中信期货研究|化工策略日报

2022-08-09

原油企稳叠加需求恢复预期，化工企稳反弹

投资咨询业务资格：
证监许可【2012】669 号

报告要点

原油再次企稳，化工煤企稳中，动态估值难言进一步压力，但静态估值有所修复后，压力有所增加，限制短期反弹空间；且供需去看，化工检修力度维持高位，叠加需求环比修复，8 月去库预期仍延续，供需存边际支撑。因此近期是估值和供需驱动之间的博弈，短期上下两难，中期走势的核心逻辑仍是原油和需求，我们持阶段性谨慎乐观看法，但长期趋势回落预期不变。

化工组研究团队

研究员：
胡佳鹏
021-80401741
hujiapeng@citicsf.com
从业资格号：F3039655
投资咨询号：Z0013196

黄谦
021-80401738
huangqian@citicsf.com
从业资格号：F3063512
投资咨询号：Z0014611

杨家明
021-80401704
yangjiaming@citicsf.com
从业资格号：F3046931
投资咨询号：Z0015448

摘要：

板块逻辑：

原油再次企稳，化工煤企稳中，动态估值难言进一步压力，但静态估值有所修复后，压力有所增加，限制短期反弹空间；且供需去看，化工检修力度维持高位，叠加需求环比修复，8 月去库预期仍延续，供需存边际支撑。因此近期是估值和供需驱动之间的博弈，短期上下两难，中期走势的核心逻辑仍是原油和需求，我们持阶段性谨慎乐观看法，但长期趋势回落预期不变。

