







瑞达期货研究院

化工组 PTA、乙二醇、短纤期货周报 2020年12月4日

联系方式: 研究院微信号



瑞达期货: 化工组林静宜

资格证号: F0309984、Z0013465



关注瑞达研究院微信公众号

Follow us on WeChat

PTA、乙二醇、短纤

一、 核心要点

1、PTA 周度数据

| 观察角度 | 名称 | 上一周 | 本周 | 涨跌 |
|------|-----------|--------|--------|-----|
| 期货 | 收盘(元/吨) | 3498 | 3708 | 换月 |
| | 持仓 (手) | 135.1万 | 236.4万 | 换月 |
| | 前 20 名净持仓 | 248162 | 338714 | 换月 |
| 现货 | 华东现货(元/吨) | 3320 | 3360 | +40 |
| | 基差(元/吨) | -178 | -348 | 换月 |

2、PTA 多空因素分析

| 利多因素 | 利空因素 |
|----------------------|------------------------------|
| 聚酯开工率稳定 88%水平 | 周产量维持高位,现社会库超过 400 万吨 |
| 加工差 500 元/吨附近浮动 | 四川能投 100 万吨装置重启、亚东石化提升负 荷 |
| 原油受 OPEC+增产延期提振,走势偏强 | |
| | |

周度观点策略总结: PTA 供应端,四川能投 100 万吨装置重启、亚东石化提升负荷,PTA 周产量小幅上升。本周国内 PTA 产量为 102. 47 万吨,环比上涨 2. 42%,周均开工率 89. 74%。下游需求方面,聚酯综合开工负荷稳定在 88. 69%,国内织造负荷下滑 1. 06%至 77. 41%,购物节加工单逐步完成,后续订单较弱,织造开工下降。年末百宏装置计划投产,供应面压力较大。终端纱线厂原料库存较高,短纤长丝后续采购热情或将减弱。近期加工差在 500 元/吨附近徘徊,后续重点关注高成本装置的运行状态。

技术上,PTA2105 合约短期下方关注 3550 附近支撑,上方测试 3750 压力,操作上短期建议 3550-3750 区间交易。

3、乙二醇周度数据

| 观察角度 | 名称 | 上一周 | 本周 | 涨跌 |
|------|-----------|----------|----------|-----------|
| 期货 | 收盘(元/吨) | 3886 | 3872 | -14 |
| | 持仓 (手) | 16.9万 | 10.7万 | -6.2万 |
| | 前 20 名净持仓 | 净空 11920 | 净空 10145 | 净空减少 1775 |
| 现货 | 华东地区 | 3760 | 3805 | +45 |
| | 基差(元/吨) | -126 | -67 | -68 |

4、乙二醇多空因素分析

| 利多因素 | 利空因素 |
|---------------|------------|
| 乙二醇国内装置处于亏损状态 | 国内乙二醇产量上升 |
| 港口库存下降 | 港口库存仍处高位水平 |
| 下游开工率维持较高 | 外围装置逐步重启 |
| | |

周度观点策略总结:截止到本周四华东主港地区 MEG 港口库存总量 99.2万吨,较周一降低 1.7万吨,较上周四降低 4.8万吨。台湾两台装置先后检修,主港到货量持续下降。国内装置情况,本周国内乙二醇平均开工负荷约为 55.96%。恒力石化、新疆天业装置下调负荷,国内产量小幅下降。下游需求方面,聚酯综合开工负荷稳定在 88.69%,国内织造负荷下滑 1.06%至 77.41%,购物节加工单逐步完成,后续订单较弱,织造开工下降。外围装置逐步重启,预计港口库存下降趋势拐点将近。技术上,EG2101 合约短期下方关注 3950 附近压力,操作上建议逢高布空。

5、短纤周度数据

| 观察角度 | 名称 | 上一周 | 本周 | 涨跌 |
|------|-----------|----------|----------|-----------|
| 期货 | 收盘(元/吨) | 6096 | 6092 | -4 |
| | 持仓 (手) | 14.1万 | 12.3万 | -1.9万 |
| | 前 20 名净持仓 | 净空 23261 | 净空 16739 | 净空减少 6522 |
| 现货 | 华东现货(元/吨) | 5575 | 5500 | -75 |
| | 基差(元/吨) | -521 | -592 | -71 |

