

「2022.4.29」

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

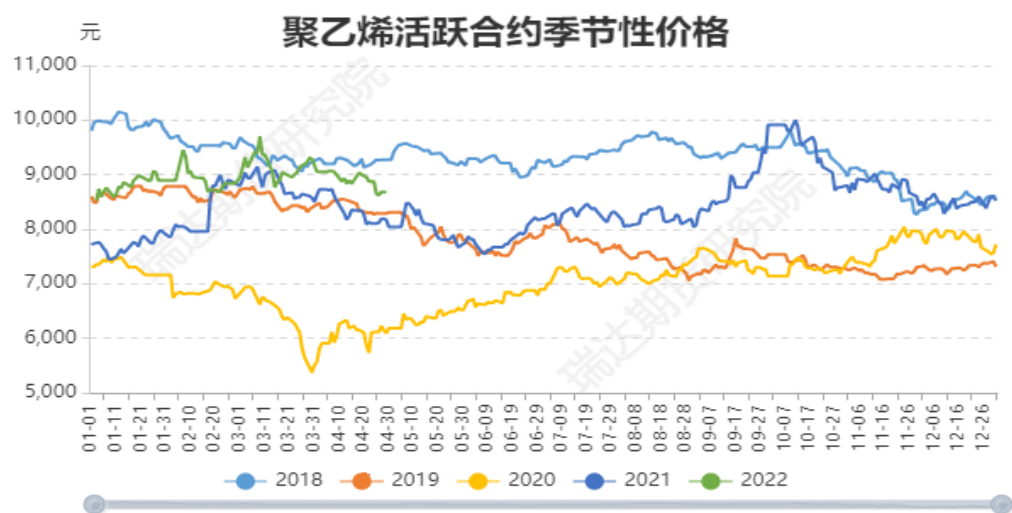


4、期权市场分析

- ◆ 截至4月28日当周，国内聚乙烯企业平均产能利用率在 73.16%，与上周 72.60%相比提升 1.46%。聚乙烯产量总计在43.02万吨，较上周+1.00%。其中LLDPE产量在17.74万吨，较上周减少1.35%，LDPE产量在6.15万吨，较上周增加0.84%，HDPE产量在19.13万吨，较上周同比增加3.33%。油制聚乙烯周产量在29.96万吨，较上周同比增加1.93%，煤制聚乙烯周产量在8.87万吨，较上周增加0.23%。下周受前期检修装置陆续恢复重启的影响，预计产量较本周有所增加，增幅约为7.14%左右。本周 PE 下游各行业开工率在 44.3%，较上周上涨 2.0%。其中农膜整体开工率较上周期下跌0.6%；管材开工率较上周期下跌 3.3%；包装膜开工率较上周期上涨 5.7%；中空开工率较上周期下跌 0.4%；注塑开工率较上周期上涨 2.1%。由于目前华东疫情影响仍较为严重，预计物流运输难有明显的改善，且下周面临五一长假，预计下游需求仍不足。截至 2022 年 04 月 27 日，中国聚乙烯生产企业样本库存量继续有所减少。报 43.22 万吨，较上期跌 3.65 万吨，环比跌 7.79%。下周受五一长假影响，下游需求减少，预计库存将有所上升。
- ◆ 下周聚乙烯供应平稳，下游需求受长假影响或小幅减少，预计聚乙烯或以区间震荡为主。

本周线性期货价格有所回升

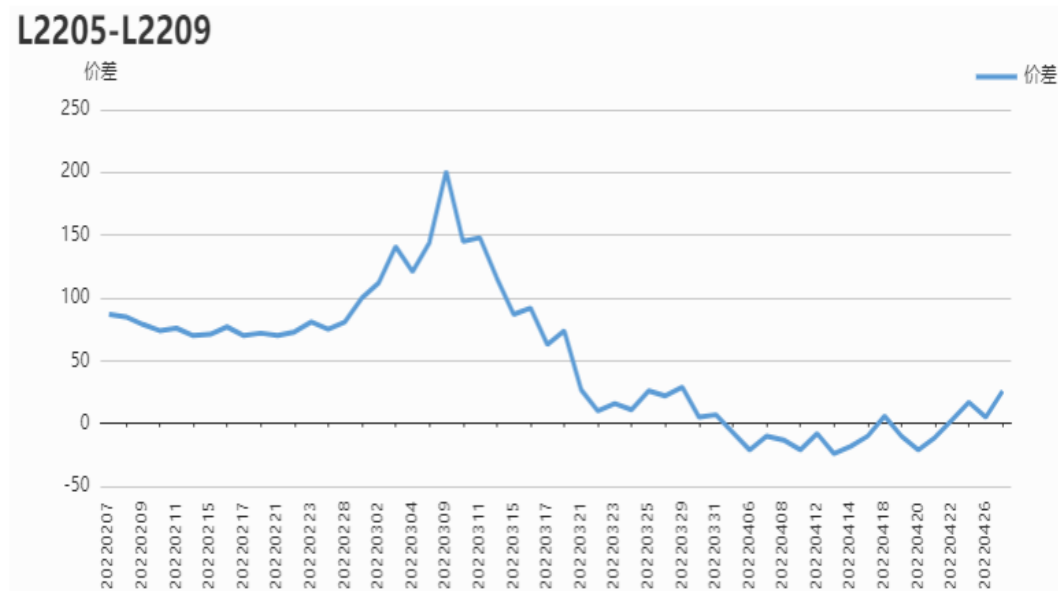
图1、聚乙烯主力合约价格走势



对比解读：本周2022-04-29,期货收盘价:线型低密度聚乙烯(LLDPE):8680.0活跃:成交量,较上周2022-04-24,期货收盘价:线型低密度聚乙烯(LLDPE):8872.0活跃:成交量,减少192.0活跃:成交量,减幅2.1641%.

