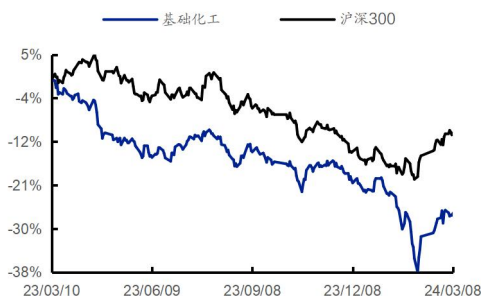


研究所：
 证券分析师：李永磊 S0350521080004
 liyl03@ghzq.com.cn
 证券分析师：董伯骏 S0350521080009
 dongbj@ghzq.com.cn
 证券分析师：胡国鹏 S0350521080003
 hugp@ghzq.com.cn

碳酸锂、制冷剂、维生素价格持续上涨，华恒生物拟投建三支链氨基酸等项目

——基础化工行业周报

最近一年走势



行业相对表现

表现	2024/03/08		
	1M	3M	12M
基础化工	6.7%	-7.6%	-27.9%
沪深300	5.3%	4.3%	-12.1%

相关报告

- 《制冷剂行业动态研究：制冷剂价格上涨，看好氟化工行业景气度提升(推荐)*基础化工*李永磊，董伯骏》——2024-02-22
- 《基础化工行业周报：丁二烯、苯胺价格上涨，森麒麟拟回购注销股份(推荐)*基础化工*李永磊，董伯骏》——2024-02-21
- 《基础化工行业周报：纯苯、丁酮价格上涨，玲珑轮胎年报业绩大幅预增(推荐)*基础化工*李永磊，董伯骏》——2024-01-21
- 《氟化工行业动态研究：2024年度HFCs生产、进口配额核发，制冷剂价格上涨(推荐)*基础化工*李永磊，董伯骏》——2024-01-14
- 《基础化工行业周报：2024版产业结构调整目录出炉，卫星化学和远兴能源新项目披露(推荐)*基础化工*李永磊，董伯骏》——2024-01-03

投资要点：

- 2024年3月7日国海化工景气指数为99.81,较2月29日下降0.06。综合考虑化工企业经营情况和景气程度，维持行业“推荐”评级。
- 投资建议：2024年传统行业触底反弹，新材料行业加速落地

我们认为，2024年全球化工行业景气度将见底，在底部阶段，欧美化工企业面临的压力更大，尤其是欧洲化工企业受高成本的影响，产能退出的概率较大，值得重点关注。短期来看，根据米其林年报，欧美轮胎库存存在2023年逐渐去化至正常水平，2024年有补库需求，值得重点关注。

近期，海外农化巨头陆续发布2023年业绩预告：

巴斯夫：2024年1月19日，巴斯夫集团公布2023年初步经营数据，其中，2023年Q4预计巴斯夫营收为158.71亿欧元，同比下降18%；净利润为-15.87亿欧元，同比减亏32.60亿欧元（2022年有减值损失）；净利率为-10%。

虽然国内化工行业仍处于产能扩张期，我们认为新增产能将补充市场需求和挤压落后产能退出，国内化工行业整体盈利已见底，当前化工行业下行风险大幅缓解，叠加近期海外补库带来的需求增长，重点关注四大机会：

- 1) 低成本扩张标的。化工价差已见底，即使价差不扩大，龙头企业仍有低成本产能扩张带来业绩增长。万华化学、玲珑轮胎、赛轮轮胎、森麒麟、通用股份、贵州轮胎、卫星化学、华鲁恒升、宝丰能源、龙佰集团、扬农化工、远兴能源、亚钾国际、芭田股份、利安隆、中复神鹰等。
- 2) 景气度提升行业。制冷剂（永和股份、巨化股份、三美股份）、复合肥（新洋丰、云图控股、史丹利）、涤纶长丝（桐昆股份、新凤鸣、恒逸石化）、农药制剂（润丰股份）、萤石（金石资源）、炼化（以PX为主，恒力石化、荣盛石化、东方盛虹）、磷矿石（云天化、川恒股份、兴发集团）、粘胶短纤（三友化工）、不溶性硫磺（阳谷华泰）、草铵膦（利尔化学）等。

3) 新材料行业: 关注下游的景气度和突破情况, 优选增长快、空间大、国产化率低的行业。PI 膜 (瑞华泰)、电子化学品 (德邦科技、国瓷材料、万润股份、圣泉集团、雅克科技、斯迪克)、氟冷液 (新宙邦)、吸附材料 (蓝晓科技)、合成生物学 (凯赛生物、华恒生物)、植物胶囊 (山东赫达)、航空航天材料 (斯瑞新材、宝钛股份) 等。

4) 高股息央国企: 1 月 24 日, 在国务院新闻办公室举行的发布会上, 国务院国资委强调将进一步研究将市值管理纳入中央企业负责人业绩考核, 引导中央企业负责人更加关注、更加重视所控股上市公司的市场表现, 及时运用市场化的增持、回购等手段来传递信心、稳定预期, 加大现金分红力度, 来更好地回报投资者。同时, 由于央国企具有高分红率、低负债率、稳定 ROE 水平, 且具有较好的资源优势和稳固的竞争格局优势, 在整体经济增速有所下行的背景下, 我们看好高股息率的化工央国企投资机会, 主要包括中国石油、中国海油、中国石化、中国化学等企业。

我们仍然重点看好各细分领域龙头。

■ 行业信息跟踪

据 Wind, 截至本周 3 月 8 日, Brent 和 WTI 期货价格分别收于 82.05 和 77.85 美元/桶, 周环比-1.69%和-2.46%。

■ 重点涨价产品分析

本周(2024.3.2-3.8)国内三氯甲烷市场价格宽幅上涨,三氯甲烷价格 2750 元/吨, 环比+8.70%。需求: 三氯甲烷主力下游制冷剂 r22 受配额削减影响, 各制冷剂企业积极挺价探涨, 支撑三氯甲烷稳定需求, 故价格周内上涨较多。供应: 本周三氯甲烷工厂开工小幅恢复, 货源充足, 西南一带仍供应紧张。原材料: 近期原料动力煤市场行情弱稳, 对甲醇市场影响有限; 周内甲醇主力期货盘面持续下滑, 利空市场心态, 下游厂商入市谨慎, 再加上山东地区某炼厂停车检修, 暂不外采甲醇, 局部需求减弱。**本周碳酸锂市场价格震荡上行,工业级碳酸锂: 四川 99.0%min10700 元/吨, 环比+7%。**供应端: 锂盐厂家陆续开工, 江西地区部分厂家因环保因素影响暂停开工, 同时部分大厂例行检修, 江西地区本周产量有所下滑。需求端: 3 月下游排产环比有 10%以上的增长, 需求有一定的恢复但不强劲。目前碳酸锂价格处于高位, 正极材料厂并不接受当前的高价, 且 1 月下游已有补库行为, 这可能会抑制进一步的采购需求。**本周维生素 A 与维生素 E 价格上涨。本周维生素 A 价格为 85.00 元/千克, 环比+2 元/千克; 维生素 E 价格为 67.50 元/千克, 环比+3.5 元/千克。**维生素 A 上半周, 市场行情小幅走势, 主流接单价下滑。受 3 月 6 日一国外厂家报价大幅提涨影响, 经销商市场行情由弱走强。维生素 E 部分厂家暂停报价, 国外一厂家主流出厂报价提涨至 100 元/公斤。经销商市场行情小幅向上运行。

重点标的信息跟踪

【万华化学】据卓创资讯，3月8日纯MDI价格20750元/吨，环比3月1日下跌500元/吨；3月8日聚合MDI价格16625元/吨，环比3月1日下跌600元/吨。

本周国内聚合MDI市场先涨后跌。以华东M20S货源为例，本周均价为16720元/吨桶装含税现金自提，较上周均价上涨0.72%。上周五厂家3月份挂牌价上调利多支撑下，市场上涨。但进入本周后，因终端下游需求复苏缓慢，部分获利盘积极出货利空影响，市场下滑。

本周国内纯MDI市场先扬后抑。以华东市场为例，本周均价为20970元/吨电汇桶装自提，较上周均价下滑0.05%。上周五因3月份厂家挂牌价上调支撑，市场稳中上涨。但进入本周后，因下游整体需求清淡，部分获利盘积极出货，市场下滑。

【玲珑轮胎】据轮胎世界网报道，3月8日，吉林玲珑一期、二期项目，已经投产。三期项目正在建设，预计今年建成投产。其年产能，为40万条全钢胎、600万条半钢胎和20万条翻新胎。三期项目达产后，工厂合计年产能可达到1420万条。

本周泰国到美西港口海运费为4500美元/FEU，较上周下跌8.16%；泰国到美东港口海运费为6300美元/FEU，较上周下跌3.08%；泰国到欧洲海运费为4016美元/FEU，较上周下跌3.28%。

【赛轮轮胎】本周暂无重大公告。

【森麒麟】本周暂无重大公告。

【中国石油】 【中国海油】 【中国石化】本周暂无重要公告。

【恒力石化】据卓创资讯，涤纶长丝3月7日库存27.8天，环比2月29日增加2.4天；3月8日PTA库存468.8万吨，环比3月1日增加2.6万吨。3月8日涤纶长丝FDY价格为8450元/吨，较3月1日上涨25元/吨；3月8日PTA价格为5785元/吨，较3月1日下降105元/吨。

【荣盛石化】2024年3月9日，公司发布关于浙石化年产38万吨聚醚装置产出合格产品的公告。近日，公司控股子公司浙石化在舟山绿色石化基地投资建设的38万吨/年聚醚装置中1万吨/年PPG生产线已产出合格产品，目前产能共计31万吨/年。

【新凤鸣】 【桐昆股份】本周暂无重要公告。

【远兴能源】据百川盈孚，2024年3月8日重质纯碱价格为2060元/吨，较3月1日下降81元/吨；轻质纯碱价格为1931元/吨，较3月1日下降99元/吨；尿素价格为2283元/吨，较3月1日上涨33元/吨；动力煤价格为761元/吨，较3月1日上涨2元/吨。

2024年3月4日，公司在投资者互动平台上表示，阿拉善天然碱项目一期前三条生产线已基本达产。第四条生产线已投料，目前正在试车，产

能逐步爬坡，具体达产时间暂无法预计；二期已启动工程设计、现场勘探等前期工作，计划 2025 年 12 月建成。

【华鲁恒升】据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日乙二醇价格为 4553 元/吨，环比 3 月 1 日下降 31 元/吨。据卓创资讯，2024 年 3 月 8 日尿素小颗粒价格为 2300 元/吨，环比 3 月 1 日下降 20 元/吨。

【宝丰能源】 【瑞华泰】 【中国化学】本周暂无重要公告。

【云图控股】本周暂无重大公告

【卫星化学】据 Wind，2024 年 3 月 8 日丙烯酸价格为 5900 元/吨，环比 3 月 1 日下降 150 元/吨。

【扬农化工】据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日功夫菊酯原药价格为 11.0 万元/吨，较 3 月 1 日持平；联苯菊酯原药价格为 14.0 万元/吨，较 3 月 1 日持平；草甘膦原药价格为 2.53 万元/吨，较 3 月 1 日持平。

【国瓷材料】 【蓝晓科技】本周暂无重要公告。

【金石资源】据百川盈孚，3 月 8 日，萤石市场均价 3300 元/吨，与 3 月 1 日持平。3 月 8 日，制冷剂 R22 的市场均价为 22000 元/吨，与 3 月 1 日持平；制冷剂 R32 的市场均价 25000 元/吨，较 3 月 1 日上涨 500 元/吨；制冷剂 R125 的市场均价 43500 元/吨，较 3 月 1 日上涨 1500 元/吨；制冷剂 R134a 的市场均价 32000 元/吨，与 3 月 1 日持平。

【利尔化学】据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日草铵膦原药价格为 5.75 万元/吨，较 3 月 1 日下降 0.10 万元/吨。

【广信股份】据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日甲基硫菌灵原药（白色）价格为 3.9 万元/吨，较 3 月 1 日持平；多菌灵原药（白色）价格为 3.5 万元/吨，较 3 月 1 日持平；敌草隆价格为 3.60 万元/吨，较 3 月 1 日持平。

【长青股份】据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日吡虫啉原药价格为 8.5 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；氟磺胺草醚原药价格为 13.2 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；异丙甲草胺原药价格为 3.5 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；丁醚脲价格为 12.5 万元/吨，较 3 月 1 日持平。

【国光股份】2024 年 3 月 6 日，公司在投资者互动平台上表示，公司预计 2023 归母净利润增长主要原因系 2022 年 4 季度以来上游原材料价格下降，公司毛利率上升，销售费用率下降，大田作物上的应用推广顺利等。

【山东海化】2024 年 3 月 5 日，公司收到控股股东山东海化集团通知，获悉其将质押的公司股份办理了解除质押手续。本次解除质押股份数量 9090 万股，占公司总股本 10.16%。

【海利尔】 【江化微】 本周暂无重要公告。

【华恒生物】 2024年3月7日，公司发布关于全资子公司对外投资的公告。公司为完善产业链，拟以全资子公司巴彦淖尔华恒为实施主体，投资不超过7亿元人民币，建设“交替年产6万吨三支链氨基酸、色氨酸和1万吨精制氨基酸项目”。投资项目资金来源主要为自筹资金，预计建设期为24个月。

2024年3月7日，公司发布关于签订技术许可合同暨关联交易的公告。公司拟与欧合生物签署《技术许可合同》，欧合生物将其拥有的生物法生产精氨酸技术授权公司使用。合同约定自实现产业化生产当年起，在独占实施许可期限内，按照每自然年度利用本技术成果生产形成的终端产品销售额(含税)的2.80%向欧合生物支付产业化提成。

【金发科技】 2024年3月6日，公司发布关于董监高增持股份计划实施完成的公告，公司董监高管合计增持公司股份446.23万股，占公司总股本0.17%，增持股份金额2877.49万元。

2024年3月6日，公司发布关于通过高新技术企业重新认定的公告。公司自本次通过高新技术企业认定后连续三年可享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按15%的税率缴纳企业所得税。

2024年3月6日，公司发布关于2022年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告。公司本次回购注销限制性股票后，公司总股本将减少135.98万股。

【山东赫达】 2024年3月7日，公司发布关于部分限制性股票回购注销完成的公告。此次回购注销的股权激励股份共计41.30万股，占回购前公司总股本0.12%，回购价格为21.94元/股。

【道恩股份】 本周暂无重大公告。

【恒逸石化】 【利安隆】 本周暂无重大公告。

【东方盛虹】 据百川盈孚，2024年3月8日，EVA价格为12763元/吨，较3月1日下降17元/吨。。

【阳谷华泰】 据卓创资讯，3月8日，华北市场橡胶促进剂M日度市场价15400元/吨，促进剂NS日度市场价23250元/吨；促进剂TMTD日度市场价11950元/吨，以上均与上周持平。

【双箭股份】 3月8日，公司在投资者互动平台上表示，子公司桐乡德升胶带有限公司“年产1500万平方米高强度节能环保输送带项目”正处于产能爬坡期，产能利用率正逐步提高。

3月5日，公司在投资者互动平台上表示，目前浙江台升智能输送科技有限公司投资建设的年产6000万平方米输送带项目的一期项目尚未投入生产销售。

【华峰化学】 据卓创资讯，3月8日，浙江市场氨纶40D为30000元/吨，江苏市场氨纶40D为30000元/吨，以上数据皆与上周持平。

【粤桂股份】据卓创资讯，3月8日中国硫磺（固体硫磺）价格842.5元/吨，较3月1日上涨3.12元/吨；中国硫酸（浓硫酸98%）价格294.22元/吨，较3月1日环比上涨22.81元/吨。

【中化国际】3月1日，公司发布关于公司挂牌转让上海德寰置业有限公司70%股权及全部债权的公告，截至评估基准日2023年4月30日，德寰置业股东全部权益评估值为14.43亿元。此外，公司将对德寰置业享有的债权本金金额合计5亿元的全部债权，作为本次交易的标的资产，与所持有的德寰置业70%股权共同通过北京产权交易所公开挂牌转让。本次标的资产将于2024年3月1日至2024年3月28日在北京产权交易所进行挂牌公示，挂牌转让底价为15.17亿元。

据卓创资讯，3月8日环氧树脂价格为13800元/吨，较3月1日下跌175元/吨；3月8日橡胶防老剂价格为25950元/吨，与3月1日持平。

【新亚强】 【凯盛新材】本周暂无重要公告。

【万润股份】本周暂无重大公告。

【楚江新材】3月7日，公司发布关于部分回购股份注销完成暨股份变动的公告，公司本次注销部分回购股份1029万股，占注销前公司总股本的0.7709%。本次部分回购股份注销完成后，公司总股本将由13.35亿股变更为13.24亿股。

3月7日，公司发布关于楚江转债转股价格调整的公告，本次回购股份注销后，根据上述“楚江转债”转股价格调整条款，“楚江转债”转股价格将做相应调整，由8.23元/股调整为8.22元/股。

【新和成】据Wind，2024年3月8日，维生素A价格为85.00元/千克，环比3月1日上升2元/千克；维生素E价格为67.50元/千克，环比3月1日上升3.5元/千克。

【龙佰集团】据百川盈孚，2024年3月8日，钛白粉市场均价达16492元/吨，环比3月1日上升242元/吨。

【金禾实业】据Wind，2024年3月8日安赛蜜市场均价达3.8万元/吨，环比3月1日持平；三氯蔗糖市场均价达12.5万元/吨，环比3月1日持平；麦芽酚市场均价达5.7万元/吨，环比3月1日持平。

【赞宇科技】本周暂无重大公告。

【雅克科技】 【三棵树】本周暂无重大公告。

【中毅达】本周暂无重大公告。

【三友化工】据百川盈孚，2024年3月8日粘胶短纤现货价为13575元/吨，环比3月1日不变。据百川盈孚，2024年3月8日纯碱价格为2060

元/吨，环比3月1日下降81元/吨。

【新洋丰】根据卓创资讯，2024年3月8日磷酸一铵价格3096.67元/吨，环比3月1日上升10元/吨；2024年3月8日复合肥价格为3100元/吨，环比3月1日下降38.89元/吨；2024年3月8日磷矿石价格1045元/吨，环比3月1日上升12.5元/吨。

【齐翔腾达】根据卓创资讯，2024年3月8日顺酐价格为6500元/吨，环比3月1日下降200元/吨；据卓创资讯，2024年3月8日丁酮价格为8341.67元/吨，环比3月1日下降33.33元/吨。

2024年3月6日，公司发布投资者关系活动记录表，表示目前公司碳三产业链主要为丙烷-丙烯-环氧丙烷/丙烯酸/丙烯酸丁酯的路线。公司下一步将在现有碳三产业链的基础上，继续向下游复合材料领域延伸，并依托控股股东山能新材料和山能集团的优势资源，实现产业协同，优势互补，朝着建成世界一流高端化工新材料企业的目标坚实迈进。

【盐湖股份】根据卓创资讯，2024年3月8日电池级碳酸锂均价11.0万元/吨，环比3月1日上升0.7万元/吨。

【易普力】 【和顺石油】 【岳阳兴长】本周暂无重大公告。

风险提示 宏观经济变化；油价震荡变化；环保趋严；产品价格大幅波动；重点关注公司业绩不达预期；文中所引用资料及数据如与公司公告不一致，以公司公告为准。

重点关注公司及盈利预测

重点公司代码	股票名称	2024/3/9	EPS			PE			投资评级
		股价	2022	2023E	2024E	2022	2023E	2024E	
000301.SZ	东方盛虹	10.59	0.09	0.49	0.93	157.3	21.6	11.4	买入
000422.SZ	湖北宜化	9.07	2.41	0.60	0.96	6.1	15.1	9.4	未评级
000683.SZ	远兴能源	6.09	0.73	0.58	0.73	10.7	10.5	8.3	买入
000703.SZ	恒逸石化	6.84	-0.30	0.09	0.31	-	76.0	22.1	买入
000822.SZ	山东海化	6.10	1.24	1.13	1.19	6.4	5.4	5.1	买入
000830.SZ	鲁西化工	9.91	1.64	0.55	1.30	7.5	18.0	7.6	买入
000902.SZ	新洋丰	10.89	1.04	0.89	1.15	11.5	12.2	9.5	买入
002001.SZ	新和成	17.91	1.17	0.92	1.20	16.0	19.5	14.9	买入
002064.SZ	华峰化学	6.83	0.58	0.86	0.92	11.9	7.9	7.4	买入
002170.SZ	芭田股份	5.17	0.14	0.63	0.75	45.7	8.2	6.9	买入
002221.SZ	东华能源	9.67	0.03	0.11	0.31	282.9	88.4	31.6	未评级
002258.SZ	利尔化学	9.48	2.43	0.83	0.98	7.9	11.4	9.7	买入
002381.SZ	双箭股份	7.18	0.28	0.56	0.73	23.1	12.8	9.8	买入
002391.SZ	长青股份	5.19	0.40	0.51	0.62	21.3	21.3	8.4	买入
002409.SZ	雅克科技	56.06	1.10	1.40	2.09	45.7	39.9	26.8	买入
002493.SZ	荣盛石化	10.79	0.33	0.15	0.70	37.3	71.9	15.4	买入
002539.SZ	云图控股	7.88	1.48	0.77	0.96	9.0	10.2	8.2	买入
002597.SZ	金禾实业	17.83	3.05	1.34	1.82	10.8	13.3	9.8	买入
002601.SZ	龙佰集团	19.08	1.46	1.34	1.78	13.2	14.2	10.7	买入
002637.SZ	赞宇科技	7.72	-0.15	0.40	0.80	-	19.3	9.7	买入
002643.SZ	万润股份	14.82	0.79	0.88	1.20	18.9	16.8	12.4	买入
002648.SZ	卫星化学	16.98	0.91	1.40	1.87	17.1	12.1	9.1	买入
002749.SZ	国光股份	16.84	0.26	0.70	0.84	34.0	24.1	20.0	未评级
002838.SZ	道恩股份	10.13	0.36	1.03	1.23	52.0	9.8	8.2	买入
002895.SZ	川恒股份	18.00	1.54	2.02	2.58	17.3	8.9	7.0	买入
002984.SZ	森麒麟	32.30	1.23	2.01	2.80	25.0	15.7	11.5	买入
300121.SZ	阳谷华泰	8.33	1.34	0.90	1.24	8.1	9.3	6.7	买入
300285.SZ	国瓷材料	18.79	0.50	0.63	0.84	55.7	29.8	22.4	买入
300487.SZ	蓝晓科技	46.05	1.63	1.59	2.18	43.4	29.0	21.1	买入
300505.SZ	川金诺	10.55	1.54	3.10	4.37	14.7	3.4	2.4	买入
300596.SZ	利安隆	23.73	2.40	1.76	2.27	23.8	13.5	10.5	买入
600096.SH	云天化	19.57	3.28	2.76	3.10	6.4	7.1	6.3	买入
600141.SH	兴发集团	19.84	5.31	1.24	1.81	5.5	16.0	11.0	买入
600143.SH	金发科技	7.03	0.77	0.28	0.58	12.9	25.1	12.1	买入
600160.SH	巨化股份	20.24	0.88	1.18	1.44	17.6	17.2	14.1	买入
600309.SH	万华化学	77.18	5.17	5.31	7.00	17.9	14.5	11.0	买入
600346.SH	恒力石化	12.72	0.33	1.03	1.59	47.2	12.3	8.0	买入
600409.SH	三友化工	5.11	0.48	0.25	0.39	13.8	20.4	13.1	买入
600426.SH	华鲁恒升	26.30	2.97	2.04	2.84	11.2	12.9	9.3	买入
600486.SH	扬农化工	52.82	5.79	3.83	4.66	17.9	13.8	11.3	买入
600989.SH	宝丰能源	15.59	0.86	0.79	1.22	14.0	19.7	12.8	买入
601058.SH	赛轮轮胎	14.51	0.44	0.88	1.15	23.0	16.6	12.6	买入
601117.SH	中国化学	7.03	0.89	0.93	1.17	9.0	7.6	6.0	买入
601233.SH	桐昆股份	14.31	0.05	0.71	1.87	267.6	20.2	7.7	买入
601966.SH	玲珑轮胎	22.10	0.20	0.99	1.50	103.7	22.3	14.7	买入
603078.SH	江化微	13.48	0.41	0.37	0.53	57.5	36.5	25.6	未评级
603225.SH	新凤鸣	15.02	-0.14	0.68	1.27	-	22.1	11.8	买入
603737.SH	三棵树	36.40	0.88	1.61	2.29	130.0	22.6	15.9	未评级
688323.SH	瑞华泰	12.84	0.22	0.06	0.53	110.1	214.0	24.2	买入

