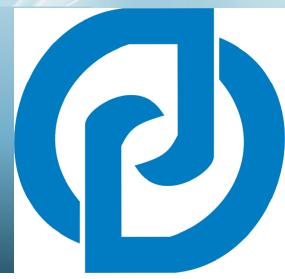


通惠期货日报-PTA&MEG 2021年5月24日



【行情综述】

5月21日(周五)PTA 主力合约继续维持震荡格局,自夜盘开始震荡回落,午后有所抬升,尾盘再次快速下行,日内最低位于4568元/吨,截至收盘报4586元/吨,下跌24元,跌幅0.52%。当前MACD 快慢线继续回落至零轴附近,绿柱维持,KDJ 三线低位拐头走平,短线或维持偏弱震荡,建议观望。

MEG 主力合约上周五继续窄幅波动,最高和最低点分别位于 4966 元/吨和 4855 元/吨,截至收盘报 4902 元/吨,上涨 75 元,涨幅 1.55%,录得十字星。MACD 快慢线于零轴上方粘合走平,红柱收缩殆尽,KDJ 三线低位拐头走平,短线大概率延续震荡格局,下方支撑持续上移,下行空间有限,日内观望为主。

表 1 PTA 期货主力合约运行情况

日期	开盘	最高	最低	收盘	结算	涨跌	涨跌幅	成交量	持仓量
2021-05-17	4620	4712	4620	4666	4674	26	0.56	1806196	1855751
2021-05-18	4644	4784	4624	4776	4716	102	2.18	1963458	1833390
2021-05-19	4794	4794	4638	4660	4708	-56	-1.19	1862497	1866932
2021-05-20	4632	4690	4546	4672	4610	-36	-0.76	2250005	1828902
2021-05-21	4666	4666	4568	4586	4622	-24	-0.52	1717336	1820172

数据来源: wind 资讯 通惠期货

表 2 MEG 期货主力合约运行情况

日期	开盘	最高	最低	收盘	结算	涨跌	涨跌幅	成交量	持仓量
2021-05-17	4930	4973	4877	4892	4917	-46	-0.93	352068	227014
2021-05-18	4878	4995	4860	4930	4929	13	0.26	355134	238597
2021-05-19	4930	4945	4817	4886	4869	-43	-0.87	402664	226507
2021-05-20	4850	4920	4730	4897	4827	28	0.58	649813	210810
2021-05-21	4900	4966	4855	4902	4903	75	1.55	559241	214087

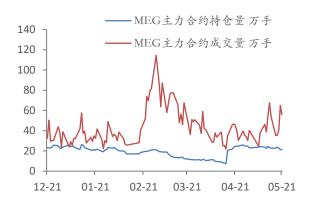
数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 1、PTA 主力合约持仓与成交 单位:万手



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 2、MEG 主力合约持仓与成交 单位: 万手



【基本面分析】

上游

油价在连跌三天后上周五跳涨 2%, 受助于墨西哥湾有风暴形成, 但周线仍以收阴结尾, 因官员 称伊朗和世界大国重启核协议的磋商取得进展, 投资者准备迎接伊朗恢复原油供应。

美国国家飓风中心(NHC)上周五表示,在墨西哥湾西部形成的天气系统有 40%的可能性在未来 48 小时内变成气旋。这场早期风暴推动交易商在周末前买入原油,因预期生产可能中断。能源服务公司贝克休斯上周五在其备受关注的报告中表示,截至 5 月 21 日当周,活跃石油和天然气钻机数增加两座,至 455 座,为 2020 年 4 月以来最多。活跃钻机数衡量是未来产量的一个早期指标。美国能源企业连续第四周增加活跃石油和天然气钻机,受油价上涨推动。

印度驻俄罗斯大使表示,印俄计划 8 月起在印度生产 "卫星 V" 新冠疫苗,每月产量将达 3000万至 4000万剂。在印度本地生产 "卫星 V"疫苗之前,俄罗斯将向印度出口约 1800万剂疫苗。5 月计划交付的 300万剂疫苗中,迄今已交付 21万剂。根据印度医学协会发布的最新报告,自今年 3 月份第二波疫情暴发以来,印度已有至少 420 名医生因感染新冠病毒死亡。加上在此前印度第一波疫情中死亡的 748 名医生,已有 1100 多名印度医生因新冠疫情死亡,但实际数字可能更高。截至目前,印度只有 66%的医护人员完成了两剂新冠疫苗接种。与此同时,日本内阁谈及关于延长东京都、大阪府等地紧急状态的可能性。目前日本共有 10 个都道府县实施紧急状态。其中最新被纳入紧急状态实施范围的冲绳县,当地紧急状态持续至 6 月 20 日。而东京都、大阪府、北海道等 9 地的紧急状态,实施期限将持续至 5 月 31 日。