来源：同花顺 瑞达期货研究院

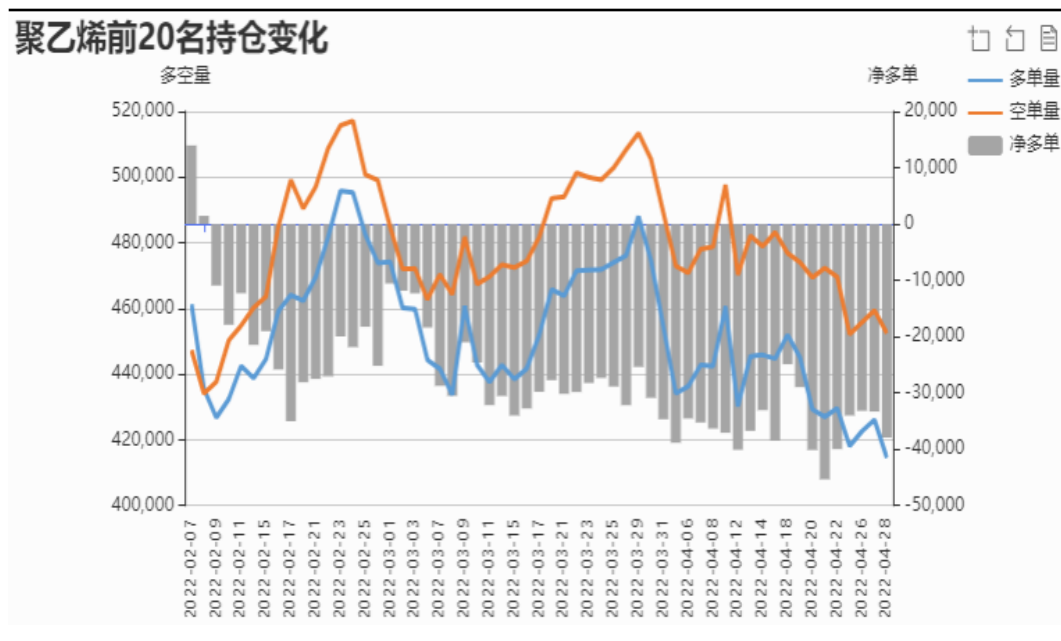
图2、品种价差走势图



来源：瑞达期货研究院

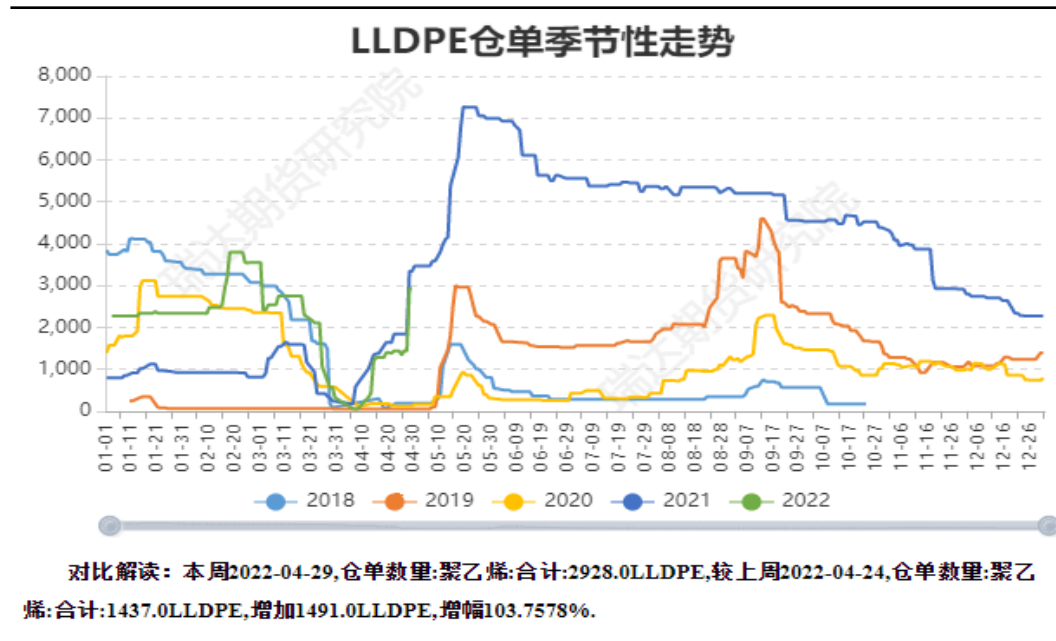
本周LLDPE前二十名净空持仓有所增加

图3、聚乙烯前二十名持仓



来源：wind 瑞达期货研究院

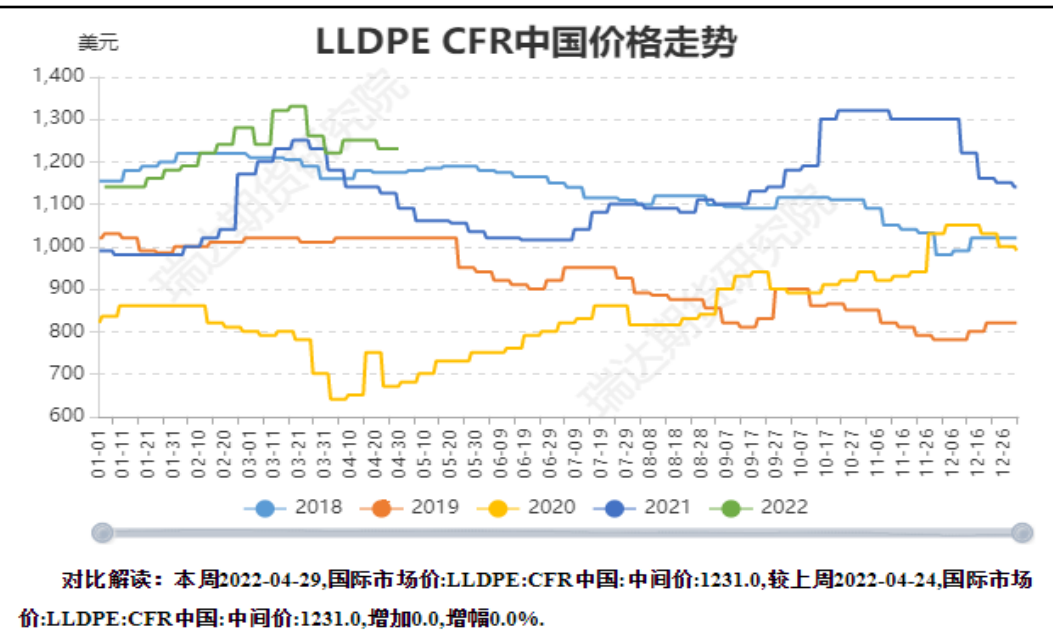
图4、聚乙烯仓单走势



来源：wind 瑞达期货研究院

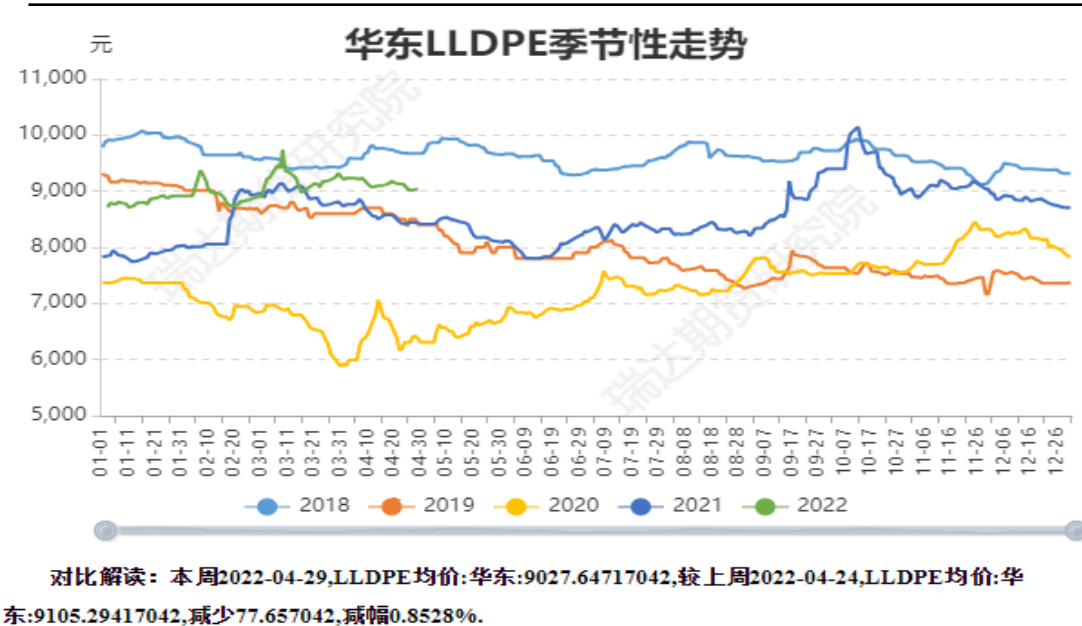
本周国内外LLDPE价格稳有微跌

图5、LLDPE CFR中国价格走势



来源: wind 瑞达期货研究院

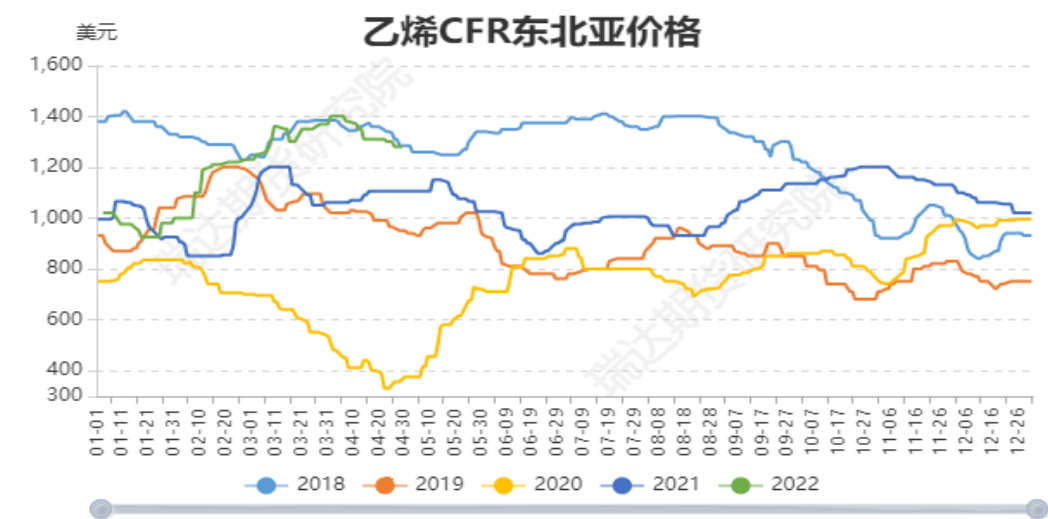