资料来源: Wind 资讯, 国海证券研究所 (注: 未评级公司盈利预测取自万得一致预期; 本标的列表按照股票代码排序)

内容目录

1、 核心标的跟踪.....	14
2、 市场观察.....	36
3、 数据追踪.....	38
4、 本周重点关注个股.....	59
5、 风险提示.....	60

图表目录

图 1: 国海化工景气指数: 99.81 (2024.3.7)	14
图 2: 国海化工价差指数	14
图 3: 涤纶长丝价格	15
图 4: 粘胶短纤价格	15
图 5: 磷矿石价格	15
图 6: 磷酸一铵价格	15
图 7: 尿素价格	15
图 8: 草甘膦价格	15
图 9: 聚合 MDI 价格	16
图 10: TDI 价格	16
图 11: 液氯价格	16
图 12: 液碱价格	16
图 13: R22 价格	16
图 14: R32 价格	16
图 15: 炭黑价格	17
图 16: 钛白粉价格	17
图 17: 原油价格及库存曲线	17
图 18: 聚合 MDI 价格及库存曲线	17
图 19: 汽油价格及库存曲线	17
图 20: 柴油价格及库存曲线	17
图 21: 半钢胎库存曲线	18
图 22: 全钢胎库存曲线	18
图 23: 磷酸一铵价格及库存曲线	18
图 24: 磷酸二铵价格及库存曲线	18
图 25: 尿素价格及库存曲线	18
图 26: 氯化钾价格及库存曲线	18
图 27: 重质纯碱价格和库存曲线	19
图 28: 硫磺价格及库存曲线	19
图 29: 涤纶长丝价格及库存曲线	19
图 30: 醋酸价格及库存曲线	19
图 31: PVC 价格及库存曲线	19
图 32: 烧碱价格及库存曲线	19
图 33: 己二酸价格及库存曲线	20
图 34: 聚合 MDI 价格价差曲线	20
图 35: 聚合 MDI 库存	20
图 36: 中国出口海运集装箱 FBX 指数	21
图 37: 泰国海运价格指数	21
图 38: 轮胎原材料价格指数	21
图 39: PTA 价格价差曲线	23
图 40: PTA 库存量	23
图 41: 涤纶长丝 POY 价格价差曲线	24
图 42: 涤纶长丝库存天数	24
图 43: 磷酸一铵价格价差曲线 (元/吨)	25
图 44: 磷酸二铵价格价差曲线 (元/吨)	25

图 45: 维生素 A (50 万 IU/g 国产) 价格.....	27
图 46: 维生素 E (50%国产) 价格.....	27
图 47: 乙二醇价格价差曲线.....	28
图 48: 乙二醇华东港口库存 (千吨)	28
图 49: 草甘膦价格价差曲线.....	29
图 50: 功夫菊酯价格曲线.....	29
图 51: 草铵膦价格曲线.....	30
图 52: 碳酸锂价格走势.....	34
图 53: 美国钻机数落后 WTI 价格三个月时间.....	38
图 54: 国际油气期货价格.....	39
图 55: Brent 原油期货月度均价 (美元/桶)	39
图 56: OECD 商业石油库存 (百万桶)	39
图 57: 三大机构原油供需平衡预测.....	40
图 58: 美国商业原油和油品库存(百万桶).....	40
图 59: 美国商业原油库存(百万桶).....	40
图 60: 江浙织机涤纶长丝库存天数 (天)	41
图 61: PTA 价格价差曲线.....	41
图 62: PTA 库存量.....	41
图 63: 涤纶长丝 POY 价格价差曲线.....	42
图 64: 涤纶长丝库存天数.....	42
图 65: 涤纶长丝 FDY 价格价差曲线.....	42
图 66: 涤纶长丝 DTY 价格价差曲线.....	42
图 67: 粘胶纤维价格价差曲线 (元/吨)	42
图 68: 粘胶纤维库存天数.....	42
图 69: 乙烯-石脑油价格价差曲线.....	43
图 70: 丙烯-石脑油价格价差曲线.....	43
图 71: 聚合 MDI 价格价差曲线.....	43
图 72: 聚合 MDI 库存.....	43
图 73: 丙烯酸价格价差曲线.....	43
图 74: 丙烯酸甲酯价格价差曲线.....	43
图 75: 尿素价格价差曲线.....	44
图 76: 尿素库存 (千吨)	44
图 77: 乙二醇价格价差曲线.....	44
图 78: 乙二醇华东港口库存 (千吨)	44
图 79: 醋酸价格价差曲线.....	44
图 80: 冰醋酸库存天数 (天)	44
图 81: 纯碱价格价差曲线 (元/吨)	45
图 82: 中国纯碱周度企业库存 (万吨)	45
图 83: 磷酸一铵价格价差曲线 (元/吨)	45
图 84: 磷酸二铵价格价差曲线 (元/吨)	45
图 85: 草甘膦价格价差曲线.....	45
图 86: 草铵膦价格曲线.....	45
图 87: 麦草畏价格曲线.....	46
图 88: 功夫菊酯价格曲线.....	46
图 89: 复合肥均价曲线.....	46
图 90: 聚酰胺 66 (PA66) 均价曲线.....	46

图 91: 载重汽车轮胎均价曲线.....	46
图 92: 轿车轮胎均价曲线.....	46
图 93: 有机硅中间体价格曲线.....	47
图 94: 活性染料均价曲线.....	47

表 1: 能源价格走势.....	38
表 2: 重点基础化工标的公司跟踪 (截至 2024/3/8)	48
表 3: 重点石油化工标的的信息跟踪 (截至 2024/3/8)	49
表 4: 重点产品动态分析.....	50
表 5: 重点产品价格周、月涨跌幅前十 (数据截至 3 月 8 日)	51
表 6: 产品价差周、月涨跌幅前十 (数据截至 3 月 8 日)	51
表 7: 重点资源品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	52
表 8: 碳 2 产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	52
表 9: 碳 3 产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	53
表 10: 芳烃产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	53
表 11: 橡胶产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	53
表 12: 化纤产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	54
表 13: 聚氨酯产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	54
表 14: 盐化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	55
表 15: 氟化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	55
表 16: 化肥产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	55
表 17: 农药产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	55
表 18: 煤化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	56
表 19: 精细化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	56
表 20: 重点产品价差跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)	57

1、核心标的跟踪

自 2021 年 Q1 以来，化工景气持续下行，当前化工开启新一轮补库存周期，重点关注三大机会：1) 低成本扩张标的；2) 景气标的；3) 新材料标的。

我们仍然重点看好各细分领域龙头。

2024 年 3 月 7 日国海化工景气指数为 99.81，较 2 月 29 日下降 0.06。综合考虑化工企业经营情况和景气程度，维持行业“推荐”评级。

图 1：国海化工景气指数：99.81（2024.3.7）



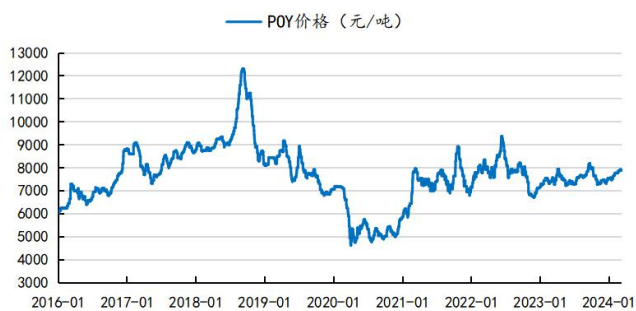
资料来源：wind，百川盈孚，国海证券研究所

图 2：国海化工价差指数



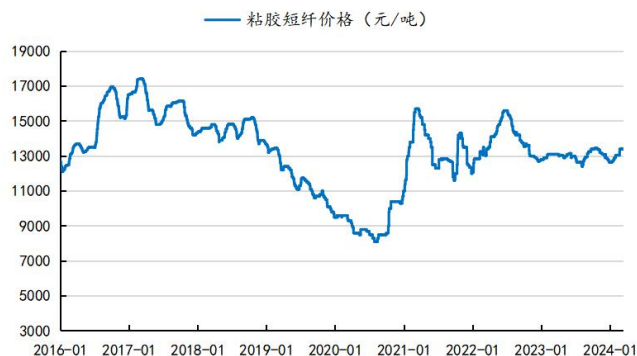
资料来源：wind，百川盈孚，国海证券研究所

图 3: 涤纶长丝价格



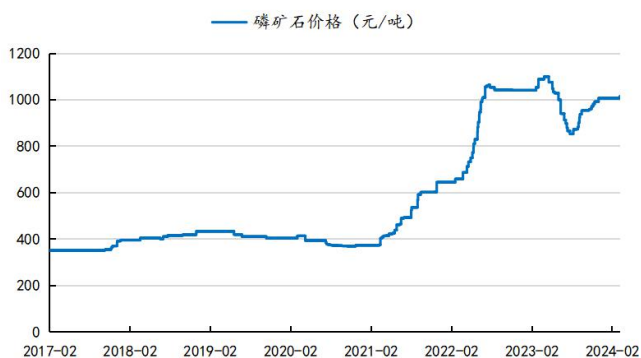
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 4: 粘胶短纤价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 5: 磷矿石价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 6: 磷酸一铵价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 7: 尿素价格



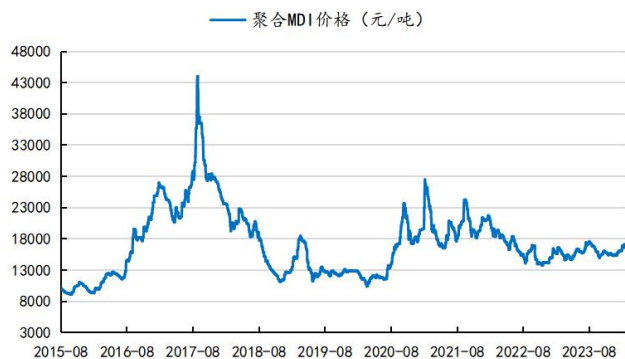
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 8: 草甘膦价格



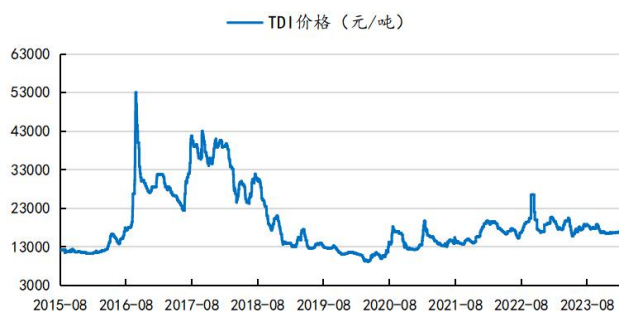
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 9: 聚合 MDI 价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 10: TDI 价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 11: 液氯价格



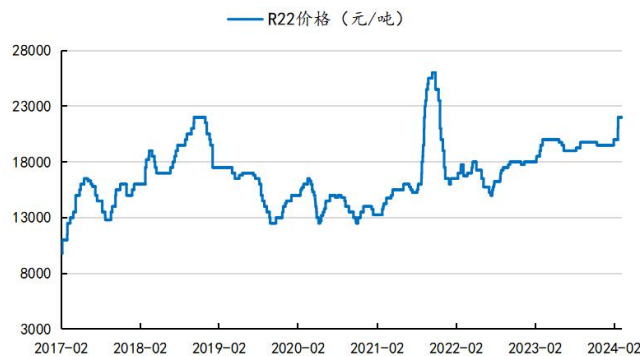
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 12: 液碱价格



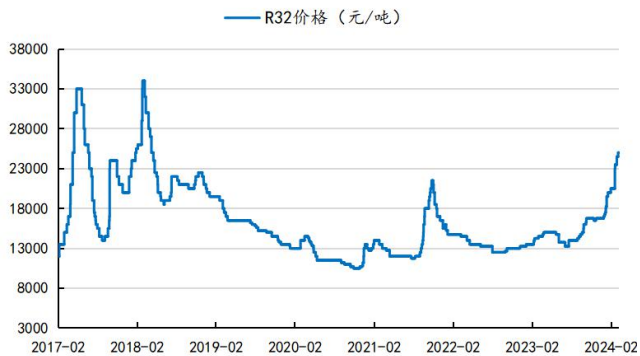
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 13: R22 价格



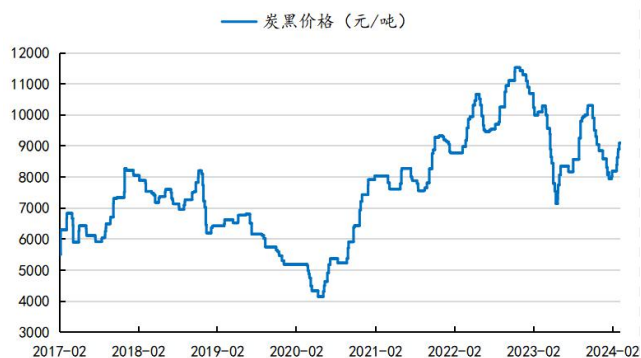
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 14: R32 价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 15: 炭黑价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 16: 钛白粉价格



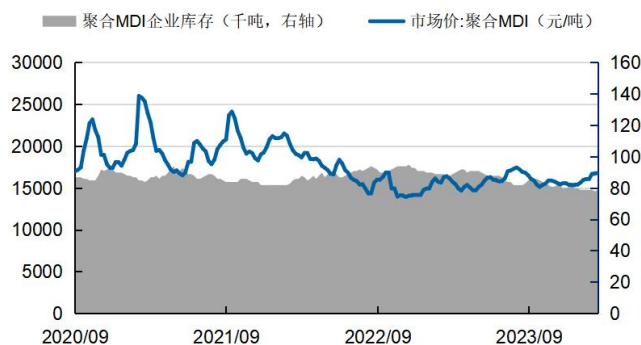
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 17: 原油价格及库存曲线



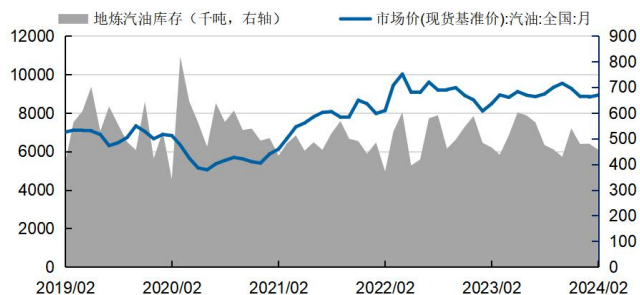
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 18: 聚合 MDI 价格及库存曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 19: 汽油价格及库存曲线



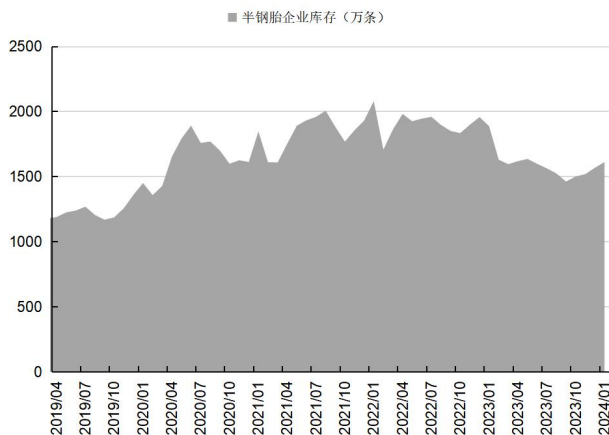
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 20: 柴油价格及库存曲线



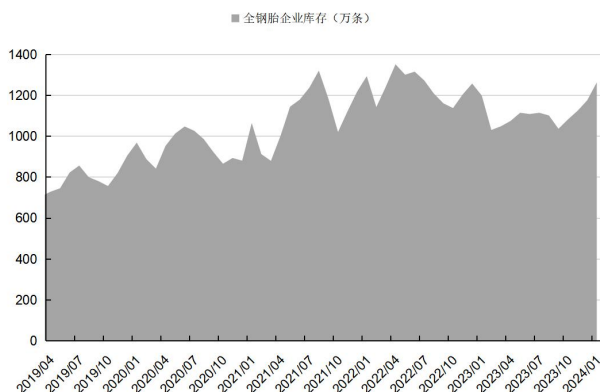
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 21: 半钢胎库存曲线



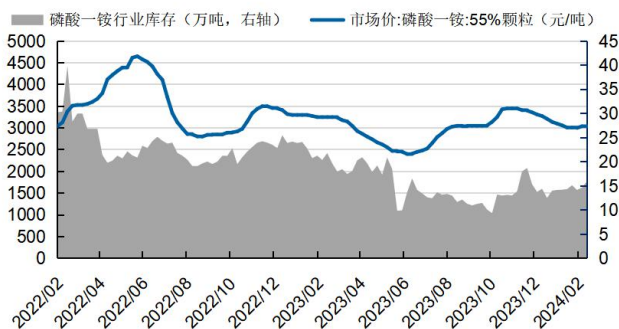
资料来源: 卓创资讯, 国海证券研究所 数据截至 2024-1-31

图 22: 全钢胎库存曲线



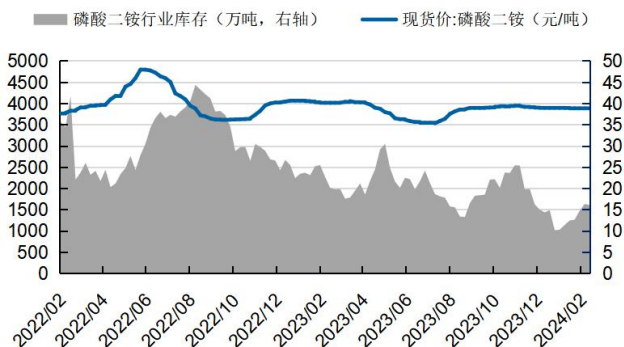
资料来源: 卓创资讯, 国海证券研究所 数据截至 2024-1-31

图 23: 磷酸一铵价格及库存曲线



资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 24: 磷酸二铵价格及库存曲线



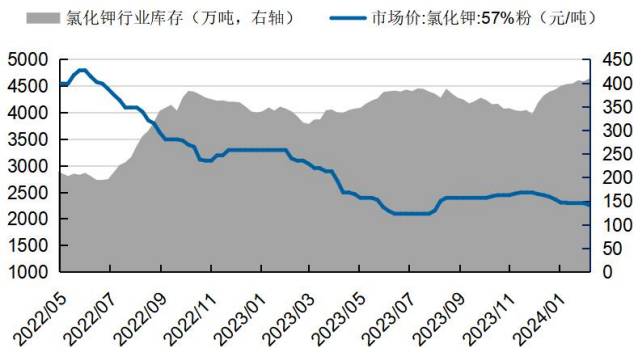
资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 25: 尿素价格及库存曲线



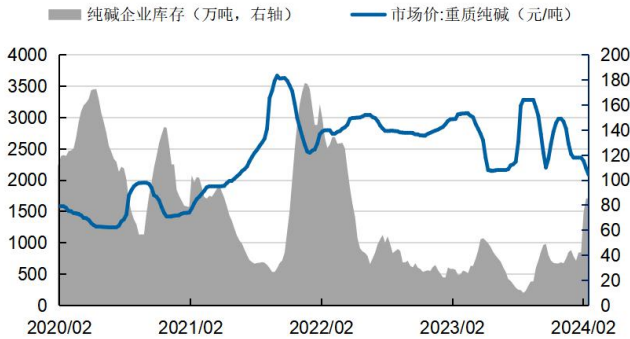
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 26: 氯化钾价格及库存曲线



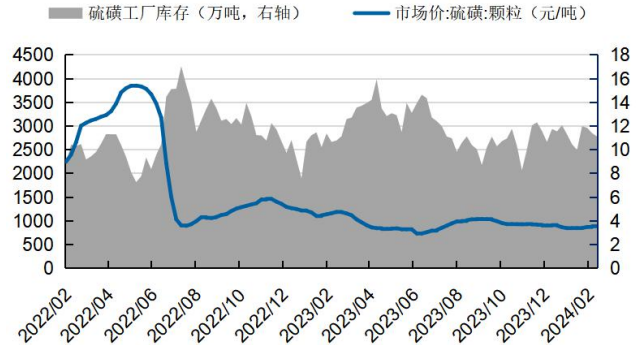
资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 27: 重质纯碱价格和库存曲线



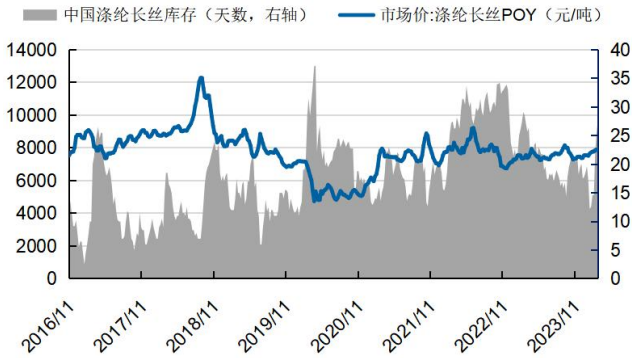
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 28: 硫磺价格及库存曲线



资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 29: 涤纶长丝价格及库存曲线



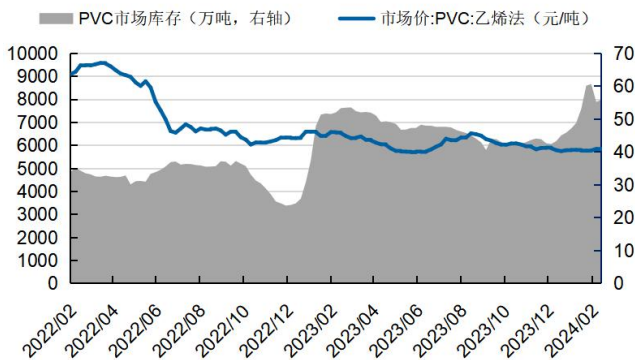
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 30: 醋酸价格及库存曲线



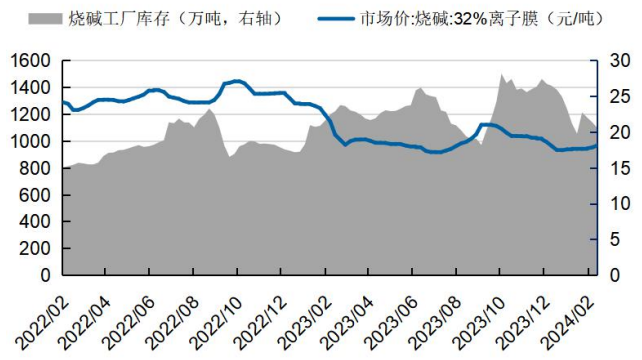
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 31: PVC 价格及库存曲线



资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 32: 烧碱价格及库存曲线



资料来源: wind, 百川盈孚, 国海证券研究所

图 33: 己二酸价格及库存曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

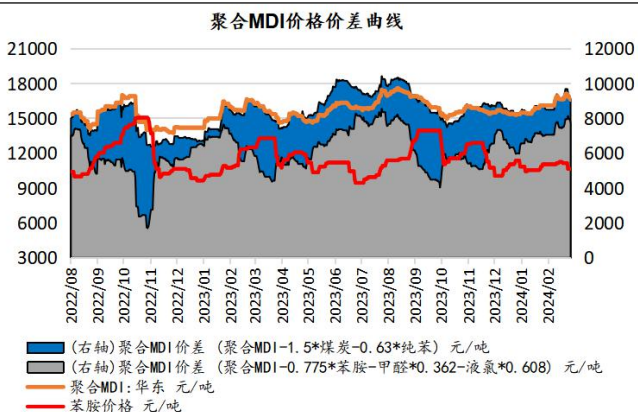
万华化学: 万华化学是国内少有的以技术创新驱动公司发展的典型。公司以优良文化为基础, 通过技术创新和卓越运营打造出高技术和低成本两大护城河。万华化学正以周期成长股的步伐迈向全球化工龙头之列, 我们认为, 万华化学后续的成长性将大于周期性。

据卓创资讯, 3 月 8 日纯 MDI 价格 20750 元/吨, 环比 3 月 1 日下跌 500 元/吨; 3 月 8 日聚合 MDI 价格 16625 元/吨, 环比 3 月 1 日下跌 600 元/吨。

本周国内聚合 MDI 市场先涨后跌。以华东 M20S 货源为例, 本周均价为 16720 元/吨桶装含税现金自提, 较上周均价上涨 0.72%。上周五厂家 3 月份挂牌价上调利多支撑下, 市场上涨。但进入本周后, 因终端下游需求复苏缓慢, 部分获利盘积极出货利空影响, 市场下滑。

