



国信期货  
GUOSEN FUTURES

研究所

# 聚酯产业链偏强震荡运行

国信期货PTA&MEG周报  
2026年4月19日

需求端：江浙织造开工率稳中提升，原料库存持续消化，长丝及瓶片加工费良好，但聚酯库存延续累积，工厂延续结构性降负，下游需求仍受到抑制。

供应端：上周独山能源4#、川能化学停车，PTA装置负荷大幅回落，市场供应显著收缩，社会库存开始去化，同时英力士1#、台化2#、东营联合计划4-5月检修。

成本端：汽油裂差大幅回落，石脑油裂差高位跳水，PXN裂差显著修复。中东局势僵持拉锯，原油价格高位震荡，PTA成本端有较强支撑，关注驱动预期变化。

综合看，目前地缘局势僵持，高油价给予较强成本支撑，且供应端显著收缩，库存开启去化，PTA短期预计跟随原料偏强震荡运行，关注和谈进展及检修落地情况。策略上：回调低多思路，注意仓位管理。

风险提示：原油价格回落、检修不及预期。

需求端：江浙织造开工率稳中提升，原料库存持续消化，长丝及瓶片加工费良好，但聚酯库存延续累积，工厂延续结构性降负，下游需求仍受到抑制。

供应端：MEG油制开工率下降、煤化工负荷提升，国内产量环比微增，而海外供应持续偏紧，进口到港维持低位，港口库存加速去化，市场供应整体收缩。

成本端：原油价格高位震荡，MEG油制亏损小幅收窄，而国内煤炭价格稳定，煤化工毛利维持高位，市场估值分化严重。

综合来看，目前地缘局势僵持拉锯，高油价给予较强成本支撑，且供应端整体收缩，乙二醇短期预计延续偏强震荡运行，关注美伊谈判变化。策略上：回调低多思路，注意仓位管理。

风险提示：原油价格回落、需求不及预期。

# Part1

第一部分

国信期货有限责任公司  
GUOSEN FUTURES CO.,LTD.

## 行情回顾

# PX主力合约走势

对二甲苯2609(CZCE PX609) 日线

MA组合(5,20,0,0,0,0) MA5 8960.40 MA20 9242.20



# PTA主力合约走势



# MEG主力合约走势



# Part2

第二部分

# PTA供应分析

国信期货有限责任公司  
GUOSEN FUTURES CO.,LTD.

# PTA装置运行情况

生产企业	产能 (万吨/年)	装置情况	生产企业	产能 (万吨/年)	装置情况
逸盛宁波	200	2024年1月26日-11月5日检修; 2025年1月25日起停车	嘉通能源	250	2024年7月底检修两周, 9月10日-28日检修; 2025年4月25日-5月7日检修
	220	2024年12月9日检修15天; 2025年10月降负, 11月21日-12月24日检修		250	2024年4月10日至24日检修; 2025年5月21日检修, 6月2日左右重启
逸盛新材料	330	2024年12月30日检修1个月; 2026年春节短停, 降负荷5成运行	嘉兴石化	150	2025年6月8日检修10天; 2026年3月13日短停、17日重启
	330	2025年6月15日降负5成至6月底; 2026年1月16日-2月23日停车, 9成负荷		220	2024年5月5日检修10天; 2025年8月1日-12日检修, 8月18日短停3天
川能化学	100	2025年11月8日停车, 2026年2月3日重启; 2026年4月15日起停车15天左右	福建百家	250	2025年4月5日-20日检修; 原计划2026年4月下旬检修, 3月31日降负至6-7成
中泰石化	120	2025年3月底检修至5月20日, 9月20日检修40天, 12月22日短停车10天	逸盛大连	225	2022年11月底检修3个月; 2025年4月底检修至6月初, 8月8日检修, 重启待定
东营威联	250	2025年6月28日-8月10日检修, 负荷9成左右; 计划2026年5月检修2个月		375	2024年9月降负5成1周, 2025年3月15日检修至4月下旬, 正常运行
仪征化纤	300	2024年4月投产; 2025年3月3日检修两周; 2026年3月3日检修至20日	北方某厂	220	2024年5月5日检修2周; 2025年10月9日-24日检修
海伦石化	120	2023年7月3日起长期停车		220	2023年10月7日至11月22日检修; 2025年6月19日检修, 7月8日左右重启
	120	2024年9月因台风短停; 2025年3月5日-3月21日检修, 8月28日起停车		220	2023年9月1日-20日检修; 2025年3月1日-3月15日检修
	320	2025年7月试车160万吨, 另160万吨8月投产, 负荷9成		250	2024年6月29日检修, 7月15日重启; 2026年4月9日起检修, 重启时间待定
虹港石化	150	2022年3月起长期停车	250	2024年8月17日检修, 9月上旬重启; 原计划2026年4月10日检修, 现待定	
	240	2025年5月7日检修2周, 11月17日-25日停车; 计划2026年6月检修	福海创	450	2025年6月检修3个月; 2026年3月初提负至8成、12日降负至5成, 计划6月检修
	250	2025年6月7日开始开车; 计划2026年6月检修	汉邦石化	220	2025年1月5日晚间停车, 重启日期待定
宁波石化	120	2025年4月底重启, 6月10日停车2个月, 9月5日停车, 计划2026年5月重启	逸盛海南	200	2024年6月短停1周; 降负5成, 2025年8月15日技改停车, 重启待定
	150	2025年5月初检修至5月底, 8月7日至9月2日检修, 计划2026年5月初检修		250	2024年8月4日短停3天; 2025年2月14日检修, 3月7日重启
独山能源	220	2024年10月27日至11月7日检修; 2025年11月5日停车, 12月底重启	英力士	110	2025年11月6日至12月25日检修; 计划2026年4月检修, 具体待定
	220	2025年8月26日-9月6日检修; 2026年2月10日停车, 2月27日重启正常		125	2025年9月23日停车1周左右, 2026年1月16日停车, 3月1日提前重启
	270	2025年5月30日至6月8日检修, 12月25日停车, 2026年1月14日重启	恒力惠州	250	2025年2月中至3月初检修, 8月21日至9月8日检修, 9月下旬短停降负
	270	2025年10月25日投产; 2026年4月14日检修, 重启日期待定		250	2024年10月检修10天; 2025年4月28日-5月11日检修, 9月下旬短停降负

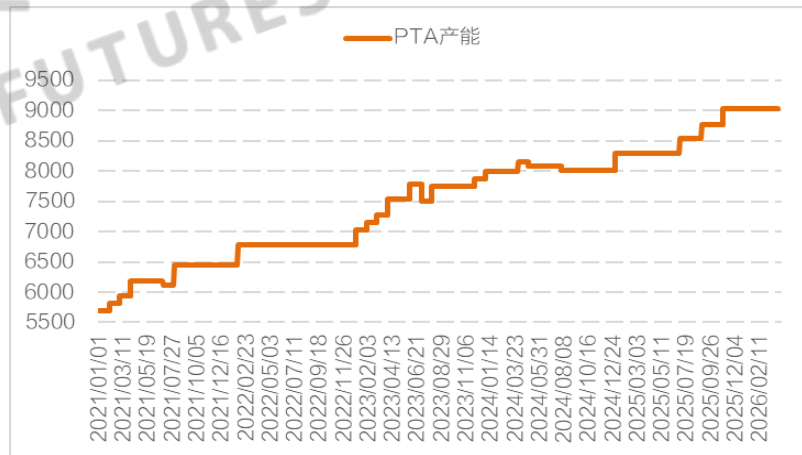
# 2026年PTA预计无新产能投放

- ◆ 11月1日起PTA产能基数调整为9035万吨。

图：PTA投产计划

企业	产能（万吨）	投产时间
独山能源3#	270	2024年12月18日试车， 20日出料
虹港石化3#	250	2025年6月
三房巷	320	2025年8月
独山能源4#	270	2025年10月

