%，**无风险利率有所上升。**6月17日3年期AAA/AA+/AA级企业债与同期国债的信用利差较6月10日分别减少2.82个BP至0.52%、减少1.81个BP至0.68%、减少3.81个BP至0.85%；1年期AAA/AA+/AA级企业债与同期国债的信用利差较6月10日分别减少1.07个BP至0.40%、减少3.07个BP至0.51%、减少3.07个BP至0.59%。**信用利差全部减少。**
- **风险提示：国内外疫情反复；货币政策超预期**

目录

CONTENT

01 北上资金

02 交投活跃度

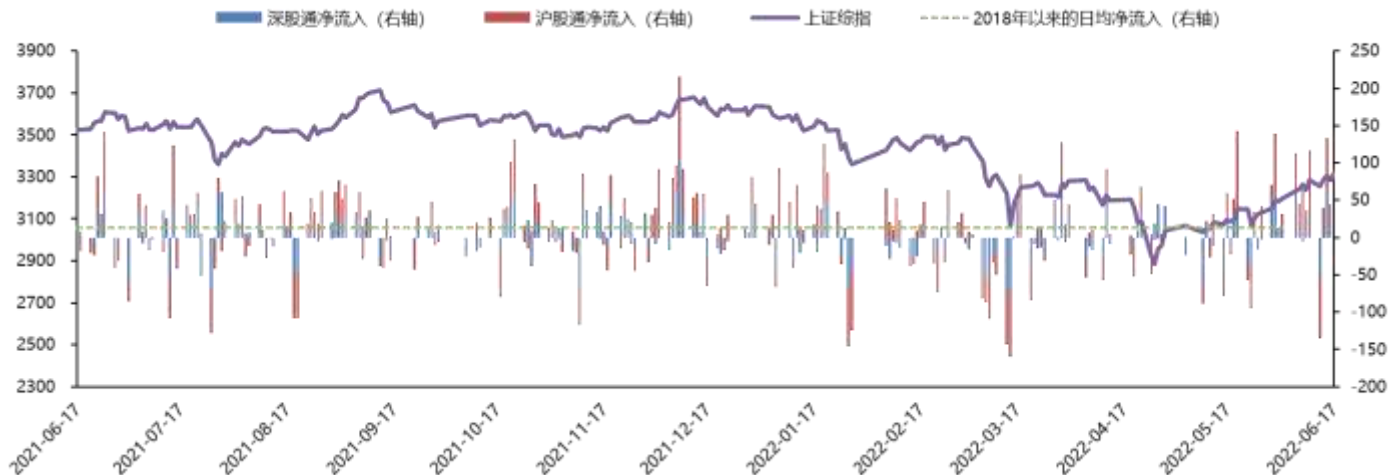
03 利率市场

(本报告资料来源：WIND，Bloomberg，太平洋证券研究院)

1.1 周度净流入金额

➤ 6月13日-6月17日，北上资金合计净流入174.04亿元。沪股通净流入123.81亿元，深股通净流入50.23亿元。前一期为净流入368.30亿元。

图表1：6月13日-6月17日净流入174.04亿元

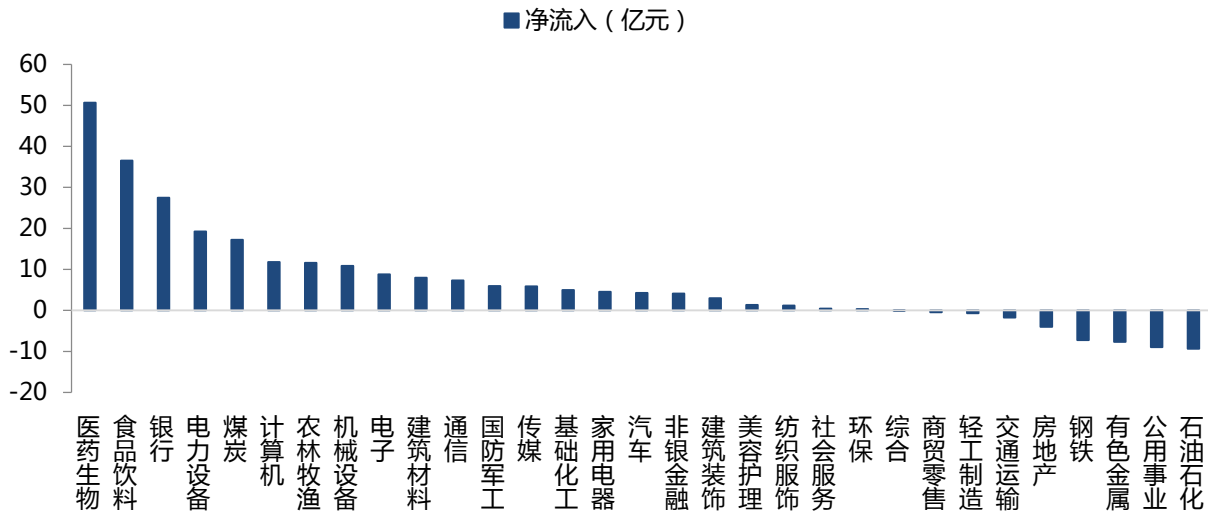


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

1.2 净流入行业变化

➤ **6月13日-6月17日**，根据持股数变动和成交均价估算，**过半数行业净流入**。其中，**医药生物、食品饮料和银行净流入居前**，分别流入50.65亿元、36.53亿元和27.48亿元；**石油石化、公用事业和有色金属净流出较多**，分别流出9.34亿元、8.97亿元和7.67亿元。