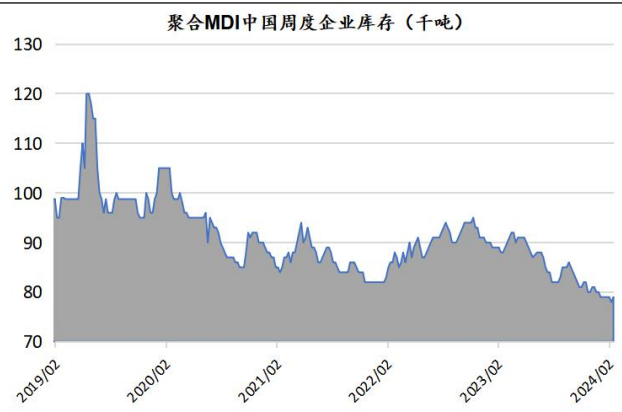
本周国内纯 MDI 市场先扬后抑。以华东市场为例, 本周均价为 20970 元/吨电汇桶装自提, 较上周均价下滑 0.05%。上周五因 3 月份厂家挂牌价上调支撑, 市场稳中上涨。但进入本周后, 因下游整体需求清淡, 部分获利盘积极出货, 市场下滑。

图 34: 聚合 MDI 价格价差曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 35: 聚合 MDI 库存



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

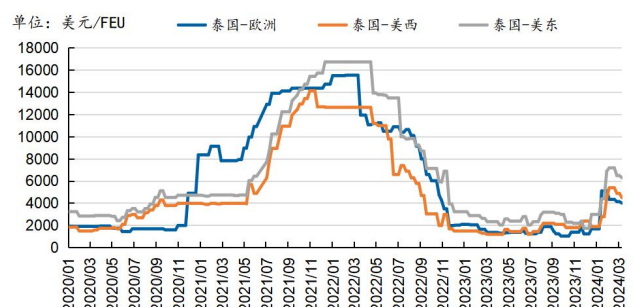
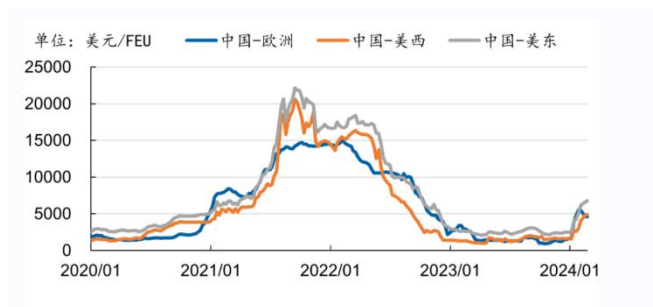
玲珑轮胎：轮胎行业尤其是乘用车轮胎行业，摆脱低端加工命运的关键，在于中高端原装配带来的品牌溢价力和对后装市场的导流作用。玲珑轮胎在中高端配套领域较国内企业有明显先发优势，较国外企业有大的成本优势，玲珑轮胎在中高端配套领域正迎来大规模突破。玲珑轮胎是国产轮胎龙头企业。公司“7+5”战略落地，未来将持续扩大产能，力争2030年实现轮胎产销量1.6亿条，总销售收入超800亿元，产能规模进入世界前五。截至2022年底，公司在全球拥有营销网点近十万家，其中品牌店数量7000多家，拥有700多家一级经销商，市场遍及欧洲、中东、美洲、亚太、非洲等全球173个国家。2020年公司提出“新零售元年”战略，与腾讯、华制智能联合开发智慧营销云平台，打造线上线下相结合、仓储物流相结合、轮胎与非轮胎品类相结合、销售与服务相结合、精准营销与品牌引流相结合的玲珑新零售，零售系统2020年正式上线。

据轮胎世界网报道，3月8日，吉林玲珑一期、二期项目，已经投产。三期项目正在建设，预计今年建成投产。其年产能，为40万条全钢胎、600万条半钢胎和20万条翻新胎。三期项目达产后，工厂合计年产能可达到1420万条。

本周泰国到美西港口海运费为4500美元/FEU，较上周下跌8.16%；泰国到美东港口海运费为6300美元/FEU，较上周下跌3.08%；泰国到欧洲海运费为4016美元/FEU，较上周下跌3.28%。

图 36：中国出口海运集装箱 FBX 指数

图 37：泰国海运价格指数



资料来源：Bloomberg，国海证券研究所

资料来源：TNSC 网站，国海证券研究所

图 38：轮胎原材料价格指数



资料来源：wind，卓创资讯，国海证券研究所

赛轮轮胎：公司不断健全和完善全球化营销体系和网络，在全球建立生产基地，国内有青岛、东营、沈阳、潍坊工厂，国外越南赛轮分工厂成为公司主要的利润增长点，并新增柬埔寨基地。公司研发投入提高，创新驱动发展。未来公司将充分利用“液体黄金”资源、巨胎研发等优势继续完善各种产品技术体系，进而提升公司的产品力。全球首个投入使用的橡胶工业互联网平台“橡链云”平台发布，促进产业链上下游企业的集聚、融合，实现产业链核心业务的一体化、平台化、多元化运营，形成一个“开放、共生、共赢”的生态系统，推动橡胶产业提质增效，实现高质量发展。

森麒麟：森麒麟作为乘用车胎赛道新星，尽管成立时间较晚，但成长迅猛。公司旗下“森麒麟 Sentury”、“路航 Landsail”、“德林特 Delinte”品牌产品在芬兰 TestWorld、德国 AutoBild、车与轮、轮胎商业、芬兰 TM 等众多国际国内权威轮胎测评中获得比肩国际一线轮胎品牌的评价。产品质量优势同时带来品牌影响力的提升：2014-2021 年，在美国竞争激烈的超高性能轮胎（UHP）市场，公司旗下“德林特 Delinte”品牌轮胎持续保持 2.5% 的市场份额，为唯一榜上有名的中国品牌，显示出公司在高性能轮胎市场强劲的国际品牌竞争力与市场影响力；2022 年，公司轮胎产品在美国替换市场的占有率超 4%、在欧洲替换市场的占有率约 4%。在航空轮胎领域，公司历经逾十年持续研发投入，成为国际少数航空轮胎制造企业之一，公司已与中国商飞签署相关合作研发协议，开展国产大飞机航空轮胎合作，开展航空轮胎合作，并已进入供应商名录。2020 年，公司取得 AS9100D 航空航天质量管理体系认证证书，公司的航空航天质量管理体系规范化、系统化已达国际领先水平。

金石资源：公司是一家专业性的矿业公司。自 2001 年成立以来，专注于国家战略性矿产资源萤石矿的投资和开发，以及萤石产品的生产和销售。公司秉持“资源为王、技术至上”战略理念、以“资源+技术”两翼驱动，从资源端向下游氟化工、新能源锂电材料延伸的战略转型从谋划到落地，初具规模；2022 年，公司各大重点项目稳步推进，包钢“选化一体化”、金石新材料六氟磷酸锂、江西金岭细泥提锂等项目逐步建成或开始调试投产。

据百川盈孚，3 月 8 日，萤石市场均价 3300 元/吨，与 3 月 1 日持平。3 月 8 日，制冷剂 R22 的市场均价为 22000 元/吨，与 3 月 1 日持平；制冷剂 R32 的市场均价 25000 元/吨，较 3 月 1 日上涨 500 元/吨；制冷剂 R125 的市场均价 43500 元/吨，较 3 月 1 日上涨 1500 元/吨；制冷剂 R134a 的市场均价 32000 元/吨，与 3 月 1 日持平。

中国石油：中国石油是我国油气行业占主导地位的最大的油气生产和销售商，也是世界最大的石油公司之一，主要业务包括：油气和新能源业务；炼油化工和新材料业务；销售业务；天然气销售业务。近两年来公司降本增效成果显著，盈利能力显著提升，业绩不断创新高，彰显央企改革决心。

中国海油：中国海油为中国最大海上原油及天然气生产商，也是全球最大之独立油气勘探及生产企业之一，主要业务为勘探、开发、生产及销售原油和天然气。2023 年，公司净产量预计达到 675 百万桶油当量。公司坚持增储上产，油气产量保持强劲增长。根据公司 2024 年经营策略公告，2024/2025/2026 年公司净产量目标分别为 700-720/780-800/810-830 百万桶油当量。2024 年公司资本支出预算总额为 1250-1350 亿元，年内将有多个重要新项目投产。股东回报方面，2022-2024 年公司全年股息支付率预计将不低于 40%，全年股息绝对值预计不低于 0.70 港元/股(含税)。未来将扎实推进增储上产、科技创新和绿色发展三大工程，实施提质增效升级行动，不断提升价值创造能力。

中国石化: 中国石化是上中下游一体化的大型能源化工公司，主营业务包括勘探及开发、炼油、化工、营销分销等。公司是中国大型油气生产商；炼油能力排名世界第一位；乙烯产能排名中国第一、世界第二；在中国拥有完善的成品油销售网络，是中国最大的成品油和化工品供应商。

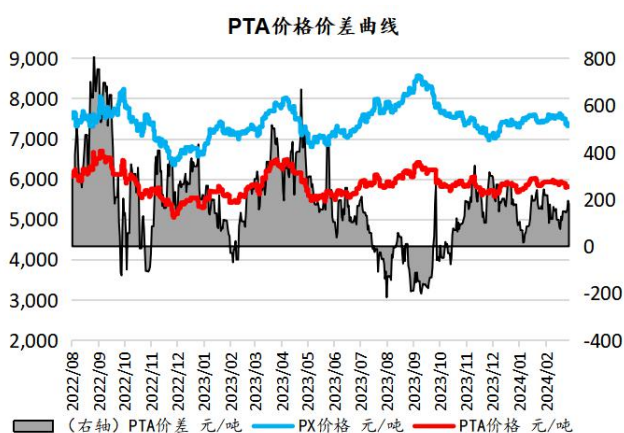
恒力石化: 恒力的炼化项目采用国际先进的技术、将低成本原油加工成为具有更高附加值的化工产品，尽量减少低附加值的成品油产品，同时在加工过程中的辅料及公用工程、人工等方面具有较大优势，抵消了相对老旧炼厂在折旧和财务费用方面的劣势。当前市场比较担心景气下行期会影响恒力炼化项目的盈利，但我们国海化工认为，由于前期尚未经过充分的市场竞争，大型炼化行业就像一块饱含水分（利润空间）的海绵，恒力炼化的高效将会拧出超出预期的水分，我们看好恒力炼化超越行业平均的盈利以及未来持续的增长能力。未来三年，恒力石化投资规划近 1000 亿元。

据卓创资讯，涤纶长丝 3 月 7 日库存 27.8 天，环比 2 月 29 日增加 2.4 天；3 月 8 日 PTA 库存 468.8 万吨，环比 3 月 1 日增加 2.6 万吨。3 月 8 日涤纶长丝 FDY 价格为 8450 元/吨，较 3 月 1 日上涨 25 元/吨；3 月 8 日 PTA 价格为 5785 元/吨，较 3 月 1 日下降 105 元/吨。

荣盛石化: 公司实施“原油-PX-PTA-涤纶长丝”全产业链布局，浙石化一期炼化项目已于 2019 年底全面投产，盈利能力稳步增强；二期炼化项目也于 2022 年 1 月全面投产，进一步提升公司一体化产业链的竞争优势，实现高速发展。公司作为 PTA 行业龙头企业之一，参控股 PTA 产能共计约 1600 万吨，同时公司与恒逸石化共同合作的年产 600 万吨 PTA 二期项目正建设中，龙头地位不断巩固。公司依托上游“丰富原料库”，持续深化产业链，向下布局化工新材料业务。其中，浙石化一期布局 9 万吨/年 MMA、26 万吨/年 PC 产能；二期除布局 26 万吨/年 PC 外，还建设 30 万吨/年 LDPE/EVA 联产装置，产品附加值不断提升。

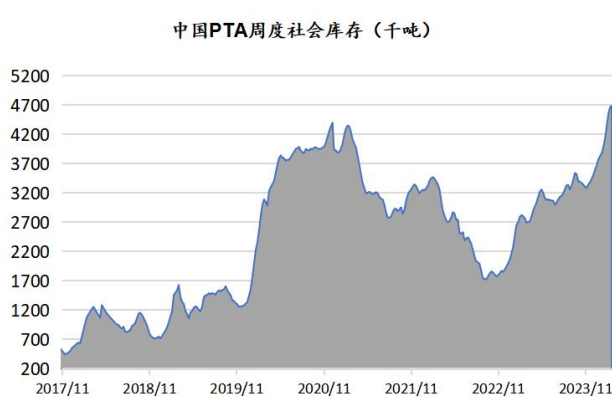
2024 年 3 月 9 日，公司发布关于浙石化年产 38 万吨聚醚装置产出合格产品的公告。近日，公司控股子公司浙石化在舟山绿色石化基地投资建设的 38 万吨/年聚醚装置中 1 万吨/年 PPG 生产线已产出合格产品，目前产能共计 31 万吨/年。

图 39: PTA 价格价差曲线



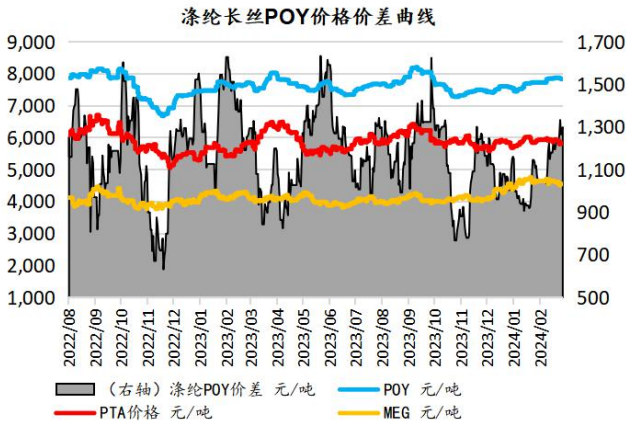
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 40: PTA 库存量



资料来源: 卓创资讯, 国海证券研究所

图 41: 涤纶长丝 POY 价格价差曲线



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 42: 涤纶长丝库存天数



资料来源: 卓创资讯, 国海证券研究所

东方盛虹: 公司坚持从“一滴油”到“一根丝”的全产业链布局, 1600 万吨/年炼化一体化项目首批工程项目已顺利中交, 预计 2022 年全面投产。同时, 拟新建“2#乙二醇+苯酚/丙酮项目”和“POSM 及多元醇项目”, 进一步提高炼化项目化工品占比及附加值。公司已完成对斯尔邦的收购, 斯尔邦专注高附加值烯烃衍生生物的生产, 目前主要产能包括 30 万吨/年 EVA、52 万吨/年丙烯腈、42 万吨/年环氧乙烷及其衍生物、17 万吨/年 MMA、10 万吨/年丁二烯及 8 万吨/年 SAP。通过此次交易, 公司将置入盈利能力较强的优质资产, 产业链布局进一步完善, 同时业务向 EVA 等新能源材料领域延伸, 将为公司带来新的业绩增长点, 核心竞争力持续增强。

据百川盈孚, 2024 年 3 月 8 日, EVA 价格为 12763 元/吨, 较 3 月 1 日下降 17 元/吨。

恒逸石化: 公司是国内 PTA 和聚酯纤维的综合制造商, 已完成“原油炼化-PX-PTA-聚酯”和“原油炼化-苯-己内酰胺-锦纶”的双产业链布局, 目前参控股 PTA 年产能 1600 万吨, 聚酯年产能 776.5 万吨, 规模优势强, 技术领先, 成本优势明显。恒逸文莱炼化项目一期已于 2019 年 9 月投产, 炼油产能达到 800 万吨, PX 产能 150 万吨。二期项目稳步推进, 项目 1400 万吨/年炼能, 投资金额预计为 136.54 亿美元。产品包括 200 万吨/年对二甲苯、255 万吨汽油等, 同时也包括 165 万吨/年乙烯、250 万吨/年 PTA、100 万吨/年聚酯瓶片, 将给予公司盈利大幅增长的能力。

卫星化学: 公司是国内领先的轻烃产业链一体化生产企业, 拥有国内首套进口乙烷综合利用装置、首套丙烷脱氢装置, 国内最大的丙烯酸生产装置, HDPE、EO、EG、SAP、聚醚大单体、双氧水等多个产品产能位居国内前列。公司强链补链延链, 发挥产业链一体化优势, 扎实推进了连云港石化绿色新材料项目, 截至 2022 年底, 各产品生产装置完成中交或已接近建成, 将进一步增加公司产业链一体化的运营效率。平湖基地新能源新材料项目于 2023 年 10 月开工建设, 将更加高效利用 PDH 的丙烯资源生产多碳醇, 形成丙烯-丙烯酸-丙烯酸酯的产业链闭环。嘉兴基地加快推进 26 万吨高分子乳液项目建设, 拓宽丙烯酸酯下游向中高端纺织乳液、涂料乳液、粘合剂、电池粘合剂与涂覆剂等化学新材料发展, 促进公司产业链在质与量上的大幅提升。

据 Wind, 2024 年 3 月 8 日丙烯酸价格为 5900 元/吨, 环比 3 月 1 日下降 150

元/吨。

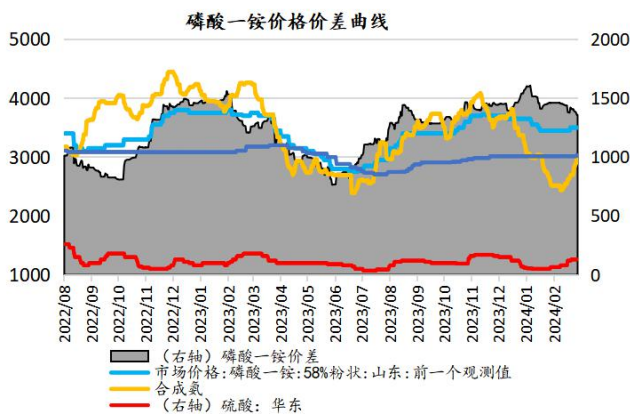
桐昆股份：作为国内涤纶长丝龙头，截至 2022 年末，公司已具备 800 万吨原油加工权益量、720 万吨 PTA、910 万吨聚合、960 万吨涤纶长丝年生产加工能力，具有较大的市场话语权。参股浙江石化 20% 股权，盈利能力逐步显现。嘉通能源石化聚酯一体化项目建设年产 500 万吨 PTA、240 万吨聚酯纺丝，正处于持续建设阶段，其中首套聚酯装置于 2021 年 12 月 22 日进入开车试生产阶段。同时，公司还拟投资 150 亿元在江苏沐阳建设 240 万吨/年长丝（短纤）产能，投资 150 亿元在福建古雷建设 200 万吨/年聚酯纤维产能，核心竞争力持续提升。

新凤鸣：新凤鸣是国内规模最大的涤纶长丝制造企业之一，综合实力强。截至 2022 年底，公司拥有涤纶长丝产能 630 万吨/年，涤纶长丝国内市场占有率超过 12%，是国内规模最大的涤纶长丝制造企业，规模优势和竞争力不断增强。公司积极完善上游产业链，在独山能源 500 万吨 PTA 产能的基础上又合理规划了 540 万吨 PTA 产能，不断向上开拓一体化布局，为公司聚酯生产提供了强有力的稳定的原材料供应。

新洋丰：在复合肥低迷期逆势扩张，低成本优势明显。公司上游配套了硫酸、合成氨、磷酸一铵，并具有进口钾肥资质，主要生产基地布局在长江沿线，凭借产业链一体化和物流的优势，打造出较强的性价比和渠道竞争力。公司在巩固常规复合肥优势的基础上，重点开发推进毛利率更高的作物专用肥。

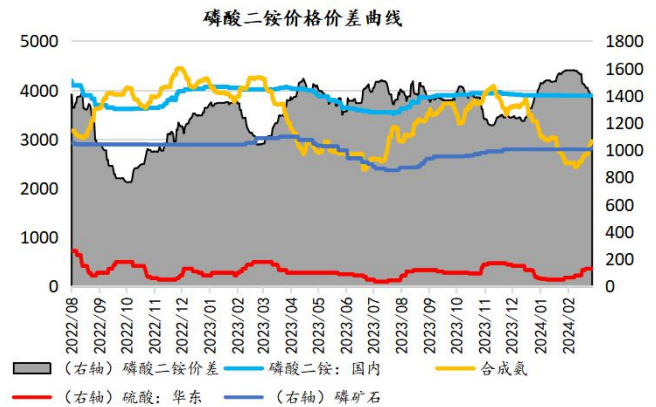
根据卓创资讯，2024 年 3 月 8 日磷酸一铵价格 3096.67 元/吨，环比 3 月 1 日上升 10 元/吨；2024 年 3 月 8 日复合肥价格为 3100 元/吨，环比 3 月 1 日下降 38.89 元/吨；2024 年 3 月 8 日磷矿石价格 1045 元/吨，环比 3 月 1 日上升 12.5 元/吨。

图 43：磷酸一铵价格价差曲线（元/吨）



资料来源：wind，卓创资讯，国海证券研究所

图 44：磷酸二铵价格价差曲线（元/吨）



资料来源：wind，卓创资讯，国海证券研究所

云图控股：公司为低成本复合肥龙头，伴随着肥料景气度高位，公司通过不断打造产业链一体化，市占率快速提升，销量和单吨利润均将迎来快速增长期；公司新建矿山、石灰、热电联产项目将继续巩固低成本优势；公司折旧年限较短，2021 年开始，前期重资产项目折旧将到期，加速利润的提升。

龙佰集团：公司作为钛白粉全球龙头，截至 2022 年末，公司拥有 151 万吨/年钛白粉产能，海绵钛产能 5 万吨/年，规模均居世界前列。公司致力于做深做精

钛产品，在稳步扩大钛白粉产能的同时，着力打造“钛精矿-氯化钛渣-氯化法钛白粉-海绵钛-钛合金”全产业链。同时，公司利用自身产业链优势，投建磷酸铁、磷酸铁锂及人造石墨负极材料等产能，截至 2022 年末，公司拥有磷酸铁锂产能 5 万吨/年，磷酸铁产能 10 万吨/年，石墨负极产能 2.5 万吨/年（含石墨化），石墨化产能 5 万吨/年。公司积极融入新能源材料生产制造供应链，实现“钛白粉”和“新能源材料”双核驱动，增强公司综合竞争力。

据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日，钛白粉市场均价达 16492 元/吨，环比 3 月 1 日上升 242 元/吨。

中国化学：公司是化学工程领域国家队，坚持多元化发展战略，业务范围逐步由化工工程扩展至环境治理、基础设施等领域，并通过创新驱动大力开拓实业及新材料业务、现代服务业等。公司秉持“创新技术+特色实业”一体化发展战略，在做好工程主业的同时，力图通过创新驱动战略，实现向高附加值的实业领域延伸。2022 年 7 月，天辰齐翔打通全流程并生产出优质己二腈产品，丙烯腈装置实现满负荷稳定运行，累计生产丙烯腈 8 万余吨，己二腈与己二胺负荷逐步提高，实现长周期稳定运行；2022 年 2 月，华陆新材气凝胶项目调试成功，产出合格产品，累计生产气凝胶 1.17 万 m³；2022 年 6 月，东华天业 PBAT 主装置一系列开车成功，累计生产 PBAT6,330 吨，圆满实现“当年开工，当年建成，一年内投产”的目标；2022 年，中国化学天辰泉州 60 万吨/年环氧丙烷、赛鼎科创 3 万吨/年相变储能材料等项目相继启动建设，预计 2023 年投产运行。

阳谷华泰：公司作为以防焦剂、促进剂、不溶性硫磺等为核心产品的综合性橡胶助剂供应商，在全球范围内具有较强的竞争力。公司连续法不溶性硫磺技术突破，后续还有中间体 M 扩产、树脂扩张、高端助剂平台产品等新增项目带来高速增长。公司作为以防焦剂、促进剂、不溶性硫磺等为核心产品的综合性橡胶助剂供应商，在全球范围内具有较强的竞争力。截至 2022 年底，公司主导产品防焦剂 CTP 产销量约占全球 60% 以上的市场份额，保持领先优势；公司目前是继美国富莱克斯、日本四国化工株式会社之后第三家掌握连续法不溶性硫磺产业化技术的公司，产品竞争力已得到市场充分认可，可有效替代进口。

据卓创资讯，3 月 8 日，华北市场橡胶促进剂 M 日度市场价 15400 元/吨，促进剂 NS 日度市场价 23250 元/吨；促进剂 TMTD 日度市场价 11950 元/吨，以上均与上周持平。

