

# 「2024.07.12」

## 聚乙烯市场周报

研究员：蔡跃辉  
期货从业资格号F0251444  
期货投资咨询从业证书号Z0013101  
助理研究员：  
徐天泽 期货从业资格号F03133092

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

# 「周度要点小结」

- ◆ 价格：截止2024年7月12日收盘，L2409合约报8383元/吨，较上周收盘-1.61%。周内宏观预期与基本面偏弱，期价在回吐上周涨幅后继续下跌。
- ◆ 基本面：供给端，本周中国聚乙烯生产企业产能利用率环比-1.27%至77.07%，我国聚乙烯产量环比-1.05%至50.53万吨。本周期内新增榆林化工、上海石化、延安能化等装置停车检修，产量、产能利用率环比下降。需求端，中国聚乙烯下游制品平均开工率较前期+0.55%，同期低位。LLDPE主要下游农膜、包装膜开工未有明显提升。库存方面，截至7月10日，中国聚乙烯生产企业样本库存量环比+10.30%至45.85万吨，库存压力不大。宏观无利好指引，成本支撑削弱，现货价格持续偏弱，下游采购观望情绪偏强。交投偏淡，生产企业库存累库。成本端，油制线性成本理论值在9250元/吨附近；煤制线性成本理论值在7660元/吨附近。
- ◆ 展望：下周计划检修装置产能较少，榆林石化、上海石化等大量前期检修装置回归，预计产量与开工率上升；主要下游农膜、包装膜处于淡季，预计需求难有较大起色；预期库存上升至同期高位，库存压力不大；成本方面，煤制成本预期维稳；油制成本预计受美联储降息预期影响走强。当前期价偏低，预计后市LLDPE价格震荡偏强。技术面，下方考验8340附近支撑，上方测试8540附近压力，操作上建议波动交易，低多为主。