6、短纤多空因素分析

| 利多因素 | 利空因素 |
|-----------------|----------------|
| 终端织造开工率较高 | 原料 PTA 乙二醇小幅反弹 |
| 短纤厂家库存健康 | 短纤产销较前期低迷 |
| 加工差进入预期低位,支撑性较强 | 织造厂家后续订单存在缩量预期 |
| | |

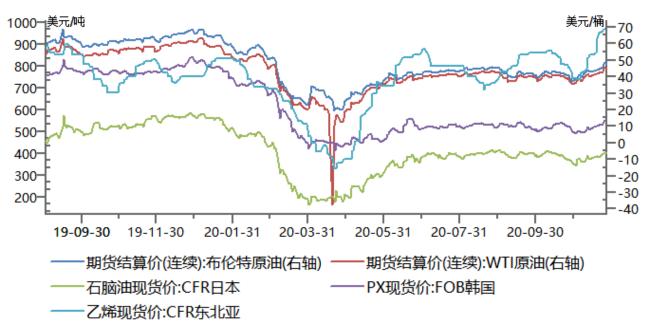
周度观点策略总结: 本周,直纺涤纶短纤市场周均产销在 56.91%,较上周下滑 66.25%。目前 约厂备货库存较高,买盘多持观望态度。下游需求方面,国内织造负荷下滑 1.06%至 77.41%。终端纺织订单持续性存疑,短纤开工率维持高位,产销率下降后,短纤库存将回归累库趋势。周内原料乙二醇及 PTA 小幅反弹,短纤维持区间震荡,短纤加工差本周下降至 1550 上下浮动。原料端供需涨势偏强,加工差承压,预计短纤震荡区间小幅上移,建议围绕加工差 1550 滚动操作。

