

中国债券市场统计

Statistics of Chinese Bond Market

2024 年第 12 期 (总第 204 期)

(内部研究资料, 仅供参考)



中证鹏元资信评估股份有限公司
CSCI Pengyuan Credit Rating Co., Ltd.

www.cspengyuan.com

中国债券市场统计

Statistics of Chinese Bond Market

2024年第12期 (总第204期)

主办单位：中证鹏元资信评估股份有限公司

编辑出版：研究发展部

主编：李慧杰

编辑：史晓姗

电话：(010)66216006

传真：(010)66212002

地址：北京市朝阳区建国路甲92号世茂大厦C座23层

邮编：100022

电子邮箱：shixsh@cspengyuan.com

出版赠送日期：每月10日

目 录

| | |
|---|-----------|
| 一、债券市场总体发行情况 | 1 |
| 表 1 2024 年 1-12 月份非金融企业债券市场发行情况 | 1 |
| 表 2 2024 年 12 月份非金融企业债券市场环比发行情况 | 1 |
| 表 3 2024 年 12 月份非金融企业债券市场同比发行情况 | 2 |
| 表 4 2024 年 1-12 月份非金融企业债券市场净融资情况（单位：亿元） | 2 |
| 图 1 2023 年 12 月-2024 年 12 月份非金融企业债券市场净融资和取消发行情况 | 3 |
| 表 5 2024 年 12 月份国有企业与非国有企业发行与净融资情况 | 3 |
| 图 2 2023 年 12 月-2024 年 12 月份非国有企业净融资情况 | 3 |
| 表 6 2024 年 12 月份城投债券区域发行与净融资情况 | 4 |
| 图 3 2023 年 12 月-2024 年 12 月份城投债券净融资情况 | 5 |
| 表 7 2024 年 12 月份产业债券行业发行与净融资情况 | 5 |
| 图 4 2023 年 12 月-2024 年 12 月份产业债券净融资情况 | 6 |
| 二、企业债券发行情况 | 7 |
| 图 5 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券发行情况 | 7 |
| 图 6 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券净融资和取消发行情况 | 7 |
| 表 8 2024 年 12 月份企业债券创新品种发行情况 | 7 |
| 表 9 2024 年 12 月份企业债券平均发行利率和发行利差 | 8 |
| 图 7 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券期限结构分布 | 8 |
| 图 8 2024 年 1-12 月份企业债券期限结构分布 | 8 |
| 图 9 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券期限结构分布 | 8 |
| 图 10 2024 年 1-12 月份企业债券期限结构分布 | 8 |
| 图 11 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券主体等级分布 | 9 |
| 图 12 2024 年 1-12 月份企业债券主体等级分布 | 9 |
| 图 13 2024 年 12 月份企业债券担保方式分布 | 9 |
| 图 14 2024 年 1-12 月份企业债券担保方式分布 | 9 |
| 表 10 2024 年 12 月份企业债券发行行业分布 | 9 |
| 表 11 2024 年 12 月份企业债券发行区域分布 | 10 |
| 表 12 2024 年 12 月份企业债券主承销机构统计 | 10 |
| 三、公募公司债券发行情况 | 11 |
| 图 15 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券发行情况 | 11 |
| 图 16 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券净融资和取消发行情况 | 11 |
| 表 13 2024 年 12 月份公募公司债券创新品种发行情况 | 11 |

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 表 14 | 2024 年 12 月份公募公司债券发行人类型分布..... | 12 |
| 表 15 | 2024 年 12 月份公募公司债券平均发行利率和发行利差..... | 12 |
| 图 17 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期公募公司债券利率走势 | 12 |
| 图 18 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期公募公司债券利差走势 | 13 |
| 图 19 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券期限结构分布 | 13 |
| 图 20 | 2024 年 1-12 月份公募公司债券期限结构分布 | 13 |
| 图 21 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券期限结构分布 | 13 |
| 图 22 | 2024 年 1-12 月份公募公司债券期限结构分布 | 13 |
| 图 23 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券主体等级分布 | 14 |
| 图 24 | 2024 年 1-12 月份公募公司债券主体等级分布 | 14 |
| 表 16 | 2024 年 12 月份公募公司债券发行行业分布..... | 14 |
| 表 17 | 2024 年 12 月份公募公司债券发行区域分布..... | 14 |
| 表 18 | 2024 年 12 月份公募公司债券主承销机构统计..... | 15 |
| 四、 | 私募公司债券发行情况 | 17 |
| 图 25 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债券发行情况 | 17 |
| 图 26 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债券净融资和取消发行情况 | 17 |
| 表 19 | 2024 年 12 月份私募公司债创新品种发行情况..... | 17 |
| 表 20 | 2024 年 12 月份公募公司债券发行人类型分布..... | 18 |
| 表 21 | 2024 年 12 月份私募公司债券平均发行利率和发行利差..... | 18 |
| 图 27 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期私募公司债券利率走势 | 18 |
| 图 28 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期私募公司债券利差走势 | 19 |
| 图 29 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债券期限结构分布 | 19 |
| 图 30 | 2024 年 1-12 月份私募公司债券期限结构分布 | 19 |
| 图 31 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债券期限结构分布 | 19 |
| 图 32 | 2024 年 1-12 月份私募公司债券期限结构分布 | 19 |
| 图 33 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债券主体等级分布 | 20 |
| 图 34 | 2024 年 1-12 月份私募公司债券主体等级分布 | 20 |
| 图 35 | 2024 年 12 月份私募公司债券担保方式分布..... | 20 |
| 图 36 | 2024 年 1-12 月份私募公司债券担保方式分布 | 20 |
| 表 22 | 2024 年 12 月份私募公司债券发行行业分布..... | 20 |
| 表 23 | 2024 年 12 月份私募公司债券发行区域分布..... | 21 |
| 表 24 | 2024 年 12 月份私募公司债券主承销机构统计..... | 21 |
| 五、 | 中期票据发行情况 | 24 |
| 图 37 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据发行情况 | 24 |

| | | |
|------|--|----|
| 图 38 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据净融资和取消发行情况 | 24 |
| 表 25 | 2024 年 12 月份中期票据市场构成 | 24 |
| 表 26 | 2024 年 12 月份中期票据创新品种发行情况..... | 25 |
| 表 27 | 2024 年 12 月份中期票据发行人类型分布..... | 25 |
| 表 28 | 2024 年 12 月份中期票据平均发行利率和发行利差..... | 25 |
| 图 39 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 3 年期中期票据利率走势 | 26 |
| 图 40 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 3 年期中期票据利差走势 | 26 |
| 图 41 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据期限分布 | 26 |
| 图 42 | 2024 年 1-12 月份中期票据期限分布 | 26 |
| 图 43 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据期限分布 | 27 |
| 图 44 | 2024 年 1-12 月份中期票据期限分布 | 27 |
| 图 45 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据主体等级分布 | 27 |
| 图 46 | 2024 年 1-12 月份中期票据主体等级分布 | 27 |
| 表 29 | 2024 年 12 月份中期票据发行行业分布..... | 27 |
| 表 30 | 2024 年 12 月份中期票据发行区域分布..... | 28 |
| 表 31 | 2024 年 12 月份中期票据主承销机构统计..... | 29 |

六、短期融资券发行情况31

| | | |
|------|--|----|
| 图 47 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券发行情况 | 31 |
| 图 48 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券净融资和取消发行情况 | 31 |
| 表 32 | 2024 年 12 月份短期融资券市场构成..... | 31 |
| 表 33 | 2024 年 12 月份短期融资券创新品种发行情况..... | 32 |
| 表 34 | 2024 年 12 月份短期融资券发行人类型分布..... | 32 |
| 表 35 | 2024 年 12 月份短期融资券发行利率和发行利差..... | 32 |
| 图 49 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 270 天期短期融资券利率走势 | 32 |
| 图 50 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 270 天期短期融资券利差走势 | 33 |
| 图 51 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券期限分布 | 33 |
| 图 52 | 2024 年 1-12 月份短期融资券期限分布 | 33 |
| 图 53 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券期限分布 | 33 |
| 图 54 | 2023 年 1-12 月份短期融资券期限分布 | 33 |
| 图 55 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券主体等级分布 | 34 |
| 图 56 | 2024 年 1-12 月份短期融资券主体等级分布 | 34 |
| 表 36 | 2024 年 12 月份短期融资券发行行业分布..... | 34 |
| 表 37 | 2024 年 12 月份短期融资券发行区域分布..... | 34 |
| 表 38 | 2024 年 12 月份短期融资券主承销机构统计..... | 35 |

七、定向工具发行情况38

| | | |
|------|---|----|
| 图 57 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具发行情况 | 38 |
| 图 58 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具净融资情况 | 38 |
| 表 39 | 2024 年 12 月份定向工具平均发行利率和发行利差..... | 38 |
| 图 59 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期定向工具利率走势 | 39 |
| 图 60 | 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期定向工具利差走势 | 39 |
| 图 61 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具期限结构分布 | 39 |
| 图 62 | 2024 年 1-12 月份定向工具期限结构分布 | 39 |
| 图 63 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具期限结构分布 | 40 |
| 图 64 | 2024 年 1-12 月份定向工具期限结构分布 | 40 |
| 图 65 | 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具主体等级分布 | 40 |
| 图 66 | 2024 年 1-12 月份定向工具主体等级分布 | 40 |
| 图 67 | 2024 年 12 月份私募公司债券担保方式分布..... | 40 |
| 图 68 | 2024 年 1-12 月份私募公司债券担保方式分布 | 40 |
| 表 40 | 2024 年 12 月份定向工具发行行业分布..... | 41 |
| 表 41 | 2024 年 12 月份定向工具发行区域分布..... | 41 |
| 表 42 | 2024 年 12 月份定向工具主承销机构统计..... | 42 |

一、债券市场总体发行情况

表 1 2024 年非金融企业债券市场发行情况

| 债券品种 | 2024 年数量 (只) | 2023 年数量 (只) | 同比 | 2024 年规模 (亿元) | 2023 年规模 (亿元) | 同比 |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 交易所市场 | 4,965 | 5,303 | -6.37% | 40,833.15 | 42,319.41 | -3.51% |
| 企业债券 | 79 | 269 | -70.63% | 600.07 | 2,007.80 | -70.11% |
| 公募公司债 | 1,610 | 1,347 | 19.52% | 17,314.68 | 14,497.36 | 19.43% |
| 私募公司债 | 3,219 | 3,516 | -8.45% | 22,191.43 | 24,056.59 | -7.75% |
| 可转换债券 | 42 | 142 | -70.42% | 387.57 | 1,423.60 | -72.78% |
| 可交换债券 | 15 | 29 | -48.28% | 339.40 | 334.06 | 1.60% |
| 银行间市场 | 10,447 | 9,632 | 8.46% | 96,989.34 | 85,570.40 | 13.34% |
| 中期票据 | 4,874 | 3,191 | 52.74% | 48,641.55 | 29,666.47 | 63.96% |
| 短期融资券 | 4,336 | 5,217 | -16.89% | 41,506.33 | 48,390.16 | -14.23% |
| 定向工具 | 1,237 | 1,224 | 1.06% | 6,841.46 | 7,513.78 | -8.95% |
| 汇总 | 15,412 | 14,935 | 3.19% | 137,822.49 | 127,889.82 | 7.77% |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 2 2024 年 12 月份非金融企业债券市场环比发行情况

| 债券品种 | 2024 年 12 月 份数量 (只) | 2024 年 11 月 份数量 (只) | 环比 | 2024 年 12 月 份规模 (亿元) | 2024 年 11 月 份规模 (亿元) | 环比 |
|--------------|---------------------------|---------------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| 交易所市场 | 459 | 549 | -16.39% | 3,230.53 | 4,313.29 | -25.10% |
| 企业债券 | 2 | 5 | -60.00% | 3.50 | 49.80 | -92.97% |
| 公募公司债 | 127 | 192 | -33.85% | 1,284.05 | 1,832.85 | -29.94% |
| 私募公司债 | 326 | 348 | -6.32% | 1,896.17 | 2,385.56 | -20.51% |
| 可转换债券 | 2 | 3 | -33.33% | 18.31 | 33.58 | -45.45% |
| 可交换债券 | 2 | 1 | 100.00% | 28.50 | 11.50 | 147.83% |
| 银行间市场 | 791 | 852 | -7.16% | 7,101.35 | 8,267.15 | -14.10% |
| 中期票据 | 368 | 411 | -10.46% | 3,542.52 | 4,573.30 | -22.54% |
| 短期融资券 | 322 | 329 | -2.13% | 3,001.73 | 3,061.83 | -1.96% |
| 定向工具 | 101 | 112 | -9.82% | 557.10 | 632.02 | -11.85% |
| 汇总 | 1,250 | 1,401 | -10.78% | 10,331.88 | 12,580.44 | -17.87% |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表3 2024年12月份非金融企业债券市场同比发行情况

| 债券品种 | 2024年12月 | 2023年12月 | 同比 | 2024年12月 | 2023年12月 | 同比 |
|--------------|--------------|------------|---------------|------------------|-----------------|---------------|
| | 份数量 (只) | 份数量 (只) | | 份规模 (亿元) | 份规模 (亿元) | |
| 交易所市场 | 459 | 370 | 24.05% | 3,230.53 | 2,927.33 | 10.36% |
| 企业债券 | 2 | 9 | -77.78% | 3.50 | 74.00 | -95.27% |
| 公募公司债 | 127 | 84 | 51.19% | 1,284.05 | 930.69 | 37.97% |
| 私募公司债 | 326 | 263 | 23.95% | 1,896.17 | 1,809.28 | 4.80% |
| 可转换债券 | 2 | 11 | -81.82% | 18.31 | 99.46 | -81.59% |
| 可交换债券 | 2 | 3 | -33.33% | 28.50 | 13.90 | 105.04% |
| 银行间市场 | 791 | 565 | 40.00% | 7,101.35 | 5,141.35 | 38.12% |
| 中期票据 | 368 | 208 | 76.92% | 3,542.52 | 1,980.91 | 78.83% |
| 短期融资券 | 322 | 295 | 9.15% | 3,001.73 | 2,776.38 | 8.12% |
| 定向工具 | 101 | 62 | 62.90% | 557.10 | 384.06 | 45.06% |
| 汇总 | 1,250 | 935 | 33.69% | 10,331.88 | 8,068.67 | 28.05% |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

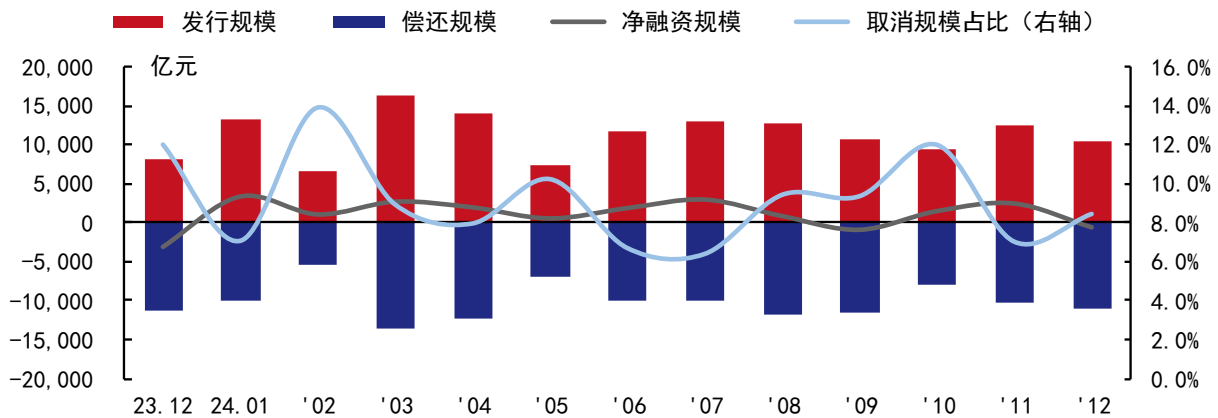
表4 2024年12月份非金融企业债券市场净融资情况(单位:亿元)

| 债券品种 | 2024年净 | 2023年净 | 累计同比 | 2024年12 | 2024年 | 2023年 | 环比 | 同比 |
|--------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | 融资 | 融资 | | 月份净融 | 11月份净 | 12月份净 | | |
| | | | | 资 | 融资 | 融资 | | |
| 交易所市场 | 2,033.9 | 6,327.8 | -67.86% | -677.8 | 731.5 | -123.2 | -192.7%* | 450.26%* |
| 企业债券 | -3,265.1 | -2,088.3 | 56.35%* | -398.6 | -205.3 | -346.9 | 94.19%* | 14.89%* |
| 公募公司债 | 3,288.1 | 470.4 | 598.97% | -105.6 | 458.2 | 26.3 | -123.05%* | -502.18%* |
| 私募公司债 | 1,856.9 | 6,702.2 | -72.29% | -194.8 | 481.8 | 116.4 | -140.43% | -267.28% |
| 可转换债券 | 161.9 | 1,221.8 | -86.75% | 14.2 | 17.5 | 67.2 | -18.5% | -78.80% |
| 可交换债券 | -7.8 | 21.8 | -136.07%* | 6.9 | -20.6 | 13.9 | -133.5%* | -50.31% |
| 银行间市场 | 16,530.2 | 2,639.3 | 526.32% | 209.5 | 1,942.3 | -2,900.7 | -89.22% | -107.22% |
| 中期票据 | 19,680.1 | 4,256.2 | 362.39% | 1,271.9 | 1,694.2 | 409.9 | -24.93% | 210.32% |
| 短期融资券 | -1,078.6 | -1,097.6 | -1.73%* | -862.3 | 428.6 | -2,969.8 | -301.18%* | -70.97%* |
| 定向工具 | -2,071.3 | -519.3 | 298.85%* | -200.1 | -180.5 | -340.7 | 10.86%* | -41.26%* |
| 汇总 | 18,564.0 | 8,967.1 | 107.02% | -468.3 | 2,673.9 | -3,023.9 | -117.5%* | -84.51%* |

注: *表示当期数据或对比数据存在负数的情况;

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图1 2023年12月-2024年12月份非金融企业债券市场净融资和取消发行情况



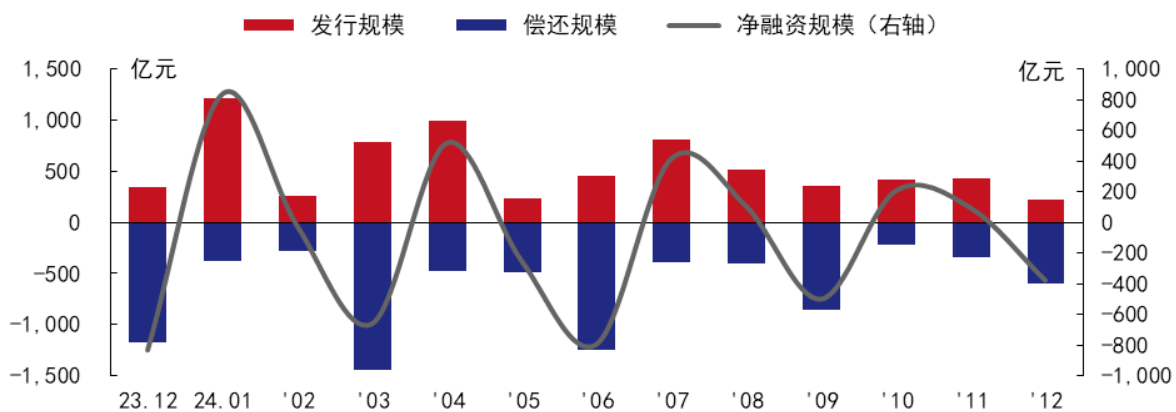
注：总偿还量包括到期、提前兑付、回售；取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表5 2024年12月份国有企业与非国有企业发行与净融资情况

| 企业类型 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|--------------|--------------|------------------|----------------|---------------|-------------------|------------------|
| 国有企业 | 1,215 | 10,112.18 | -90.68 | 14,761 | 131,088.63 | 18,995.59 |
| 中央国有企业 | 171 | 2,749.05 | -129.69 | 2,084 | 36,303.42 | 9,816.42 |
| 地方国有企业 | 1,044 | 7,363.13 | 39.01 | 12,677 | 94,785.21 | 9,179.17 |
| 非国有企业 | 35 | 219.70 | -377.67 | 651 | 6,733.85 | -431.57 |
| 民营企业 | 22 | 125.70 | -146.25 | 377 | 2,731.02 | 9.33 |
| 其他企业 | 13 | 94.00 | -231.41 | 274 | 4,002.83 | -440.90 |