# 「期货市场情况-期货价、成交量」

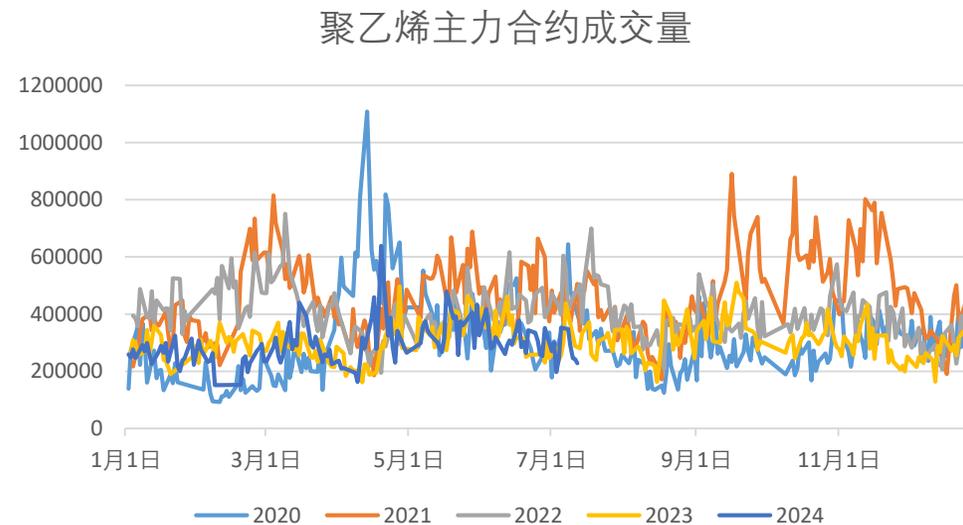
## 期价震荡走跌、主力合约成交量处于同期低位、环比下降

图1、聚乙烯主力合约收盘价



来源：同花顺 瑞达期货研究院

图2、聚乙烯主力合约成交量

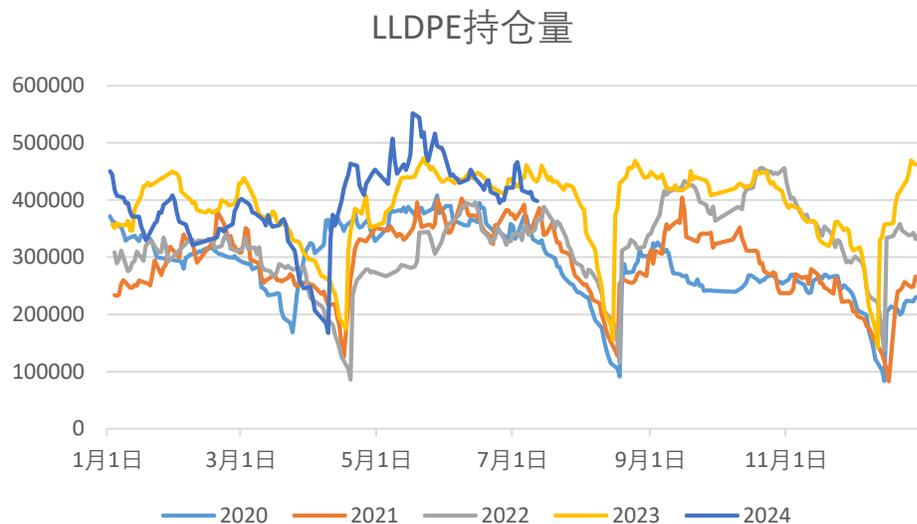


来源：wind 瑞达期货研究院

# 「期货市场情况-持仓量、仓单」

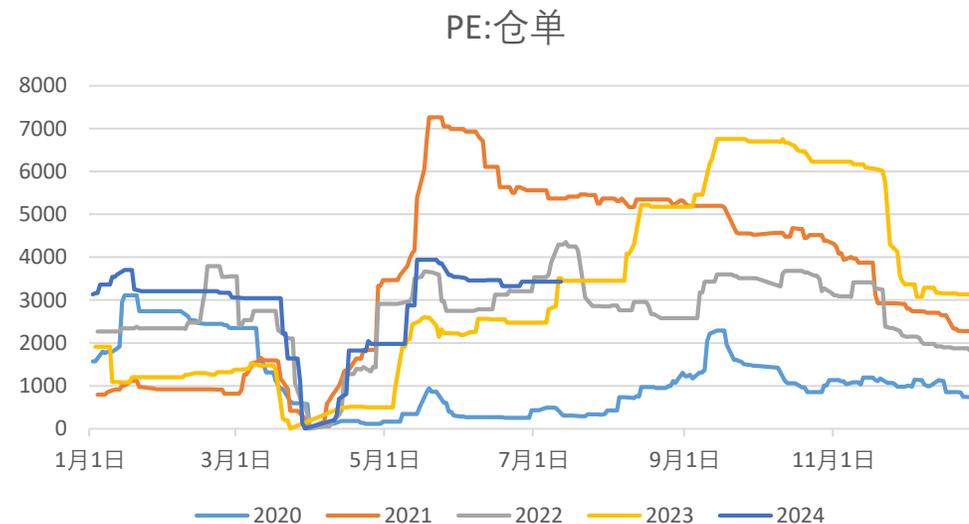
持仓量环比下降，处于同期较高水平；  
仓单维稳，处于同期中性偏高水平

图3、聚乙烯期货持仓量



来源：同花顺 瑞达期货研究院

图4、聚乙烯期货仓单

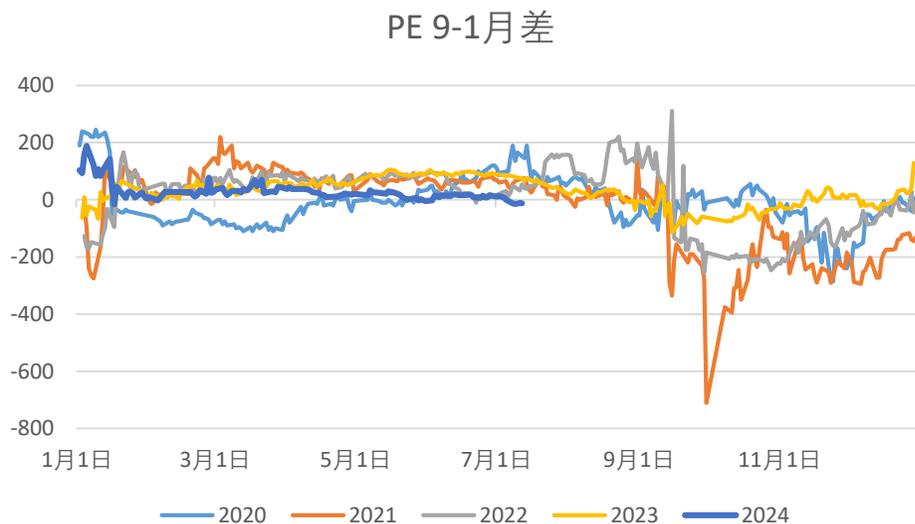


