

# 「2022.8.12」

## 聚乙烯市场周报

作者：林静宜

期货投资咨询证号：Z0013465

联系电话：0595-86778969

关注我们获  
取更多资讯



业务咨询  
添加客服



# 目录

---



## 1、周度要点小结



## 2、期现市场



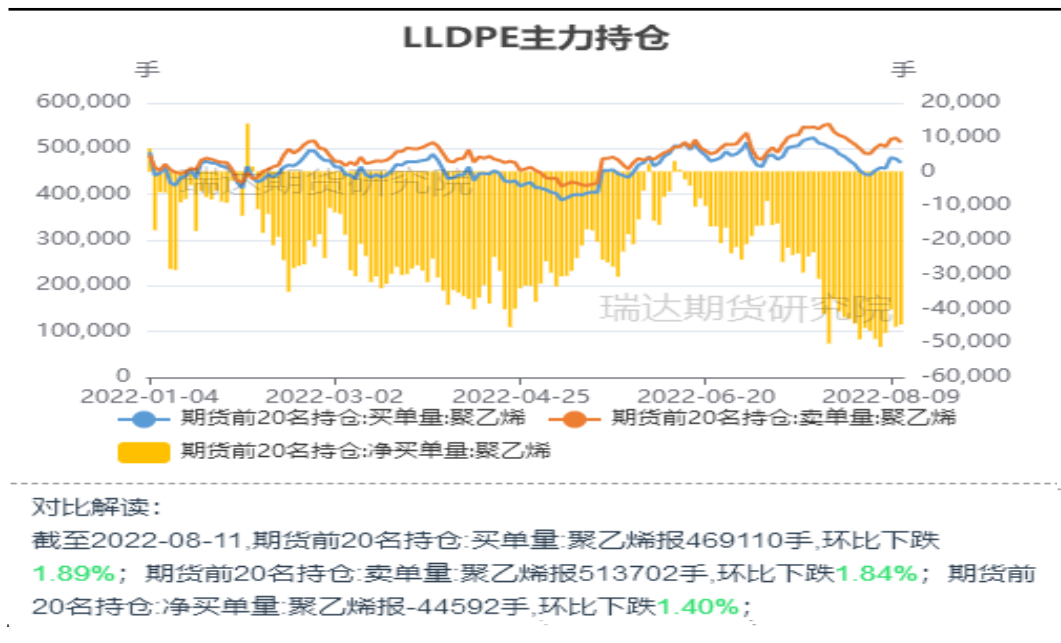
## 3、产业情况



## 4、期权市场分析

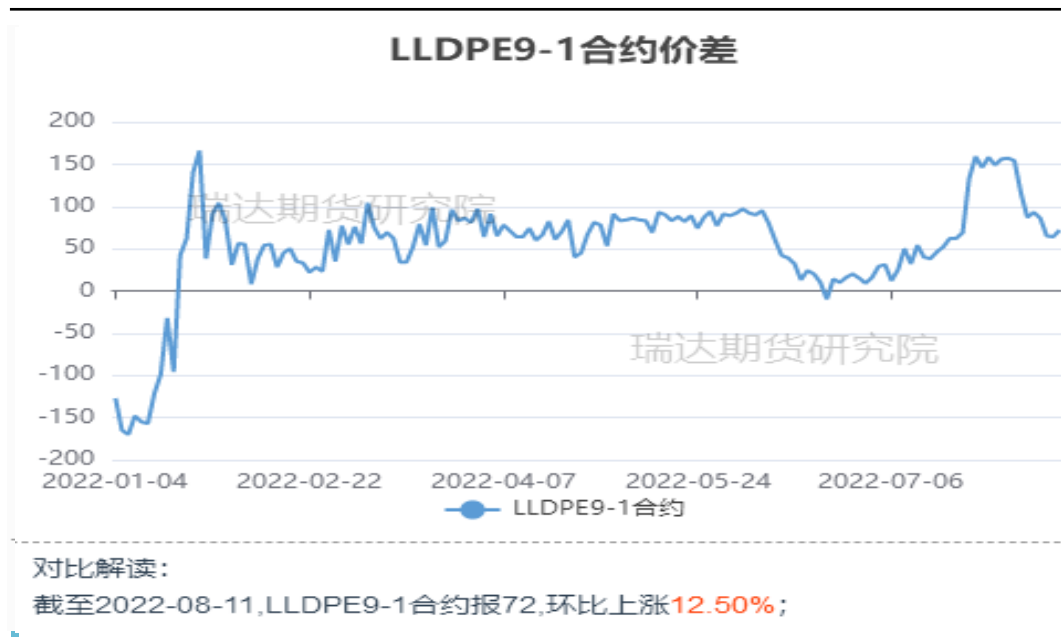
- ◆ 截至8月11日当周，国内聚乙烯企业平均产能利用率在 71.92%，与上周 73.68%相比变化-1.76%。聚乙烯产量在 43.2 万吨，较上周减少 0.38 万吨。其中 HDPE 产量为 19.52 万吨，上周期为 19.36 万吨，涨跌幅+0.16 万吨；LDPE 产量为 4.79 万吨，上周期为 4.44万吨，涨跌幅+0.35 万吨；LLDPE 产量为 18.88 万吨，上周期为 19.78 万吨，涨跌幅-0.9 万吨。下周期生产企业产量预估 45.55 万吨，涨跌幅预计+2.36 万吨。下周装置检修减少，装置开工率回升，预计市场供应将有所增加。