注：包括企业债、公募公司债、私募公司债、可转换债券、可交换债券、中期票据、短期融资券、定向工具
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图2 2023年12月-2024年12月份非国有企业净融资情况



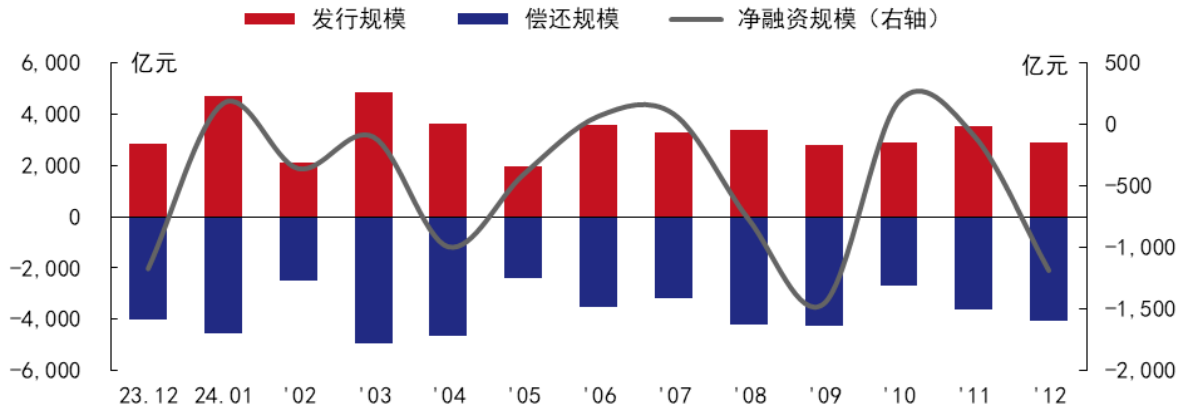
注：总偿还量包括到期、提前兑付、回售；取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 6 2024年12月份城投债券区域发行与净融资情况

| 区域 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|-----------|-------------|-----------------|------------------|--------------|------------------|------------------|
| 新疆 | 10 | 68.78 | 46.38 | 74 | 508.11 | 97.74 |
| 福建 | 16 | 98.70 | 25.15 | 114 | 729.18 | 37.70 |
| 上海 | 1 | 10.00 | 10.00 | 22 | 253.21 | 100.29 |
| 云南 | 5 | 40.50 | 7.63 | 76 | 687.53 | 29.80 |
| 河北 | 8 | 46.00 | 7.60 | 83 | 658.13 | 151.77 |
| 广东 | 3 | 20.80 | 5.30 | 48 | 321.70 | 100.50 |
| 吉林 | 1 | 10.00 | 4.36 | 21 | 315.50 | 116.54 |
| 甘肃 | 1 | 10.00 | 3.80 | 7 | 48.30 | -42.72 |
| 内蒙古 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -6.00 |
| 海南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 1 | 6.00 | 0.00 |
| 北京 | 3 | 14.60 | -3.40 | 49 | 470.35 | 51.72 |
| 西藏 | 1 | 20.00 | -4.99 | 10 | 104.08 | 17.80 |
| 宁夏 | 0 | 0.00 | -5.00 | 6 | 18.50 | -25.33 |
| 广西 | 12 | 63.70 | -5.21 | 76 | 437.07 | -0.17 |
| 青海 | 0 | 0.00 | -7.00 | 9 | 57.45 | 1.10 |
| 黑龙江 | 1 | 1.60 | -9.18 | 4 | 19.50 | -39.53 |
| 辽宁 | 3 | 15.70 | -14.76 | 15 | 108.30 | 9.20 |
| 江西 | 30 | 177.15 | -20.15 | 295 | 2,122.94 | -138.87 |
| 贵州 | 8 | 51.98 | -28.18 | 49 | 353.15 | -346.87 |
| 山西 | 2 | 10.00 | -42.70 | 58 | 395.85 | -41.80 |
| 重庆 | 39 | 203.22 | -46.07 | 315 | 1,994.59 | -189.45 |
| 河南 | 32 | 174.70 | -50.86 | 341 | 2,165.44 | -37.94 |
| 天津 | 18 | 125.78 | -69.97 | 265 | 2,115.51 | -741.46 |
| 湖南 | 26 | 149.19 | -71.25 | 291 | 1,916.14 | -613.59 |
| 湖北 | 26 | 141.40 | -83.11 | 223 | 1,394.18 | -327.71 |
| 陕西 | 6 | 49.42 | -85.70 | 100 | 809.72 | -146.48 |
| 山东 | 30 | 171.81 | -89.65 | 501 | 3,282.42 | 80.46 |
| 江苏 | 126 | 710.40 | -105.80 | 2,033 | 10,758.78 | -1,389.32 |
| 四川 | 28 | 138.27 | -145.93 | 270 | 1,509.43 | -405.18 |
| 安徽 | 23 | 109.43 | -164.50 | 232 | 1,332.61 | -444.77 |
| 浙江 | 37 | 249.19 | -246.43 | 662 | 4,839.94 | -733.69 |
| 合计 | 496 | 2,882.31 | -1,189.60 | 6,250 | 39,733.60 | -4,876.26 |

注：包括企业债、公募公司债、私募公司债、可转换债券、可交换债券、中期票据、短期融资券、定向工具
 资料来源：Wind，中证鹏元整理

图3 2023年12月-2024年12月份城投债券净融资情况



注：总偿还量包括到期、提前兑付、回售；取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源：Wind，中证鹏元整理资料来源：Wind，中证鹏元整理

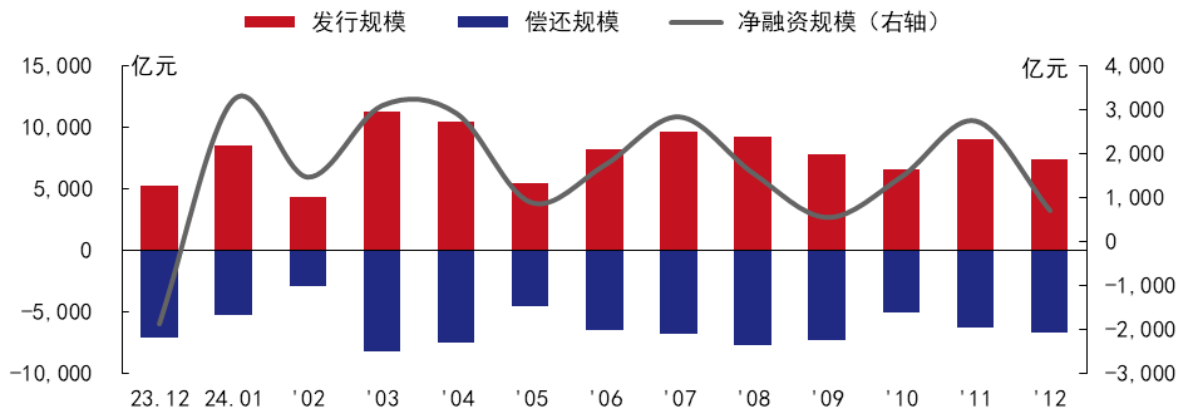
表7 2024年12月份产业债券行业发行与净融资情况

| 行业 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 公用事业 | 88 | 1,229.55 | 641.19 | 886 | 13,010.02 | 4,875.44 |
| 非银金融 | 83 | 776.60 | 369.05 | 1,304 | 13,274.36 | 4,815.67 |
| 交通运输 | 73 | 975.70 | 130.35 | 1,045 | 13,900.30 | 1,612.98 |
| 商贸零售 | 40 | 271.24 | 121.43 | 411 | 2,991.53 | 927.06 |
| 综合 | 41 | 392.60 | 111.90 | 439 | 5,180.35 | 1,401.60 |
| 房地产 | 73 | 611.37 | 92.23 | 928 | 7,702.80 | 712.11 |
| 有色金属 | 19 | 158.20 | 83.65 | 198 | 1,922.85 | 299.53 |
| 社会服务 | 25 | 150.15 | 34.85 | 273 | 1,950.25 | 510.47 |
| 环保 | 19 | 115.50 | 32.19 | 218 | 1,515.93 | 428.62 |
| 汽车 | 4 | 28.90 | 28.86 | 55 | 560.54 | 133.01 |
| 基础化工 | 13 | 66.00 | 12.02 | 196 | 1,450.58 | 353.17 |
| 纺织服饰 | 5 | 19.00 | 11.98 | 19 | 79.21 | 34.73 |
| 机械设备 | 13 | 129.00 | 11.93 | 107 | 816.59 | 76.72 |
| 国防军工 | 0 | 0.00 | 0.00 | 15 | 166.43 | -21.73 |
| 银行 | 0 | 0.00 | 0.00 | 10 | 213.00 | -17.93 |
| 美容护理 | 0 | 0.00 | -2.40 | 2 | 11.00 | 7.10 |
| 家用电器 | 0 | 0.00 | -3.24 | 6 | 46.00 | 4.76 |
| 轻工制造 | 3 | 13.60 | -5.74 | 14 | 119.58 | -50.56 |
| 建筑材料 | 12 | 70.00 | -11.00 | 137 | 1,209.14 | 342.63 |
| 计算机 | 3 | 18.00 | -14.03 | 37 | 348.00 | 33.20 |
| 电力设备 | 4 | 28.50 | -17.45 | 76 | 551.98 | 296.75 |
| 农林牧渔 | 10 | 36.00 | -20.96 | 75 | 428.00 | 70.02 |
| 通信 | 2 | 10.00 | -24.53 | 65 | 749.40 | -53.53 |
| 传媒 | 6 | 28.00 | -27.00 | 78 | 436.53 | 36.68 |
| 煤炭 | 25 | 403.00 | -32.50 | 272 | 4,202.83 | 465.67 |

| 行业 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|-----------|-------------|-----------------|---------------|--------------|------------------|------------------|
| 医药生物 | 14 | 115.61 | -41.66 | 125 | 1,053.25 | 144.44 |
| 石油石化 | 16 | 462.00 | -51.50 | 122 | 3,013.45 | 570.48 |
| 钢铁 | 8 | 111.00 | -139.40 | 183 | 2,221.70 | 242.30 |
| 电子 | 2 | 20.40 | -160.65 | 111 | 1,139.42 | 212.89 |
| 食品饮料 | 4 | 30.00 | -178.01 | 130 | 2,552.05 | 274.52 |
| 建筑装饰 | 131 | 1,081.35 | -305.92 | 1,510 | 14,391.53 | 4,091.59 |
| 其他 | 18 | 98.30 | 75.60 | 115 | 880.30 | 609.87 |
| 合计 | 754 | 7,449.57 | 721.26 | 9,162 | 98,088.89 | 23,440.28 |

注：包括企业债、公募公司债、私募公司债、可转换债券、可交换债券、中期票据、短期融资券、定向工具
资料来源：Wind，中证鹏元整理

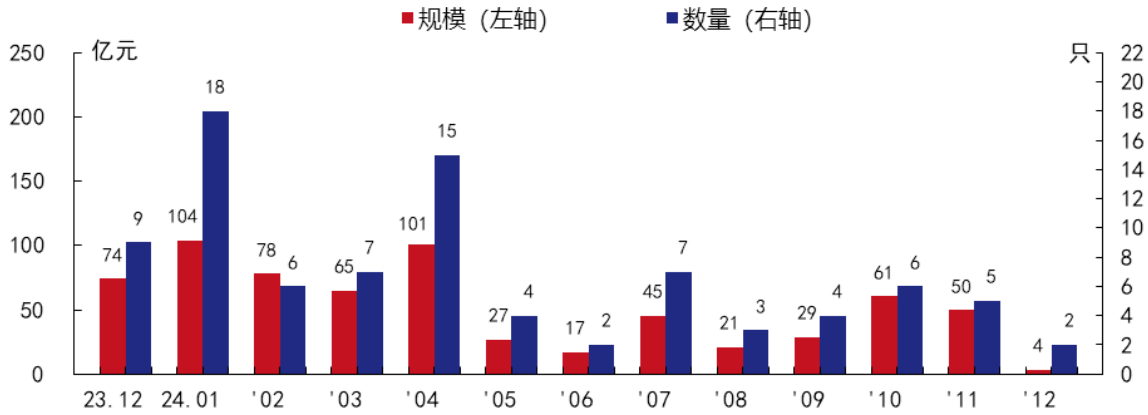
图4 2023年12月-2024年12月份产业债券净融资情况



注：总偿还量包括到期、提前兑付、回售；取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源：Wind，中证鹏元整理资料来源：Wind，中证鹏元整理

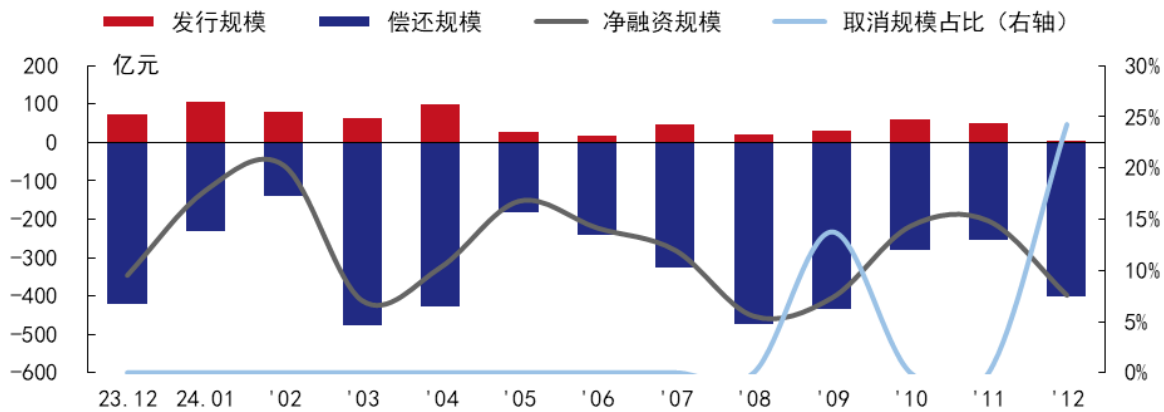
二、企业债券发行情况

图5 2023年12月-2024年12月份企业债券发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图6 2023年12月-2024年12月份企业债券净融资和取消发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表8 2024年12月份企业债券创新品种发行情况

| 创新品种 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|----------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 绿色企业债券 | 1 | 1.70 | 7 | 55.60 |
| 发改委专项债券 | 0 | 0.00 | 5 | 29.00 |
| 城新型城镇化建设专项企业债券 | 0 | 0.00 | 1 | 2.00 |

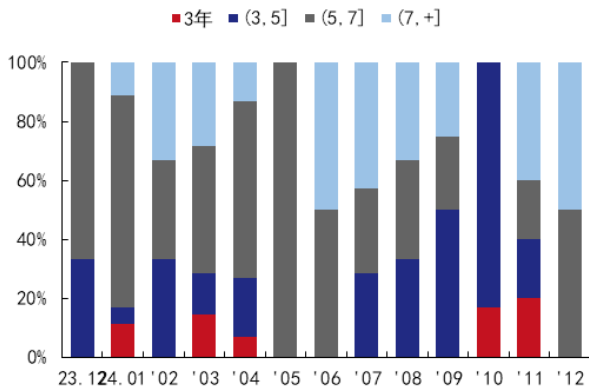
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表9 2024年12月份企业债券平均发行利率和发行利差

| 债项级别 | AAA | AA+ | AA |
|-----------|------|-----|----|
| 平均发行利率(%) | 2.82 | - | - |
| 平均利差(BP) | 92 | - | - |

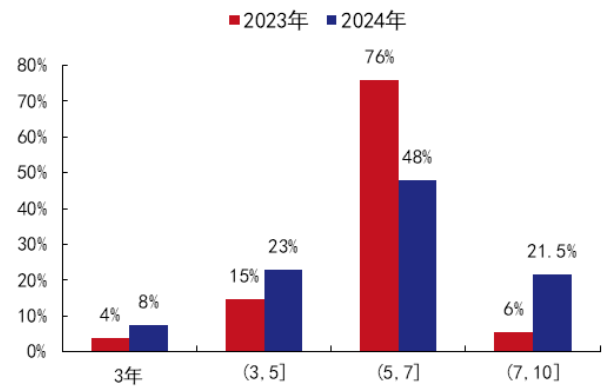
注：平均发行利率为无担保债券发行利率的算术平均值，利差为对应发行利率与同期限国开债利率的差值；资料来源：Wind，中证鹏元整理

图7 2023年12月-2024年12月份企业债券期限结构分布



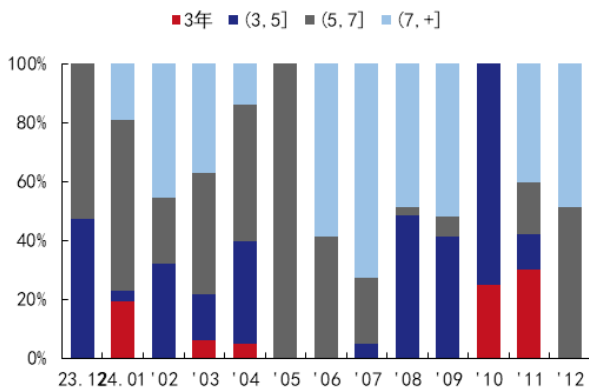
注：按发行数量统计；资料来源：Wind，中证鹏元整理

图8 2024年企业债券期限结构分布



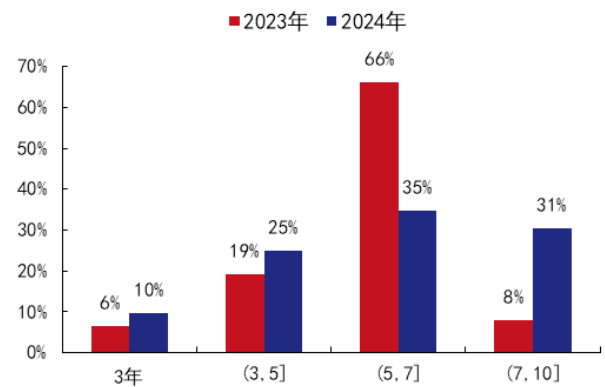
注：按发行数量统计；资料来源：Wind，中证鹏元整理

图9 2023年12月-2024年12月份企业债券期限结构分布



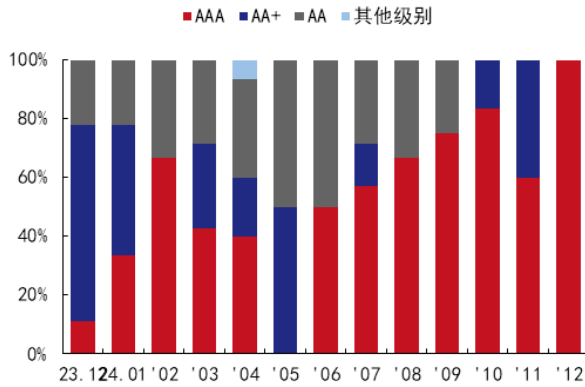
注：按发行规模统计；资料来源：Wind，中证鹏元整理

图10 2024年企业债券期限结构分布



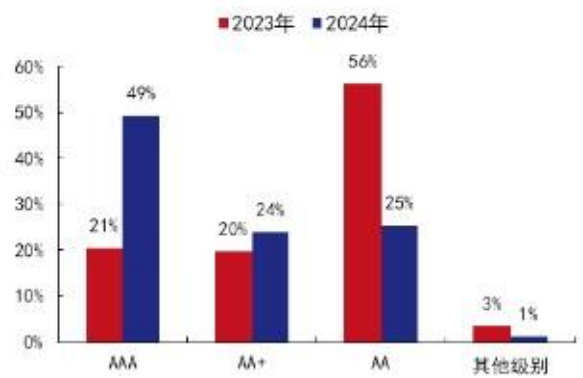
注：按发行规模统计；资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 11 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券主体等级分布