来源：同花顺 瑞达期货研究院

# 「期货市场情况-月差」

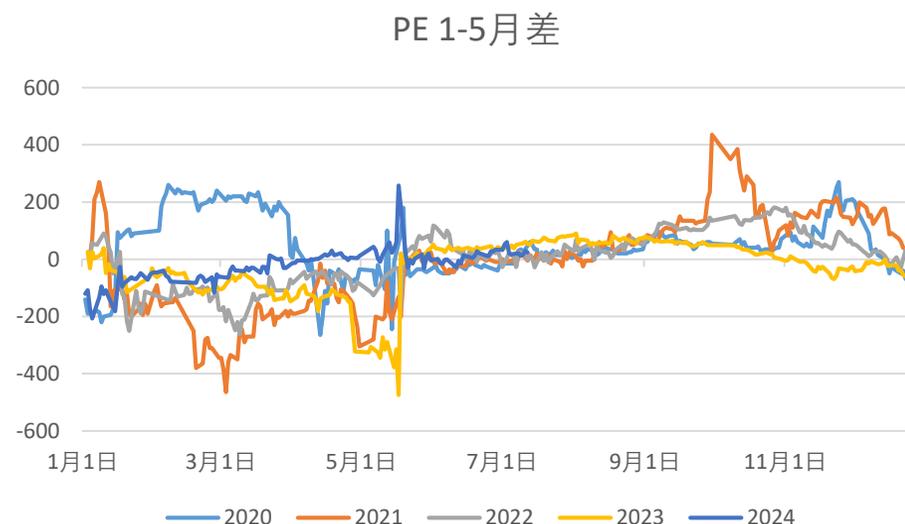
## 9-1月差[-14,-11]区间运行; 1-5月差[12,29]区间运行

图5、聚乙烯期货1月-9月合约价差



来源: 同花顺 瑞达期货研究院

图6、聚乙烯期货1月-5月合约价差



来源: 同花顺 瑞达期货研究院

# 「期货市场情况-月差、价差」

## 5-9月差走缩，[-28,2]区间运行；L-PP价差走缩

图7、聚乙烯期货5月-9月合约价差

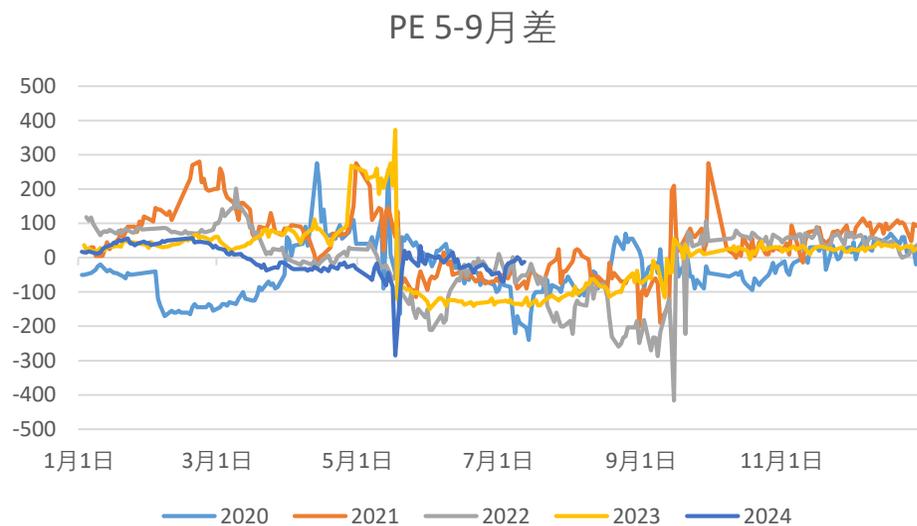
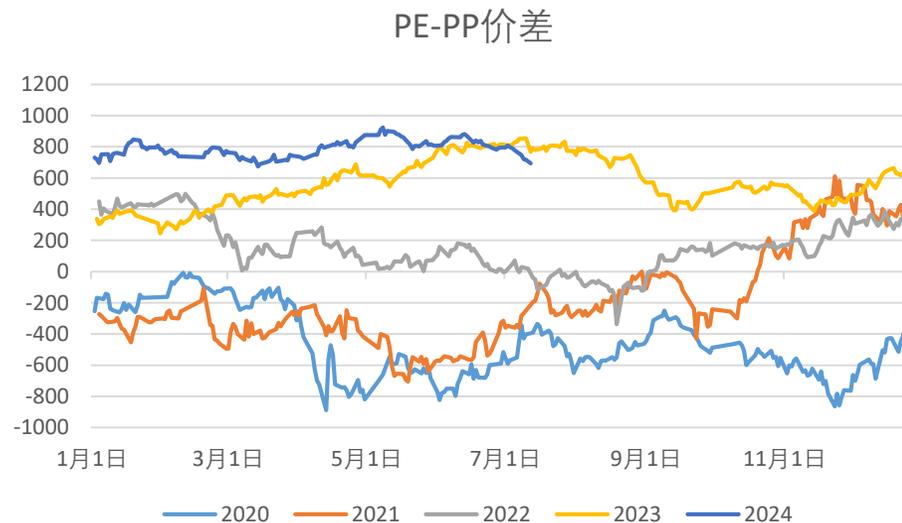