甲醇： 需求有转弱风险，甲醇反弹空间或有限

尿素： 基差大幅走弱，需求弱现实持续

乙二醇：供需环比改善，期货逢低买入

PTA：原油冲高回落，PTA 面临调整压力

短纤：期货估值低位，短期逢低买入

塑料：供需支撑对抗估值压力，塑料谨慎反弹

PP：去库预期对抗估值压力，PP 谨慎反弹

苯乙烯：成本或坚挺，苯乙烯谨慎反弹

PVC： 地产预期改善，上行空间有限

沥青：沥青利润继续走强，等待开工提升

燃料油：高硫燃油跟随原油反弹

低硫燃料油：低硫燃油跟随原油大涨

单边策略：短期谨慎反弹，长期仍偏弱为主，关注能源和需求引导

01 合约对冲策略：逢低多 3*甲醇空 PP，多甲醇空尿素，多 EG 空 TA

风险因素：能源继续大跌，弱现实引发负反馈，全球经济衰退预期加剧。

重要提示：本报告难以设置访问权限，若给您造成不便，敬请谅解。我司不会因为关注、收到或阅读本报告内容而视相关人员为客户；市场有风险，投资需谨慎。

一、行情观点：

图表 1：化工品行情观点及展望

品种	观点	展望
甲醇	**观点：需求有转弱风险，甲醇反弹空间或有限** （1）8 月 8 日甲醇太仓现货低端价 2530（+70），09 港口基差-17 环比小幅走弱（-5）；甲醇 8 月下纸货低端 2560（+75）；9 月下纸货低端 2560（+65）。内地价格涨跌互现，基差走弱，内蒙北 2300（-10），内蒙南 2250（+0），关中 2360（+0），河北 2460（-20），河南 2500（+5），鲁北 2460（+5），鲁南 2510（-15），西南 2385（+0）。内蒙至山东运费 210-260，产销区套利窗口基本关闭。CFR 中国均价 313.5（+0），进口倒挂。 （2）装置动态：内蒙新奥 60 万吨、云南解化 24 万吨、新乡中新 30 万吨、延长中煤 180 万吨、中煤鄂能化 100 万吨装置检修中；东华能源 60 万吨、内蒙荣信 90 万吨、安徽华谊 60 万吨装置重启；内蒙世林 30 万吨、宁夏和宁 30 万吨、宝丰二期一体化计划近期检修；伊朗 Marjan165 万吨、Busher165 万吨、Sablan165 万吨、卡维 230 万吨装置检修中；美国一套 93 万吨及一套 175 万吨装置检修中；荷兰 95 万吨装置检修中；马来西亚 242 万吨装置重启中。 **逻辑**：8 月 8 日甲醇主力合约震荡上行，原油企稳带动化工品价格回暖。今日港口现货成交基差 09-10/+0 小幅走弱，部分单边逢高出货，基差接货为主。内地供应预期恢复，报价稳中有降，但库存压力不大，行情僵持。煤炭来看夏季高温持续日耗仍处高位，且伴随非电行业下游采购积极性提升，用煤需求小幅释放，煤价趋稳运行中。估值来看，甲醇生产利润已修复至盈亏线附近，而下游利润持续收缩，甲醇静态估值中性，动态需关注能源价格走势。供需来看，近端 8-9 月内地检修装置将陆续回归，且伴随估值修复甲醇供应弹性预期释放，而海外伊朗运力问题持续发酵停产产能较多下进口预计降幅明显，整体供应增量相对有限，需求端未来或逐步恢复，甲醇供需偏紧库存预计去化，但高库存基数以及 MTO 低利润制约下甲醇大幅反弹驱动不足。据悉沿海及山东已有部分外采型 MTO 企业由于成本压力开始陆续降负荷，去库幅度可能不及预期，因此短期我们认为甲醇反弹偏谨慎，中长期甲醇进入能源类消费旺季，但内地投产压力可能抑制其上行空间。 **操作策略**：单边震荡，9-1 偏正套 **风险因素**：**上行风险**：能源超预期强势，供应大幅缩量 **下行风险**：能源超预期弱势，疫情恶化	震荡
尿素	**观点：基差大幅走弱，需求弱现实持续** （1）8 月 8 日尿素厂库和仓库低端基准价分别为 2340（-40）和 2280（-100），主力 09 合约震荡运行，基差大幅走弱。 （2）装置动态：宁夏和宁 76 万吨、阳煤丰喜 40 万吨、山西天泽 150 万吨、鲁洲沂水 18 万吨装置检修中；山西晋丰 40 万吨、大为制氨 15 万吨、鄂尔多斯化工 87 万吨、乌石化 60 万吨、河南天庆 52 万吨、泸天化 70 万吨装置恢复；三宁 80 万吨、和顺 30 万吨装置近期计划检修。 **逻辑**：8 月 8 日尿素主力合约震荡运行，上周下游短暂补货后成交再度转差，需求维持弱势，周末至今部分区域现货价格大幅下跌。估值来看，化工无烟煤价格暂稳，山西固定床利润处于亏损状态，尿素静态估值偏低，中期关注煤价走势。供需来看，供应端尿素日产已降至同期中低位，后期检修装置陆续回归日产预计提升；需求端 8 月农需进入真空期，工业需求依旧清淡。复合肥企业由于原料下跌，成品销售不畅备货意愿较弱导致开工持续走低，秋季肥生产持续延后，胶板行业开工维持低位，出口政策约束下出口难有放松迹象，因此中期在尿素供需双弱背景下供应端减量大概率难以匹配需求端弱化，企业库存预计将进入累库周期，尿素上行驱动不足。但目前尿素成本支撑尚存供应弹性较大，且价格跌至下游心理价位后会带动阶段性补货需求释放，因此尿素大幅下跌可能性也不大，整体震荡偏弱运行为主。 **操作策略**：单边震荡偏弱；9-1 偏反套 **风险因素**：能源大幅上涨，上游检修损失量大增，需求超预期强势	震荡偏弱

MEG	**乙二醇：供需环比改善，期货逢低买入** （1）8 月 8 日，乙二醇外盘价格收在 511（+7）美元/吨，内盘现货价格收在 4080（+15）元/吨，乙二醇内外盘价差下滑至-118 元/吨。乙二醇期货 9 月合约反弹至 4119 元/吨，乙二醇现货基差上升至-7（+8）元/吨。 （2）港口库存：8 月 8 日，华东主港地区 MEG 港口库存约 118.0 万吨附近，较上期减少 6.8 万吨。其中宁波 9.3 万吨，较上期增加 0.7 万吨；上海及常熟 9.8 万吨，较上期减少 2.0 万吨；张家港 72.1 万吨附近，较上期减少 2.2 万吨；太仓 13.6 万吨，较上期减少 2.6 万吨；江阴及常州 13.2 万吨，较上期减少 0.7 万吨。 （3）截至 8 月 5 日，国内乙二醇综合开工率回升至 46.78%，从路线来看，煤制乙二醇开工率下降 0.35 个百分点至 43.7%，油制乙二醇开工率上升 0.87 个百分点至 48.69%。 **逻辑：**乙二醇供需边际改善，期货低位企稳。从基本面来看，聚酯开工率自 7 月中旬低点连续回升，近期聚酯开工率预计已上升至 81.1%附近，已高于 7 月聚酯平均开工率；乙二醇开工率降幅加大，近期开工率创近三年新低，低开工率下乙二醇期货建议逢低买入。 **操作策略：**乙二醇供应减量，需求逐渐扩张，供需环比改善，建议期货逢低多单介入。 **风险因素：**原油、煤炭价格高位回落风险。	逢低买入
PTA	**PTA：原油冲高回落，PTA 面临调整压力** （1）8 月 8 日，CFR 中国/台湾 PX 价格上调至 1061（+8）美元/吨；PTA 现货价格上调至 5935（+90）元/吨，加工费回升至 520 元/吨；PTA 现货基差收在 210 元/吨。PTA 期货 9 月合约反弹至 5830 元/吨，期货 9/1 价差上升至 322（+90）元/吨。 （2）8 月 8 日，涤纶长丝让利销售，价格方面，半光 POY150D/48F、DTY150D/48F、半光 FDY150D/96F 分别报 7810（-25）元/吨、9100（-10）元/吨、8300（-35）元/吨。1.4D 直纺涤纶短纤价格收 7570（-50）元/吨，短纤现货加工费下滑至 229（-123）元/吨。 （3）江浙涤丝产销分化，至下午 3 点附近平均估算在 6-7 成，江浙几家工厂产销在 60%、50%、55%、80%、80%、15%、65%、120%、60%、120%、60%、35%、60%、80%、75%、50%、80%、20%、30%、50%、300%、200%、25%、30%、50%、50%、150%、50%。 （4）装置动态：华东一套 150 万吨 PTA 装置停车检修，预计检修 3 周附近。东北一套 220 万吨 PTA 装置已停车，重启时间待定。华南一套 125 万吨 PTA 装置已于上周末重启，该装置 7 月底停车。 **逻辑：**盘后原油价格下挫，夜盘 PTA 期货价格或低开震荡。供需方面，7 月 PTA 供给过剩量超过 20 万吨，除 PTA 产量环比扩张之外，聚酯的减产加大了短期的供给过剩压力；从近期市场看，聚酯开工率低位逐渐回升，而同期 PTA 受装置检修增加影响而继续下滑。 **操作策略：**受盘后原油价格下挫影响，PTA 期货价格或低开震荡，建议逢低买入。 **风险因素：**PX 价格高位连续下跌风险。	逢低买入