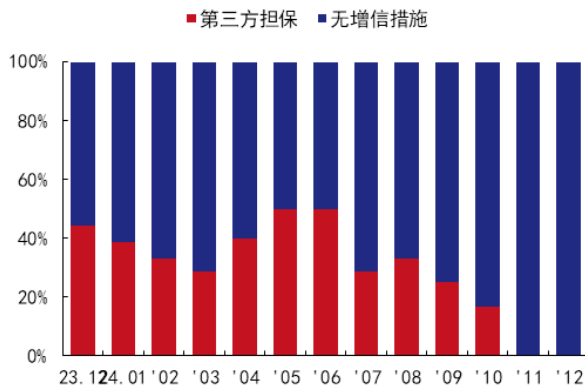
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 12 2024 年企业债券主体等级分布



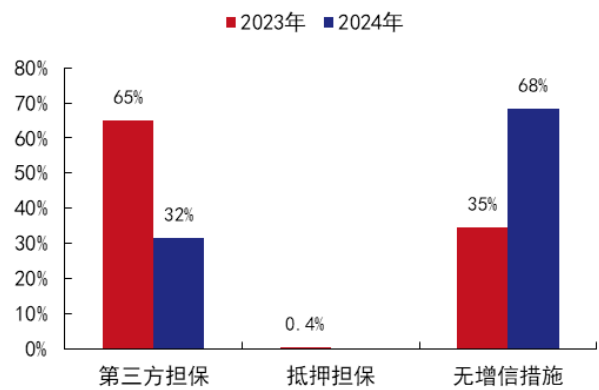
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 13 2023 年 12 月-2024 年 12 月份企业债券担保方式分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 14 2024 年企业债券担保方式分布



注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 10 2024 年 12 月份企业债券发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 2 | 3.50 | 42 | 243.92 |
| 产业债 | 0 | 0.00 | 37 | 356.15 |
| 交通运输 | 0 | 0.00 | 9 | 117.25 |
| 建筑装饰 | 0 | 0.00 | 11 | 97.00 |
| 建筑材料 | 0 | 0.00 | 3 | 40.00 |
| 综合 | 0 | 0.00 | 4 | 30.90 |
| 煤炭 | 0 | 0.00 | 2 | 20.00 |
| 合计 | 2 | 3.50 | 79 | 600.07 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前 5 位的行业。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 11 2024年12月份企业债券发行区域分布

| 区域 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|-----------|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 上海 | 0 | 0.00 | 0.00 | 1 | 3.00 | -114.20 |
| 内蒙古 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -7.95 |
| 北京 | 0 | 0.00 | 0.00 | 6 | 68.00 | -201.14 |
| 海南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -13.00 |
| 宁夏 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -9.41 |
| 吉林 | 0 | 0.00 | -0.80 | 0 | 0.00 | -5.03 |
| 云南 | 0 | 0.00 | -0.80 | 0 | 0.00 | -45.36 |
| 甘肃 | 0 | 0.00 | -1.20 | 0 | 0.00 | -17.60 |
| 山西 | 0 | 0.00 | -1.80 | 0 | 0.00 | -40.93 |
| 河南 | 1 | 1.80 | -2.22 | 3 | 12.90 | -59.21 |
| 黑龙江 | 0 | 0.00 | -4.32 | 0 | 0.00 | -22.88 |
| 新疆 | 0 | 0.00 | -4.68 | 1 | 3.20 | -17.10 |
| 辽宁 | 0 | 0.00 | -4.76 | 0 | 0.00 | -13.30 |
| 重庆 | 0 | 0.00 | -9.00 | 0 | 0.00 | -129.36 |
| 广东 | 0 | 0.00 | -10.00 | 5 | 36.00 | -216.35 |
| 天津 | 0 | 0.00 | -10.00 | 0 | 0.00 | -33.25 |
| 贵州 | 0 | 0.00 | -10.12 | 0 | 0.00 | -167.64 |
| 福建 | 0 | 0.00 | -10.60 | 6 | 37.48 | -47.39 |
| 广西 | 0 | 0.00 | -11.96 | 0 | 0.00 | -97.28 |
| 河北 | 0 | 0.00 | -16.80 | 5 | 40.10 | -19.70 |
| 安徽 | 0 | 0.00 | -18.92 | 1 | 4.00 | -181.56 |
| 江西 | 0 | 0.00 | -20.62 | 8 | 66.26 | -137.88 |
| 陕西 | 0 | 0.00 | -22.40 | 1 | 1.60 | -98.45 |
| 湖南 | 0 | 0.00 | -24.70 | 2 | 12.80 | -238.84 |
| 山东 | 0 | 0.00 | -30.78 | 7 | 56.60 | -187.19 |
| 江苏 | 1 | 1.70 | -33.82 | 6 | 62.40 | -363.16 |
| 浙江 | 0 | 0.00 | -38.14 | 18 | 130.28 | -149.80 |
| 四川 | 0 | 0.00 | -40.05 | 6 | 43.05 | -252.44 |
| 湖北 | 0 | 0.00 | -70.09 | 3 | 22.40 | -377.74 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

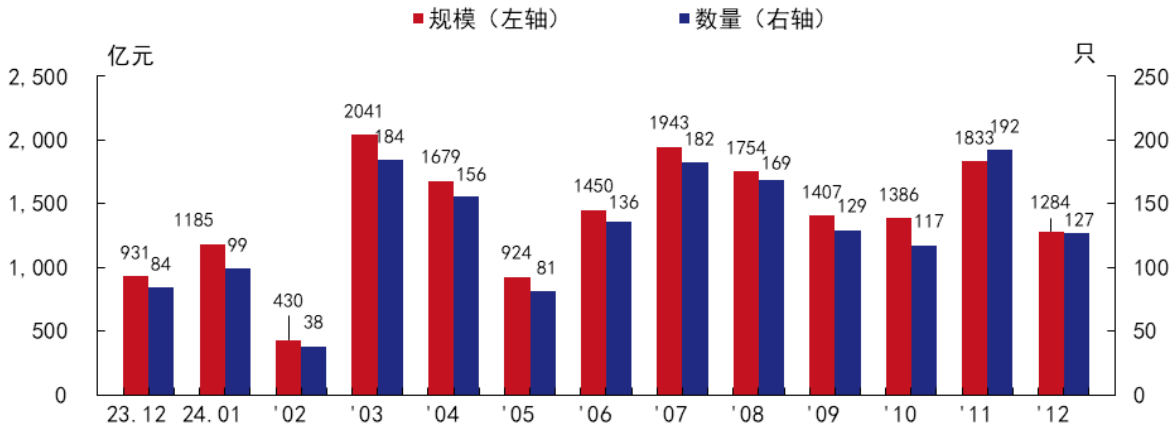
表 12 2024年12月份企业债券主承销机构统计

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计(亿元) | 承销数量(只) | 联席承销数量(只) |
|----|--------------|------------|---------|-----------|
| 1 | 中信建投证券股份有限公司 | 1.18 | 2 | 2 |
| 2 | 华泰联合证券有限责任公司 | 1.18 | 2 | 2 |
| 3 | 中国国际金融股份有限公司 | 0.28 | 1 | 1 |
| 4 | 兴业证券股份有限公司 | 0.28 | 1 | 1 |
| 5 | 华安证券股份有限公司 | 0.28 | 1 | 1 |
| 6 | 国泰君安证券股份有限公司 | 0.28 | 1 | 1 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

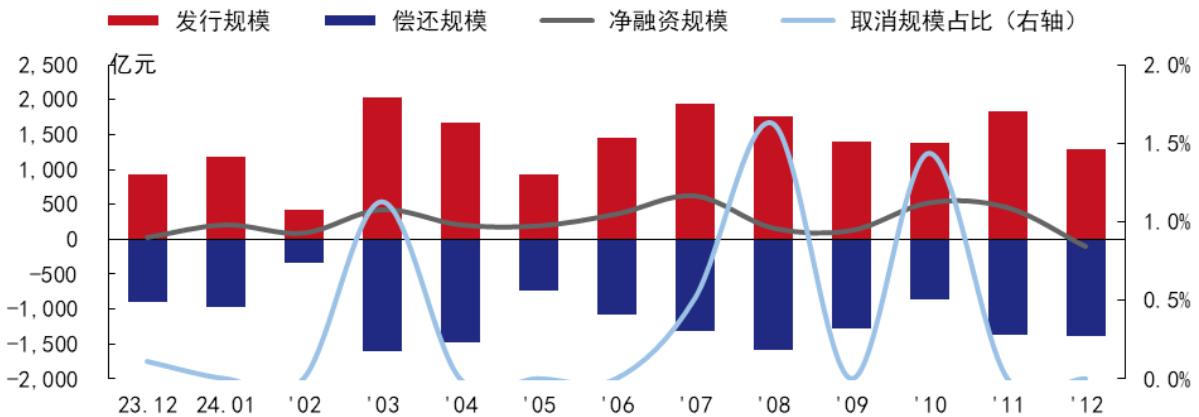
三、公募公司债券发行情况

图 15 2023年12月-2024年12月份公募公司债券发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 16 2023年12月-2024年12月份公募公司债券净融资和取消发行情况



注: 总偿还量包括到期、提前兑付、回售; 取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 13 2024年12月份公募公司债创新品种发行情况

| 创新品种 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|--------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 可续期公司债券 | 40 | 516.85 | 319 | 4,123.93 |
| 科技创新公司债券 | 34 | 387.95 | 438 | 5,448.15 |
| 绿色公司债券 | 7 | 37.50 | 55 | 523.40 |
| 转型公司债券 | 1 | 1.00 | 5 | 147.00 |
| 一带一路公司债券 | 0 | 0.00 | 11 | 190.90 |
| 乡村振兴公司公司债券 | 0 | 0.00 | 17 | 138.90 |
| 粤港澳大湾区专项公司债券 | 0 | 0.00 | 2 | 8.00 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 14 2024 年 12 月份公募公司债券发行人类型分布

| 发行人类型 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 1-12 月份发行数量 (只) | 1-12 月份发行规模 (亿元) |
|--------------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 国有企业 | 123 | 1,246.45 | 1,553 | 16,846.78 |
| 中央国有企业 | 45 | 492.05 | 433 | 5,485.94 |
| 地方国有企业 | 78 | 754.40 | 1,120 | 11,360.84 |
| 非国有企业 | 4 | 37.60 | 57 | 467.90 |
| 民营企业 | 2 | 7.60 | 22 | 119.20 |
| 其他企业 | 2 | 30.00 | 35 | 348.70 |

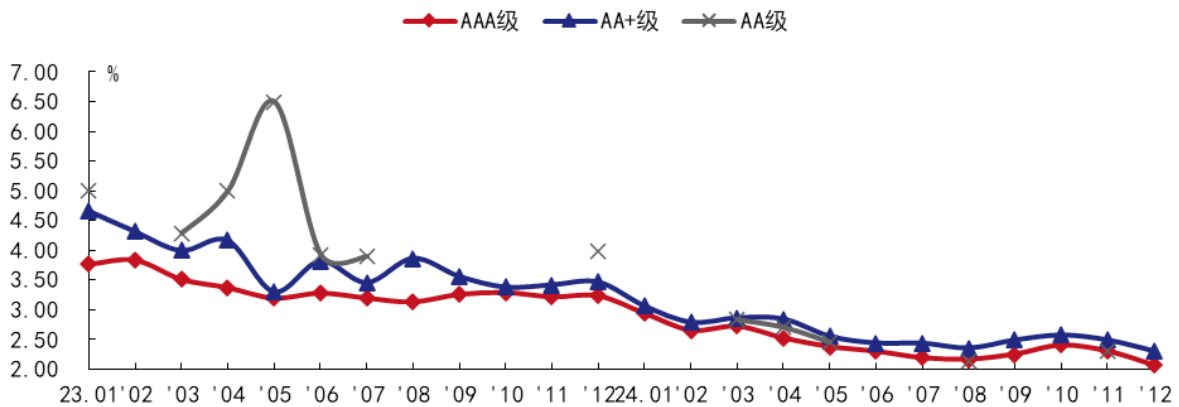
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 15 2024 年 12 月份公募公司债券平均发行利率和发行利差

| 债项级别 | AAA | AA+ | AA |
|------------|------|------|----|
| 平均发行利率 (%) | 2.17 | 2.45 | - |
| 平均利差 (BP) | 55 | 93 | - |

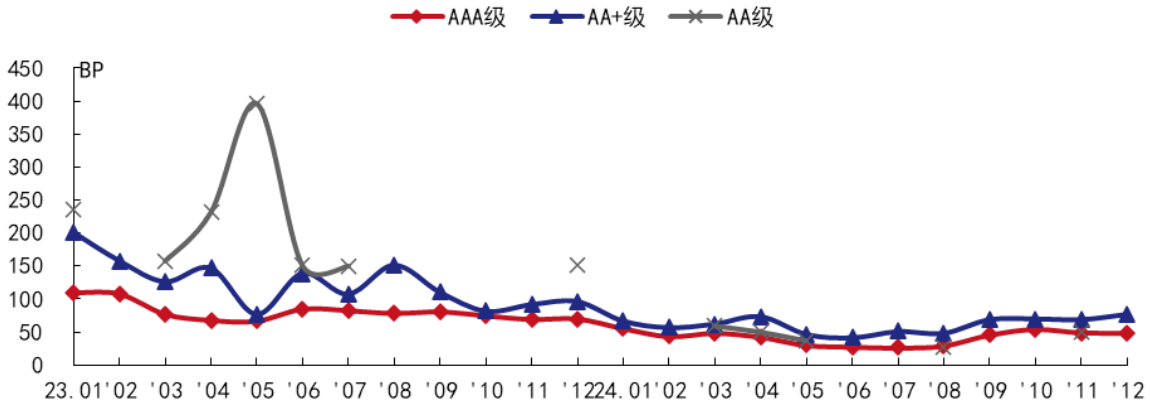
注: 1. 平均发行利率为无担保债券发行利率的算术平均值, 利差为对应发行利率与同期限国开债利率的差值;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 17 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期公募公司债券利率走势



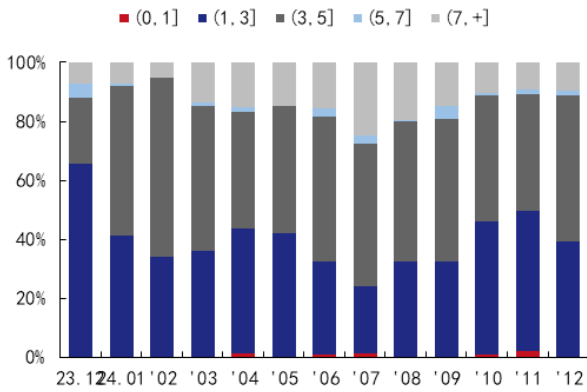
注: 如果债券存在选择权, 期限为选择权之前的期限, 例如债券的原始期限设计为“3+2”, 则期限为 3 年。
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 18 2023年1月份-2024年12月份3年期公募公司债券利差走势



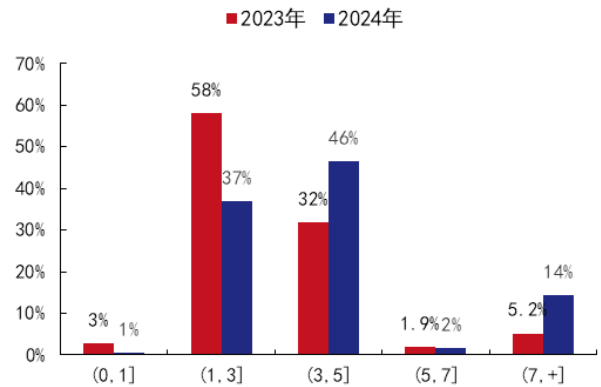
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 19 2023年12月-2024年12月份公募公司债券期限结构分布



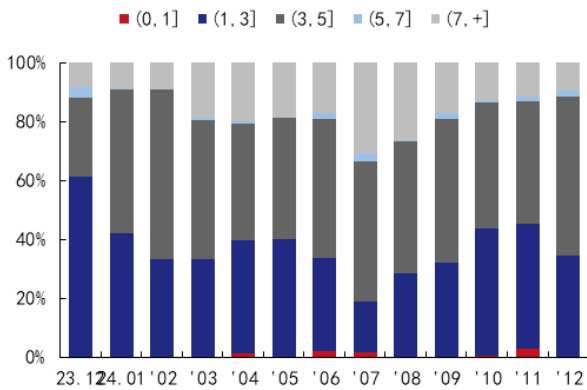
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 20 2024年公募公司债券期限结构分布



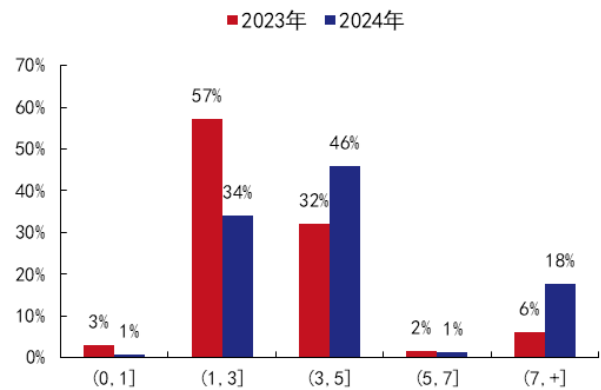
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 21 2023年12月-2024年12月份公募公司债券期限结构分布



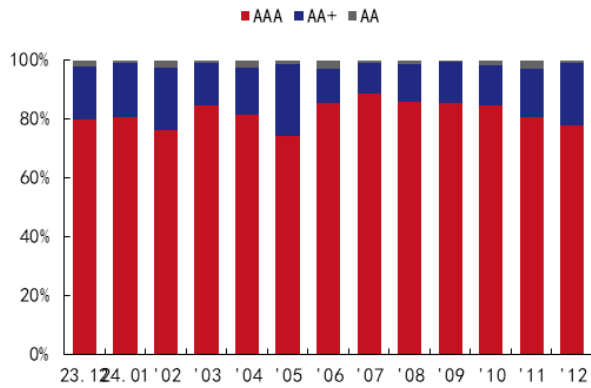
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 22 2024年公募公司债券期限结构分布



