

能源化工数据周报

华创期货交易咨询业务资格：渝证监许可〔2017〕1号

兰皓 期货从业资格证：F03086798 交易咨询号：Z0016521

黄金涛 期货从业资格证：F03101562 交易咨询号：
Z0021135

制作时间：2026-05-15

核心观点

1.原油：IEA月报警告全球库存3-4月以创纪录速度消耗约2.46亿桶，2026年供需缺口上调至178万桶/日。霍尔木兹海峡通行量仍远低于正常水平，供应恢复存滞后性。OPEC+宣布6月增产18.8万桶/日，但实际影响有限。预计短期油价在地缘风险溢价与需求走弱预期中宽幅震荡，关注美伊谈判进展与库存数据。

2.纯碱：本周产量降至76.37万吨，但厂家库存继续累积至188.17万吨，供需依旧失衡。检修季已开启，后续仍有企业计划检修，供给端存边际收缩预期。但下游光伏及浮法玻璃产能持续下降，刚需进一步走弱，高库存对盘面压制显著。短期或延续底部宽幅震荡，趋势性上行驱动不足，关注检修去库节奏及宏观政策扰动。

3.玻璃：企业库存周环比降186万重箱，但同比仍高出12%以上，库存压力尚存。产量小幅回升，毕节明钧等产线点火复产，供应端潜在增量压制反弹空间。行业仍处全面亏损，下游深加工订单低位，叠加梅雨季需求淡季来临，预计短期延续底部震荡格局，关注产线变动及去库持续性。

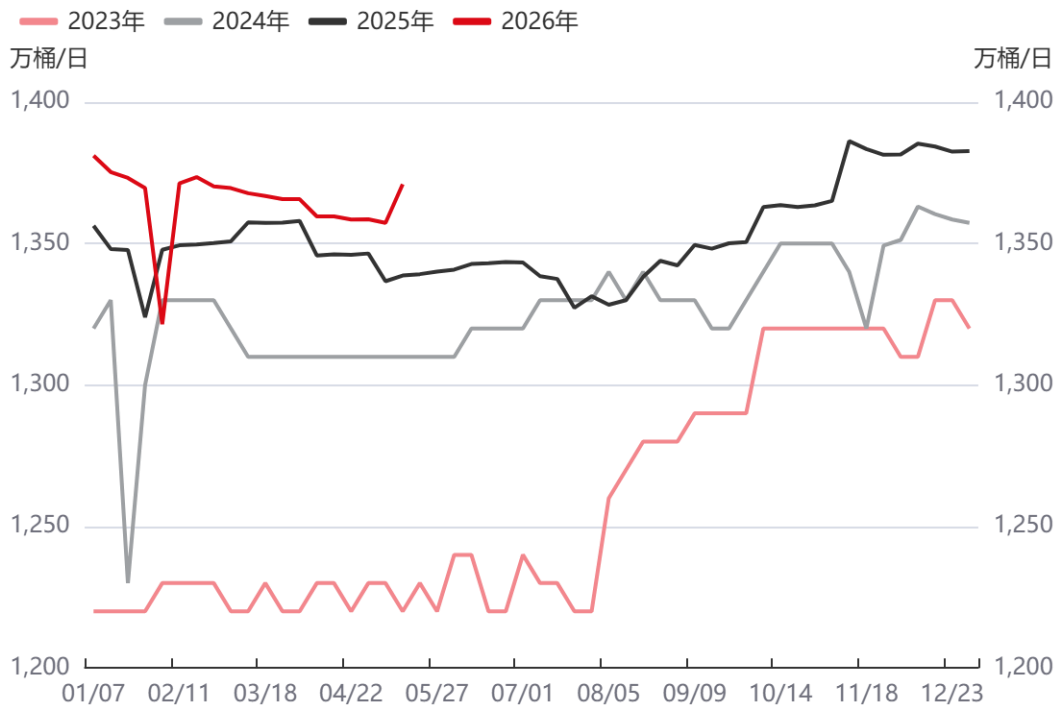
4.甲醇：甲醇供应高位回落，库存压力大幅缓解。当前甲醇需求预计逐渐减弱，尽管节后甲醇下游集中补库导致库存大幅下滑，但五月中下旬甲醇库存或有反弹可能。国际方面，美伊谈判受阻，或支撑原油价格，同时弱需求高利润同样限制甲醇上方空间。综合分析，甲醇短期或以宽幅震荡运行为主。

5.PTA：PTA供应持续走低，处于往年偏低水平，当前库存压力并不大，限制PTA下探空间。但5月中下旬，PTA供应或快速上升，叠加成本重心有下跌趋势，PTA上方空间或有限，短期或以宽幅震荡偏空运行为主。

6.PVC：PVC供应持续下降，但中下旬或有回升，当前PVC电石法成本居于低位，乙烯法成本有下跌预期，制约PVC上方空间。另一方面，PVC厂内库存压力较小，限制下探空间。综合分析，短期或以低位宽幅震荡运行为主。

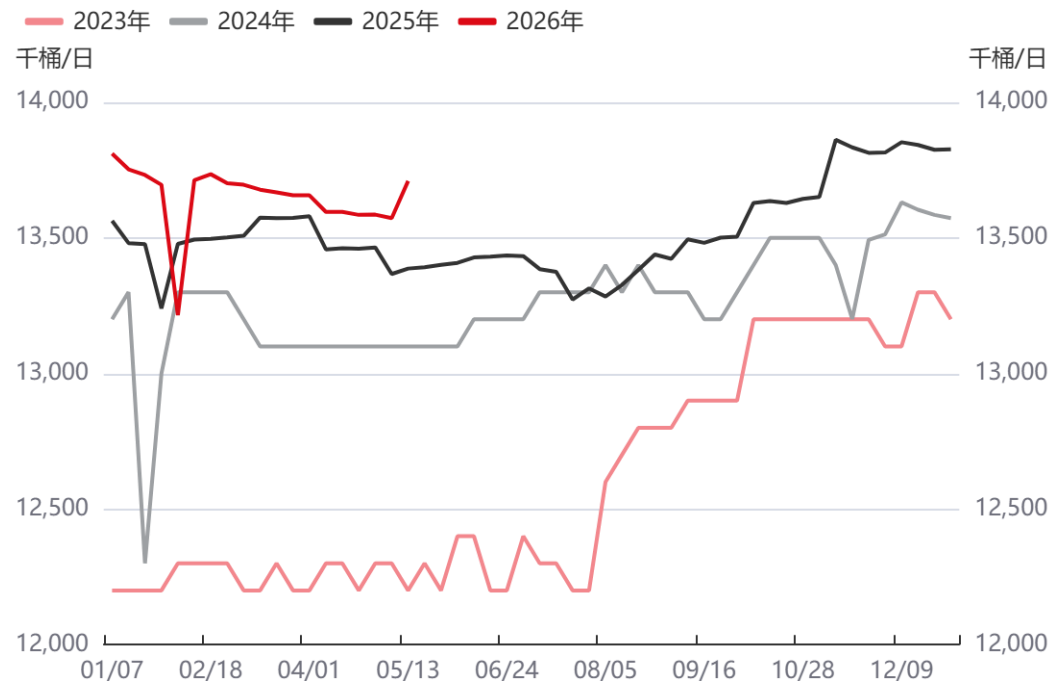
美原油产量

美国原油产量



数据来源：钢联数据

美国原油日均产量预估



数据来源：钢联数据

◆截至5月8日当周，美原油平均产量为1371万桶/日，较前一周增加13.7万桶/日，增幅1.01%。

原油需求

美国炼油厂开工率



数据来源：钢联数据

中国独立炼厂开工率



数据来源：钢联数据

- ◆截至5月8日当周，美炼油厂开工率为91.7%，较前一周增加1.6个百分点。
- ◆截至5月14日当周，中国主营炼厂产能利用率为66.91%，较前一周减少1.42个百分点。