短纤	**短纤：期货估值低位，短期逢低买入** （1）8 月 8 日，1.4D 直纺涤纶短纤价格收 7570（-50）元/吨，短纤现货加工费下滑至 229（-123）元/吨。聚酯熔体成本上升至 6365（+260）元/吨，短纤期货 9 月合约收在 7342（+196）元/吨，9 月合约现金流下滑至 77 元/吨。 （2）8 月 8 日，直纺涤短产销放量，平均产销 154%，部分工厂产销：80%，200%，100%，150%，100%，270%，100%，100%，230%。 （3）截至 8 月 5 日，直纺短纤开工率在 86%，较前一期下滑 0.4 个百分点；下游纯涤纱工厂开工率在 48%，与前一期持平。 （4）截至 8 月 5 日，短纤工厂 1.4D 实物库存由前一周的 14.4 天上升至 15.9 天；权益库存由前一周的 3.4 天上升至 4.8 天。 **逻辑：**短纤现货下调，刺激产销扩张，缓解库存上升压力；短纤期货反弹，不过涨幅低于聚酯原料，使得盘面现金流再度走弱。供应方面，短纤开工率环比抬升；需求方面，下游纱厂成品库存继续扩张，原料库存变化不大，处在中性水平。价差方面，纱线与短纤价差处在 2020 年下半年以来低位。 **操作策略：**短纤加工费低位轻仓做扩，同时，关注短纤期货低位做多机会。 **风险因素：**聚酯原料下行风险。	观望
苯乙烯	**观点：成本或坚挺，苯乙烯谨慎反弹** （1）华东苯乙烯现货价格 8600（-50）元/吨，EB09 基差 214（-161）元/吨； （2）华东纯苯价格 8050（+0）元/吨，中石化乙烯价格 7300（+0）元/吨，东北亚乙烯美金前一日 881（-20）元/吨，苯乙烯非一体化现金流生产成本 9148（+0）元/吨，现金流利润-548（-50）元/吨； （3）华东 PS 价格 10100（-50）元/吨，PS 现金流利润 1250（+0）元/吨，EPS 价格 10100（+0）元/吨，EPS 现金流利润 1194（+48）元/吨，ABS 价格 11750（+0）元/吨，ABS 现金流利润 1759（+186）元/吨； **逻辑：**昨日苯乙烯盘面反弹，推动主要为宏观回暖以及原油走强，而反弹高度受纯苯、苯乙烯累库压制。我们对苯乙烯的短期观点为谨慎，原油需求走弱，价格难持续反弹；纯苯供需预期宽松，价格表现弱势。对于苯乙烯自身而言，下游需求扩张可能会给苯乙烯一定利润，但内需弱复苏、外需走弱，总体需求改善的潜力有限，苯乙烯利润修复空间不乐观。短期苯乙烯向上的支撑不强，长期来看，成本与基本面均承压，关注反弹偏空机会。 **操作策略：观望。** **风险因素：** 利多风险：原油上涨，纯苯去库。 利空风险：原油下跌，纯苯累库。	**震荡**