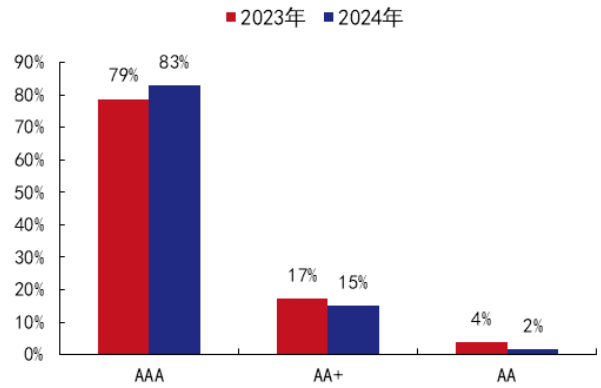
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 23 2023 年 12 月-2024 年 12 月份公募公司债券主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 24 2024 年公募公司债券主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 16 2024 年 12 月份公募公司债券发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 15 | 111.30 | 210 | 1,863.63 |
| 产业债 | 112 | 1,172.75 | 1400 | 15,451.05 |
| 石油石化 | 5 | 195.00 | 28 | 916.00 |
| 建筑装饰 | 23 | 159.00 | 240 | 2,628.15 |
| 非银金融 | 20 | 144.00 | 311 | 2,545.20 |
| 房地产 | 10 | 96.60 | 138 | 1,504.67 |
| 公用事业 | 7 | 75.05 | 111 | 1,377.85 |
| 其他 | 47 | 503.10 | 572 | 6,479.18 |
| 合计 | 127 | 1,284.05 | 1610 | 17,314.68 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前 5 位的行业。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 17 2024 年 12 月份公募公司债券发行区域分布

| 区域 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 12 月份净融资 规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) | 2024 年净融资 规模 (亿元) |
|----|------------------|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------|----------------------|
| 福建 | 9 | 94.40 | 79.40 | 114 | 1,057.15 | 421.41 |
| 山东 | 12 | 90.00 | 22.95 | 100 | 1,135.80 | 293.01 |
| 浙江 | 5 | 39.80 | 17.80 | 89 | 729.36 | 101.27 |
| 河南 | 2 | 20.60 | 14.60 | 24 | 309.30 | 145.10 |
| 安徽 | 4 | 28.40 | 9.40 | 25 | 211.40 | 104.40 |
| 山西 | 1 | 9.00 | 9.00 | 17 | 212.00 | 85.17 |
| 江苏 | 9 | 81.00 | 8.00 | 138 | 988.47 | -55.74 |
| 湖北 | 3 | 36.10 | 6.10 | 34 | 386.60 | 106.56 |

| 区域 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|-----|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 广东 | 24 | 209.90 | 4.38 | 257 | 2,630.80 | 630.47 |
| 河北 | 2 | 28.00 | 3.00 | 23 | 302.50 | 112.10 |
| 江西 | 2 | 17.00 | 0.00 | 36 | 411.00 | 223.59 |
| 云南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 9 | 72.50 | -53.34 |
| 甘肃 | 0 | 0.00 | 0.00 | 3 | 26.00 | 9.00 |
| 海南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -9.35 |
| 黑龙江 | 0 | 0.00 | 0.00 | 5 | 54.90 | 35.90 |
| 广西 | 1 | 6.60 | 0.00 | 13 | 76.30 | -27.75 |
| 吉林 | 0 | 0.00 | 0.00 | 2 | 80.00 | 80.00 |
| 辽宁 | 0 | 0.00 | 0.00 | 10 | 86.00 | -39.18 |
| 重庆 | 2 | 8.50 | -0.50 | 22 | 210.30 | -109.43 |
| 新疆 | 1 | 5.00 | -5.00 | 17 | 147.00 | 46.07 |
| 内蒙古 | 0 | 0.00 | -15.00 | 0 | 0.00 | -25.19 |
| 四川 | 3 | 35.80 | -18.00 | 67 | 645.85 | 358.66 |
| 天津 | 5 | 26.00 | -19.00 | 69 | 533.50 | -188.39 |
| 贵州 | 0 | 0.00 | -27.99 | 8 | 71.28 | -53.07 |
| 湖南 | 1 | 5.30 | -33.00 | 27 | 232.12 | -16.45 |
| 上海 | 7 | 67.00 | -34.00 | 127 | 1,485.71 | 252.57 |
| 陕西 | 6 | 104.00 | -47.70 | 42 | 715.90 | 308.06 |
| 北京 | 28 | 371.65 | -80.05 | 324 | 4,412.94 | 648.59 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 18 2024年12月份公募公司债券主承销机构统计

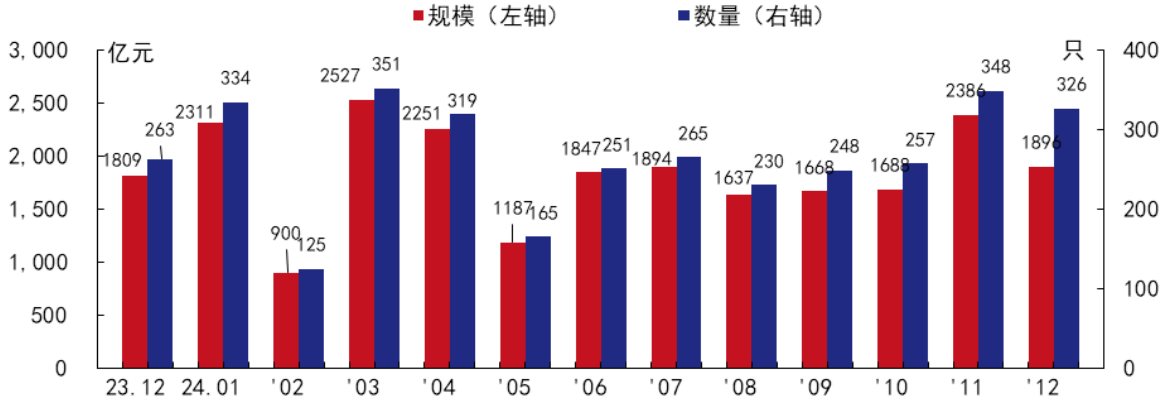
| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计(亿元) | 承销数量(只) | 联席承销数量(只) |
|----|--------------|------------|---------|-----------|
| 1 | 中信证券股份有限公司 | 221.29 | 66 | 62 |
| 2 | 中信建投证券股份有限公司 | 159.71 | 48 | 47 |
| 3 | 华泰联合证券有限责任公司 | 117.55 | 39 | 39 |
| 4 | 中国国际金融股份有限公司 | 110.04 | 37 | 37 |
| 5 | 国泰君安证券股份有限公司 | 84.46 | 33 | 30 |
| 6 | 平安证券股份有限公司 | 72.54 | 19 | 17 |
| 7 | 广发证券股份有限公司 | 63.88 | 22 | 22 |
| 8 | 招商证券股份有限公司 | 51.15 | 15 | 15 |
| 9 | 兴业证券股份有限公司 | 34.93 | 9 | 9 |
| 10 | 申万宏源证券有限公司 | 32.95 | 14 | 14 |
| 11 | 东吴证券股份有限公司 | 29.00 | 6 | 4 |
| 12 | 东方证券股份有限公司 | 28.91 | 11 | 11 |
| 13 | 海通证券股份有限公司 | 28.58 | 12 | 12 |
| 14 | 国信证券股份有限公司 | 22.55 | 4 | 3 |
| 15 | 中银国际证券股份有限公司 | 17.38 | 3 | 3 |
| 16 | 光大证券股份有限公司 | 17.29 | 8 | 8 |

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------------|----------------|-------------|---------------|
| 17 | 浙商证券股份有限公司 | 15.00 | 2 | 2 |
| 18 | 华福证券有限责任公司 | 14.75 | 4 | 4 |
| 19 | 西部证券股份有限公司 | 14.00 | 3 | 2 |
| 20 | 国新证券股份有限公司 | 12.50 | 2 | 2 |
| 21 | 国投证券股份有限公司 | 11.78 | 4 | 4 |
| 22 | 天风证券股份有限公司 | 9.75 | 4 | 3 |
| 23 | 中国银河证券股份有限公司 | 8.94 | 4 | 4 |
| 24 | 中泰证券股份有限公司 | 8.52 | 6 | 6 |
| 25 | 国开证券股份有限公司 | 8.25 | 2 | 2 |
| 26 | 国金证券股份有限公司 | 8.20 | 4 | 4 |
| 27 | 第一创业证券承销保荐有限责任公司 | 7.62 | 3 | 3 |
| 28 | 财通证券股份有限公司 | 7.08 | 3 | 3 |
| 29 | 金元证券股份有限公司 | 6.60 | 1 | 0 |
| 30 | 万和证券股份有限公司 | 6.25 | 1 | 1 |
| 31 | 川财证券有限责任公司 | 5.90 | 2 | 2 |
| 32 | 五矿证券有限公司 | 5.50 | 2 | 2 |
| 33 | 东兴证券股份有限公司 | 5.50 | 2 | 2 |
| 34 | 长江证券股份有限公司 | 4.55 | 2 | 2 |
| 35 | 中德证券有限责任公司 | 4.50 | 1 | 1 |
| 36 | 世纪证券有限责任公司 | 4.07 | 2 | 2 |
| 37 | 财达证券股份有限公司 | 4.00 | 2 | 2 |
| 38 | 方正证券承销保荐有限责任公司 | 3.75 | 2 | 2 |
| 39 | 首创证券股份有限公司 | 3.53 | 2 | 2 |
| 40 | 恒泰长财证券有限责任公司 | 3.00 | 1 | 1 |
| 41 | 华龙证券股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 42 | 华安证券股份有限公司 | 2.40 | 1 | 0 |
| 43 | 华英证券有限责任公司 | 2.00 | 1 | 1 |
| 44 | 长城证券股份有限公司 | 1.00 | 1 | 1 |
| 45 | 华创证券有限责任公司 | 0.20 | 1 | 1 |
| 46 | 中邮证券有限责任公司 | 0.20 | 1 | 1 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

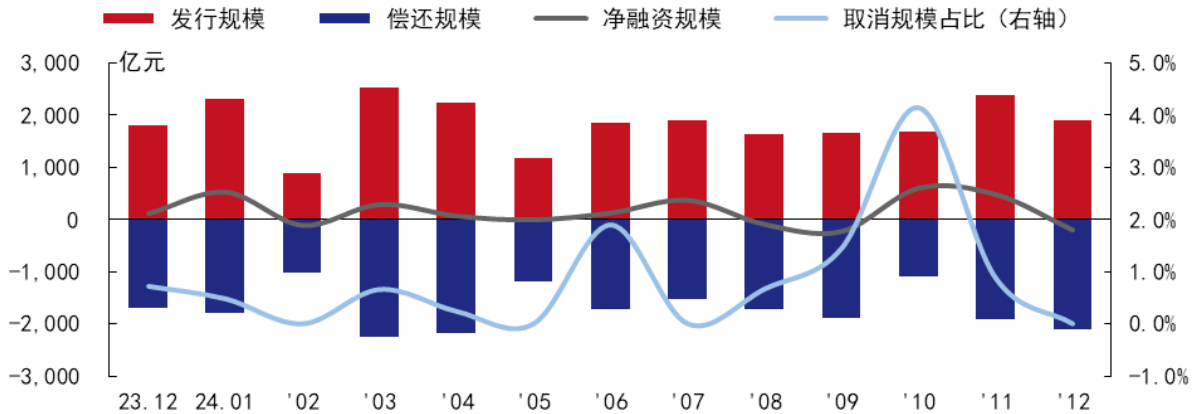
四、私募公司债券发行情况

图 25 2023年12月-2024年12月份私募公司债券发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 26 2023年12月-2024年12月份私募公司债券净融资和取消发行情况



注: 总偿还量包括到期、提前兑付、回售; 取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 19 2024年12月份私募公司债创新品种发行情况

| 创新品种 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|--------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 可续期公司债券 | 16 | 109.09 | 102 | 856.60 |
| 科技创新公司债券 | 15 | 79.20 | 98 | 595.71 |
| 转型公司债券 | 3 | 16.90 | 19 | 120.90 |
| 乡村振兴公司公司债券 | 2 | 6.00 | 22 | 152.30 |
| 一带一路公司债券 | 1 | 3.00 | 8 | 42.65 |
| 绿色公司债券 | 1 | 3.00 | 17 | 133.41 |
| 粤港澳大湾区专项公司债券 | 0 | 0.00 | 3 | 14.00 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 20 2024 年 12 月份私募公司债券发行人类型分布

| 发行人类型 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|--------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 国有企业 | 325 | 1,891.17 | 3,208 | 22,150.23 |
| 中央国有企业 | 4 | 20.00 | 35 | 427.15 |
| 地方国有企业 | 321 | 1,871.17 | 3,173 | 21,723.08 |
| 非国有企业 | 1 | 5.00 | 11 | 41.20 |
| 民营企业 | 0 | 0.00 | 5 | 23.20 |
| 其他企业 | 1 | 5.00 | 6 | 18.00 |

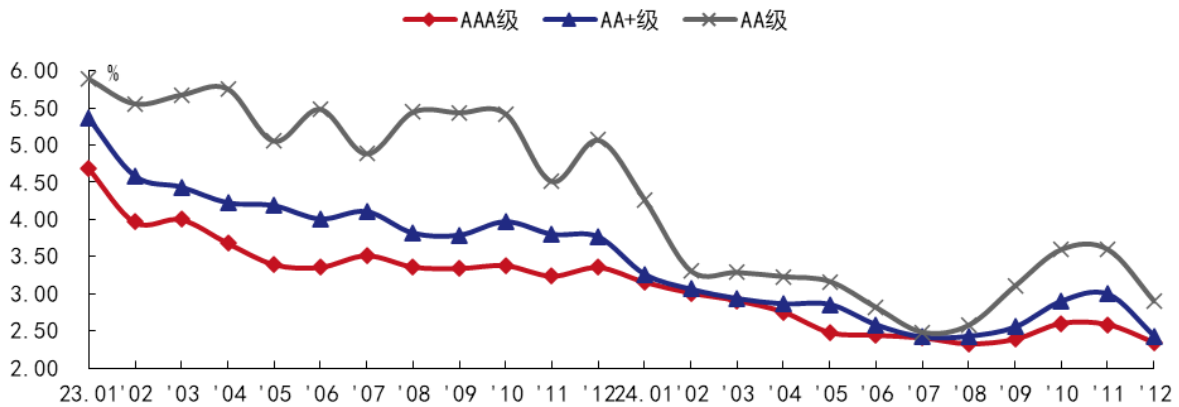
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 21 2024 年 12 月份私募公司债券平均发行利率和发行利差

| 债项级别 | AAA | AA+ | AA |
|------------|------|------|------|
| 平均发行利率 (%) | 2.38 | 2.55 | 3.05 |
| 平均利差 (BP) | 81 | 102 | 150 |

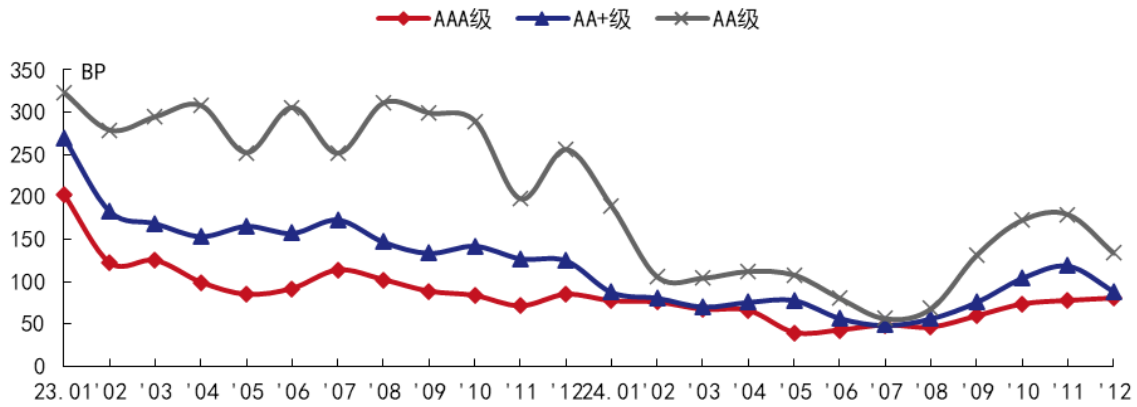
注: 1. 平均发行利率为无担保债券发行利率的算术平均值, 利差为对应发行利率与同期限国开债利率的差值;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 27 2023 年 1 月份-2024 年 12 月份 3 年期私募公司债券利率走势



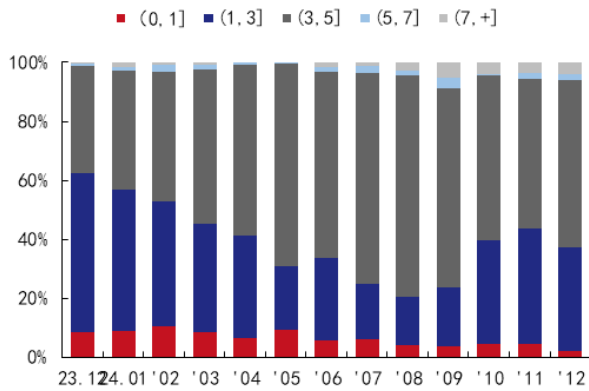
注: 如果债券存在选择权, 期限为选择权之前的期限, 例如债券的原始期限设计为“3+2”, 则期限为 3 年。
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 28 2023年1月份-2024年12月份3年期私募公司债券利差走势



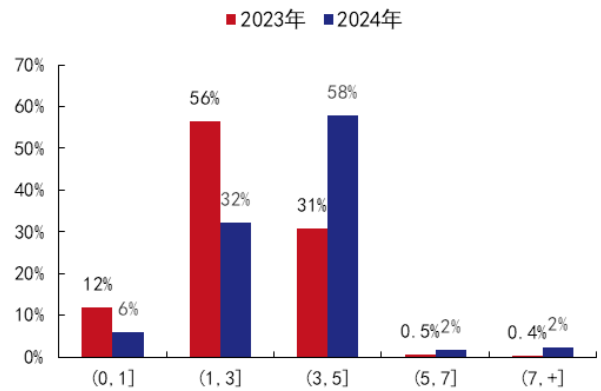
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 29 2023年12月-2024年12月份私募公司债券期限结构分布



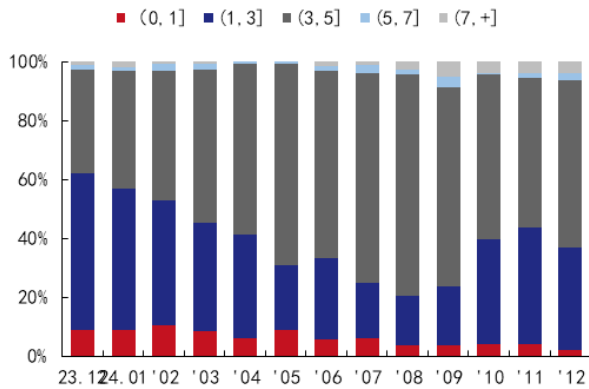
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 30 2024年私募公司债券期限结构分布



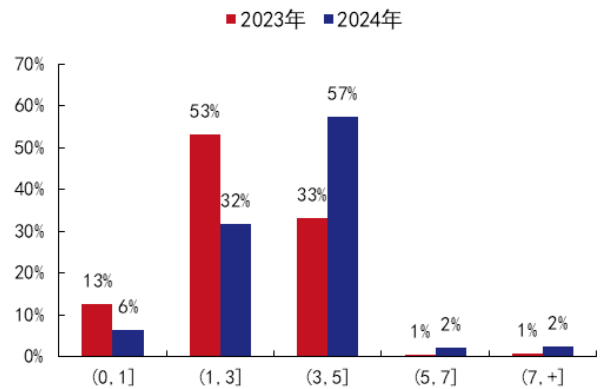
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 31 2023年12月-2024年12月份私募公司债券期限结构分布



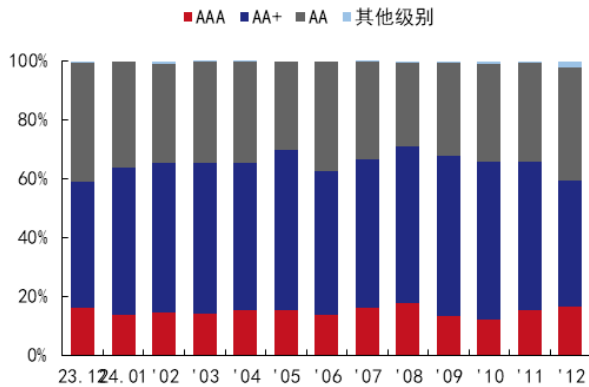
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 32 2024年私募公司债券期限结构分布



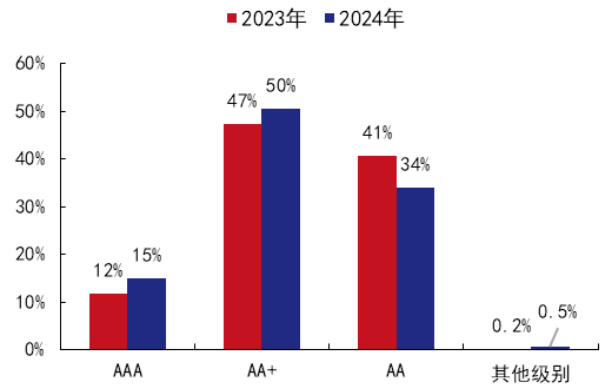
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 33 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债主体等级分布



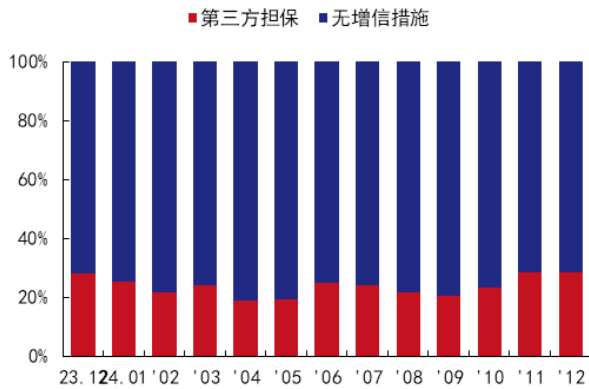
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 34 2024 年私募公司债券主体等级分布