图表3：过半数行业净流入

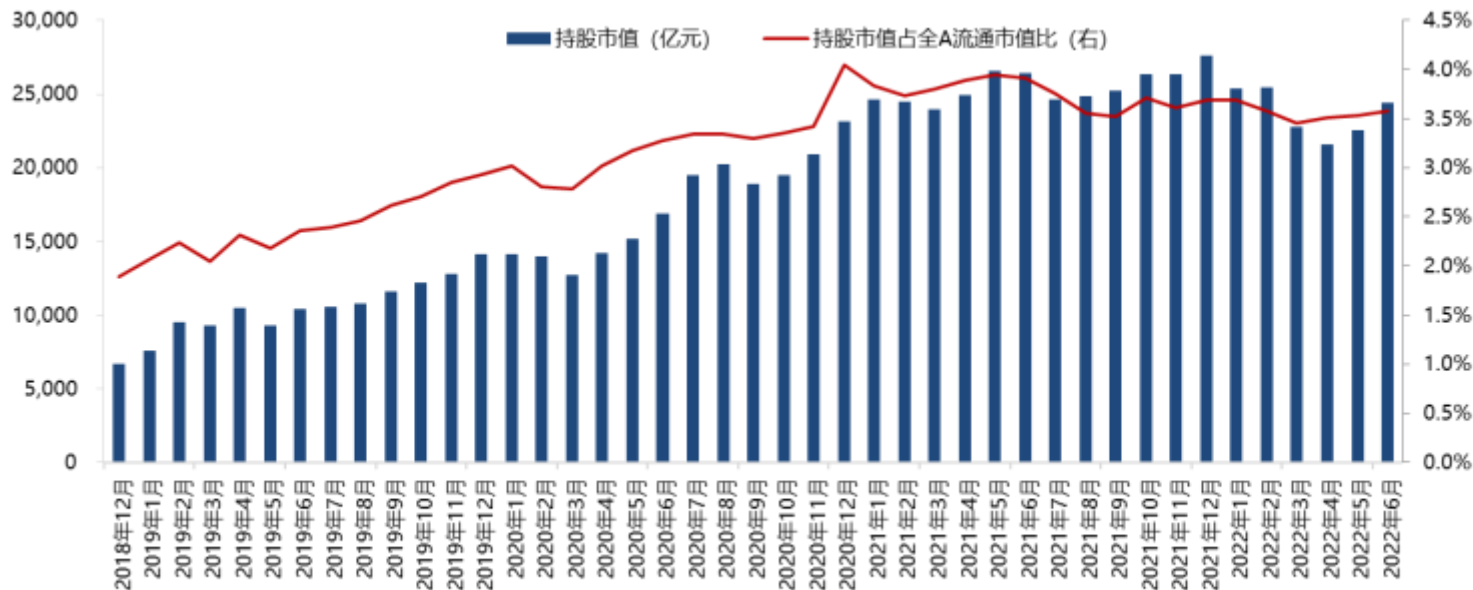


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

1.3 北上资金市值总额

▶ **截止6月17日**，北上资金持股市值2.44万亿元，占全A流通市值的3.57%，较5月上升1868.51亿元。

图表2：持股市值2.38万亿元（截至6月10日）

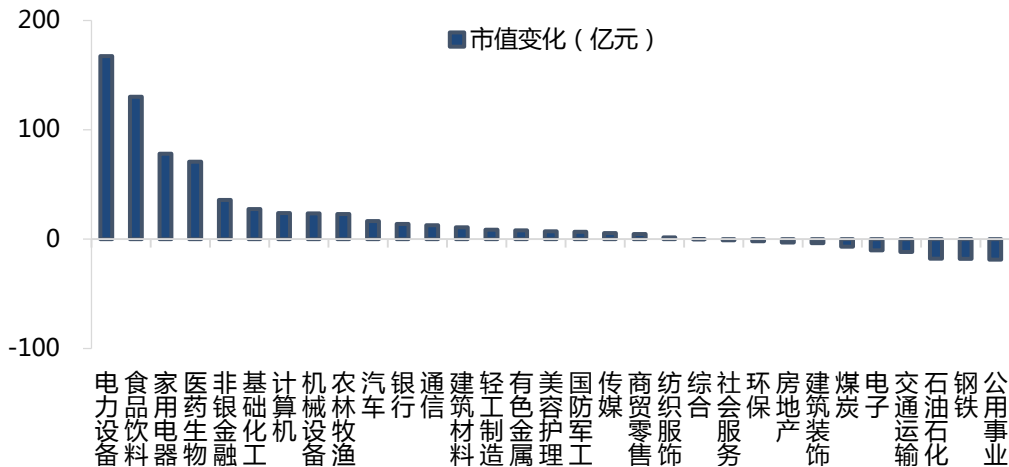


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

1.4 行业市值变化

分行业看，北上资金持股市值过半行业回升。其中，电力设备、食品饮料和家用电器回升较多，分别回升167.37亿元、130.19亿元和78.10亿元。公用事业、钢铁和石油石化回落较多，分别下跌18.67亿元、17.94亿元和17.79亿元。

图表4:电力设备、银行和电子回升居前



资料来源: WIND,太平洋证券研究院整理

图表5: 过半数行业市值较前期回升

| 行业 | 当期期末市值 (亿元) | 上期期末市值 (亿元) | 市值变化 (亿元) |
|------|-------------|-------------|-----------|
| 电力设备 | 4033.71 | 3866.34 | 167.37 |
| 食品饮料 | 3485.81 | 3355.63 | 130.19 |
| 家用电器 | 1384.90 | 1306.81 | 78.10 |
| 医药生物 | 1918.83 | 1848.04 | 70.79 |
| 非银金融 | 1107.01 | 1071.20 | 35.81 |
| 基础化工 | 785.20 | 757.67 | 27.53 |
| 计算机 | 723.86 | 699.96 | 23.90 |
| 机械设备 | 940.92 | 917.34 | 23.58 |
| 农林牧渔 | 272.76 | 249.86 | 22.90 |
| 汽车 | 697.77 | 681.28 | 16.49 |
| 银行 | 1982.30 | 1968.44 | 13.86 |
| 通信 | 181.60 | 168.84 | 12.76 |
| 建筑材料 | 542.75 | 531.87 | 10.88 |
| 轻工制造 | 205.04 | 196.38 | 8.66 |
| 有色金属 | 708.31 | 700.32 | 8.00 |
| 美容护理 | 174.76 | 167.60 | 7.16 |
| 国防军工 | 183.19 | 176.47 | 6.71 |
| 传媒 | 294.78 | 289.30 | 5.48 |
| 商贸零售 | 443.88 | 439.21 | 4.67 |
| 纺织服装 | 32.86 | 31.19 | 1.67 |
| 综合 | 2.68 | 2.74 | -0.06 |
| 社会服务 | 125.40 | 126.39 | -1.00 |
| 环保 | 42.83 | 44.71 | -1.88 |
| 房地产 | 276.58 | 279.71 | -3.13 |
| 建筑装饰 | 287.29 | 290.96 | -3.66 |
| 煤炭 | 383.67 | 390.51 | -6.85 |
| 电子 | 1372.21 | 1382.43 | -10.21 |
| 交通运输 | 617.12 | 628.89 | -11.77 |
| 石油石化 | 291.87 | 309.66 | -17.79 |
| 钢铁 | 218.12 | 236.06 | -17.94 |
| 公用事业 | 658.74 | 677.41 | -18.67 |
| 合计 | 24376.77 | 23793.22 | 583.55 |