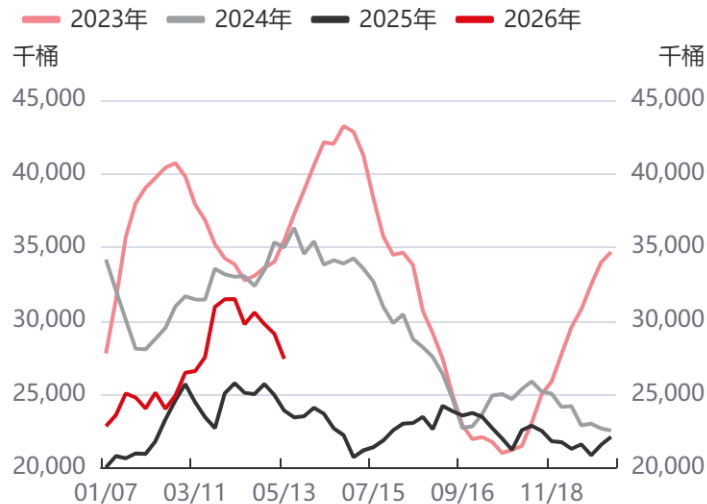
原油库存

美国原油商业库存



数据来源：钢联数据

美国库欣地区原油库存



数据来源：钢联数据

美国原油库存（包括战略石油储备）

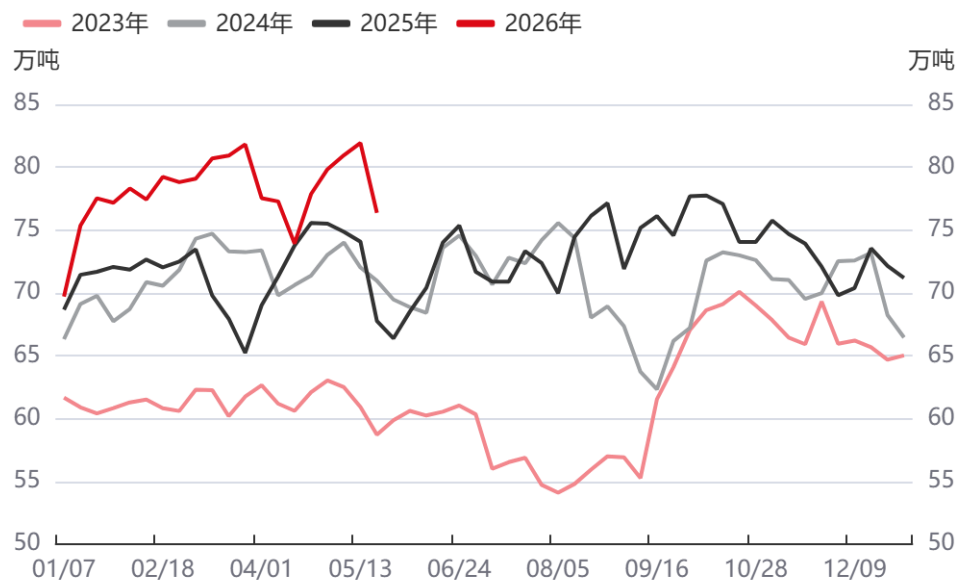


数据来源：钢联数据

- ◆截至5月8日当周，美国商业原油库存为4.5288亿桶，较前一周减少430万桶，降幅0.94%。
- ◆截至5月8日当周，美国库欣地区原油库存为2742.2万桶，较前一周减少170.2万桶，降幅5.84%。
- ◆截至5月8日当周，美国原油库存（包括战略石油储备）为83697.1万桶，较前一周减少1291.1万桶，降幅1.52%。