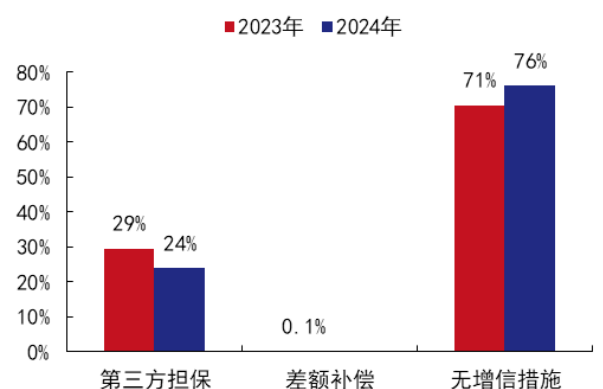
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 35 2023 年 12 月-2024 年 12 月份私募公司债担保方式分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 36 2024 年私募公司债券担保方式分布



注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 22 2024 年 12 月份私募公司债券发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 216 | 1,212.42 | 2307 | 15,654.94 |
| 产业债 | 110 | 683.75 | 912 | 6,536.49 |
| 建筑装饰 | 21 | 144.50 | 249 | 1,878.45 |
| 房地产 | 14 | 115.30 | 104 | 834.81 |
| 交通运输 | 10 | 73.00 | 59 | 511.10 |
| 商贸零售 | 11 | 73.00 | 90 | 547.56 |
| 社会服务 | 9 | 53.85 | 55 | 314.35 |
| 其他 | 45 | 224.10 | 355 | 2,450.22 |
| 合计 | 326 | 1,896.17 | 3219 | 22,191.43 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前 5 位的行业。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 23 2024 年 12 月份私募公司债券发行区域分布

| 区域 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 12 月份净融资规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) | 2024 年净融资规模 (亿元) |
|-----|---------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------|
| 广东 | 16 | 104.00 | 73.48 | 113 | 817.25 | 480.39 |
| 贵州 | 13 | 83.98 | 44.21 | 47 | 367.95 | -2.54 |
| 北京 | 6 | 41.80 | 22.80 | 61 | 636.10 | 153.59 |
| 福建 | 11 | 68.60 | 22.65 | 95 | 626.05 | 201.87 |
| 江西 | 15 | 100.93 | 19.33 | 152 | 1,115.24 | 87.57 |
| 海南 | 2 | 15.00 | 15.00 | 12 | 71.00 | 27.18 |
| 江苏 | 53 | 303.73 | 10.37 | 603 | 3,798.78 | -61.93 |
| 湖南 | 19 | 104.39 | 8.76 | 161 | 1,036.24 | -106.16 |
| 吉林 | 1 | 10.00 | 6.70 | 11 | 80.70 | 7.40 |
| 甘肃 | 1 | 5.00 | 5.00 | 7 | 31.90 | 7.58 |
| 安徽 | 18 | 59.88 | 4.96 | 104 | 609.06 | 96.16 |
| 新疆 | 3 | 19.00 | 4.08 | 39 | 211.12 | -19.32 |
| 四川 | 28 | 160.27 | 1.87 | 175 | 1,106.02 | 154.74 |
| 湖北 | 14 | 99.29 | 0.60 | 93 | 667.15 | 159.50 |
| 宁夏 | 0 | 0.00 | 0.00 | 4 | 9.50 | -20.92 |
| 内蒙古 | 0 | 0.00 | 0.00 | 1 | 10.00 | 1.60 |
| 云南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 29 | 242.40 | 26.07 |
| 青海 | 0 | 0.00 | -2.00 | 4 | 23.25 | -17.40 |
| 上海 | 4 | 40.70 | -4.30 | 46 | 485.85 | 179.31 |
| 黑龙江 | 1 | 1.60 | -8.26 | 2 | 12.50 | -16.10 |
| 山西 | 4 | 18.00 | -10.00 | 38 | 259.05 | -47.84 |
| 辽宁 | 2 | 12.70 | -10.00 | 3 | 14.30 | -13.20 |
| 天津 | 4 | 27.50 | -10.05 | 44 | 385.87 | -38.74 |
| 重庆 | 22 | 130.22 | -14.31 | 124 | 889.89 | -37.26 |
| 西藏 | 0 | 0.00 | -24.99 | 7 | 61.99 | -3.00 |
| 广西 | 9 | 39.80 | -26.17 | 56 | 303.49 | -24.09 |
| 河北 | 6 | 32.50 | -39.10 | 50 | 352.96 | -40.60 |
| 河南 | 19 | 89.10 | -49.42 | 234 | 1,379.99 | 187.60 |
| 山东 | 26 | 134.60 | -54.72 | 376 | 2,548.68 | 384.28 |
| 陕西 | 5 | 24.50 | -61.76 | 68 | 486.17 | 35.55 |
| 浙江 | 24 | 169.09 | -119.49 | 460 | 3,550.99 | 122.72 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 24 2024 年 12 月份私募公司债券主承销机构统计

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|--------------|-------------|----------|------------|
| 1 | 国泰君安证券股份有限公司 | 127.05 | 34 | 25 |
| 2 | 中信建投证券股份有限公司 | 126.10 | 37 | 30 |
| 3 | 中信证券股份有限公司 | 119.23 | 40 | 37 |
| 4 | 国金证券股份有限公司 | 97.61 | 34 | 23 |

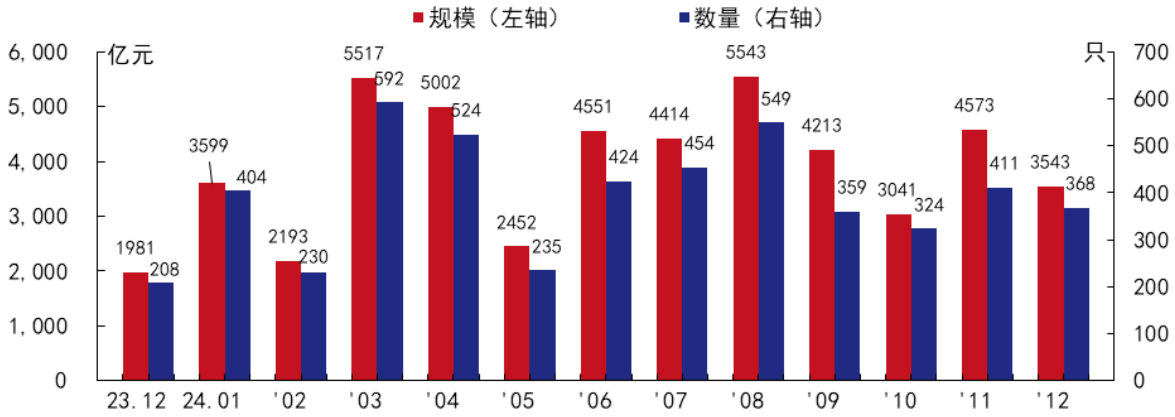
| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------------|----------------|-------------|---------------|
| 5 | 浙商证券股份有限公司 | 67.72 | 23 | 12 |
| 6 | 天风证券股份有限公司 | 64.85 | 19 | 16 |
| 7 | 申万宏源证券有限公司 | 63.19 | 22 | 17 |
| 8 | 华泰联合证券有限责任公司 | 51.45 | 15 | 12 |
| 9 | 海通证券股份有限公司 | 49.46 | 19 | 18 |
| 10 | 国投证券股份有限公司 | 49.31 | 15 | 14 |
| 11 | 中国国际金融股份有限公司 | 45.75 | 16 | 14 |
| 12 | 华创证券有限责任公司 | 44.29 | 12 | 5 |
| 13 | 平安证券股份有限公司 | 42.70 | 16 | 16 |
| 14 | 广发证券股份有限公司 | 42.50 | 11 | 9 |
| 15 | 华福证券有限责任公司 | 36.25 | 9 | 6 |
| 16 | 中德证券有限责任公司 | 35.62 | 8 | 5 |
| 17 | 东方证券股份有限公司 | 34.79 | 14 | 11 |
| 18 | 申港证券股份有限公司 | 32.89 | 11 | 7 |
| 19 | 中邮证券有限责任公司 | 32.41 | 14 | 13 |
| 20 | 国融证券股份有限公司 | 32.28 | 9 | 4 |
| 21 | 东吴证券股份有限公司 | 32.17 | 11 | 10 |
| 22 | 华英证券有限责任公司 | 29.61 | 10 | 7 |
| 23 | 民生证券股份有限公司 | 28.44 | 8 | 6 |
| 24 | 东莞证券股份有限公司 | 25.82 | 8 | 5 |
| 25 | 中泰证券股份有限公司 | 25.81 | 9 | 7 |
| 26 | 兴业证券股份有限公司 | 25.37 | 9 | 8 |
| 27 | 德邦证券股份有限公司 | 22.77 | 5 | 4 |
| 28 | 财达证券股份有限公司 | 22.50 | 10 | 7 |
| 29 | 西南证券股份有限公司 | 22.20 | 6 | 4 |
| 30 | 南京证券股份有限公司 | 21.99 | 10 | 9 |
| 31 | 第一创业证券承销保荐有限责任公司 | 21.90 | 7 | 7 |
| 32 | 湘财证券股份有限公司 | 21.50 | 7 | 6 |
| 33 | 财通证券股份有限公司 | 21.23 | 7 | 6 |
| 34 | 招商证券股份有限公司 | 20.26 | 8 | 8 |
| 35 | 太平洋证券股份有限公司 | 19.57 | 8 | 7 |
| 36 | 五矿证券有限公司 | 18.98 | 11 | 9 |
| 37 | 财信证券股份有限公司 | 18.25 | 10 | 10 |
| 38 | 长城证券股份有限公司 | 18.21 | 8 | 7 |
| 39 | 西部证券股份有限公司 | 18.20 | 5 | 3 |
| 40 | 东兴证券股份有限公司 | 15.75 | 9 | 7 |
| 41 | 华源证券股份有限公司 | 15.73 | 7 | 5 |
| 42 | 首创证券股份有限公司 | 13.43 | 8 | 7 |
| 43 | 川财证券有限责任公司 | 13.27 | 8 | 7 |
| 44 | 甬兴证券有限公司 | 11.86 | 5 | 2 |
| 45 | 华西证券股份有限公司 | 11.33 | 3 | 1 |
| 46 | 国元证券股份有限公司 | 11.27 | 5 | 2 |

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|----------------|----------------|-------------|---------------|
| 47 | 方正证券承销保荐有限责任公司 | 11.05 | 6 | 4 |
| 48 | 上海证券有限责任公司 | 11.00 | 1 | 0 |
| 49 | 长江证券股份有限公司 | 10.41 | 5 | 5 |
| 50 | 东海证券股份有限公司 | 8.76 | 4 | 4 |
| 51 | 大同证券有限责任公司 | 8.59 | 3 | 3 |
| 52 | 东北证券股份有限公司 | 8.33 | 2 | 2 |
| 53 | 中国银河证券股份有限公司 | 7.89 | 6 | 6 |
| 54 | 华鑫证券有限责任公司 | 7.87 | 4 | 4 |
| 55 | 国开证券股份有限公司 | 7.80 | 4 | 3 |
| 56 | 华龙证券股份有限公司 | 7.47 | 3 | 2 |
| 57 | 中天证券股份有限公司 | 7.00 | 1 | 0 |
| 58 | 金圆统一证券有限公司 | 7.00 | 1 | 0 |
| 59 | 华安证券股份有限公司 | 6.60 | 3 | 2 |
| 60 | 粤开证券股份有限公司 | 5.50 | 3 | 3 |
| 61 | 中天国富证券有限公司 | 5.40 | 3 | 1 |
| 62 | 国信证券股份有限公司 | 5.25 | 2 | 1 |
| 63 | 国盛证券有限责任公司 | 5.00 | 2 | 0 |
| 64 | 东亚前海证券有限责任公司 | 4.79 | 3 | 2 |
| 65 | 光大证券股份有限公司 | 4.48 | 3 | 3 |
| 66 | 中航证券有限公司 | 3.93 | 3 | 3 |
| 67 | 江海证券有限公司 | 3.85 | 1 | 1 |
| 68 | 中银国际证券股份有限公司 | 3.67 | 1 | 1 |
| 69 | 万联证券股份有限公司 | 3.60 | 1 | 0 |
| 70 | 金元证券股份有限公司 | 3.33 | 1 | 1 |
| 71 | 恒泰长财证券有限责任公司 | 3.33 | 1 | 1 |
| 72 | 联储证券股份有限公司 | 2.93 | 3 | 3 |
| 73 | 世纪证券有限责任公司 | 2.00 | 1 | 1 |
| 74 | 华金证券股份有限公司 | 1.92 | 2 | 2 |
| 75 | 国海证券股份有限公司 | 1.67 | 1 | 1 |
| 76 | 信达证券股份有限公司 | 1.50 | 1 | 1 |
| 77 | 渤海证券股份有限公司 | 1.43 | 2 | 2 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

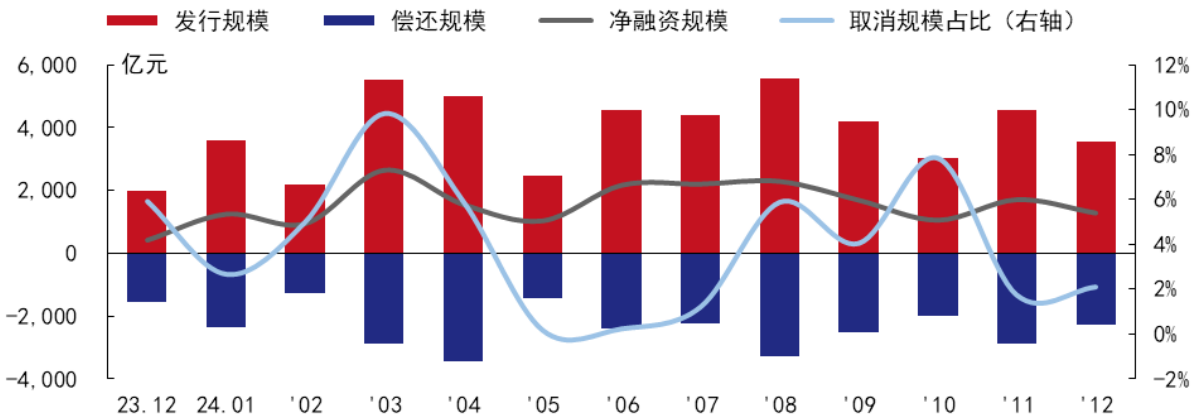
五、中期票据发行情况

图 37 2023年12月-2024年12月份中期票据发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 38 2023年12月-2024年12月份中期票据净融资和取消发行情况



注: 总偿还量包括到期、提前兑付、回售; 取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 25 2024年12月份中期票据市场构成

| 种类 | 一般中期票据 (MTN) | 含权中期票据 |
|---------|--------------|--------|
| 数量 (只) | 317 | 51 |
| 规模 (亿元) | 3,179.01 | 363.51 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 26 2024年12月份中期票据创新品种发行情况

| 创新品种 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|--------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 绿色债券 | 18 | 226.50 | 180 | 1,721.90 |
| 科创票据(含混合型科创) | 22 | 185.40 | 293 | 2,570.46 |
| 碳中和/碳资产债券 | 9 | 159.50 | 57 | 594.25 |
| 乡村振兴债券 | 3 | 20.00 | 40 | 296.55 |
| 可持续挂钩债券 | 3 | 17.00 | 21 | 151.70 |
| 能源保供特别债 | 1 | 10.00 | 1 | 10.00 |
| 保障性租赁住房债券 | 0 | 0.00 | 1 | 4.10 |
| 蓝色债券 | 0 | 0.00 | 2 | 5.60 |
| 资产担保债务融资工具 | 0 | 0.00 | 3 | 13.48 |
| 革命老区债券 | 0 | 0.00 | 8 | 60.35 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 27 2024年12月份中期票据发行人类型分布

| 发行人类型 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|--------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 国有企业 | 366 | 3,522.52 | 4,720 | 47,342.45 |
| 中央国有企业 | 62 | 1,148.00 | 714 | 15,097.49 |
| 地方国有企业 | 304 | 2,374.52 | 4,006 | 32,244.96 |
| 非国有企业 | 2 | 20.00 | 154 | 1,299.10 |
| 民营企业 | 1 | 15.00 | 87 | 687.10 |
| 其他企业 | 1 | 5.00 | 67 | 612.00 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

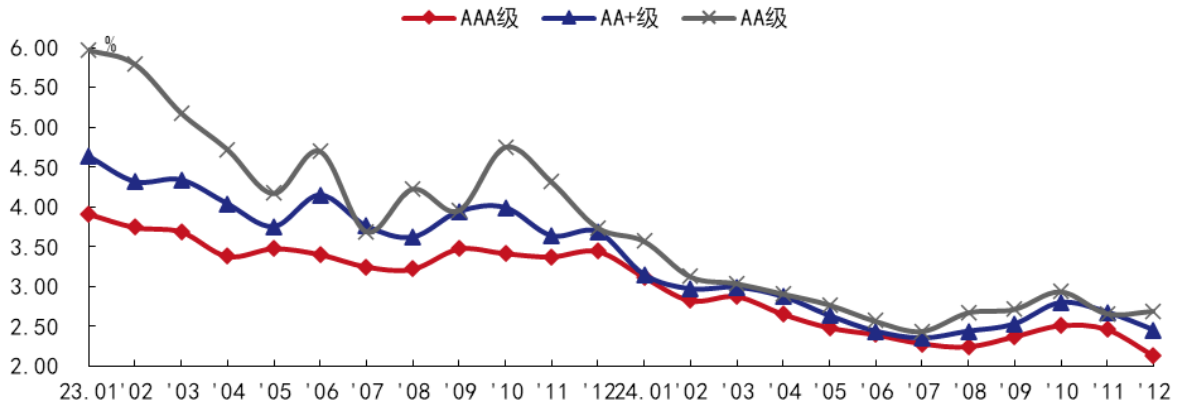
表 28 2024年12月份中期票据平均发行利率和发行利差

| 债项级别 | AAA | AA+ | AA |
|------------|------|------|------|
| 平均发行利率(%) | 2.16 | 2.57 | 2.62 |
| 平均发行利差(BP) | 58 | 102 | 105 |

注: 平均发行利率为同级别债券发行利率的算术平均值, 利差为发行利率与同期限国债利率的差。

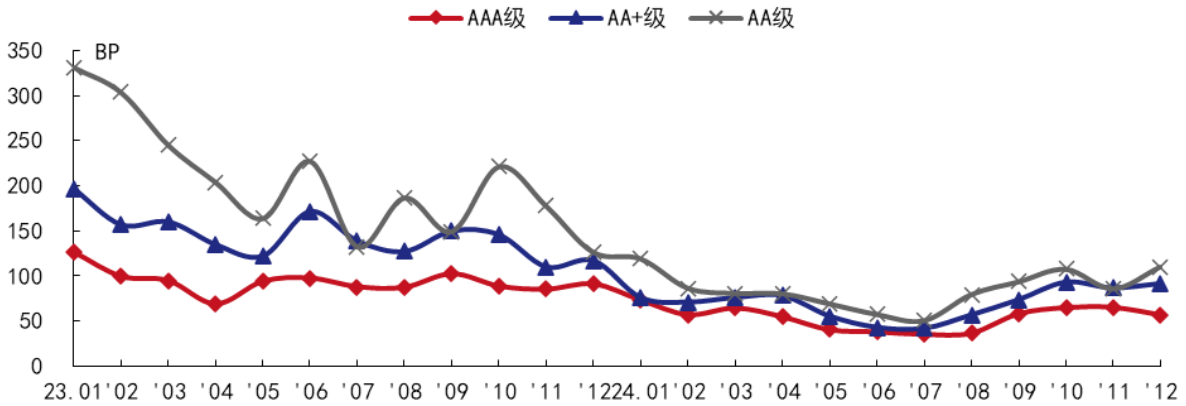
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 39 2023年12月-2024年12月份3年期中期票据利率走势