PE 下游各行业产能利用率较上周+0.37%。其中农膜整体产能利用率较上周+0.85%，管材产能利用率较上周期+0.2%，包装膜产能利用率较上周期+0.97%，目前如缠绕膜、热收缩膜等开工略有提升，普通食品外包装生产维稳，其他包装制品的订单仍不足，大多维持低负荷生产。开工率环比小幅回升，但仍不及去年同期水平。由于夏季用电紧张，部分地区有限电措施，预计下周下游企业的开工率将基本维持平稳。截至 2022 年 08 月 10 日，中国聚乙烯生产企业样本库存量继续上升，报 46.45 万吨，较上期涨 4.69 万吨，涨幅 11.23%。下周国内供应增加，需求平稳，且有进口货源冲击的预期，预计聚乙烯库存将有所增加。
- ◆ 下周，由于复产的检修装置较多，国内供应增加，而受经济环境不佳及部分地区限电的影响，下游需求难以明显回升，且高压和部分低压进口套利窗口打开或将导致海外的高库存向国内低价倾销，供应方压力增大。预计聚乙烯将维持区间震荡，重心下移的格局。

图1、聚乙烯前二十名持仓



来源: 同花顺 瑞达期货研究院

图2、品种价差走势图



来源: 瑞达期货研究院

图3、聚乙烯主力合约价格走势

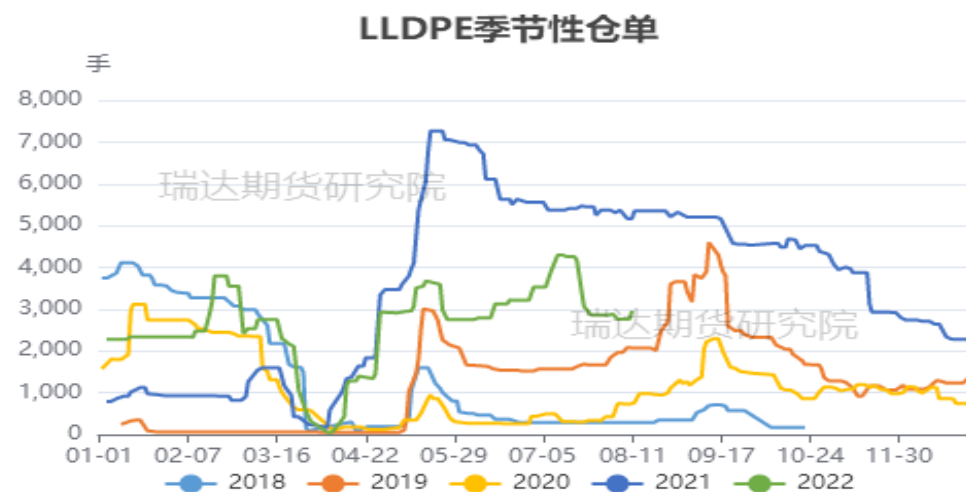


对比解读:

截至2022-08-11,期货收盘价(活跃:成交量):线型低密度聚乙烯(LLDPE)报7861元/吨,环比上涨1.17%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图4、聚乙烯仓单走势



对比解读:

截至2022-08-11,仓单数量:聚乙烯(LLDPE):合计报2956手,环比上涨7.06%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图5、LLDPE CFR中国价格走势



对比解读:

截至2022-08-11,国际市场价:LLDPE:CFR中国:中间价报美元/吨,环比上涨0.00%; 国际市场价:LLDPE:CFR东南亚:中间价报美元/吨,环比上涨0.00%; 国际市场价:LLDPE:FD西北欧(以美元计):中间价报美元/吨,环比上涨0.00%; 国际市场价:LLDPE:FAS休斯敦:中间价报美元/吨,环比上涨0.00%; 国际市场价:LLDPE:FOB中东:中间价报美元/吨,环比上涨0.00%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图6、华东LLDPE季节性走势

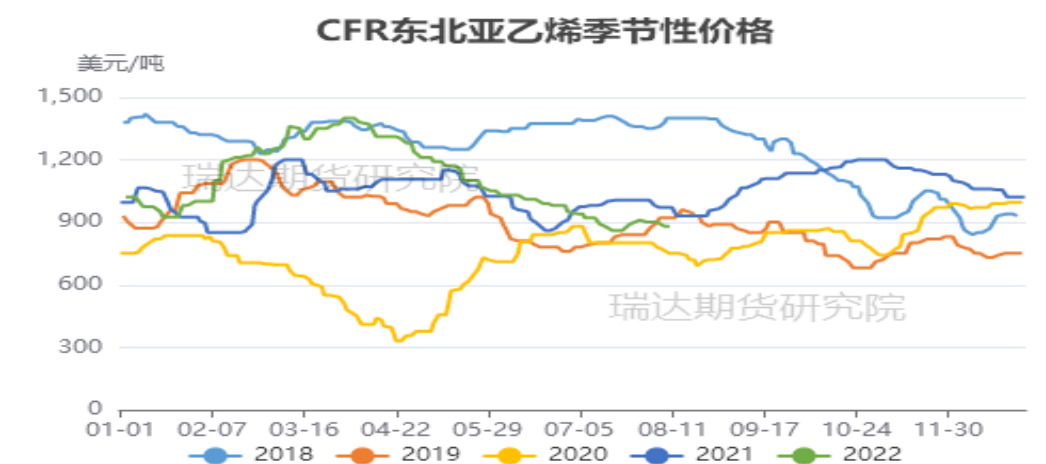


对比解读:

截至2022-08-11,LLDPE(7042)均价:华北报7900元/吨,环比上涨0.00%; LLDPE(7042)均价:华东报7982.439元/吨,环比下跌0.10%; LLDPE(7042)均价:东北报8030元/吨,环比上涨0.00%; LLDPE(7042)均价:华南报8213.3333元/吨,环比下跌0.20%; LLDPE(7042)均价:西北报7958.8889元/吨,环比下跌0.51%; LLDPE(7042)均价:西南报7950元/吨,环比下跌0.54%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图7、亚洲乙烯价格走势