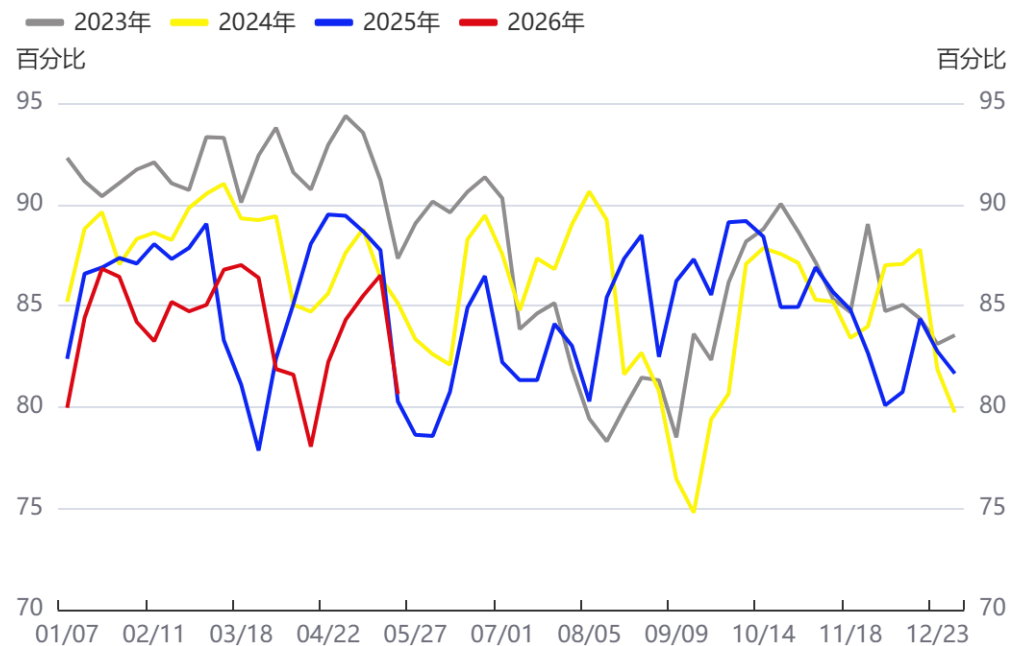
纯碱供应

中国纯碱周度产量



数据来源：钢联数据

中国纯碱产能利用率



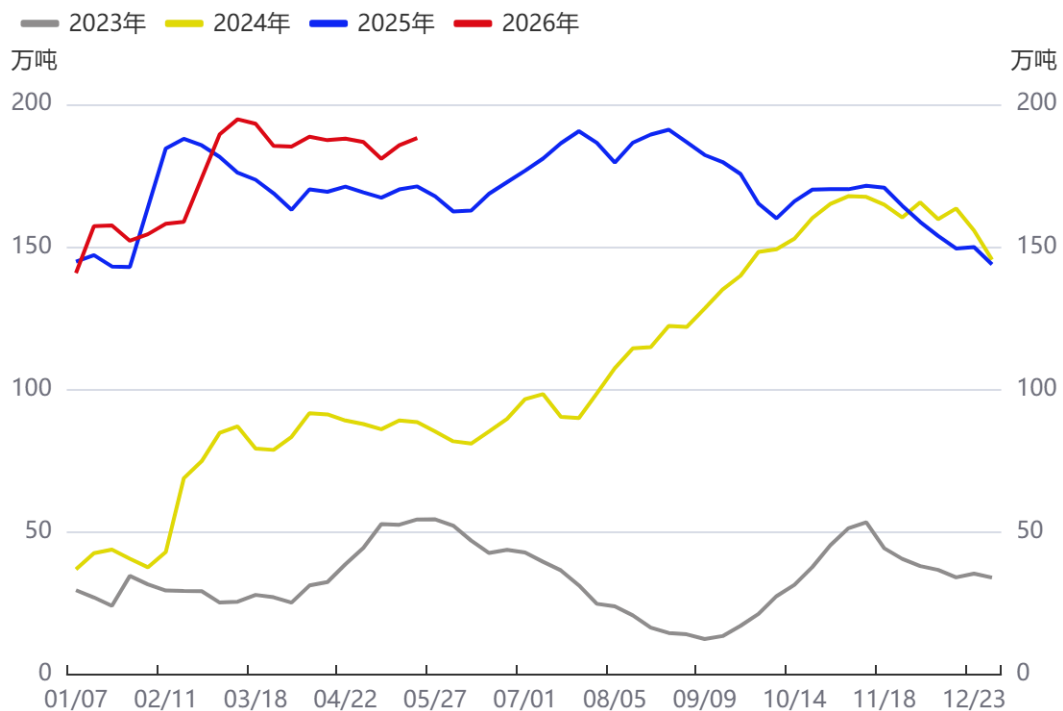
数据来源：钢联数据

◆截至5月15日当周，纯碱周度产量为76.37万吨，较前一周减少5.55万吨，降幅6.77%。

◆截至5月15日当周，纯碱产能利用率为80.64%，较前一周减少5.86个百分点。

纯碱库存

纯碱厂内库存



数据来源：钢联数据

◆截至5月15日，纯碱厂内库存为188.17万吨，环比前一周增加2.53万吨，增幅1.36%，相较于去年同期增长9.91%。

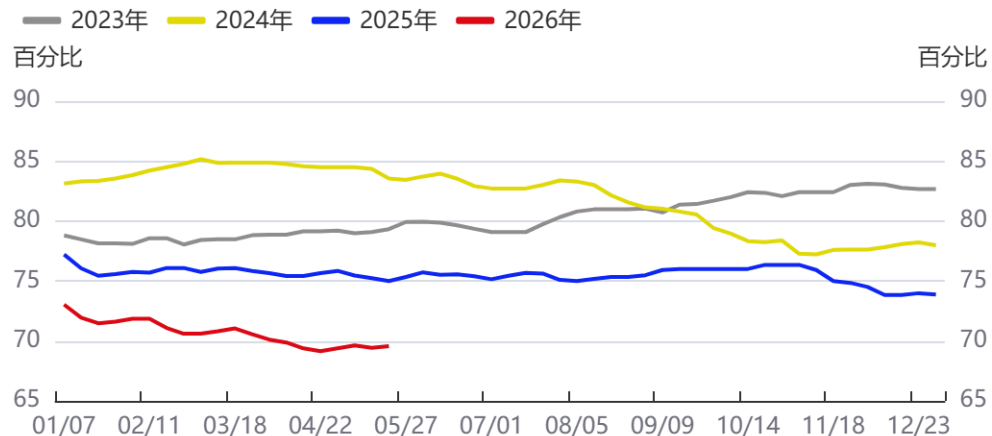
◆各地区库存变动情况如下表所示：

华北地区	9.23%
华东地区	2.01%
华南地区	244.44%
华中地区	5.18%
西北地区	-1.88%
西南地区	1.31%

数据来源：钢联数据

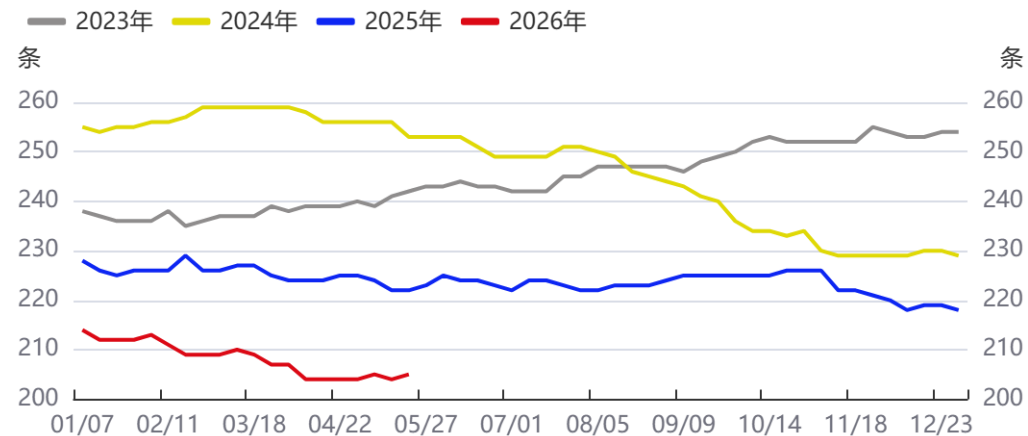
浮法玻璃供应

浮法玻璃开工率



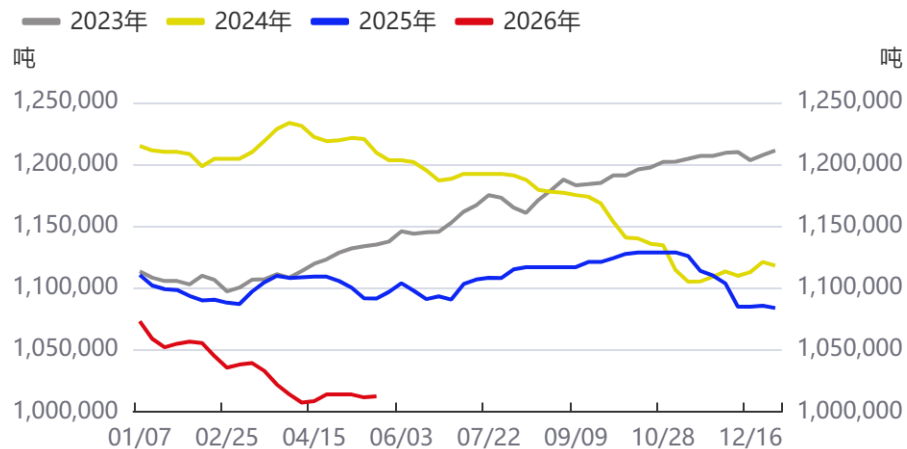
数据来源：钢联数据

浮法玻璃生产线开工条数



数据来源：钢联数据

浮法玻璃周度产量

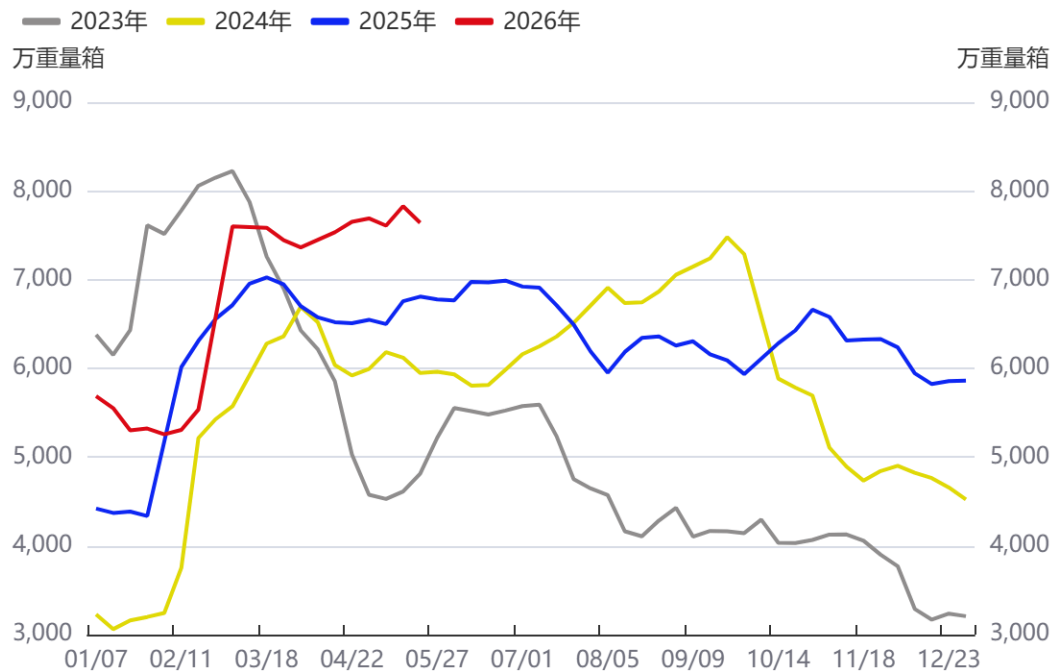


数据来源：钢联数据

◆截至5月15日，浮法玻璃开工率为69.58%，环比前一周增加0.15个百分点；生产线开工条数为205条，相较于前一周增加1条；浮法玻璃产量为101.27万吨，环比前一周增加810吨，增幅0.08%。