双箭股份：3 月 8 日，公司在投资者互动平台上表示，子公司桐乡德升胶带有限公司“年产 1500 万平方米高强度节能环保输送带项目”正处于产能爬坡期，产能利用率正逐步提高。

3 月 5 日，公司在投资者互动平台上表示，目前浙江台升智能输送科技有限公司投资建设的年产 6000 万平方米输送带项目的一期项目尚未投入生产销售。

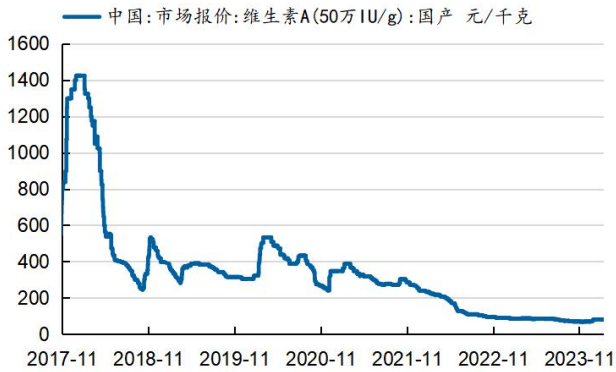
华峰化学：公司作为聚氨酯制品龙头，通过一体化、规模化以及范围经济构筑公司护城河壁垒。公司打通“环己醇-己二酸-聚酯多元醇-聚氨酯原液/氨纶”产业链，一体化优势显著；公司氨纶产能全球第二，中国第一。己二酸及聚氨酯原液产能均全球第一，规模化优势显著；公司重庆基地布局西南，接近原材料、能源产地，充分利用园区优势，能源动力及制造费用优势显著。三大结构化优势构筑华峰护城河，我们看好聚氨酯制品龙头未来成长。“十四五”期间，华峰化学将推动“4040”目标完成：氨纶国内市场占有率达到 40% 以上，年产量突破 40 万吨。公司龙头地位将得到进一步巩固。

据卓创资讯，3月8日，浙江市场氨纶40D为30000元/吨，江苏市场氨纶40D为30000元/吨，以上数据皆与上周持平。

新和成：公司目前拥有维生素A产能8000吨，维生素E油产能2万吨。维生素技术工艺复杂，进入壁垒大，市场集中度高，随国内饲料行业的稳步发展，维生素需求将继续保持增长。作为全球维生素A和E寡头企业之一，公司未来业绩将继续上升；公司2020年10月已经投放10万吨蛋氨酸，总产能达到15万吨，未来预计新增蛋氨酸产能15万吨。同时，公司未来计划将PPS产能扩增至3万吨，随新材料产业需求的不断扩大，公司将推进新材料一体化产业链建设，盈利空间继续扩大；“黑龙江新和成生物发酵产业园一期项目”已经在2020年10月份全面投产，进一步提升公司的长期盈利能力。

据Wind，2024年3月8日，维生素A价格为85.00元/千克，环比3月1日上升2元/千克；维生素E价格为67.50元/千克，环比3月1日上升3.5元/千克。

图 45: 维生素 A (50 万 IU/g 国产) 价格



资料来源：wind，国海证券研究所

图 46: 维生素 E (50% 国产) 价格



资料来源：wind，国海证券研究所

三友化工：截至2022年，公司粘胶短纤市占率17%，纯碱产能市占率12%，价格上涨带来的业绩弹性较大。公司为纯碱、粘胶短纤双龙头，当前公司纯碱、粘胶短纤维年产能分别达到340万吨、78万吨，纯碱、粘胶短纤双龙头地位不断得到巩固。2022年公司PVC、烧碱、有机硅单体年产能分别达到52.5万吨、53万吨、20万吨，行业内均有较大影响力。公司预计十四五末产能将达到：纯碱380万吨（含青海）、粘胶短纤90万吨（含莱赛尔纤维）、烧碱113万吨（含曹妃甸30万吨）、PVC82万吨（含特种树脂39万吨，其中曹妃甸30万吨）、有机硅单体40万吨。随着生产规模不断扩大，规模经济效益显著，行业竞争力明显提升。

据百川盈孚，2024年3月8日粘胶短纤现货价为13575元/吨，环比3月1日不变。据百川盈孚，2024年3月8日纯碱价格为2060元/吨，环比3月1日下降81元/吨。

华鲁恒升：华鲁恒升的低成本为公司核心竞争优势。公司重视先进技术的引进与消化吸收并自我提升，致力打造精品高效工程，从源头降低投资成本；公司以煤气化平台为基础，构筑一体化运行模式，创建多产品链协同生产；深挖装置与系统潜力，提高资源综合利用率；公司坚持精益化管理，坚持降本控费；依托固有

优势，持续推进产业链的延伸拓展和产品的迭代升级，开辟新的盈利增长点。公司秉承创新驱动发展理念，通过不断的技术创新，掌握了一批核心关键技术；依托洁净煤气化技术，构建了可持续发展的产业技术平台，形成“一头多线”循环经济柔性多联产运营模式。

据百川盈孚，2024年3月8日乙二醇价格为4553元/吨，环比3月1日下滑31元/吨。据卓创资讯，2024年3月8日尿素小颗粒价格为2300元/吨，环比3月1日下降20元/吨。

图 47：乙二醇价格价差曲线

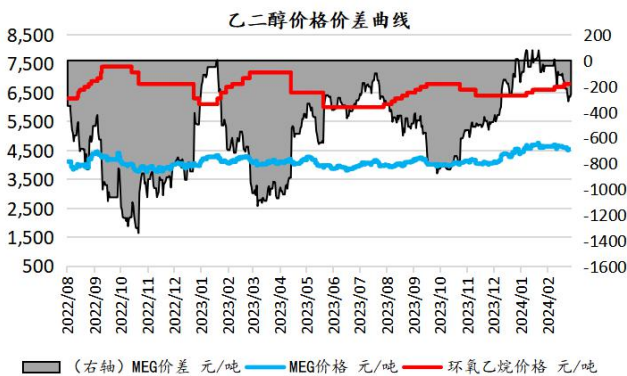
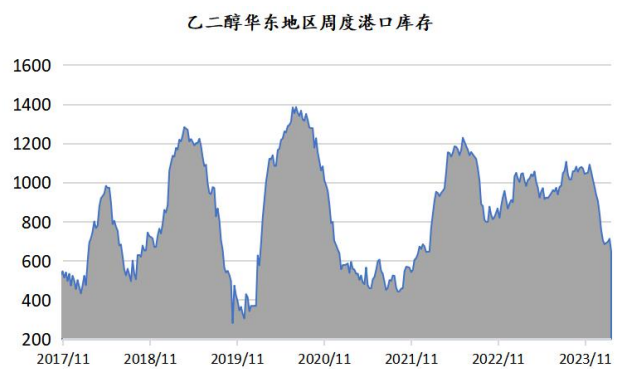


图 48：乙二醇华东港口库存（千吨）



资料来源：wind，国海证券研究所

资料来源：卓创资讯，国海证券研究所

宝丰能源：公司是高端煤基新材料领军企业，具有规模优势，并且在持续扩大产能；产业链高度一体化，成本优势明显，且生产效率还在不断提高；项目建设发展强劲，进一步巩固成本优势。未来几年，公司将加快宁东三期50万吨/年煤制烯烃项目、50万吨/年C2-C5综合利用制烯烃项目建设，力争2022年底100万吨/年聚烯烃产能全面投产，2023年25万吨/年EVA装置正式投产；加快内蒙古400万吨/年煤制烯烃项目的环评批复和开工手续的办理，做好开工前的现场准备工作、开工后的内外各方协调工作，力争尽快全面建成投产；力促300万吨/年煤焦化多联产项目建成投产，配套的苯加氢扩建至12万吨/年、焦油加工扩建至40万吨/年，成为全国最大的独立焦化生产企业之一。公司规划项目建成后将实现聚乙烯、聚丙烯产品的覆盖，未来宝丰能源有望成为世界顶级煤制烯烃生产商，盈利空间大，抗风险抗周期能力将大幅提升。

金禾实业：金禾实业深耕食品添加剂行业，已成为安赛蜜、三氯蔗糖和麦芽酚等领域全球龙头。截至2022年底，公司食品添加剂产能3.54万吨，公司产品价格处于历史较低分位，叠加公司一体化生产成本优势，公司未来盈利潜力较大。控股子公司金沃生物年产5000吨甲基麦芽酚项目已进入正式生产阶段，未来不断丰富扩展下游高附加值产品，助力业绩长期增长。

据Wind，2024年3月8日安赛蜜市场均价达3.8万元/吨，环比3月1日持平；三氯蔗糖市场均价达12.5万元/吨，环比3月1日持平；麦芽酚市场均价达5.7万元/吨，环比3月1日持平。

瑞华泰：PI膜性能居于高分子材料金字塔的顶端，应用范围广泛，具有非常高的技术壁垒。公司自主掌握高性能PI薄膜的核心技术，包括合成、设备、工艺等技术，形成了从专用树脂合成到连续双向拉伸薄膜的完整制备技术。公司现有PI薄膜产能约900吨左右，在全球市场占有率约5.5%。随着资金问题的解决，

公司进入加速扩张期,据公司 2022 年年报,目前深圳公司已实现 9 条产线量产, CPI 专用线进入工艺优化阶段,嘉兴项目 1600 吨/年产能将于 2023 年陆续投产,产品主要用于电子领域。当前折叠屏手机有望迎来产业发展期,未来随着公司两个项目陆续投产,公司业绩有望迎来快速增长。

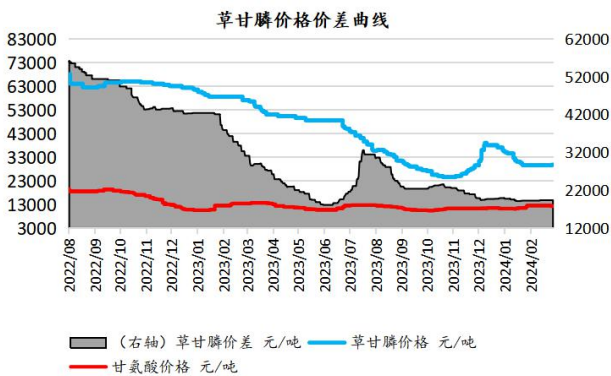
赞宇科技: 赞宇科技主要以棕榈油为原料生产油脂化工和表面活性剂,是油化、表活龙头企业,随着印尼棕榈油出口关税大幅上调,公司印尼杜库达子公司低价采购棕榈油优势更加明显,同时杭州油化还拟投 2 万吨 OPO 结构脂,用于高端奶粉。表面活性剂方面,公司现有近 110 万吨年化产能,2023 年将达到 150 万吨,竞争优势不断增强。洗护用品 OEM 方面,公司拟新建 150 万吨/年产能,利用规模化和一体化的优势, OEM 产品有望实现单吨盈利、销量大幅提升。

国瓷材料: 国瓷材料是我国新材料公司标杆,是无机新材料平台型公司。国瓷熟练掌握水热法核心技术,内生的 MLCC 陶瓷粉、氧化锆、氧化铝均达到世界级水平;外延并购的王子制陶(陶瓷制品)和爱尔创(氧化锆下游制品)均是公司产品的下游。国瓷产品除了技术同源性强,市场规模也非常可观。大市场为公司提供了高速成长的舞台。外延并购为国瓷新产品打开了市场渠道,公司利用先进的 DBS 精益并购管理系统发展外延业务,做到产品不仅能造的出来,还能卖得出去。

扬农化工: 公司是菊酯行业寡头,菊酯为高效低毒农药,随着优嘉三期投产,释放菊酯年产能 1.08 万吨,公司聚酯产能大幅增加。目前公司菊酯类农药产能约 15225 吨/年,麦草畏产能 2 万吨/年,草甘膦产能 3 万吨/年。公司积极调整产品结构,主推效力更高的产品,同时公司通过不断的投产新项目,扩大规模优势与产品线,不断降低成本。2019 年公司购买中化国际持有的中化作物 100% 股权和农研公司 100% 股权,公司子公司优嘉公司受让宝叶公司 100% 股权,完善了研产销一体化的资源配置。“两化”农业资源整合于先正达集团,形成 SAS 格局,意在优化资源配置,加强产业协同,形成高效完整的供应链,有利于降低生产成本,更具竞争优势。

据百川盈孚,2024 年 3 月 8 日功夫菊酯原药价格为 11.0 万元/吨,较 3 月 1 日持平;联苯菊酯原药价格为 14.0 万元/吨,较 3 月 1 日持平;草甘膦原药价格为 2.53 万元/吨,较 3 月 1 日持平。

图 49: 草甘膦价格价差曲线



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 50: 功夫菊酯价格曲线



资料来源: 卓创资讯, 国海证券研究所

利尔化学: 公司利用自身技术优势,成为国内首家掌握草铵膦、精草铵膦大规模

化合成关键技术的企业。公司在精草铵膦工艺上不断创新，形成了一批高价值专利，并积极推进专利的全球布局，技术处于全球领先水平。截至 2022 年底，公司湖南津市 2 万吨/年精草铵膦项目建设正在加紧推进中，此外公司拟发行的定增项目中，拟投资 10.66 亿元建设 1 万吨/年生化法精草铵膦。

据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日草铵膦原药价格为 5.75 万元/吨，较 3 月 1 日下降 0.10 万元/吨。

图 51：草铵膦价格曲线



资料来源：wind，百川盈孚，国海证券研究所

国光股份：公司是国内植物生长调节剂的龙头，农业服务先行者。截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有植物生长调节剂登记证 118 个。是国内植物生长调节剂登记品种最多的企业，也是国内植物生长调节剂制剂销售额最大的公司。随着土地流转、消费升级、粮食价格上涨，以及园林城市建设等需求等刺激，植物生长调节剂需求量大增，公司有望实现高增长。公司具备农业技术服务型品牌优势、完善的销售网络和全国最完善的植物生长调节剂登记证三重护城河，保障公司不断提升市场份额。

2024 年 3 月 6 日，公司在投资者互动平台上表示，公司预计 2023 归母净利润增长主要原因系 2022 年 4 季度以来上游原材料价格下降，公司毛利率上升，销售费用率下降，大田作物上的应用推广顺利等。

长青股份：公司 2019 年 2 月发行 9.1 亿元可转债，募集资金将用于年产 6000 吨麦草畏原药、年产 2000 吨氟磺胺草醚原药和 500 吨三氟羧草醚原药、年产 1600 吨丁醚脲原药、年产 5000 吨盐酸羟胺、年产 3500 吨草铵膦原药、年产 500 吨异噁草松原药六个项目，截至 2022 年底可转债项目已完全投产。公司规划投资 15 亿元的湖北宜昌生产基地已开工建设，规划有联苯菊酯、功夫菊酯、氟磺胺草醚、丁醚脲、噻虫嗪、氯虫苯甲酰胺等产品，产品市场空间大，首批部分项目已经建成投产。

据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日吡虫啉原药价格为 8.5 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；氟磺胺草醚原药价格为 13.2 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；异丙甲草胺

原药价格为 3.5 万元/吨，较上周 3 月 1 日持平；丁醚脲价格为 12.5 万元/吨，较 3 月 1 日持平。

海利尔：公司是国内丙硫菌唑龙头，技术和成本优势突出。（1）看好公司丙硫菌唑产能释放带来的业绩增量。山东海利尔拥有丙硫菌唑产能 2000 吨/年，2022 年底新增年产 3000 吨丙硫菌唑试生产，此外，恒宁二期规划丙硫菌唑产能 8000 吨/年，预计公司未来丙硫菌唑产能将达到 1.3 万吨。（2）青岛恒宁项目打开未来成长空间。海利尔集团全资子公司恒宁生物投资 20 亿元新建年产 4 万吨原药及中间体项目，2022 年 6 月恒宁一期项目杀虫剂丁醚脲、溴虫腈和杀菌剂苯醚甲环唑、丙环唑进入试生产，恒宁二期项目进入建设阶段。

广信股份：是国内最大的以光气为原料的农药及精细化工中间体企业，依托光气资源，布局多菌灵、甲基硫菌灵、敌草隆等原药产品。公司通过对世星药化收购，向产业链下游延伸布局对氨基苯酚，进入医药中间体行业，与公司对硝基氯化苯业务形成有效协同。据公司公告，年产 30 万吨离子膜烧碱项目已于 2023 年 2 月正式投产，公司主要原料液碱、液氯和氢气全部实现自供，全产业链的一体化产业优势进一步增强，为公司提供新的利润增长点。此外，4 万吨/年对氨基苯酚预计 2023 年内投产，噁草酮、茚虫威、噻嗪酮等项目有序推进中。

据百川盈孚，2024 年 3 月 8 日甲基硫菌灵原药（白色）价格为 3.9 万元/吨，较 3 月 1 日持平；多菌灵原药（白色）价格为 3.5 万元/吨，较 3 月 1 日持平；敌草隆价格为 3.60 万元/吨，较 3 月 1 日持平。

三棵树：截至 2022 年底，公司墙面涂料现有产能为 345.4 万吨，在建产能 63 万吨；防水卷材现有产能 1.89 亿平方米，在建产能 4500 万/平方米，产能储备充足。公司加大营销网络覆盖，已基本覆盖全国省级行政区划单位的主要城市、直辖市、一线及新一线城市，并深耕地、县、乡镇级市场，进驻各区域前列建材商圈，并与红星、居然等连锁家居卖场和头部装饰公司、物业集团形成 VIP 级战略合作。

金发科技：公司可降解塑料扩产装置顺利投产，子公司珠海万通化工有限公司生物降解塑料产能扩建项目新增的年产 6 万吨 PBAT 装置已投产，装置运行情况良好。未来公司仍将有大量改性塑料、环保高性能塑料上马，同时，受益于下游需求拉动，公司未来增长可期。公司先后开发出了完全生物降解塑料、特种工程塑料、高性能碳纤维及其复合材料等国际先进水平的高端新材料产品 100 多种，国内外专利 5401 件。

2024 年 3 月 6 日，公司发布关于董监高增持股份计划实施完成的公告，公司董监高管合计增持公司股份 446.23 万股，占公司总股本 0.17%，增持股份金额 2877.49 万元。

2024 年 3 月 6 日，公司发布关于通过高新技术企业重新认定的公告。公司自本次通过高新技术企业认定后连续三年可享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

2024 年 3 月 6 日，公司发布关于 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票回购注销完成的公告。公司本次回购注销限制性股票后，公司总股本将减少 135.98 万股。

道恩股份：是国内热塑性弹性体龙头，拥有热塑性弹性体产能 3.5 万吨；改性塑料产能 36 万吨/年，在建产能 22 万吨。同时，公司积极推进可降解塑料项

目建设，规划 12 万吨 PBAT 项目，截至 2022 年 12 月 31 日，一期 6 万吨/年已具备试车条件。同时，公司积极开展 HNBR 在新能源领域的应用，公司 HNBR 在电池碳管分散剂领域验证成功、具备批量条件。在电池正极、隔膜涂层的粘结剂方面，正在开展相关的验证工作，目前公司紧跟国外技术发展路径和应用，及时跟踪掌握国内厂家的应用反馈，大力开拓新能源电池领域的应用。

万润股份：公司在功能性材料方面，公司依托于在化学合成领域的科技创新与技术积累及延伸，先后涉足了液晶材料、OLED 材料、沸石系列环保材料等多个领域，并已在相应领域取得了业内领先地位，截至 2022 年底，公司启动了“中节能万润（蓬莱）新材料一期建设项目”用于扩增公司功能性材料产能。在生命科学与医药产业方面，公司经过多年对医药市场的开拓和医药技术的储备，涉足了医药中间体、原料药、成药制剂、生命科学、体外诊断等多个领域。

利安隆：公司规划布局了三大板块业务，形成了核心业务锅里有饭的第一生命曲线高分子材料抗老化业务，战略业务仓里有粮的第二生命曲线润滑油添加剂业务，新兴业务田里有稻的第三生命曲线生命科学业务。截至 2022 年末，公司拥有抗老化助剂产能 20.14 万吨，赤峰基地 5500 吨光稳定剂、中卫基地 6000 吨造粒项目预计 2023 年底投产；拥有润滑油添加剂产能 9.3 万吨，康泰二期 5 万吨项目于 2023 年 2 月投产。

山东赫达：公司是国内纤维素醚龙头，截至 2022 年底，公司纤维素醚现有产能 3.4 万吨/年，高青一期项目新增 2 万吨/年建材级纤维素醚和 1 万吨食品医药级纤维素醚于 2022 年 Q4 试生产，未来高青二期项目还规划了 1.1 万吨纤维素醚产能。公司基于一体化产业链优势，沿着纤维素醚产业链布局，现有植物胶囊产能 350 亿粒/年，在建产能 50 亿粒。此外，公司切入植物肉新领域，培育新的业绩增长点。

2024 年 3 月 7 日，公司发布关于部分限制性股票回购注销完成的公告。此次回购注销的股权激励股份共计 41.30 万股，占回购前公司总股本 0.12%，回购价格为 21.94 元/股。

新亚强：公司主要产品包括六甲基二硅氮烷、苯基氯硅烷及下游产品、乙烯基封头等。其中六甲基二硅氮烷主要可作为硅油和硅橡胶的加工助剂，可作为半导体的清洗剂，可以作为抗病毒药物及抗生素的原材料，同时可以加入到锂电池电解液当中提高稳定性，行业产能稳定，下游需求广泛。苯基氯硅烷作为单体合成的苯基硅橡胶，具有耐热、耐电压等多种性能，可用于消费电子等多种领域。截至 2022 年底，公司在建产能有 2 万吨苯基氯硅烷下游深加工产品，预计 2023 年 12 月建成，55000 吨高端有机硅材料预计 2024 年 6 月建成，看好长期成长性。

凯盛新材：凯盛新材是氯化亚砷和芳纶聚合单体（间/对苯二甲酰氯）的龙头企业，国内唯一一家具备聚醚酮酮（PEKK）完整技术体系的产业链一体化厂商，同时公司基于氯化亚砷进军新型锂盐 LiFSI。

雅克科技：雅克科技通过“并购+投资+整合”的商业模式不断完善电子材料版图。公司连续收购 UPChemical（晶圆制造前驱体材料）、华飞电子（半导体封装材料）、科美特公司（电子特气）、LG 化学彩色光刻胶部门（光刻胶）等标的，并与韩国 Foures 公司（气体输送设备制造商）合资设立福瑞半导体公司，与韩国 Jaewon 公司（提供光刻、清洗、刻蚀等电子化学品）签署合作备忘录；公司正逐步打造完善的半导体材料产品线和一线大厂的客户资源，有利于充分发挥市场协同作用。未来公司将坚定地沿着并购+投资+整合的模式发展下去。

江化微：江化微专注湿电子化学品领域，是国内生产规模大、品种齐全、配套完善的服务型供应商。截至 2022 年末，公司拥有三座生产基地，公司现有产能 9 万吨/h，四川江化微“年产 6 万吨超高纯湿电子化学品项目”已于 2022 年第一季度正式运营生产。镇江江化微“年产 22.8 万吨超高纯湿电子化学品、副产 0.7 万吨工业级化学品及再生项目一期工程项目”定位于高端湿电子化学品生产基地，产品等级定位于 G5 等级，主要为国内 12 英寸高端半导体厂家配套，一期项目主要产线已于 2022 年 5 月验收，硫酸、氨水达到 G5 等级，并开始形成规模产能。公司二大新基地团队打造初步成形，形成了江化微三大基地协调运作的模式。目前公司产品线等级已从 G2-G4 提升至最高 G5 等级，实现了产品等级全覆盖。

蓝晓科技：蓝晓科技是我国高端吸附分离树脂龙头，拥有自主研发的针对我国青海盐湖特点的吸附分离提锂技术。截至 2022 年底，公司已完成及在执行盐湖提锂产业化项目共 10 个，合计碳酸锂/氢氧化锂产能 7.8 万吨，其中 5 个已经成功投产运营。同时，在生命科学领域，研发和销售表现活跃：多肽合成载体用于胸腺多肽生产、核酸合成载体等产品，粉末树脂系列用于医用，固相载体、层析和生命科学领域新品推动了生物医药品种的丰富和市场对标，获得市场认可并形成销售量，成为公司快速增长的板块之一。