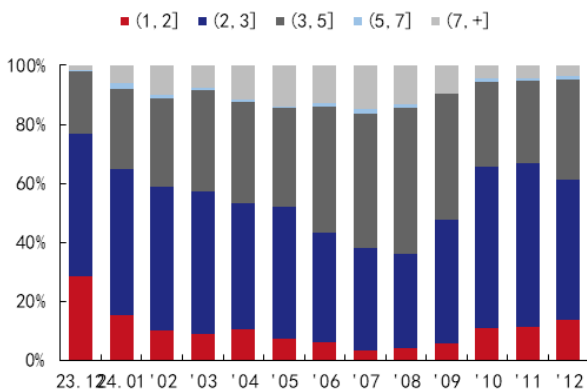
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 40 2023年12月-2024年12月份3年期中期票据利差走势



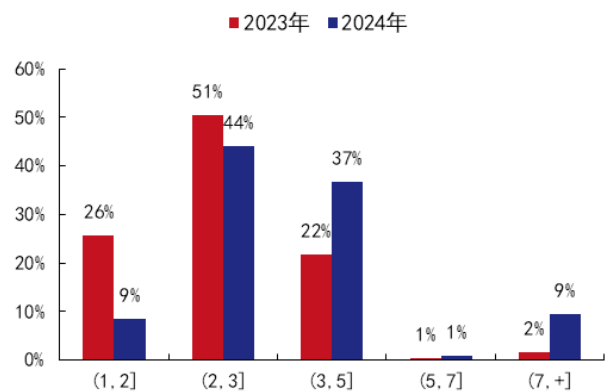
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 41 2023年12月-2024年12月份中期票据期限分布



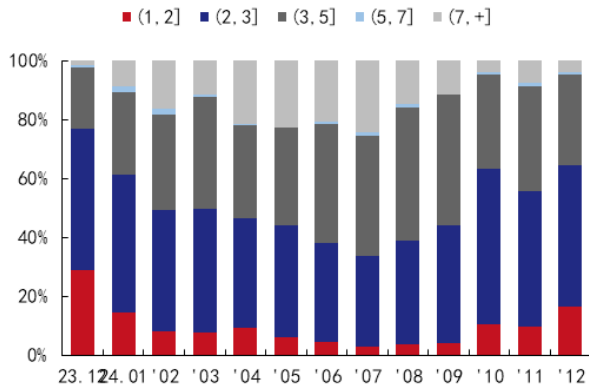
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 42 2024年中期票据期限分布



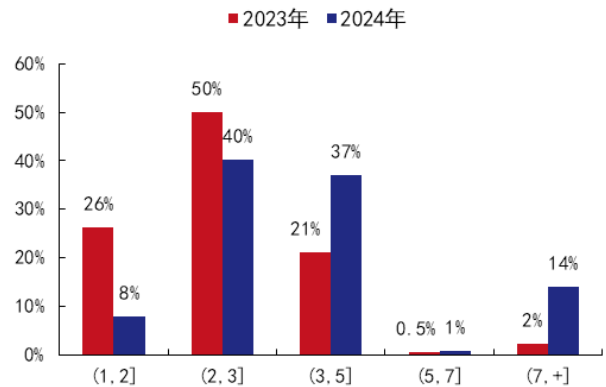
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 43 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据期限分布



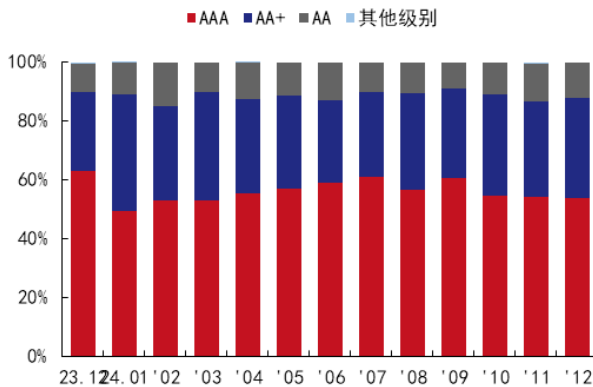
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 44 2024 年中期票据期限分布



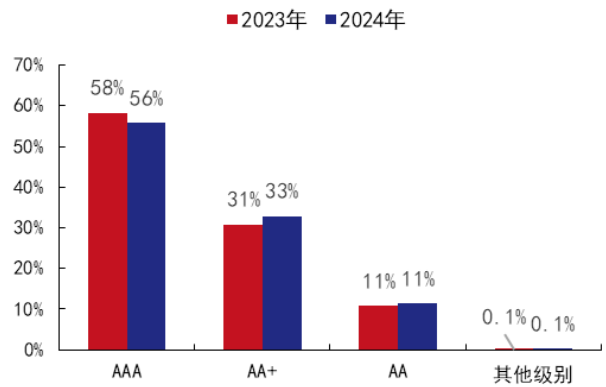
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 45 2023 年 12 月-2024 年 12 月份中期票据主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 46 2024 年中期票据主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 29 2024 年 12 月份中期票据发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 122 | 743.36 | 1,698 | 11,295.01 |
| 产业债 | 246 | 2,799.16 | 3,176 | 37,346.54 |
| 公用事业 | 38 | 499.00 | 371 | 4,931.65 |
| 交通运输 | 32 | 480.50 | 383 | 5,703.85 |
| 非银金融 | 25 | 390.80 | 336 | 5,898.55 |
| 建筑装饰 | 42 | 367.59 | 508 | 4,601.86 |
| 房地产 | 27 | 267.87 | 381 | 3,364.99 |
| 其他 | 82 | 793.40 | 1,197 | 12,845.64 |

| 行业 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) |
|----|-----------------|------------------|------------------|-------------------|
| 合计 | 368 | 3,542.52 | 4,874 | 48,641.55 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前5位的行业，并剔除了信息不全的债券；
 资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 30 2024年12月份中期票据发行区域分布

| 区域 | 12月份发行数量 (只) | 12月份发行规模 (亿元) | 12月份净融资规模 (亿元) | 2024年发行数量 (只) | 2024年发行规模 (亿元) | 2024年净融资规模 (亿元) |
|-----|-----------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------|
| 北京 | 39 | 833.57 | 291.70 | 552 | 12,942.62 | 6,164.78 |
| 江苏 | 49 | 319.20 | 151.99 | 827 | 5,034.98 | 1,340.15 |
| 山东 | 29 | 251.44 | 137.55 | 418 | 3,216.79 | 1,469.92 |
| 湖北 | 20 | 218.81 | 120.43 | 137 | 1,172.12 | 255.44 |
| 四川 | 16 | 182.52 | 118.00 | 193 | 1,783.85 | 807.59 |
| 福建 | 24 | 136.20 | 115.00 | 190 | 1,354.84 | 658.64 |
| 湖南 | 15 | 148.10 | 86.96 | 150 | 1,240.05 | 392.51 |
| 云南 | 11 | 90.00 | 82.00 | 130 | 1,479.89 | 1,070.39 |
| 天津 | 13 | 100.60 | 55.40 | 175 | 1,479.37 | 833.72 |
| 河南 | 15 | 112.27 | 53.01 | 146 | 1,231.35 | 597.35 |
| 河北 | 11 | 118.00 | 45.00 | 125 | 1,125.17 | 499.65 |
| 浙江 | 28 | 192.09 | 41.89 | 272 | 1,967.50 | 493.20 |
| 西藏 | 1 | 20.00 | 20.00 | 3 | 23.80 | 23.28 |
| 贵州 | 3 | 17.90 | 17.90 | 28 | 249.55 | 85.55 |
| 甘肃 | 2 | 20.00 | 15.00 | 20 | 183.30 | -7.70 |
| 新疆 | 7 | 28.50 | 14.60 | 70 | 440.66 | 179.66 |
| 广东 | 23 | 246.00 | 13.65 | 356 | 3,944.60 | 1,259.00 |
| 内蒙古 | 1 | 10.00 | 10.00 | 4 | 35.00 | -27.30 |
| 广西 | 7 | 26.90 | 7.86 | 138 | 942.32 | 661.98 |
| 海南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 6 | 32.80 | 23.90 |
| 辽宁 | 0 | 0.00 | 0.00 | 35 | 371.55 | 147.85 |
| 青海 | 0 | 0.00 | 0.00 | 8 | 67.00 | 32.10 |
| 吉林 | 0 | 0.00 | 0.00 | 14 | 213.80 | 83.44 |
| 黑龙江 | 0 | 0.00 | 0.00 | 3 | 12.50 | 12.50 |
| 江西 | 7 | 34.62 | -0.58 | 137 | 1,217.56 | 389.49 |
| 宁夏 | 0 | 0.00 | -5.00 | 6 | 24.00 | 19.00 |
| 山西 | 7 | 85.00 | -9.60 | 113 | 1,249.60 | 407.10 |
| 重庆 | 14 | 64.70 | -14.13 | 136 | 924.71 | 324.94 |
| 上海 | 6 | 59.00 | -20.00 | 166 | 1,737.02 | 461.31 |
| 安徽 | 8 | 97.10 | -23.55 | 141 | 1,074.21 | 269.04 |
| 陕西 | 10 | 114.00 | -49.20 | 118 | 1,183.05 | 372.49 |

资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 31 2024 年 12 月份中期票据主承销机构统计

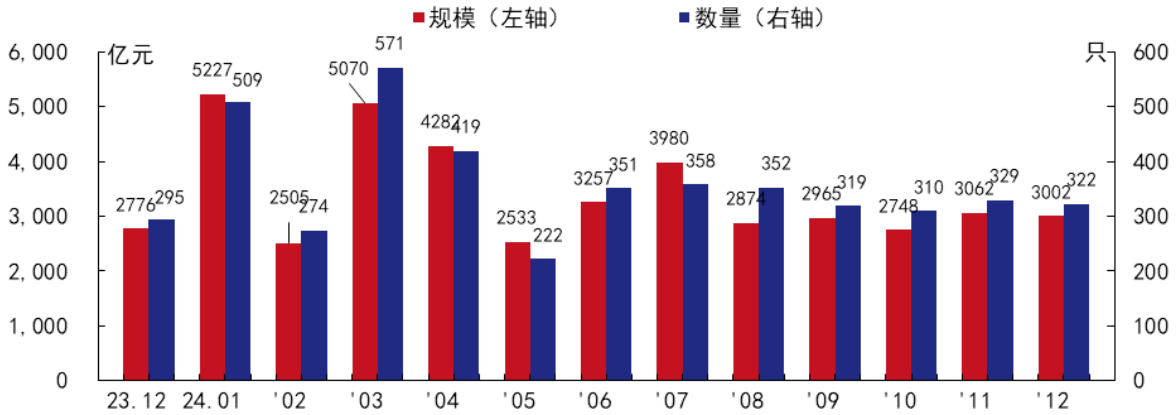
| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|----------------|----------------|-------------|---------------|
| 1 | 招商银行股份有限公司 | 322.32 | 79 | 74 |
| 2 | 兴业银行股份有限公司 | 310.69 | 84 | 75 |
| 3 | 中信银行股份有限公司 | 293.64 | 90 | 86 |
| 4 | 中国光大银行股份有限公司 | 239.14 | 48 | 40 |
| 5 | 中国农业银行股份有限公司 | 201.50 | 39 | 38 |
| 6 | 中国银行股份有限公司 | 151.77 | 49 | 49 |
| 7 | 中国工商银行股份有限公司 | 145.78 | 36 | 36 |
| 8 | 中信建投证券股份有限公司 | 138.24 | 49 | 43 |
| 9 | 上海浦东发展银行股份有限公司 | 133.31 | 32 | 29 |
| 10 | 交通银行股份有限公司 | 107.35 | 29 | 27 |
| 11 | 中国建设银行股份有限公司 | 104.95 | 38 | 38 |
| 12 | 宁波银行股份有限公司 | 102.72 | 36 | 35 |
| 13 | 中国银河证券股份有限公司 | 84.53 | 12 | 12 |
| 14 | 国泰君安证券股份有限公司 | 80.71 | 25 | 23 |
| 15 | 中信证券股份有限公司 | 77.56 | 38 | 36 |
| 16 | 华夏银行股份有限公司 | 61.47 | 21 | 19 |
| 17 | 中国民生银行股份有限公司 | 61.21 | 20 | 18 |
| 18 | 中国国际金融股份有限公司 | 54.12 | 20 | 19 |
| 19 | 上海银行股份有限公司 | 53.63 | 14 | 13 |
| 20 | 渤海银行股份有限公司 | 53.33 | 22 | 20 |
| 21 | 平安银行股份有限公司 | 49.33 | 11 | 11 |
| 22 | 北京银行股份有限公司 | 48.76 | 18 | 18 |
| 23 | 江苏银行股份有限公司 | 47.37 | 22 | 20 |
| 24 | 浙商银行股份有限公司 | 42.93 | 11 | 10 |
| 25 | 南京银行股份有限公司 | 41.61 | 21 | 19 |
| 26 | 光大证券股份有限公司 | 39.96 | 17 | 15 |
| 27 | 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 38.31 | 16 | 16 |
| 28 | 平安证券股份有限公司 | 36.29 | 11 | 10 |
| 29 | 杭州银行股份有限公司 | 34.60 | 16 | 15 |
| 30 | 国信证券股份有限公司 | 28.17 | 14 | 13 |
| 31 | 东方证券股份有限公司 | 26.96 | 14 | 9 |
| 32 | 广发证券股份有限公司 | 22.73 | 6 | 5 |
| 33 | 海通证券股份有限公司 | 22.73 | 10 | 10 |
| 34 | 天津银行股份有限公司 | 20.85 | 7 | 4 |
| 35 | 长江证券股份有限公司 | 20.51 | 7 | 7 |
| 36 | 青岛银行股份有限公司 | 18.37 | 5 | 5 |
| 37 | 徽商银行股份有限公司 | 18.22 | 8 | 8 |
| 38 | 招商证券股份有限公司 | 17.25 | 8 | 8 |
| 39 | 中泰证券股份有限公司 | 15.68 | 5 | 3 |
| 40 | 申万宏源证券有限公司 | 13.47 | 7 | 6 |
| 41 | 长城证券股份有限公司 | 12.42 | 4 | 4 |

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------------|----------------|-------------|---------------|
| 42 | 兴业证券股份有限公司 | 10.27 | 5 | 5 |
| 43 | 华泰证券股份有限公司 | 10.05 | 6 | 6 |
| 44 | 成都农村商业银行股份有限公司 | 10.00 | 1 | 1 |
| 45 | 广发银行股份有限公司 | 9.17 | 3 | 3 |
| 46 | 重庆银行股份有限公司 | 8.98 | 5 | 5 |
| 47 | 成都银行股份有限公司 | 8.75 | 3 | 3 |
| 48 | 厦门银行股份有限公司 | 7.30 | 6 | 6 |
| 49 | 郑州银行股份有限公司 | 7.21 | 3 | 3 |
| 50 | 恒丰银行股份有限公司 | 7.08 | 2 | 2 |
| 51 | 东兴证券股份有限公司 | 6.90 | 4 | 4 |
| 52 | 国家开发银行 | 6.59 | 4 | 4 |
| 53 | 国投证券股份有限公司 | 6.25 | 2 | 2 |
| 54 | 东吴证券股份有限公司 | 6.11 | 3 | 3 |
| 55 | 重庆农村商业银行股份有限公司 | 6.09 | 4 | 4 |
| 56 | 厦门国际银行股份有限公司 | 5.58 | 3 | 3 |
| 57 | 中国进出口银行 | 5.00 | 1 | 1 |
| 58 | 九江银行股份有限公司 | 3.82 | 2 | 2 |
| 59 | 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 3.44 | 2 | 2 |
| 60 | 中国农业发展银行 | 2.50 | 1 | 1 |
| 61 | 德意志银行(中国)有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 62 | 长安银行股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 63 | 汉口银行股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 64 | 长沙银行股份有限公司 | 2.45 | 1 | 1 |
| 65 | 大连银行股份有限公司 | 2.00 | 2 | 2 |
| 66 | 中原银行股份有限公司 | 1.71 | 2 | 2 |
| 67 | 北京农村商业银行股份有限公司 | 1.67 | 1 | 1 |
| 68 | 贵阳银行股份有限公司 | 1.63 | 1 | 1 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

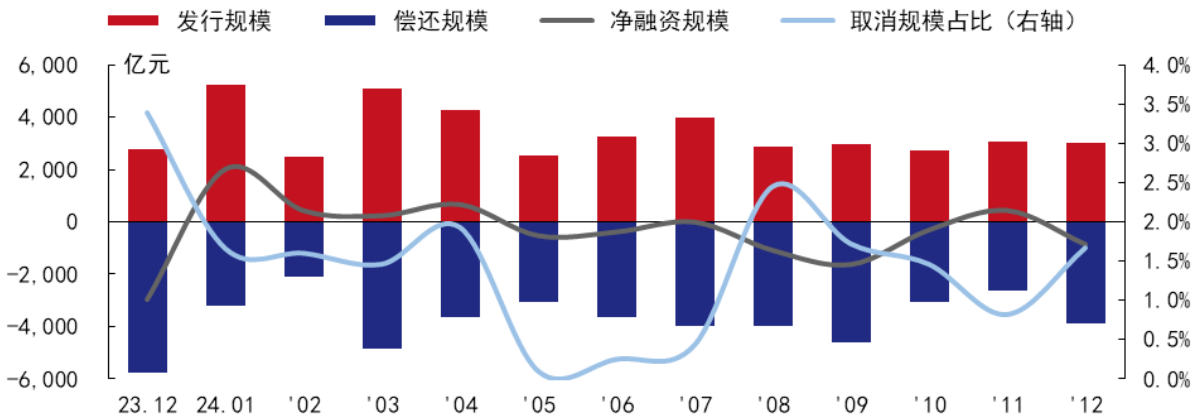
六、短期融资券发行情况

图 47 2023年12月-2024年12月份短期融资券发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 48 2023年12月-2024年12月份短期融资券净融资和取消发行情况



注: 总偿还量包括到期、提前兑付、回售; 取消规模占比=取消规模/总发行量
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 32 2024年12月份短期融资券市场构成

| 种类 | 超短期融资债券 | 一般短期融资券 |
|---------|----------|---------|
| 数量 (只) | 264 | 58 |
| 规模 (亿元) | 2,571.66 | 430.07 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 33 2024 年 12 月份短期融资券创新品种发行情况

| 创新品种 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|---------------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 科创债券 (含混合型科创) | 28 | 248.50 | 325 | 3,087.50 |
| 绿色债券 | 3 | 17.00 | 22 | 114.80 |
| 乡村振兴债券 | 0 | 0.00 | 6 | 39.00 |
| 保障性租赁住房债券 | 0 | 0.00 | 1 | 10.00 |
| 蓝色债券 | 0 | 0.00 | 1 | 4.00 |
| 资产担保债务融资工具 | 0 | 0.00 | 4 | 14 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 34 2024 年 12 月份短期融资券发行人类型分布

| 发行人类型 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 1-12 月份发行数量 (只) | 1-12 月份发行规模 (亿元) |
|--------------|------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 国有企业 | 296 | 2,860.63 | 3,974 | 37,174.93 |
| 中央国有企业 | 59 | 1,084.00 | 885 | 15,067.62 |
| 地方国有企业 | 237 | 1,776.63 | 3,089 | 22,107.31 |
| 非国有企业 | 26 | 141.10 | 362 | 4,331.40 |
| 民营企业 | 17 | 87.10 | 205 | 1,355.70 |
| 其他企业 | 9 | 54.00 | 157 | 2,975.70 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