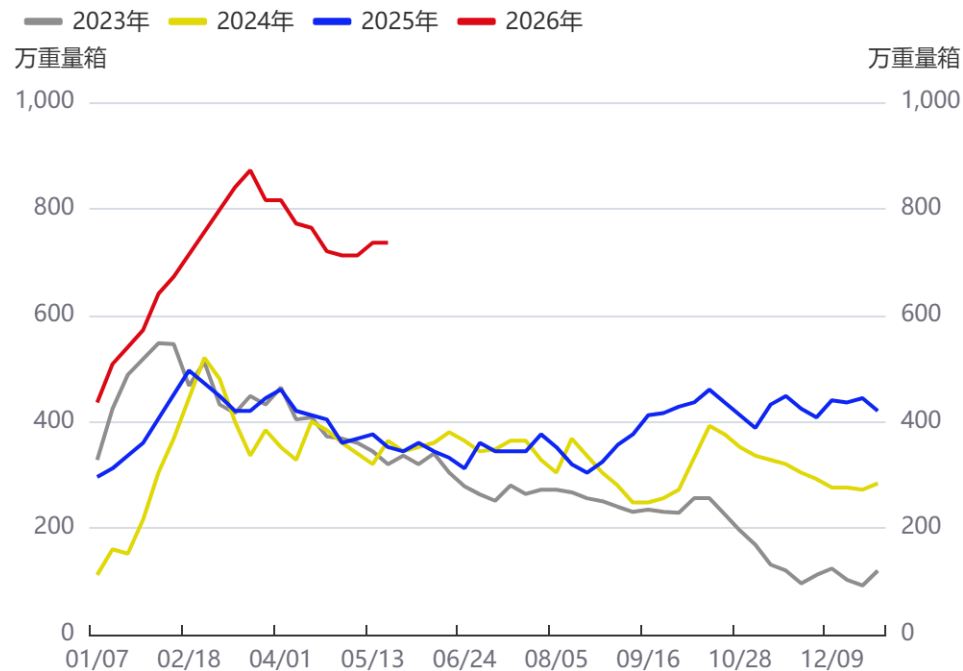
浮法玻璃库存

浮法玻璃厂内库存



数据来源：钢联数据

浮法玻璃沙河贸易商库存



数据来源：钢联数据

◆截至5月15日，玻璃厂内库存为7641.11万重量箱，环比前一周减少185.99万重量箱，降幅2.38%，相较于去年同期增长12.23%。

◆截至5月15日，玻璃沙河地区贸易商库存为736万重量箱，环比前一周减少0万重量箱，降幅0%，相较于去年同期增长109.09%。

浮法玻璃成本

浮法玻璃生产成本



数据来源：钢联数据

◆成本方面，截至5月15日，
 以煤炭为燃料的浮法工艺生产成本为1015元/吨，
 环比前一周减少4元/吨；
 以天然气为燃料的浮法工艺生产成本为1350元/吨，
 环比前一周持平；
 以石油焦为燃料的浮法工艺生产成本为1187元/吨，
 环比前一周持平。

PTA供应

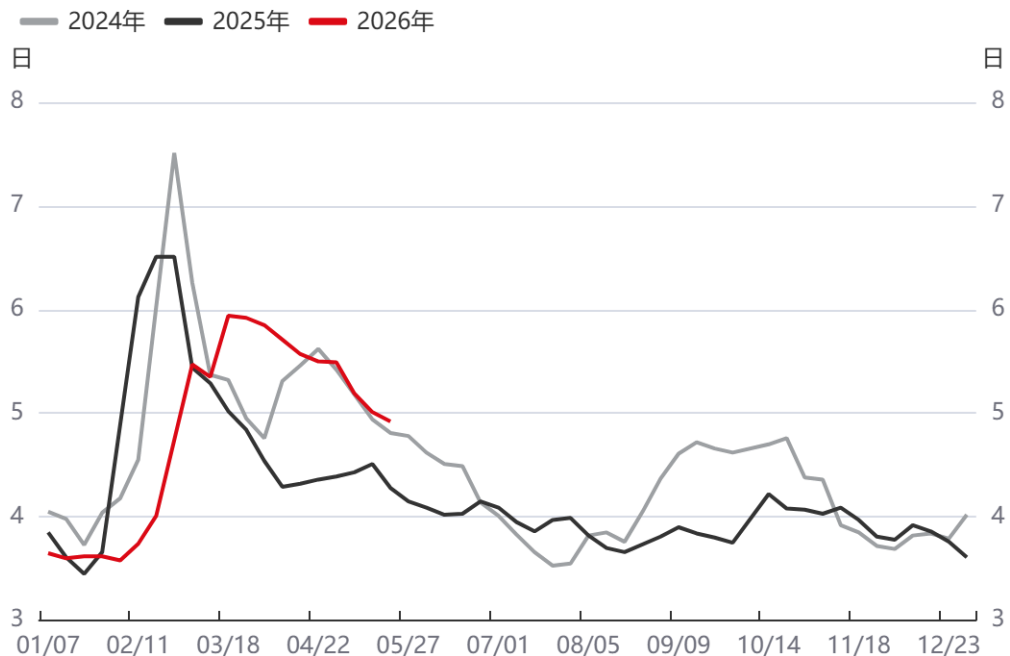


截至2026-05-15当周，PTA产量为119.15万吨，环比变动-4.63万吨，变动幅度为-3.74%。同比变动-12.43万吨，变动幅度为-9.45%。

数据来源：物联数据

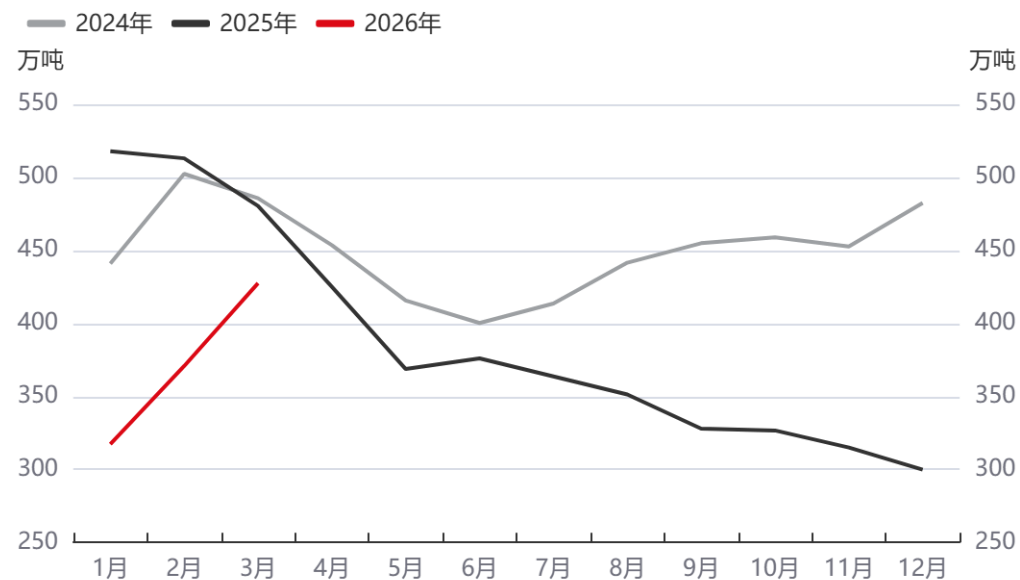
PTA库存

PTA: 厂内库存可用天数: 中国 (周)