LLDPE	**观点：供需支撑对抗估值压力，塑料谨慎反弹** （1）8 月 8 日 LLDPE 现货主流低端价格反弹至 7950（130）元/吨，L2209 合约基差继续走弱至-1（54）元/吨，原油企稳反弹叠加去库预期，而现货弱稳，基差再次走弱。 （2）8 月 5 日线性 CFR 远东 970 美元/吨（0），FOB 中东 930 美元/吨（0），CFR 东南亚 1040 美元/吨（0），FAS 休斯顿 1300 美元/吨（0），FD 西北欧 1400 美元/吨（0），海外价格短期企稳，但走弱预期仍存。 **逻辑**：8 月 8 日塑料期货企稳反弹，背后逻辑主要是原油企稳叠加供需预期边际好转的支撑。不过由于近期估值修复到压力位，如果没有供需进一步的支撑，价格反弹容易受阻，因此出现弱反弹的情况，而如果原油不继续下探的话，塑料也很难出现深度下跌，因此短期维持底部震荡走势，等待原油和内需旺季的指引。不过中期我们仍倾向于供需继续改善，核心逻辑是金九银十需求恢复，叠加供应低位继续维持，尤其是 LLD 排产低位，且低价会对需求形成刺激，整体 8-9 月仍偏去库，估值仍有修复驱动，进而走出弱反弹可能。不过长周期 01 合约仍有偏弱预期，仍建议逢高偏空为主，下方空间由原油价格重心来决定。 **策略推荐**：短期谨慎反弹，关注原油和需求波动，塑料估值仍有修复预期，但长线仍偏空。 **风险因素**：原油大跌，国内外宏观预期重回悲观	震荡偏强
PP	**观点：去库预期对抗估值压力，PP 谨慎反弹** （1）8 月 8 日华东拉丝主流成交价回落至 8050（50）元/吨，PP2209 合约基差 36（-81）元/吨，，原油企稳反弹叠加去库预期，而现货弱稳，基差再次走弱； （2）8 月 5 日 PP 拉丝 CFR 远东 955 美元/吨（0），FOB 中东 915 美元/吨（0），CFR 东南亚 1000 美元/吨（0），FAS 休斯顿 1400 美元/吨（0），FD 西北欧 1400 美元/吨（0），短期企稳，但弱势仍有望维持。 **逻辑**：8 月 8 日 PP 盘面企稳反弹中，逻辑跟 PE 类似，支撑来自于原油企稳和去库预期下的 09 空头有离场需求，进而带来边际支撑，不过目前的相对估值已有一定压力，继续反弹易受阻，需要进一步上行驱动的配合，那就是原油和需求，否则可能仍是维持底部震荡为主。中期我们仍认为 PP 供需面仍存支撑，核心逻辑是期待金九银十需求旺季叠加低供应弹性，库存去化有望延续，不过反弹空间相对有限，主要是 PP 供应弹性较大，原油反弹空间和概率又偏低，再加上需求总量环比回升空间有限，以及海外弱需求压力逐步传导，反弹空间仍是比较谨慎的，因此长线还是等待反弹后的偏空机会，01 上可以逢高布局。 **策略推荐**：短期谨慎反弹，关注原油和需求波动，塑料估值仍有修复预期，但长线仍偏空为主，9-1 正套部分止盈。 **风险因素**：原油大跌，国内外宏观预期重回悲观	震荡偏强
PVC	**观点：地产预期改善，上行空间有限** （1）华东电石法基准价 6820（+236）元/吨，09 合约基差-18（-70）元/吨。 （2）山东电石接货价 4480（+0）元/吨，陕西接货价 4100（+0）元/吨，内蒙乌海主产区 3950（+0）元/吨。 （3）山东 32 碱 1060（+0）元/吨，氯碱综合利润-276（+176）元/吨。 **逻辑**：昨日 PVC 表现强势上行，保交楼提振市场信心。我们对 PVC 观点为谨慎，地产纾困从实物量的保交楼和信用的金融重组两方面均有所发力，但从实际考虑，实物工作量的推进可能偏慢，信用改善能否改变居民购房偏好尚待观察，反弹突破前期高点需要更多宏观利好配合。短期 01 以反弹偏空对待，压力仍来自基本面压力，下游订单一般，高价抑制弹性需求释放；上游继续累库，有一定抛售压力。不过向下空间相对有限，静态氯碱综合利润-274，折算 PVC 成本为 7080。短期动态估值或持稳，电石涨价已是尾声，主要考虑电石供应增加，且氯碱亏损向上游让利空间有限。烧碱供需双弱，价格变动或不大。 **操作策略：观望**。 **风险因素：利多风险**：宏观情绪好转，上游减产。**利空风险**：库存累积。	震荡