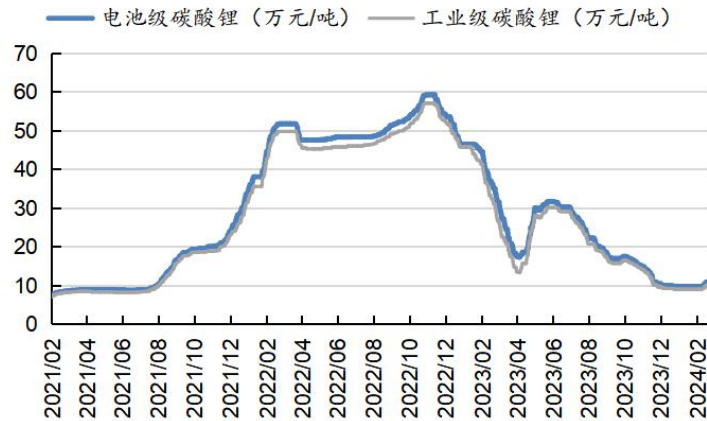
中化国际：中化国际是国内环氧树脂和环氧氯丙烷、橡胶防老剂、对位芳纶的龙头企业，坚定向化工新材料领先企业的战略转型，聚焦核心产业链的打造，多条产业链具有突出的竞争优势。

据卓创资讯，3 月 8 日环氧树脂价格为 13800 元/吨，较 3 月 1 日下跌 175 元/吨；3 月 8 日橡胶防老剂价格为 25950 元/吨，与 3 月 1 日持平。

盐湖股份：公司是中国最大的钾肥生产企业，目前有钾肥 500 万吨/年和碳酸锂 3 万吨/年产能。2020 年以来公司进行司法重组并完成亏损资产剥离，重新聚焦于钾锂优势业务，业绩实现扭亏为盈。在新能源车快速发展下，碳酸锂持续偏紧，公司作为盐湖提锂龙头，碳酸锂产能 2021 年扩产至 3 万吨/年（权益产能 1.54 万吨/年），盐湖比亚迪 3 万吨/年（权益产能 1.49 万吨/年）电池级碳酸锂项目处于中试阶段，并规划了远期的 4 万吨锂盐产能。通过资源二次利用+技术突破，公司持续降本增效，成本优势显著，盐湖提锂打造公司业绩第二个引擎。

根据卓创资讯，2024 年 3 月 8 日电池级碳酸锂均价 11.0 万元/吨，环比 3 月 1 日上升 0.7 万元/吨。

图 52: 碳酸锂价格走势



资料来源: 百川盈孚, 国海证券研究所

粤桂股份: 粤桂股份是以制糖造纸、矿产资源开发利用为主的一类综合大型企业, 其中硫铁矿产业拥有大型露天硫铁矿, 矿区探明硫铁矿储量为 2.08 亿吨, 居世界前列, 占全国硫铁矿富矿资源的 85%。在当前硫元素下游需求旺盛, 上游发展受限背景下, 以粤桂股份为代表的硫矿企业将受益。

据卓创资讯, 3 月 8 日中国硫磺 (固体硫磺) 价格 842.5 元/吨, 较 3 月 1 日上涨 3.12 元/吨; 中国硫酸 (浓硫酸 98%) 价格 294.22 元/吨, 较 3 月 1 日环比上涨 22.81 元/吨。

楚江新材: 楚江新材主营先进铜基材料和军工碳材料, 铜基材料和碳纤维相关产品的新产能有序扩张。公司铜基材料广泛应用于新能源车; 公司是 C919 碳刹车预制件的独家供应商, 且已实际应用于汽车碳陶刹车盘, 未来将面向新能源车并已与主机厂合作洽谈。

3 月 7 日, 公司发布关于部分回购股份注销完成暨股份变动的公告, 公司本次注销部分回购股份 1029 万股, 占注销前公司总股本的 0.7709%。本次部分回购股份注销完成后, 公司总股本将由 13.35 亿股变更为 13.24 亿股。

3 月 7 日, 公司发布关于楚江转债转股价格调整的公告, 本次回购股份注销后, 根据上述“楚江转债”转股价格调整条款, “楚江转债”转股价格将做相应调整, 由 8.23 元/股调整为 8.22 元/股。

齐翔腾达: 齐翔腾达已形成完善的碳四深加工产业链, 并往碳三产业链延伸。目前, 公司已形成以甲乙酮、顺酐为主导, 丁二烯、顺丁橡胶、MTBE、异辛烷、异丁烯、叔丁醇、丙烯、甲基丙烯酸甲酯、丁腈胶乳等为主要产品组合的产品结构。公司新建项目 70 万吨/年丙烷脱氢项目、30 万吨/年环氧丙烷项目、8 万吨/年丙烯酸及 6 万吨/年丙烯酸酯项目建成后将形成比较完善的丙烷-丙烯-环氧丙烷/丙烯酸的碳三产业链布局, 实现公司的产业版图从碳四产业向碳三产业的顺利延伸。同时公司已建成投产的 20 万吨/年丁腈胶乳装置和 20 万吨/年 MMA 装置的建成投产将实现公司向新材料领域的扩展。

根据卓创资讯, 2024 年 3 月 8 日顺酐价格为 6500 元/吨, 环比 3 月 1 日下降 200 元/吨; 据卓创资讯, 2024 年 3 月 8 日丁酮价格为 8341.67 元/吨, 环比 3 月 1

日下降 33.33 元/吨。

2024 年 3 月 6 日，公司发布投资者关系活动记录表，表示目前公司碳三产业链主要为丙烷-丙烯-环氧丙烷/丙烯酸/丙烯酸丁酯的路线。公司下一步将在现有碳三产业链的基础上，继续向下游复合材料领域延伸，并依托控股股东山能新材料和山能集团的优势资源，实现产业协同，优势互补，朝着建成世界一流高端化工新材料企业的目标坚实迈进。

颖泰生物：颖泰生物是以研发为基础、以市场需求为先导的农化产品提供商，主要从事农药中间体、原药及制剂产品的研发、生产、销售和 GLP 技术服务，已形成品种丰富、工艺技术较为先进的除草剂、杀菌剂、杀虫剂三大品类百余种产品，其中公司三嗪酮类除草剂、二苯醚类除草剂、酰胺类除草剂具有较强的市场竞争力，市场占有率居国内前列。目前，公司为国际及国内知名植保公司，如安道麦、科迪华、先正达、纽发姆、朗盛等提供技术含量高、工艺先进的农药中间体、原药及制剂产品。公司市场准入优势突出，凭借丰富的市场经验及对市场的敏锐判断，早期即在全球最大的农药消费地区拉美地区启动产品自主登记工作，并凭借强大的自主登记能力拥有多个农药登记证，快速打开市场。截至 2023 年中，公司拥有境外登记注册 1247 项，其中自主登记注册 195 项。成长性方面，公司募投项目农药原药产品转型升级及副产精酚综合回收利用项目积极建设中，项目包括 4000t/a 硝磺草酮、4000t/a 啞菌酯、3000t/a 戊唑醇和 1000t/a 乙氧氟草醚，预计 2024 年底建成释放增量。

康普化学：康普化学是国际知名的特种表面活性剂制造商，主要从事铜萃取剂、新能源电池金属萃取剂以及其他特种表面活性剂的研发、生产和销售，已经在铜萃取剂领域成为国内领先、国际知名的龙头企业。同时，公司顺应全球电动车发展趋势，研发了新能源电池金属萃取剂，涵盖钴、镍、锂、钒、锰等新能源汽车电池所使用的主要金属，是该领域市场的重要参与者之一，随着全球电动车普及率的提高，新能源电池金属萃取剂前景广阔。同时，公司积极进行产能扩张，募投项目“年产 2 万吨特种表面活性剂建设项目”在现有厂区预留用地进行建设，土建已经基本完成，正在进行设备安装，该项目最终投产后，公司金属萃取剂年产能将由 5000 吨增至 8500 吨，同时新增 300 吨酸雾抑制剂、7200 吨矿物浮选剂以及 4000 吨改质剂等其他特种表面活性剂年产能，特种表面活性剂合计年产能将达到 2 万吨。

禾昌聚合：禾昌聚合主要从事改性塑料的研发、生产与销售，目前已经构建集基础材料储备、助剂功能研发、改性配方设计、量产工艺开发、产品生产制造、快速物流响应和材料持续优化于一体的运营体系，可为汽车零部件、家电零部件、塑料包装等众多领域的客户提供多种改性塑料产品，其中主要合作的汽车品牌包括吉利、上汽、一汽等，新能源品牌主要有比亚迪、极客、合众新能源等，新能源汽车和商用车市场将成为公司业绩新的增长点。成长性方面，公司新增产能的释放主要通过宿迁禾润昌“年产 5.6 万吨高性能复合材料建设项目”以及陕西禾润昌“年产 2.5 万吨高性能复合材料建设项目”，预计未来两年内能够达到满产状态，未来呈持续成长。

麦加芯彩：公司是国内风电涂料、集装箱涂料领先企业，并计划进军被外企垄断的船舶涂料领域，成长空间广阔。据公司招股说明书，公司现有涂料产品的生产通过上海工厂及南通工厂完成，其中上海生产基地产能为水性涂料 2 万吨/年；南通生产基地产能为水性涂料 4 万吨/年，油性涂料 2 万吨/年，无溶剂涂料 1 万吨/年。公司在涂料领域技术、规模和客户优势突出，IPO 募投项目拟将建设 7 万吨/年涂料产能（含溶剂型/水性/无溶剂涂料 4/2/1 万吨/年），伴随新项目投产及风电、集装箱、船舶涂料等领域市场拓展，未来在细分领域的竞争力有望增强。

近期，海外化工巨头陆续发布 2023 年业绩预告：

巴斯夫：2024 年 1 月 19 日，巴斯夫集团公布 2023 年初步经营数据，2023 年全年销售额预计达 689.02 亿欧元，同比下滑 21%；净利润为 2.25 亿欧元，同比增长 8.52 亿欧元（2022 年包含了 Wintershall Dea 俄罗斯相关资产减值 65 亿欧元）；2023 年不计特殊项目的息税前收益（EBIT）预计达 38.06 亿欧元，同比下滑 45%；2023 年息税前收益（EBIT）预计为 22.40 亿欧元，主要由于扣减了 11 亿欧元的非现金减值，减值涉及表面处理技术、农业解决方案以及材料业务领域；2023 年经营活动产生的现金流预计为 81 亿欧元，同比增长 5%。其中，2023 年 Q4 预计巴斯夫营收为 158.71 亿欧元，同比下降 18%；净利润为 -15.87 亿欧元，同比减亏 32.60 亿欧元（2022 年有减值损失）；净利率为 -10%；经营活动产生的现金流预计为 42.52 亿欧元，同比下降 4.9%。

亨斯迈：2024 年 1 月 19 日，据亨斯迈官网发布的 2023 年业绩预告，2023 年 Q4 EBITDA 预计 4000-4500 万美元，而在 2023 年 10 月 31 日公布的最初指导范围为 6500- 9000 万美元。下调预期的主要原因是由于聚氨酯业务部门持续面临压力，包括股权收益下降，以及 2023 年四季度荷兰鹿特丹工厂意外停工（40 万吨 MDI）造成的负面影响，截至 1 月 19 日，该问题已得到解决。

杜邦：2024 年 1 月 24 日，杜邦公布 2023 全年初步业绩，全年销售额预计达 120.7 亿美元，同比下滑 7.3%；2023 全年 EBITDA 预计 29.4 亿美元，同比下滑 9.8%；2023 全年经营活动产生的现金流预计 21.9 亿美元，同比增长 272%。其中，2023 年 Q4 营收约 29 亿美元，EBITDA 为 7.15 亿美元，经营活动产生的现金流为 6.4 亿美元。

陶氏：2024 年 1 月 25 日，陶氏公布 2023 年 Q4 销售额预计达 106.21 亿美元，同比下滑 10.4%；2023 Q4 EBITDA 预计 12.16 亿美元，同比下滑 3.1%；2023 Q4 经营活动产生的现金流预计 16.28 亿美元，同比下降 21.7%。

2、市场观察

2024 年 3 月 2 日至 2024 年 3 月 8 日，基础化工（中信）指数涨跌幅为 -1.15%，沪深 300 指数涨跌幅为 0.2%，基础化工跑输沪深 300 指数 1.35%。年初至今，基础化工指数涨跌幅为 -9.65%，沪深 300 指数涨跌幅为 3.32%，基础化工指数跑输沪深 300 指数 12.97%。

2024 年 3 月 2 日至 2024 年 3 月 8 日，基础化工 387 只股票中，上涨数量为 119 只，下跌数量为 261 只。周涨幅前五的分别是：艾艾精工（43.27%）、安诺其（36.03%）、华阳新材（25.41%）、道明光学（24.21%）、乐通股份（21.21%）；跌幅前五分别是：科隆股份（-15.45%）、领湃科技（-11.95%）、瑞丰新材（-10.3%）、英力特（-9.72%）、光华科技（-9.47%）。

我们跟踪的 171 种产品的价格中，有 44 种上涨，占比 25.73%，有 63 种产品下跌，占比 36.84%。周涨幅前五的产品分别为：液氯:国内(108.94%)、三氯甲烷(8.7%)、工业级碳酸锂：四川 99.0%min(7%)、电池级碳酸锂：四川 99.5%min(6.54%)、木浆:国际(5.38%)。周跌幅前五的产品分别为：煤焦油：山西(-7.41%)、正丁醇(-5.26%)、轻质纯碱:华东(-4.88%)、己内酰胺:华东(-4.78%)、苯胺:华东(-4.48%)。

重点产品点评:

本周(2024.3.2-3.8)国内三氯甲烷市场价格宽幅上涨,需求利好持续。需求:三氯甲烷主力下游制冷剂 r22 受配额削减影响,各制冷剂企业积极挺价探涨,支撑三氯甲烷稳定需求,故价格周内上涨较多。供应:本周三氯甲烷工厂开工小幅恢复,货源充足,西南一带仍供应紧张。原材料:近期原料动力煤市场行情弱稳,对甲醇市场影响有限;周内甲醇主力期货盘面持续下滑,利空市场心态,下游厂商入市谨慎,再加上山东地区某炼厂停车检修,暂不外采甲醇,局部需求减弱。

本周碳酸锂市场价格震荡上行。供应端:锂盐厂家陆续开工,江西地区部分厂家因环保因素影响暂停开工,同时部分大厂例行检修,江西地区本周产量有所下滑。需求端:3月下游排产环比有10%以上的增长,需求有一定的恢复但不强劲。目前碳酸锂价格处于高位,正极材料厂并不接受当前的高价,且1月下游已有补库行为,这可能会抑制进一步的采购需求。

本周维生素 A 与维生素 E 价格上涨。本周维生素 A 价格为 85.00 元/千克,环比+2 元/千克;维生素 E 价格为 67.50 元/千克,环比+3.5 元/千克。维生素 A 上半周,市场行情小幅走势,主流接单价下滑。受 3 月 6 日一国外厂家报价大幅提涨影响,经销商市场行情由弱走强。维生素 E 部分厂家暂停报价,国外一厂家主流出厂报价提涨至 100 元/公斤。经销商市场行情小幅向上运行,

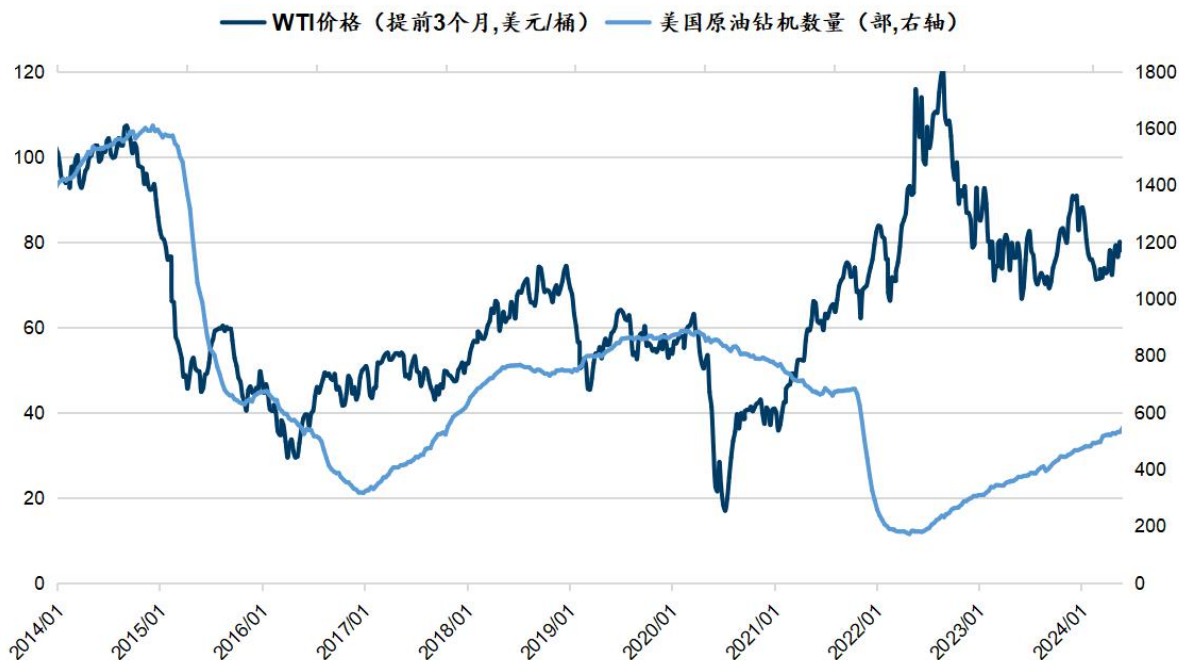
本周正丁醇价格下滑。周前期,山东地区工厂出货平稳,价格相对稳定,但西北地区因价格偏高,出货不佳,周末后,西北地区正丁醇接连降价,但成交均不佳,直至本周二,该地区起拍价格降至 7600 元/吨时,下游厂家低价询盘提升,市场成交氛围良好,业者心态好转,山东地区价格亦随之下滑,下游厂家低价集中备货,市场新单成交量尚可,场内交谈区间止跌企稳。

本周国内纯碱市场价格仍以下行为主。目前国内纯碱厂家多持稳生产,整体纯碱供应量较为充足,目前供大于求的市场状态预期延续。下游用户拿货积极性小幅上行,但仍以谨慎采购为主。

本周国内己内酰胺市场大幅下滑,成本端来看,上游纯苯价格略有反弹。供应面来看,本周己内酰胺市场供应充足,装置开工基本维持高位,据悉局部库存累积后降价去库。需求面来看,下游切片价格走跌,市场需求表现乏力,诸多聚合工厂对原料己内酰胺跟进积极性不高。综合来看,原料价格涨幅有限,成本端暂无明显提振,场内己内酰胺供应较为充裕,下游采购态度谨慎,己内酰胺价格明显下滑。

3、数据追踪

图 53: 美国钻机数落后 WTI 价格三个月时间



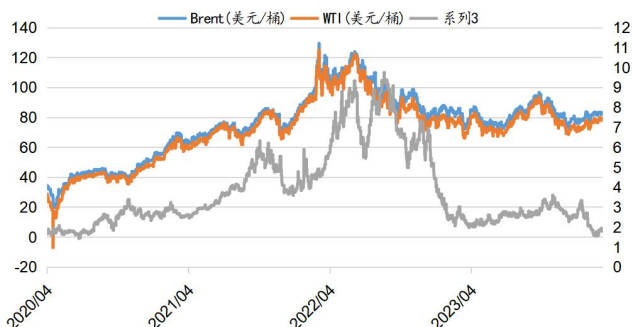
资料来源：wind，国海证券研究所

表 1: 能源价格走势

能源价格	周五收盘价 (2024.3.8)	较前周	较上月	较 2024 年 年初	较 2023 年 同期
Brent 期货 (美元/桶)	82.05	-1.69%	3.30%	6.45%	0.60%
WTI 期货 (美元/桶)	77.85	-2.46%	5.09%	9.14%	2.98%
Henry Hub 期货 (美元/百万英热单位)	1.81	-1.47%	-8.13%	-27.55%	-24.71%
丙烷: CFR 华东 (美元/吨)	617.00	1.82%	0.82%	-5.80%	-6.80%
动力煤: 天津港 (元/吨)	794.00	-1.61%	-0.63%	-0.63%	-17.89%

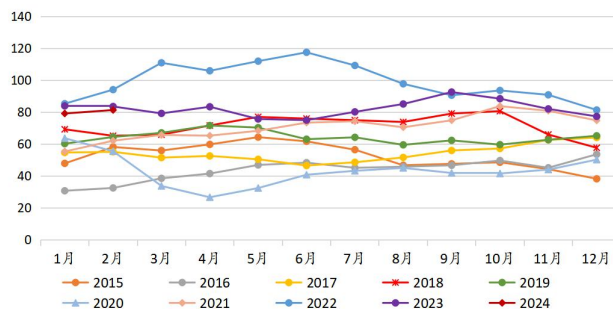
资料来源：wind，国海证券研究所

图 54: 国际油气期货价格



资料来源: wind, 国海证券研究所

图 55: Brent 原油期货月度均价 (美元/桶)

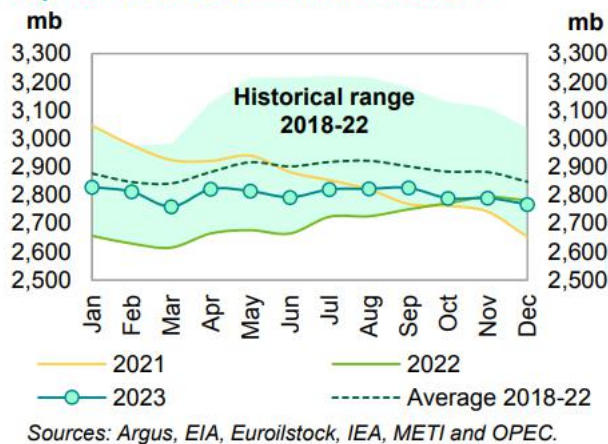


资料来源: wind, 国海证券研究所

图 56: OECD 商业石油库存 (百万桶)

OECD 库存	22-12 月	23-10 月	23-11 月	23-12 月	23 年 11 月至 23 年 12 月增长
原油	1366	1336	1353	1342	-11.3
产品	1415	1453	1437	1425	-11.3
合计	2781	2788	2790	2767	-22.6

Graph 9 - 1: OECD commercial oil stocks



资料来源: OPEC, Argus, EIA, Euroilstock, IEA, METI, 国海证券研究所

图 57: 三大机构原油供需平衡预测

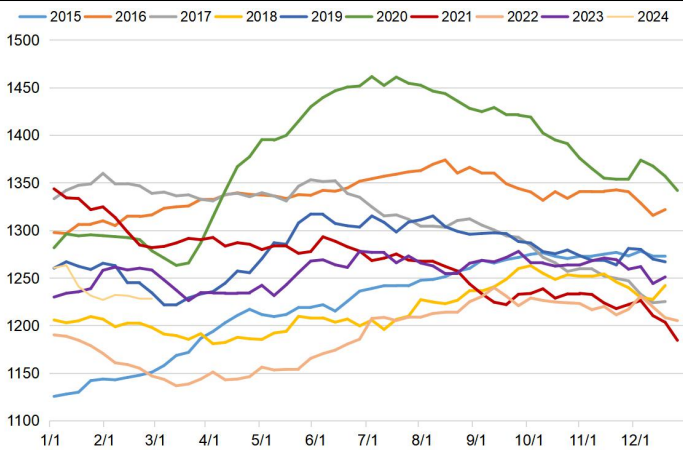
OPEC预测 (百万桶/天)									
	2024Q1	2024Q2	2024Q3	2024Q4	2025Q1	2025Q2	2025Q3	2025Q4	走势
全球原油需求量	103.32	103.91	104.88	105.47	105.15	105.65	106.94	107.23	
全球原油供给量	103.31	103.91	104.87	105.48	106.01	105.87	106.13	106.17	
其中: 非OPEC供给+OPEC NGL	75.51	75.70	76.14	76.71	77.24	77.10	77.36	77.40	
其中: OPEC供给量	27.80	28.21	28.73	28.77	28.77	28.77	28.77	28.77	
库存变化	-0.01	0	-0.01	0.01	0.86	0.22	-0.81	-1.06	

EIA预测 (百万桶/天)									
	2023Q1	2023Q2	2023Q3	2023Q4	2024Q1	2024Q2	2024Q3	2024Q4	走势
全球原油消费量	99.93	100.90	101.33	101.82	101.98	102.12	102.77	102.79	
全球原油供给量	101.11	101.48	101.69	102.71	101.18	102.27	102.88	102.87	
其中: 非OPEC供给量	68.33	69.06	70.13	70.60	69.91	70.24	70.64	70.73	
库存变化	1.18	0.58	0.36	0.89	-0.80	0.15	0.11	0.08	