数据来源: 钢联数据

PTA: 期末库存: 中国 (月)



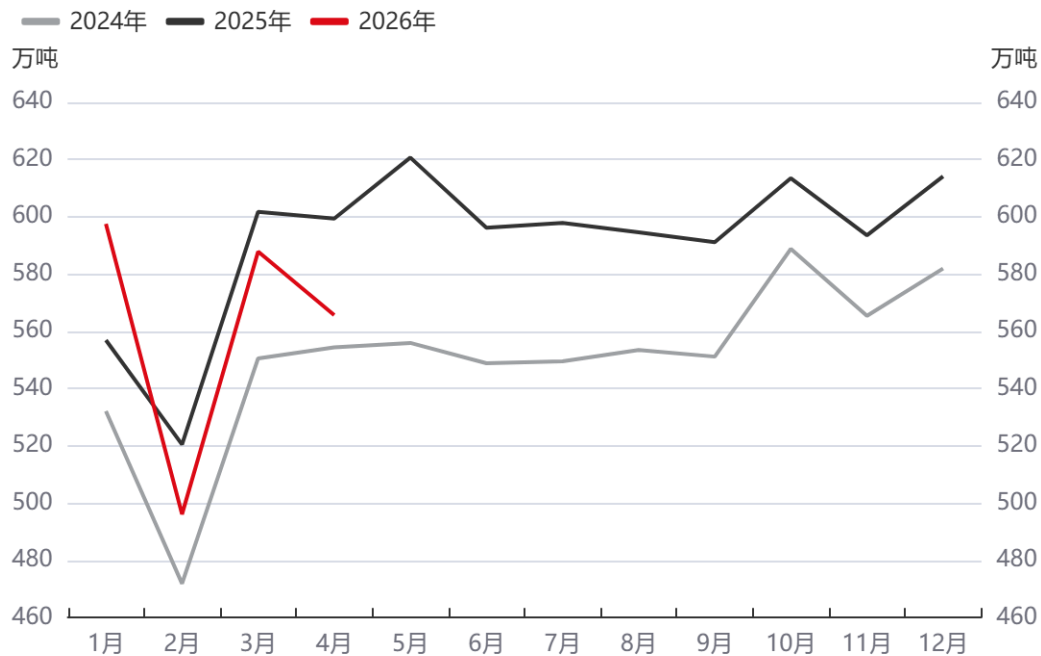
数据来源: 钢联数据

截至2026-05-15当周, PTA厂内库存可用天数为4.92万吨, 环比变动-0.09万吨, 变动幅度为-1.80%, 同比变动0.64万吨, 变动幅度为14.95%;

截至2026-05-15当周, PTA期末库存为427.59万吨, 环比变动56.77万吨, 变动幅度为15.31%, 同比变动-52.82万吨, 变动幅度为-10.99%。

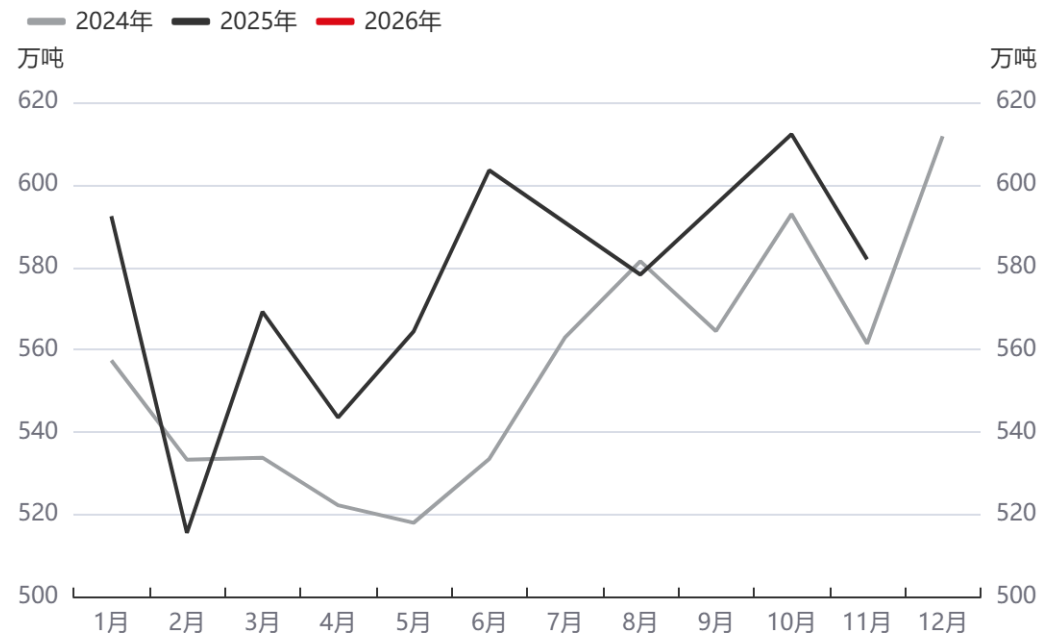
PTA需求

PTA: 实际消费量: 中国 (月)



数据来源: 钢联数据

PTA: 表观消费量: 中国 (月)



数据来源: 钢联数据

截至2026-05-15当周, PTA实际消费量为565.67万吨, 环比变动-22.21万吨, 变动幅度为-3.78%, 同比变动-33.73万吨, 变动幅度为-5.63%。

截至2026-05-15当周, PTA表观消费量为614.96万吨, 环比变动33.04万吨, 变动幅度5.68%, 同比变动22.60万吨, 变动幅度为3.82%。

PTA成本分析

PTA：生产成本：中国（日）



截至2026-05-15当周，PTA生产成本为6522.75元/吨，环比变动-90.51元/吨，变动幅度为-1.37%，同比变动1212.91元/吨，变动幅度为22.84%。

数据来源：钢联数据

甲醇供应

中国甲醇产量 (周度, 单位: 吨)



数据来源: 钢联数据

甲醇产量 (周度, 单位: 吨)



数据来源: 钢联数据

甲醇产量 (周度, 单位: 吨)