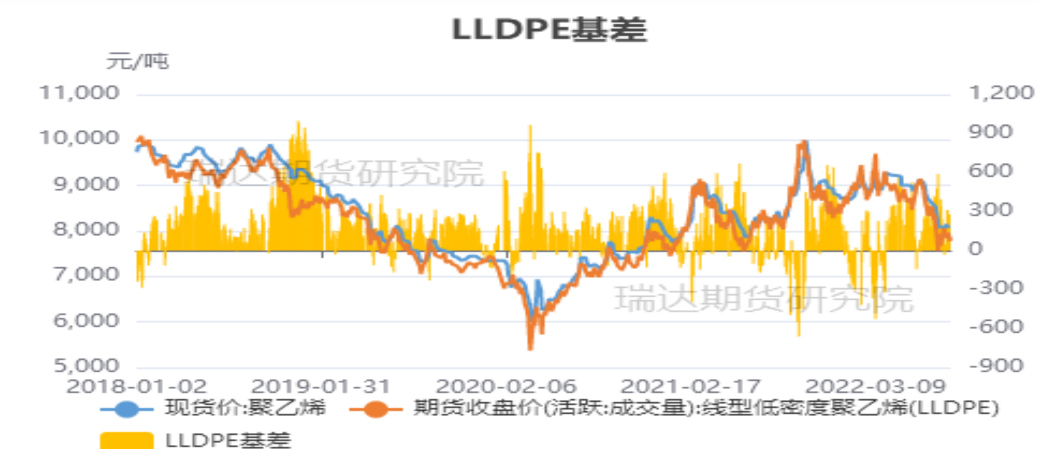


对比解读:

截至2022-08-10,国际市场价:乙烯:CFR东北亚:中间价报881美元/吨,环比上涨0.00%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图8、线性基差走势



对比解读:

截至2022-08-11,现货价:聚乙烯报8025.71元/吨,环比下跌0.27%; 期货收盘价(活跃:成交量):线型低密度聚乙烯(LLDPE)报7861元/吨,环比上涨1.17%; LLDPE基差报164.71,环比下跌40.57%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图9、乙烯产量走势

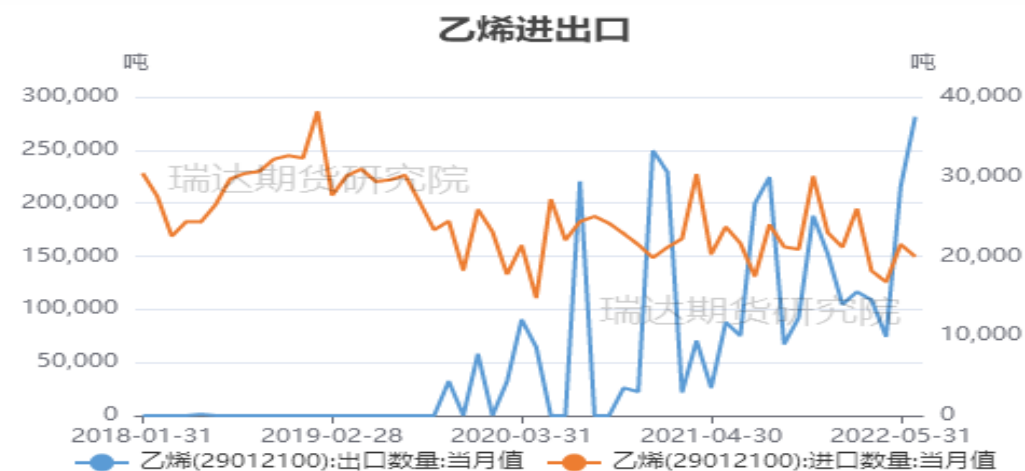


对比解读：

截至2022-06-30, 乙烯:产量:当月值报240.1706万吨, 环比下跌**1.75%**; 乙烯:产量:当月同比报-1.3%, 环比下跌**144.83%**;