守正 出奇 宁静 致远

1.5 TOP20重仓股持仓变化

➢ 相比6月10日，6月17日TOP20重仓股持股过半增持，其中，伊利股份、万华化学和汇川技术分别增持1.06%、0.50%、0.34%；宁德时代、比亚迪和先导智能分别减持0.34%、0.20%和0.10%。

图表6：TOP20重仓股持股变化

| 证券代码 | 证券简称 | 持股市值（亿元） | 占流通A股(%) (公布) | 申万行业 | 持股比例变化（较上周） |
|-----------|------|----------|---------------|------|-------------|
| 600887.SH | 伊利股份 | 1,722.49 | 17.87 | 食品饮料 | 1.06 |
| 600309.SH | 万华化学 | 807.75 | 7.60 | 基础化工 | 0.50 |
| 300124.SZ | 汇川技术 | 679.19 | 20.44 | 机械设备 | 0.34 |
| 002812.SZ | 恩捷股份 | 656.61 | 11.58 | 电力设备 | 0.27 |
| 300059.SZ | 东方财富 | 600.80 | 7.30 | 非银金融 | 0.24 |
| 000001.SZ | 平安银行 | 455.44 | 9.08 | 银行 | 0.17 |
| 600406.SH | 国电南瑞 | 429.65 | 17.27 | 电力设备 | 0.10 |
| 600036.SH | 招商银行 | 386.50 | 7.98 | 银行 | 0.07 |
| 601888.SH | 中国中免 | 352.45 | 10.39 | 商贸零售 | 0.04 |
| 600519.SH | 贵州茅台 | 350.06 | 7.02 | 食品饮料 | 0.02 |
| 000333.SZ | 美的集团 | 314.43 | 17.72 | 家用电器 | 0.02 |
| 300760.SZ | 迈瑞医疗 | 312.40 | 8.37 | 医药生物 | 0.02 |
| 603288.SH | 海天味业 | 276.53 | 6.40 | 食品饮料 | 0.01 |
| 601012.SH | 隆基绿能 | 254.77 | 13.02 | 电力设备 | -0.02 |
| 601318.SH | 中国平安 | 248.12 | 5.42 | 非银金融 | -0.03 |
| 600900.SH | 长江电力 | 247.67 | 8.48 | 公用事业 | -0.04 |
| 000858.SZ | 五粮液 | 235.96 | 5.01 | 食品饮料 | -0.10 |
| 300450.SZ | 先导智能 | 230.01 | 23.72 | 电力设备 | -0.10 |
| 002594.SZ | 比亚迪 | 227.16 | 3.69 | 汽车 | -0.20 |
| 300750.SZ | 宁德时代 | 226.70 | 7.12 | 电力设备 | -0.34 |

2.1 融资融券总额变化

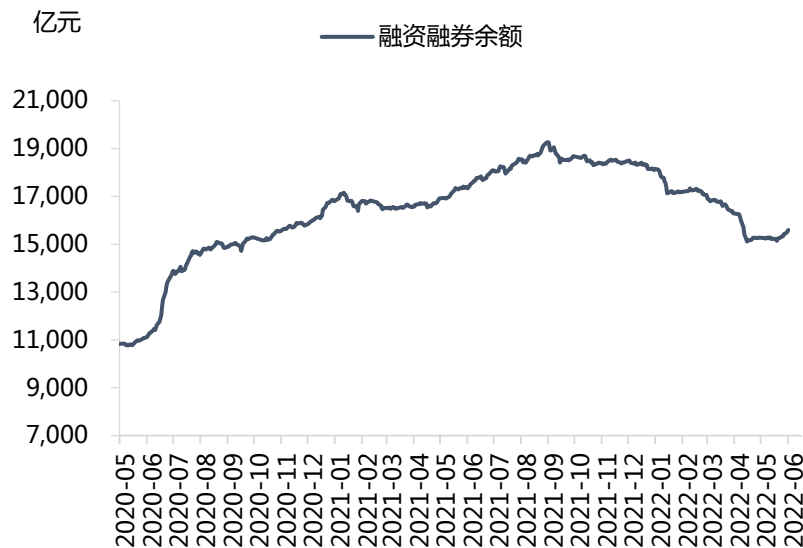
▶ 本期两融呈现上升趋势。6月16日两融余额为15600.41亿元，较6月9日上升272.67亿元。

图表7：两融余额（2012年起）



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

图表8：两融余额（2020年起）



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

2.2 行业融资融券变化

分行业看，相较于上月同期，行业两融余额过半数回升。

电力设备、非银金融和有色金属回升较多，分别回升109.25亿元、71.24亿元和65.76亿元；医药生物、商贸零售和通信回落较多，分别回落47.87亿元、10.99亿元和8.82亿元。