图6、华东LLDPE季节性走势



来源: wind 瑞达期货研究院

本周亚洲乙烯价格略有回落

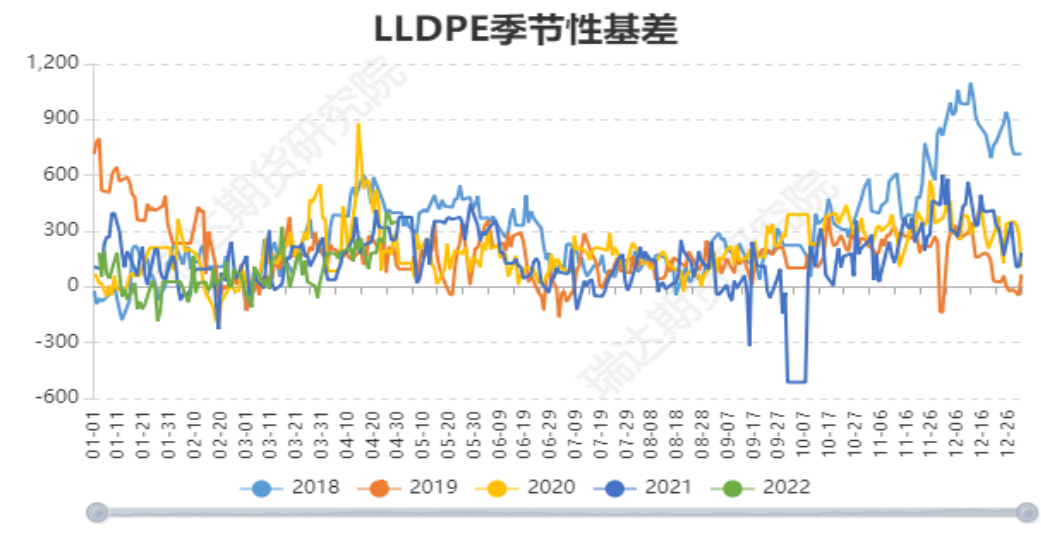
图7、亚洲乙烯价格走势



对比解读：本月2022-04-29,国际市场价:乙烯:CFR东北亚:中间价:1281.0,较上月2022-03-31,国际市场价:乙烯:CFR东北亚:中间价:1371.0,减少90.0,减幅6.5646%.

来源: wind 瑞达期货研究院

图8、线性基差走势

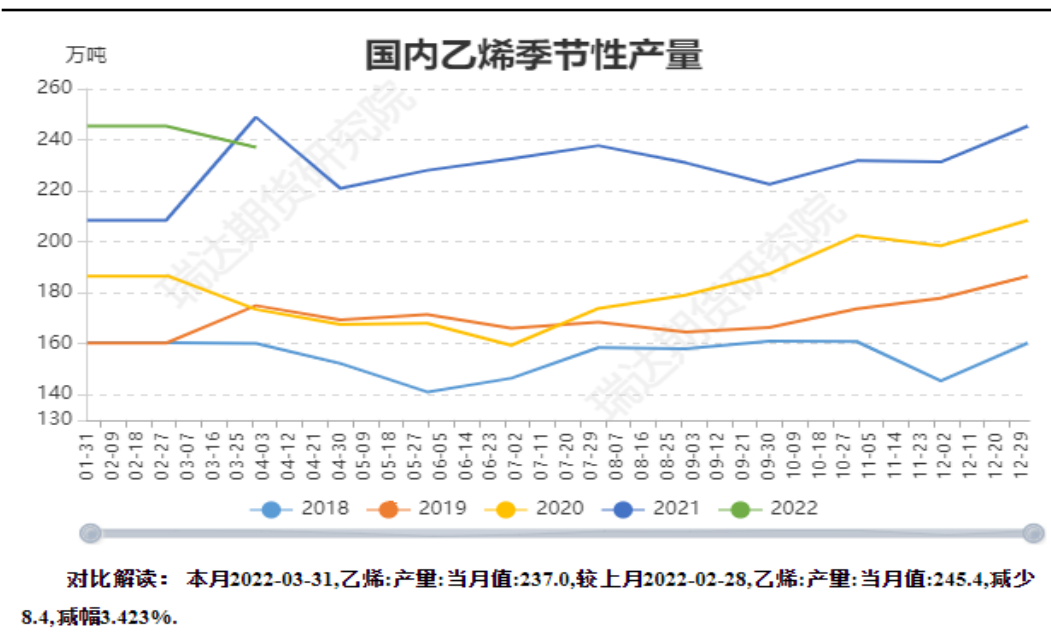


对比解读：本周2022-04-29,LLDPE基差:347.6471,较上周2022-04-24,LLDPE基差:233.2941,增加114.35,增幅49.0154%.