来源: wind 瑞达期货研究院

图10、乙烯进出口量



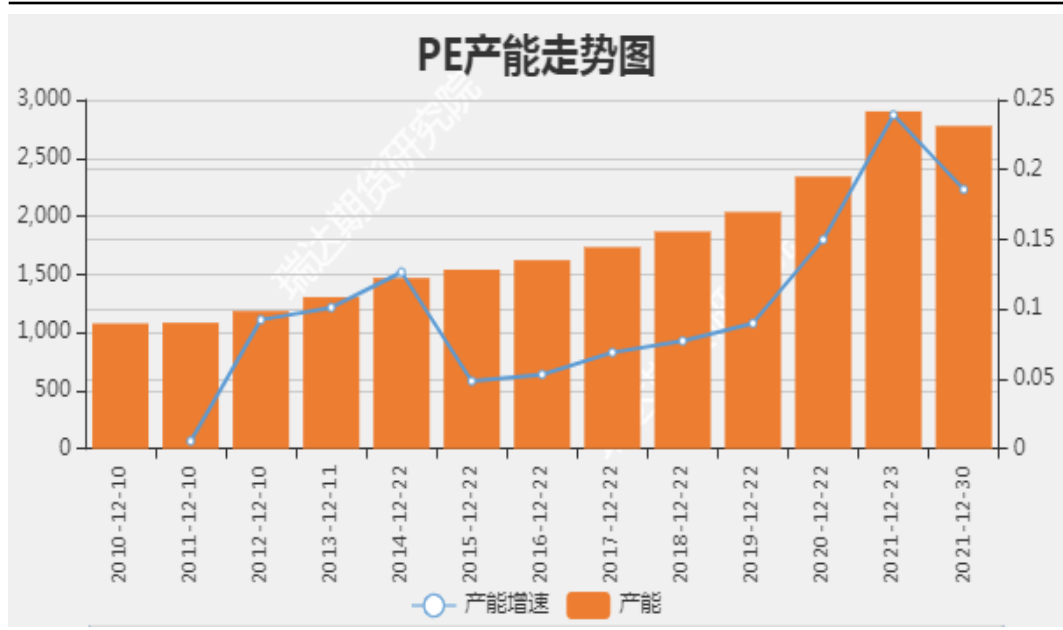
对比解读：

截至2022-06-30, 乙烯(29012100):出口数量:当月值报37510.323吨, 环比上涨**30.45%**; 乙烯(29012100):进口数量:当月值报149629.133吨, 环比下跌

来源: wind 瑞达期货研究院

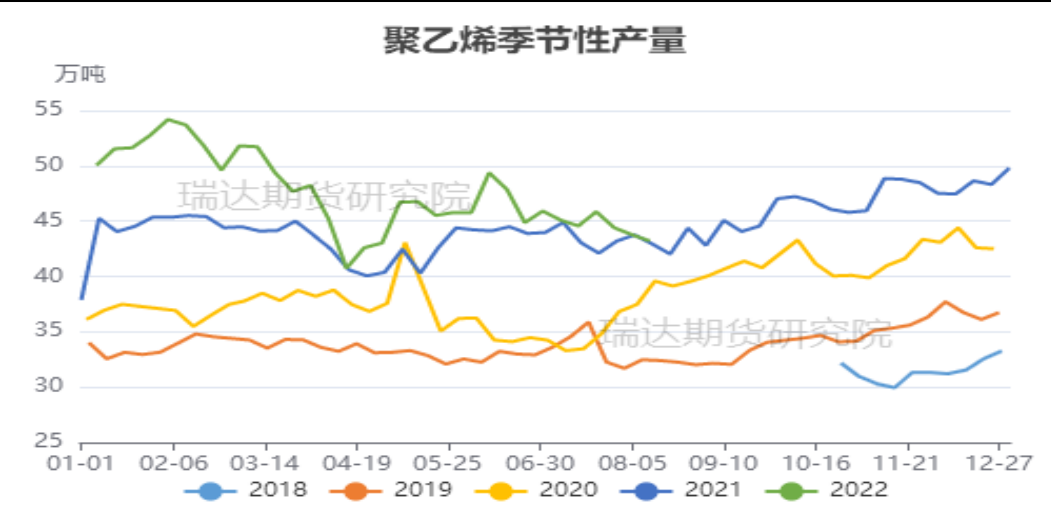


图11、聚乙烯产能



来源: wind 瑞达期货研究院

图12、聚乙烯产量



对比解读:

截至2022-08-12,产量:聚乙烯:总计报43.2万吨,环比下跌1.30%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图13、聚乙烯进出口量



对比解读:

截至2022-06-30, PE:进口数量:当月值报1021500吨, 环比上涨2.64%; PE:出口数量:当月值报103300吨, 环比上涨33.64%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图14、聚乙烯工厂开工率



对比解读:

截至2022-08-11, 开工率: PE:石化:全国报74%, 环比上涨0.00%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图15、聚乙烯生产成本

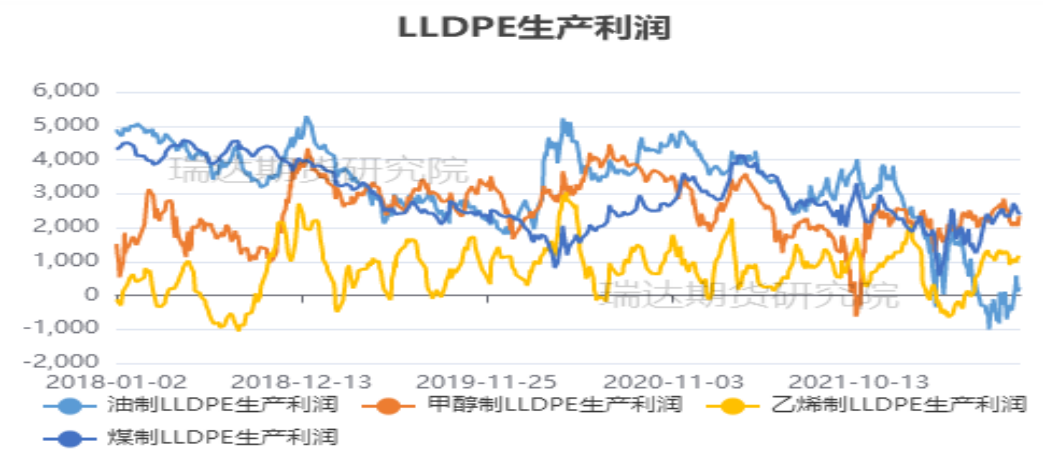


对比解读：

截至2022-08-11,油制LLDPE生产成本报,环比上涨0.00%; 甲醇制LLDPE生产成本报9080,环比上涨0.33%; 乙烯制LLDPE生产成本报6727.23,环比下跌1.37%; 煤制LLDPE生产成本报5604.44,环比上涨1.90%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图16、聚乙烯生产利润



对比解读：

截至2022-08-11,油制LLDPE生产利润报,环比上涨0.00%; 甲醇制LLDPE生产利润报2302.44,环比下跌1.63%; 乙烯制LLDPE生产利润报1255.21,环比上涨7.27%; 煤制LLDPE生产利润报2378,环比下跌4.52%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图19、聚乙烯进口成本利润



对比解读:

截至2022-08-11,华东LLDPE进口利润报,环比上涨0.00%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图20、聚乙烯下游产品价格



对比解读:

截至2022-08-11,市场价:农膜(地膜):山东市场:主流价报8600元/吨,环比上涨0.00%; 市场价:农膜(白膜):山东市场:主流价报8900元/吨,环比上涨0.00%; 市场价:农膜(双防膜):山东市场:主流价报10100元/吨,环比下跌0.98%; 出厂价:PE管材(2300XM, 交联管):中石化华北:燕山石化报9400元/吨,环比下跌1.05%; 市场价:聚乙烯(线性薄膜):华北报7950元/吨,环比下跌0.38%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图21、PE下游行业开工率