沥青	**沥青：沥青利润继续走强，等待开工提升** （1）8 月 8 日，沥青主力期货收于 4306 元/吨，当日现货华东、东北和山东沥青现货 4675，4750，4310 元/吨（0，0，0）。 （2）8 月 8 日，隆众显示沥青炼厂整体开工率 35.8%（环比-2.5%，同比-4%），炼厂库存 97.7 万吨（环比-4%，同比-48%），社会库存 83.4 万吨(环比-5%，同比-57%)。 **逻辑**：7-8 月产量不断走高对应需求不断走强，近期的出货量走高，因为主营炼厂上半年都去转产焦化了，产量不多，所以当前的供应主要集中在地炼，而当地炼需求好集中出货时，全社会的库存都处于低位了，引发市场恐慌。沥青炼厂利润大幅增长，裂解价差处于同期高位水平，驱动开工提升动力足。9-12 月差太高证明仓单注册的可能性越来越小，因为厂库仓单面临每年 9 月前注册的仓单要在 10 月最后一个交易日前注销，意味着仓单注册一个月后就要注销掉，对炼厂不划算。 **操作策略：多高硫空沥青**。 **风险因素：下行风险：沥青供应大降**	**观望**
高硫燃油	**高硫燃油：高硫燃油跟随原油反弹** （1）8 月 8 日，高硫燃油主力收于 3126 元/吨，当日仓单 3860 吨。 （2）8 月 5 日，舟山高硫船燃价格 525 美元/吨，新加坡高硫 380 贴水 6.04 美元/吨。 **逻辑**：新加坡 380 裂解价差当周反弹，尽管布伦特-迪拜价差仍在高位，新加坡高硫 380 贴水大幅走强暗示现货端需求启动，高硫裂解价差上行的驱动逐步兑现。俄罗斯大量到货可持续性不足，为避免俄罗斯本国炼厂累库存，俄罗斯采取了低价抛原油、高硫燃油，导致亚太地区短期集中到货。高硫燃油额外需求正在兑现：沙特作为产油国大量购买便宜的俄罗斯燃料油发电足以证明高硫足够便宜，尽管沙特今年从新加坡购买燃料油的动力不足，但全球角度看高硫燃油仍是供应下降的。FU 当前面临运费高位、人民币贬值、仓单低位支撑内外价差高位局面，裂解价差支撑较强。 **操作策略：多高硫空低硫燃油** **风险因素：下行风险：原油大涨**。	**观望**
低硫燃油	**低硫燃油：低硫燃油跟随原油大涨** （1）8 月 8 日，低硫燃油主力收于 5068 元/吨，仓单 17010 吨。 （2）8 月 5 日，舟山 VLSFO 价格 735 美元/吨。 **逻辑**：衰退预期以及需求不佳、实际供应减量有限等驱动汽油、柴油裂解价差持续回落，低硫燃油裂解价差持续跟随，已跌至俄乌局势升级前水平。随着成品油裂解价差回落以及国内成品油需求弱势，低硫燃油供应有望持续提升，驱动出口量维持较高水平。09 低硫合约就看国内炼厂低硫的成本或者库区的存货成本了，现在的驱动走出的是高硫裂解触底、低硫裂解回归正常，未来很有可能的驱动是高硫裂解继续走强，尽管沥青的价格来看，低硫的成本在走高，但注册仓单仍然是有利可图的。 **操作策略：多高硫空低硫燃油** **风险因素**：下行风险：原油大幅上涨带动低硫燃油上涨。	**观望**

二、品种数据监测

（一）化工日度指标监测

表 1：化工品跨期价差、品种价差及基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标	二级指标	最新值	变化值	单位
跨期价差	PTA	1-5 月	90	22	元/吨	主力基差	PTA	105	-198	元/吨
		5-9 月	-412	-112			乙二醇	-39	-53	
		9-1 月	322	90			短纤	228	-246	
	MEG	1-5 月	-116	-8			LLDPE	**-1**	**-34**	
		5-9 月	231	7			PP	**36**	**-81**	
		9-1 月	-115	1			PVC	-18	-70	
	PF	1-5 月	-2	46			甲醇	-10	-5	
		5-9 月	-308	-48			苯乙烯	214	-161	
		9-1 月	310	2			尿素	50	-100	
	LLDPE	1-5 月	54	12						
		5-9 月	-140	-5						
		9-1 月	86	-7		跨品种价差	1 月 PP-3MA	-11	-95	元/吨
	PP	1-5 月	69	11			5 月 PP-3MA	262	-70	
		5-9 月	-279	-6			9 月 PP-3MA	373	-94	
		9-1 月	210	-5			1 月 P-L	-61	-35	
	PVC	1-5 月	79	20			5 月 P-L	-76	-34	
		5-9 月	-315	-31			9 月 P-L	63	-33	
		9-1 月	236	11			1 月 TA-EG	1274	121	
	甲醇	1-5 月	114	12			5 月 TA-EG	1068	91	
		5-9 月	-56	-10			9 月 TA-EG	1711	210	
		9-1 月	-58	-2			1 月 PF-TA-EG	904	11	
	苯乙烯	EB 6-7	113	11			5 月 PF-TA-EG	944	-19	
	尿素	1-5 月	4	1			9 月 PF-TA-EG	977	-64	
		5-9 月	-56	33						
		9-1 月	52	-34						

资料来源：中信期货研究所

（二）化工基差及价差监测

（1）甲醇

图 1：MA 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 2：MA 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 3：MA 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 4：MA 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 5：MA 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 6：MA 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（2）LLDPE

图 7：LLDPE 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 8：LLDPE 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 9：LLDPE 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 10：LLDPE 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 11：LLDPE 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 12：LLDPE 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（3）PP

图 13：PP 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 14：PP 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 15：PP 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 16：PP 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 17：PP 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 18：PP 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（4）PVC