来源: wind 瑞达期货研究院

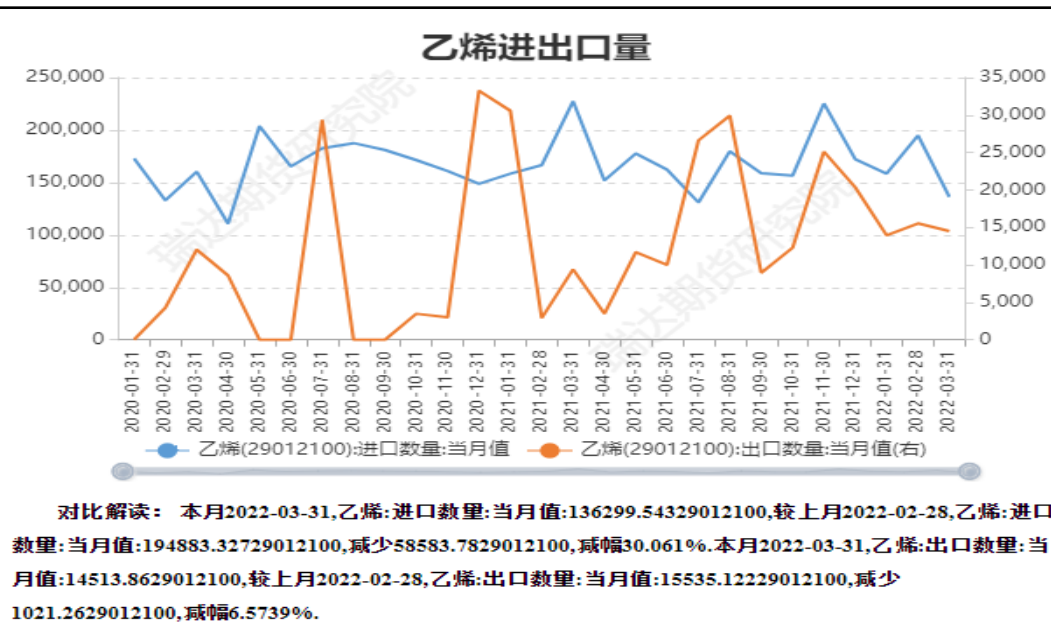
2月份乙烯产量基本平稳，进出口量则有所上升

图9、乙烯产量走势



来源: wind 瑞达期货研究院

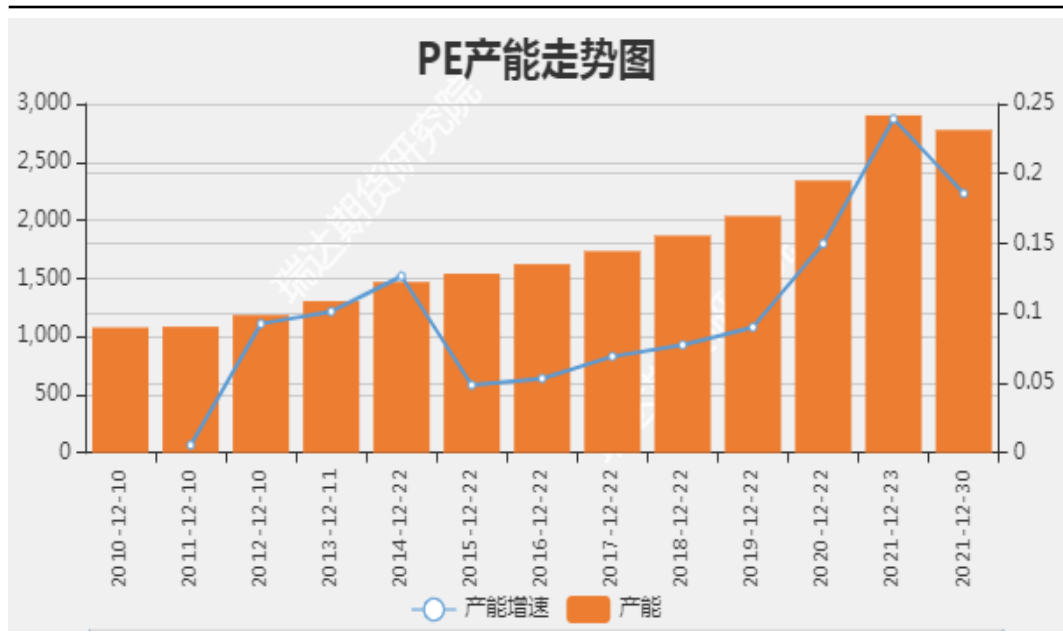
图10、乙烯进出口量



来源: wind 瑞达期货研究院

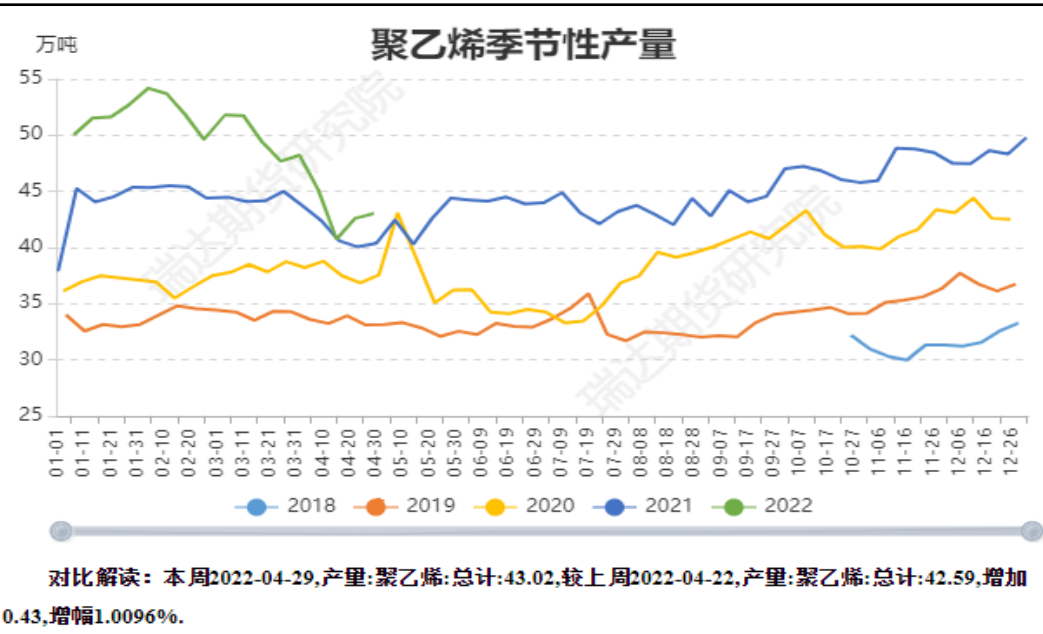
2022年，国内PE产能继续增加，3月产量环比同比均有所增长

图11、聚乙烯产能



来源: wind 瑞达期货研究院

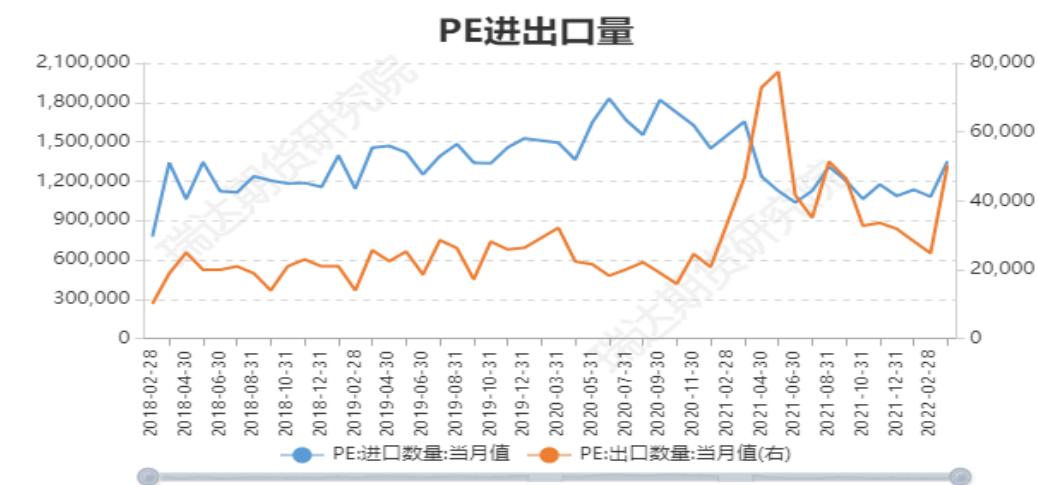
图12、聚乙烯产量



来源: wind 瑞达期货研究院

2月份，PE进出口量环比均有所下降

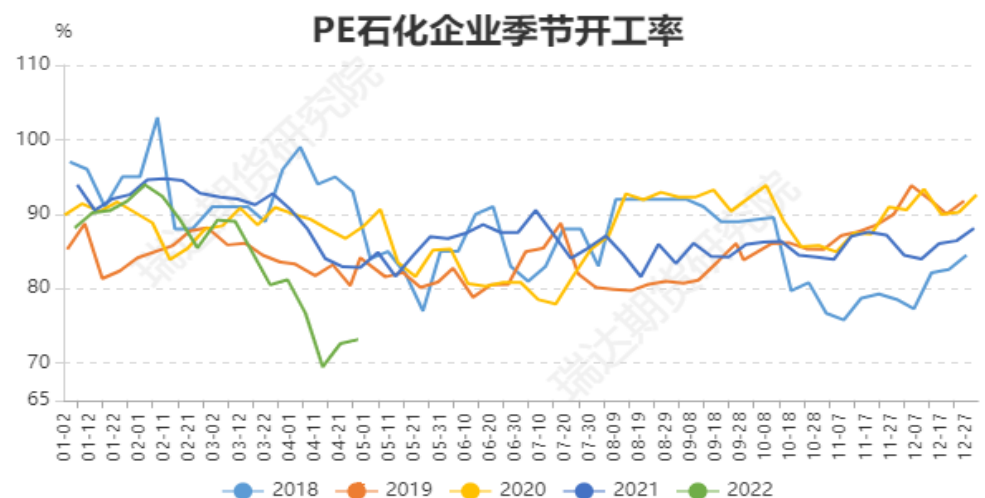
图13、聚乙烯进出口量