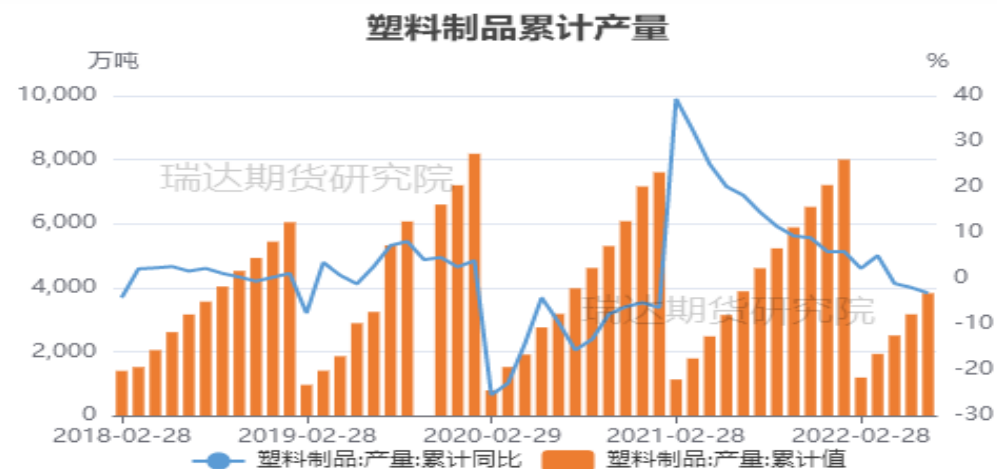


对比解读:

截至2022-08-12,开工率:聚乙烯(PE):包装膜报65.87%,环比上涨1.49%; 开工率:聚乙烯(PE):管材报45.2%,环比上涨0.44%; 开工率:聚乙烯(PE):农膜报43.55%,环比上涨1.99%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图22、塑料制品累计产量

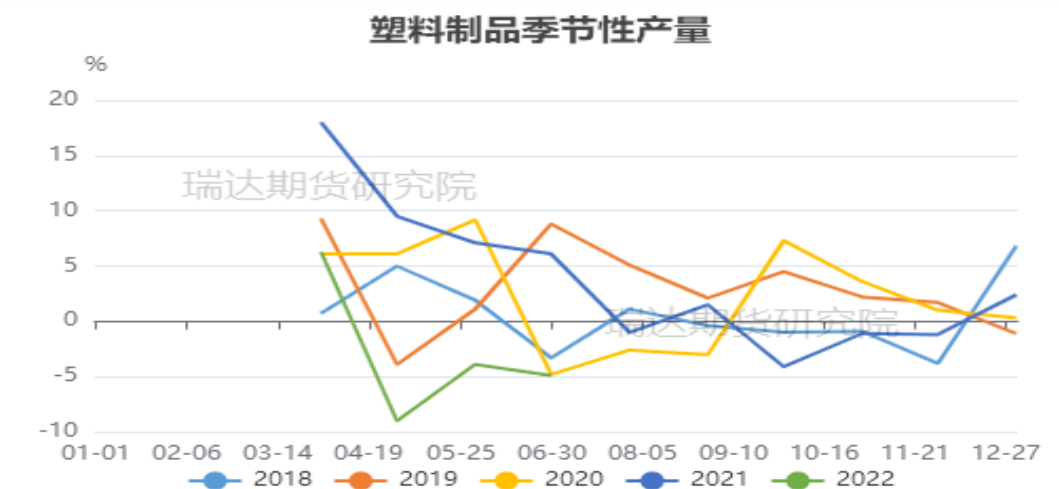


对比解读:

截至2022-06-30,塑料制品:产量:累计同比报-3.2%,环比上涨60.00%; 塑料制品:产量:累计值报3821.5183万吨,环比上涨20.79%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图25、塑料制品产量

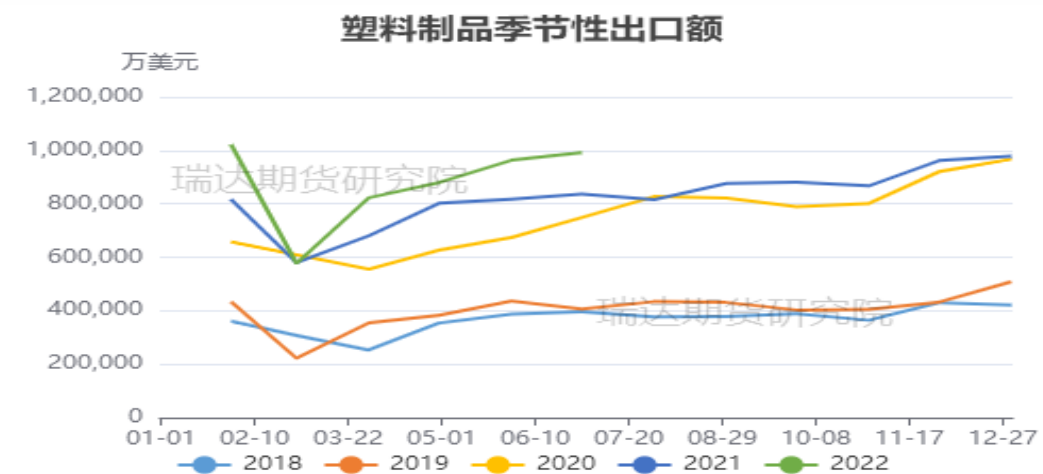


对比解读：

截至2022-06-30,塑料制品:产量:当月同比报-4.9%,环比上涨25.64%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图26、塑料制品出口额