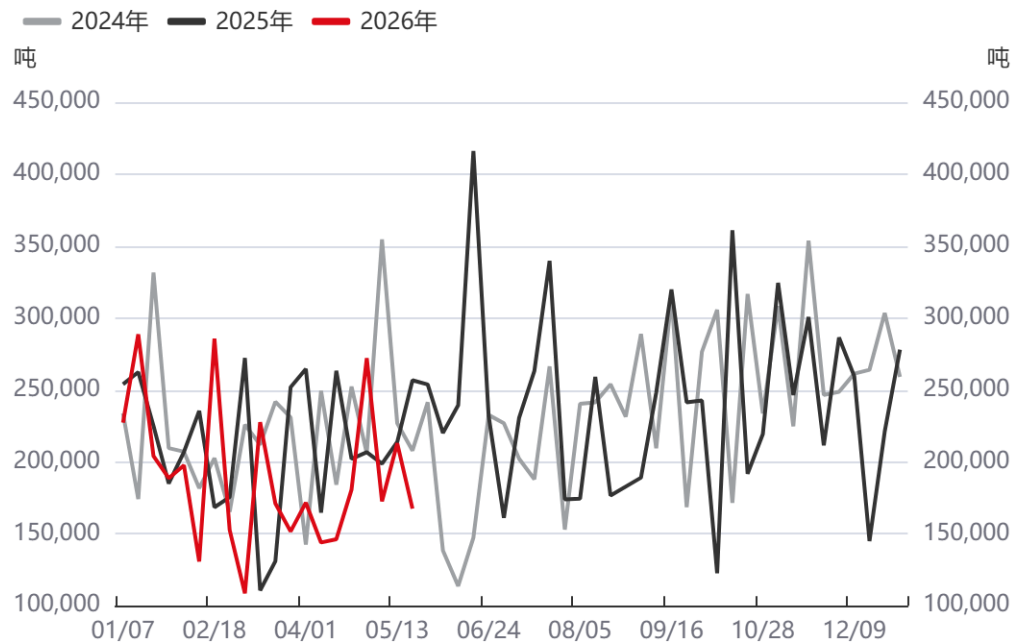
数据来源: 钢联数据

截至2026-05-15当周, 甲醇产量为1983205.00吨, 环比变动-76630.00吨, 变动幅度为-3.72%, 同比变动-14850.00吨, 变动幅度为-0.74%; 其中煤单醇工艺产量为1455210.00吨, 环比变动幅度为-3.16%, 同比变动幅度为-0.74%; 煤联醇工艺产量为180495.00吨, 环比变动幅度为-11.37%, 同比变动幅度为9.42%; 焦炉气制甲醇工艺产量为187900.00吨, 环比变动幅度为-3.12%, 同比变动幅度为-5.19%; 天然气制甲醇工艺产量为150430.00吨, 环比变动幅度为-0.03%, 同比变动幅度为-2.10%。

交易有风险 入市需谨慎

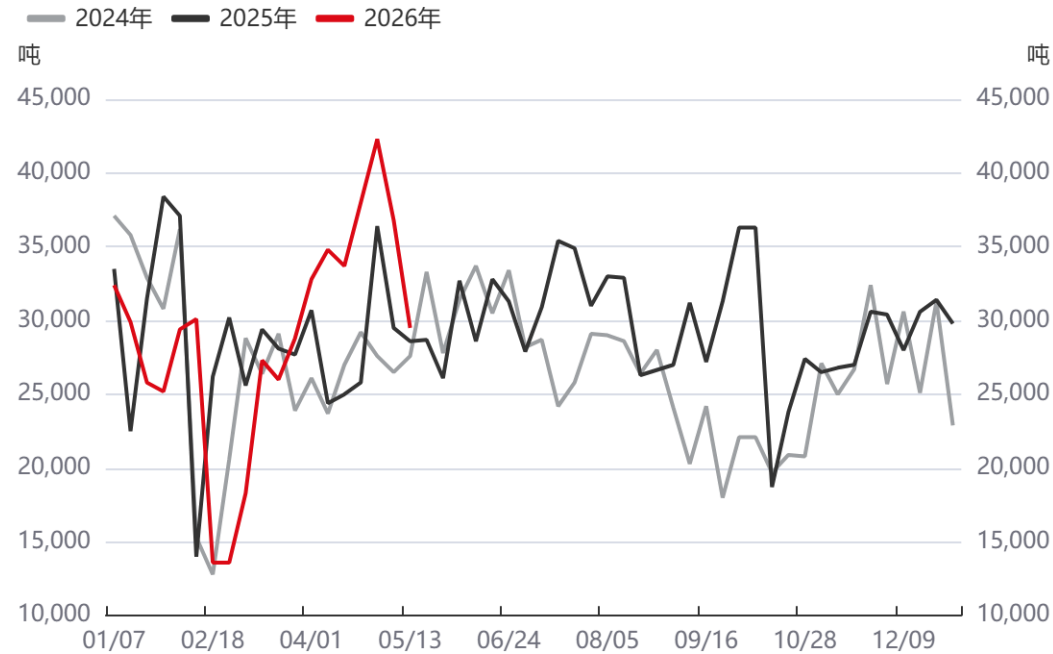
甲醇需求

甲醇制烯烃：生产企业：采购量：中国（周度）



数据来源：钢联数据

甲醇：传统下游厂家：原料：中国（周）



数据来源：钢联数据

截至2026-05-15当周，甲醇制烯烃生产企业采购量为167470吨，环比变动-7300.00吨，变动幅度为-19.84%，同比变动900.00吨，变动幅度为3.15%。截至2026-05-15当周，甲醇传统下游厂家原料采购量为29500吨，环比变动-7300.00吨，变动幅度为-19.84%，同比变动900.00吨，变动幅度为3.15%。

甲醇库存



截至2026-05-15当周，甲醇厂内库存为363800.00吨，环比变动-40800.00吨，变动幅度为-10.08%，同比变动28030.00吨，变动幅度为8.35%；甲醇港口库存为796800.00吨，环比变动-125200.00吨，变动幅度为-13.58%，同比变动312900.00吨，变动幅度为64.66%；甲醇社会库存为1160600.00吨，环比变动-166000.00吨，变动幅度为-12.51%，同比变动340930.00吨，变动幅度为41.59%。

