

能源化工组

张正华

橡胶、聚酯、PVC 分析师

从业资格号：F270766

交易咨询号：Z0003000

☎ 0755-233753333

✉ zhangzh@wkqh.cn

严梓桑（联系人）

油品、甲醇、尿素、聚烯烃、苯系分析师

从业资格号：F03149203

☎ 15805136842

✉ yanzs@wkqh.cn

原油

2026/04/15 原油

【行情资讯】

INE 主力原油期货收涨 2.00 元/桶，涨幅 0.31%，报 651.20 元/桶；相关成品油主力期货高硫燃料油收跌 34.00 元/吨，跌幅 0.82%，报 4096.00 元/吨；低硫燃料油收跌 103.00 元/吨，跌幅 2.18%，报 4616.00 元/吨。

【策略观点】

1. 单边推荐开始原油偏尾行空头战略配置。2. 我们认为红海地区属于地缘边缘地带，但却更易持久反复，在利比亚年中增产前逢低做阔 Platts 南北非同油种价差，做阔 Es Sider-Bonny/Girassol 南北价差。3. 我们认为当前对高硫重油的估值计价较为完全，考虑加拿大与委内瑞拉目前的出口放量，叠加美国访华预期，估值上限已见，建议做空高硫燃油裂解价差。4. 建议做空 INE-WTI 跨区价差。

甲醇

2026/4/15 甲醇

【行情资讯】

主力期货涨跌：主力合约变动(22.00)元/吨，报 3122 元/吨，MTO 利润变动 93 元。

【策略观点】

我们认为当前甲醇已经完全包含当前地缘溢价，短期供需已无较大矛盾，建议逢高止盈。同时可逢低做阔 MTO 利润。

尿素

2026/4/15 尿素

【行情资讯】

主力期货涨跌：主力合约变动 2 元/吨，报 1827 元/吨。

【策略观点】

我们认为二季度开工高位的预期较强，尽管国内下游需求利多预期仍在，但供需双旺情况下国内矛盾并不突出，边际影响多为向外出口配额问题，考虑到本身价格较高以及时间并不站在需求利多的这一侧，配额方面无较大的性价比，因而逢高空配。当尿素替代性估值达到极致时，或出现大量复合肥企业调整配方增加尿素用量，则见尿素短期需求边际利多给予的支撑。

橡胶

2026/04/15 橡胶

【行情资讯】

市场整体变化较快，整体需要灵活应对。

多空讲述不同的故事。涨因宏观多头预期，季节性预期，跌因需求偏弱。

天然橡胶 RU 多头认为东南亚橡胶林现状可能橡胶增产有限；中国的需求预期转好，天然橡胶替代合成橡胶等。

天然橡胶空头认为宏观预期边际转差，供应增加，需求季节性淡季。

行业如何？

轮胎厂开工率小幅波动。截至 2026 年 4 月 9 日，山东轮胎企业全钢胎开工负荷为 68.27%，较上周走低 1.07 个百分点，较去年同期走高 2.14 个百分点。国内轮胎企业半钢胎开工负荷为 76.07%，较上周走低 1.00 个百分点，较去年同期走低 2.08 个百分点。

截至 2026 年 4 月 6 日，中国天然橡胶社会库存 134.6 万吨，环比下降 0.38 万吨，降幅 0.28%。中国深色胶社会总库存为 92.2 万吨，增 0.35%。中国浅色胶社会总库存为 42.5 万吨，环比降 1.63%。青岛地区天然橡胶库库存为 71.48(+0.69)万吨。

现货方面：

泰标混合胶 15900（0）元。STR20 报 2070（0）美元。STR20 混合 2070（0）美元。

山东丁二烯 16200（100）元，江浙丁二烯 16300（+200）元。华北顺丁 16300（-100）元。

【策略观点】

市场波动幅度大，整体建议灵活应对，按照盘面短线交易，设置止损，快进快出。前期建议的丁二烯橡胶看跌期权离场，等待再次建仓机会。对冲方面买 NR 主力空 RU2609 建议继续持仓。

PVC

2026/04/15 PVC

【行情资讯】

PVC05 合约下跌 51 元，报 4917 元，常州 SG-5 现货价 4780（-40）元/吨，基差-137（+11）元/吨，5-9 价差-122（+2）元/吨。成本端电石乌海报价 2300（0）元/吨，兰炭中料价格 775（0）元/吨，乙烯 1430（0）美元/吨，烧碱现货 723（-4）元/吨；PVC 整体开工率 79.9%，环比下降 0.9%；其中电石法 85.3%，环比下降 0.8%；乙烯法 67.2%，环比下降 1.2%。需求端整体下游开工 50.7%，环比上升 2.6%。厂内库存 31.3 万吨（-0.6），社会库存 134.1 万吨（0）。

【策略观点】

基本上企业综合利润回落至中性水平，短期产量位于历史高位，但存在乙烯制被动减产和季节性检修的预期，预期四月开工有所下降，下游方面内需负荷恢复至高位水平，出口方面虽然出口退税取消，但海外因原料原因存在减产预期，或需国内的装置补充缺口。整体而言，叙事主逻辑转向霍尔木兹海峡的封锁，一方面伊朗地缘或将推动成本上行，另一方面亚洲因缺中东原油引发减产的预期，或将抵消出口退税取消的利空，短期预期宽幅震荡。

纯苯 & 苯乙烯

2026/04/15 纯苯&苯乙烯

【行情资讯】

基本面方面，成本端华东纯苯 8615 元/吨，无变动 0 元/吨；纯苯活跃合约收盘价 8552 元/吨，无变动 0 元/吨；纯苯基差 63 元/吨，缩小 55 元/吨；期现端苯乙烯现货 10450 元/吨，上涨 250 元/吨；苯乙烯活跃合约收盘价 9880 元/吨，下跌 91 元/吨；基差 570 元/吨，走强 341 元/吨；BZN 价差 80 元/吨，下降 33.25 元/吨；EB 非一体化装置利润-33.25 元/吨，上涨 127.1 元/吨；EB 连 1-连 2 价差 69 元/吨，缩小 19 元/吨；供应端上游开工率 73.54%，上涨 1.11%；江苏港口库存 14.79 万吨，去库 1.27 万吨；需求端三 S 加权开工率 34.77%，下降 4.48%；PS 开工率 47.90%，下降 3.10%，EPS 开工率 43.33%，下降 15.58%，ABS 开工率 59.40%，下降 0.80%。

【策略观点】

美伊首次谈判结果无重大突破，霍尔木兹海峡通航情况仍然受限。纯苯现货价格无变动，期货价格无变动，基差缩小。苯乙烯现货价格上涨，期货价格下跌，基差走强。分析如下：目前苯乙烯非一体化利润中性偏高，估值向上修复空间缩小。成本端纯苯开工低位反弹，供应量依然偏宽。供应端乙苯脱氢利润上涨，苯乙烯开工高位震荡。苯乙烯港口库存持续去库；需求端三 S 整体开工率震荡下降。纯苯港口库存高位去化，苯乙烯港口库存持续去化，目前苯乙烯非一体化利润已大幅修复，地缘影响盘面波动较大，建议空仓观望。

聚乙烯

2026/04/15 聚乙烯

【行情资讯】

基本面看主力合约收盘价 8316 元/吨，下跌 89 元/吨，现货 8525 元/吨，下跌 100 元/吨，基差 209 元/吨，走弱 11 元/吨。上游开工 71.01%，环比下降 1.28%。周度库存方面，生产企业库存 58.95 万吨，环比累库 7.47 万吨，贸易商库存 5.23 万吨，环比去库 0.25 万吨。下游平均开工率 40%，环比上涨 0.25%。LL5-9 价差 249 元/吨，环比扩大 47 元/吨。

【策略观点】

期货价格下跌，分析如下：美伊双方首次谈判结果无重大进展，霍尔木兹海峡仍处于封锁状态。原油价格高位震荡。聚乙烯现货价格下跌，PE 估值向下空间仍存，仓单数量历史同期高位回落，对盘面压制减轻。供应端 2026 年上半年仅巴斯夫一套装置已经投产落地，煤制库存已大幅去化，对价格支撑回归。季节性小旺季，需求端农膜原料库存或将见顶，整体开工率触底反弹。待霍尔木兹海峡船只通行数量边际转多后，逢高做空 LL2605-LL2609 合约反套。

2026/04/15 聚丙烯

【行情资讯】

基本面看主力合约收盘价 8939 元/吨，下跌 66 元/吨，现货 9375 元/吨，下跌 25 元/吨，基差 436 元/吨，走强 41 元/吨。上游开工 64.84%，环比下降 0.8%。周度库存方面，生产企业库存 45.09 万吨，环比去库 4.88 万吨，贸易商库存 18.03 万吨，环比累库 0.256 万吨，港口库存 6.78 万吨，环比去库 0.18 万吨。下游平均开工率 49.06%，环比上涨 1.55%。LL-PP 价差-623 元/吨，环比缩小 23 元/吨。PP5-9 价差 571 元/吨，环比扩大 26 元/吨。

【策略观点】

期货价格下跌，分析如下：成本端，EIA 月报指出二季度温和增产，供应过剩幅度或将缓解。供应端 2026 年上半年无产能投放计划，压力缓解；需求端，下游开工率季节性反弹力度强于往年。短期地缘冲突主导盘面行情，长期矛盾从成本端主导行情转移至投产错配。

对二甲苯

2026/04/15 PX

【行情资讯】

PX05 合约上涨 368 元，报 9382 元，5-7 价差 148 元 (+50)。PX 负荷上看，中国负荷 81.9%，环比上升 0.9%；亚洲负荷 69.8%，环比上升 0.3%。装置方面，国内金陵石化检修，中国台湾 97 万吨装置检修。PTA 负荷 76.6%，环比下降 2.4%，装置方面，恒力石化一套装置检修，独山能源 300 万吨装置检修。进口方面，4 月上旬韩国 PX 出口中国 11.1 万吨，同比下降 5.1 万吨。库存方面，3 月底库存 461 万吨，月环比去库 19 万吨。估值成本方面，PXN 为 111 美元 (-9)，韩国 PX-MX 为 118 美元 (+9)，石脑油裂差 356 美元 (-1)。

【策略观点】

目前 PX 负荷预期进一步下降至低位，下游 PTA 同样预期降负去库，产业链整体负荷中枢下降，PX 和 PTA 均进入去库周期，同时中东意外持续发酵或将导致东北亚地区炼厂负荷进一步下降，缺原料的逻辑目前占主导地位。目前估值偏低，预期库存大幅下降，且 PTA 加工费的修复也使得 PXN 的空间进一步打开，后续估值预期随着缺原料逻辑进一步发酵而上升，但短期波动较大，注意风险。

PTA

2026/04/15 PTA

【行情资讯】

PTA05 合约上涨 152 元，报 6426 元，5-9 价差 174 元 (+50)。PTA 负荷 76.6%，环比下降 2.4%，装置方面，恒力石化一套装置检修，独山能源 300 万吨装置检修。下游负荷 86.5%，环比持平，装置方面，恒力 20 万吨长丝检修，通恒 18 万吨长丝重启。终端加弹负荷上升 1%至 70%，织机负荷持平至 60%。库存方面，4 月 3 日社会库存（除信用仓单）286 万吨，环比累库 6 万吨。估值和成本方面，盘面加工费下跌 90 元，至 271 元。

【策略观点】

后续来看，意外检修较多，PTA 转为大幅去库格局，预期加工费有较强支撑。价格方面，PXN 在中东地缘持续发酵的情况下，预期仍然有大幅上升的空间，但短期波动较大，注意风险。

乙二醇

2026/04/15 乙二醇

【行情资讯】

EG05 合约下跌 44 元，报 4925 元，5-9 价差 124 元 (-6)。供给端，乙二醇负荷 67.08%，环比上升 3.2%，其中合成气制 79.7%，环比上升 4.5%；乙烯制负荷 60.3%，环比上升 2.6%。合成气制装置方面，通辽金煤、中昆一条线重启，榆林化学一套装置检修；石油化工方面，中化泉州重启；海外方面，沙特朱拜勒地区遭大范围打击，JUPC 2#和 3#停车，SHARQ3#和 4#重启失败。下游负荷 86.5%，环比持平，装置方面，恒力 20 万吨长丝检修，通恒 18 万吨长丝重启。终端



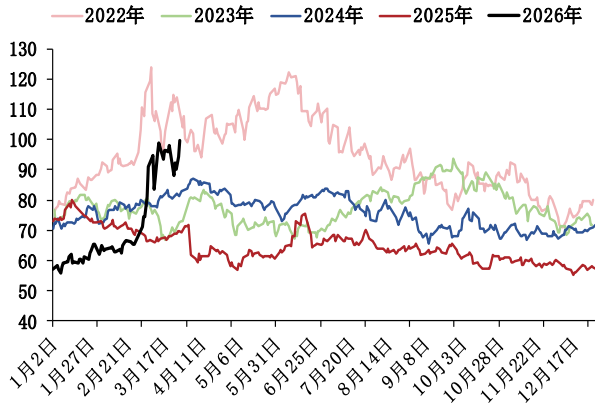
加弹负荷上升 1%至 70%，织机负荷持平至 60%。进口到港预报 4.5 万吨，华东出港 4 月 13 日 0.84 万吨。港口库存 98.7 万吨，环比去库 4.7 万吨。估值和成本上，石脑油制利润为-2679 元，国内乙烯制利润-2679 元，煤制利润 1349 元。成本端乙烯持平至 1430 美元，榆林坑口烟煤末价格下跌至 620 元。

【策略观点】

产业基本上，国外装置检修量大幅上升，国内逐渐进入检修季，且因为中东原油缺少的原因意外降幅，预期负荷持续下降，进口 4 月起预期大幅下降，港口预期大幅去库。估值目前油化工利润低位水平，短期伊朗局势紧张，存在进口大幅萎缩带动去库的预期，并且油化工进一步减产预期较大，但短期波动较大，注意风险。