技术上, PF2105 合约短期下方关注 5930 附近支撑, 上方测试 6200 压力, 操作上短期建议 5930-6200 区间交易。

二、周度市场数据

1、上游原料价格

图1: 上游原料价格走势



数据来源:瑞达研究院 WIND

截止12月3日,东北亚乙烯报991美元/吨,较上周上涨20美元/吨;PX报549美元/吨,较上周下降4美元/吨。

2、PX现货利润

图2: PX现货利润走势



数据来源:瑞达研究院 WIND 隆众

截至12月3日PX-石脑油价差在133.38美元/吨, 较上周下降13.25美元/吨。

3、PTA价格与利润

图3: PTA利润

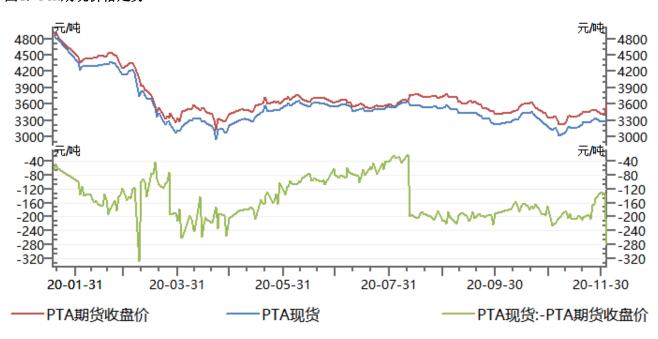


数据来源:瑞达研究院 隆众资讯

PTA利润目前3.91元/吨,较上周基本持平。

4、PTA期现价格

图4: PTA期现价格走势



数据来源:瑞达研究院 隆众资讯

截至12月3日,PTA基差至-276,较上周走弱113点。

5、PTA跨期价差

图5: 郑商所PTA2105-2109合约价差

2020/12/04 收-112 幅5.08%(6) 开-116

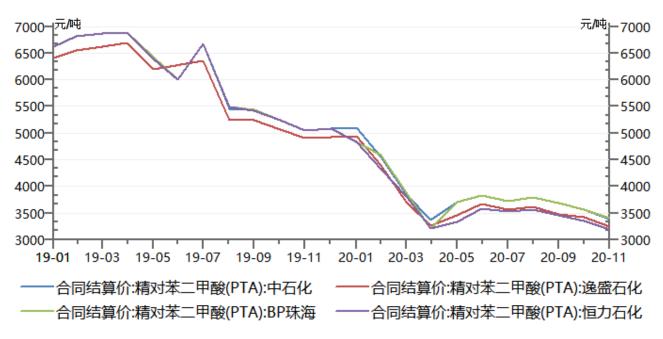


数据来源:瑞达研究院 WIND

跨期价差围绕-115区间波动,暂无套利机会。

6、中石化PTA合同货价格

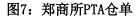
图6: 中石化PTA合同货价格

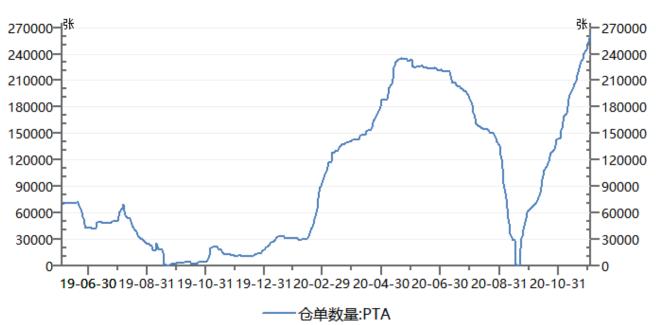


数据来源:瑞达研究院 中石化

中石化 11 月份 PTA 结算价执行 3380 元/吨; 逸盛石化 PTA11 月结算价执行 3250 元/吨; BP 珠海 11 月结算价 3570 元/吨; 恒力石化 11 月 PTA 结算价执行 3189. 69 元/吨。

7、PTA仓单





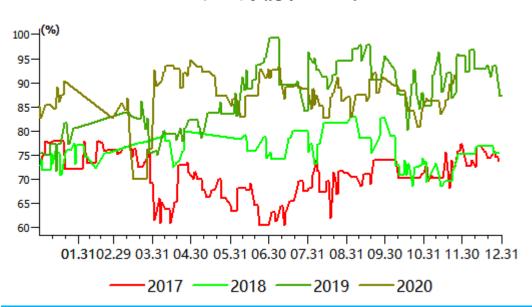
数据来源: 瑞达研究院 郑州商品交易所

截止12月3日本周四,仓单报262483,上涨28548。

8、PTA开工负荷

图8: PTA开工负荷

PTA产业链负荷率:PTA工厂

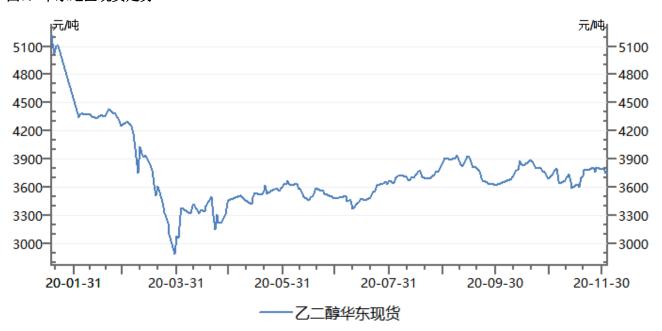


数据来源: 瑞达研究院 隆众资讯

PTA本周周均开工率89.74%。

9、乙二醇现货价格

图9: 华东地区现货走势



数据来源: 瑞达研究院 隆众资讯

12月3日乙二醇现货报3755元/吨,较上周下降55元/吨。

10、乙二醇期现价格

图10: 乙二醇期价与华东现货走势



20.12

数据来源:瑞达研究院 大连商品交易所

至11月26日乙二醇基差-32元/吨,较上周走强29点。

11、乙二醇跨期价差

图11: 乙二醇2101-2105合约价差

2020/12/04 收 -118 幅 -4.42%(-5) 开 -120

Z二醇2101 - 乙二醇2105 日线 前复权 MA5:-110 MA10:-110 MA20:-113 MA60:-112 MA120:-127 2... ▼ □