对比解读：本月2022-03-31,PE:进口数量:当月值:1352200.0,较上月2022-02-28,PE:进口数量:当月值:1082800.0,增加269400.0,增幅24.8799%。本月2022-03-31,PE:出口数量:当月值:50400.0,较上月2022-02-28,PE:出口数量:当月值:24800.0,增加25600.0,增幅103.2258%。

来源：wind 瑞达期货研究院

图14、聚乙烯工厂开工率



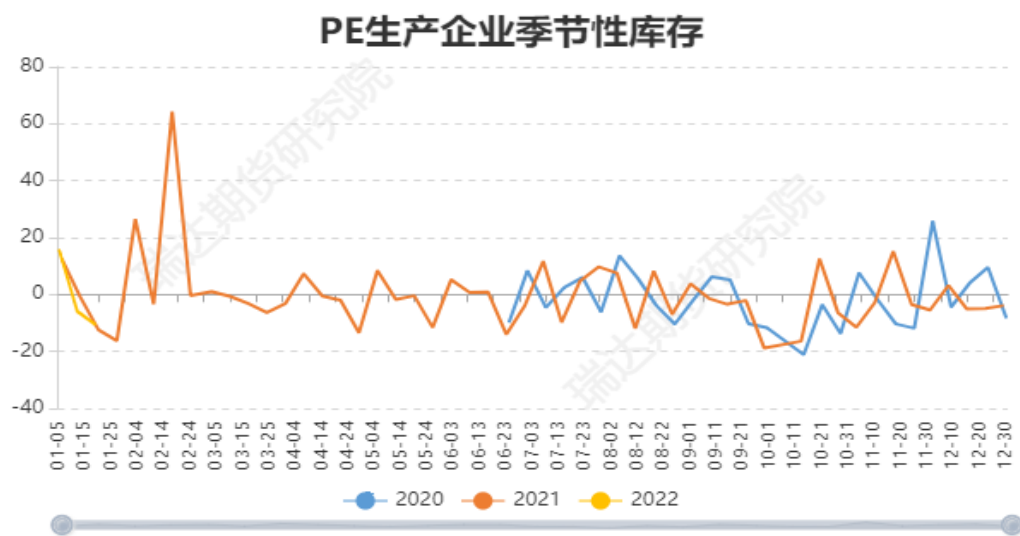
对比解读：本周2022-04-28,开工率:PE:石化:全国:73.16,较上周2022-04-21,开工率:PE:石化:全国:72.6,增加0.56,增幅0.7713%。

来源：wind 瑞达期货研究院

2月份，PE进出口量环比均有所下降。企业开工率明显下降。

本周聚乙烯生产企业库存有所下降

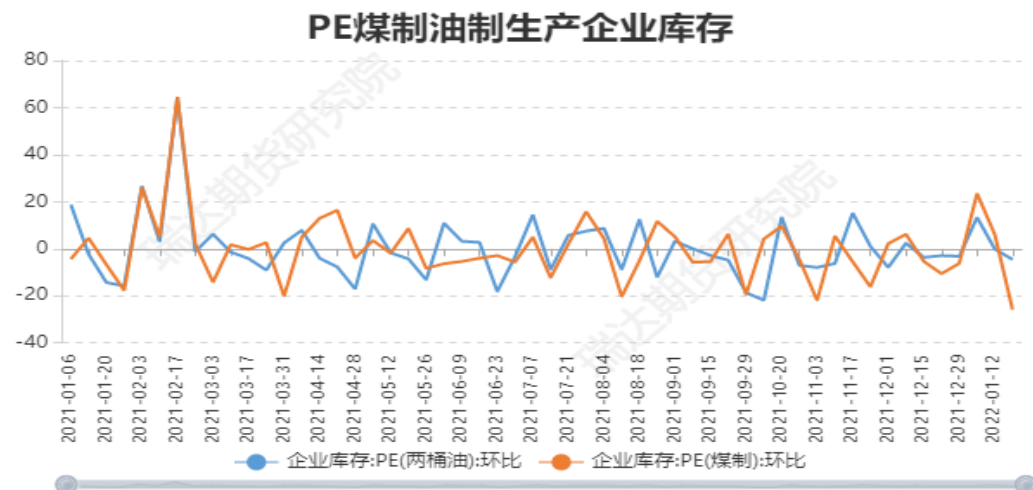
图15、聚乙烯生产企业库存



对比解读：本周2022-01-19,企业库存:PE:环比:-10.71油制+煤制,较上周2022-01-12,企业库存:PE:环比:-6.01油制+煤制,减少4.7油制+煤制,减幅-78.203%。