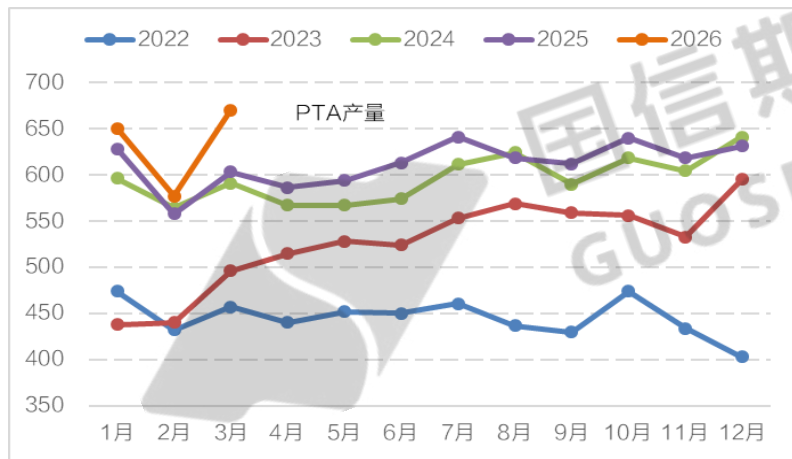
图：PTA产能（万吨）



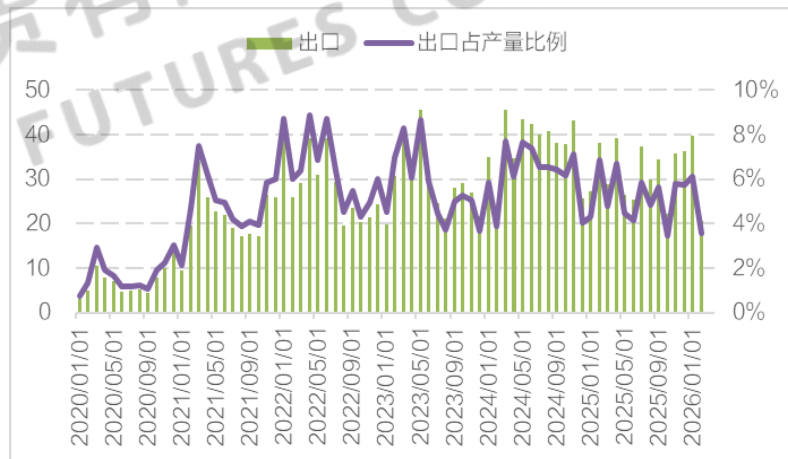
# 3月PTA产量大幅增长

◆ 3月PTA产量577.0万吨，同比增长11.1%，1-3月累计产量1897.0万吨，同比增长6.1%。

图：PTA产量（万吨）



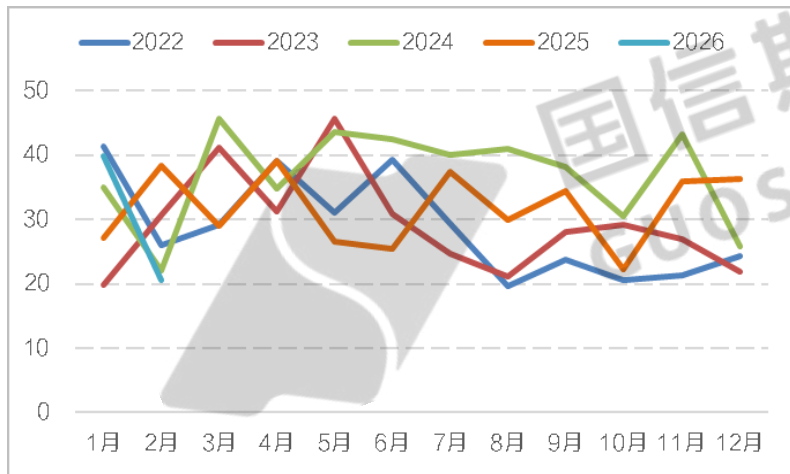
图：PTA出口/产量比（万吨）



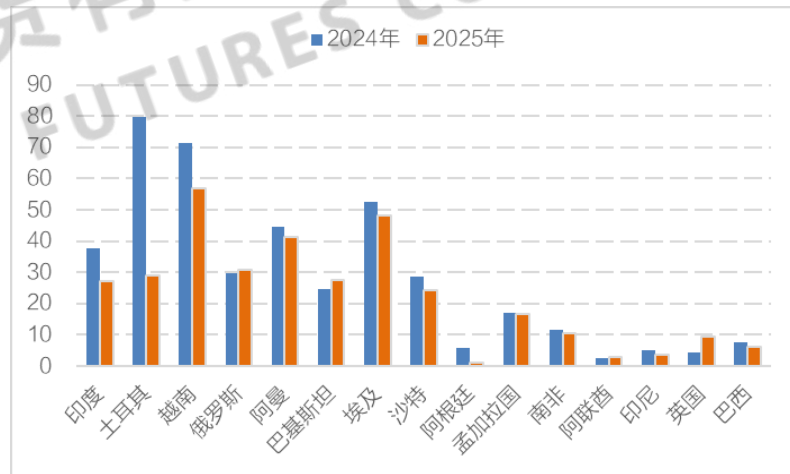
# 1-2月PTA出口同比下降

◆ 2月PTA出口20.6万吨，同比下降46.2%，1-2累计出口60.5万吨，同比下降7.6%。

图：PTA出口（万吨）

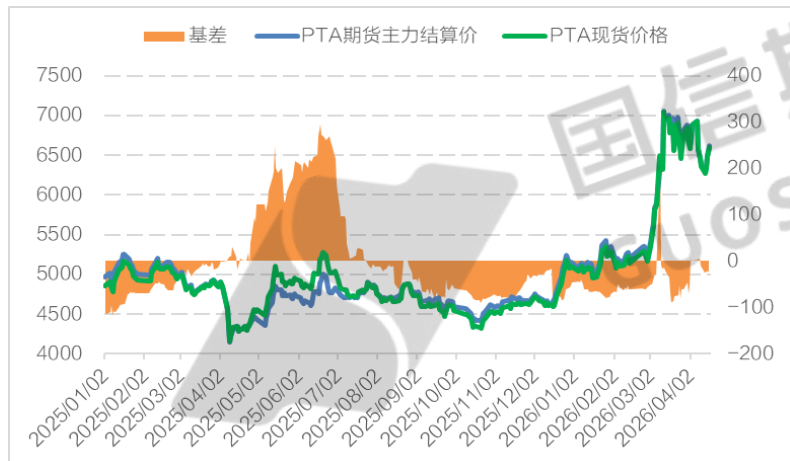


图：出口分布（万吨）

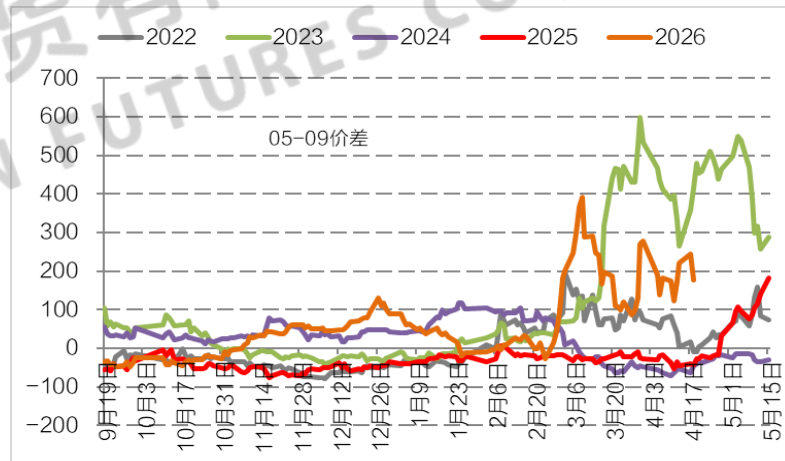


◆ 截至4月17日，PTA现货周均价格6448元/吨，周环比下跌135元/吨。

图：PTA期现基差



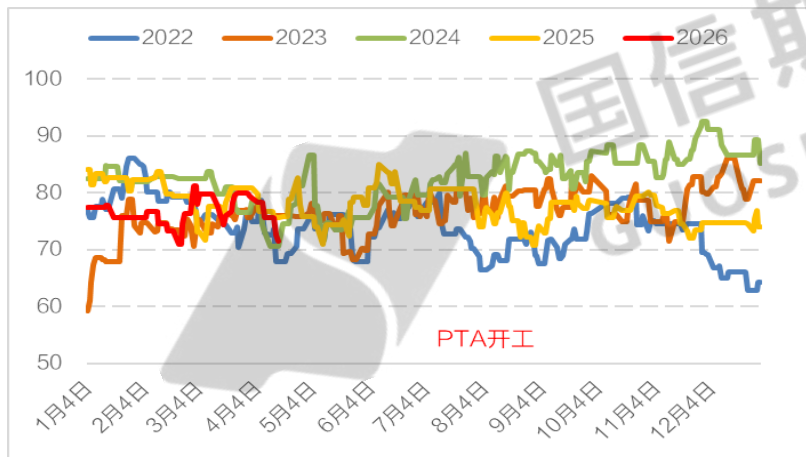
图：月间价差



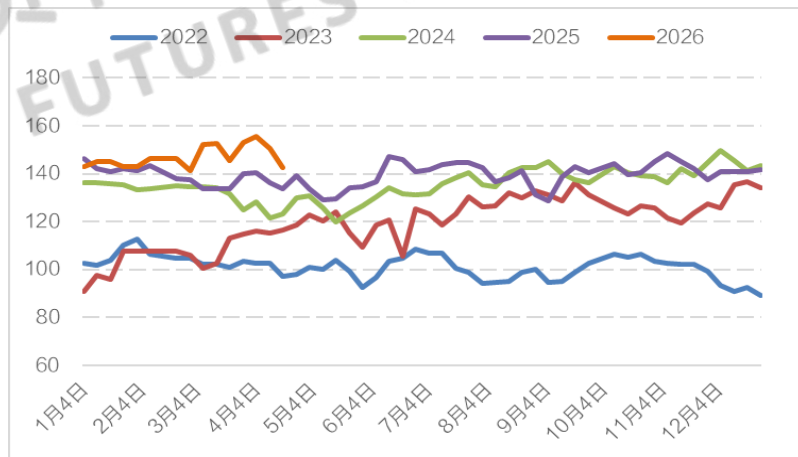
# 上周独山能源4#、川能化学停车，PTA装置负荷大幅回落，市场预期应显著收缩，英力士1#、台化2#、东营联合计划4-5月检修

- ◆ 截至4月17日，PTA装置周均负荷为73.4%，周环比下降4.2%。
- ◆ 截至4月17日，PTA周度产量为142.6万吨，环比下降7.9万吨。

图：PTA开工率 (%)

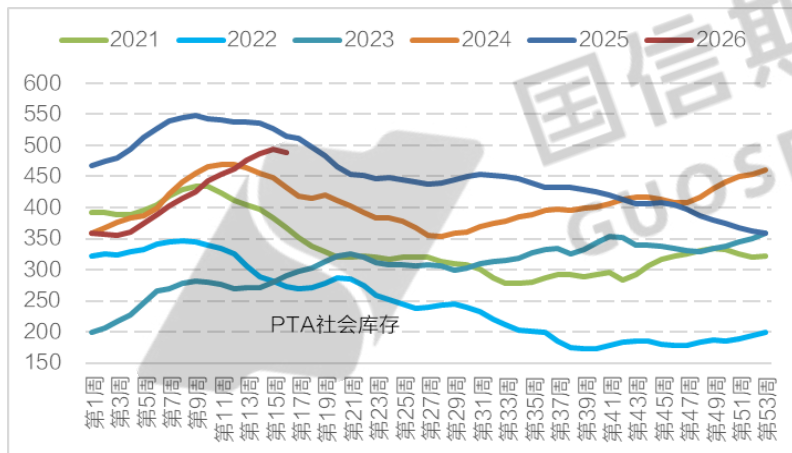


图：PTA周产量 (万吨)