图表9：两融余额分行业（按余额排序，亿元）

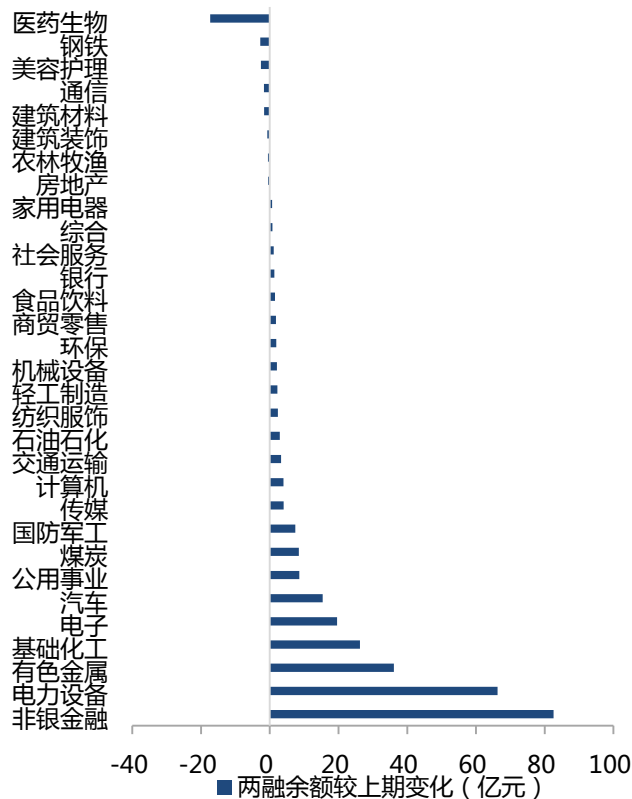
| 行业 | 2022年6月16日 | 2022年5月16日 | 2021年4月底 | 2021年3月底 | 2021年2月底 | 2022年1月底 | 2021年12月底 | 2021年11月底 | 2021年10月底 | 2021年9月底 | 2021年8月底 | 2021年7月底 | 2021年6月底 |
|------|------------|------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 医药生物 | 1307.25 | 1355.12 | 1334.09 | 1508.34 | 1479.73 | 1486.43 | 1551.21 | 1568.96 | 1539.11 | 1549.17 | 1627.84 | 1671.33 | 1689.52 |
| 电子 | 1190.62 | 1166.78 | 1162.24 | 1311.22 | 1378.34 | 1380.61 | 1484.96 | 1533.99 | 1478.24 | 1471.38 | 1564.95 | 1622.08 | 1545.79 |
| 非银金融 | 1322.82 | 1251.57 | 1261.10 | 1361.94 | 1396.58 | 1389.19 | 1472.36 | 1498.44 | 1599.07 | 1635.22 | 1645.84 | 1585.16 | 1688.13 |
| 电力设备 | 1176.53 | 1067.28 | 1071.91 | 1259.71 | 1296.93 | 1324.20 | 1415.57 | 1478.45 | 1432.73 | 1365.88 | 1394.72 | 1232.29 | 1068.03 |
| 计算机 | 822.86 | 828.16 | 828.87 | 978.13 | 1016.21 | 977.37 | 1008.72 | 1010.14 | 991.28 | 998.78 | 1032.70 | 1045.20 | 1041.30 |
| 有色金属 | 846.93 | 781.17 | 763.02 | 857.04 | 939.57 | 883.63 | 969.30 | 1008.85 | 981.88 | 949.99 | 997.60 | 847.20 | 755.59 |
| 基础化工 | 699.24 | 658.33 | 652.53 | 733.95 | 760.55 | 716.61 | 775.67 | 772.16 | 784.25 | 768.51 | 721.77 | 602.23 | 543.84 |
| 食品饮料 | 627.31 | 634.38 | 618.24 | 648.11 | 668.80 | 680.34 | 755.51 | 725.99 | 735.72 | 745.78 | 771.00 | 799.50 | 803.97 |
| 银行 | 614.23 | 617.13 | 608.65 | 632.44 | 649.00 | 640.69 | 702.60 | 698.50 | 735.90 | 770.46 | 776.53 | 782.22 | 809.27 |
| 国防军工 | 452.26 | 440.62 | 444.14 | 513.75 | 549.45 | 538.95 | 581.03 | 601.97 | 563.96 | 569.30 | 589.15 | 512.62 | 492.94 |
| 机械设备 | 458.85 | 457.24 | 459.88 | 515.10 | 538.86 | 539.36 | 586.58 | 582.07 | 560.52 | 567.49 | 570.03 | 519.53 | 492.09 |
| 汽车 | 542.58 | 487.15 | 468.25 | 517.71 | 519.97 | 528.21 | 576.43 | 577.39 | 558.11 | 528.06 | 558.75 | 544.82 | 550.42 |
| 房地产 | 404.52 | 408.78 | 397.57 | 430.64 | 430.75 | 420.09 | 462.66 | 467.18 | 483.63 | 490.25 | 515.08 | 540.33 | 560.56 |
| 公用事业 | 354.86 | 335.20 | 340.94 | 375.03 | 396.35 | 392.62 | 439.96 | 414.62 | 405.13 | 406.65 | 330.31 | 308.95 | 298.67 |
| 农林牧渔 | 353.88 | 358.53 | 348.42 | 370.22 | 377.20 | 372.68 | 397.94 | 399.11 | 394.92 | 393.41 | 403.93 | 419.48 | 471.47 |
| 交通运输 | 350.95 | 350.99 | 346.02 | 364.12 | 368.94 | 369.32 | 391.50 | 387.14 | 381.73 | 378.41 | 385.52 | 376.01 | 402.83 |
| 传媒 | 333.93 | 338.36 | 332.55 | 366.67 | 374.36 | 364.46 | 369.22 | 352.36 | 328.94 | 321.72 | 326.38 | 327.92 | 338.34 |
| 通信 | 230.52 | 239.34 | 247.48 | 289.22 | 291.16 | 285.77 | 302.69 | 302.20 | 289.66 | 278.27 | 283.09 | 286.92 | 287.63 |
| 石油石化 | 278.38 | 279.50 | 259.96 | 259.93 | 283.48 | 277.49 | 289.97 | 306.48 | 308.96 | 306.98 | 280.38 | 253.63 | 244.71 |
| 建筑装饰 | 268.11 | 259.75 | 252.12 | 267.53 | 285.65 | 256.97 | 280.14 | 280.52 | 283.97 | 290.09 | 263.94 | 267.17 | 261.74 |
| 钢铁 | 221.17 | 229.70 | 227.85 | 244.40 | 249.91 | 244.14 | 266.77 | 256.98 | 257.81 | 262.11 | 259.76 | 224.97 | 214.81 |
| 家用电器 | 208.45 | 200.27 | 199.70 | 214.52 | 220.01 | 220.10 | 244.58 | 250.57 | 258.99 | 257.52 | 256.68 | 260.92 | 273.70 |
| 商贸零售 | 201.57 | 212.56 | 214.15 | 222.69 | 225.22 | 234.83 | 243.00 | 246.36 | 249.92 | 245.62 | 253.36 | 252.87 | 254.28 |
| 煤炭 | 229.99 | 206.00 | 197.69 | 201.02 | 208.98 | 219.66 | 240.44 | 225.51 | 232.85 | 222.68 | 200.70 | 165.09 | 164.23 |
| 建筑材料 | 175.28 | 170.54 | 168.57 | 180.78 | 182.53 | 178.16 | 189.14 | 204.50 | 209.74 | 199.69 | 208.49 | 193.72 | 193.90 |
| 轻工制造 | 116.87 | 112.91 | 111.04 | 126.78 | 124.23 | 129.10 | 135.22 | 130.01 | 124.21 | 125.36 | 119.26 | 118.10 | 123.92 |
| 环保 | 115.65 | 116.56 | 120.45 | 129.04 | 127.53 | 128.99 | 135.13 | 130.40 | 126.33 | 126.68 | 119.77 | 114.34 | 113.78 |
| 社会服务 | 58.82 | 58.38 | 58.60 | 66.22 | 71.57 | 69.26 | 75.39 | 75.71 | 76.17 | 75.71 | 71.81 | 73.19 | 76.75 |
| 美容护理 | 37.08 | 39.65 | 40.21 | 43.64 | 52.33 | 54.96 | 61.60 | 56.63 | 57.32 | 53.93 | 48.07 | 49.43 | 51.25 |
| 纺织服饰 | 56.39 | 54.14 | 52.91 | 55.48 | 54.44 | 52.86 | 55.33 | 54.29 | 53.43 | 50.96 | 51.33 | 51.35 | 55.06 |
| 综合 | 42.59 | 44.54 | 46.66 | 52.96 | 48.71 | 48.39 | 46.85 | 43.64 | 44.01 | 45.03 | 46.89 | 47.23 | 48.63 |