-82

-93

-104

-115

-126

数据来源:瑞达研究院 WIND

暂无交易机会。

20.11

12、乙二醇和PTA价差

图12: PTA和乙二醇价差

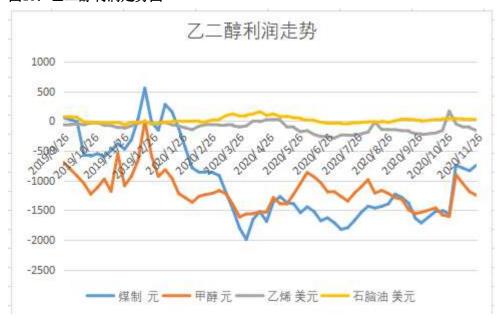


数据来源:瑞达研究院 WIND

套利合约建议逢高反套。

13、乙二醇利润走势图

图13: 乙二醇利润走势图

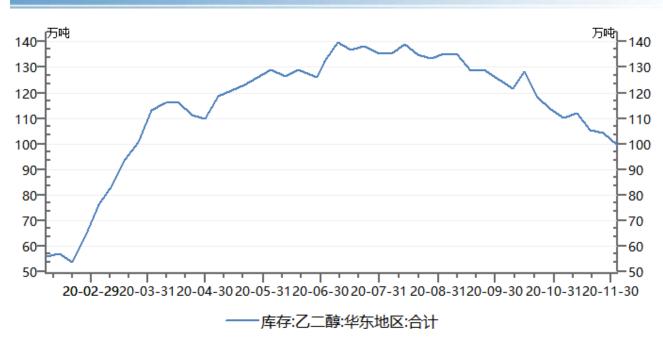


数据来源: 隆众资讯

煤制乙二醇市场毛利为-886.9元/吨;甲醇制乙二醇市场毛利为-1274.33元/吨;乙烯制乙二醇市场毛利为-179.5美元/吨;石脑油制乙二醇市场毛利为19.87美元/吨。