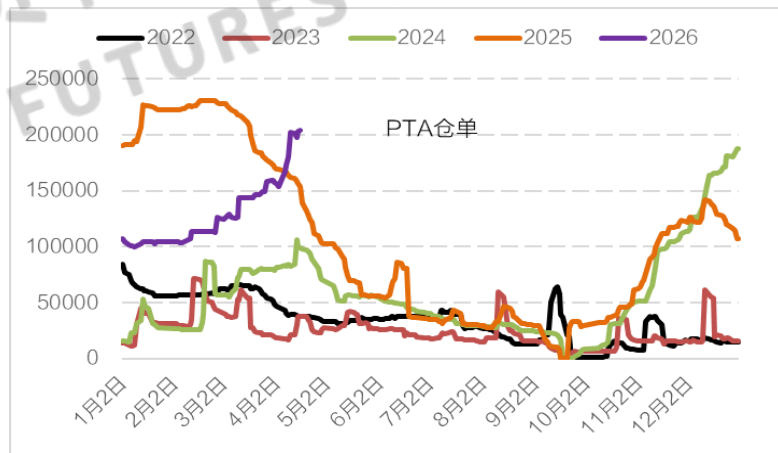


- ◆ 截至4月17日，PTA社会库存为487.9万吨，周环比减少6.4万吨。
- ◆ 4月17日，PTA交易所注册仓单204123张，周环比增加1909张。

图：PTA社会库存（万吨）



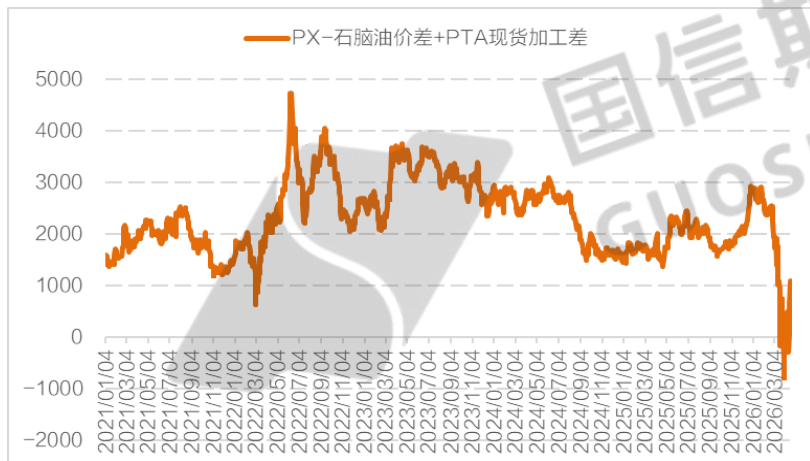
图：注册仓单（张）



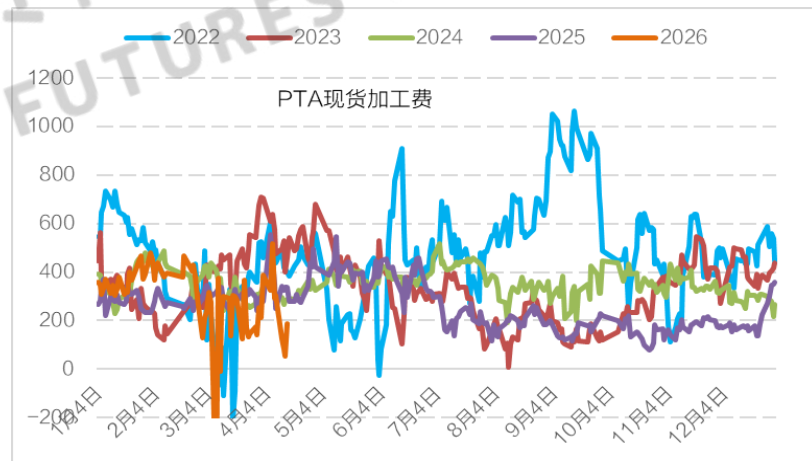
# PTA-石脑油加工费显著修复

◆ 截至4月17日，PTA现货周均加工费为127元/吨，环比下降233元/吨。

图：产业链上游加工费（元/吨）



图：现货加工费（元/吨）



# Part3

第三部分

## MEG供应分析

国信期货有限责任公司  
GUOSEN FUTURES CO.,LTD.