由于预期美国将解除对伊朗的制裁,几家印度炼油厂以及至少一家欧洲炼油厂正在重新评估其原油采购,以便为今年下半年采购伊朗石油腾出空间。美国政府与伊朗就恢复伊核协议换取解除制裁进行了间接谈判。伊核协议旨在限制伊朗的核活动。 伊朗总统表示,美国准备解除对伊朗石油、银行和航运行业的制裁。虽然全球市场上还有伊朗石油供应增加的空间,但短期内这就是重压市场的因素。

总体来看,投资者仍对今年夏天燃料需求复苏感到乐观,因欧美疫苗接种将能让更多人出门旅游,尽管亚洲部分地区病例增加可能压低全球石油消费。此外,人们担心可能来自伊朗的额外供应,在市场正重新站稳脚跟之际,更多伊朗石油供应的前景成为了市场动能的杀手,此外 OPEC+将联合技术委员会 (JTC) 从 5 月 25 日推迟至 5 月 31 日。

5月21日华东地区对二甲苯装置开工整体运行稳定,国内对二甲苯装置产能主要集中在华东地区,中石化及民企装置开工正常,场内开工率在9成以上,场内货源供应正常,走货情况良好。5月21日亚洲地区对二甲苯市场收盘价格下滑13美元/吨,收盘价格为814-816美元/吨FOB韩国和832-834美元/吨CFR中国。

图 3、全球主要原油市场价格 单位:美元/桶



数据来源: wind 资讯 通惠期货

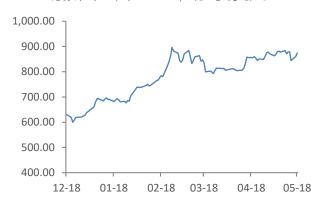
图 4、石脑油现货价 单位:美元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 5、中国主港 PX 现货价 单位:美元/吨

现货价:对二甲苯PX:CFR中国主港 美元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 7、PX 国内开工率单位: %

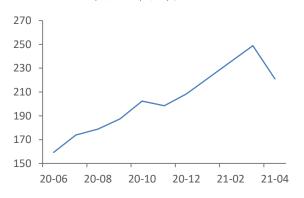
开工率:PX:国内% 86.00 84.00 82.00 80.00 78.00 76.00 74.00 72.00 70.00 12-18 01-18 02-18 03-18 05-18 04-18

数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 9、乙烯产量

单位: 万吨

产量:乙烯:当月值万吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 6、PX 外盘价格 单位: 美元/吨

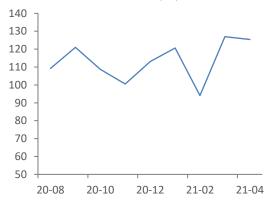
CCFEI价格指数:对二甲苯PX外盘 美元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 8、PX 进口数量 单位: 万吨

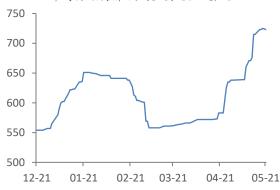
进口数量:对二甲苯(PX):当月值 万吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 10、国内主要地区动力煤价格 单位: 元/吨

平均价:动力煤:国内主要地区元/吨



PTA

装置变动:上海石化产能 40 万吨 PTA 装置于 2021 年 2 月 20 日-5 月 19 日停车检修。独山能源一期 220 万吨 PTA 装置于 2021 年 4 月 13 日检修,5 月 18 日出料。 川能化学年产 100 万吨 PTA 装置于 2021 年 4 月 1 日检修,5 月 13 日开始重启,已正常。利万聚酯 70 万吨 PTA 装置计划 5 月 13 日检修 1 个月。乌石化年产 9 万吨 PTA 装置于 2021 年 4 月上旬检修,计划 5 月上旬重启。英力士(珠海)125 万吨 PTA 装置于 3 月 17 日检修,4 月 15 日开始重启,4 月 17 日-18 日再度停车。扬子石化 65 万吨/年 PTA 装置于 2021 年 5 月 5 日停车,重启时间待定。仪征化纤 35 万吨 PTA 装置 5 月 6 日左右开始检修 10 天左右。逸盛新材料 330 万吨/年 PTA 装置计划 2021 年 5 月下旬试车。华彬石化 140 万吨 PTA 装置于 2021 年 3 月 6 日检修,重启时间待定。中泰石化 120 万吨装置于 2021 年 3 月 7 日晚间停车,5 月中旬出料。上海亚东石化 70 万吨 PTA 装置计划 2021 年 6 月上旬检修 8 天。恒力大连年产 250 万吨 PTA 装置计划检修,时间待定。宁波逸盛 65 万吨 PTA 装置于 2021 年 5 月 21 日检修 1 周。