资料来源：综合

2.2 行业融资融券变化

- 相较于上期，截止6月16日行业两融余额过半数回升。其中，非银金融、电力设备和有色金属回升较多，分别回升82.58亿元、66.28亿元和36.09亿元；医药生物、钢铁和美容护理回落较多，分别回落17.36亿元、2.78亿元和2.56亿元。

图表10：两融余额分行业（按变化排序）

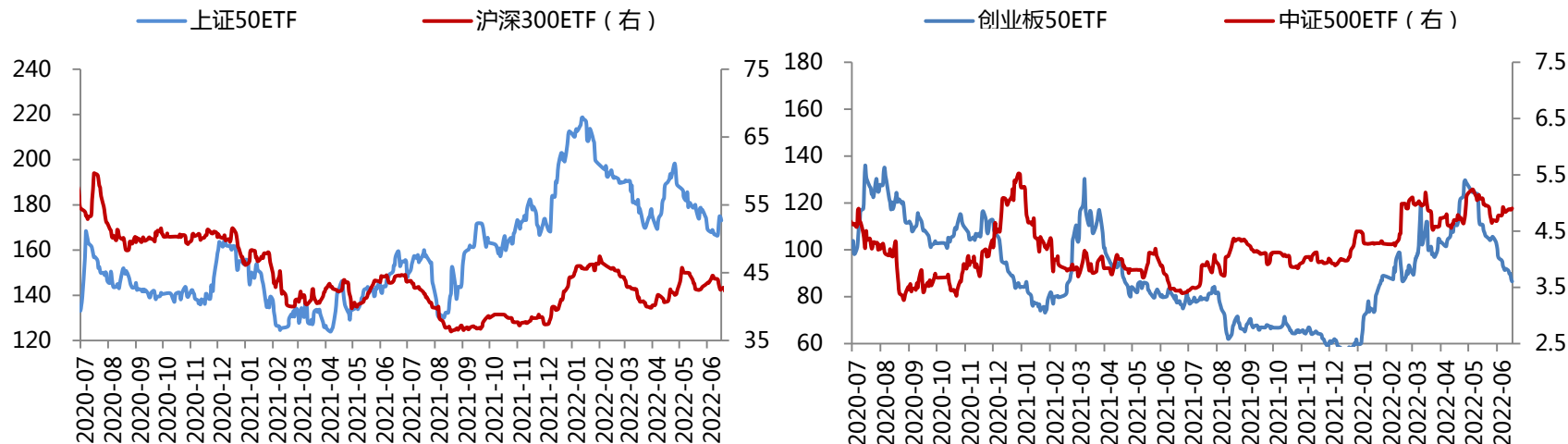


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

2.3 指数ETF基金份额变化

➤ **截止6月17日**，上证50ETF、沪深300ETF、中证500ETF、创业板50ETF基金份额分别为173.0587亿份、42.9322亿份、4.9027亿份和86.4679亿份。相较于6月10日，**上证50ETF、沪深300ETF、中证500ETF基金份额分别增加6.138亿份、0.306亿份、0.064亿份，创业板50ETF基金份额减少5.420亿份。**