图 19：PVC 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 20：PVC 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 21：PVC 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 22：PVC 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 23：PVC 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 24：PVC 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（5）PF

图 25：PF 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 26：PF 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 27：PF 月间价差（1 月-5 月）因上市时间短，暂无数据

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 28：PF 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 29：PF 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 30：PF 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（6）PTA

图 31：PTA 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 32：PTA 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 33：PTA 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 34：PTA 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 35：PTA 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 36：PTA 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（7）MEG

图 37：MEG 现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 38：MEG 主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 39：MEG 月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 40：MEG 月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 41：MEG 月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 42：MEG 仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（8）尿素

图 43：尿素现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 44：尿素主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 45：尿素月间价差（1 月-5 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 46：尿素月间价差（5 月-9 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 47：尿素月间价差（9 月-1 月）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 48：尿素仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

（9）苯乙烯

图 49：苯乙烯现货价格

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 50：苯乙烯主力基差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图 51：苯乙烯月间价差（M1-M2）

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

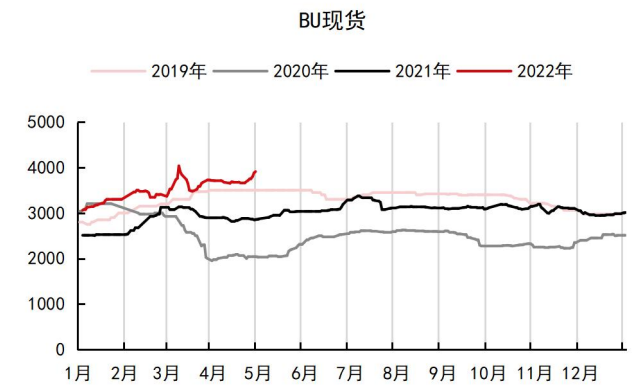
图 52：苯乙烯仓单

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

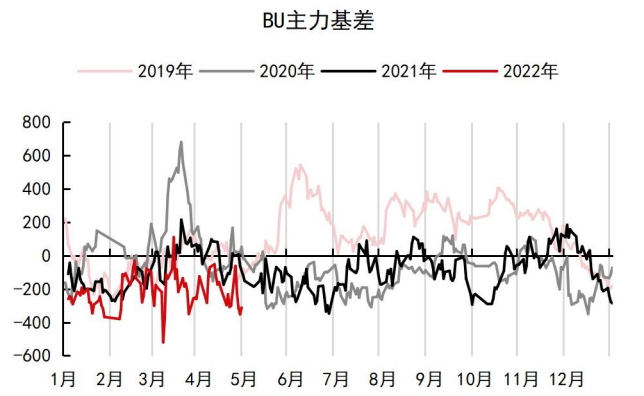
（10）沥青

图 53：沥青现货价格



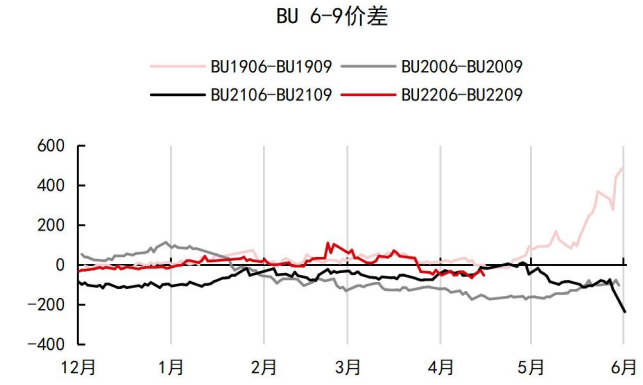
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 54：沥青主力基差



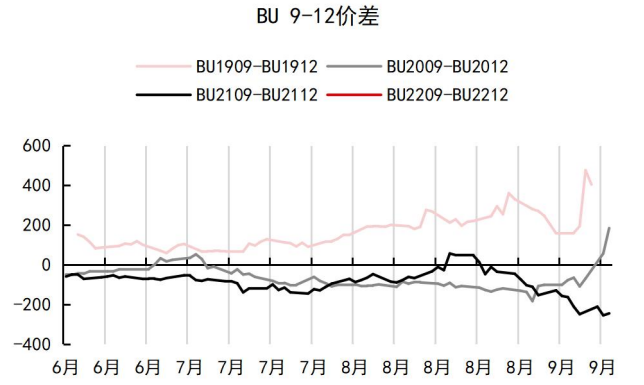
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 55：沥青月间价差（6-9）



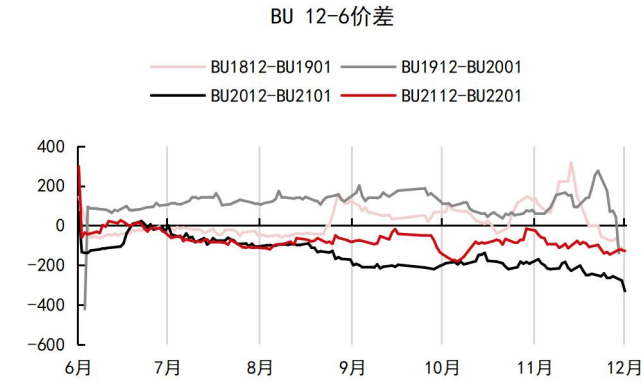
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 56：沥青月间价差（9-12）