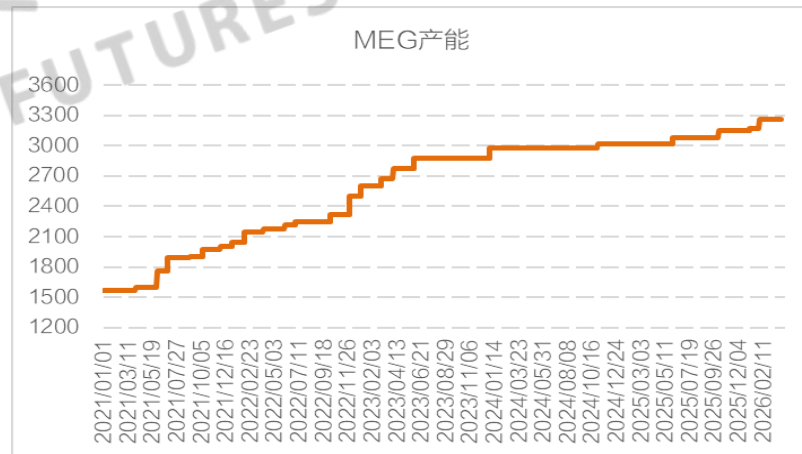
# MEG新产能投放计划

◆ 2月1日起MEG产能基数为3257.2万吨。

图：MEG投产计划

企业	产能（万吨）	投产时间
巴斯夫湛江	83	2026年1月开车
中沙古雷	100	2026年Q3
华锦阿美	50	2026年Q4

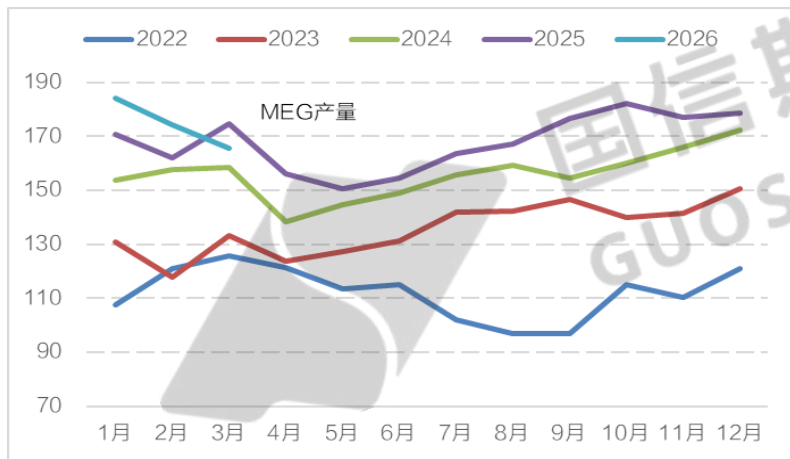
图：MEG产能（万吨）



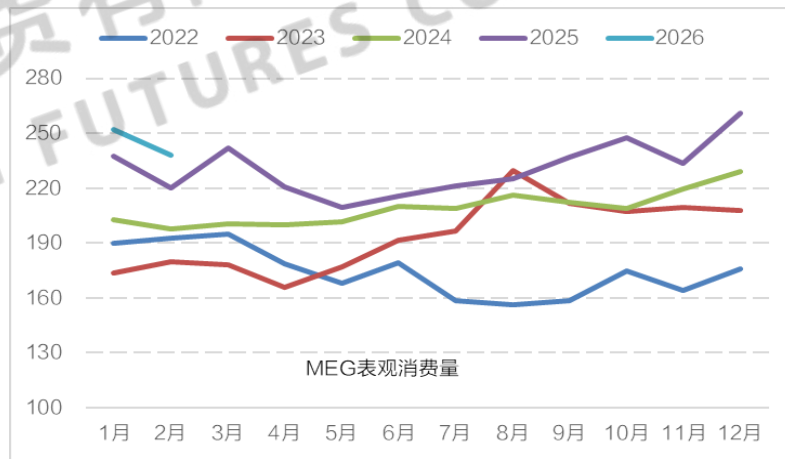
# 3月MEG产量同比下降

◆ 3月MEG产量165.6万吨，同比下降5.1%，1-3月累计产量523.8万吨，同比增长3.3%。

图：MEG产量（万吨）



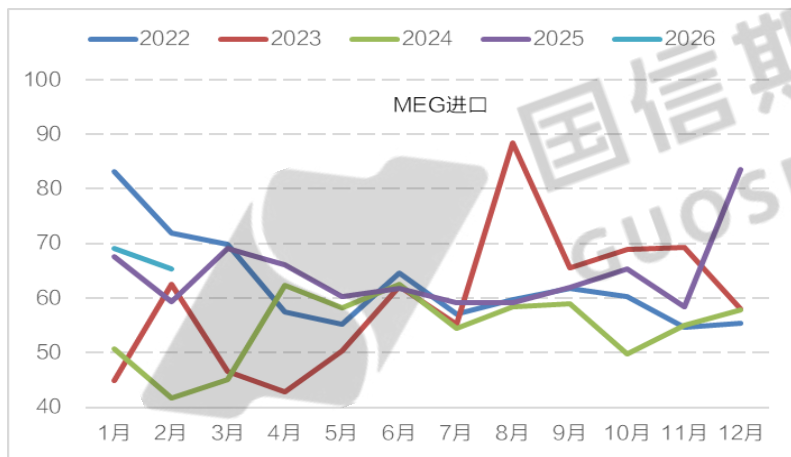
图：MEG表观消费量



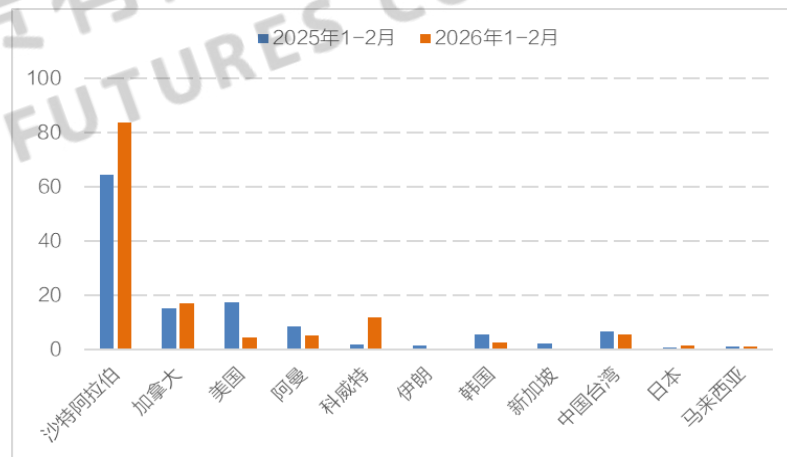
# 1-2月MEG进口同比增速回落

◆ 2月MEG进口65.4万吨，同比增长10.1%，1-2月累计进口134.4万吨，同比增长5.8%。

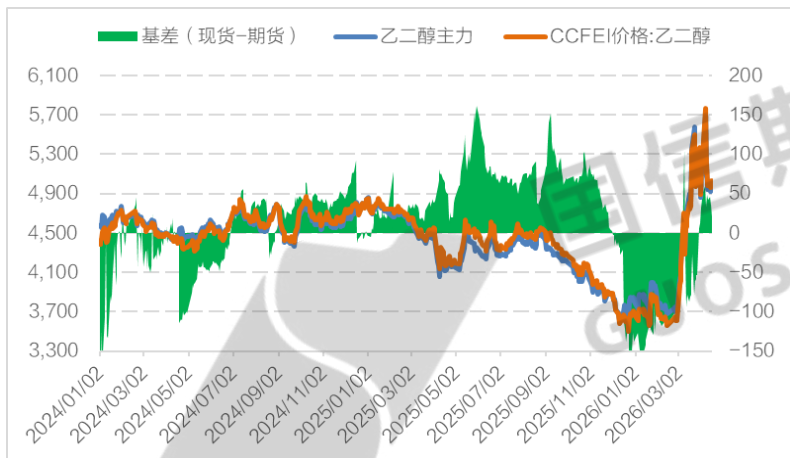
图：MEG进口（万吨）



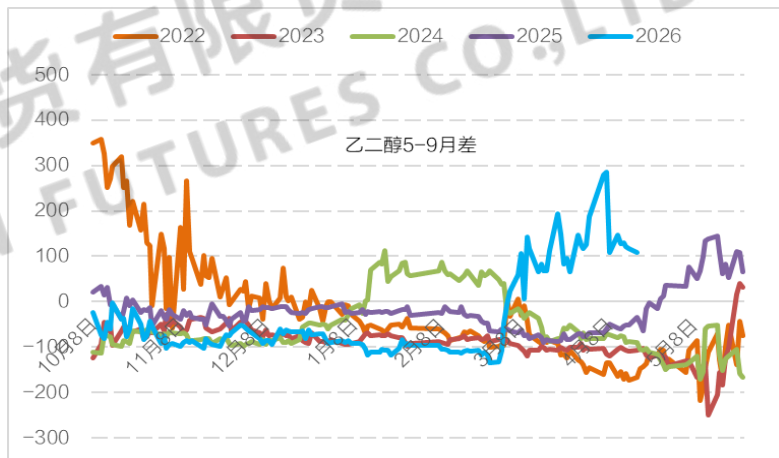
图：进口分布（万吨）



图：MEG期现基差



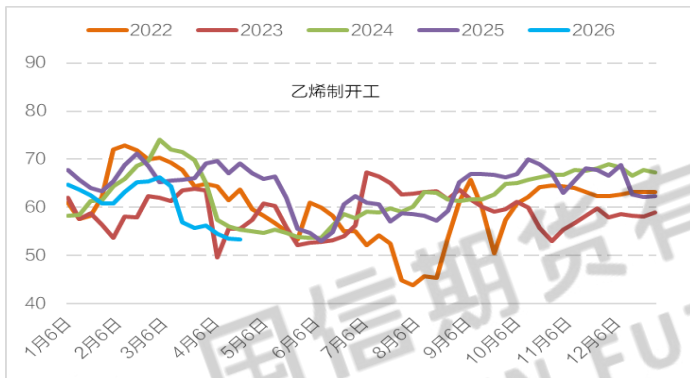
图：月间价差



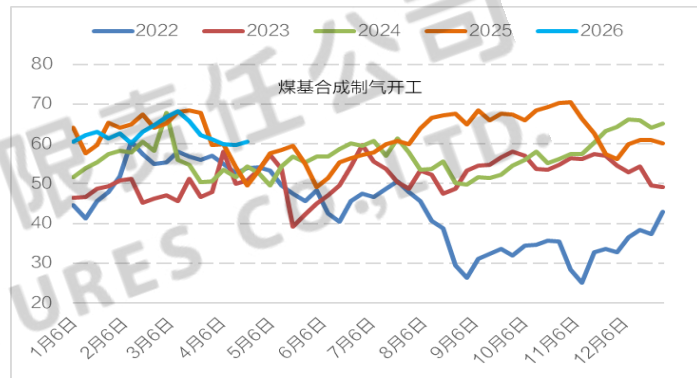
# MEG油制开工率下降、煤化工负荷提升，国内产量环比微增

◆ 截至4月17日，MEG油制、煤制开工率分别为53.4%、60.5%。

图：油制开工率（%）

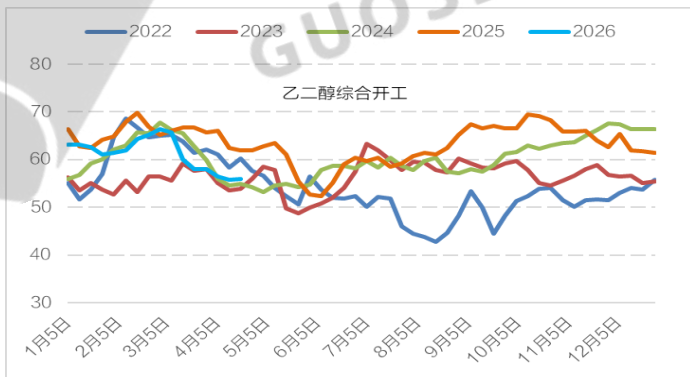


图：煤制开工率（%）

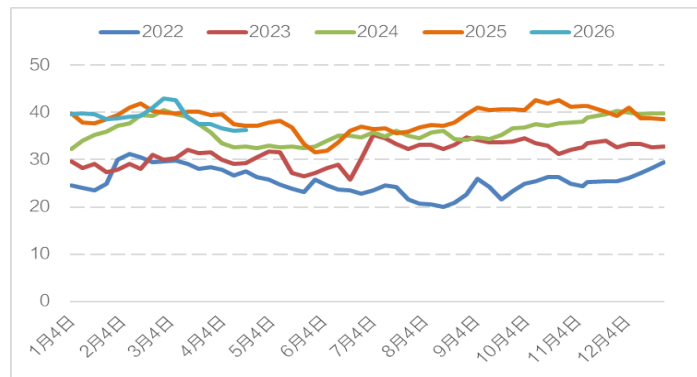


◆ 截至4月17日，MEG周度产量为36.3万吨，环比增加0.1万吨。

图：综合开工率（%）



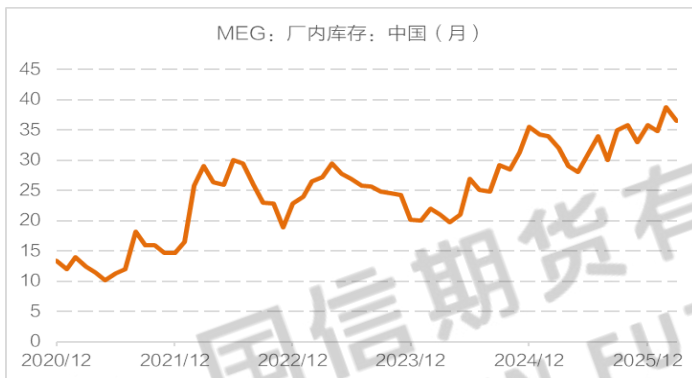
图：周度产量（万吨）



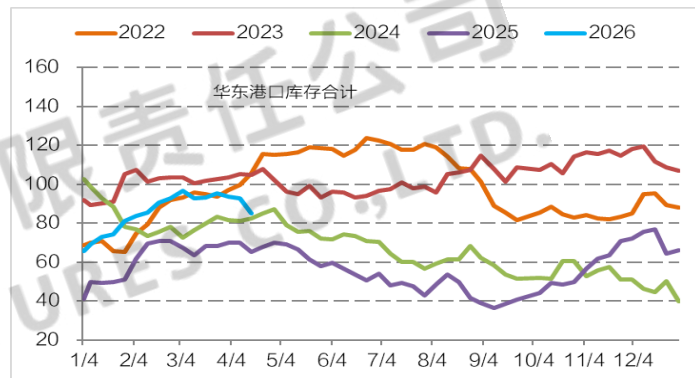