图表11：基金份额（亿份）



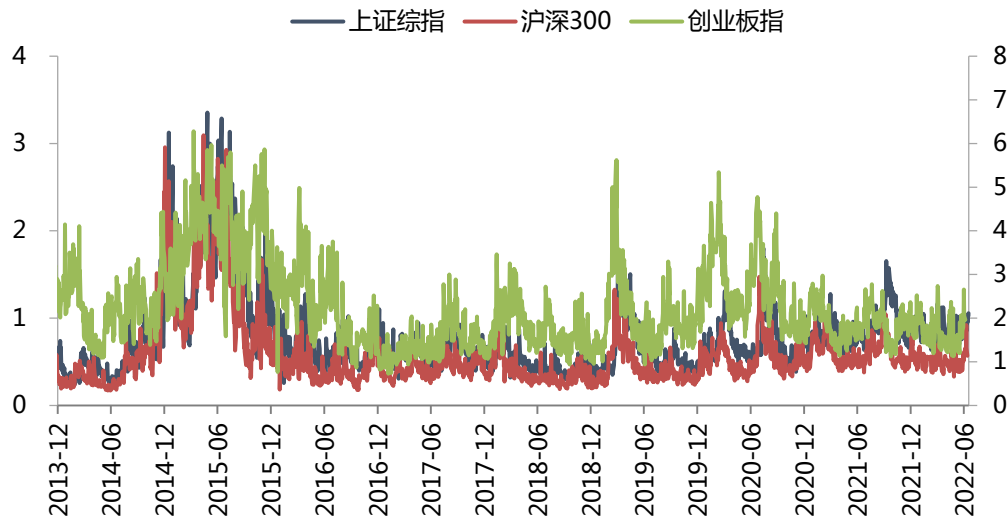
资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

2.4 上证、沪深300、创业板换手率及历史分位（2013年以来）

相较于6月10日，6月17日上证综指换手率减少0.10个百分点至0.9522%，沪深300换手率减少0.09个百分点至0.5686%，创业板指换手率增加0.24个百分点至1.9613%。

图表12：指数换手率（%）



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

图表13：指数换手率分位

| | 上证综指 | 沪深300 | 创业板指 |
|------|--------|--------|--------|
| 当前值 | 0.95 | 0.57 | 1.96 |
| 最大 | 8.31 | 7.27 | 11.82 |
| 最小 | 0.21 | 0.14 | 0.73 |
| 中位数 | 0.81 | 0.53 | 2.14 |
| 当前分位 | 59.52% | 53.77% | 42.21% |

资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

3.1 公开市场操作

▶ 本周央行累计开展7天逆回购500亿元，利率与之前持平，叠加500亿元逆回购到期，本期央行净释放流动性0亿元。

图表14：逆回购（亿元）

| | 逆回购净投放 | 7天利率（%） |
|----------|--------|---------|
| 2021年5月 | 0 | 2.2 |
| 2021年6月 | 1200 | 2.2 |
| 2021年7月 | -900 | 2.2 |
| 2021年8月 | 1300 | 2.2 |
| 2021年9月 | 7400 | 2.2 |
| 2021年10月 | -100 | 2.2 |
| 2021年11月 | -4000 | 2.2 |
| 2021年12月 | 1000 | 2.2 |
| 2022年1月 | 4000 | 2.2 |
| 2022年2月 | 100 | 2.1 |
| 2022年3月 | -3200 | 2.1 |
| 2022年4月 | -7300 | 2.1 |
| 2022年5月 | 100 | 2.1 |

资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

图表15：SLF（亿元）

| | 常备借贷便利(SLF)操作 | 常备借贷便利(SLF)余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 2021年5月 | 30.0 | 30.0 |
| 2021年6月 | 85.5 | 85.5 |
| 2021年7月 | 2.3 | 1.3 |
| 2021年8月 | 0.6 | 0.0 |
| 2021年9月 | 24.6 | 14.3 |
| 2021年10月 | 2.9 | 0.0 |
| 2021年11月 | 6.9 | 0.3 |
| 2021年12月 | 132.4 | 126.8 |
| 2022年1月 | 23.5 | 23.0 |
| 2022年2月 | 27.1 | 27.0 |
| 2022年3月 | 13.6 | 12.6 |
| 2022年4月 | 3.1 | 2.5 |
| 2022年5月 | 2.4 | 1.8 |