来源：wind 瑞达期货研究院

图16、聚乙烯煤制油制企业库存



对比解读：本周2022-01-19,企业库存:PE:环比:-25.86煤制,较上周2022-01-12,企业库存:PE:环比:6.02煤制,减少31.88煤制,减幅529.5681%。本周2022-01-19,企业库存:PE:环比:-4.57两桶油,较上周2022-01-12,企业库存:PE:环比:-0.14两桶油,减少4.43两桶油,减幅-3164.2857%。

来源：wind 瑞达期货研究院

供应端——本周泰国合艾原料价格小幅走弱

图17、聚乙烯生产成本



对比解读：本周2022-04-28,油制成本:10205.275,较上周2022-04-22,油制成本:10140.4265,增加64.85,增幅0.6395%。本周2022-04-28,甲醇制成本:9625.0,较上周2022-04-22,甲醇制成本:10060.0,减少435.0,减幅4.3241%。

来源: wind 瑞达期货研究院

图18、聚乙烯生产利润

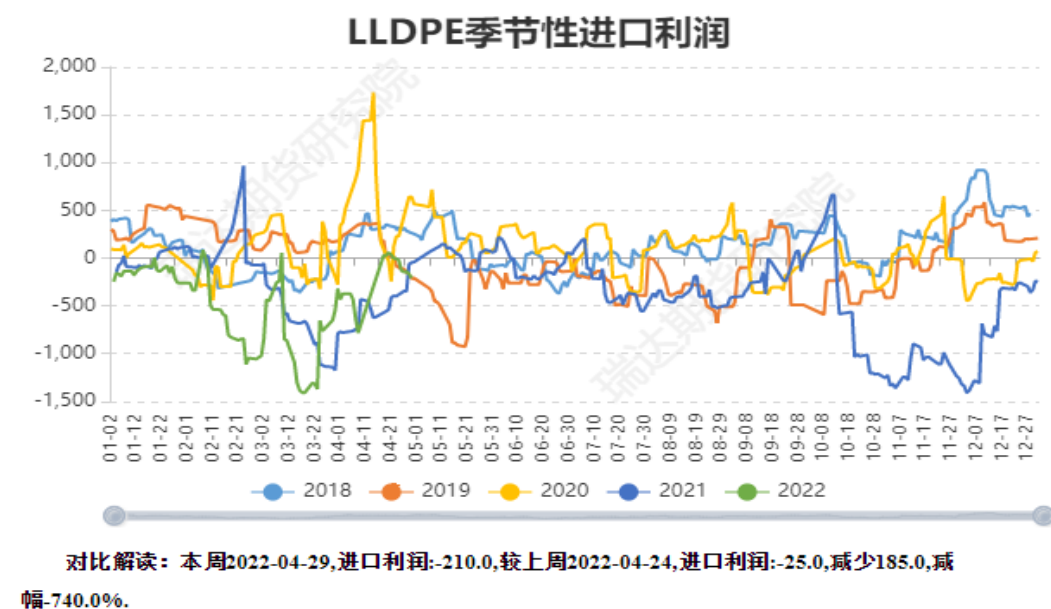


对比解读：本周2022-04-28,油制利润:-1285.275,较上周2022-04-22,油制利润:-1080.4265,减少204.85,减幅-18.9601%。本周2022-04-28,甲醇制利润:-705.0,较上周2022-04-22,甲醇制利润:-1000.0,增加295.0,增幅-29.5%。