数据来源：期货数据

甲醇成本分析

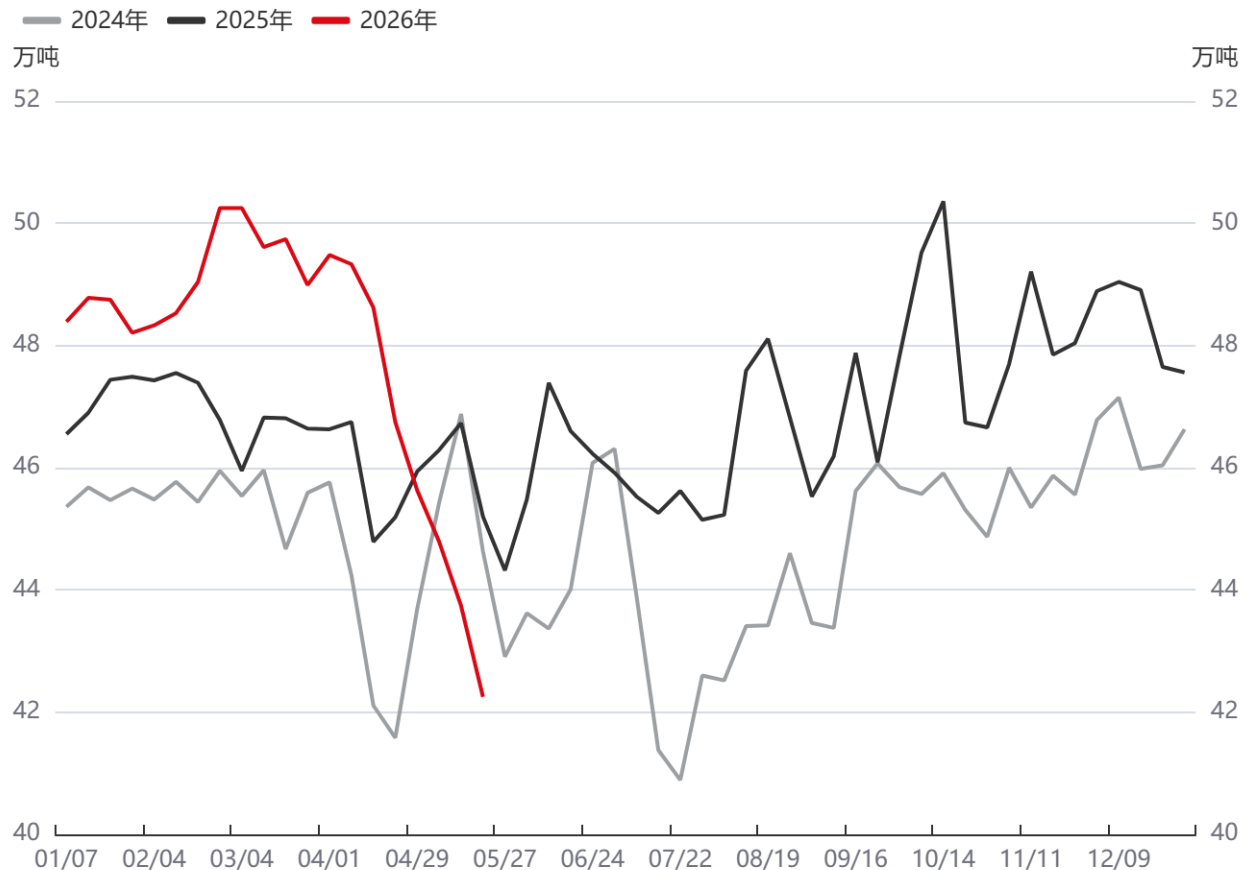


截至2026-05-15当周，内蒙古煤制甲醇生产成本为2175.50元/吨，环比变动13.13元/吨，变动幅度为0.61%，同比变动291.90元/吨，变动幅度为15.50%；河北焦炉气制甲醇成本为1960.00元/吨，环比变动0.00元/吨，变动幅度为0.00%，同比变动0.00元/吨，变动幅度为0.00%。重庆天然气制甲醇生产成本为2680.00元/吨，环比变动60.00元/吨，变动幅度为2.29%，同比变动80.00元/吨，变动幅度为3.08%。

数据来源：钢联数据

PVC供应

PVC产量 (单位: 万吨)

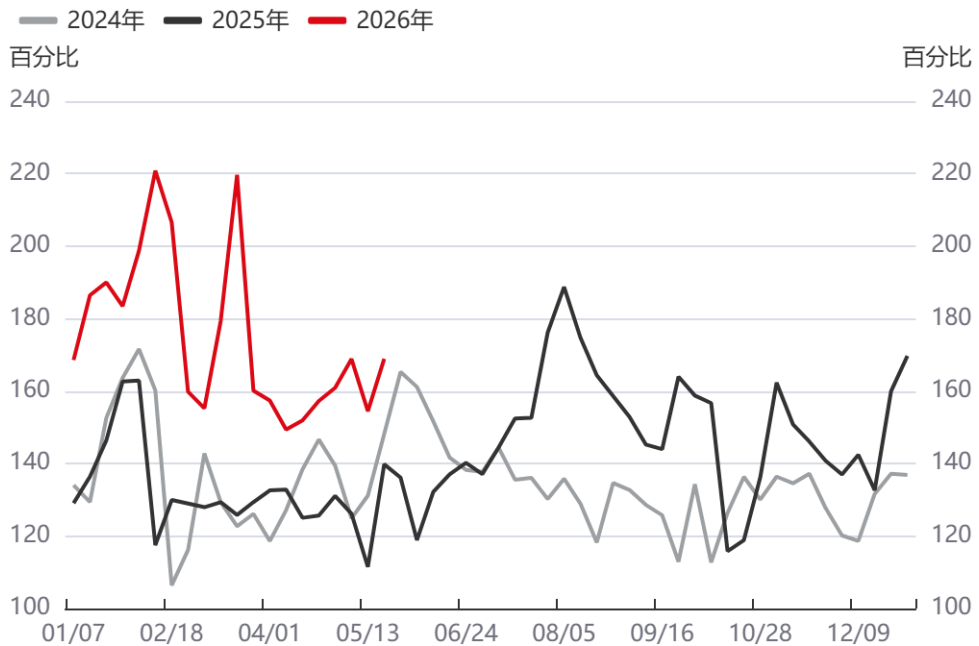


截至2026-05-15当周, PVC产量为42.25万吨, 环比变动-1.50万吨, 变动幅度为-3.43%, 同比变动-2.95万吨, 变动幅度为-6.53%。

数据来源: 钢联数据

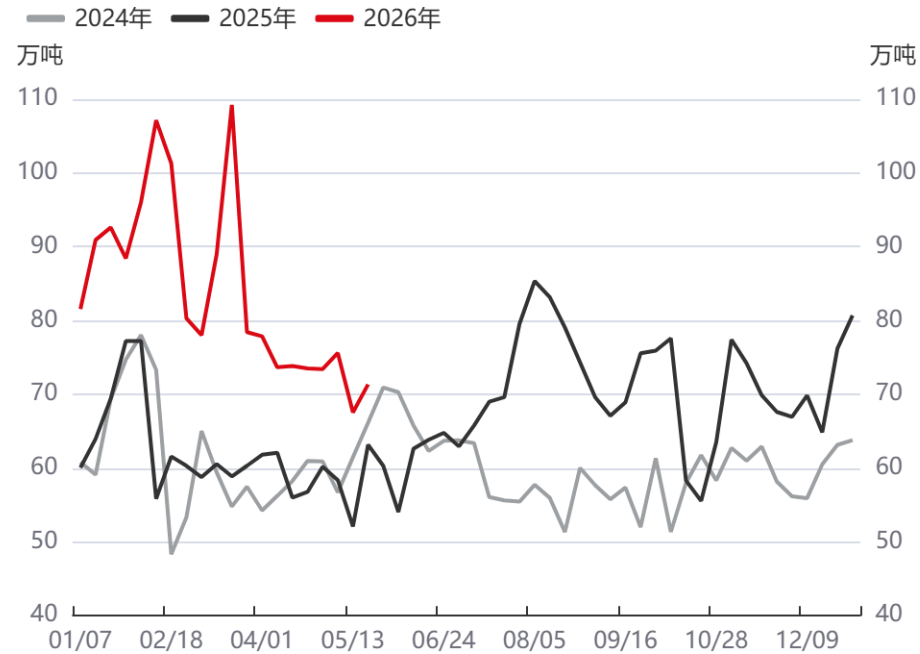
PVC需求

PVC产销率：(单位：百分比)



数据来源：钢联数据

PVC：预售量：中国 (单位：万吨/周)