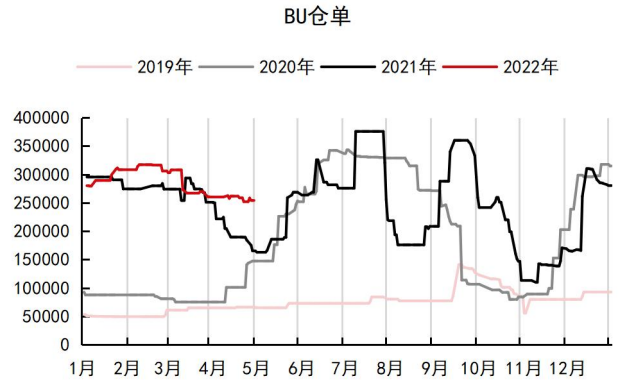
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 57：沥青月间价差（12-6）



资料来源：Wind 中信期货研究所

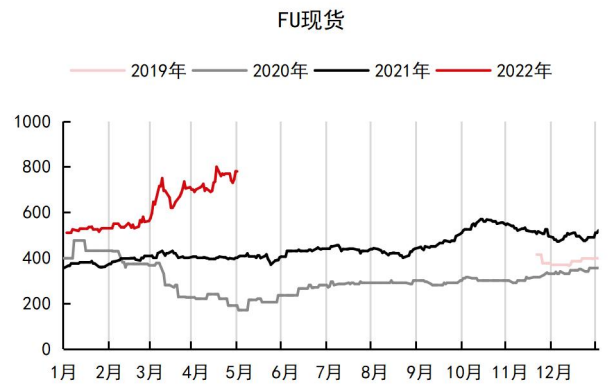
图 58：仓单



资料来源：Wind 中信期货研究所

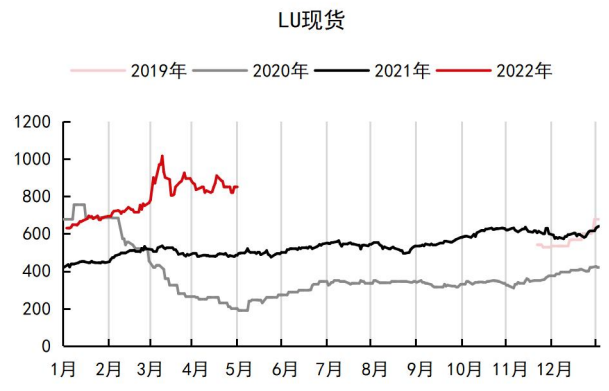
（11）燃油

图 59：高硫燃油现货价格



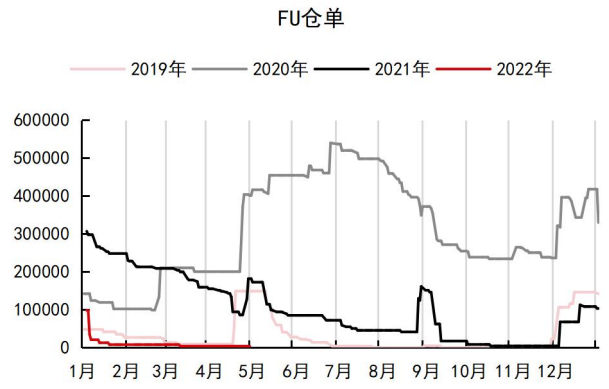
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 60：低硫燃油现货价格



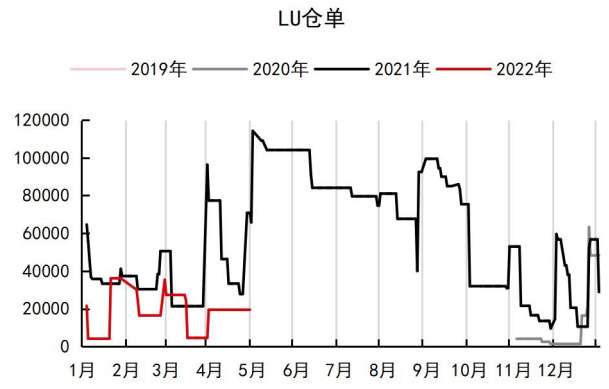
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 61：高硫燃油仓单