14、乙二醇库存

图14: 华东地区乙二醇库存



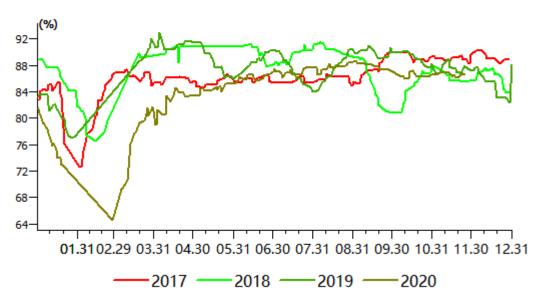
数据来源: 瑞达研究院 隆众石化

截止到本周四华东主港地区MEG港口库存总量99.2万吨,较周一降低1.7万吨,较上周四降低4.8万吨。

15、聚酯工厂开工率

图15: 聚酯工厂开工率

PTA产业链负荷率:聚酯工厂

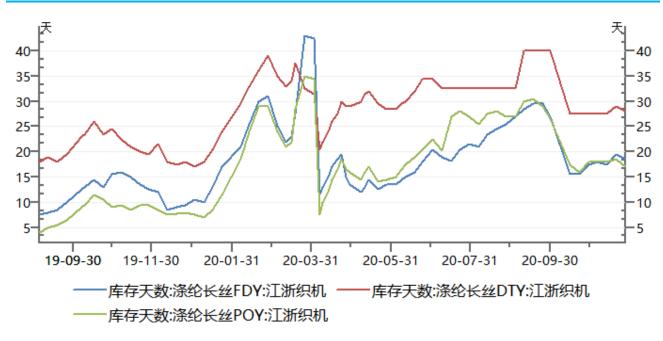


数据来源:瑞达研究院 WIND 隆众石化

聚酯综合开工负荷稳定在86.56%。

16、涤纶长丝库存天数

图16: 涤纶长丝库存天数



数据来源:瑞达研究院 WIND 隆众石化

长丝库存天数较为平稳

17、聚酯及终端产品价格

图17: 聚酯及终端产品价格



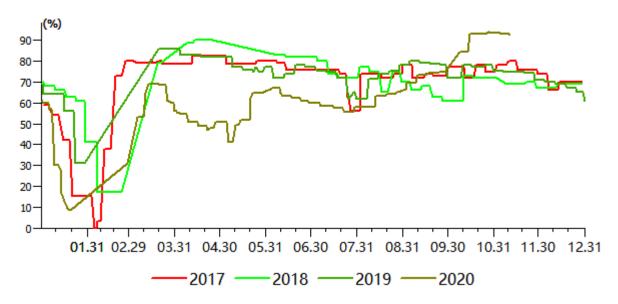
数据来源:瑞达研究院 WIND 隆众石化

截止12月3日,CCFEI涤纶DTY华东基准价报6850元/吨,CCFEI涤纶POY华东基准价报5075元/吨,CCFEI涤纶 短纤华东基准价报5525元/吨。

18、江浙织造开机率

图18: 江浙织造开机率

PTA产业链负荷率:江浙织机



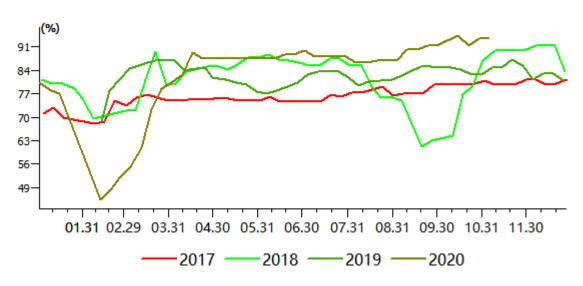
数据来源:瑞达研究院 WIND 隆众石化

国内织造负荷下滑1.06%至77.41%

19、短纤开工率

图19:短纤开工率

装置负荷率:涤纶短纤:国内

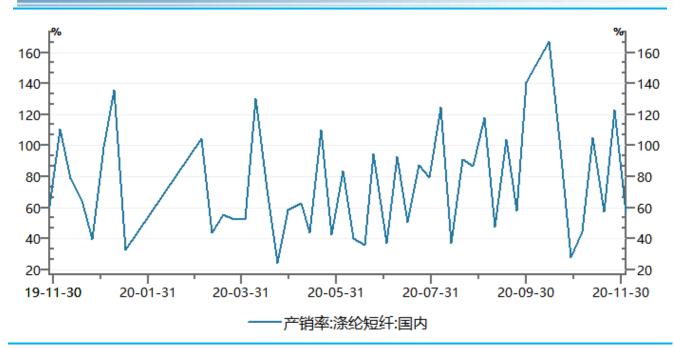


数据来源:瑞达研究院 WIND

11月直纺涤纶短纤行业平均开工率在92.92%, 较上月上升0.43%

20、短纤产销率

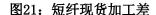
图20: 短纤产销率

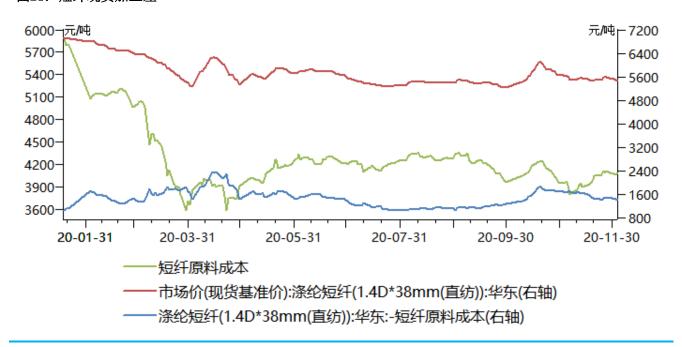


数据来源:瑞达研究院 WIND

直纺涤纶短纤市场周均产销在56.91%,较上周下滑66.25%。

21、短纤加工差





数据来源:瑞达研究院 WIND

表22: 短纤盘面加工差

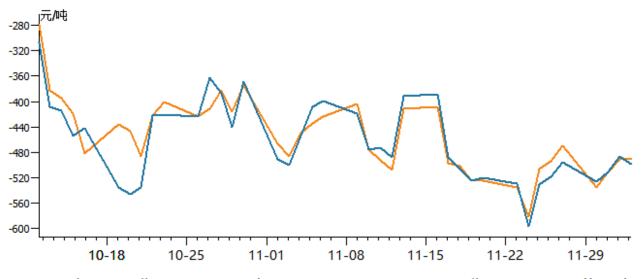


数据来源: 郑商所 瑞达研究院

短纤盘面加工差小幅下降至1500-1600区间波动。

22、短纤基差走势

图 23:短纤基差走势图



一市场价(现货基准价):涤纶短纤(1.4D*38mm(直纺)):华东:-期货结算价(活跃合约):短纤一市场价(主流价):涤纶短纤(1.4D*38mm(直纺)):华东市场:-期货结算价(活跃合约):短纤

数据来源: 郑商所 隆众资讯 瑞达研究院

基差震荡区间下移

免责声明

本报告中的信息均来源于公开可获得资料,瑞达期货股份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。本报告不构成个人投资建议,客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况。本报告版权仅为我公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发,需注明出处为瑞达期货股份有限公司研究院,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。