产能方面:截至5月21日,PTA国内产量增加至102.65万吨,环比提升6.65%。

库存方面: 截至 5 月 21 日, PTA 国内库存小幅提升至 4.8 天, 环比增加 0.1 天。

开工率: 截至5月20日, PTA 国内开工率维持在83.9%, 环比持平。

总体来看,目前扣除醋酸成本的PTA加工费仍然偏低,近期国内PTA装置暂无新增检修或重启计划,短期供应格局暂无明显变化。但随着前期检修装置基本重启复产,国内PTA供应量较前期有所提升。成本端仍是影响PTA走势的主导因素。

MEG

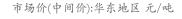
装置情况: 黔西煤化工 30 万吨的合成气制 MEG 装置已按计划停车检修,预计检修一个月附近。镇海炼化 65 万吨乙二醇装置检修计划推迟至 4 月上旬,预计持续 15 天附近。扬子石化 30 万吨/年的乙二醇装置原计划 4 月下停车检修,目前检修推迟至 5 月份。抚顺石化 4 万吨乙二醇装置计划 4 月 16 日开始停车检修,预计持续 2 个月左右。利华益利津炼化有限公司 20 万吨乙二醇装置,计划 5 月 1 日停车检修,时长一个月。上海石化 38 万吨的石油制 MEG 装置于 5 月 5 日停车检修,预计一个月附近。河南永城两套共 40 万吨的装置预计 20 日附近检修一个月。山东利华益利津炼化有限公司 20 万吨/年乙二醇装置 2021 年 5 月 1 日开始停车检修,计划检修时间 30 天左右。

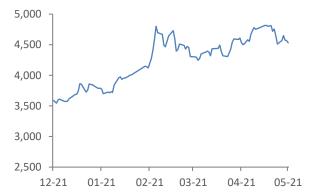
库存方面: 截至 5 月 20 日, 华东地区乙二醇库存大幅下降至 53.77 万吨, 环比下降 13.65%。

开工率: 截至 5 月 21 日,国内 MEG 综合开工率维持在 60.16%,环比持平。5 月 21 日国内煤制 乙二醇开工率维持在 45.68%,环比持平。石油制乙二醇开工率维持在 67.76%,环比持平。

总体来看,近期煤价开始回落调整。MEG 重心逐步下移。虽然近期港口数据表现仍在 50 多万吨的良好水平,但随着后期新产能释放和检修装置重启,叠加进口量的回升,库存拐点或临近。下游需求无明显利好,乙二醇或维持偏弱震荡。

图 11、PTA 华东地区市场中间价 单位:元/吨





数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 12、PTA 外盘现货中间价 单位:美元/吨

CCFEI价格指数:PTA外盘 美元/吨

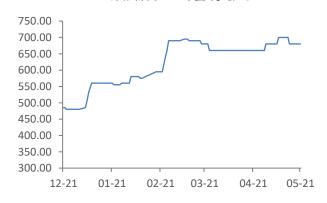
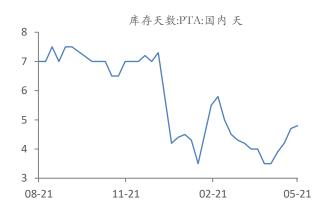
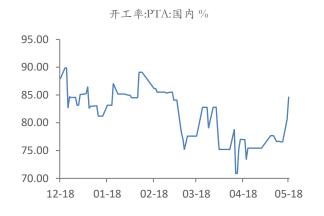


图 13、国内 PTA 库存单位: 天



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 15、PTA 国内开工率



单位: %

数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 17、MEG 外盘价格 单位: 美元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 14、PTA 国内产量

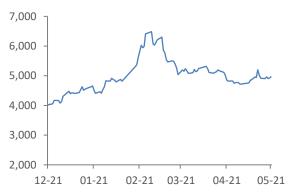
产量:PTA:国内 万吨 110 105 100 95 90 85 80 08-21 11-21 02-21 05-21