数据来源：钢联数据

截至2026-05-15当周，PVC产销率为168.89%，环比变动14.45%，同比变动29.11%。

截至2026-05-15当周，PVC预售量为71.35万吨，环比变动3.79万吨，变动幅度为5.61%，同比变动8.17万吨，变动幅度为12.93%。

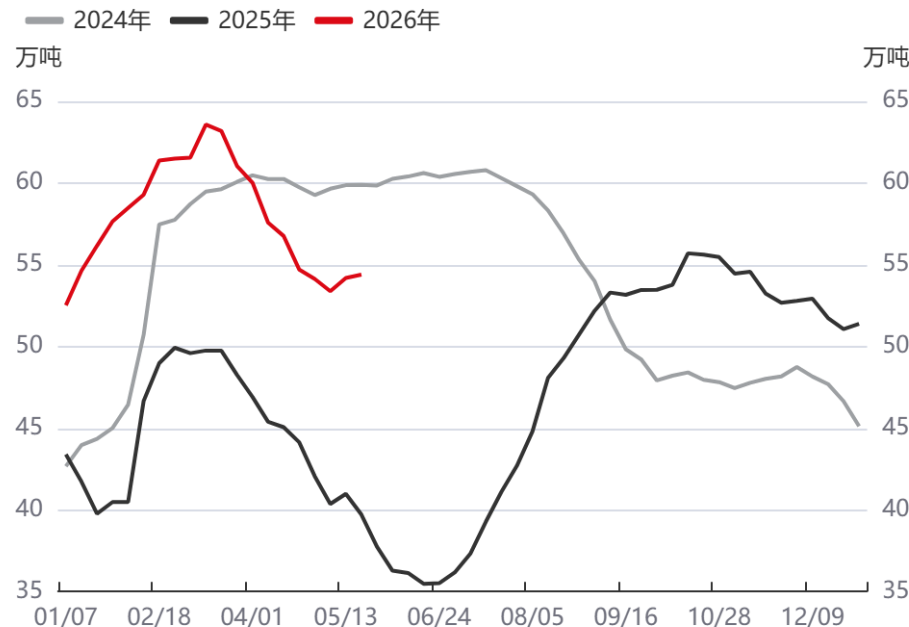
PVC库存

PVC: 厂内库存: 中国: 中国企业 (周)



数据来源: 钢联数据

PVC: 小样本 (社会库存): 中国 (周)

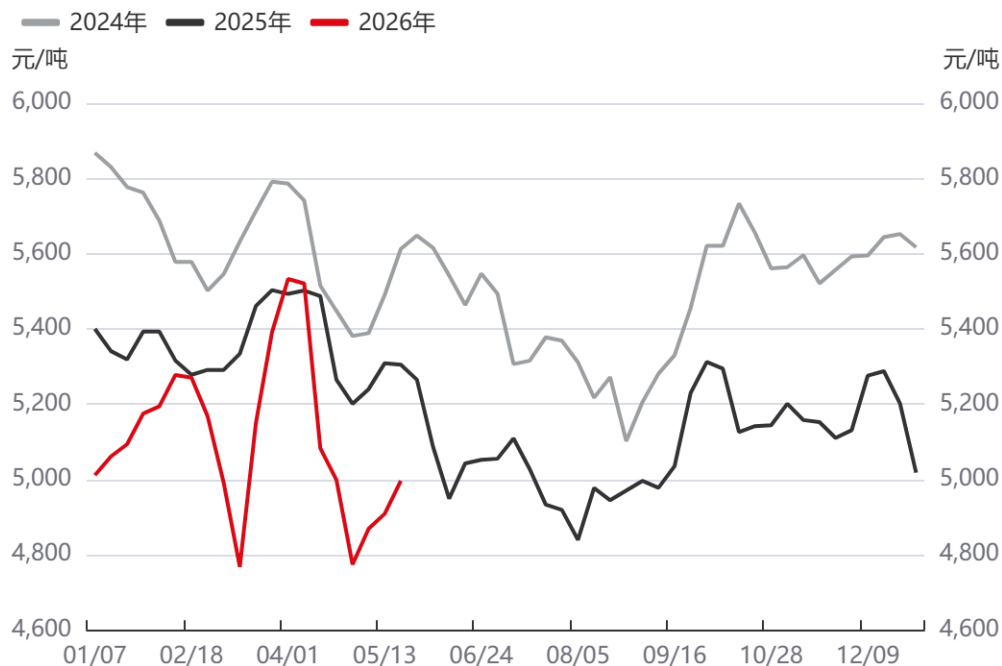


数据来源: 钢联数据

截至2026-05-15当周, PVC厂内库存为32.48万吨, 环比变动-1.49万吨, 变动幅度为-4.37%, 同比变动-8.12万吨, 变动幅度为-20.00%。截至2026-05-15当周, PVC小样本 (社会库存) 为54.40万吨, 环比变动0.21万吨, 变动幅度为0.39%, 同比变动14.69万吨, 变动幅度为37.00%。

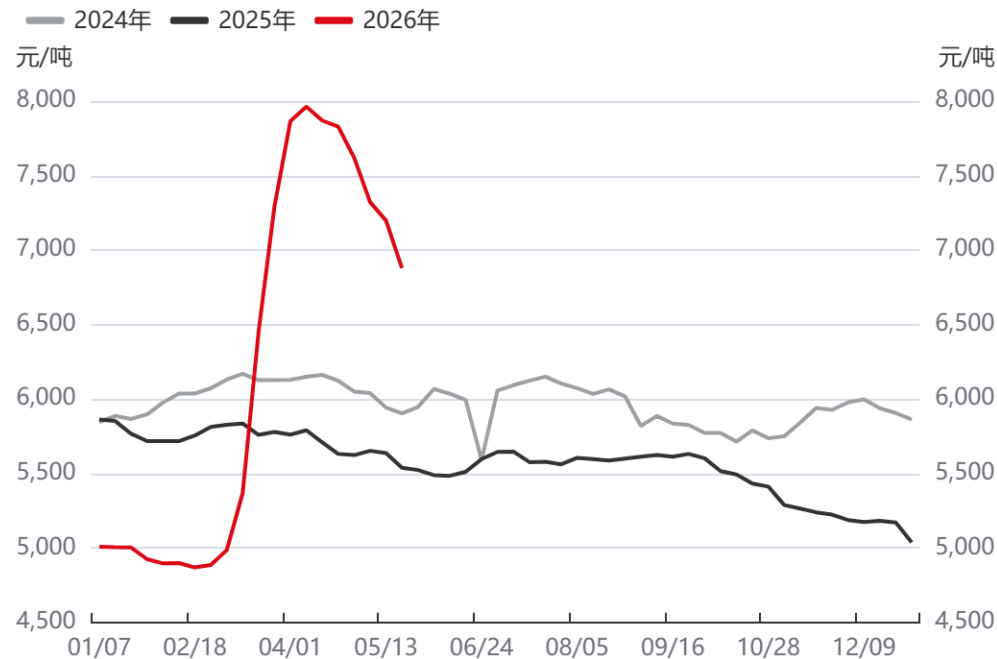
PVC成本分析

PVC: 电石法生产成本: 中国 (周)



数据来源: 钢联数据

PVC: 乙烯法生产成本: 中国 (周)



数据来源: 钢联数据

截至2026-05-15当周, PVC电石法生产成本为4996.00元/吨, 环比变动87.12元/吨, 变动幅度为1.77%, 同比变动-309.00元/吨, 变动幅度为-5.82%。截至2026-05-15当周, PVC乙烯法生产成本为6879.00元/吨, 环比变动-318.83元/吨, 变动幅度为-4.43%, 同比变动1341.00元/吨, 变动幅度为24.21%。

作者声明：作者具有中国期货业协会授予的期货交易咨询资格，承诺以谨慎、勤勉、尽责的职业态度，独立、客观地出具本报告。报告所采用的数据均来自合法渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，研究方法专业审慎，研究观点客观公正，结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

免责声明：本报告仅供华创期货有限责任公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视其为本公司当然客户。

本报告中的信息均来源于公开资料和合法渠道，本公司对该信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。市场行情瞬息万变，报告中的观点仅代表报告撰写时的判断，仅供客户参考之用，不作为客户的直接交易依据，本公司不因客户使用本报告而产生的损失承担任何责任。在任何情况下，本公司不向客户做获利保证，不与客户分享收益，与客户无利益冲突，请您自主决策，盈亏自负，并注意潜在的市场变化和交易风险。交易有风险，入市需谨慎。

本报告版权仅为本公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表或引用。如引用、刊发，需注明出处为“华创期货”，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。