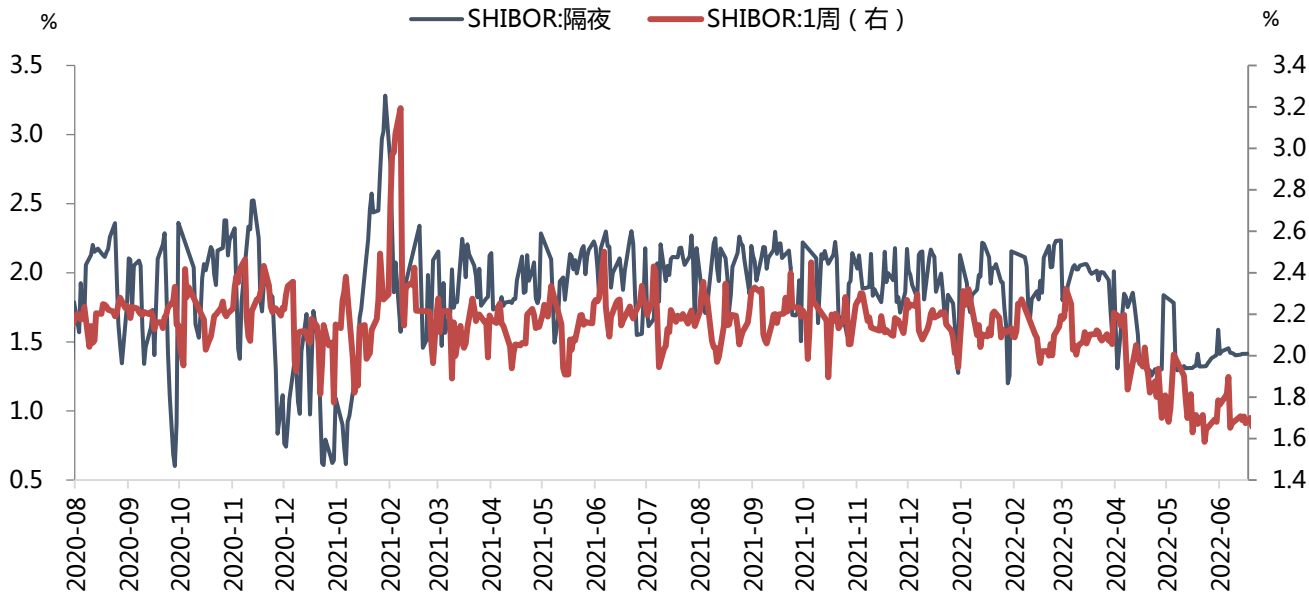
图表16：MLF（亿元）

| | 中期借贷便利(MLF)净额 | 1年利率（%） |
|----------|---------------|---------|
| 2021年5月 | 0 | 2.95 |
| 2021年6月 | 0 | 2.95 |
| 2021年7月 | -3000 | 2.95 |
| 2021年8月 | -1000 | 2.95 |
| 2021年9月 | 0 | 2.95 |
| 2021年10月 | 0 | 2.95 |
| 2021年11月 | 0 | 2.95 |
| 2021年12月 | -4500 | 2.95 |
| 2022年1月 | 2000 | 2.85 |
| 2022年2月 | 1000 | 2.85 |
| 2022年3月 | 1000 | 2.85 |
| 2022年4月 | 0 | 2.85 |
| 2022年5月 | 0 | 2.85 |

3.2 银行间利率

➤ **银行间流动性收紧。**截止6月17日，隔夜Shibor较上期增加1.100个BP至1.4140%，7天Shibor增加6.200个BP至1.7370%。

图表17：SHIBOR利率的短期变化

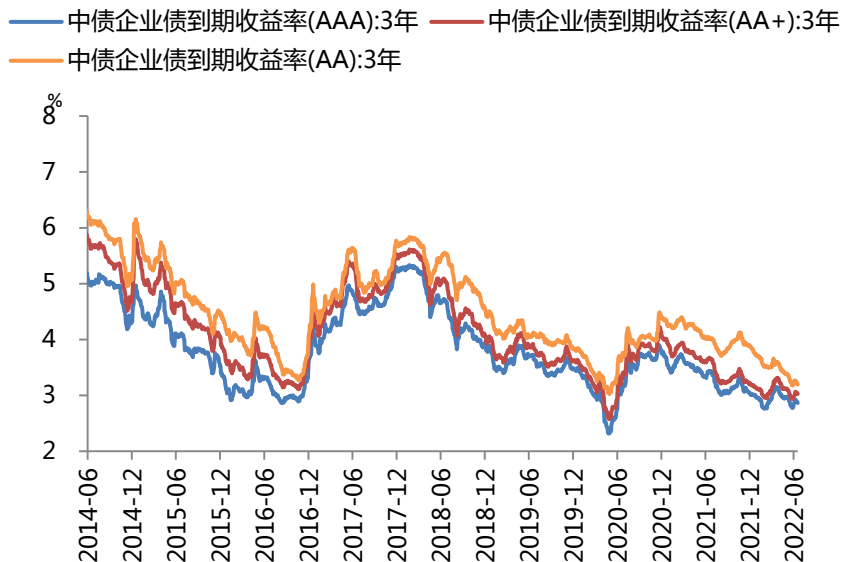


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

3.3 债券利率

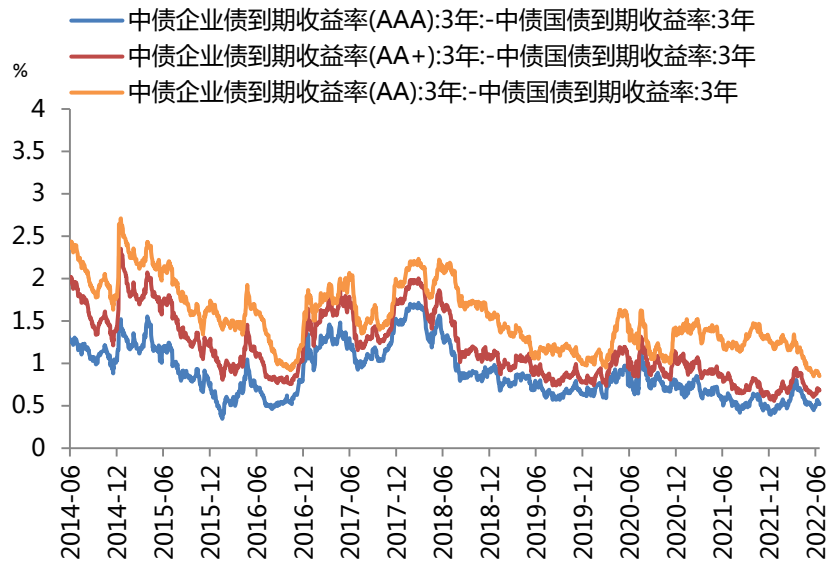
► **信用利差全部减少。** 6月17日3年期AAA/AA+/AA级企业债与同期国债的信用利差较6月10日分别减少2.82个BP至0.52%、减少1.81个BP至0.68%、减少3.81个BP至0.85%。