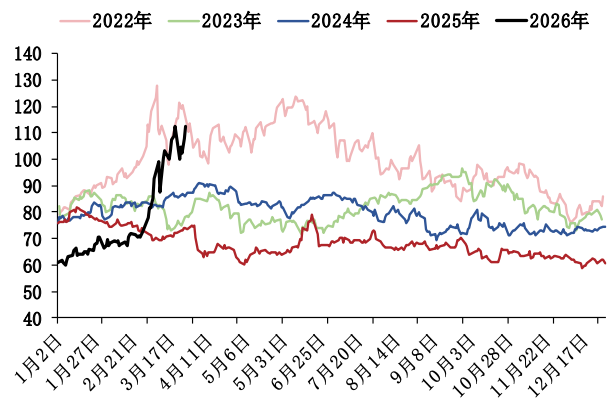
能源

图 1: WTI 原油主连 (美元/桶)



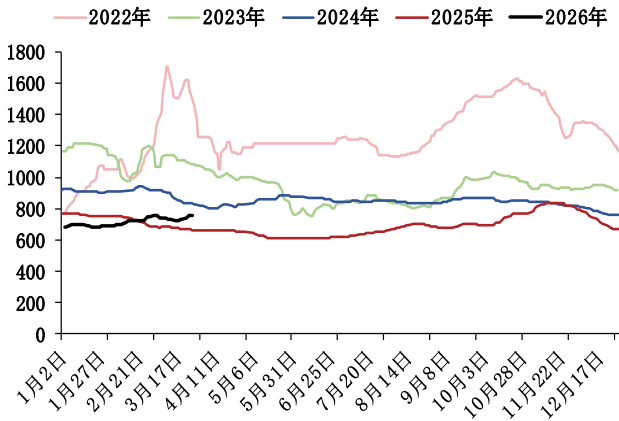
数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 2: Brent 原油主连 (美元/桶)



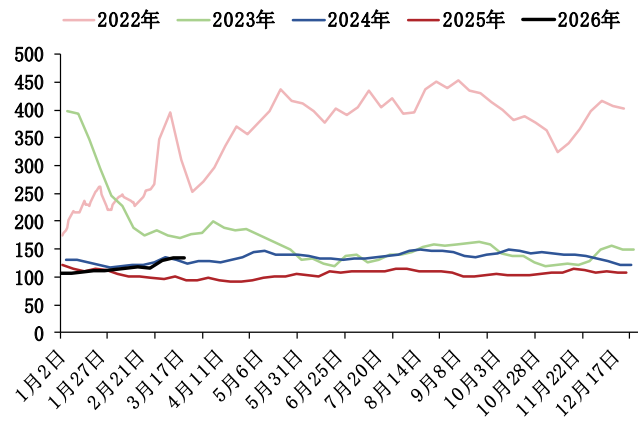
数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 3: 秦皇岛港动力煤价格 (元/吨)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 4: 纽卡斯尔港煤价 (美元/吨)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 5: 东北亚 LNG (美元/百万英热)

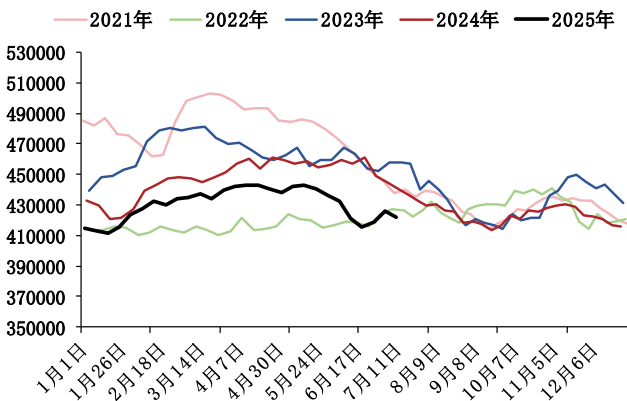
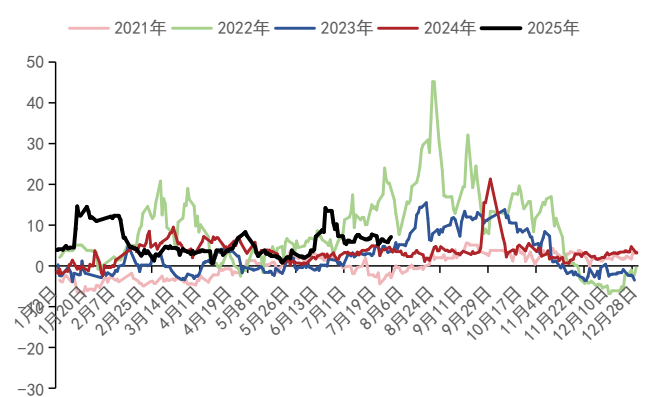
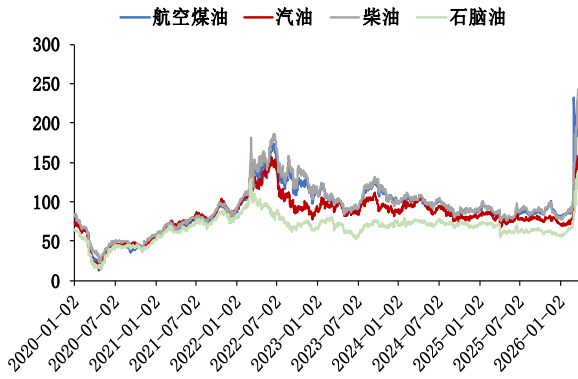


图 6: SC 原油 M1-M2 月差 (元/桶)



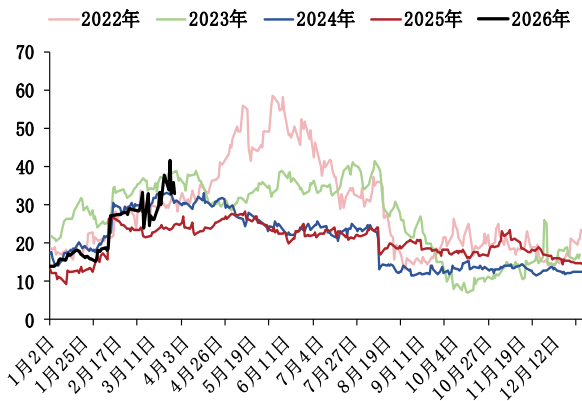
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 7：成品油价格走势（美元/桶）



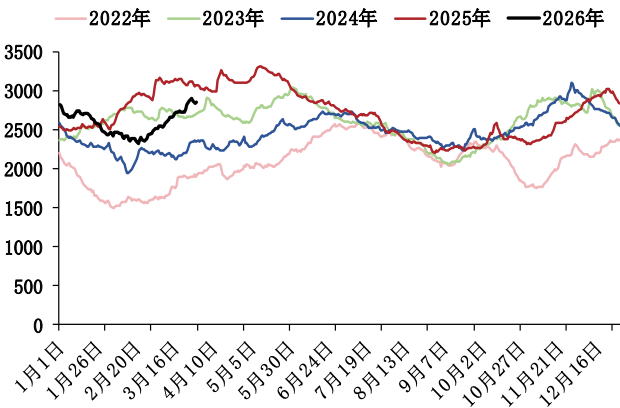
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 9：美国汽油裂解价差（美元/桶）



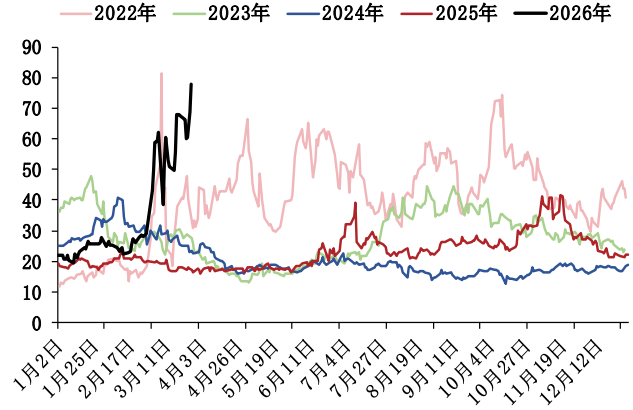
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 11：环渤海九港煤炭库存（万吨）



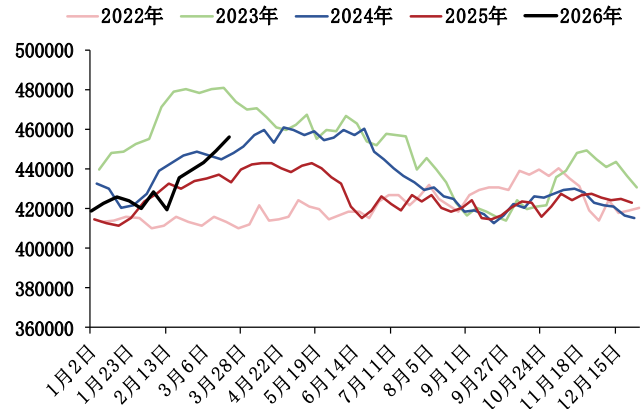
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 8：欧洲柴油裂解价差（美元/桶）



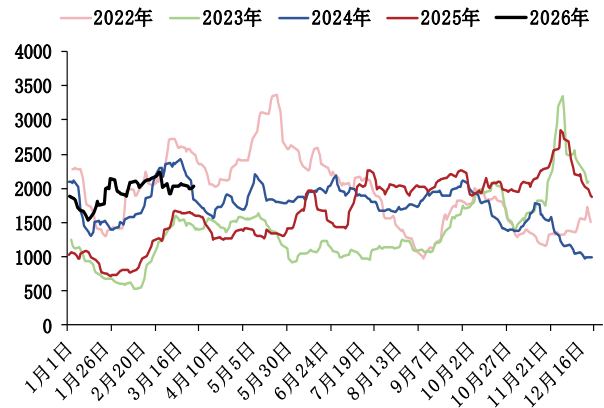
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 10：美国商业原油库存（千桶）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 12：波罗的海干散货指数（BDI）

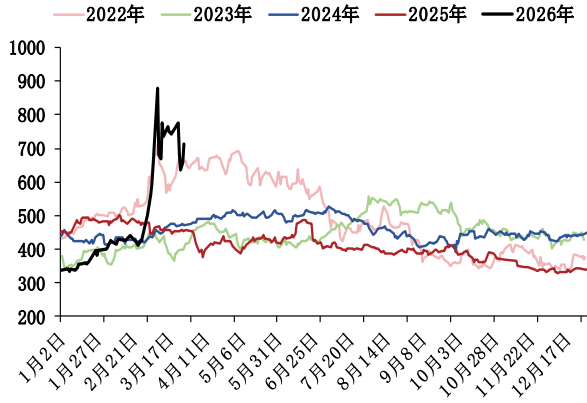


数据来源：WIND、五矿期货研究中心

数据来源：WIND、五矿期货研究中心

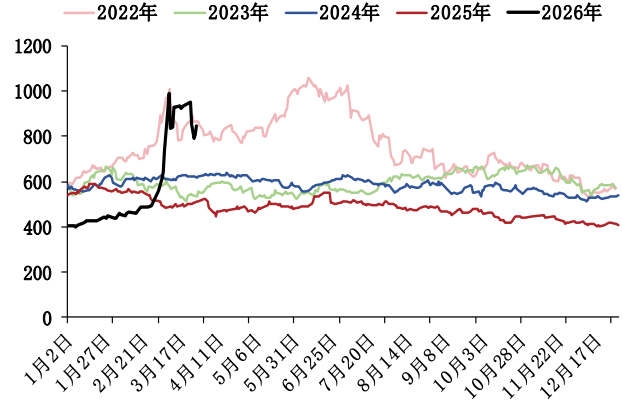
燃料油

图 13：新加坡高硫燃料油现货价格（美元/吨）



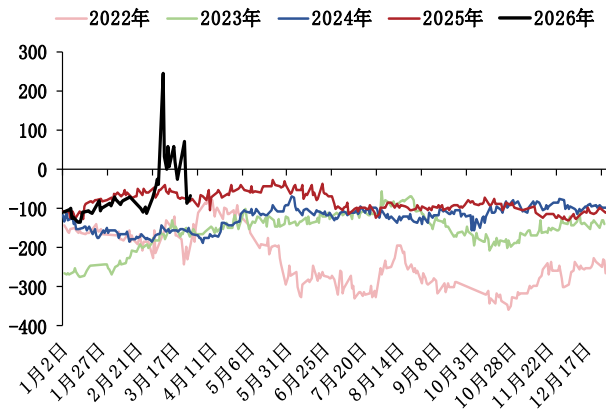
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 14：新加坡低硫燃料油现货价格（美元/吨）



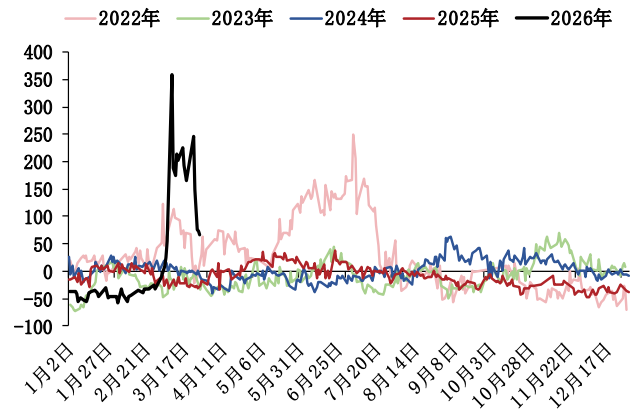
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 15：高硫燃料油裂解价差（美元/吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