单位: 万吨

数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 16、MEG 华东地区市场价 单位: 元/吨

市场价(中间价):华东地区 元/吨



数据来源:wind 资讯 通惠期货

图 18、MEG 华东地区库存

库存:乙二醇:华东地区:合计 万吨

单位: 万吨

140 130

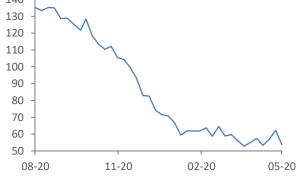
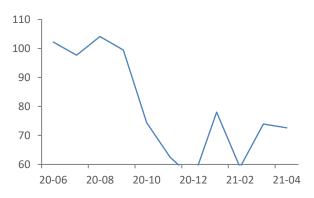


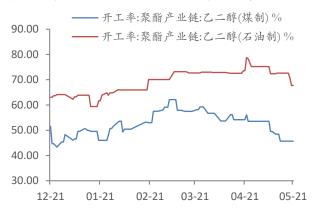
图 19、MEG 进口数量 单位: 万吨

进口数量:乙二醇(MEG):当月值 万吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 21、煤制和石油制乙二醇开工率 单位:%



数据来源:wind 资讯 通惠期货

下游

总体来看,涤纶长丝价格相对坚挺,但实际产销不佳,厂家库存不断积累中。短纤利润近期也是不断压缩,目前现货加工成本降至 1100 元/吨附近,华东地区部分成本较高的厂家已步入亏损状态,短纤实际库存也在不断上升。瓶片行业也已是亏损局面。为应对如此局面,部分聚酯厂家有不同程度的减产行为,以缓解库存累加的压力。

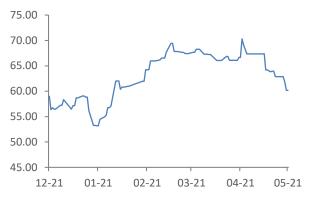
图 22、华东地区涤纶长丝市场主流价 单位: 元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

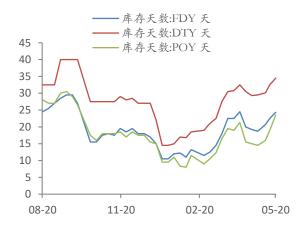
图 20、MEG 综合开工率 单位: %

开工率:聚酯产业链:乙二醇(综合)%



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 23、江浙织机涤纶长丝库存单位:天



数据来源: wind 资讯 通惠期货

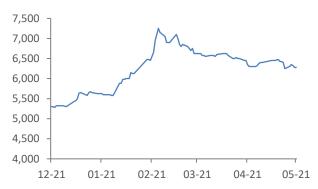
图 24、涤纶短纤 CCFEI 价格指数 单位:元/吨

8,500 8,000 -7,500 -6,500 -6,500 -5,000 -12-21 01-21 02-21 03-21 04-21 05-21

数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 26、聚酯瓶片华东市场价格 单位:元/吨

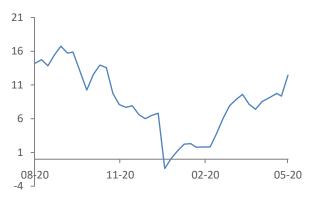
市场价(主流价):聚酯瓶片:华东市场 元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 28、聚酯切片国内库存 单位: 天

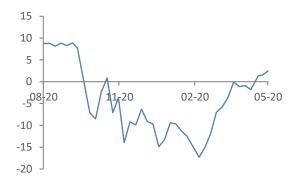
库存天数:聚酯切片:国内天



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 25、国内短纤库存 单位: 天

库存天数:涤纶短纤:国内 天



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 27、聚酯切片价格指数

单位: 元/吨

CCFEI价格指数:聚酯切片 元/吨

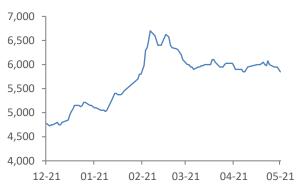
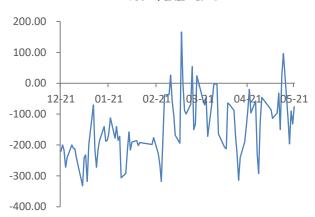


图 29、PTA 主力合约基差 单位:元/吨

PTA活跃合约基差 元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

图 30、MEG 主力合约基差

单位: 元/吨



数据来源: wind 资讯 通惠期货

风险揭示

报告中的信息均来源于公开可获得的资料,通惠期货有限公司力求准确可靠,但对这些信息的准确性 及完整性不做任何保证,据此投资,责任自负。未经通惠期货有限公司授权许可,任何引用、转载以 及向第三方传播本报告的行为均可能承担法律责任