# 到港量维持低位，港口库存加速去化

◆ 4月17日，MEG华东港口库存85.1万吨，环比下降7.4万吨。

图：港口库存（吨）

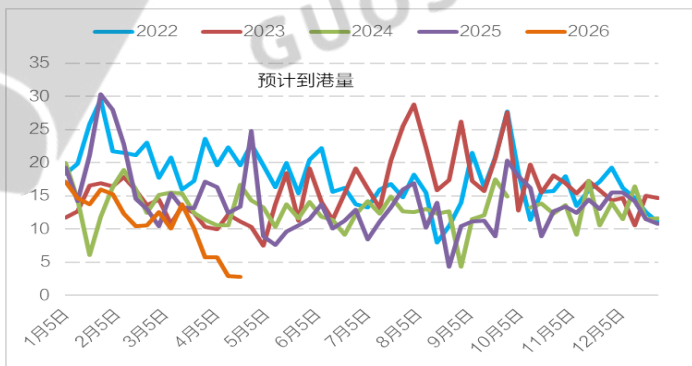


图：港口库存（万吨）

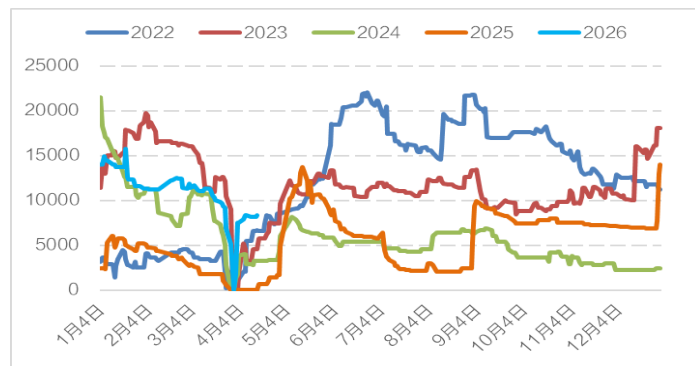


◆ 截至4月17日，交易所仓单8372张，环比增加172张。

图：预计到港量（万吨）

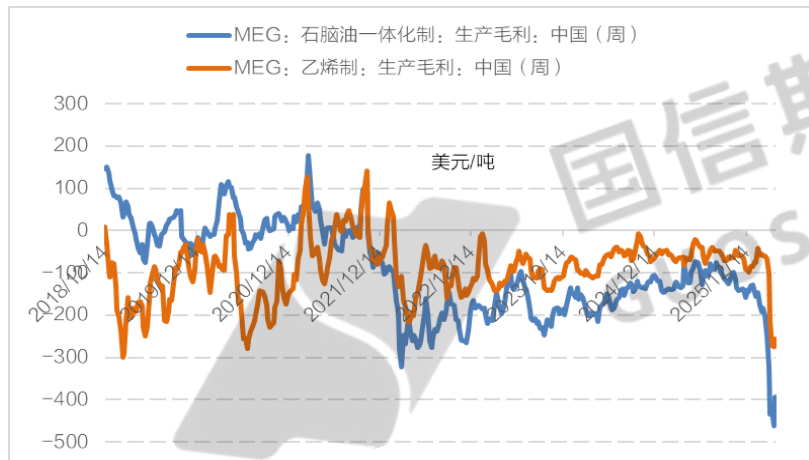


图：注册仓单（张）



# MEG油制亏损小幅收窄、煤化工毛利维持高位

图：油制生产毛利（美元/吨）



图：煤制生产毛利（元/吨）



# Part4

第四部分

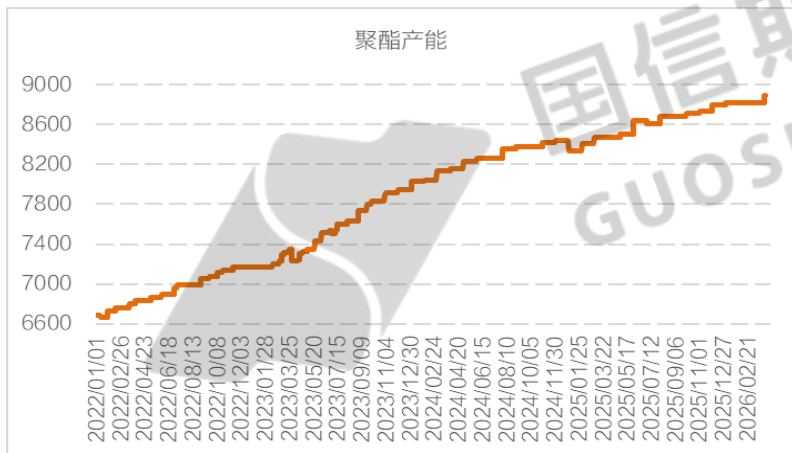
## 聚酯需求分析

国信期货有限责任公司  
GUOSEN FUTURES CO.,LTD.

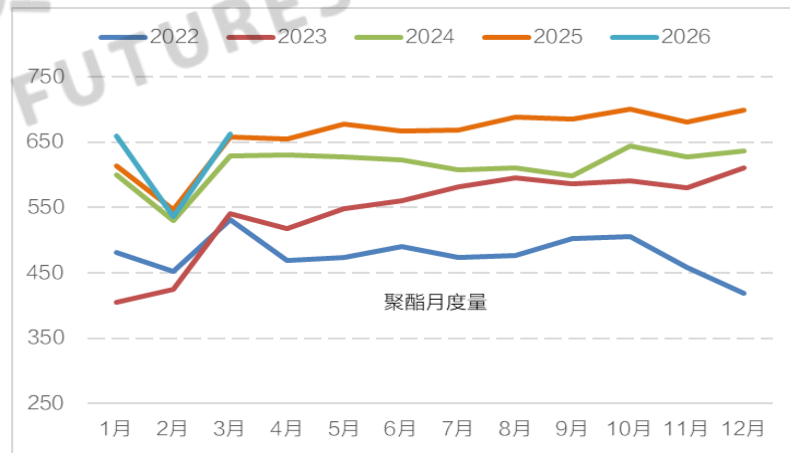
## 3月聚酯产量同比微增

- ◆ 4月2日起聚酯产能基数调整为8902万吨。
- ◆ 3月聚酯产量663.0万吨，同比增长0.8%，1-3月累计产量1859.0万吨，同比增长2.2%。

图：聚酯产能（万吨）



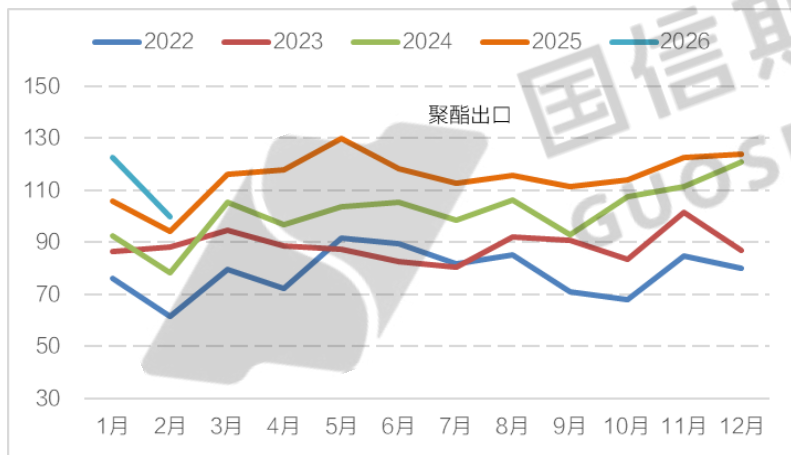
图：聚酯产量（万吨）



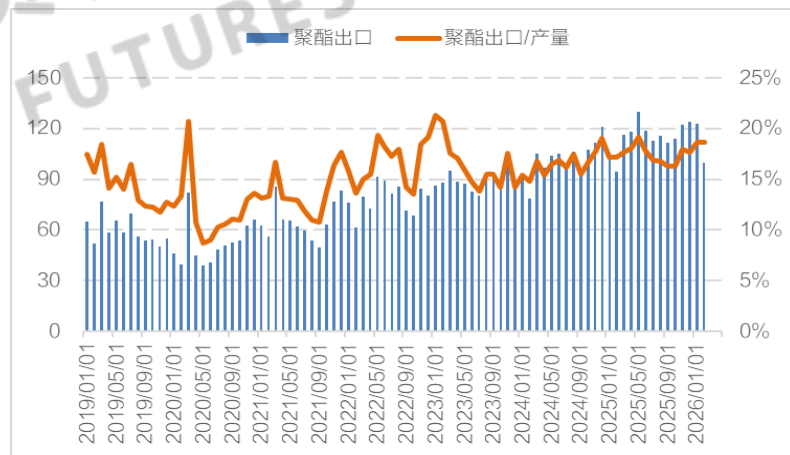
# 1-2月聚酯出口维持较快增长

- ◆ 2月聚酯出口100.1万吨，同比增长6.2%，1-2月累计出口222.8万吨，同比增长11.5%。

图：聚酯出口（万吨）



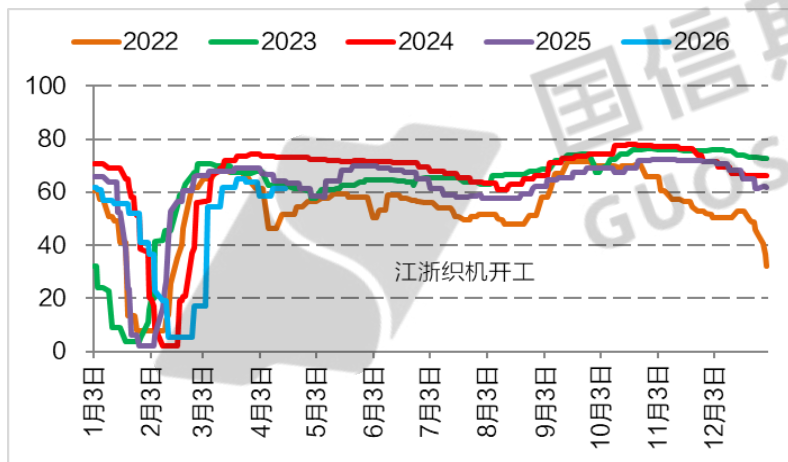
图：聚酯出口/产量比例



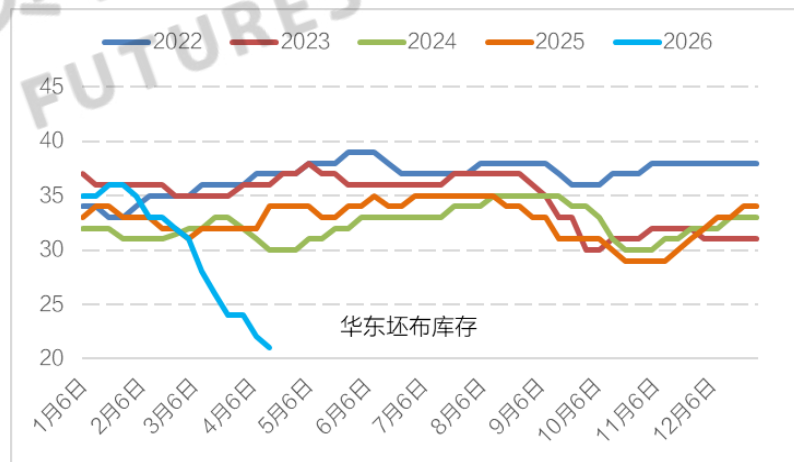
# 江浙织造开工率稳中提升

- ◆ 截至4月17日，江浙织机周均开工率为61.4%，周环比提升2.2%。
- ◆ 截至4月17日，华东织企坯布库存为21.0天，周环比下降1.0天。

图：织造行业开工率 (%)

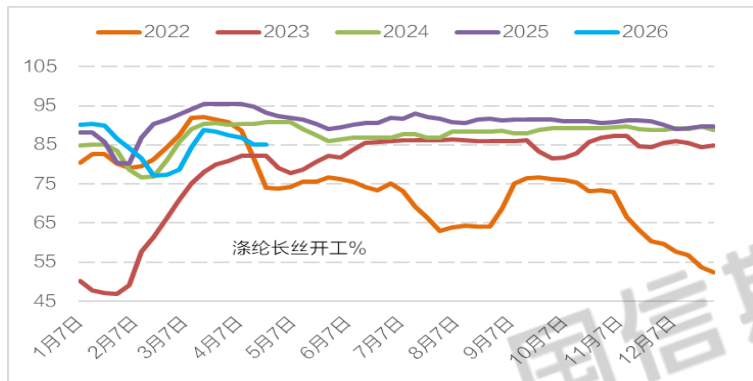


图：坯布库存 (天)