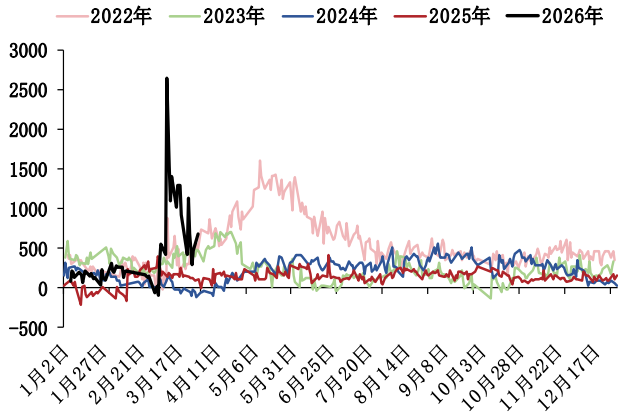
图 16：低硫燃料油裂解价差（美元/吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

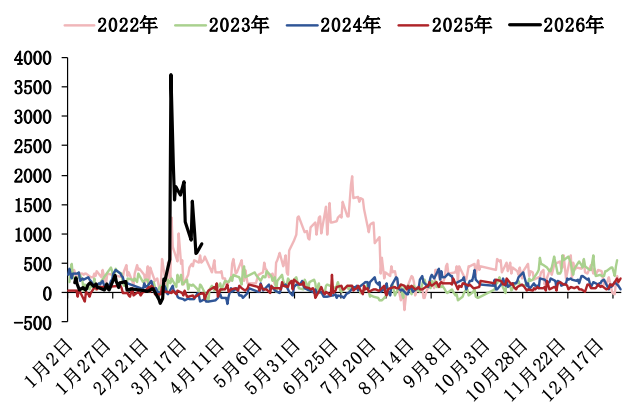
图 17：高硫燃料油基差（元/吨）

图 18：低硫燃料油基差（元/吨）



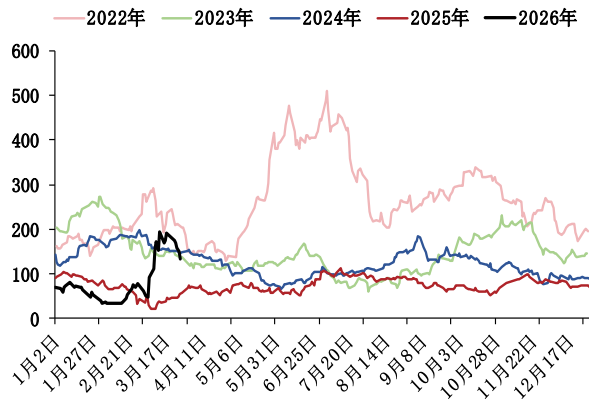
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 19：新加坡高低硫价差（美元/吨）



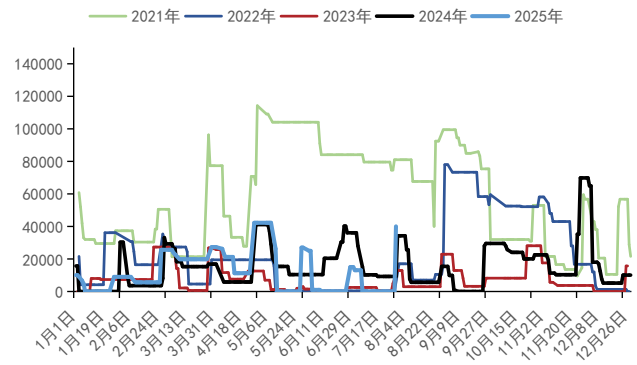
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 20：低硫燃料油期货库存（吨）

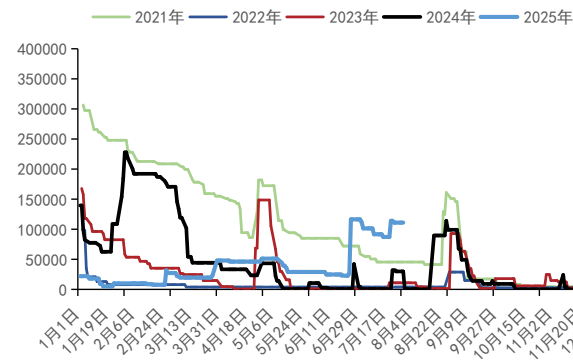


数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 21：高硫燃料油期货库存（吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

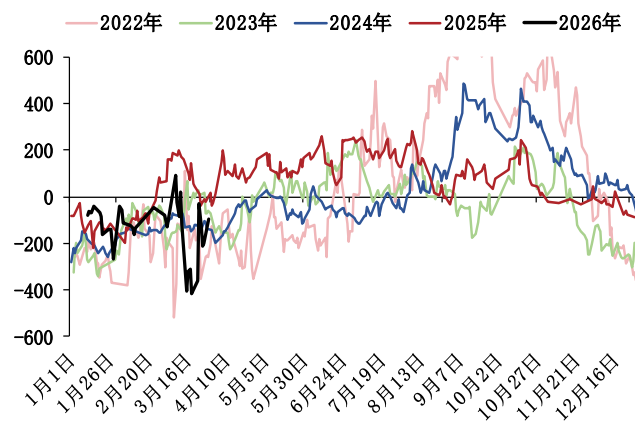
沥青

图 22：沥青市场价、主力合约收盘价（元/吨）



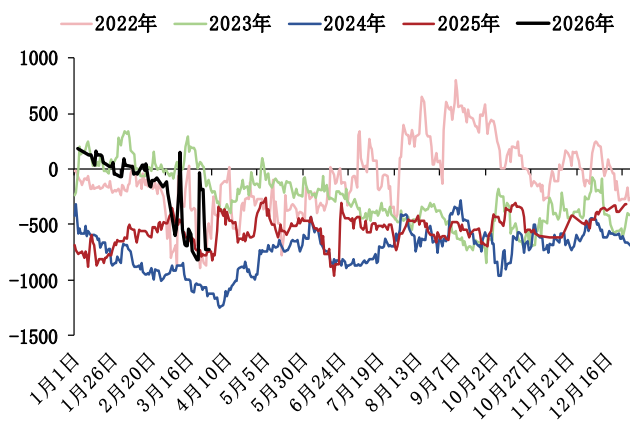
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 23：沥青基差（元/吨）



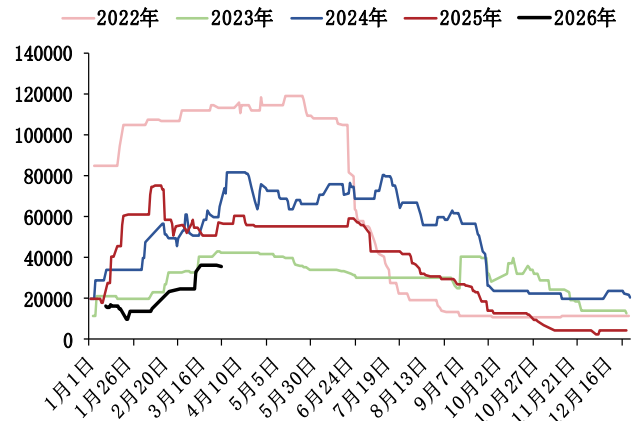
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 24：山东沥青生产毛利（元/吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

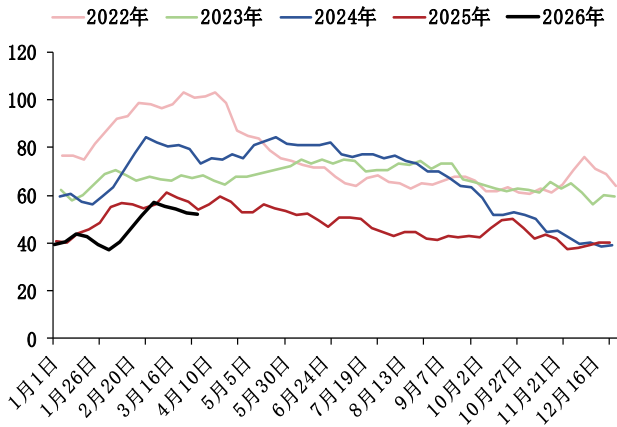
图 25：沥青期货库存（吨）



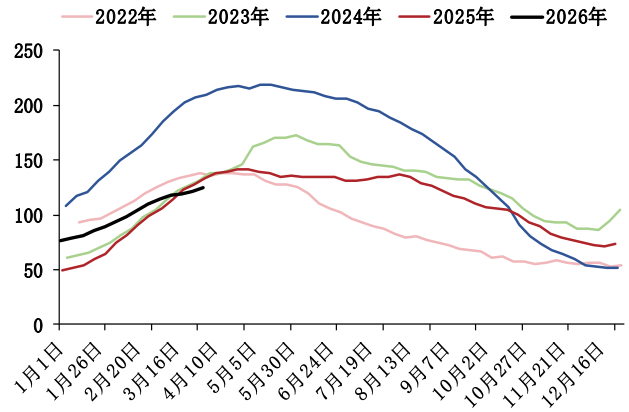
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 26：沥青厂内库存（万吨）

图 27：沥青 76 家样本企业社会库存（万吨）



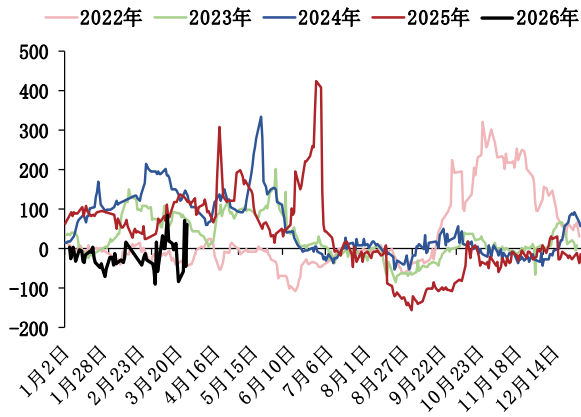
数据来源：钢联、五矿期货研究中心



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

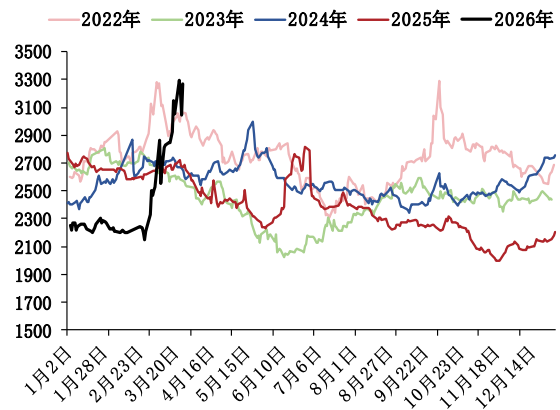
甲醇

图 28：甲醇现货基差（元/吨）



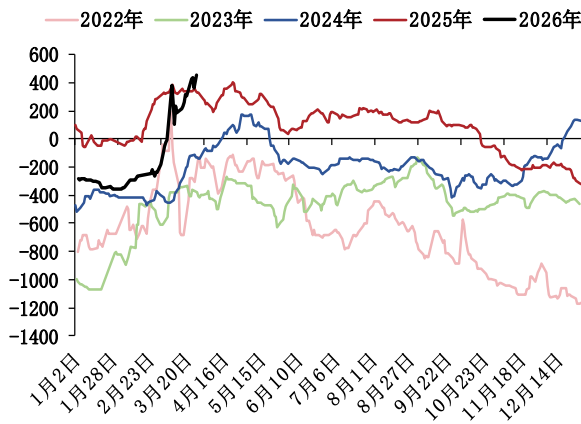
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 29：甲醇江苏太仓现货价（元/吨）



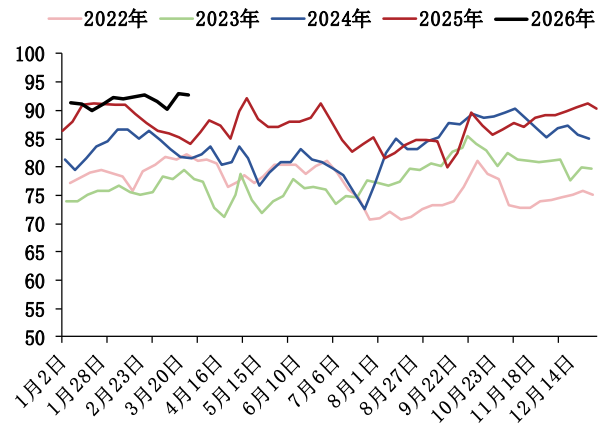
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 30：煤制甲醇利润（元/吨）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

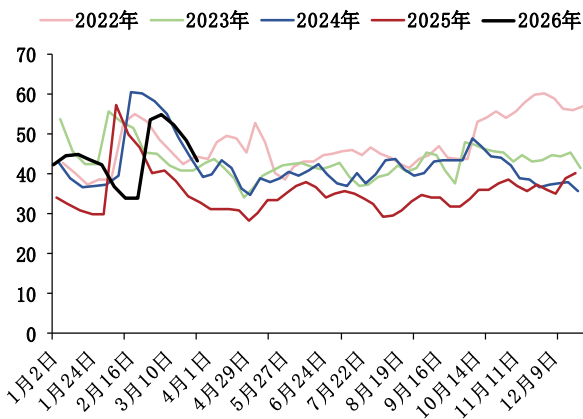
图 31：甲醇开工率（%）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