IEA预测 (百万桶/天)									
	2023Q1	2023Q2	2023Q3	2023Q4	2024Q1	2024Q2	2024Q3	2024Q4	走势
全球原油消费量	100.2	101.8	102.9	102	101.70	102.7	103.7	103.8	
全球原油供给量	101.8	101.9	102.5	102	101.60	103.5	104.4	104.5	
库存变化	1.60	0.10	-0.40	0.00	-0.10	0.80	0.70	0.70	

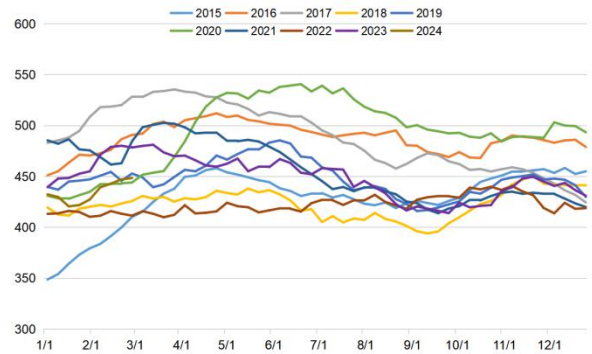
资料来源: OPEC, EIA, IEA, 国海证券研究所

图 58: 美国商业原油和油品库存(百万桶)



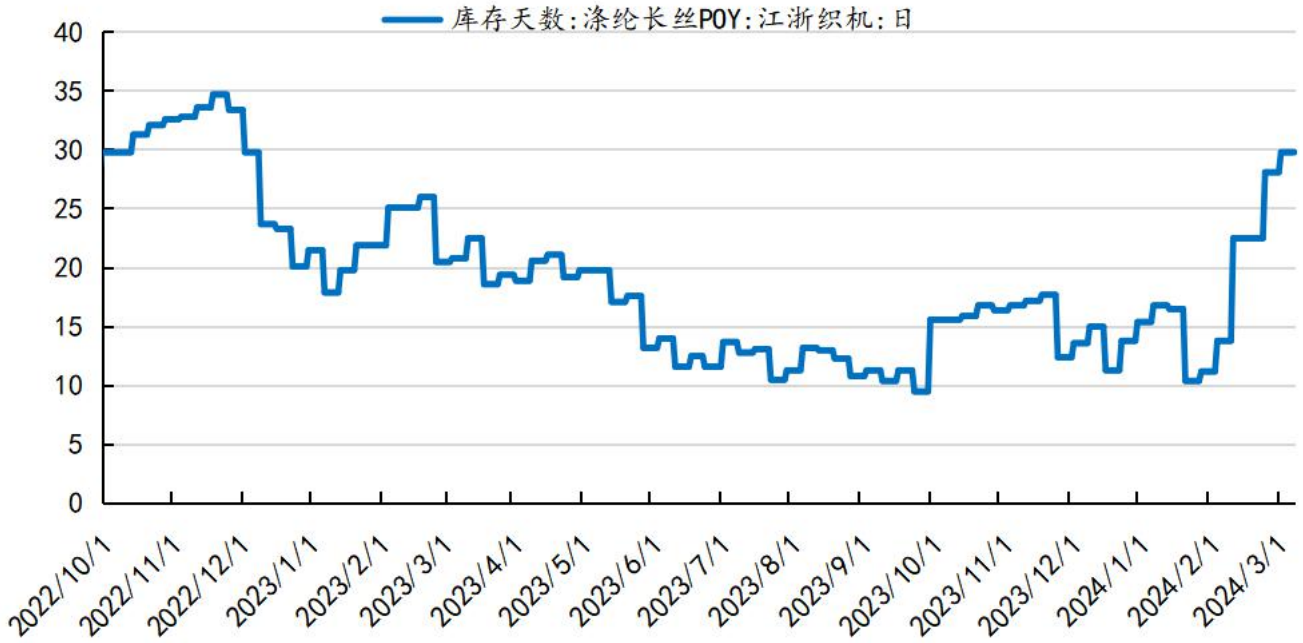
资料来源: EIA, 国海证券研究所

图 59: 美国商业原油库存(百万桶)



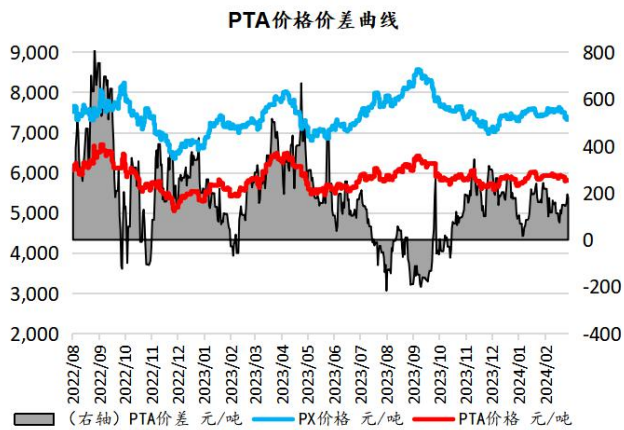
资料来源: EIA, 国海证券研究所

图 60: 江浙织机涤纶长丝库存天数 (天)



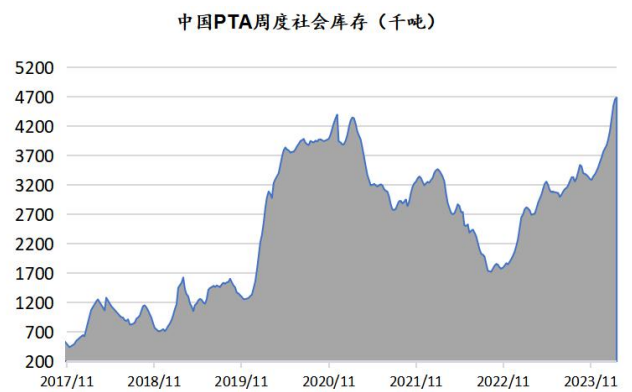
资料来源: wind, 国海证券研究所

图 61: PTA 价格价差曲线



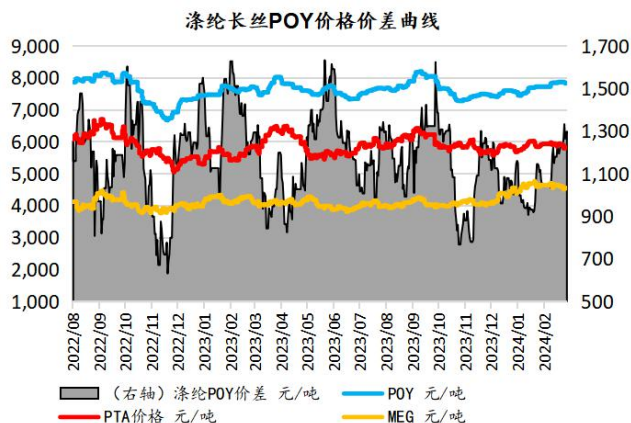
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 62: PTA 库存量



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 63: 涤纶长丝 POY 价格价差曲线



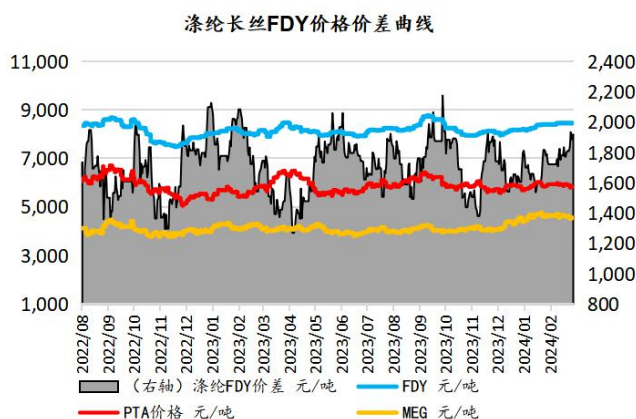
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 64: 涤纶长丝库存天数



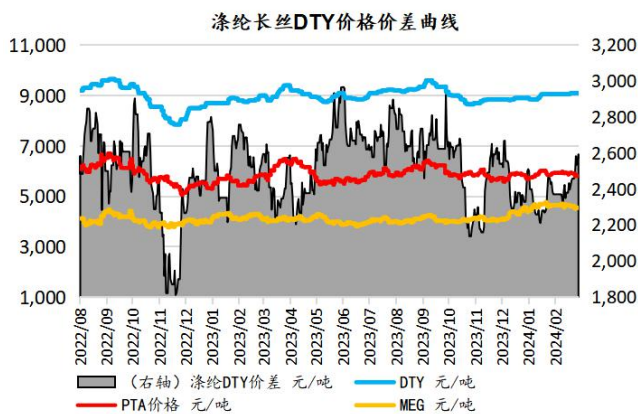
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 65: 涤纶长丝 FDY 价格价差曲线



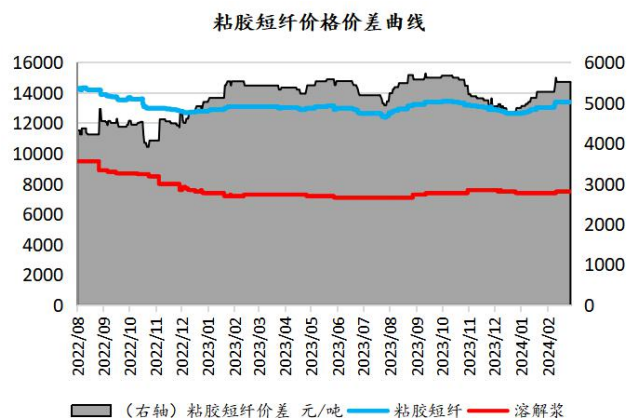
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 66: 涤纶长丝 DTY 价格价差曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 67: 粘胶纤维价格价差曲线 (元/吨)



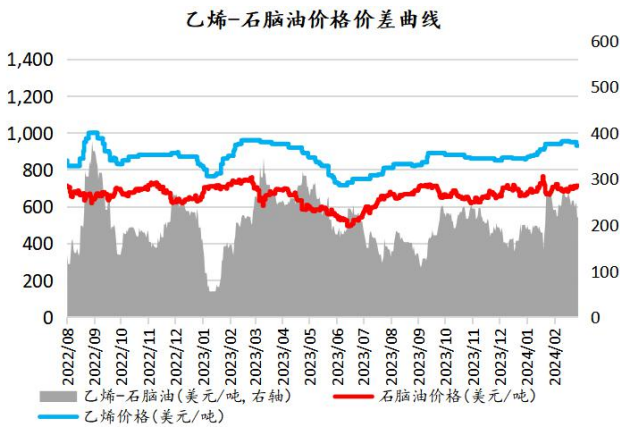
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 68: 粘胶纤维库存天数



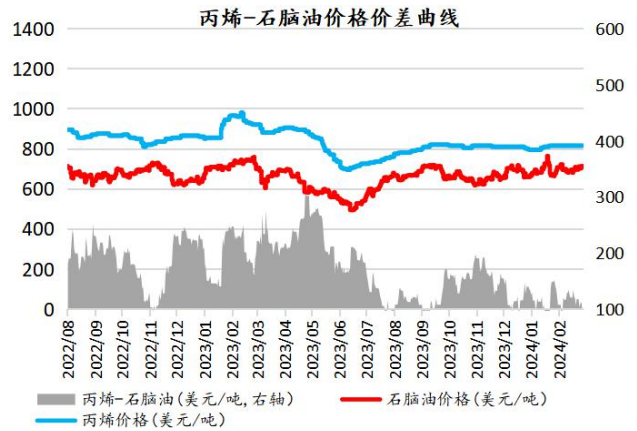
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 69: 乙烯-石脑油价格价差曲线



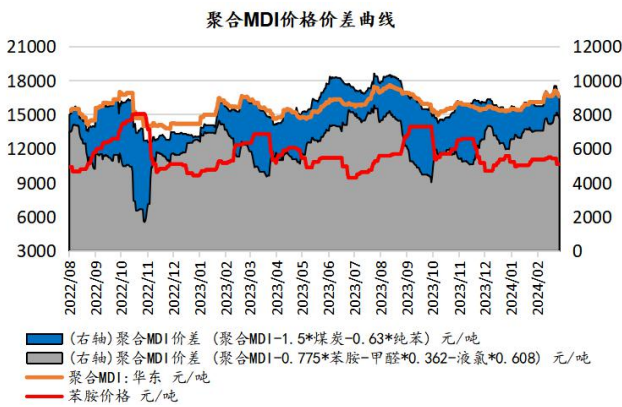
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 70: 丙烯-石脑油价格价差曲线



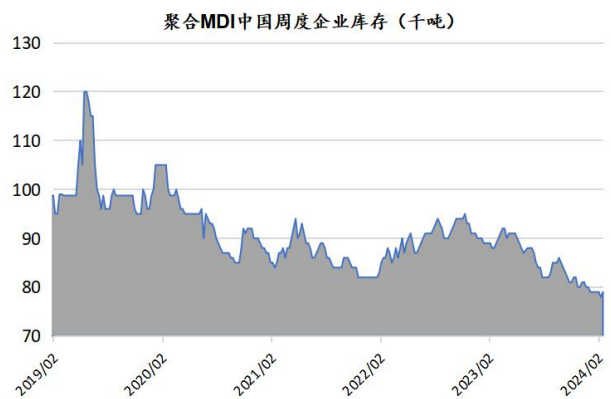
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 71: 聚合 MDI 价格价差曲线



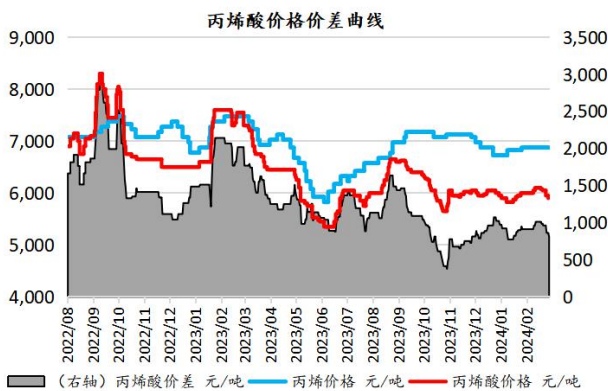
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 72: 聚合 MDI 库存



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 73: 丙烯酸价格价差曲线



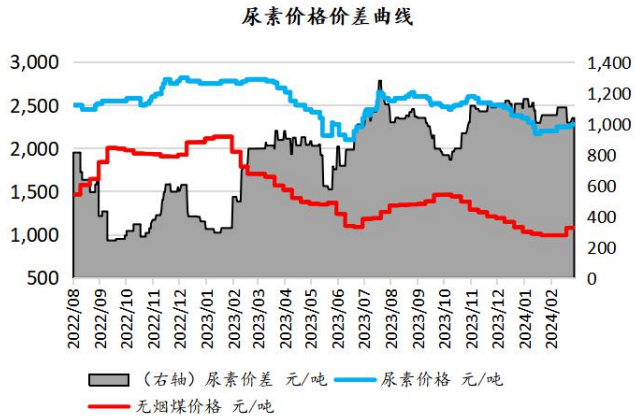
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 74: 丙烯酸甲酯价格价差曲线



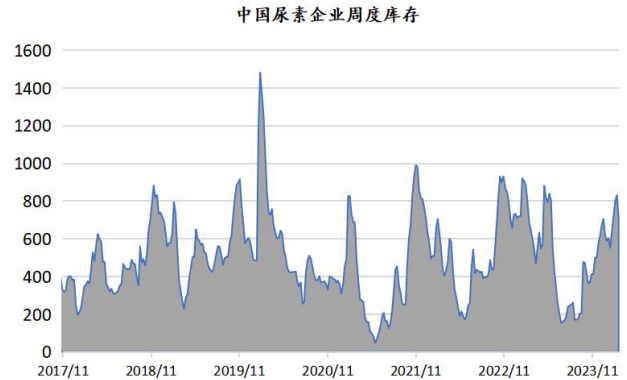
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 75: 尿素价格价差曲线



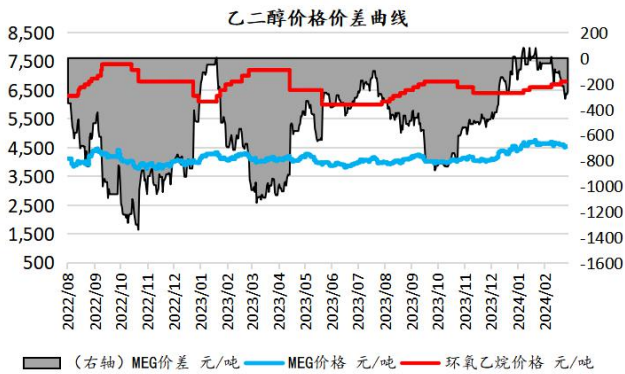
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 76: 尿素库存 (千吨)



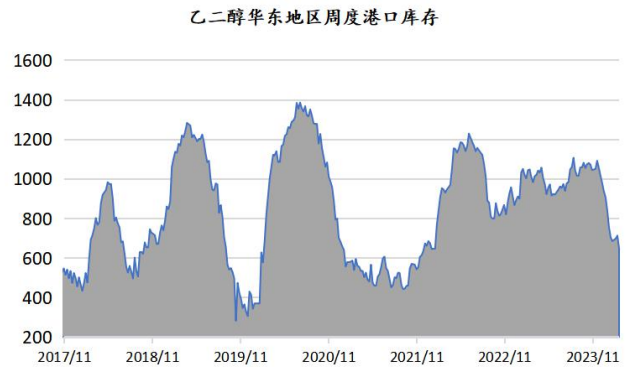
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 77: 乙二醇价格价差曲线



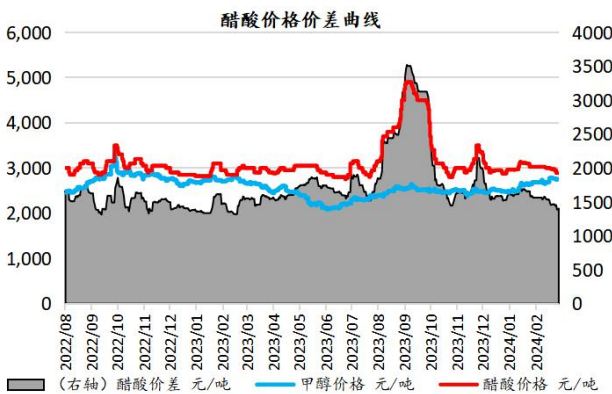
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 78: 乙二醇华东港口库存 (千吨)



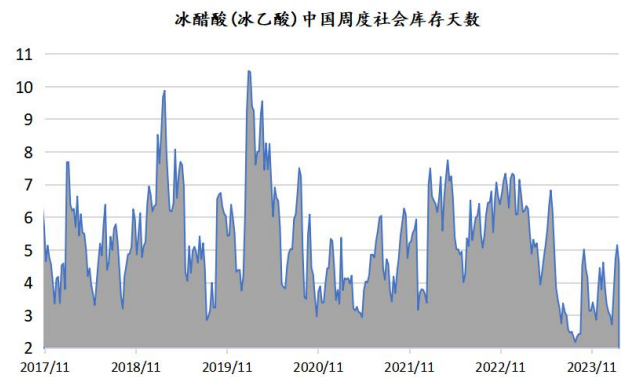
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 79: 醋酸价格价差曲线



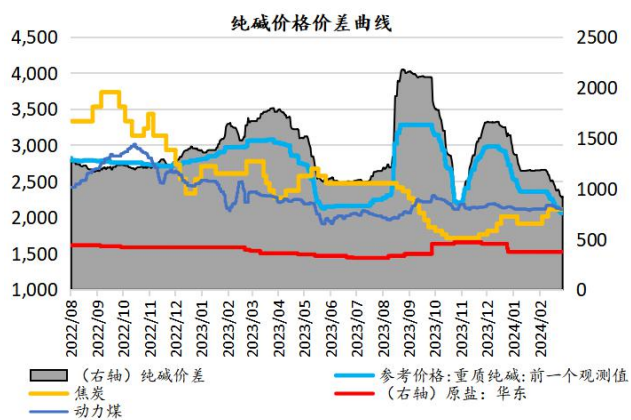
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 80: 冰醋酸库存天数 (天)



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 81: 纯碱价格价差曲线 (元/吨)



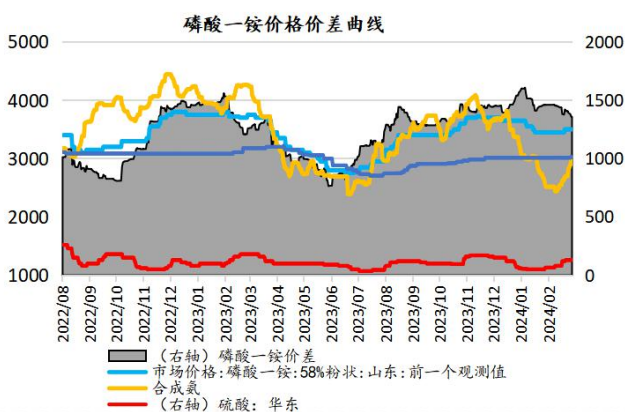
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 82: 中国纯碱周度企业库存 (万吨)



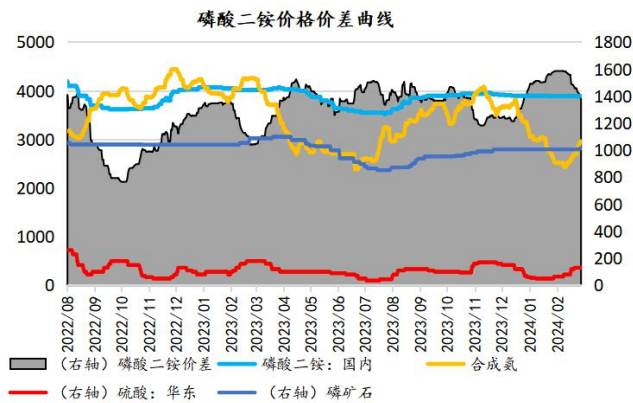
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 83: 磷酸一铵价格价差曲线 (元/吨)



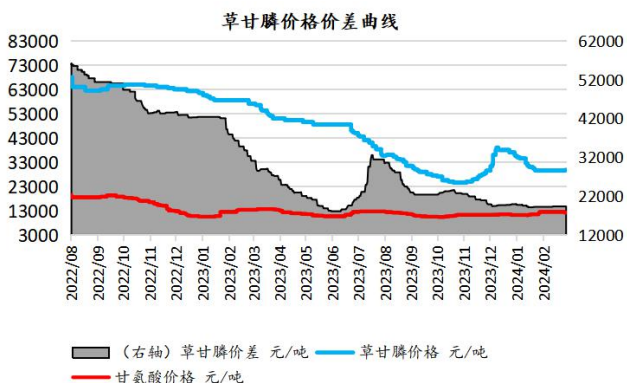
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 84: 磷酸二铵价格价差曲线 (元/吨)



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 85: 草甘膦价格价差曲线



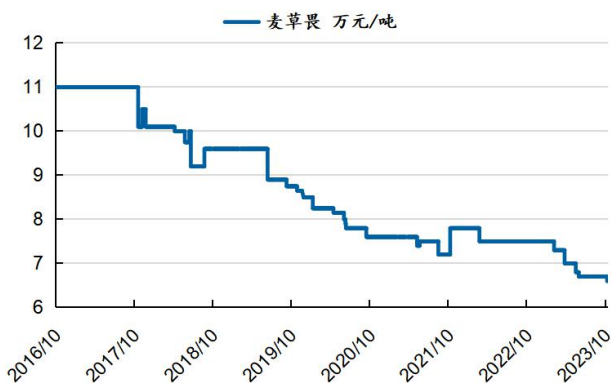
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 86: 草铵膦价格曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 87: 麦草畏价格曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 88: 功夫菊酯价格曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 89: 复合肥均价曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 90: 聚酰胺 66 (PA66) 均价曲线



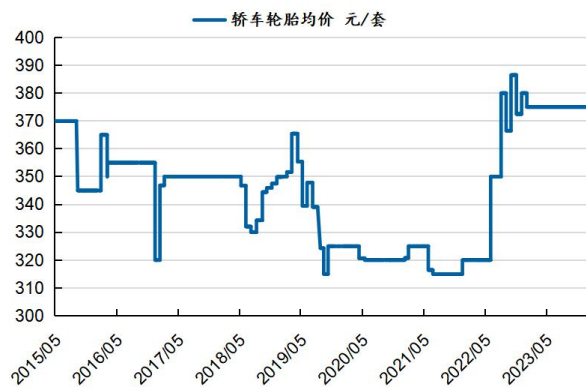
资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 91: 载重汽车轮胎均价曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 92: 轿车轮胎均价曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 93: 有机硅中间体价格曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