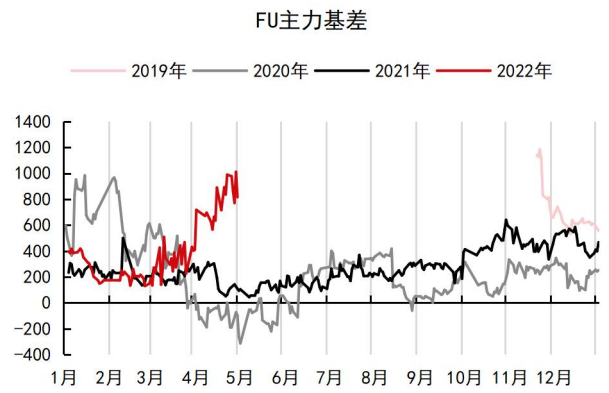
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 62：低硫燃油仓单



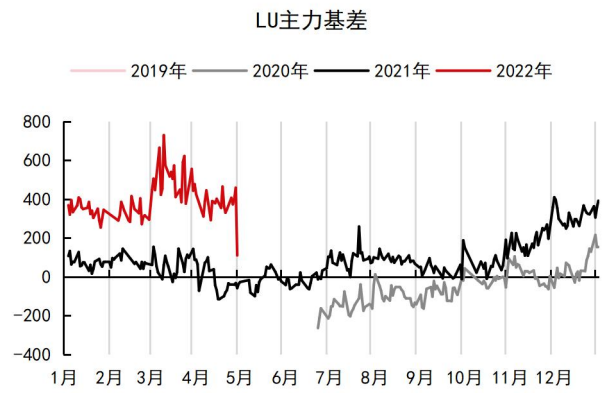
资料来源：Wind 中信期货研究所

图 63：高硫燃油基差



资料来源：Wind 中信期货研究所

图 64：低硫燃油基差



资料来源：Wind 中信期货研究所

（10）品种间价差

图表 65：PP-3MA 现货价差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图表 66：PP-3MA 期货价差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图表 67：P-L 现货价差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

图表 68：P-L 期货价差

一级指标	二级指标		最新值	变化值	单位	一级指标
跨期价差	PTA	1-5月	90	22	元/吨	主力基差
		5-9月	-412	-112		
		9-1月	322	90		
	MEG	1-5月	-116	-8		
		5-9月	231	7		
		9-1月	-115	1		
	PF	1-5月	-2	46		
		5-9月	-308	-48		
		9-1月	310	2		
	LLDPE	1-5月	54	12		
		5-9月	-140	-5		
		9-1月	86	-7		
	PP	1-5月	69	11		跨品种价差
		5-9月	-279	-6		
		9-1月	210	-5		
	PVC	1-5月	79	20		
		5-9月	-315	-31		
		9-1月	236	11		
	甲醇	1-5月	114	12		
		5-9月	-56	-10		
		9-1月	-58	-2		
	苯乙烯	EB 9-10	113	11		
	尿素	1-5月	4	1		
		5-9月	-56	33		
		9-1月	52	-34		

资料来源：Wind 中信期货研究所

免责声明

除非另有说明，中信期货有限公司拥有本报告的版权和/或其他相关知识产权。未经中信期货有限公司事先书面许可，任何单位或个人不得以任何方式复制、转载、引用、刊登、发表、发行、修改、翻译此报告的全部或部分材料、内容。除非另有说明， 本报告中使用的所有商标、服务标记及标记均为中信期货有限公司所有或经合法授权被许可使用的商标、服务标记及标记。未经中信期货有限公司或商标所有权人的书面许可，任何单位或个人不得使用该商标、服务标记及标记。

如果在任何国家或地区管辖范围内，本报告内容或其适用与任何政府机构、监管机构、自律组织或者清算机构的法律、规则或规定内容相抵触，或者中信期货有限公司未被授权在当地提供这种信息或服务，那么本报告的内容并不意图提供给这些地区的个人或组织，任何个人或组织也不得在当地查看或使用本报告。本报告所载的内容并非适用于所有国家或地区或者适用于所有人。

此报告所载的全部内容仅作参考之用。此报告的内容不构成对任何人的投资建议，且中信期 货有限公司不会因接收人收到此报告而视其为客户。

尽管本报告中所包含的信息是我们于发布之时从我们认为可靠的渠道获得，但中信期货有限公司对于本报告所载的信息、观点以及数据的准确性、可靠性、时效性以及完整性不作任何明确或隐含的保证。因此任何人不得对本报告所载的信息、观点以及数据的准确性、可靠性、时效性及完整性产生任何依赖，且中信期货有限公司不对因使用此报告及所载材料而造成的损失承担任 何责任。本报告不应取代个人的独立判断。本报告仅反映编写人的不同设想、见解及分析方法。本报告所载的观点并不代表中信期货有限公司或任何其附属或联营公司的立场。

此报告中所指的投资及服务可能不适合阁下。我们建议阁下如有任何疑问应咨询独立投资顾问。此报告不构成任何投资、法律、会计或税务建议，且不担保任何投资及策略适合阁下。此报告并不构成中信期货有限公司给予阁下的任何私人咨询建议。

中信期货有限公司

深圳总部 地址：深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座 13 层 1301-1305、14 层

邮编：518048

电话：400-990-8826

传真：(0755)83241191

网址：http://www.citicsf.com