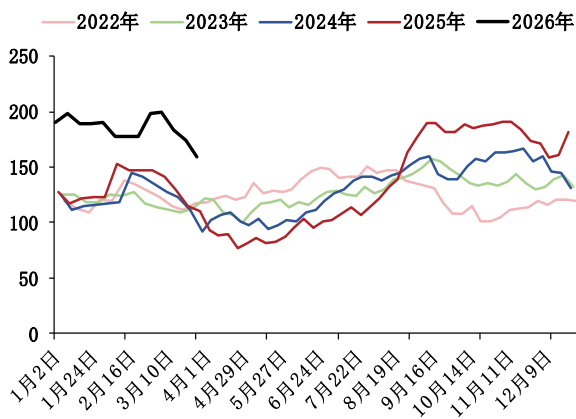
图 32：甲醇厂内库存（万吨）

图 33：甲醇港口库存（万吨）



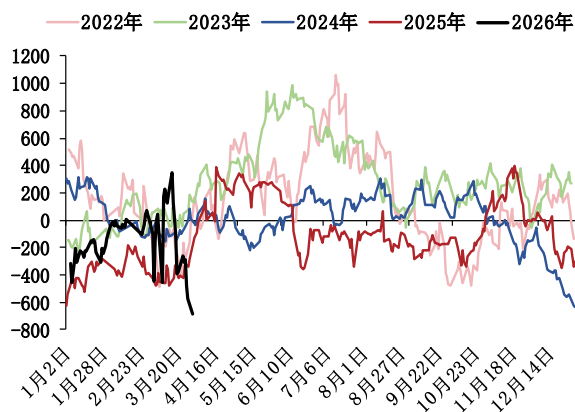
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 34：甲醇社会库存（万吨）

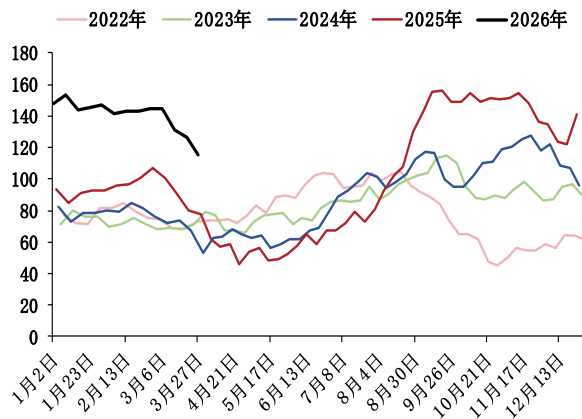


数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 36：PP-3MA（元/吨）

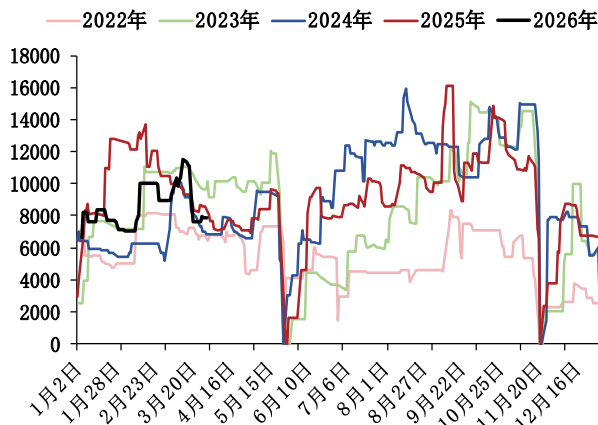


数据来源：WIND、五矿期货研究中心



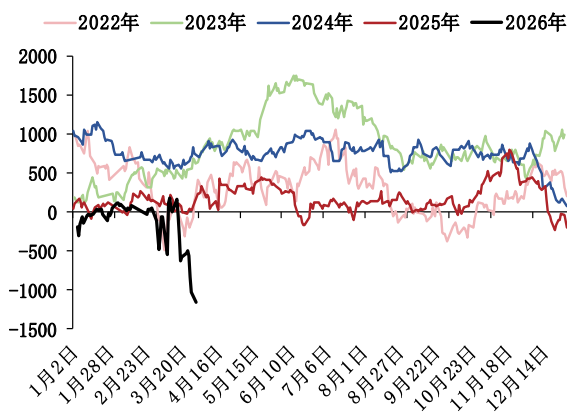
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 35：甲醇仓单数量（张）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

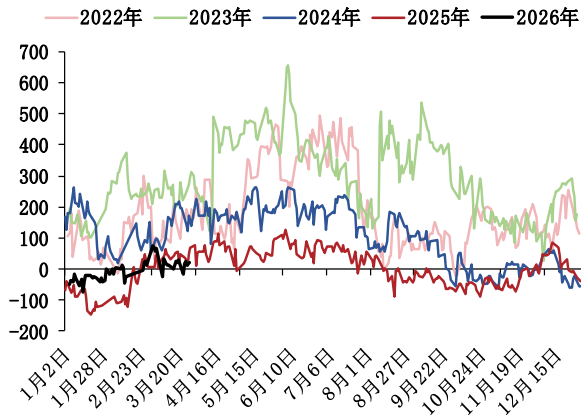
图 37：LLDPE-3MA（元/吨）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

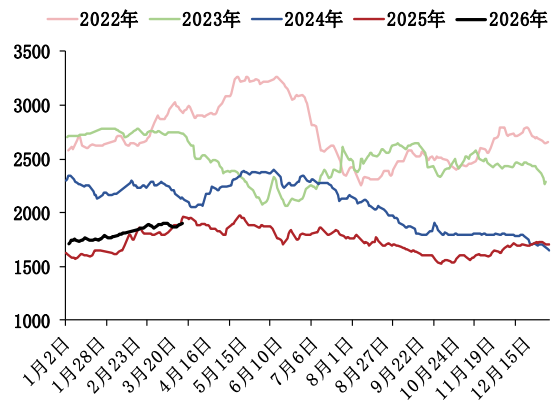
尿素

图 38：尿素现货基差（元/吨）



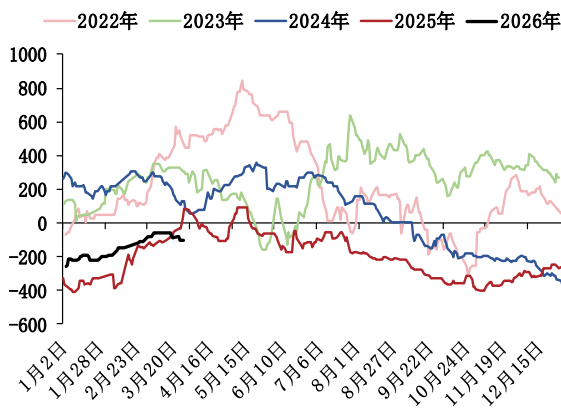
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 39：尿素山东现货价（元/吨）



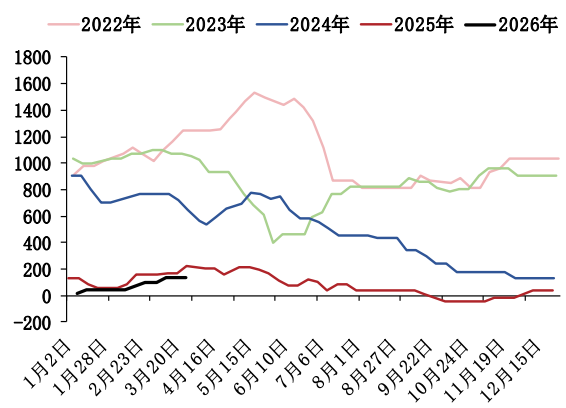
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 40：尿素固定床利润（元/吨）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 41：尿素气制利润（元/吨）



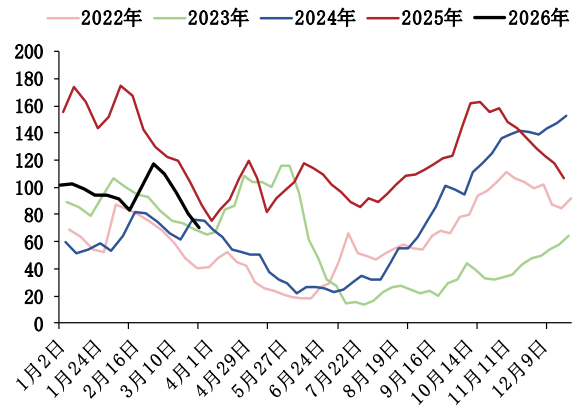
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 42：尿素水煤浆利润（元/吨）

图 43：尿素厂内库存（万吨）

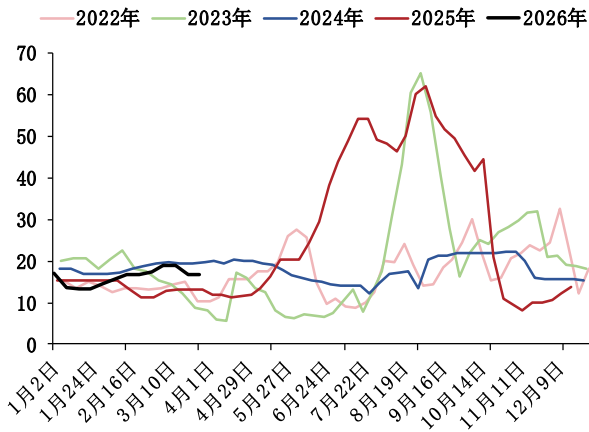


数据来源：WIND、五矿期货研究中心



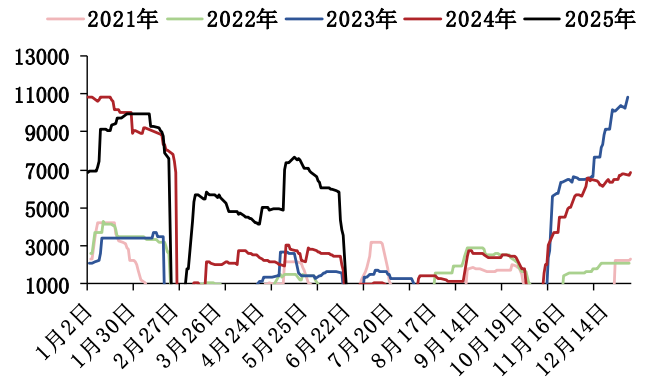
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 44：尿素港口库存（万吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

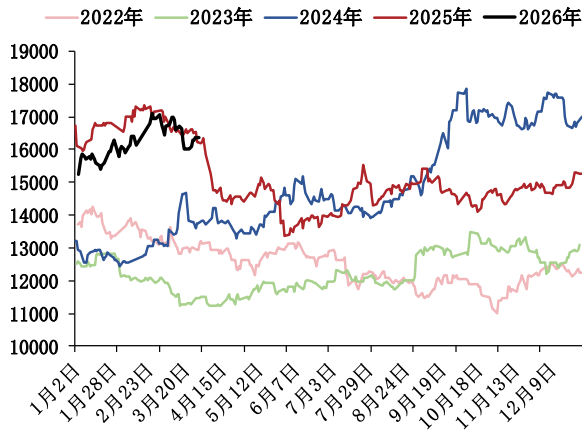
图 45：尿素仓单数量（张）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

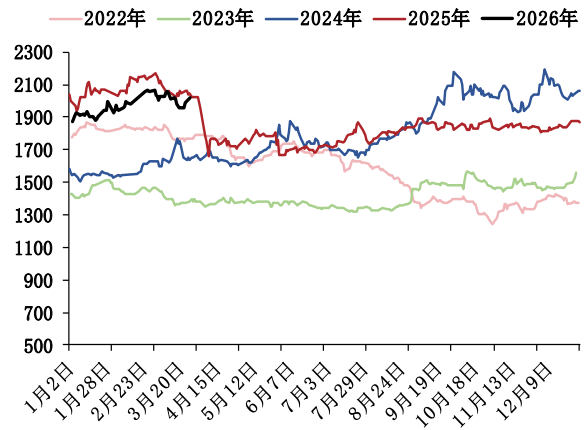
橡胶

图 46: 上海全乳胶市场价 (元/吨)



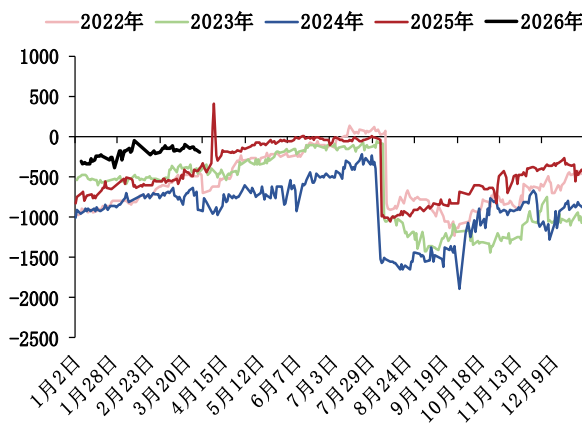
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 47: 青岛保税区泰标 20 号胶 (美元/吨)



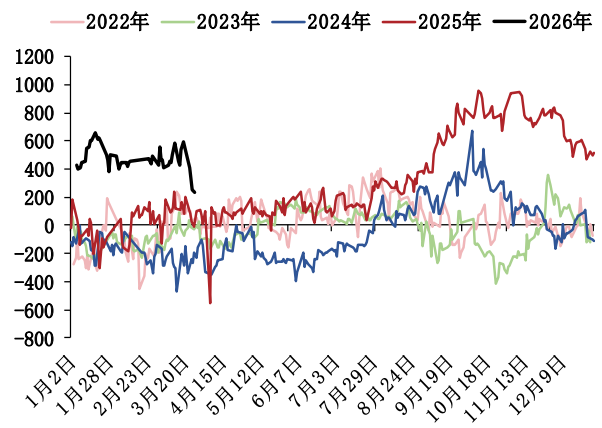
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 48: SCRWF-RU 主力 (元/吨)



数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

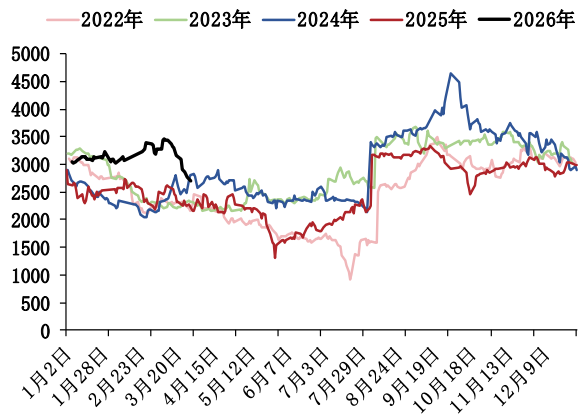
图 49: 泰标-NR 主力 (元/吨)