图表19：3年期AAA/AA+/AA级企业债收益率



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

图表20：3年期AAA/AA+/AA级企业债信用利差

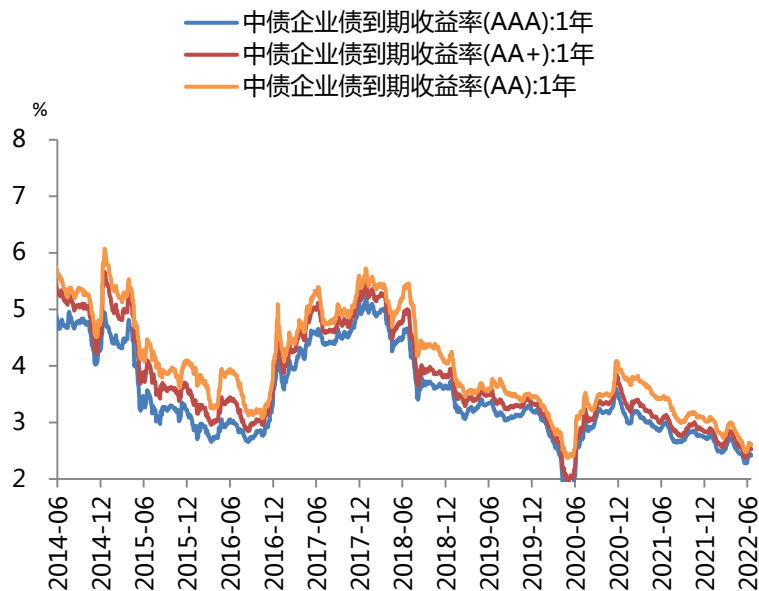


资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

3.3 债券利率

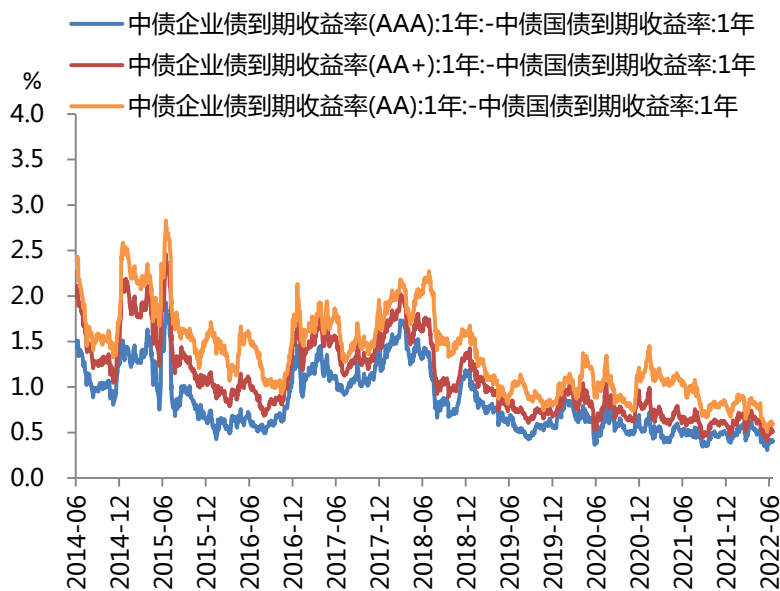
➢ 6月17日1年期AAA/AA+/AA级企业债与同期国债的信用利差较6月10日分别减少1.07个BP至0.40%、减少3.07个BP至0.51%、减少3.07个BP至0.59%。

图表21：1年期AAA/AA+/AA级企业债收益率



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

图表22：1年期AAA/AA+/AA级企业债信用利差



资料来源：WIND,太平洋证券研究院整理

► 行业评级

看好：我们预计未来6个月内，行业整体回报高于市场整体水平5%以上；
中性：我们预计未来6个月内，行业整体回报介于市场整体水平 - 5%与5%之间；
看淡：我们预计未来6个月内，行业整体回报低于市场整体水平5%以下

► 公司评级

买入：我们预计未来6个月内，个股相对大盘涨幅在15%以上；
增持：我们预计未来6个月内，个股相对大盘涨幅介于5%与15%之间；
持有：我们预计未来6个月内，个股相对大盘涨幅介于-5%与5%之间；
减持：我们预计未来6个月内，个股相对大盘涨幅介于-5%与-15%之间

太平洋证券股份有限公司具有证券投资咨询业务资格，经营证券业务许可证编号 13480000。

投诉电话：95397 投诉邮箱：kefu@tpyzq.com

本报告信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。报告中的内容和意见仅供参考，并不构成对所述证券买卖的出价或询价。我公司及其雇员对使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。我公司或关联机构可能会持有报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行业务服务。本报告版权归太平洋证券股份有限公司所有，未经书面许可任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、刊登。任何人使用本报告，视为同意以上声明。

风险提示：统计数据存在微小误差

销售团队

| 职务 | 姓名 | 手机 | 邮箱 |
|---------|-----|-------------|------------------------|
| 全国销售总监 | 王均丽 | 13910596682 | wangjl@tpyzq.com |
| 华北销售总监 | 成小勇 | 18519233712 | chengxy@tpyzq.com |
| 华北销售 | 孟超 | 13581759033 | mengchao@tpyzq.com |
| 华北销售 | 韦珂嘉 | 13701050353 | weikj@tpyzq.com |
| 华北销售 | 刘莹 | 15152283256 | liuyinga@tpyzq.com |
| 华北销售 | 董英杰 | 15232179795 | dongyj@tpyzq.com |
| 华东销售总监 | 陈辉弥 | 13564966111 | chenhm@tpyzq.com |
| 华东销售副总监 | 梁金萍 | 15999569845 | liangjp@tpyzq.com |
| 华东销售副总监 | 秦娟娟 | 18717767929 | qinj@tpyzq.com |
| 华东销售总助 | 杨晶 | 18616086730 | yangjinga@tpyzq.com |
| 华东销售 | 王玉琪 | 17321189545 | wangyq@tpyzq.com |
| 华东销售 | 郭瑜 | 18758280661 | guoyu@tpyzq.com |
| 华东销售 | 徐丽闵 | 17305260759 | xulm@tpyzq.com |
| 华南销售总监 | 张茜萍 | 13923766888 | zhangqp@tpyzq.com |
| 华南销售副总监 | 查方龙 | 18565481133 | zhaf@tpyzq.com |
| 华南销售 | 张卓粤 | 13554982912 | zhangzy@tpyzq.com |
| 华南销售 | 张靖雯 | 18589058561 | zhangjingwen@tpyzq.com |
| 华南销售 | 何艺雯 | 13527560506 | heyw@tpyzq.com |
| 华南销售 | 李艳文 | 13728975701 | liy@tpyzq.com |