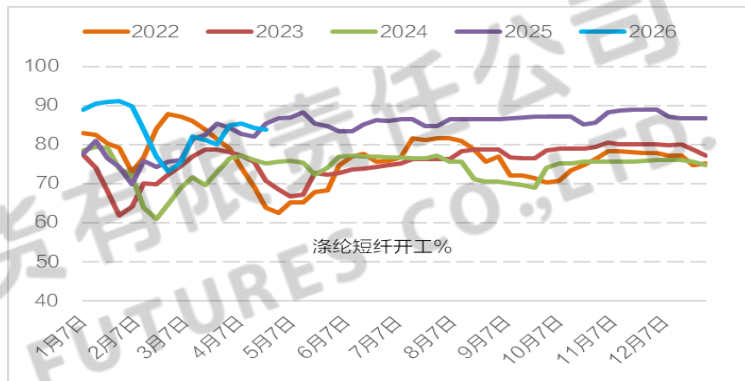


# 下游聚酯明显低于去年

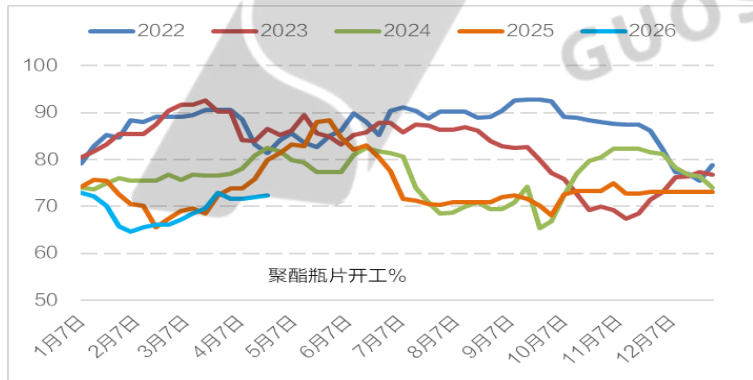
图：聚酯长丝开工率



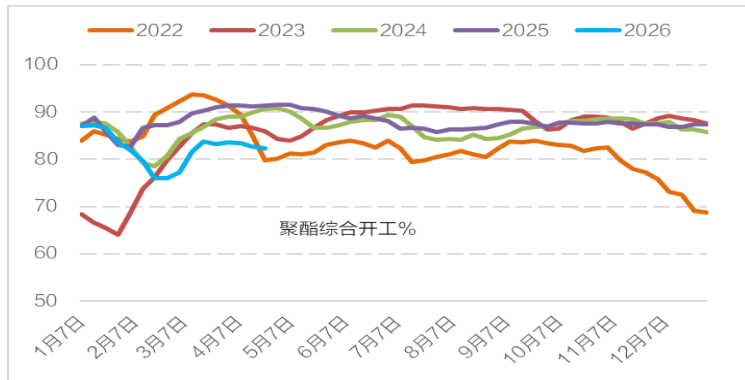
图：聚酯短纤开工率



图：聚酯瓶片开工率



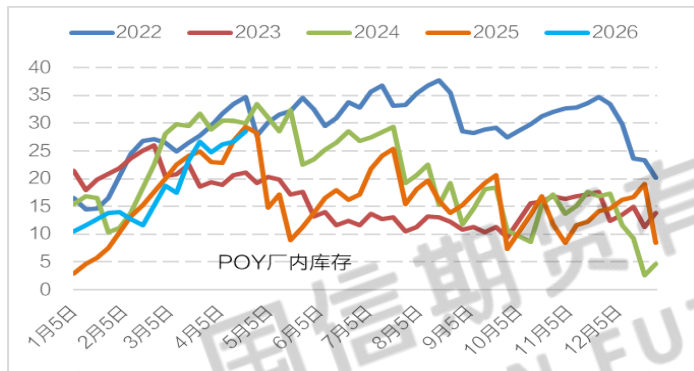
图：聚酯综合开工率



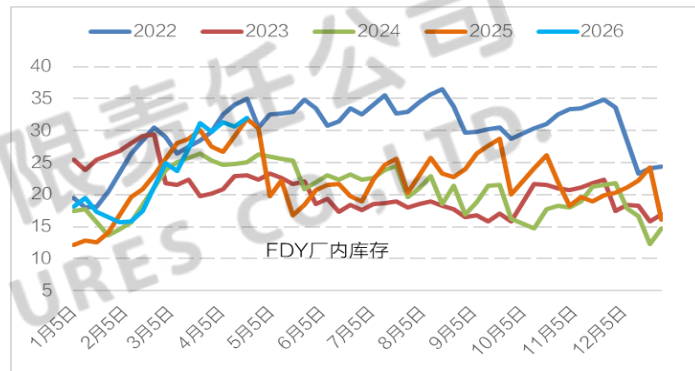
# 长丝及短纤库存累积

◆ 截至4月17日，长丝POY、FDY、瓶片、短纤库存分别为28.5天、32.0天、10.0天、11.7天。

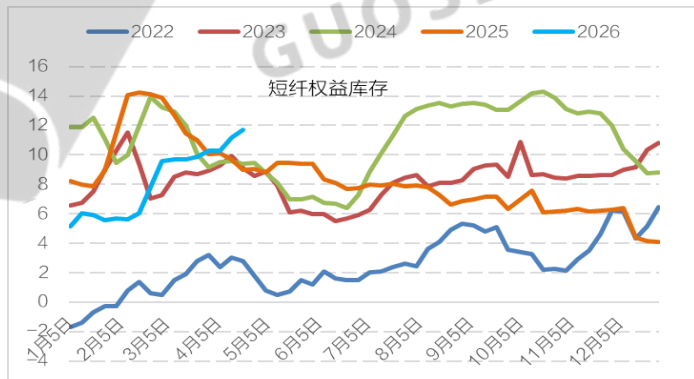
图：长丝POY库存（天）



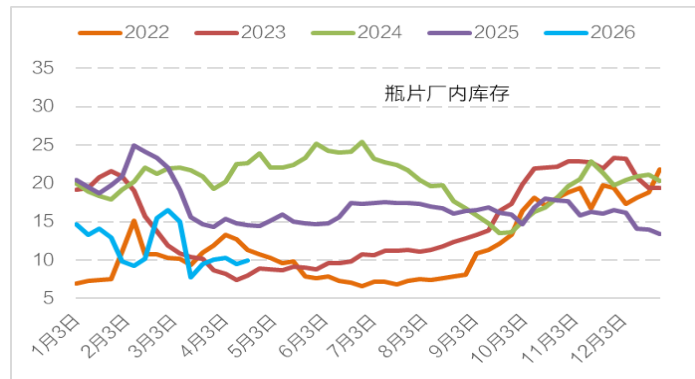
图：长丝FDY库存（天）



图：短纤库存（天）

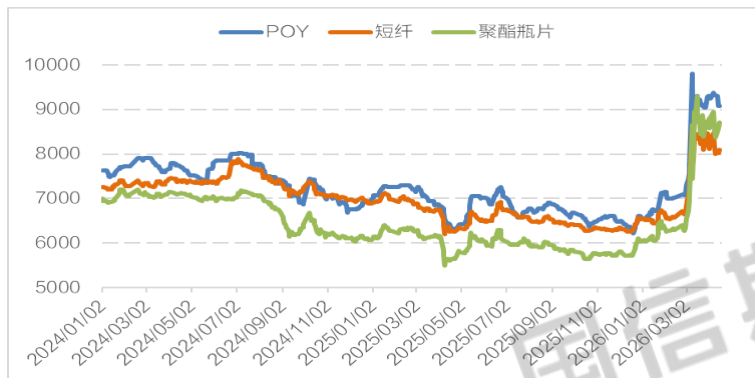


图：瓶片库存（天）

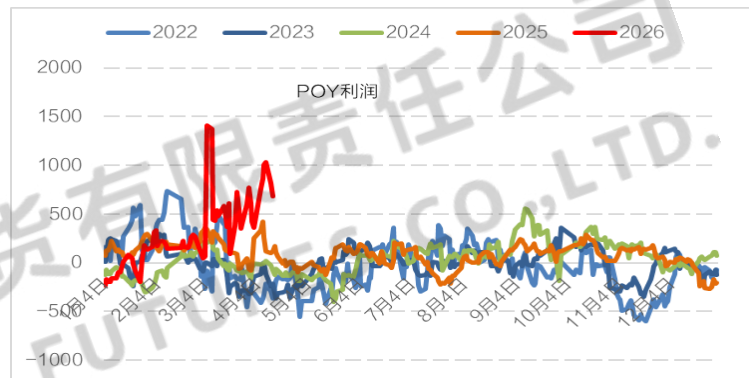


# 聚酯价格高位下滑，长丝及瓶片加工费良好

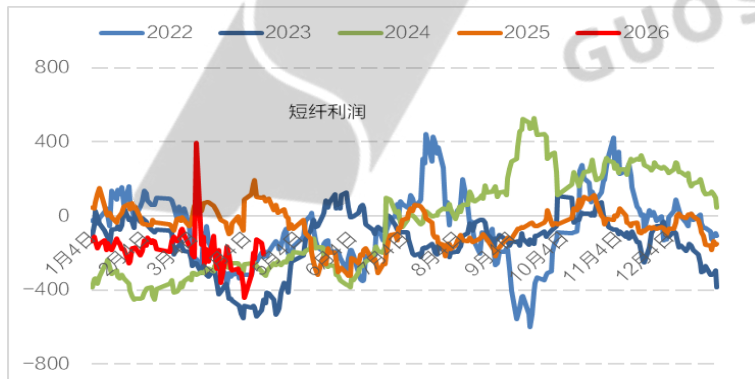
图：聚酯价格（元/吨）



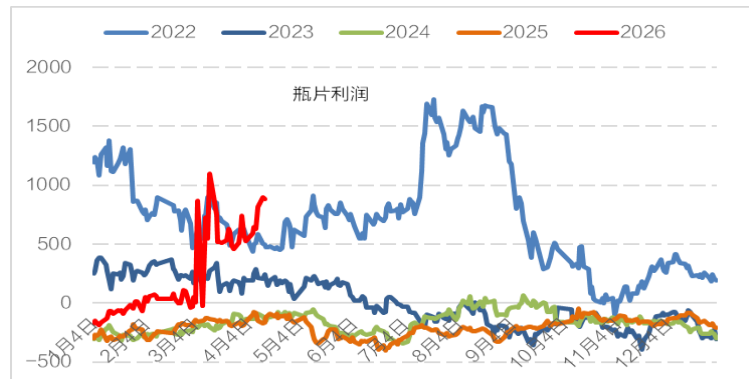
图：POY利润（元/吨）



图：短纤利润（元/吨）



图：瓶片利润（元/吨）



# Part5

第五部分

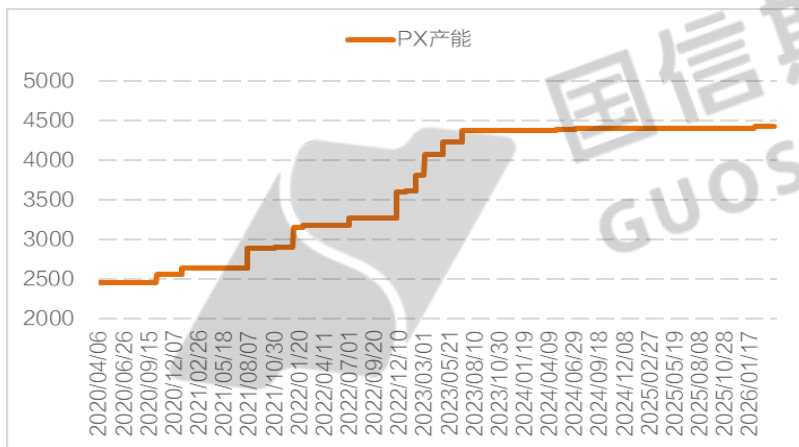
国信期货有限责任公司  
GUOSEN FUTURES CO.,LTD.