图 94: 活性染料均价曲线



资料来源: wind, 卓创资讯, 国海证券研究所

表 2: 重点基础化工标的公司跟踪 (截至 2024/3/8)

公司名称	代码	市值(亿元)	本周收盘价 (元)	PE 2023E	PB	7日涨跌幅	30日涨跌幅	120日涨跌幅
万润股份	002643	137.84	14.82	17.7	2.1	-0.4%	4.7%	-15.7%
山东海化	000822	54.60	6.10	-	1.1	-0.3%	-6.6%	-13.2%
华鲁恒升	600426	558.43	26.30	12.9	2.0	-2.4%	8.3%	-22.4%
宝丰能源	600989	1143.27	15.59	19.3	3.1	2.2%	9.5%	8.6%
鲁西化工	000830	189.92	9.91	20.6	1.1	-0.4%	2.9%	-15.7%
利尔化学	002258	75.88	9.48	0.0	1.0	-6.5%	-13.0%	-30.0%
扬农化工	600486	214.64	52.82	13.6	2.3	-1.4%	-8.6%	-20.2%
安道麦 A	000553	144.22	6.19	-	0.6	-4.3%	-6.4%	-22.2%
中泰化学	002092	131.05	5.06	-	0.5	-1.6%	-5.4%	-31.3%
江化微	603078	51.98	13.48	36.5	3.1	1.7%	-4.7%	-20.1%
广信股份	603599	132.63	14.57	7.6	1.4	1.2%	1.7%	-28.5%
万华化学	600309	2423.26	77.18	0.0	2.7	-1.4%	14.0%	-21.1%
龙柏集团	002601	455.30	19.08	15.0	2.0	5.2%	20.7%	1.6%
三棵树	603737	191.83	36.40	22.6	6.8	-5.7%	-12.5%	-54.6%
沧州明珠	002108	58.88	3.52	16.3	1.2	-3.6%	-8.8%	-17.9%
红太阳	000525	44.43	7.65	-	3.5	6.3%	0.3%	-15.2%
联化科技	002250	56.41	6.11	313.3	0.8	-4.1%	-13.7%	-30.9%
新安股份	600596	110.53	8.19	26.7	0.9	0.2%	-5.4%	-22.4%
兴发集团	600141	218.89	19.84	15.6	1.1	9.7%	14.3%	-9.2%
玲珑轮胎	601966	325.65	22.10	23.0	1.6	0.2%	7.5%	1.4%
国瓷材料	300285	188.62	18.79	30.0	3.0	-5.5%	-3.0%	-35.3%
山东赫达	002810	52.52	15.37	16.6	2.6	-8.2%	-18.4%	-12.6%
浙江医药	600216	91.29	9.46	15.1	1.0	-3.8%	-6.0%	-14.2%
斯迪克	300806	43.38	9.57	28.3	1.9	-2.9%	-19.0%	-44.1%
金宏气体	688106	96.95	19.91	0.0	3.2	-2.6%	-3.3%	-24.8%
凯盛新材	301069	63.31	15.05	31.3	4.2	-8.6%	-16.0%	-32.7%
集泰股份	002909	21.90	5.49	-	2.2	-5.8%	-28.2%	-31.5%
惠云钛业	300891	29.40	7.35	-	2.3	-7.2%	-21.8%	-23.5%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 3: 重点石油化工标的的信息跟踪 (截至 2024/3/8)

公司名称	代码	市值 (亿元)	本周收盘价 (元/股)	PE	PB	7 日 涨跌幅 (%)	30 日 涨跌幅 (%)	120 日 涨跌幅 (%)
中国石化	600028	7,113.2	6.46	10.6	1.0	4.2	8.2	17.2
中国石油	601857	16,049.9	9.18	9.8	1.2	4.6	13.1	25.2
恒逸石化	000703	250.8	6.84	70.2	1.1	-0.7	-1.3	-5.3
荣盛石化	002493	1,092.5	10.79	69.3	2.4	4.6	7.7	-4.9
桐昆股份	601233	345.0	14.31	23.9	1.0	5.1	21.3	0.1
恒力石化	600346	895.4	12.72	11.5	1.5	-0.3	5.6	-13.4
卫星石化	002648	572.0	16.98	11.9	2.3	2.2	17.1	4.8
东方盛虹	000301	700.1	10.59	24.2	1.9	1.9	4.3	0.6
新凤鸣	603225	229.7	15.02	20.1	1.4	9.2	23.6	20.2
新奥股份	600803	594.6	19.19	8.6	3.1	4.7	11.5	12.8
东华能源	002221	152.4	9.67	88.4	1.4	-2.3	-1.7	-7.1
神马股份	600810	65.3	6.25	35.5	0.9	-2.0	14.1	-20.8
浙江龙盛	600352	272.6	8.38	14.4	0.8	-2.1	1.9	-5.2
泰和新材	002254	102.2	11.83	25.9	1.5	-3.4	14.9	-24.7
金发科技	600143	187.7	7.03	29.4	1.1	-2.1	5.9	-8.6
普利特	002324	103.8	9.32	17.1	2.4	-1.5	17.4	-32.1
银禧科技	300221	21.5	4.53	-	1.6	1.8	24.5	-20.2
道恩股份	002838	45.4	10.13	-	1.5	-4.0	17.0	-25.9
齐翔腾达	002408	138.4	4.87	-	1.1	-2.0	13.0	-17.7

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 4: 重点产品动态分析

产品	价格	单位	周涨跌幅	分析
液氯: 国内	257	元/吨	108.94%	本周 (2024.3.2-3.8) 液氯价格上升, 以山东为例, 本周山东地区液氯市场成交上移, 部分企业装置故障降负荷运行, 缓解区域内企业库存压力, 下游接货情绪稳定, 企业顺势上调液氯价格, 后下游接货情绪无明显变化, 价格再度挺涨。临近周末苏北地区有碱厂价格下滑, 山东鲁西南有厂家受影响, 价格下滑。河北地区液氯交易氛围尚可, 本周价格亦有上调。其他地区成交重心大部分都出现上移。
三氯甲烷	2750	元/吨	8.70%	本周国内三氯甲烷市场价格宽幅上涨, 需求利好持续。需求: 三氯甲烷主力下游制冷剂 r22 受配额削减影响, 各制冷剂企业积极挺价探涨, 支撑三氯甲烷稳定需求, 故价格周内上涨较多。供应: 本周三氯甲烷工厂开工小幅恢复, 货源充足, 西南一带仍供应紧张。原材料: 近期原料动力煤市场行情弱稳, 对甲醇市场影响有限; 周内甲醇主力期货盘面持续下滑, 利空市场心态, 下游厂商入市谨慎, 再加上山东地区某炼厂停车检修, 暂不外采甲醇, 局部需求减弱。
工业级碳酸锂: 四川 99.0%min	107000	元/吨	7.00%	本周碳酸锂市场价格震荡上行。供应端: 锂盐厂家陆续开工, 江西地区部分厂家因环保因素影响暂停开工, 同时部分大厂例行检修, 江西地区本周产量有所下滑。需求端: 3月下游排产环比有 10% 以上的增长, 需求有一定的恢复但不强劲。目前碳酸锂价格处于高位, 正极材料厂并不接受当前的高价, 且 1 月下游已有补库行为, 这可能会抑制进一步的采购需求。
正丁醇	8100	元/吨	-5.26%	本周正丁醇价格下滑。周前期, 山东地区工厂出货平稳, 价格相对稳定, 但西北地区因价格偏高, 出货不佳, 周末后, 西北地区正丁醇接连降价, 但成交均不佳, 直至本周二, 该地区起拍价格降至 7600 元/吨时, 下游厂家低价询盘提升, 市场成交氛围良好, 业者心态好转, 山东地区价格亦随之下滑, 下游厂家低价集中备货, 市场新单成交量尚可, 场内交谈区间止跌企稳。
轻质纯碱: 华东	1931	元/吨	-4.88%	本周国内纯碱市场价格仍以下行为主。目前国内纯碱厂家多持稳生产, 整体纯碱供应量较为充足, 目前供大于求的市场状态预期延续。下游用户拿货积极性小幅上行, 但仍以谨慎采购为主。
己内酰胺: 华东	12950	元/吨	-4.78%	本周国内己内酰胺市场大幅下滑, 成本端来看, 上游纯苯价格略有反弹。供应面来看, 本周己内酰胺市场供应充足, 装置开工基本维持高位, 据悉局部库存累积后降价去库。需求面来看, 下游切片价格走跌, 市场需求表现乏力, 诸多聚合工厂对原料己内酰胺跟进积极性不高。综合来看, 原料价格涨幅有限, 成本端暂无明显提振, 场内己内酰胺供应较为充裕, 下游采购态度谨慎, 己内酰胺价格明显下滑。

资料来源: wind, 百川盈孚, 卓创资讯, 国海证券研究所 注: 报价日期为 2024 年 3 月 8 日, 涨跌幅对应日期区间为 2024 年 3 月 2 日-2024 年 3 月 8 日

表 5: 重点产品价格周、月涨跌幅前十 (数据截至 3 月 8 日)

周涨幅前十	价格	单位	涨幅	周跌幅前十	价格	单位	跌幅
液氯:国内	257	元/吨	108.94%	煤焦油:山西	4388	元/吨	-7.41%
三氯甲烷	2750	元/吨	8.70%	正丁醇	8100	元/吨	-5.26%
工业级碳酸锂:四川 99.0%min	107000	元/吨	7.00%	轻质纯碱:华东	1931	元/吨	-4.88%
电池级碳酸锂:四川 99.5%min	114000	元/吨	6.54%	己内酰胺:华东	12950	元/吨	-4.78%
木浆:国际	980	美元/吨	5.38%	苯胺:华东	10650	元/吨	-4.48%
焦炭:山西	2015	元/吨	5.22%	丙烯酸甲酯	8750	元/吨	-4.37%
丁二烯:FOB韩国	1360	美元/吨	4.62%	重质纯碱:华东	2060	元/吨	-3.78%
丁二烯:华东	11600	元/吨	4.50%	邻苯二甲酸二辛酯(DOP)	11500	元/吨	-3.77%
毒死蜱:江苏丰山集团(97%)	37000	元/吨	4.23%	对硝基氯化苯:安徽	8050	元/吨	-3.59%
乙丙橡胶:华东	23800	元/吨	3.48%	辛醇	11750	元/吨	-3.49%

月涨幅前十	价格	单位	涨幅	月跌幅前十	价格	单位	跌幅
丁二烯:FOB韩国	1360	美元/吨	20.35%	轻质纯碱:华东	1931	元/吨	-11.87%
工业级碳酸锂:四川 99.0%min	107000	元/吨	18.23%	正丁醇	8100	元/吨	-8.47%
合成氨:江苏恒盛	2973	元/吨	17.37%	硫酸:全国	440	元/吨	-8.33%
R22:巨化股份	24000	元/吨	17.07%	DEG:上海石化	5050	元/吨	-8.18%
三氯甲烷	2750	元/吨	17.02%	现货价:天然气:亨利中心交割	1.809	美元/百万英热单位	-8.13%
电池级碳酸锂:四川 99.5%min	114000	元/吨	16.92%	氯化钾:华东	2390	元/吨	-8.08%
丁二烯:华东	11600	元/吨	13.73%	丙烯酸甲酯	8750	元/吨	-6.91%
磷酸氢钙	2454	元/吨	11.29%	己内酰胺:华东	12950	元/吨	-5.82%
PVA	12500	元/吨	10.62%	丙烯酸丁酯	9000	元/吨	-5.76%
混合碳四:齐鲁石化	5350	元/吨	9.18%	草铵膦:上海提货价	5.75	万元/吨	-5.74%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 6: 产品价差周、月涨跌幅前十 (数据截至 3 月 8 日)

价差周涨幅前十	价差	单位	涨幅	价差周跌幅前十	价差	单位	跌幅
环氧乙烷-乙烯×0.73	836.0	元/吨	35.9%	顺酐-丁烷×1.2	84.1	元/吨	-76.7%
三聚磷酸钠价差	1472.0	元/吨	14.1%	PS 价差	223.2	元/吨	-43.4%
煤头合成氨价差	1353.0	元/吨	8.0%	己内酰胺价差	2530.0	元/吨	-30.2%
DMF 价差	2029.7	元/吨	6.5%	己二酸-纯苯	1370.0	元/吨	-22.2%
FDY-MEG×0.34-PTA×0.86	1908.1	元/吨	6.2%	丁苯橡胶价差	1291.1	元/吨	-16.7%
烧碱(32%离子膜)价差	382.0	元/吨	5.5%	PX-石脑油	263.9	美元/吨	-13.1%
聚乙烯价差	2714.1	元/吨	5.5%	顺丁橡胶-丁二烯	2000.0	元/吨	-13.0%
POY-MEG×0.34-PTA×0.86	1288.1	元/吨	5.5%	环氧氯丙烷价差	3093.0	元/吨	-12.9%
二甲醚价差	-34.5	元/吨	4.8%	丙烯酸-0.74×丙烯	862.5	元/吨	-12.7%
DTY-MEG×0.34-PTA×0.86	2558.1	元/吨	4.6%	苯胺价差	4110.3	元/吨	-12.5%

价差月涨幅前十	价差	单位	涨幅	价差月跌幅前十	价差	单位	跌幅
MEG-0.71*环氧乙烷	-283.0	元/吨	229.1%	丙烯腈价差	29.2	元/吨	-109.7%
环氧乙烷-乙烯×0.73	836.0	元/吨	44.3%	顺酐-丁烷×1.2	84.1	元/吨	-74.7%
丁二烯-石脑油	605.9	美元/吨	33.0%	丁苯橡胶价差	1291.1	元/吨	-35.7%
丁二烯-丁烷	5953.4	元/吨	32.5%	己内酰胺价差	2530.0	元/吨	-31.0%
PVA 价差	5714.9	元/吨	29.8%	丙烯-石脑油	101.9	美元/吨	-28.0%
PVC(电石法)价差	746.9	元/吨	23.4%	顺丁橡胶-丁二烯	2000.0	元/吨	-23.1%
甲醇-无烟煤×1.5	595.0	元/吨	22.7%	纯碱价差	914.7	元/吨	-22.6%
PTA-PX×0.655	194.3	元/吨	22.3%	乙烯-石脑油	216.9	美元/吨	-18.6%
硫酸钾价差	978.4	元/吨	18.2%	PX-石脑油	263.9	美元/吨	-17.9%
POY-MEG×0.34-PTA×0.86	1288.1	元/吨	15.2%	甲苯-石脑油	166.9	美元/吨	-17.2%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 7: 重点资源品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

资源品	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
期货收盘价(连续): IPE 布油	美元/桶	82.05	-1.7%	3.3%	6.4%	0.6%
期货收盘价(连续): NYMEX 轻质原油	美元/桶	77.85	-2.5%	5.1%	9.1%	3.0%
现货价: 天然气: 亨利中心交割	美元/百万英热单位	1.81	-1.5%	-8.1%	-27.6%	-27.4%
天然橡胶: SCR5	元/吨	13100.00	-0.4%	4.4%	0.4%	10.5%
棉花: 期货收盘价	元/吨	16115.00	0.1%	1.2%	4.7%	11.8%
无烟煤: 华东	元/吨	1440.00	0.0%	0.0%	-10.0%	-28.0%
动力煤: 华东	元/吨	794.00	-1.6%	-0.6%	-2.0%	-17.9%
磷矿石: 华东	元/吨	1015.00	0.8%	0.8%	0.8%	-6.8%
电石: 全国	元/吨	3231.00	0.1%	-1.5%	-4.5%	-16.2%
原盐: 华东	元/吨	375.00	0.0%	0.0%	-17.6%	-2.6%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 8: 碳 2 产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

C2	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
石脑油: CFR 韩国	美元/吨	714.14	2.3%	5.0%	2.7%	-1.2%
乙烯: 韩国 FOB	美元/吨	931.00	-2.1%	-1.1%	8.1%	-3.1%
LDPE 低密度聚乙烯: 齐鲁石化	元/吨	9550.00	0.0%	0.0%	1.1%	6.1%
LLDPE 线型低密度聚乙烯: 齐鲁石化	元/吨	8400.00	0.0%	0.0%	1.2%	1.2%
HDPE 高密度聚乙烯: 齐鲁石化	元/吨	8950.00	0.0%	0.6%	1.7%	9.1%
PVC(电石法): 华东	元/吨	5655.00	-0.9%	0.8%	-1.2%	-10.9%
PVC(乙烯法): 华东	元/吨	5835.00	-0.3%	1.0%	0.2%	-10.8%
乙醇(无水): 华东	元/吨	6900.00	-0.7%	-4.2%	-7.4%	-8.0%
MEG: 华东	元/吨	4565.00	-1.0%	-1.7%	5.3%	10.5%
醋酸: 华东	元/吨	2906.00	-2.3%	-4.0%	-1.5%	-3.1%
环氧乙烷: 华东	元/吨	6800.00	0.0%	3.0%	6.3%	-5.6%
醋酸乙烯: 华东	元/吨	7400.00	-0.7%	1.7%	10.4%	-7.5%
聚乙烯醇: 安徽	元/吨	11000.00	0.0%	0.0%	0.0%	-32.5%
DEG: 上海石化	元/吨	5050.00	-2.9%	-8.2%	-12.2%	-19.8%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 9：碳 3 产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

C3	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
丙烯: FOB 韩国	美元/吨	816.00	0.0%	0.0%	0.6%	-11.4%
丙烯: CFR 中国	美元/吨	851.00	0.6%	0.0%	1.2%	-9.1%
丙烯	元/吨	6875.00	0.0%	0.0%	0.0%	-8.0%
丙烷: CFR 华东	美元/吨	617.00	1.8%	0.8%	-5.8%	-6.8%
聚丙烯 PP: 齐鲁石化	元/吨	8600.00	0.0%	0.0%	3.6%	5.5%
聚丙烯 PP 纤维: CFR 远东	美元/吨	874.00	0.0%	0.6%	0.0%	-8.4%
BOPP 双向拉伸聚丙烯(15U 光膜)	元/吨	10900.00	0.0%	0.0%	-0.9%	-4.4%
丙烯酸	元/吨	5900.00	-2.5%	-1.7%	-2.5%	-21.9%
丙烯酸甲酯	元/吨	8750.00	-4.4%	-6.9%	-10.3%	-22.2%
丙烯酸乙酯	元/吨	8950.00	-2.2%	-4.3%	-8.2%	-15.6%
丙烯酸丁酯	元/吨	9000.00	-2.7%	-5.8%	-3.7%	-11.3%
丙烯腈	元/吨	9700.00	1.0%	5.4%	0.0%	-9.3%
丙酮	元/吨	7175.00	0.0%	3.6%	1.8%	16.7%
正丁醇	元/吨	8100.00	-5.3%	-8.5%	-9.0%	8.7%
辛醇	元/吨	11750.00	-3.5%	-4.9%	-10.6%	25.0%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 10：芳烃产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

芳烃	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
纯苯: FOB 韩国	美元/吨	1005.00	-0.7%	-3.4%	13.9%	8.1%
纯苯: 华东	元/吨	8535.00	2.3%	-0.7%	17.9%	16.9%
甲苯: FOB 韩国	美元/吨	881.00	-0.6%	0.6%	4.1%	-2.8%
苯乙烯: FOB 韩国	美元/吨	1119.00	1.8%	2.3%	10.7%	4.5%
苯乙烯: 华东	元/吨	9275.00	2.4%	2.0%	9.7%	9.3%
苯酚: 华东	元/吨	7650.00	0.0%	1.3%	2.0%	-5.6%
双酚 A: 华东	元/吨	9450.00	-1.0%	-3.1%	-0.8%	-0.5%
聚碳酸酯 PC	元/吨	16200.00	0.0%	1.3%	1.3%	-10.0%
苯胺: 华东	元/吨	10650.00	-4.5%	-3.6%	-3.6%	-14.8%
环己酮: 华东	元/吨	10100.00	-2.9%	2.0%	3.6%	4.7%
己内酰胺: 华东	元/吨	12950.00	-4.8%	-5.8%	-5.8%	3.2%
己二酸: 华东	元/吨	9850.00	-2.0%	-1.5%	5.3%	0.5%
顺酐: 国内	元/吨	6620.00	-3.1%	-2.9%	-14.2%	-20.3%
苯酐: 华东	元/吨	7425.00	-1.0%	0.0%	-1.7%	-6.6%
通用级聚乙烯 GPPS	元/吨	9500.00	-0.5%	3.3%	0.5%	3.3%
聚酰胺 6 (PA6)	元/吨	14900.00	-1.3%	-3.9%	-0.7%	8.8%
聚酰胺 66 (PA66)	元/吨	22800.00	1.3%	6.0%	11.2%	8.6%
邻苯二甲酸二辛酯 (DOP)	元/吨	11500.00	-3.8%	-4.6%	-6.1%	-6.9%
聚对苯二甲酸丁二醇酯 PBT	元/吨	22900.00	0.0%	0.4%	0.9%	-17.9%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 11：橡胶产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

橡胶	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
混合碳四: 齐鲁石化	元/吨	5350.00	0.0%	9.2%	1.9%	-20.1%
丁烷: CFR 华东	美元/吨	632.00	1.8%	0.8%	-5.7%	-7.3%

丁酮: 华东	元/吨	8300.00	0.6%	7.1%	15.3%	-3.5%
丁二烯: FOB 韩国	美元/吨	1360.00	4.6%	20.4%	41.7%	15.3%
丁二烯: 华东	元/吨	11600.00	4.5%	13.7%	31.8%	26.1%
MTBE	元/吨	6812.00	1.4%	3.3%	3.2%	-6.5%
顺丁橡胶: 齐鲁	元/吨	13400.00	0.0%	5.5%	8.9%	14.5%
SBS (815): 华东	元/吨	4350.00	0.0%	0.0%	0.0%	-5.4%
丁基橡胶: 华东	元/吨	16000.00	0.0%	0.0%	-2.4%	-3.0%
丁腈橡胶: 华东	元/吨	15575.00	0.2%	1.3%	1.6%	-12.3%
丁苯橡胶: 华东	元/吨	12300.00	0.0%	4.2%	10.8%	8.8%
乙丙橡胶: 华东	元/吨	23800.00	3.5%	3.5%	6.7%	2.5%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 12: 化纤产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

化纤	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
PX: FOB 韩国	美元/吨	978.00	-2.4%	-1.4%	-1.7%	-2.9%
PX: 齐鲁石化	元/吨	8600.00	0.0%	-1.1%	0.0%	1.2%
PTA: 华东	元/吨	5790.00	-1.9%	-2.0%	-1.7%	-0.9%
涤纶长丝 (POY 150D/48F)	元/吨	7830.00	-0.6%	1.3%	3.0%	1.4%
涤纶长丝 (FDY 150D/96F)	元/吨	8450.00	0.0%	0.6%	3.4%	3.7%
涤纶长丝 (DTY 150D/48F)	元/吨	9125.00	0.3%	0.8%	2.5%	1.4%
涤纶短纤: 华东	元/吨	7340.00	-0.6%	0.0%	0.5%	0.9%
聚酯切片: 华东	元/吨	6870.00	-0.7%	-0.9%	1.9%	2.8%
锦纶丝 (FDY): 华东	元/吨	18400.00	-0.5%	2.2%	4.5%	10.2%
锦纶丝 (POY): 华东	元/吨	17050.00	-1.4%	-0.3%	2.4%	7.2%
锦纶丝 (DTY): 华东	元/吨	19350.00	-1.3%	0.5%	2.7%	6.3%
锦纶切片 (常规纺): 华东	元/吨	14150.00	-3.1%	-3.4%	-2.7%	8.0%
粘胶短纤	元/吨	13400.00	0.0%	2.7%	5.9%	2.3%
腈纶短纤: 华东	元/吨	14600.00	0.0%	0.0%	0.0%	-14.6%
棉短绒: 华东	元/吨	5000.00	1.0%	1.0%	5.3%	8.1%
棉浆: 华东	元/吨	7550.00	0.0%	-0.1%	0.0%	0.0%
木浆: 国际	美元/吨	980.00	5.4%	5.4%	7.7%	1.0%
涤纶工业丝 (1000D/192F): 高强型	元/吨	8400.00	-1.2%	1.2%	1.2%	-6.1%
PVA	元/吨	12500.00	0.0%	10.6%	8.7%	-27.7%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 13: 聚氨酯产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