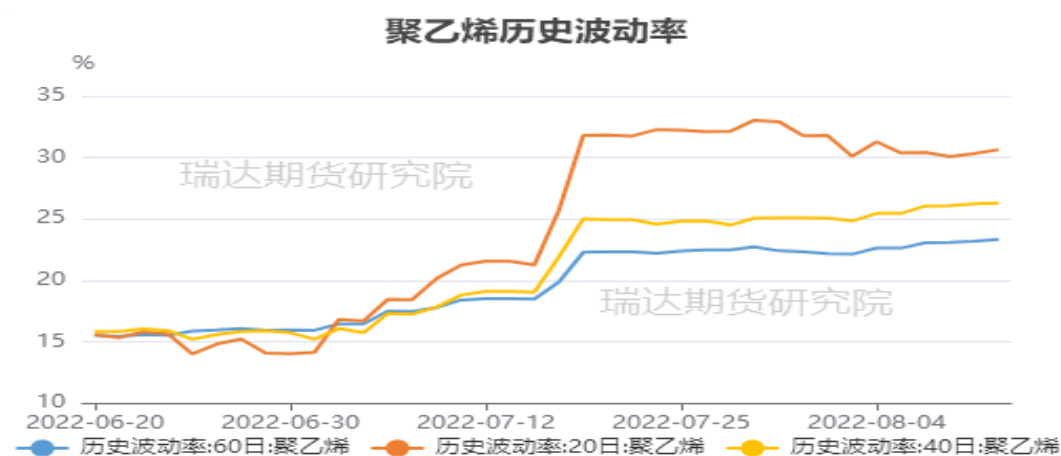


对比解读：

截至2022-06-30,塑料制品:出口金额:当月值报992260万美元,环比上涨3.02%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图27、期权价格走势



对比解读:

截至2022-08-11,历史波动率:60日:聚乙烯报23.318%,环比上涨0.61%; 历史波动率:20日:聚乙烯报30.6409%,环比上涨1.06%; 历史波动率:40日:聚乙烯报26.2857%,环比上涨0.26%;

来源: wind 瑞达期货研究院

图28、隐含波动率



对比解读:

截至2022-08-11,平值看涨期权隐含波动率:聚乙烯报20.58%,环比下跌3.65%; 平值看跌期权隐含波动率:聚乙烯报20.9%,环比下跌0.67%;

来源: wind 瑞达期货研究院

## 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。

### 瑞达期货研究院简介

瑞达期货股份有限公司创建于1993年，目前在全国设立40多家分支机构，覆盖全国主要经济地区，是国内大型全牌照期货公司之一，是目前国内拥有分支机构多、运行规范、管理先进的专业期货经营机构。2012年12月完成股份制改制工作，并于2019年9月5日成功在深圳证券交易所挂牌上市，成为深交所期货第一股、是第二家登陆A股的期货上市公司。

研究院拥有完善的报告体系，除针对客户的个性化需要提供的投资报告和套利、套保操作方案外，还有晨会纪要、品种日评、周报、月报等策略分析报告。研究院现有特色产品有短信通、套利通、市场资金追踪、持仓分析系统、投顾策略、交易诊断系统、数据管理系统以及金尝发服务体系专供策略产品等。在创新业务方面，积极参与创新业务的前期产品研究，为创新业务培养大量专业人员，成为公司的信息数据中心、产品策略中心和人才储备中心。

瑞达期货研究院将继续往开来，向更深更广的投资领域推进，为客户的期货投资奉上贴心、专业、高效的优质服务。