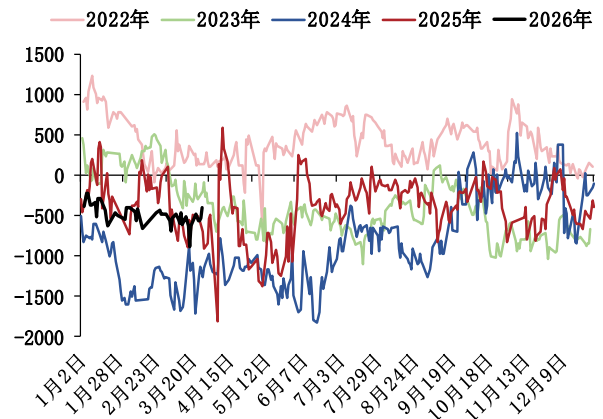
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 50: RU 主力-NR 主力 (元/吨)

图 51: 泰国生产毛利 (元/吨)

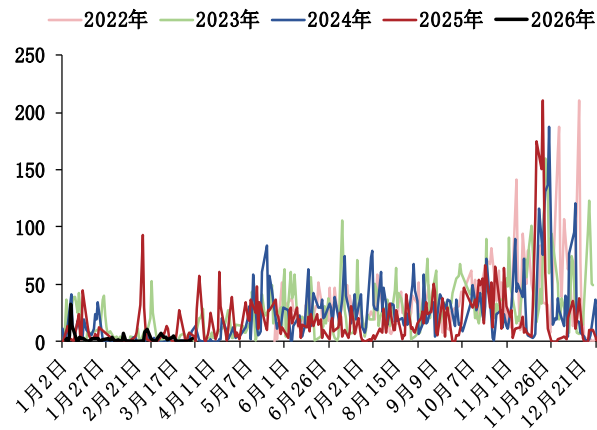


数据来源：钢联、五矿期货研究中心



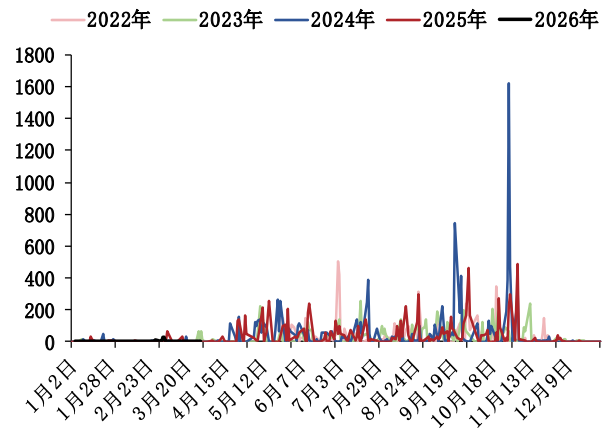
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 52：泰国降水量（毫米）



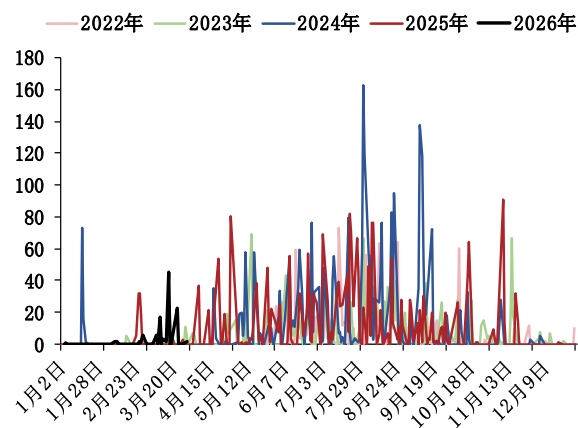
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 53：海南降水量（毫米）



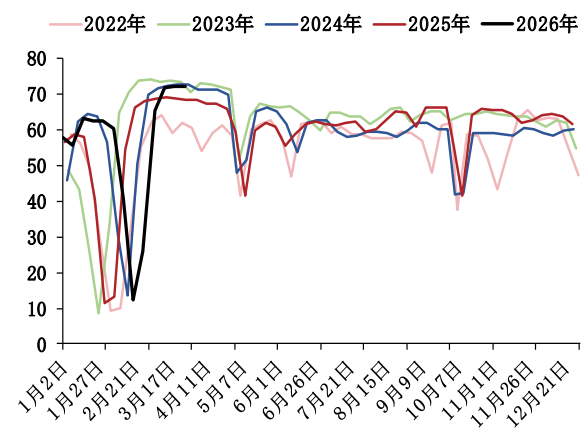
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 54：云南降水量（毫米）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

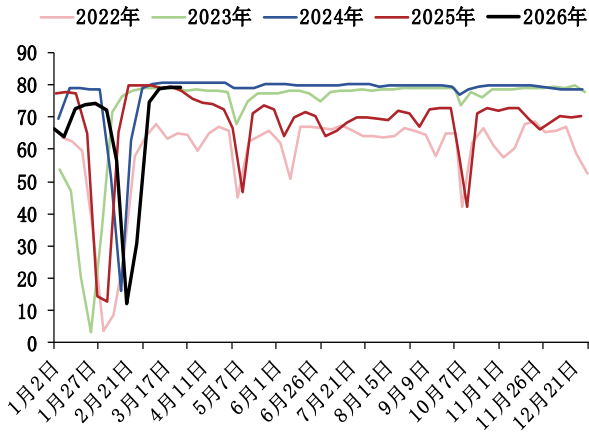
图 55：全钢轮胎产能利用率（%）



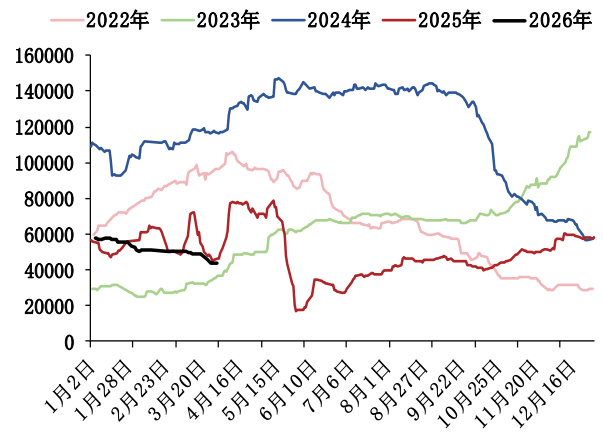
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 56：半钢轮胎产能利用率（%）

图 57：NR 仓单库存（吨）

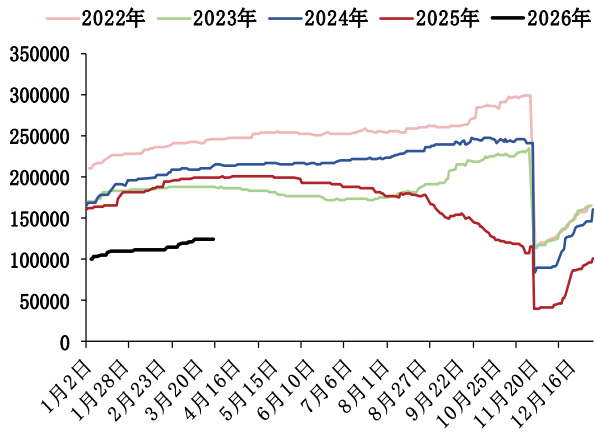


数据来源：钢联、五矿期货研究中心



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 58：RU 期货库存（吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

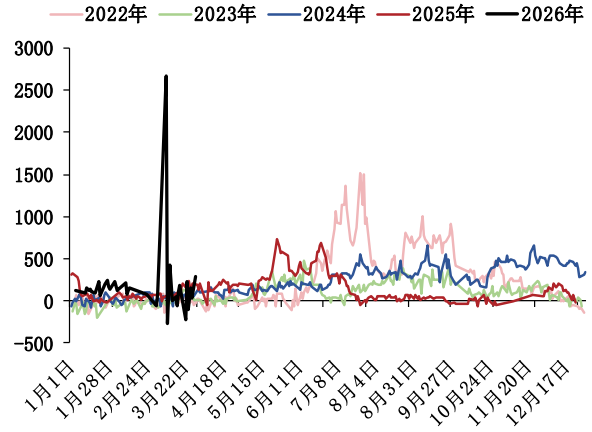
苯乙烯

图 59：苯乙烯主力合约收盘价和华东现货价（元/吨）



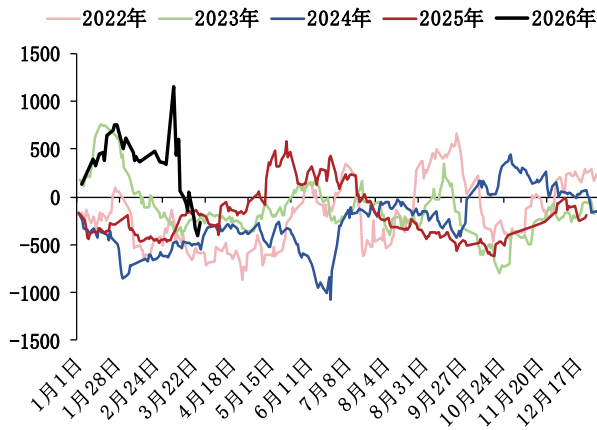
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 60：苯乙烯基差（元/吨）



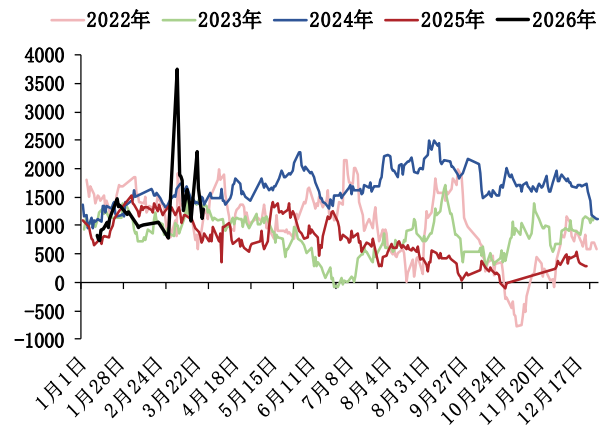
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 61：苯乙烯非一体化装置生产毛利（元/吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

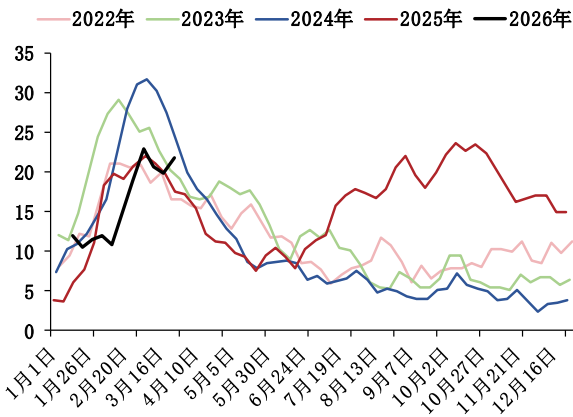
图 62：苯乙烯一体化装置生产毛利（元/吨）



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

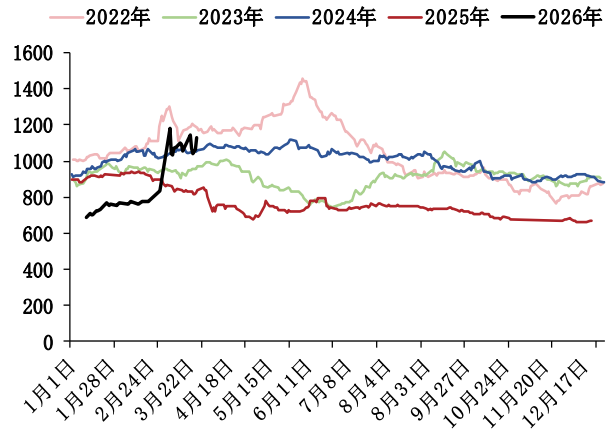
图 63：苯乙烯港口库存（万吨）

图 64：纯苯中国 CFR 中间价（美元/吨）



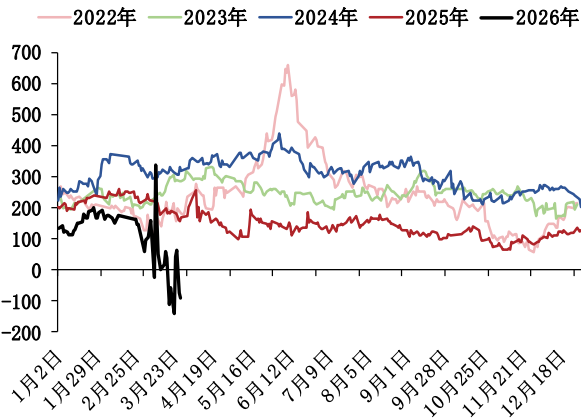
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 65: BZN (美元/吨)



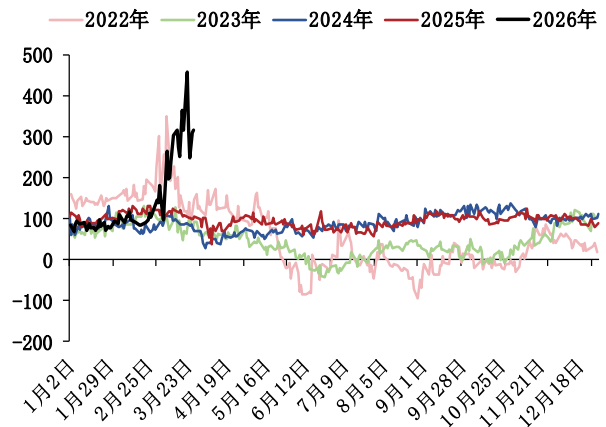
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 66: 石脑油裂解价差 (美元/吨)