聚氨酯	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
TDI 甲苯二异氰酸酯: 华北	元/吨	17000.00	-2.3%	0.3%	1.8%	-6.1%
聚合 MDI: 华东	元/吨	16600.00	-2.9%	3.1%	7.8%	1.5%
纯 MDI: 华东	元/吨	20850.00	-2.6%	3.0%	6.1%	3.0%
丁二醇 (BDO): 华东	元/吨	9317.00	0.0%	0.0%	-0.7%	-26.2%
聚四亚甲基醚二醇 (PTMEG): 华东	元/吨	15700.00	-0.3%	-0.3%	-9.0%	-26.1%
环氧丙烷: 华东	元/吨	9100.00	0.8%	0.6%	-2.9%	-20.9%
硬泡聚醚: 华东	元/吨	9100.00	0.0%	-0.3%	-1.1%	-15.0%
软泡聚醚: 华东	元/吨	9000.00	-0.8%	-2.2%	-3.2%	-19.6%
DMC 碳酸二甲酯	元/吨	3800.00	0.0%	0.0%	0.0%	-26.9%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 14：盐化工产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

盐化工	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
烧碱(32%离子膜):全国	元/吨	976.00	2.1%	3.4%	-1.8%	-5.5%
液氯:国内	元/吨	257.00	108.9%	283.6%	105.6%	-37.6%
盐酸:华北	元/吨	320.00	0.0%	0.0%	0.0%	77.8%
浓硝酸:江浙	元/吨	1856.00	-0.4%	-1.5%	-9.5%	-26.9%
硫酸:全国	元/吨	440.00	0.0%	-8.3%	-17.0%	46.7%
轻质纯碱:华东	元/吨	1931.00	-4.9%	-11.9%	-28.7%	-30.1%
重质纯碱:华东	元/吨	2060.00	-3.8%	-12.7%	-29.4%	-32.8%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 15：氟化工产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

氟化工	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
R134a: 巨化股份	元/吨	32000.00	0.0%	3.2%	16.4%	32.0%
二氯甲烷	元/吨	2530.00	0.0%	-0.8%	-2.8%	-15.3%
三氯甲烷	元/吨	2750.00	8.7%	17.0%	34.1%	-16.7%
三氯乙烯: 华东	元/吨	4615.00	0.0%	-2.8%	-17.2%	-39.3%
R22: 巨化股份	元/吨	24000.00	0.0%	17.1%	15.9%	17.1%
氟化铝: 河南地区	元/吨	9250.00	0.0%	2.2%	-4.1%	-0.5%
冰晶石: 河南地区	元/吨	6800.00	1.5%	1.5%	4.6%	-5.6%
萤石粉-湿粉: 华东	元/吨	3350.00	0.0%	0.8%	-5.0%	17.5%
无水氢氟酸: 华东	元/吨	9650.00	0.0%	-1.0%	-4.5%	4.9%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 16：化肥产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

化肥	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
尿素: 华东	元/吨	2280.00	1.3%	3.6%	-4.2%	-18.6%
三聚氰胺: 山东舜天	元/吨	6674.00	-2.2%	-1.1%	-5.4%	-14.8%
氯化铵: 德邦兴华	元/吨	600.00	0.0%	0.0%	-11.8%	-50.0%
磷酸一铵: 华东	元/吨	3500.00	0.0%	1.4%	-4.1%	-6.7%
磷酸氢钙	元/吨	2454.00	3.2%	11.3%	8.6%	-9.5%
磷酸二铵: 华东	元/吨	3500.00	0.0%	0.6%	-0.8%	4.5%
氯化钾: 华东	元/吨	2390.00	-0.4%	-8.1%	-16.1%	-30.7%
硫酸钾: 华东	元/吨	3250.00	0.0%	-1.5%	-9.7%	-17.7%
复合肥(45%CL): 华东	元/吨	2550.00	-1.9%	-3.8%	-7.3%	-15.0%
复合肥(45%S): 华东	元/吨	2900.00	-0.7%	-2.4%	-6.5%	-11.3%

资料来源：wind，国海证券研究所

表 17：农药产品价格跟踪表（数据截至 3 月 8 日）

农药	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
草甘膦: 浙江新安化工	元/吨	25500.00	0.0%	0.0%	-1.9%	-33.4%
纯吡啶: 华东	元/吨	23200.00	0.0%	-1.3%	-1.3%	-29.7%
甘氨酸: 山东	元/吨	10800.00	0.0%	-1.8%	-1.8%	-14.6%
毒死蜱: 江苏丰山集团(97%)	元/吨	37000.00	4.2%	8.8%	8.8%	-14.0%
百草枯: 42%母液实物价	万元/吨	1.28	2.4%	-5.2%	-8.6%	-39.0%

百草枯: 20%水剂实物价	万元/千升	1.05	-2.8%	-4.5%	-4.5%	-27.6%
乙基氯化物: 华东	元/吨	18000.00	2.9%	2.9%	2.9%	-10.0%
三氯吡啶醇钠: 华东	万元/吨	3.10	0.0%	0.0%	0.0%	-16.2%
对硝基氯化苯: 安徽	元/吨	8050.00	-3.6%	3.2%	8.1%	0.6%
2,4D: 华东	元/吨	12400.00	0.0%	-0.8%	-4.6%	-34.7%
阿特拉津: 华东	元/吨	28000.00	0.0%	0.0%	0.0%	-12.5%
麦草畏: 华东	万元/吨	6.15	0.0%	0.0%	0.0%	-15.8%
吡虫啉: 山东	万元/吨	8.50	0.0%	-1.2%	-4.5%	-29.2%
2-氯-5-氯甲基吡啶: 华东	万元/吨	6.50	0.0%	0.0%	-4.4%	-13.3%
草铵膦: 上海提货价	万元/吨	5.75	-1.7%	-5.7%	-17.9%	-52.1%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 18: 煤化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

煤化工	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
甲醇: 华东	元/吨	2760.00	-0.4%	2.8%	10.3%	3.6%
甲醛: 华东	元/吨	1190.00	0.0%	-1.7%	1.3%	-6.7%
POM: 华东	元/吨	16300.00	2.5%	5.2%	5.2%	3.2%
二甲基甲酰胺 (DMF): 江苏	元/吨	4875.00	-1.5%	-5.3%	-6.3%	-16.7%
二甲基乙酰胺 (DMAC): 华东	元/吨	8450.00	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
二甲醚: 华东	元/吨	3850.00	0.0%	0.0%	4.9%	2.1%
合成氨: 江苏恒盛	元/吨	2973.00	10.1%	17.4%	-14.9%	-30.2%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 19: 精细化工产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

精细化工	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
DMF: 华东	元/吨	4890	2.1%	0.0%	-0.2%	-11.1%
煤焦油: 山西	元/吨	4388	-7.4%	0.0%	4.8%	-16.4%
炭黑: 江西黑猫 N330	元/吨	7750	-9.4%	0.0%	-4.9%	-19.3%
焦炭: 山西	元/吨	2015	5.2%	-4.7%	-13.0%	-18.6%
金属硅: 云南 3303	元/吨	15450	1.3%	0.0%	-3.4%	-16.3%
电池级碳酸锂: 四川 99.5%min	元/吨	114000	6.5%	16.9%	14.6%	-68.0%
工业级碳酸锂: 四川 99.0%min	元/吨	107000	7.0%	18.2%	15.7%	-66.2%
锂电池隔膜: 中材科技 16um	元/平方米	0.85	0.0%	0.0%	0.0%	-37.0%
锂电池电解液: 全国均价	元/吨	21000	0.0%	0.0%	0.0%	-48.8%
异丁烯	元/吨	10500	0.0%	0.0%	1.9%	-11.0%
甲基丙烯酸甲酯 (MMA): 华东	元/吨	13050	0.0%	6.5%	2.0%	27.9%

其他	单位	价格	周环比	月环比	较 24 年初	较 23 年同期
钛精矿: 四川攀钢	元/吨	2480.00	0.0%	0.0%	0.0%	3.3%
钛白粉: 锐钛型西南	元/吨	15150.00	1.0%	9.0%	13.1%	9.4%
钛白粉: 金红石型西南	元/吨	16450.00	1.9%	4.1%	4.1%	4.1%
蛋氨酸: 河北	元/公斤	22.14	0.1%	0.8%	4.0%	28.0%
赖氨酸: 河北 98.5%	元/公斤	9.45	0.5%	1.6%	0.5%	11.2%
赖氨酸: 河北 70%	元/公斤	5.10	0.0%	-2.9%	-4.7%	-8.9%

资料来源: wind, 国海证券研究所

表 20: 重点产品价格跟踪表 (数据截至 3 月 8 日)

价差	单位	价差	较上周	较上月	较上季度	较上年度
乙烯-石脑油	美元/吨	216.86	-10.3%	-18.6%	11.1%	-5.7%
丙烯-石脑油	美元/吨	101.86	-4.6%	-28.0%	-34.4%	-46.4%
丁二烯-石脑油	美元/吨	605.86	2.6%	33.0%	113.2%	35.0%
纯苯-石脑油	美元/吨	295.86	-3.2%	-10.5%	65.1%	41.6%
甲苯-石脑油	美元/吨	166.86	-8.2%	-17.2%	8.9%	-5.7%
PX-石脑油	美元/吨	263.86	-13.1%	-17.9%	-10.3%	-5.7%
丙烯-丙烷×1.2	美元/吨	103.20	-6.5%	-8.7%	96.2%	-18.1%
丁二烯-丁烷	元/吨	5953.43	4.3%	32.5%	124.0%	74.2%
PTA-PX×0.655	元/吨	194.27	73.7%	22.3%	-35.4%	-23.0%
POY-MEG×0.34-PTA×0.8	元/吨	1288.10	5.5%	15.2%	10.6%	1.6%
FDY-MEG×0.34-PTA×0.8	元/吨	1908.10	6.2%	6.7%	9.7%	13.1%
DTY-MEG×0.34-PTA×0.8	元/吨	2558.10	4.6%	4.9%	0.7%	0.8%
聚乙烯价差	元/吨	2714.07	5.5%	2.5%	-4.2%	25.2%
聚丙烯价差	元/吨	1656.25	0.0%	0.0%	32.1%	175.9%
ABS 价差	元/吨	1445.10	3.2%	1.5%	-5.6%	-35.5%
PS 价差	元/吨	223.15	-43.4%	3.3%	-77.1%	-62.2%
丁苯橡胶价差	元/吨	1291.06	-16.7%	-35.7%	-36.3%	-39.5%
顺丁橡胶-丁二烯	元/吨	2000.00	-13.0%	-23.1%	-37.5%	-28.6%
丁酮-混合 C4	元/吨	2950.00	1.7%	3.5%	90.3%	51.3%
己二酸-纯苯	元/吨	1370.00	-22.2%	-13.8%	-21.9%	-44.6%
丙烯酸-0.74×丙烯	元/吨	862.50	-12.7%	-5.5%	5.9%	-57.3%
丙烯酸甲酯-丙烯酸	元/吨	3034.75	-8.6%	-13.8%	-25.4%	-24.3%
丙烯酸丁酯-丙烯酸	元/吨	629.50	-1.0%	-10.1%	4.8%	-51.0%
甲醇-无烟煤×1.5	元/吨	595.00	-3.6%	22.7%	621.2%	-290.4%
尿素-无烟煤×1.5	元/吨	1037.20	3.0%	-1.8%	-6.2%	23.7%
环氧乙烷-乙烯×0.73	元/吨	836.00	35.9%	44.3%	-13.5%	-32.7%
环氧丙烷-丙烯×0.87	元/吨	3093.75	1.6%	0.0%	-2.4%	-38.1%
MTBE-混合丁烷×0.64-甲	元/吨	2375.20	3.5%	-4.6%	7.5%	16.2%
顺酐-丁烷×1.2	元/吨	84.11	-76.7%	-74.7%	-43.5%	-93.9%
MEG-0.71*环氧乙烷	元/吨	-283.00	74.7%	229.1%	-40.9%	-70.3%
MDI 价差	元/吨	7736.11	1.1%	10.4%	18.1%	26.4%
TDI 价差	元/吨	9643.32	-3.2%	0.0%	-3.4%	-12.0%
聚醚价差	元/吨	1636.00	-2.6%	-1.9%	5.7%	27.4%
苯胺价差	元/吨	4110.32	-12.5%	-9.5%	-17.2%	-35.2%
BDO 价差	元/吨	3036.00	-0.1%	3.5%	-5.1%	-44.7%
DMF 价差	元/吨	2029.70	6.5%	-13.5%	-25.3%	-32.4%
PTMEG 价差	元/吨	3308.39	-1.5%	-8.3%	-42.0%	-23.3%
环氧氯丙烷价差	元/吨	3092.95	-12.9%	-13.0%	0.9%	3.3%
环己酮价差	元/吨	498.88	-48.0%	78.8%	-52.7%	-57.4%
黄磷价差	元/吨	13157.50	-5.6%	-6.2%	-10.7%	-26.7%
磷酸价差	元/吨	2259.50	3.7%	-0.9%	-14.6%	-45.9%
三聚磷酸钠价差	元/吨	1472.00	14.1%	16.5%	2.8%	-44.3%
氢氟酸价差	元/吨	1777.50	-3.2%	-8.2%	-6.8%	-29.0%
硝酸价差	元/吨	1551.50	-0.6%	-2.0%	-23.1%	-29.9%
二甲醚价差	元/吨	-34.55	4.8%	-128.7%	-134.7%	78.3%
醋酸价差	元/吨	1386.53	-5.1%	-12.5%	-30.6%	-9.7%
烧碱(32%离子膜)价差	元/吨	382.00	5.5%	9.1%	26.0%	-6.2%
纯碱价差	元/吨	914.65	-7.4%	-22.6%	-44.7%	-44.7%

PVC (电石法) 价差	元/吨	746.85	-1.9%	23.4%	-8.7%	6.2%
PVC (乙烯法) 价差	元/吨	2356.55	-0.5%	1.6%	-12.1%	-22.5%
煤头合成氨价差	元/吨	1353.00	8.0%	10.6%	-32.9%	-22.1%
气头合成氨价差	元/吨	2602.47	4.5%	7.3%	-21.0%	-30.6%
气头尿素价差	元/吨	1942.61	2.1%	6.4%	-4.0%	-16.6%
煤头尿素价差	元/吨	840.00	3.7%	10.5%	-6.7%	5.0%
一铵价差	元/吨	1359.70	-4.3%	-6.9%	-5.7%	8.0%
二铵价差	元/吨	1388.55	-5.9%	-12.1%	12.1%	33.0%
硫酸钾价差	元/吨	978.40	3.4%	18.2%	9.2%	17.9%
草甘膦价差	元/吨	19344.00	0.0%	0.6%	-2.7%	-37.8%
丙烯腈价差	元/吨	29.20	-120.9%	-109.7%	-106.6%	-109.3%
腈纶价差	元/吨	5278.30	-5.2%	-8.3%	1.9%	-22.6%
棉浆粕价差	元/吨	852.00	-7.2%	-8.3%	-34.1%	-26.1%
粘胶短纤价差	元/吨	5525.00	0.0%	4.6%	12.3%	1.7%
粘胶长丝价差	元/吨	5092.80	0.0%	7.6%	11.0%	6.2%
己内酰胺价差	元/吨	2530.00	-30.2%	-31.0%	-25.5%	12.9%
锦纶长丝价差	元/吨	5063.30	-4.9%	7.6%	-2.1%	36.6%
PVA 价差	元/吨	5714.90	-0.1%	29.8%	35.3%	-37.7%

资料来源: wind, 国海证券研究所

4、本周重点关注个股

重点关注公司及盈利预测

重点公司代码	股票名称	2024/3/9	EPS			PE			投资评级
		股价	2022	2023E	2024E	2022	2023E	2024E	
000301.SZ	东方盛虹	10.59	0.09	0.49	0.93	157.3	21.6	11.4	买入
000422.SZ	湖北宜化	9.07	2.41	0.60	0.96	6.1	15.1	9.4	未评级
000683.SZ	远兴能源	6.09	0.73	0.58	0.73	10.7	10.5	8.3	买入
000703.SZ	恒逸石化	6.84	-0.30	0.09	0.31	-	76.0	22.1	买入
000822.SZ	山东海化	6.10	1.24	1.13	1.19	6.4	5.4	5.1	买入
000830.SZ	鲁西化工	9.91	1.64	0.55	1.30	7.5	18.0	7.6	买入
000902.SZ	新洋丰	10.89	1.04	0.89	1.15	11.5	12.2	9.5	买入
002001.SZ	新和成	17.91	1.17	0.92	1.20	16.0	19.5	14.9	买入
002064.SZ	华峰化学	6.83	0.58	0.86	0.92	11.9	7.9	7.4	买入
002170.SZ	芭田股份	5.17	0.14	0.63	0.75	45.7	8.2	6.9	买入
002221.SZ	东华能源	9.67	0.03	0.11	0.31	282.9	88.4	31.6	未评级
002258.SZ	利尔化学	9.48	2.43	0.83	0.98	7.9	11.4	9.7	买入
002381.SZ	双箭股份	7.18	0.28	0.56	0.73	23.1	12.8	9.8	买入
002391.SZ	长青股份	5.19	0.40	0.51	0.62	21.3	21.3	8.4	买入
002409.SZ	雅克科技	56.06	1.10	1.40	2.09	45.7	39.9	26.8	买入
002493.SZ	荣盛石化	10.79	0.33	0.15	0.70	37.3	71.9	15.4	买入
002539.SZ	云图控股	7.88	1.48	0.77	0.96	9.0	10.2	8.2	买入
002597.SZ	金禾实业	17.83	3.05	1.34	1.82	10.8	13.3	9.8	买入
002601.SZ	龙佰集团	19.08	1.46	1.34	1.78	13.2	14.2	10.7	买入
002637.SZ	赞宇科技	7.72	-0.15	0.40	0.80	-	19.3	9.7	买入
002643.SZ	万润股份	14.82	0.79	0.88	1.20	18.9	16.8	12.4	买入
002648.SZ	卫星化学	16.98	0.91	1.40	1.87	17.1	12.1	9.1	买入
002749.SZ	国光股份	16.84	0.26	0.70	0.84	34.0	24.1	20.0	未评级
002838.SZ	道恩股份	10.13	0.36	1.03	1.23	52.0	9.8	8.2	买入
002895.SZ	川恒股份	18.00	1.54	2.02	2.58	17.3	8.9	7.0	买入
002984.SZ	森麒麟	32.30	1.23	2.01	2.80	25.0	15.7	11.5	买入
300121.SZ	阳谷华泰	8.33	1.34	0.90	1.24	8.1	9.3	6.7	买入
300285.SZ	国瓷材料	18.79	0.50	0.63	0.84	55.7	29.8	22.4	买入
300487.SZ	蓝晓科技	46.05	1.63	1.59	2.18	43.4	29.0	21.1	买入
300505.SZ	川金诺	10.55	1.54	3.10	4.37	14.7	3.4	2.4	买入
300596.SZ	利安隆	23.73	2.40	1.76	2.27	23.8	13.5	10.5	买入
600096.SH	云天化	19.57	3.28	2.76	3.10	6.4	7.1	6.3	买入
600141.SH	兴发集团	19.84	5.31	1.24	1.81	5.5	16.0	11.0	买入
600143.SH	金发科技	7.03	0.77	0.28	0.58	12.9	25.1	12.1	买入
600160.SH	巨化股份	20.24	0.88	1.18	1.44	17.6	17.2	14.1	买入
600309.SH	万华化学	77.18	5.17	5.31	7.00	17.9	14.5	11.0	买入
600346.SH	恒力石化	12.72	0.33	1.03	1.59	47.2	12.3	8.0	买入
600409.SH	三友化工	5.11	0.48	0.25	0.39	13.8	20.4	13.1	买入
600426.SH	华鲁恒升	26.30	2.97	2.04	2.84	11.2	12.9	9.3	买入
600486.SH	扬农化工	52.82	5.79	3.83	4.66	17.9	13.8	11.3	买入
600989.SH	宝丰能源	15.59	0.86	0.79	1.22	14.0	19.7	12.8	买入
601058.SH	赛轮轮胎	14.51	0.44	0.88	1.15	23.0	16.6	12.6	买入
601117.SH	中国化学	7.03	0.89	0.93	1.17	9.0	7.6	6.0	买入
601233.SH	桐昆股份	14.31	0.05	0.71	1.87	267.6	20.2	7.7	买入
601966.SH	玲珑轮胎	22.10	0.20	0.99	1.50	103.7	22.3	14.7	买入
603078.SH	江化微	13.48	0.41	0.37	0.53	57.5	36.5	25.6	未评级
603225.SH	新凤鸣	15.02	-0.14	0.68	1.27	-	22.1	11.8	买入
603737.SH	三棵树	36.40	0.88	1.61	2.29	130.0	22.6	15.9	未评级
688323.SH	瑞华泰	12.84	0.22	0.06	0.53	110.1	214.0	24.2	买入

资料来源：Wind 资讯，国海证券研究所（注：未评级公司盈利预测取自万得一致预期；本标的列表按照股票代码排序）

5、风险提示

宏观经济变化；油价震荡变化；环保趋严；产品价格大幅波动；重点关注公司业绩不达预期；文中所引用资料及数据如与公司公告不一致，以公司公告为准。

【化工小组介绍】

李永磊，化工行业首席分析师，天津大学应用化学硕士。7年化工实业工作经验，8年化工行业研究经验。
董伯骏，化工联席首席分析师，清华大学化工系硕士、学士。2年上市公司资本运作经验，4年半化工行业研究经验。

【策略研究小组介绍】

胡国鹏，研究所副所长，策略组首席分析师，11年策略研究经验，十四届新财富策略研究入围，西南财经大学金融学硕士，金融界《慧眼识券商》行业配置榜连续5年前五。2010-2014年策略高级分析师，2014-2021年首席分析师、所长助理。侧重经济形势分析、市场趋势研判和行业配置。

【分析师承诺】

李永磊，董伯骏，胡国鹏，本报告中的分析师均具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的职业态度，独立、客观的出具本报告。本报告清晰准确的反映了分析师本人的研究观点。分析师本人不曾因，不因，也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收取到任何形式的补偿。

【国海证券投资评级标准】

行业投资评级

推荐：行业基本面向好，行业指数领先沪深 300 指数；
中性：行业基本面稳定，行业指数跟随沪深 300 指数；
回避：行业基本面向淡，行业指数落后沪深 300 指数。

股票投资评级

买入：相对沪深 300 指数涨幅 20%以上；
增持：相对沪深 300 指数涨幅介于 10%~20%之间；
中性：相对沪深 300 指数涨幅介于-10%~10%之间；
卖出：相对沪深 300 指数跌幅 10%以上。

【免责声明】

本报告的风险等级定级为 R3，仅供符合国海证券股份有限公司（简称“本公司”）投资者适当性管理要求的客户（简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。客户及/或投资者应当认识到有关本报告的短信提示、电话推荐等只是研究观点的简要沟通，需以本公司的完整报告为准，本公司接受客户的后续问询。

本公司具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。本报告中的信息均来源于公开资料及合法获得的相关内部外部报告资料，本公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证，不保证其中的信息已做最新变更，也不保证相关的建议不会发生任何变更。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。报告中的内容和意见仅供参考，在任何情况下，本报告中所表达的意见并不构成对所述证券买卖的出价和征价。本公司及其本公司员工对使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。本公司或关联机构可能会持有报告中所提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等服务。本公司在知晓范围内依法合规地履行披露义务。

【风险提示】

市场有风险，投资需谨慎。投资者不应将本报告视为作出投资决策的唯一参考因素，亦不应认为本报告可以取代自己的判断。在决定投资前，如有需要，投资者务必向本公司或其他专业人士咨询并谨慎决策。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。

若本公司以外的其他机构（以下简称“该机构”）发送本报告，则由该机构独自为此发送行为负责。通过此途径获得本报告的投资者应自行联系该机构以要求获悉更详细信息。本报告不构成本公司向该机构之客户提供的投资建议。

任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。本公司、本公司员工或者关联机构亦不为该机构之客户因使用本报告或报告所载内容引起的任何损失承担任何责任。

【郑重声明】

本报告版权归国海证券所有。未经本公司的明确书面特别授权或协议约定，除法律规定的情况外，任何人不得对本报告的任何内容进行发布、复制、编辑、改编、转载、播放、展示或以其他方式非法使用本报告的部分或者全部内容，否则均构成对本公司版权的侵害，本公司有权依法追究其法律责任。