## 上游成本分析

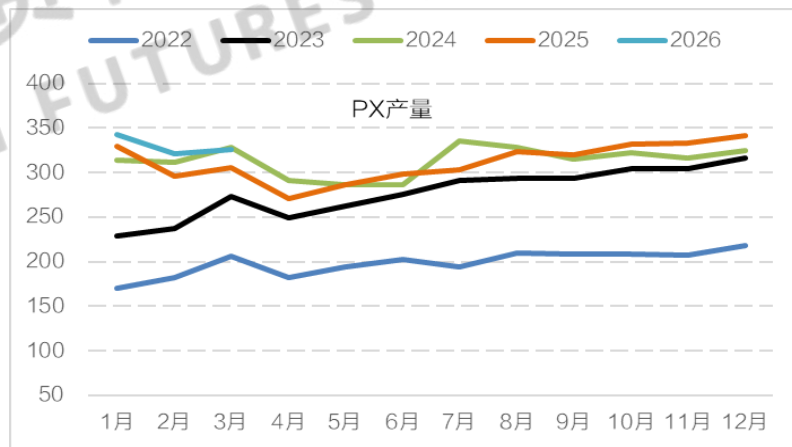
# 3月PX产量同比稳定增长

- ◆ 2月PX产量326.2万吨，同比增长6.8%，1-3月累计产量990.4万吨，同比增长6.4%。

图：PX产能（万吨）



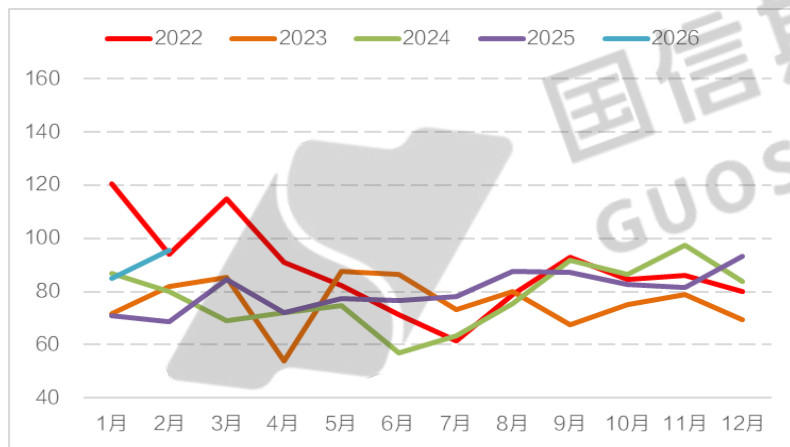
图：PX产量（万吨）



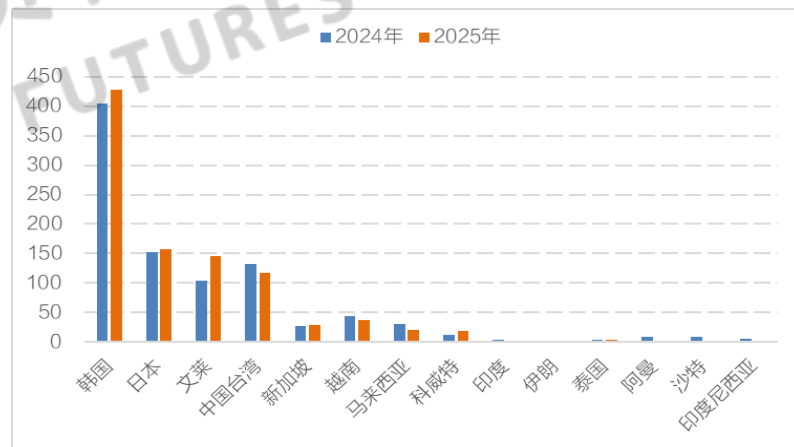
# 1-2月PX进口同比大幅增长

- ◆ 2月PX进口95.5万吨，同比增长39.3%，1-2月累计进口180.3万吨，同比增长29.4%。

图：PX进口（万吨）



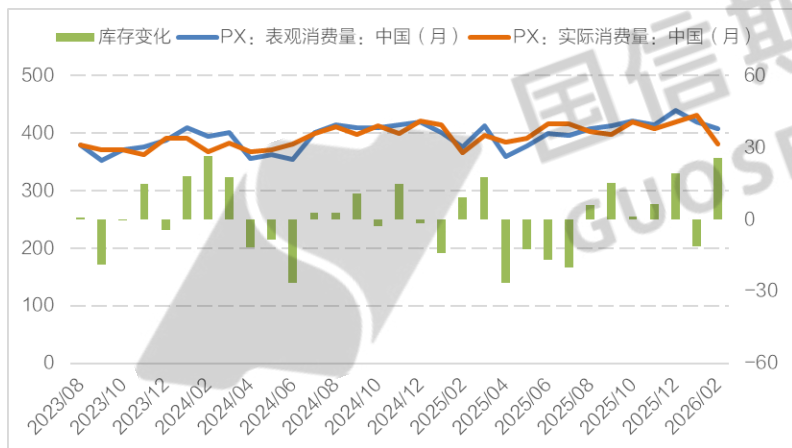
图：PX进口分布（万吨）



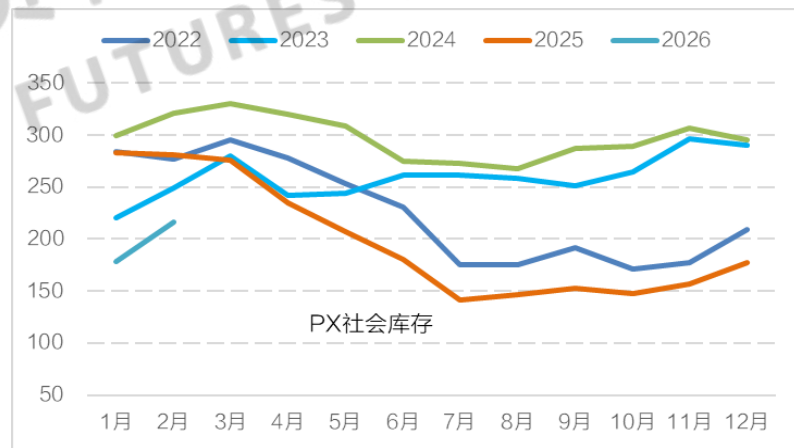
# PX社会库存连续回升

- ◆ 2月底PX社会库存216.0万吨，环比增加38.1万吨。

图：PX月度供需（万吨）



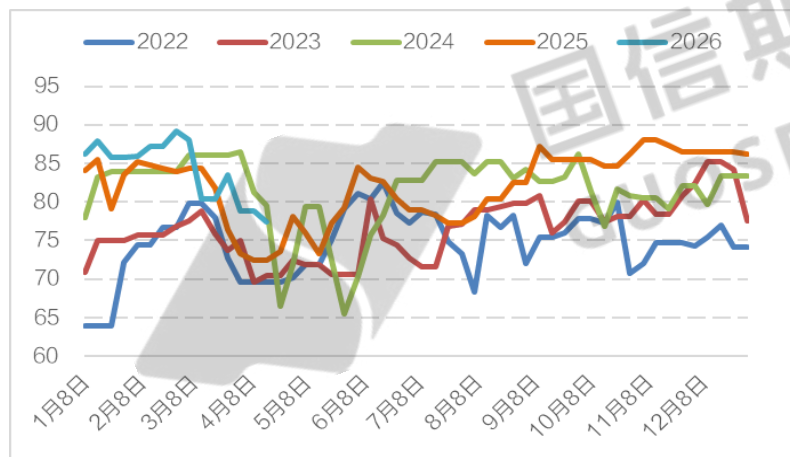
图：PX社会库存（万吨）



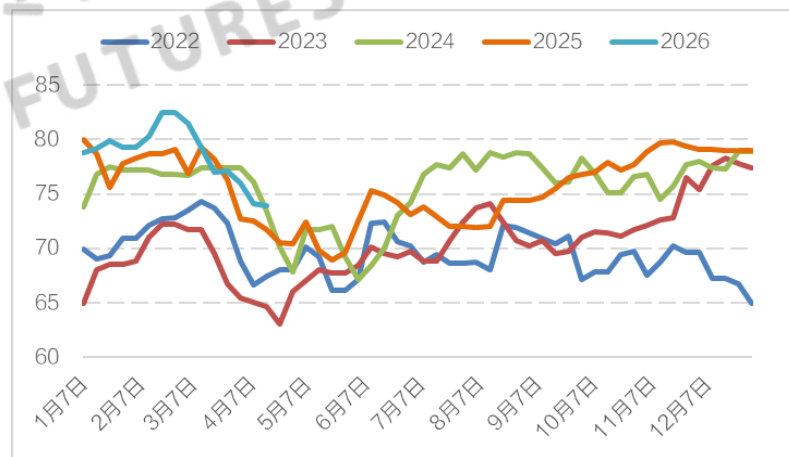
# 亚洲PX装置负荷延续下滑

- ◆ 4月17日国内PX负荷为77.5%，周环比下降1.3%。
- ◆ 4月17日亚洲PX负荷为73.9%，周环比下降0.2%。

图：国内PX开工率（%）

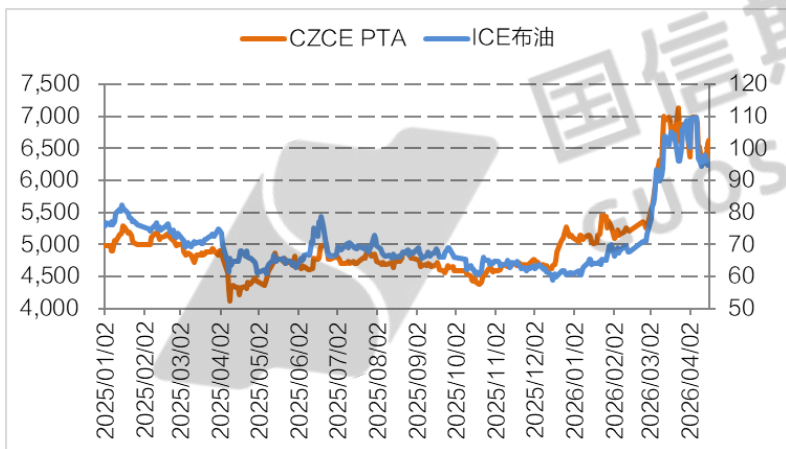


图：亚洲PX开工率（%）

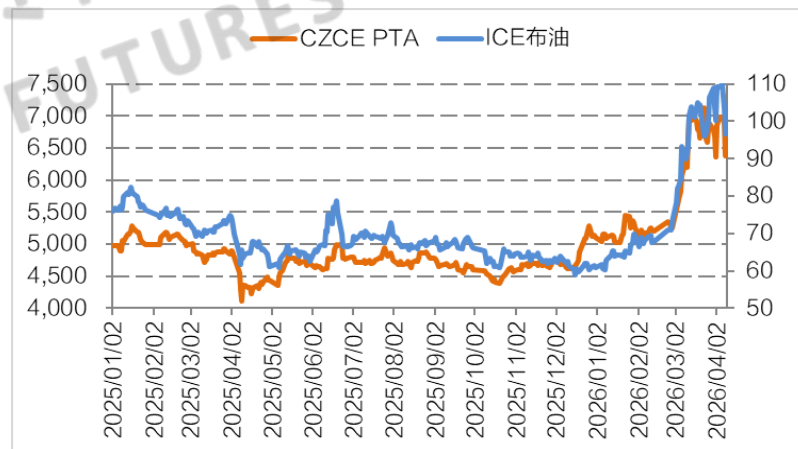


- ◆ 截至4月17日，CFR中国主港PX周均价1220美元/吨，周环比上涨20美元/吨。

图：PX中国主港价格（美元/吨）

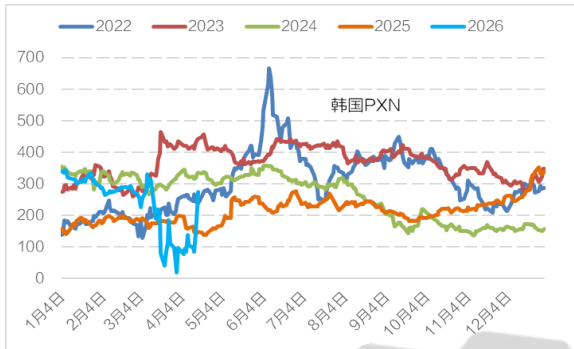


图：原油及PTA（美元/吨）

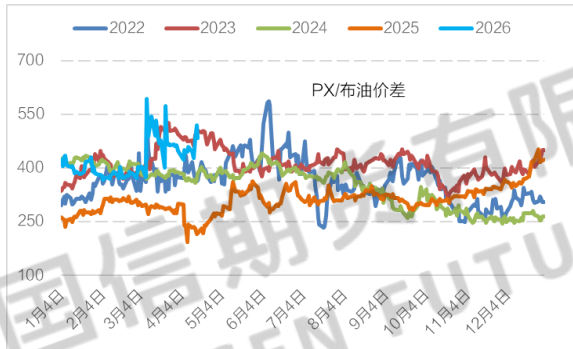


# 汽油裂差大幅回落，石脑油裂差高位跳水，PXN裂差显著修复

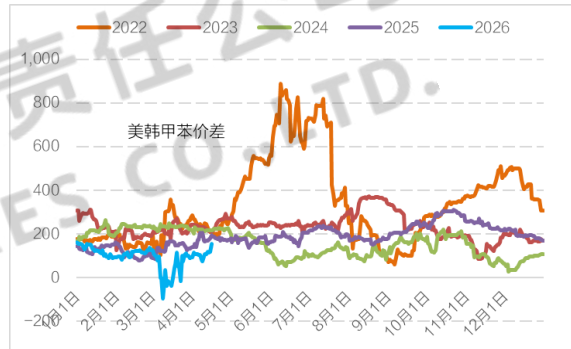
图：亚洲PXN价差



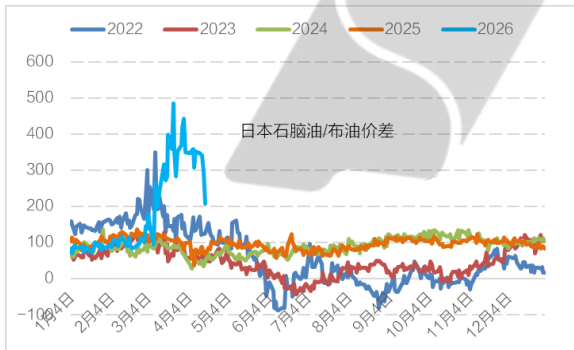
图：PX/布油价差



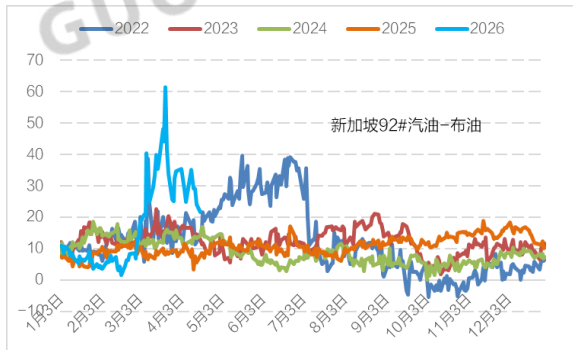
图：美韩甲苯价差



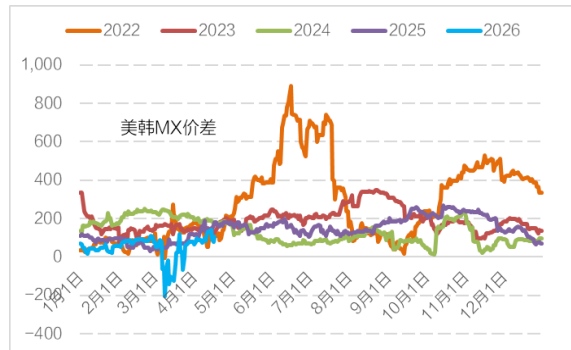
图：亚洲石脑油价差



图：亚洲汽油裂解价差



图：美韩MX价差



近期亚洲PX装置检修及重启统计 (20260417)				
类型	国家及地区	公司名称	产能 (万吨/年)	装置变化动态
检修计划	中国大陆	金陵石化	60	2026年4月15日-5月30日
		中金石化	160	2026年5月6日计划检修, 预计持续3个月
		海南炼化	100	原计划2026年9月23日-12月27日, 提前至5月份进行
			60	原计划2026年10月18日-2027年1月23日, 提前至5月进行
		盛虹石化	400	2026年6月计划全厂检修 (可能提前至5月份)
		东营威联	200	2026年5月计划检修