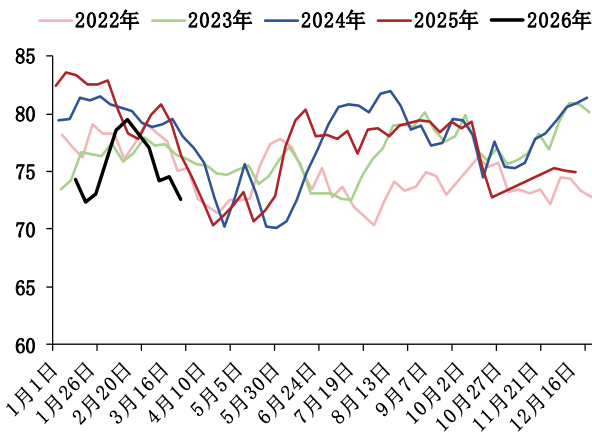
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 67: 中国纯苯产能利用率 (%)



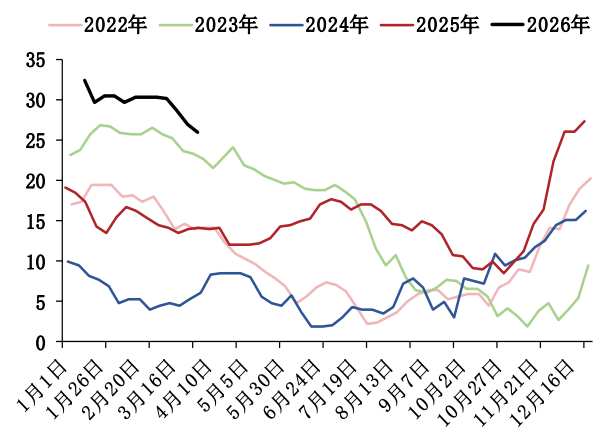
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 68: 纯苯港口库存 (万吨)

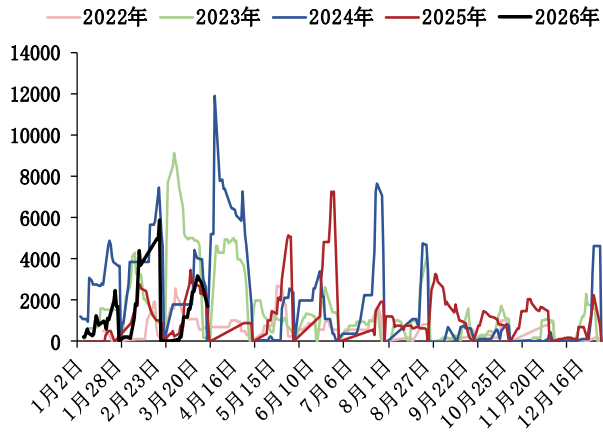


数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 69: 苯乙烯仓单数量 (手)



数据来源：钢联、五矿期货研究中心



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

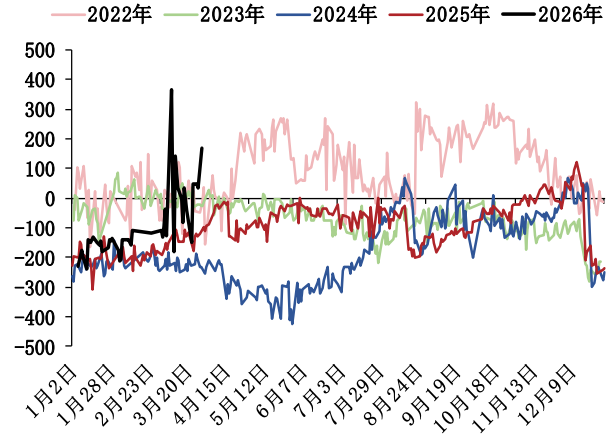
PVC

图 70: PVC 主力合约收盘价和现货价 (元/吨)



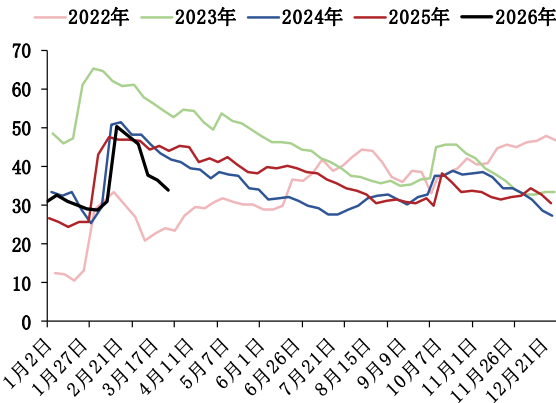
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 71: PVC 基差 (元/吨)



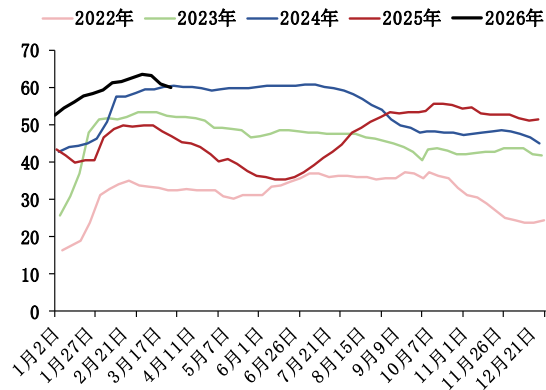
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 72: PVC 厂内库存 (万吨)



数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 73: PVC 社会库存 (万吨)



数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 74: PVC 乙烯法生产毛利 (元/吨)

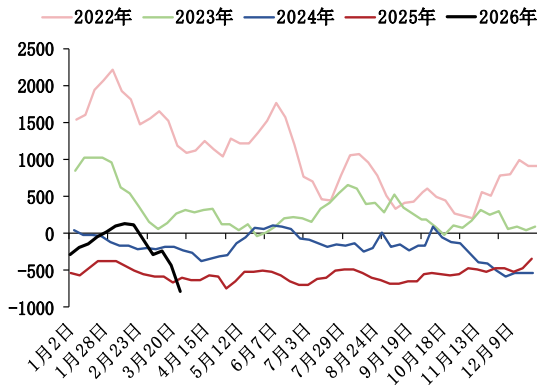
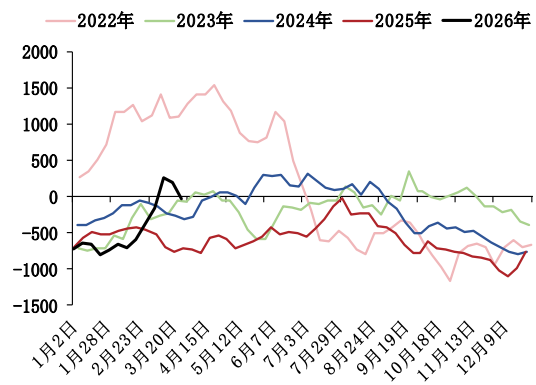


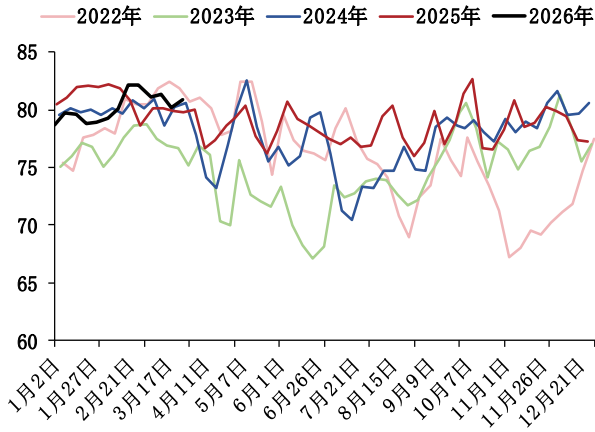
图 75: PVC 电石法生产毛利 (元/吨)



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

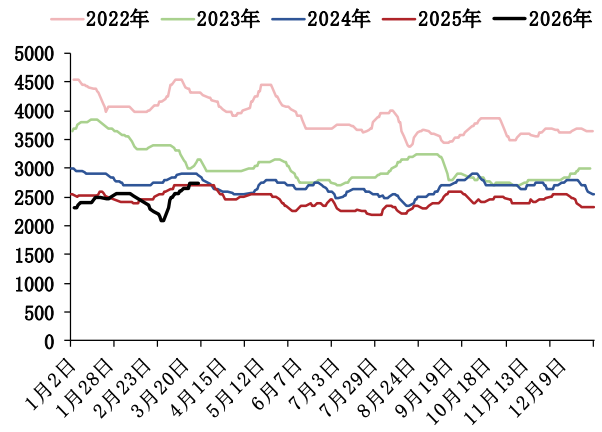
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 76: PVC 产能利用率 (%)



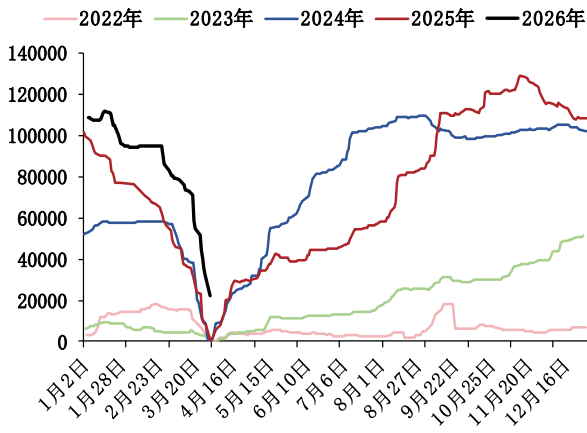
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 77: 乌海电石价格 (元/吨)



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

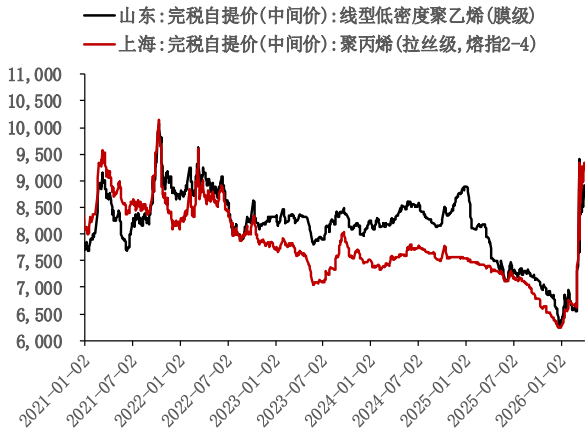
图 78: PVC 仓单数量 (手)



数据来源：钢联、五矿期货研究中心

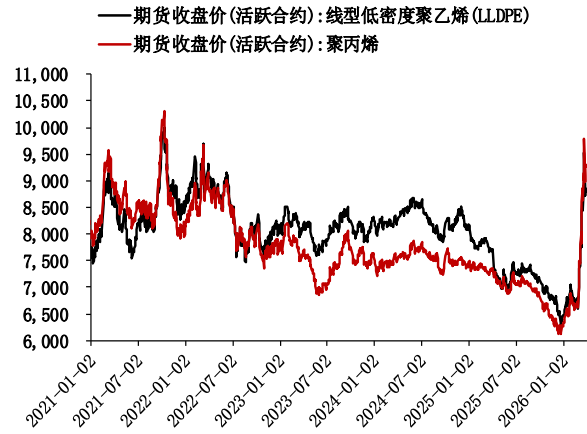
聚烯烃

图 79：LLDPE 和 PP 现货价（元/吨）



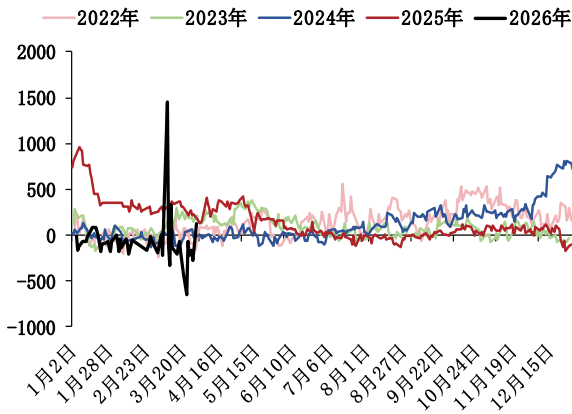
数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 80：LLDPE 和 PP 主力合约收盘价（元/吨）



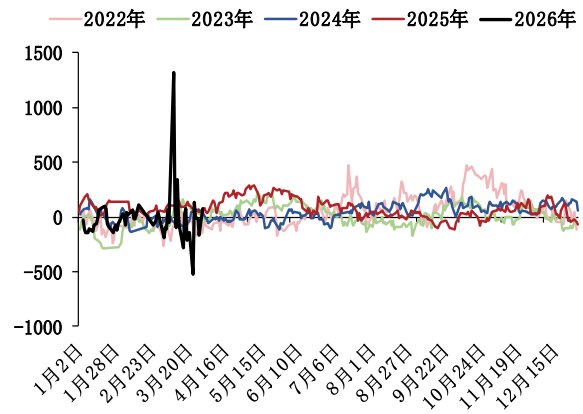
数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 81：LLDPE 基差（元/吨）