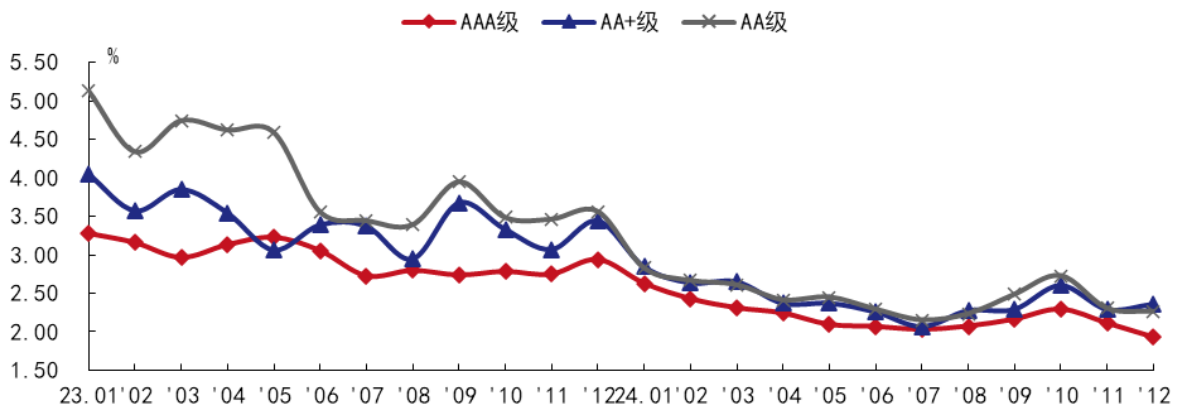
表 35 2024 年 12 月份短期融资券发行利率和发行利差

| 主体等级 | AAA | AA+ | AA |
|------------|------|------|------|
| 平均发行利率 (%) | 1.88 | 2.21 | 2.19 |
| 平均利差 (BP) | 51 | 84 | 78 |

注: 平均发行利率为同级别主体发行利率的算术平均值, 利差为发行利率与同期限国债利率的差

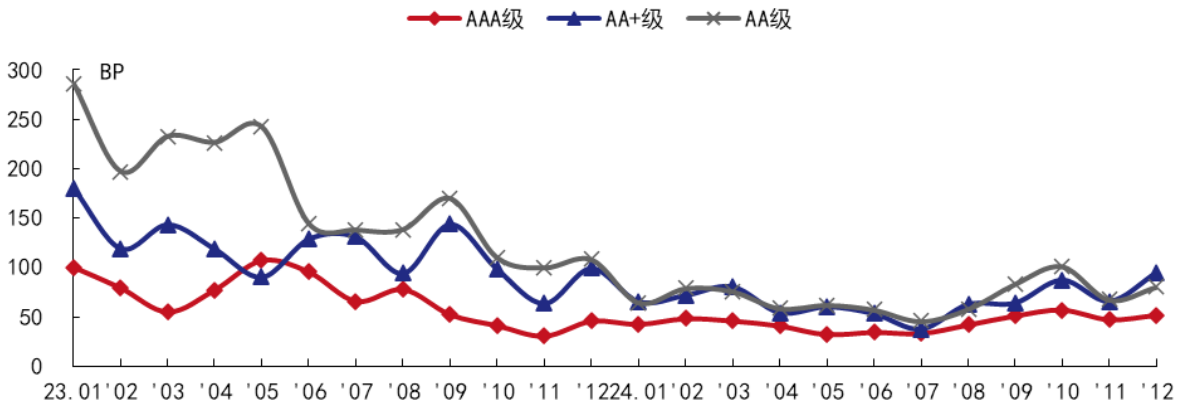
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 49 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 270 天期短期融资券利率走势



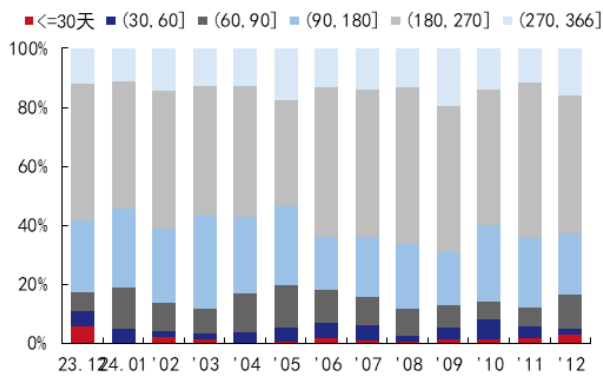
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 50 2023 年 12 月-2024 年 12 月份 270 天期短期融资券利差走势



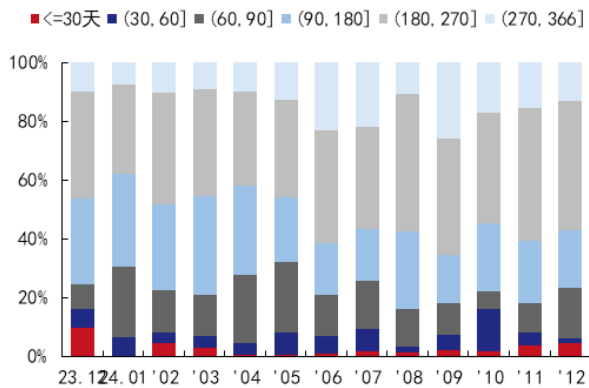
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 51 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券期限分布



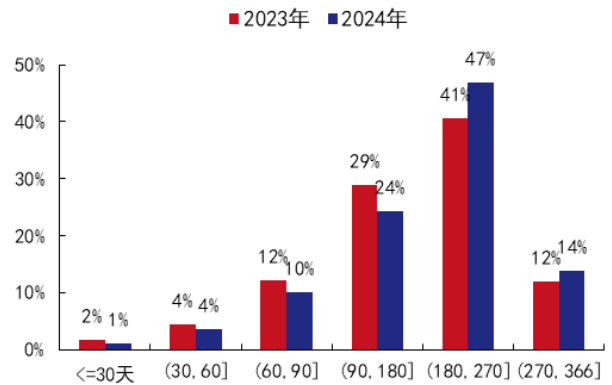
注: 按发行数量统计;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 53 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券期限分布



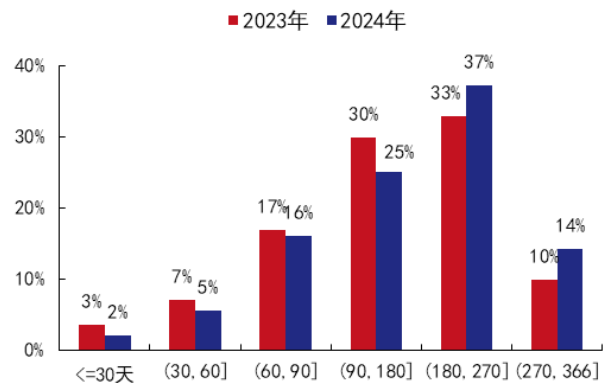
注: 按发行规模统计;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 52 2024 年短期融资券期限分布



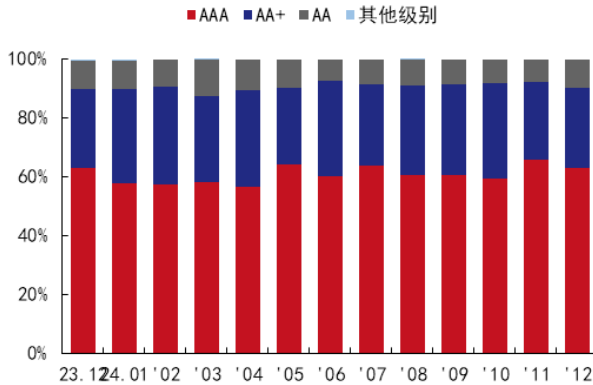
注: 按发行数量统计;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 54 2023 年 1-12 月份短期融资券期限分布



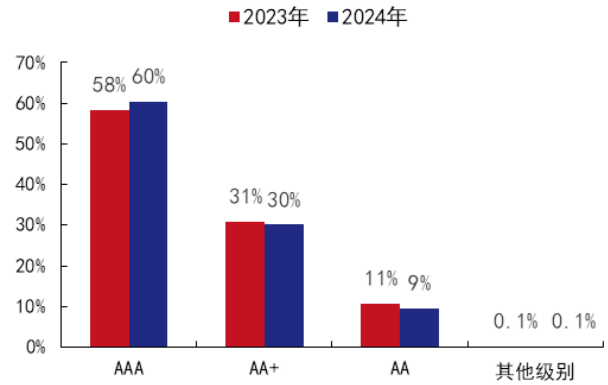
注: 按发行规模统计;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 55 2023 年 12 月-2024 年 12 月份短期融资券主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 56 2024 年短期融资券主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 36 2024 年 12 月份短期融资券发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 73 | 422.83 | 1,140 | 5,974.97 |
| 产业债 | 249 | 2,578.90 | 3,196 | 35,531.36 |
| 公用事业 | 35 | 603.00 | 370 | 6,460.30 |
| 建筑装饰 | 41 | 377.76 | 431 | 4,766.53 |
| 交通运输 | 26 | 351.40 | 445 | 5,807.70 |
| 煤炭 | 10 | 232.00 | 64 | 1,551.00 |
| 综合 | 18 | 178.00 | 107 | 1,034.21 |
| 其他 | 119 | 836.74 | 1,779 | 15,911.62 |
| 合计 | 322 | 3,001.73 | 4,336 | 41,506.33 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前 5 位的行业。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 37 2024 年 12 月份短期融资券发行区域分布

| 区域 | 12 月份发行数 量 (只) | 12 月份发行规 模 (亿元) | 12 月份净融资 规模 (亿元) | 2024 年发行数 量 (只) | 2024 年发行规 模 (亿元) | 2024 年净融资 规模 (亿元) |
|----|-------------------|--------------------|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------|
| 广东 | 28 | 422.60 | 133.90 | 373 | 4,549.30 | -134.00 |
| 福建 | 22 | 143.50 | 68.50 | 193 | 1,340.94 | 143.28 |
| 湖北 | 17 | 176.50 | 31.40 | 162 | 1,450.86 | 116.75 |
| 广西 | 8 | 42.00 | 20.60 | 65 | 352.75 | -159.85 |
| 安徽 | 11 | 103.99 | 17.84 | 86 | 611.10 | -20.57 |
| 江苏 | 69 | 375.82 | 15.53 | 1,070 | 5,136.70 | -458.22 |
| 河北 | 3 | 19.00 | 14.00 | 40 | 447.40 | -53.50 |
| 甘肃 | 3 | 30.00 | 11.00 | 27 | 187.00 | 50.00 |

| 区域 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|-----|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 吉林 | 1 | 6.00 | 6.00 | 7 | 51.00 | -5.00 |
| 河南 | 5 | 39.70 | 3.69 | 57 | 401.91 | -131.63 |
| 海南 | 0 | 0.00 | 0.00 | 3 | 39.00 | 34.00 |
| 宁夏 | 0 | 0.00 | 0.00 | 6 | 22.00 | -18.00 |
| 黑龙江 | 0 | 0.00 | 0.00 | 11 | 118.00 | -5.50 |
| 山西 | 1 | 8.00 | -2.00 | 29 | 200.40 | -204.60 |
| 西藏 | 0 | 0.00 | -2.00 | 4 | 26.29 | 23.00 |
| 贵州 | 0 | 0.00 | -2.40 | 13 | 40.50 | 6.70 |
| 青海 | 0 | 0.00 | -5.00 | 3 | 18.50 | 10.00 |
| 新疆 | 4 | 28.28 | -5.72 | 51 | 292.23 | 59.98 |
| 江西 | 10 | 66.10 | -12.83 | 103 | 892.87 | -147.22 |
| 陕西 | 8 | 90.00 | -16.16 | 68 | 653.22 | -213.60 |
| 四川 | 9 | 61.00 | -17.00 | 85 | 579.94 | -123.39 |
| 湖南 | 2 | 22.00 | -17.37 | 61 | 615.55 | -213.99 |
| 重庆 | 3 | 11.50 | -17.98 | 56 | 275.51 | -164.40 |
| 辽宁 | 0 | 0.00 | -18.00 | 14 | 149.00 | -89.00 |
| 天津 | 13 | 93.64 | -30.36 | 228 | 1,762.58 | -839.14 |
| 浙江 | 31 | 213.00 | -38.70 | 396 | 2,956.40 | 183.01 |
| 山东 | 25 | 251.10 | -40.90 | 243 | 2,148.60 | -218.31 |
| 云南 | 1 | 5.00 | -109.33 | 52 | 510.72 | -593.10 |
| 内蒙古 | 0 | 0.00 | -183.00 | 30 | 1,438.00 | 75.00 |
| 上海 | 16 | 169.00 | -249.00 | 315 | 3,900.50 | -10.50 |
| 北京 | 32 | 624.00 | -402.00 | 468 | 9,948.56 | 2,050.16 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 38 2024年12月份短期融资券主承销机构统计

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计(亿元) | 承销数量(只) | 联席承销数量(只) |
|----|----------------|------------|---------|-----------|
| 1 | 兴业银行股份有限公司 | 286.60 | 58 | 43 |
| 2 | 中信银行股份有限公司 | 274.35 | 44 | 24 |
| 3 | 上海浦东发展银行股份有限公司 | 271.83 | 30 | 17 |
| 4 | 中国农业银行股份有限公司 | 225.30 | 14 | 7 |
| 5 | 中国工商银行股份有限公司 | 193.50 | 16 | 10 |
| 6 | 招商银行股份有限公司 | 170.64 | 25 | 18 |
| 7 | 中国银行股份有限公司 | 129.33 | 17 | 14 |
| 8 | 中国光大银行股份有限公司 | 108.35 | 22 | 14 |
| 9 | 中国建设银行股份有限公司 | 108.30 | 18 | 12 |
| 10 | 渤海银行股份有限公司 | 94.00 | 12 | 7 |
| 11 | 平安银行股份有限公司 | 93.07 | 11 | 10 |
| 12 | 杭州银行股份有限公司 | 83.27 | 18 | 13 |
| 13 | 广发银行股份有限公司 | 79.00 | 9 | 4 |

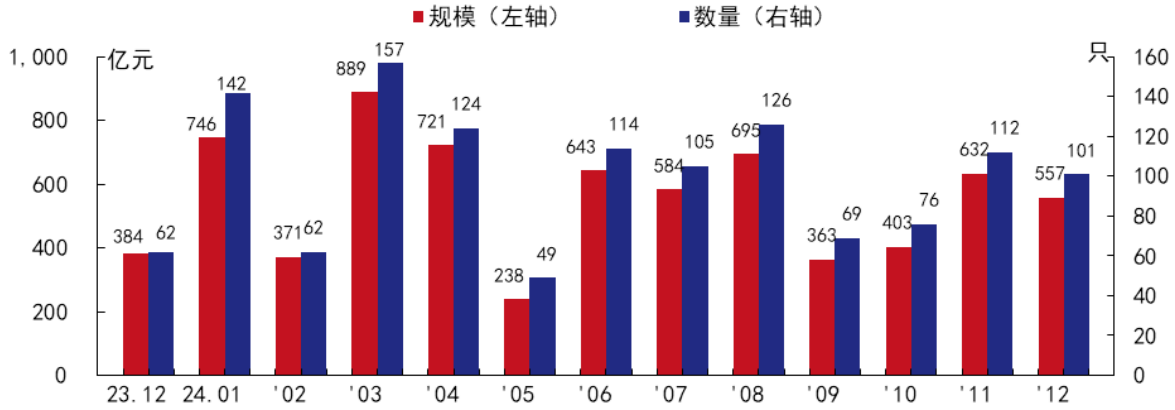
| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------------|----------------|-------------|---------------|
| 14 | 华夏银行股份有限公司 | 75.00 | 11 | 7 |
| 15 | 江苏银行股份有限公司 | 71.45 | 15 | 9 |
| 16 | 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 68.67 | 11 | 10 |
| 17 | 南京银行股份有限公司 | 67.26 | 20 | 10 |
| 18 | 中国民生银行股份有限公司 | 63.83 | 17 | 14 |
| 19 | 北京银行股份有限公司 | 59.56 | 12 | 9 |
| 20 | 宁波银行股份有限公司 | 40.00 | 11 | 8 |
| 21 | 光大证券股份有限公司 | 36.95 | 6 | 3 |
| 22 | 浙商银行股份有限公司 | 32.50 | 10 | 8 |
| 23 | 交通银行股份有限公司 | 31.23 | 7 | 6 |
| 24 | 天津银行股份有限公司 | 30.83 | 7 | 5 |
| 25 | 恒丰银行股份有限公司 | 30.50 | 7 | 6 |
| 26 | 徽商银行股份有限公司 | 28.60 | 7 | 6 |
| 27 | 上海银行股份有限公司 | 27.30 | 6 | 4 |
| 28 | 中信证券股份有限公司 | 22.25 | 5 | 4 |
| 29 | 国泰君安证券股份有限公司 | 20.50 | 5 | 3 |
| 30 | 国家开发银行 | 16.50 | 4 | 4 |
| 31 | 申万宏源证券有限公司 | 14.25 | 3 | 3 |
| 32 | 东莞农村商业银行股份有限公司 | 13.30 | 4 | 4 |
| 33 | 成都银行股份有限公司 | 13.00 | 2 | 0 |
| 34 | 厦门银行股份有限公司 | 11.50 | 2 | 1 |
| 35 | 青岛银行股份有限公司 | 10.00 | 2 | 1 |
| 36 | 中国国际金融股份有限公司 | 10.00 | 1 | 1 |
| 37 | 长安银行股份有限公司 | 7.50 | 1 | 1 |
| 38 | 广发证券股份有限公司 | 6.75 | 4 | 3 |
| 39 | 中信建投证券股份有限公司 | 6.23 | 2 | 2 |
| 40 | 中泰证券股份有限公司 | 5.70 | 2 | 2 |
| 41 | 九江银行股份有限公司 | 5.05 | 3 | 3 |
| 42 | 汉口银行股份有限公司 | 5.00 | 1 | 0 |
| 43 | 国信证券股份有限公司 | 5.00 | 1 | 1 |
| 44 | 厦门国际银行股份有限公司 | 5.00 | 1 | 1 |
| 45 | 中国银河证券股份有限公司 | 5.00 | 1 | 1 |
| 46 | 广州银行股份有限公司 | 5.00 | 1 | 1 |
| 47 | 兴业证券股份有限公司 | 5.00 | 1 | 1 |
| 48 | 中原银行股份有限公司 | 4.85 | 1 | 1 |
| 49 | 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 4.10 | 2 | 2 |
| 50 | 东方证券股份有限公司 | 4.00 | 2 | 2 |
| 51 | 苏州银行股份有限公司 | 3.75 | 2 | 2 |
| 52 | 平安证券股份有限公司 | 3.00 | 1 | 1 |
| 53 | 东吴证券股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 54 | 重庆银行股份有限公司 | 2.00 | 1 | 0 |
| 55 | 广东顺德农村商业银行股份有限公司 | 1.80 | 2 | 2 |

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------|----------------|-------------|---------------|
| 56 | 江西银行股份有限公司 | 1.00 | 1 | 1 |
| 57 | 东莞银行股份有限公司 | 1.00 | 1 | 1 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

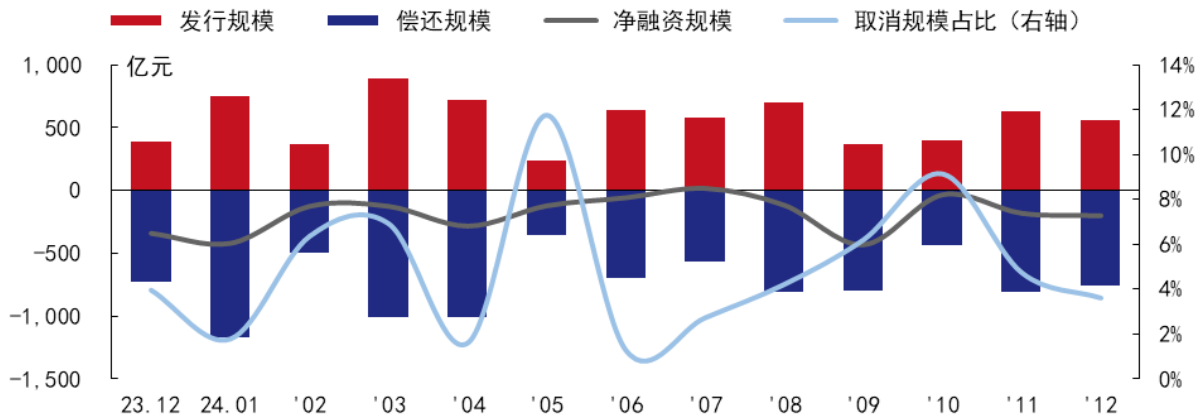
七、定向工具发行情况

图 57 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具发行情况



资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 58 2023 年 12 月-2024 年 12 月份定向工具净融资情况