		福海创	160	4月下旬停车一套80万吨产线、6月份停车另一条80万吨产线
		辽阳石化	75	2026年6月计划停车检修14天
		四川石化	100	2026年下半年计划停车检修16天
		扬子石化	80	原计划2026年10月15日-11月24日, 现提前至5月初进行
		上海石化	65	2026年10月17日-2027年1月25日
		广东石化	260	2026年12月计划检修
	中国台湾	FCFC	90	4月15日停车检修, 计划检修45天
			40	2026年10月份计划检修3周
	韩国	韩国SK-蔚山	100	2026年10月计划检修45天
		韩国SK-仁川	130	2026年10-11月计划检修
		LOTTE	50	2026年4月中旬-6月初计划检修
	日本	ENEOS	42	2026年三季度计划检修6个月
出光		54	2026年9-10月计划检修	
泰国	PTT	54	2026年年中计划检修40-50天	
检修中	中国大陆	天津石化	28	2025年12月23日停车
		浙江石化	200	2026年3月23日停车, 计划检修至5月下旬
		青岛炼化	100	2026年3月31日停车, 计划检修至5月初
	韩国	S-OIL	80	2026年3月4日停车, 计划检修至4月20日
		韩国SK-蔚山	100	2026年3月31日停车, 计划检修1个月
		科威特	Kuwait	83
阿曼	Aromatics Oman	82	2026年3月初停车	
降负中	中国大陆	福建联合	100	降负荷30%
		中化泉州	80	降负荷20%
		盛虹石化	400	降负荷5%-10%
		中金石化	160	降负荷10%
		广东石化	260	降负荷30%
		GS3#	55	降负荷20%
	韩国	SK	310	降负荷10%-15%
		韩华	190	降负荷15%
		ENEOS	308	降负荷15%-20%
	日本	出光	48	降负荷15%-20%
	印度	信邦公司	400	降负荷10%-15%



国信期货  
GUOSEN FUTURES

研究所

欢迎关注国信期货订阅号

国信期货交易咨询业务资格： 证监许可【2012】116号

分析师：贺维

从业资格号：F3071451

投资咨询号：Z0011679

电话：0755-23510000-301706

邮箱：15098@guosen.com.cn





## 重要免责声明

本研究报告由国信期货撰写，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发布及分发研究报告的全部或部分给任何其他人士。如引用发布，需注明出处为国信期货，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。国信期货保留对任何侵权行为和有悖报告原意的引用行为进行追究的权利。

报告所引用信息和数据均来源于公开资料，国信期货力求报告内容、引用资料和数据客观与公正，但不对所引用资料和数据本身的准确性和完整性作出保证。报告中的任何观点仅代表报告撰写时的判断，仅供读者参考，不能作为投资研究决策的依据，不得被视为任何业务的邀约邀请或推介，也不得视为诱发从事或不从事某项交易、买入或卖出任何金融产品的具体投资建议，也不保证对作出的任何判断不会发生变更。读者在阅读本研究报告后发生的投资所引致的任何后果，均不可归因于本研究报告，均与国信期货及分析师无关。

国信期货对于本免责声明条款具有修改权和最终解释权。