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 82：PP 基差（元/吨）



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 83：LL-PP（元/吨）

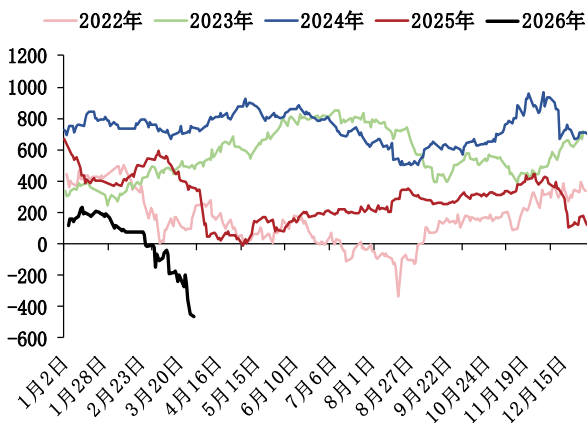
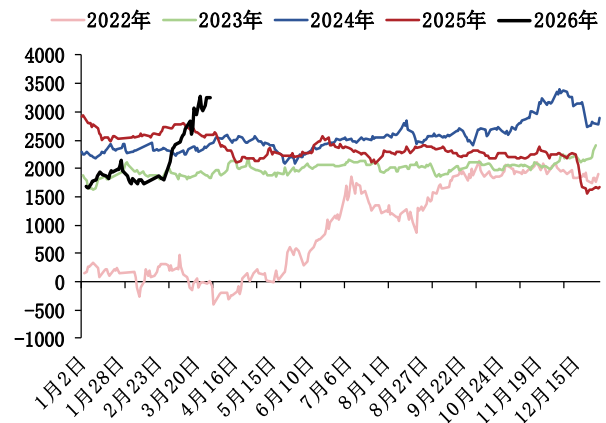


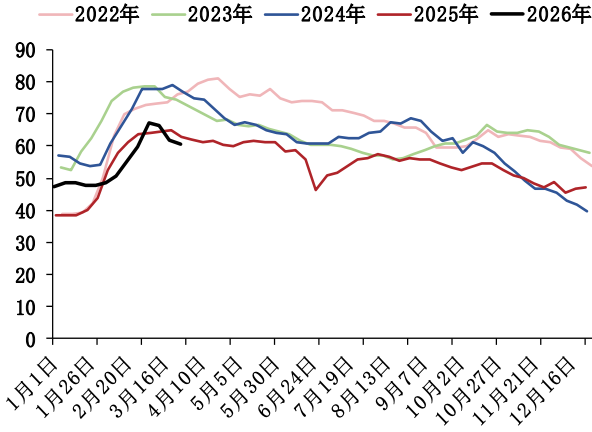
图 84：LL-PVC（元/吨）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

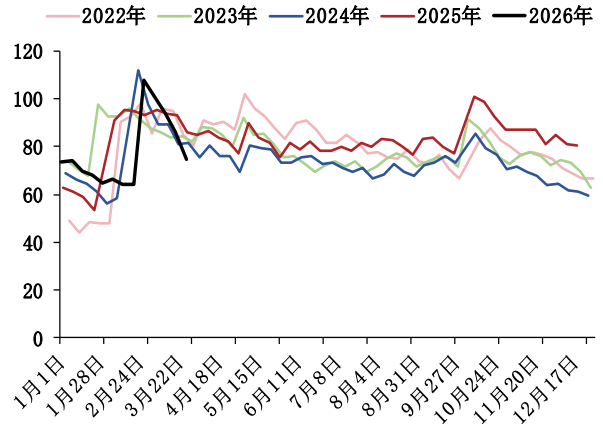
数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 85：PE 社会库存（万吨）



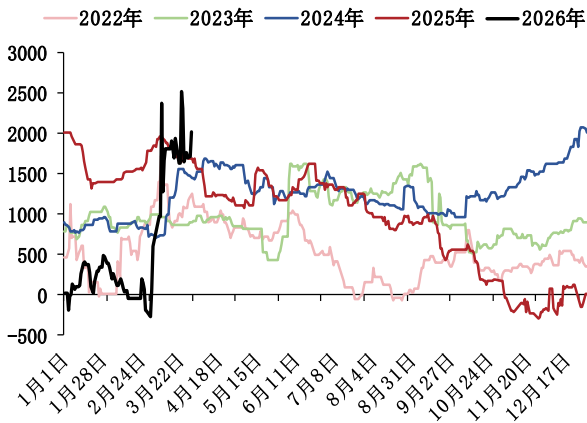
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 86：PP 生产企业+贸易商+港口库存（万吨）



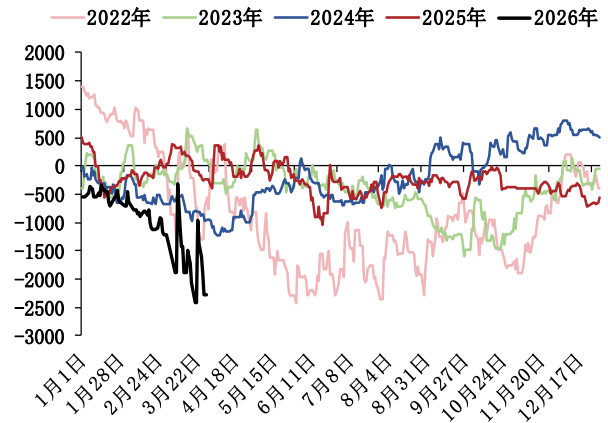
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 87：LLDPE 煤制生产毛利（元/吨）



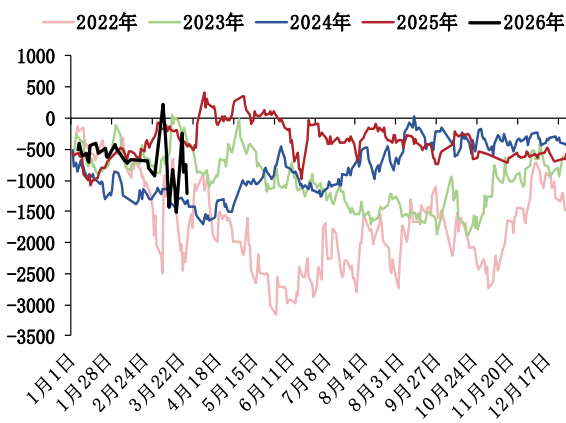
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 88：LLDPE 油制生产毛利（元/吨）



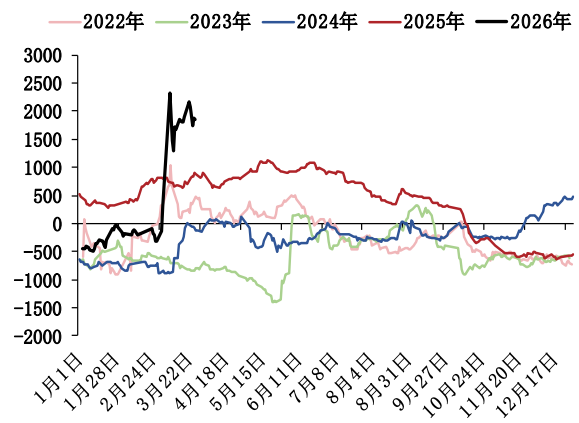
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 89：PP 油制生产毛利（元/吨）



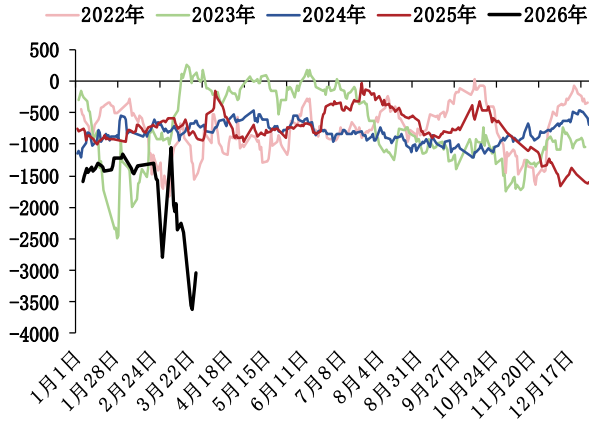
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 90：PP 煤制生产毛利（元/吨）



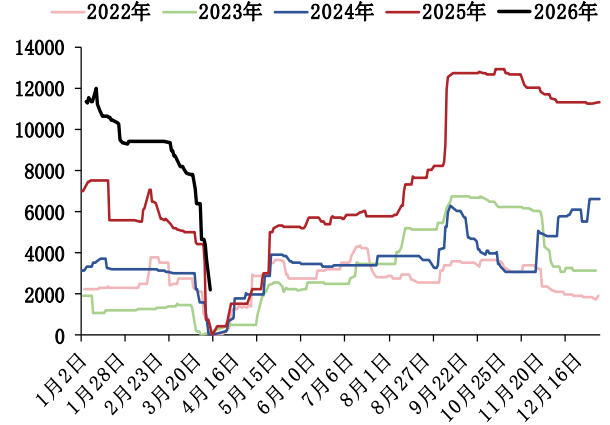
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 91: PP PDH 制生产毛利 (元/吨)



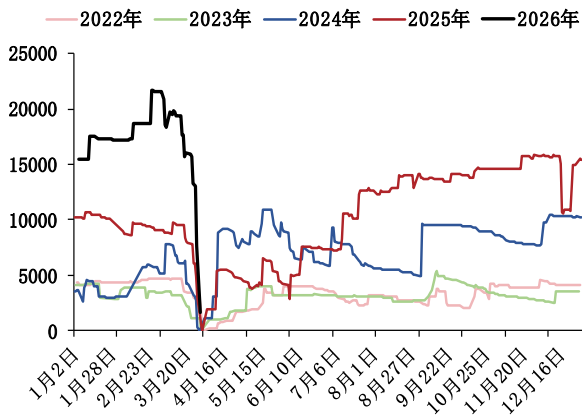
数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 92: PE 仓单数量 (手)



数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

图 93: PP 仓单数量 (手)



数据来源: 钢联、五矿期货研究中心

PX & PTA & MEG

图 94: PX 现货及主力合约收盘价 (美元/吨、元/吨)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 95: PTA 现货及主力合约收盘价 (元/吨)



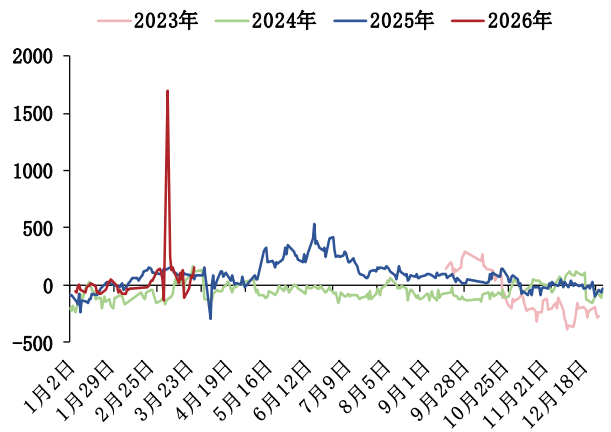
数据来源: 钢联、WIND、五矿期货研究中心

图 96: MEG 现货及主力合约收盘价 (元/吨)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 97: PX 基差 (元/吨)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 98: PTA 基差 (元/吨)

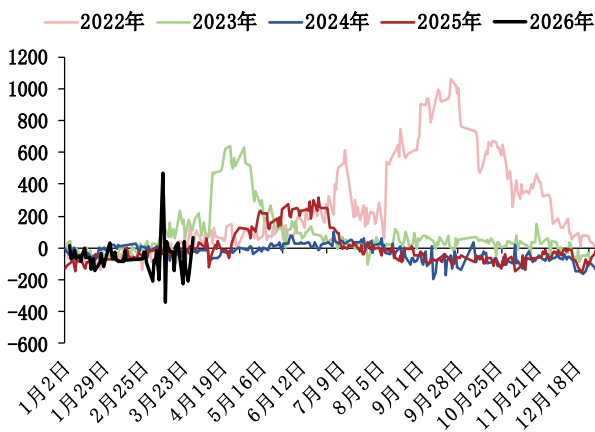
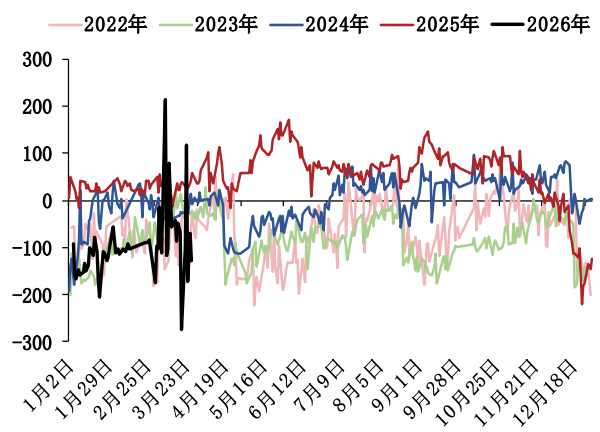


图 99: MEG 基差 (元/吨)

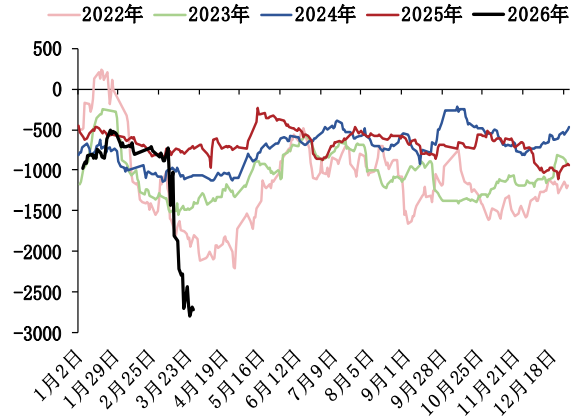
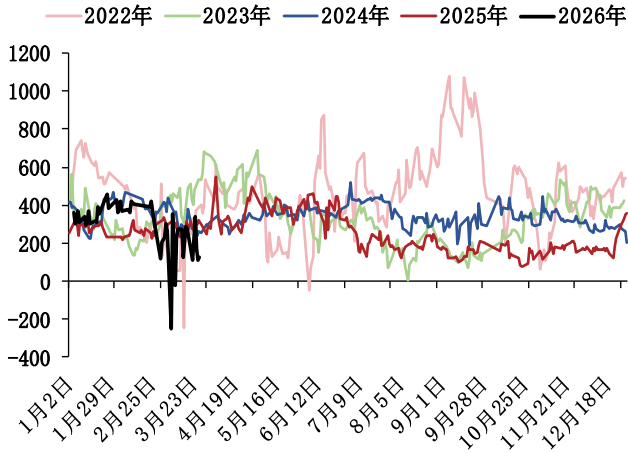