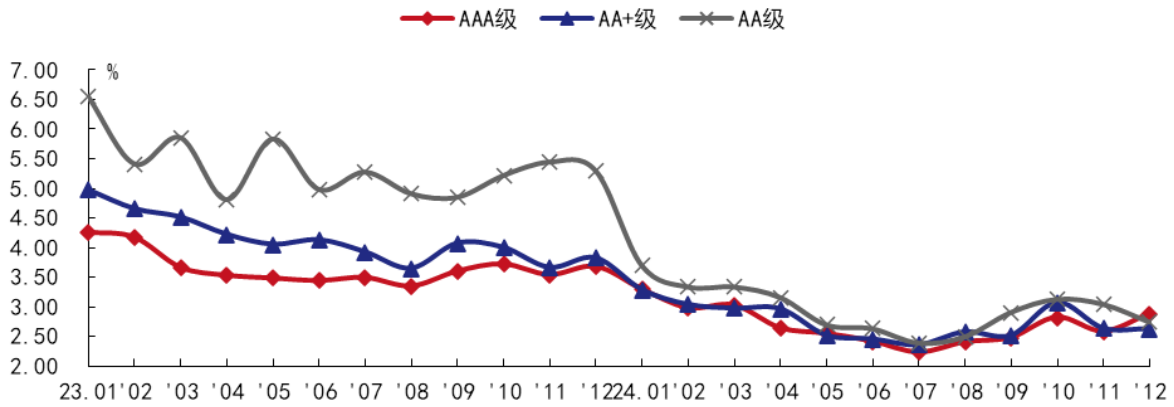
注: 总偿还量包括到期、提前兑付、回售;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 39 2024 年 12 月份定向工具平均发行利率和发行利差

| 债项级别 | AAA | AA+ | AA |
|------------|------|------|------|
| 平均发行利率 (%) | 2.85 | 2.65 | 2.75 |
| 平均利差 (BP) | 121 | 114 | 126 |

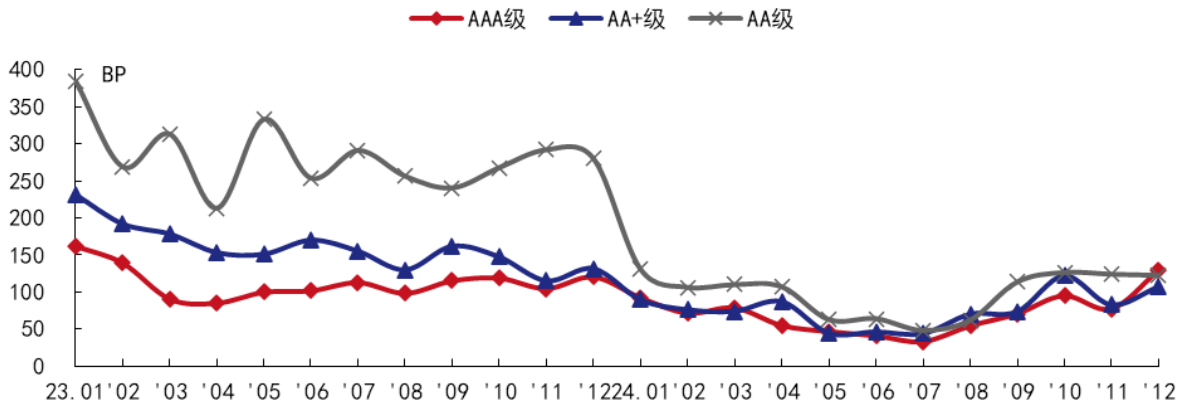
注: 1.平均发行利率为无担保债券发行利率的算术平均值, 利差为对应发行利率与同期限国债利率的差值;
资料来源: Wind, 中证鹏元整理

图 59 2023年1月份-2024年12月份3年期定向工具利率走势



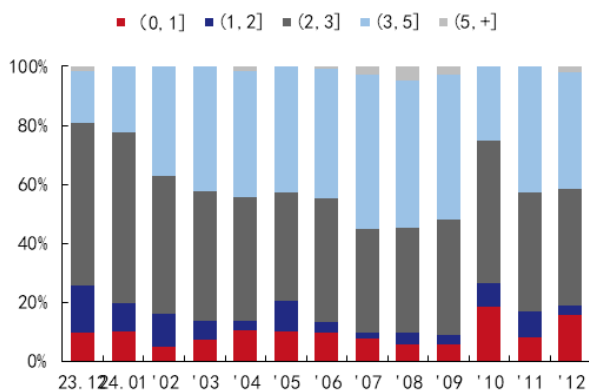
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 60 2023年1月份-2024年12月份3年期定向工具利差走势



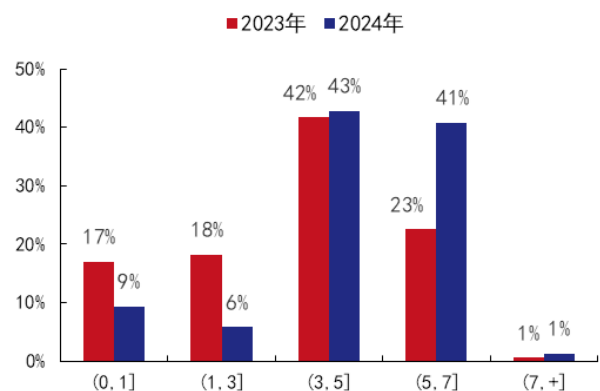
注：如果债券存在选择权，期限为选择权之前的期限，例如债券的原始期限设计为“3+2”，则期限为3年。
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 61 2023年12月-2024年12月份定向工具期限结构分布



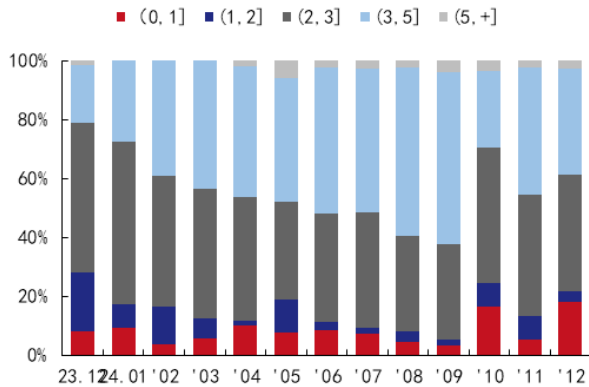
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 62 2024年定向工具期限结构分布



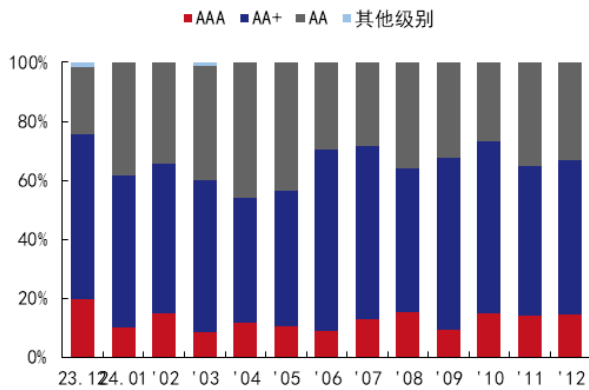
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 63 2023年12月-2024年12月份定向工具期限结构分布



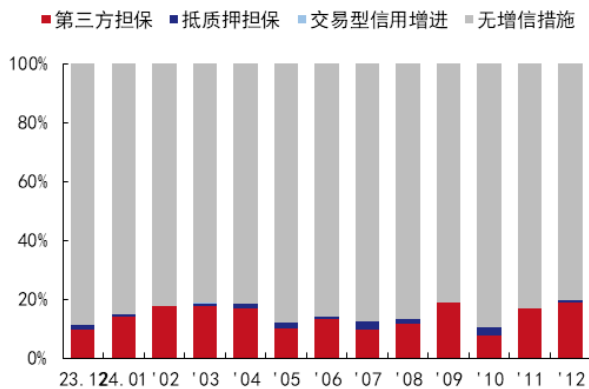
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 65 2023年12月-2024年12月份定向工具主体等级分布



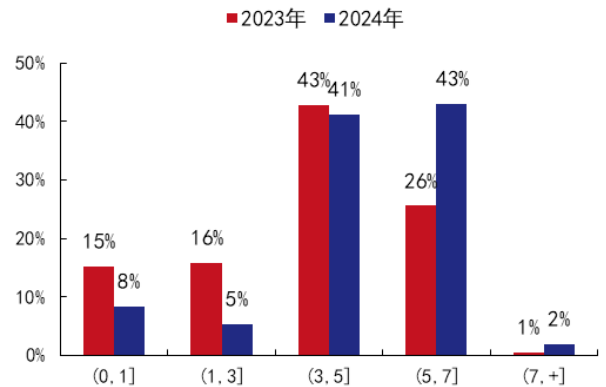
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 67 2023年12月-2024年12月私募公司债券担保方式分布



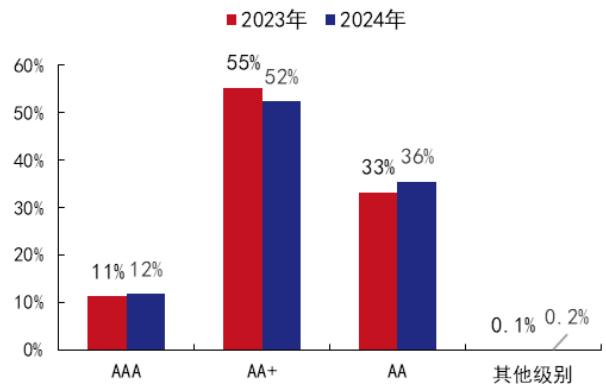
注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 64 2024年定向工具期限结构分布



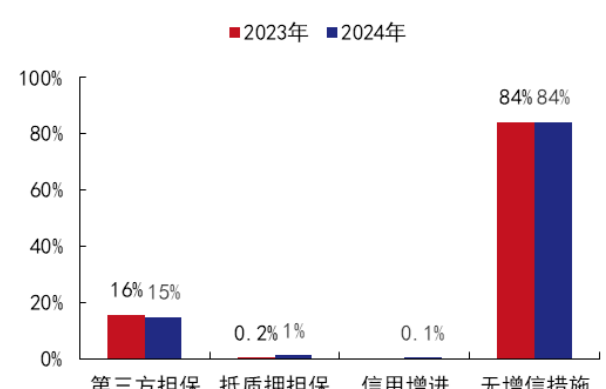
注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 66 2024年定向工具主体等级分布



注：按发行数量统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

图 68 2024年私募公司债券担保方式分布



注：按发行规模统计；
资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 40 2024 年 12 月份定向工具发行行业分布

| 行业 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 城投债 | 68 | 388.90 | 853 | 4,701.13 |
| 产业债 | 33 | 168.20 | 384 | 2,140.33 |
| 非银金融 | 3 | 27.00 | 78 | 412.60 |
| 房地产 | 5 | 24.10 | 51 | 323.89 |
| 医药生物 | 1 | 13.00 | 6 | 39.20 |
| 建筑装饰 | 3 | 12.50 | 69 | 379.54 |
| 煤炭 | 3 | 12.00 | 12 | 65.58 |
| 其他 | 18 | 79.60 | 168 | 919.52 |
| 合计 | 101 | 557.10 | 1,237 | 6,841.46 |

注：按申万一级行业分类；产业债仅显示规模前 5 位的行业。

资料来源：Wind，中证鹏元整理

表 41 2024 年 12 月份定向工具发行区域分布

| 区域 | 12 月份发行数量 (只) | 12 月份发行规模 (亿元) | 12 月份净融资规模 (亿元) | 2024 年发行数量 (只) | 2024 年发行规模 (亿元) | 2024 年净融资规模 (亿元) |
|-----|------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| 河南 | 14 | 84.00 | 43.75 | 85 | 534.79 | 27.55 |
| 云南 | 4 | 35.50 | 30.76 | 18 | 131.64 | -11.89 |
| 山东 | 17 | 80.07 | 22.66 | 135 | 780.73 | 45.94 |
| 吉林 | 2 | 23.00 | 21.46 | 2 | 23.00 | 14.66 |
| 新疆 | 2 | 20.00 | 17.00 | 12 | 76.86 | 21.28 |
| 河北 | 4 | 14.50 | 14.50 | 24 | 134.50 | 45.08 |
| 广东 | 1 | 10.00 | 10.00 | 13 | 78.30 | -21.05 |
| 江西 | 3 | 13.00 | 4.05 | 20 | 139.20 | -98.20 |
| 陕西 | 1 | 7.42 | 2.42 | 17 | 93.00 | -110.90 |
| 湖北 | 8 | 44.40 | 2.10 | 73 | 407.09 | 49.77 |
| 重庆 | 7 | 38.00 | 0.63 | 65 | 380.28 | 3.26 |
| 青海 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -2.00 |
| 贵州 | 0 | 0.00 | 0.00 | 2 | 19.87 | 0.00 |
| 西藏 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -20.00 |
| 甘肃 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -47.00 |
| 上海 | 0 | 0.00 | 0.00 | 19 | 124.62 | 42.22 |
| 黑龙江 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | -5.00 |
| 天津 | 0 | 0.00 | -2.00 | 6 | 32.40 | -62.27 |
| 辽宁 | 1 | 3.00 | -5.40 | 2 | 9.00 | -17.40 |
| 福建 | 4 | 14.90 | -8.10 | 20 | 85.10 | -26.60 |
| 广西 | 1 | 5.00 | -8.40 | 11 | 49.41 | -34.90 |
| 山西 | 1 | 5.00 | -10.90 | 12 | 60.50 | -101.02 |
| 湖南 | 1 | 5.00 | -26.90 | 32 | 193.85 | -237.12 |
| 北京 | 0 | 0.00 | -30.00 | 15 | 144.52 | -118.71 |
| 安徽 | 2 | 10.40 | -34.20 | 51 | 282.26 | -94.17 |

| 区域 | 12月份发行数量(只) | 12月份发行规模(亿元) | 12月份净融资规模(亿元) | 2024年发行数量(只) | 2024年发行规模(亿元) | 2024年净融资规模(亿元) |
|----|-------------|--------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 四川 | 4 | 13.00 | -49.48 | 64 | 334.00 | -115.79 |
| 浙江 | 7 | 43.41 | -74.59 | 108 | 681.71 | -358.21 |
| 江苏 | 17 | 87.50 | -112.50 | 429 | 2,024.83 | -811.88 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

表 42 2024年12月份定向工具主承销机构统计

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计(亿元) | 承销数量(只) | 联席承销数量(只) |
|----|----------------|------------|---------|-----------|
| 1 | 中信银行股份有限公司 | 38.33 | 14 | 12 |
| 2 | 国信证券股份有限公司 | 32.43 | 8 | 6 |
| 3 | 国泰君安证券股份有限公司 | 26.91 | 11 | 10 |
| 4 | 南京银行股份有限公司 | 22.75 | 7 | 5 |
| 5 | 兴业银行股份有限公司 | 21.38 | 7 | 6 |
| 6 | 中信证券股份有限公司 | 20.82 | 9 | 9 |
| 7 | 中泰证券股份有限公司 | 20.38 | 7 | 5 |
| 8 | 江苏银行股份有限公司 | 20.12 | 9 | 9 |
| 9 | 申万宏源证券有限公司 | 19.28 | 6 | 5 |
| 10 | 中国银河证券股份有限公司 | 19.18 | 7 | 6 |
| 11 | 光大证券股份有限公司 | 18.82 | 10 | 9 |
| 12 | 青岛银行股份有限公司 | 18.30 | 7 | 5 |
| 13 | 中信建投证券股份有限公司 | 16.33 | 8 | 8 |
| 14 | 德意志银行(中国)有限公司 | 15.00 | 2 | 1 |
| 15 | 长江证券股份有限公司 | 14.80 | 5 | 5 |
| 16 | 徽商银行股份有限公司 | 13.78 | 4 | 2 |
| 17 | 东方证券股份有限公司 | 13.17 | 5 | 1 |
| 18 | 中国国际金融股份有限公司 | 12.92 | 5 | 5 |
| 19 | 宁波银行股份有限公司 | 12.87 | 7 | 7 |
| 20 | 浙商银行股份有限公司 | 12.83 | 7 | 5 |
| 21 | 中国光大银行股份有限公司 | 12.60 | 4 | 3 |
| 22 | 平安银行股份有限公司 | 12.50 | 2 | 1 |
| 23 | 华夏银行股份有限公司 | 11.30 | 4 | 1 |
| 24 | 平安证券股份有限公司 | 9.20 | 4 | 4 |
| 25 | 交通银行股份有限公司 | 9.17 | 3 | 3 |
| 26 | 重庆银行股份有限公司 | 8.71 | 3 | 3 |
| 27 | 中原银行股份有限公司 | 8.00 | 3 | 3 |
| 28 | 广发证券股份有限公司 | 7.50 | 2 | 2 |
| 29 | 杭州银行股份有限公司 | 7.23 | 3 | 3 |
| 30 | 中国邮政储蓄银行股份有限公司 | 6.95 | 2 | 2 |
| 31 | 渤海银行股份有限公司 | 6.92 | 5 | 5 |
| 32 | 招商银行股份有限公司 | 6.67 | 2 | 2 |
| 33 | 长城证券股份有限公司 | 6.00 | 4 | 4 |

| 序号 | 机构名称 | 承销规模合计 (亿元) | 承销数量 (只) | 联席承销数量 (只) |
|----|------------------|----------------|-------------|---------------|
| 34 | 海通证券股份有限公司 | 5.83 | 2 | 2 |
| 35 | 吉林银行股份有限公司 | 5.10 | 2 | 2 |
| 36 | 郑州银行股份有限公司 | 5.00 | 2 | 2 |
| 37 | 厦门银行股份有限公司 | 4.95 | 3 | 3 |
| 38 | 中国建设银行股份有限公司 | 4.17 | 2 | 2 |
| 39 | 江苏江南农村商业银行股份有限公司 | 3.67 | 2 | 2 |
| 40 | 北京银行股份有限公司 | 3.33 | 1 | 1 |
| 41 | 中国银行股份有限公司 | 3.17 | 2 | 1 |
| 42 | 华泰证券股份有限公司 | 3.00 | 2 | 2 |
| 43 | 重庆农村商业银行股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 44 | 晋商银行股份有限公司 | 2.50 | 1 | 1 |
| 45 | 兴业证券股份有限公司 | 2.17 | 3 | 3 |
| 46 | 汉口银行股份有限公司 | 2.00 | 1 | 1 |
| 47 | 长沙银行股份有限公司 | 1.67 | 1 | 1 |
| 48 | 江西银行股份有限公司 | 1.50 | 1 | 1 |
| 49 | 中国民生银行股份有限公司 | 1.50 | 1 | 1 |
| 50 | 河北银行股份有限公司 | 1.25 | 1 | 1 |
| 51 | 成都银行股份有限公司 | 0.33 | 1 | 1 |
| 52 | 成都农村商业银行股份有限公司 | 0.33 | 1 | 1 |

资料来源: Wind, 中证鹏元整理

中证鹏元资信评估股份有限公司

深圳 地址：深圳市深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦（银座国际）三楼 邮编：518040
电话：0755-82872897 传真：0755-82872090

北京 地址：北京市朝阳区建国路甲 92 号世茂大厦 C 座 23 层 邮编：100022
电话：010-66216006 传真：010-66212002

上海 地址：上海市浦东新区民生路 1299 号丁香国际商业中心西塔 9 楼 903 室 邮编：200120
总机：021-51035670 传真：021-51035670

湖南 地址：湖南省长沙市雨花区湘府东路 200 号华坤时代 2603 邮编：410000
电话：029-88626679 传真：029-88626679

江苏 地址：南京市建邺区黄山路 2 号绿溢国际广场 B 座 1410 室 邮编：210019
电话：025-87781291 传真：025-87781295

四川 地址：成都市高新区天府大道北段 869 号数字经济大厦 5 层 5006 号
电话：+852 36158343 传真：+852 35966140

山东 地址：山东省济南市历下区龙奥西路 1 号银丰财富广场 B 座 1302 室
总机：0531-88813809 传真：0531-88813810

陕西 地址：西安市莲湖区桃园南路 1 号丝路国际金融中心 C 栋 801 室
电话：029-88626679 传真：029-88626679

香港 地址：香港中环德辅道中 33 号 21 楼
电话：+852 36158342 传真：+852 35966140