来源: wind 瑞达期货研究院

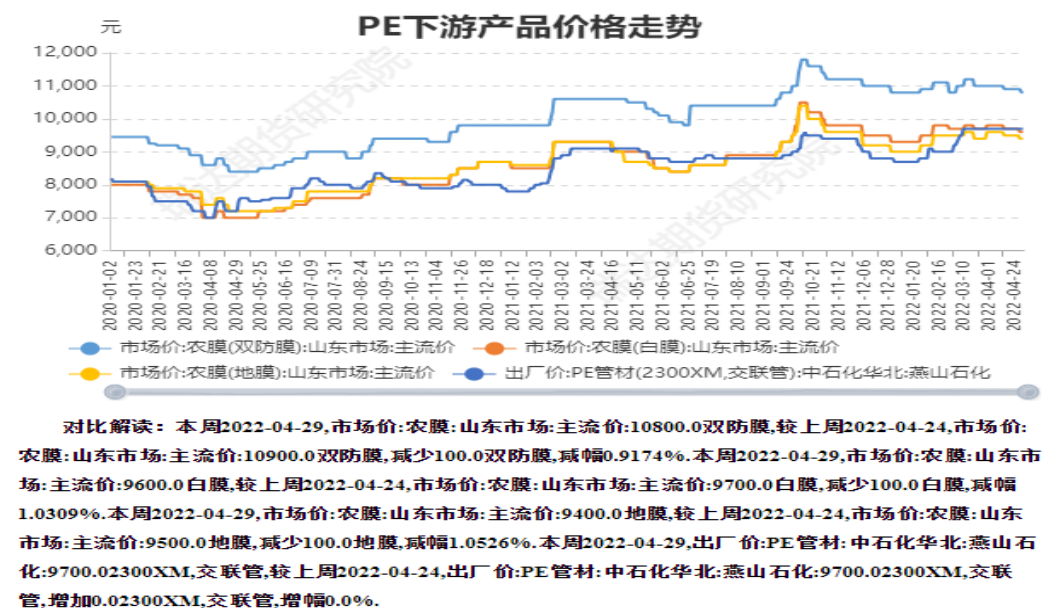
本周LLDPE进口利润有所上升

图19、聚乙烯进口成本利润



来源: wind 瑞达期货研究院

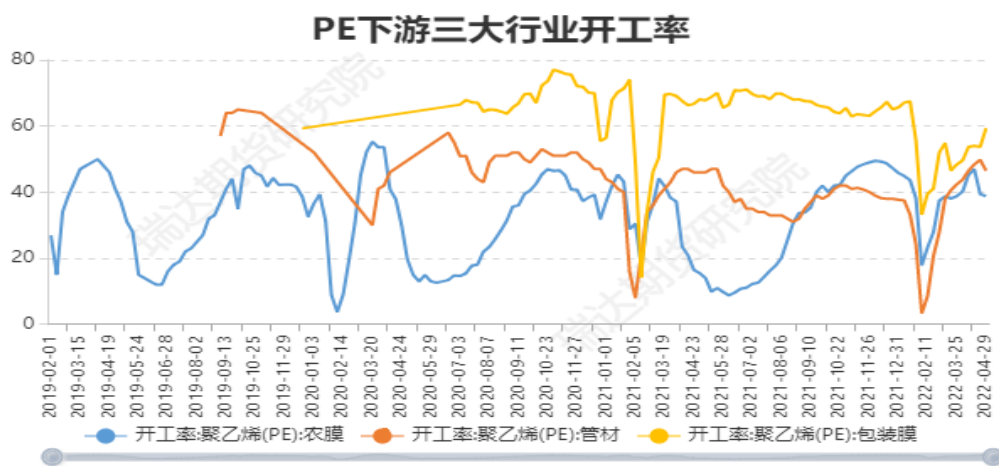
图20、聚乙烯下游产品价格



来源: wind 瑞达期货研究院

本周PE下游三大行业开工率有所回升

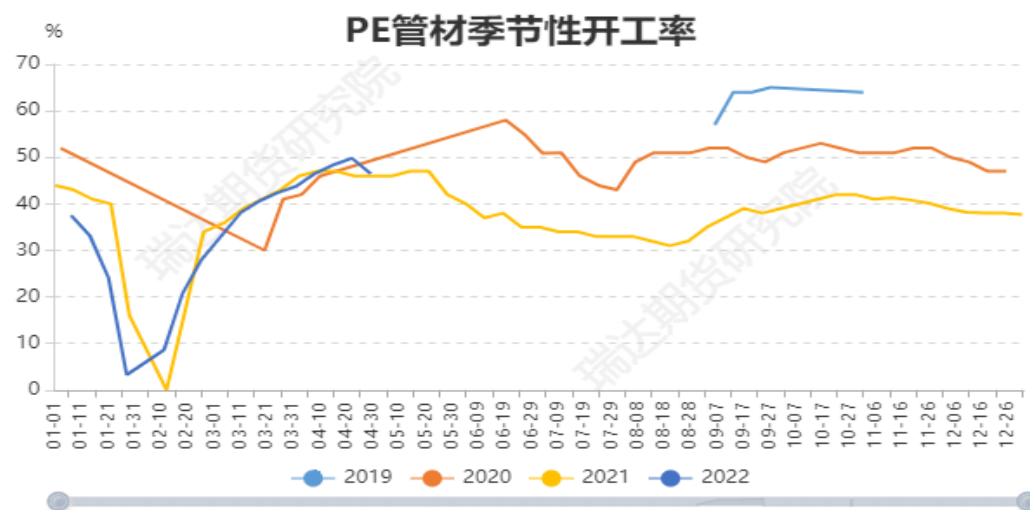
图21、PE下游行业开工率



对比解读：本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:农膜:38.8PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:农膜:39.4PE,减少0.6PE,减幅1.5228%。本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:管材:46.5PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:管材:49.8PE,减少3.3PE,减幅6.6265%。本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:包装膜:59.4PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:包装膜:53.7PE,增加5.7PE,增幅10.6145%。

来源: wind 瑞达期货研究院

图22、管材季节性开工率

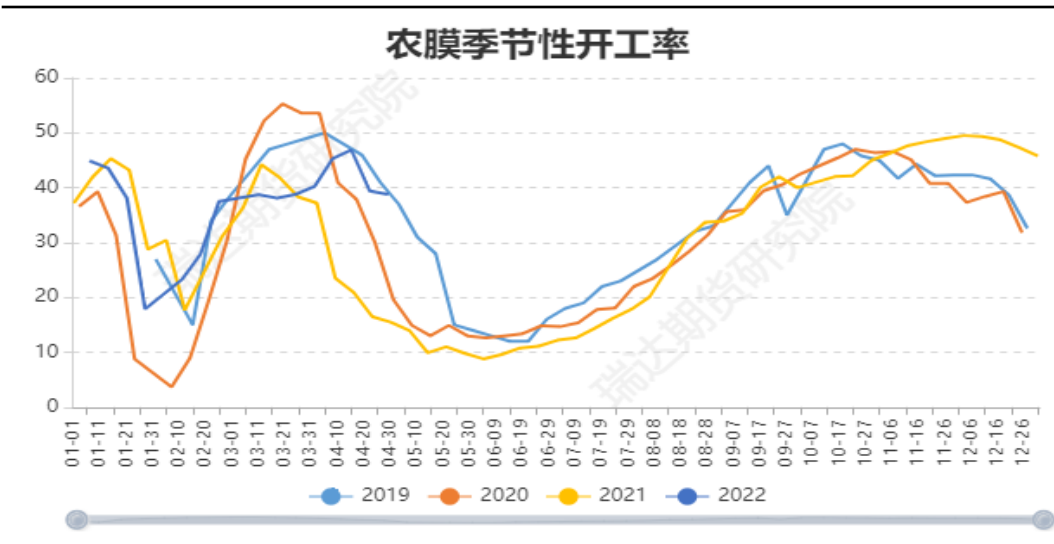


对比解读：本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:管材:46.5PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:管材:49.8PE,减少3.3PE,减幅6.6265%。

来源: wind 瑞达期货研究院

本周PE下游三大行业开工率有所回升

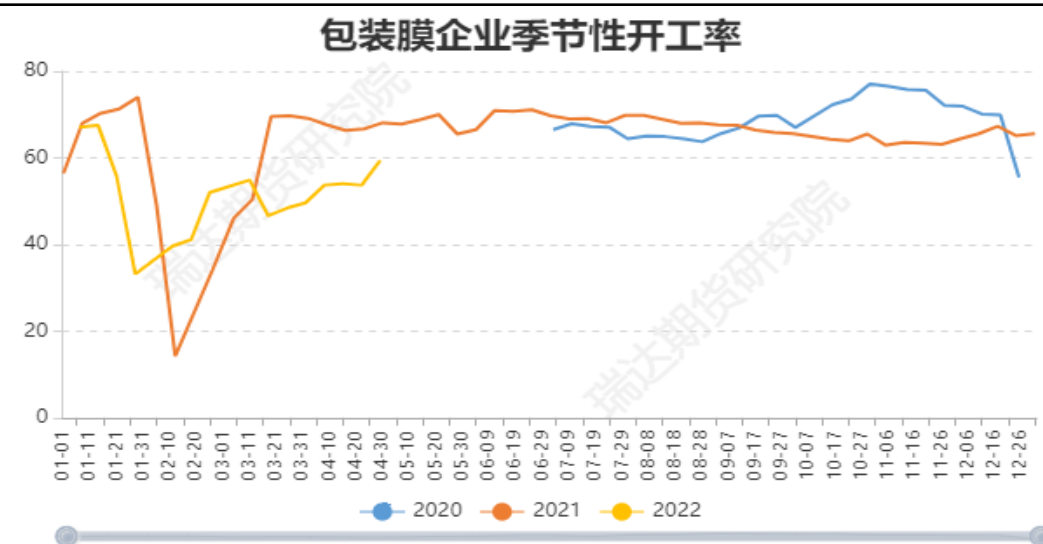
图23、农膜开工率



对比解读：本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:农膜:38.8PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:农膜:39.4PE,减少0.6PE,减幅1.5228%.