数据来源：钢联、WIND、五矿期货研究中心

数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 100：PTA 现货加工费（元/吨）

图 101：乙二醇乙烯制利润（元/吨）

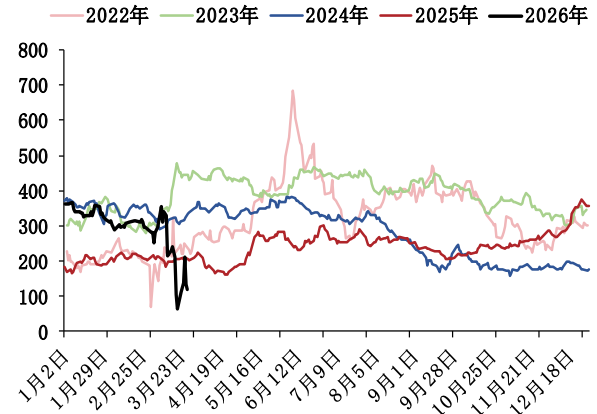
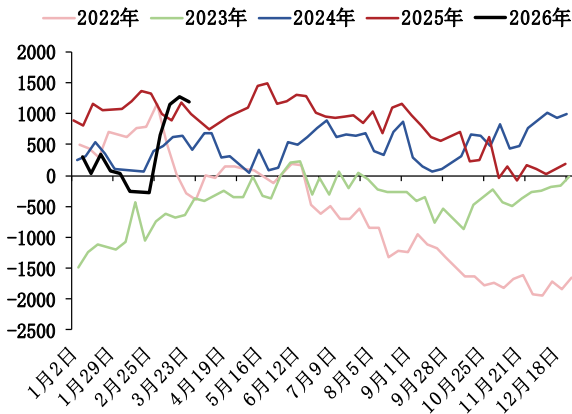


数据来源：钢联、WIND、五矿期货研究中心

数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 102：乙二醇煤制利润（元/吨）

图 103：PXN（美元/吨）

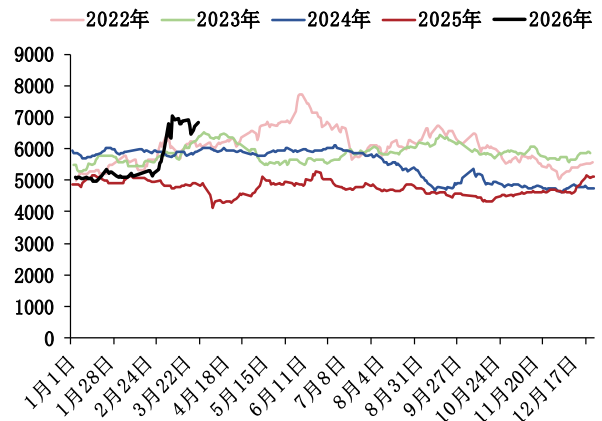
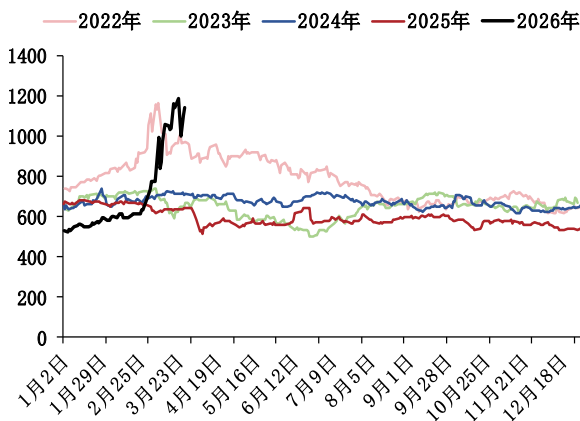


数据来源：WIND、五矿期货研究中心

数据来源：WIND、五矿期货研究中心

图 104：日本石脑油（美元/吨）

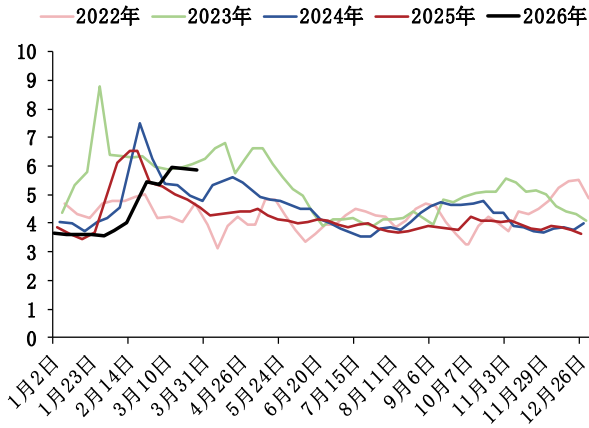
图 105：乙二醇港口库存（万吨）



数据来源：WIND、五矿期货研究中心

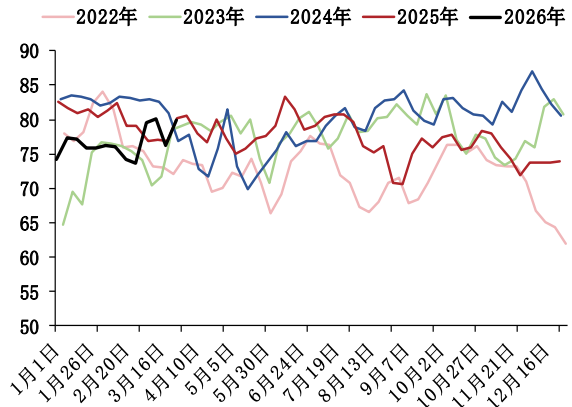
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 106：PTA 厂内库存可用天数（天）



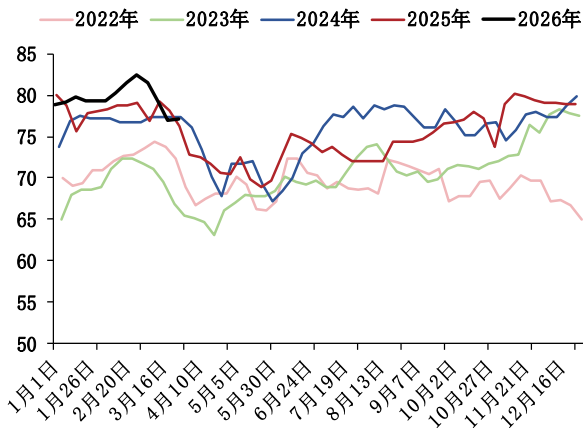
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 107：PTA 开工率（%）



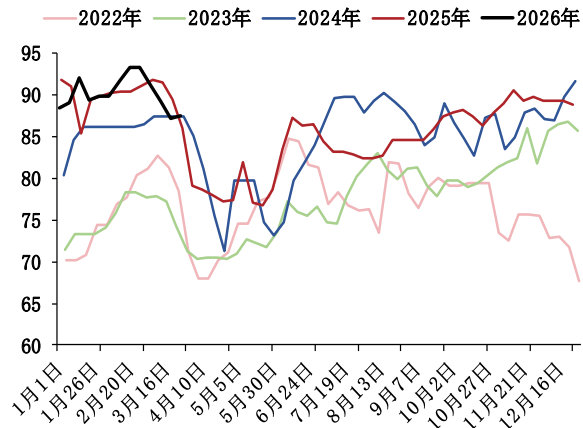
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 108：PX 亚洲开工率（%）



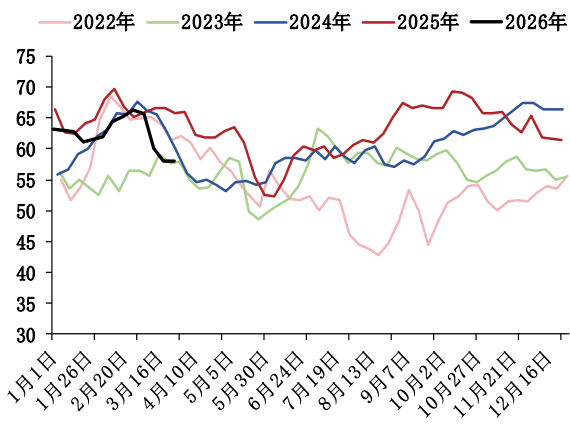
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 109：PX 中国开工率（%）



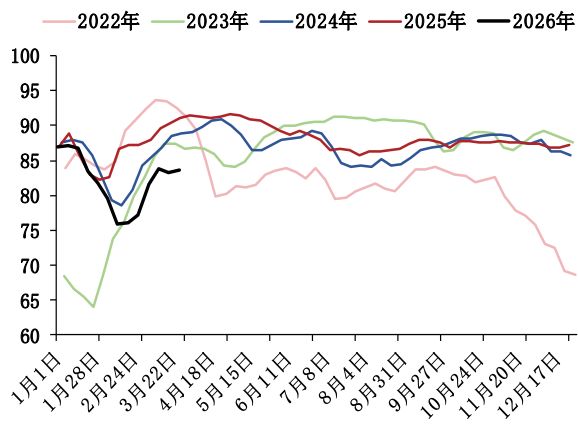
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 110：MEG 开工率（%）



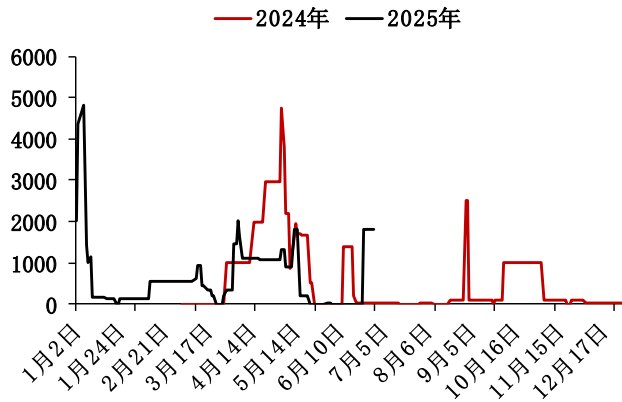
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 111：聚酯开工率（%）



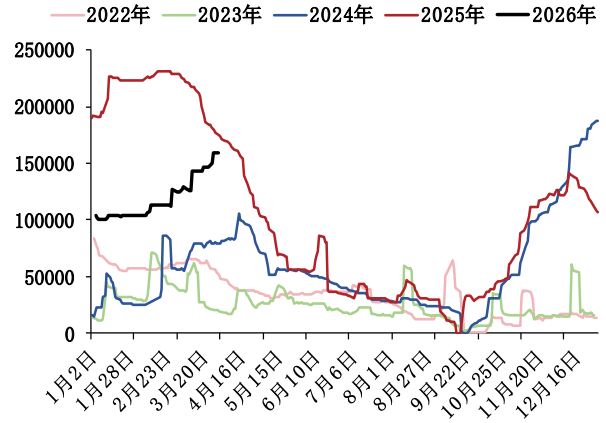
数据来源：钢联、五矿期货研究中心

图 112: PX 仓单数量 (张)



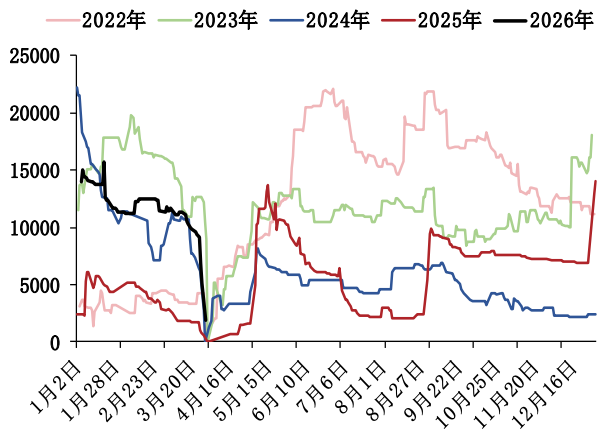
数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 113: PTA 仓单数量 (张)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

图 114: MEG 仓单数量 (手)



数据来源: WIND、五矿期货研究中心

免责声明

五矿期货有限公司是经中国证监会批准设立的期货经营机构，已具备有**商品期货经纪、金融期货经纪、资产管理、期货交易咨询**等业务资格。

本刊所有信息均建立在可靠的资料来源基础上。我们力求能为您提供精确的数据，客观的分析和全面的观点。但我们必须声明，对所有信息可能导致的任何损失概不负责。

本报告并不提供量身定制的交易建议。报告的撰写并未虑及读者的具体财务状况及目标。五矿期货研究团队建议交易者应独立评估特定的交易和战略，并鼓励交易者征求专业财务顾问的意见。具体的交易或战略是否恰当取决于交易者自身的状况和目标。文中所提及的任何观点都仅供参考，不构成买卖建议。

版权声明：本报告版权为五矿期货有限公司所有。本刊所含文字、数据和图表未经五矿期货有限公司书面许可，任何人不得以电子、机械、影印、录音或其它任何形式复制、传播或存储于任何检索系统。未经许可，复制本刊任何内容皆属违反版权法行为，可能将受到法律起诉，并承担与之相关的所有损失赔偿和法律费用。

研究报告不代表协会观点，仅供交流使用，不构成任何投资建议。

公司总部

深圳市南山区滨海大道 3165 号五矿金融大厦 13-16 层

电话：400-888-5398

网址：www.wkqh.cn