来源: wind 瑞达期货研究院

图24、包装膜开工率

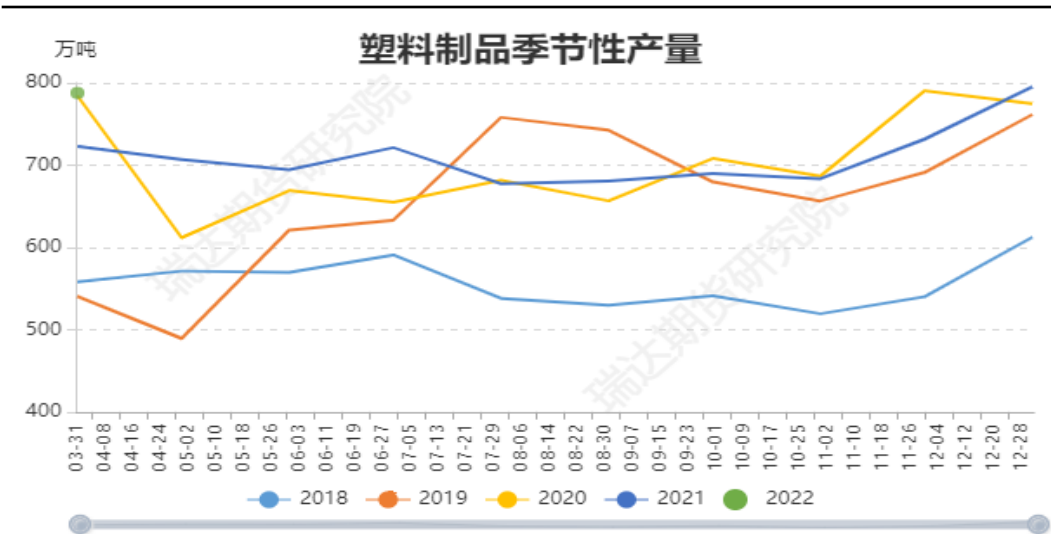


对比解读：本周2022-04-29,开工率:聚乙烯:包装膜:59.4PE,较上周2022-04-22,开工率:聚乙烯:包装膜:53.7PE,增加5.7PE,增幅10.6145%.

来源: wind 瑞达期货研究院

2月份，国内塑料制品产量与出口额环比同比均有所上升

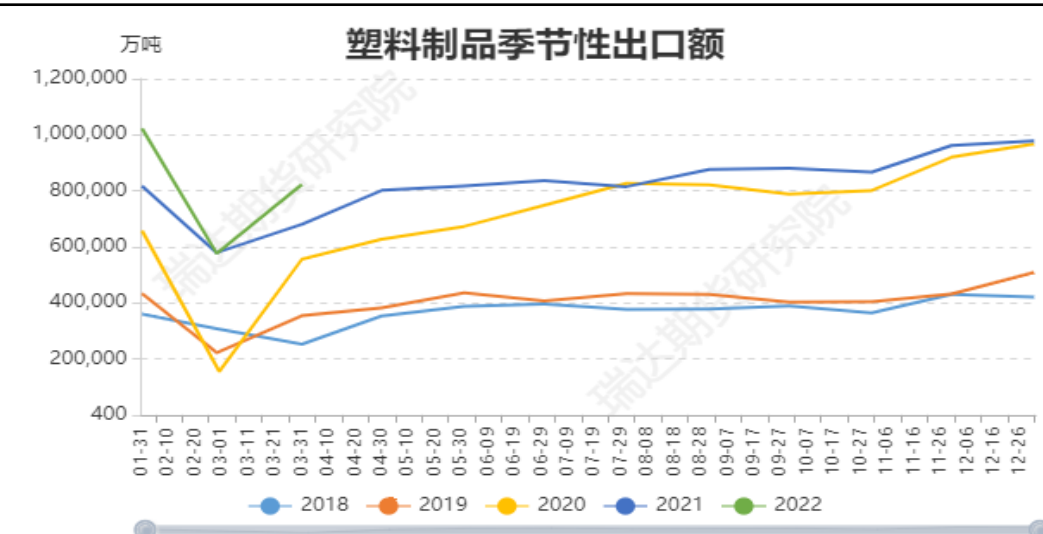
图25、塑料制品产量



对比解读：本月2022-03-31,塑料制品:产量:当月值:787.8,较上月2022-02-28,塑料制品:产量:当月值:0.0,增加787.8,增幅100%.

来源: wind 瑞达期货研究院

图26、塑料制品出口额



对比解读：当前2022-03-31,塑料制品:出口金额:当月值:822401.0,较去年同期2021-03-31,塑料制品:出口金额:当月值:680650.7,增加141750.3,增幅20.8257%.

来源: wind 瑞达期货研究院

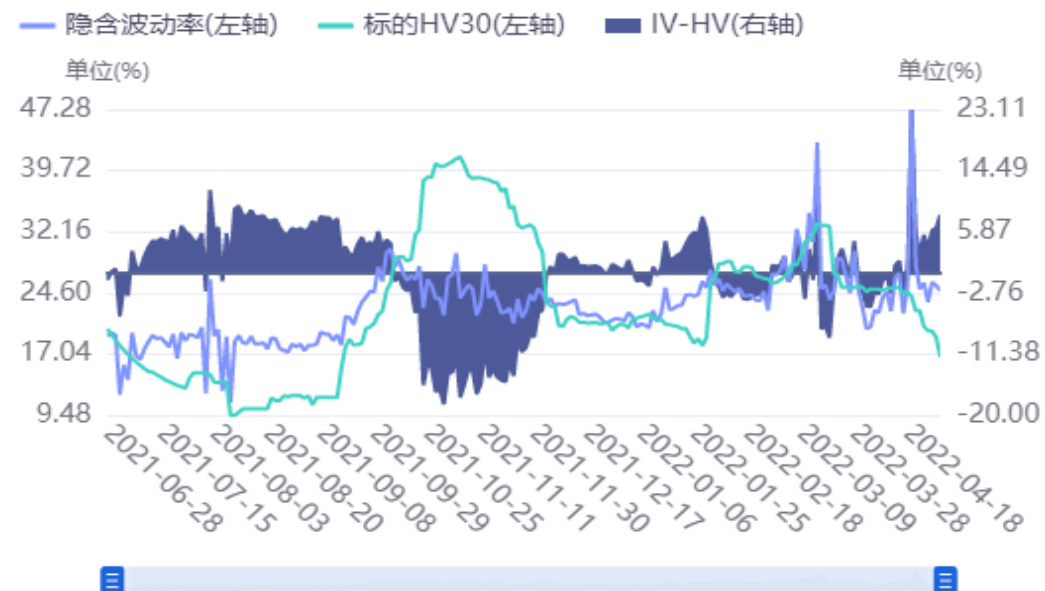
L2209合约期权走势及波动率

图27、期权价格走势



来源：wind 瑞达期货研究院

图28、隐含波动率



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。