图8、PE-PP价差



来源：同花顺 瑞达期货研究院

来源：同花顺 瑞达期货研究院

# 「现货市场情况」

## 国内LLDPE价格在8300-8700区间，CFR中国报价969美元/吨

图9、国内聚乙烯市场价



来源：同花顺 瑞达期货研究院

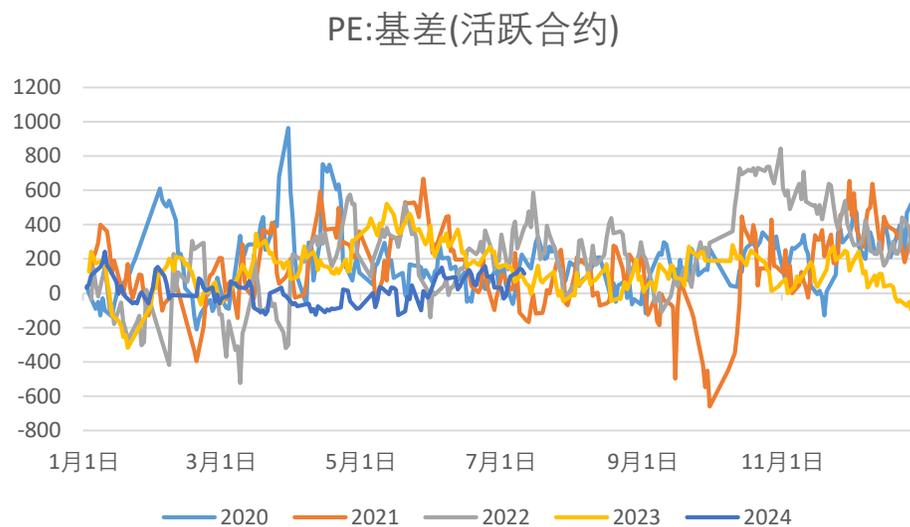
图10、海外聚乙烯价格



来源：同花顺 瑞达期货研究院

## 基差冲高回落，呈contango结构

图11、聚乙烯基差

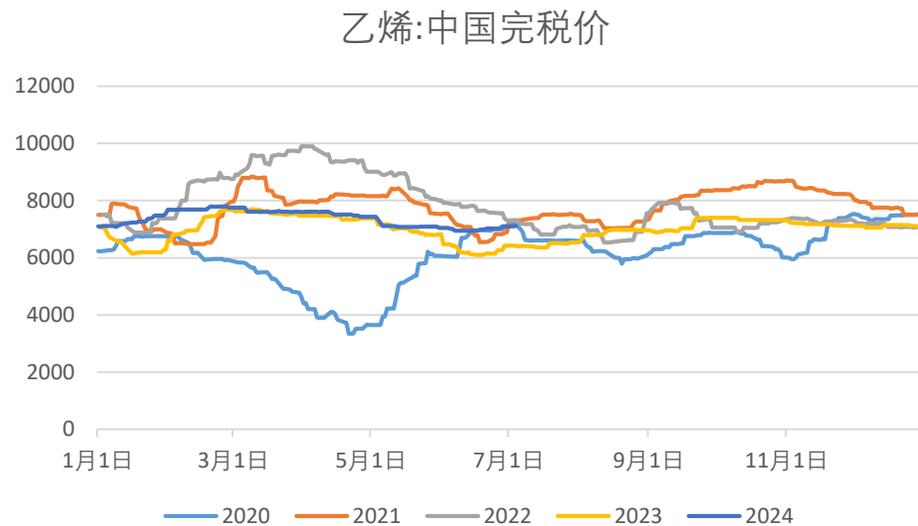


来源：同花顺 瑞达期货研究院

# 「上游情况-乙烯价格」

## 乙烯价格震荡维稳

图12、乙烯价格走势

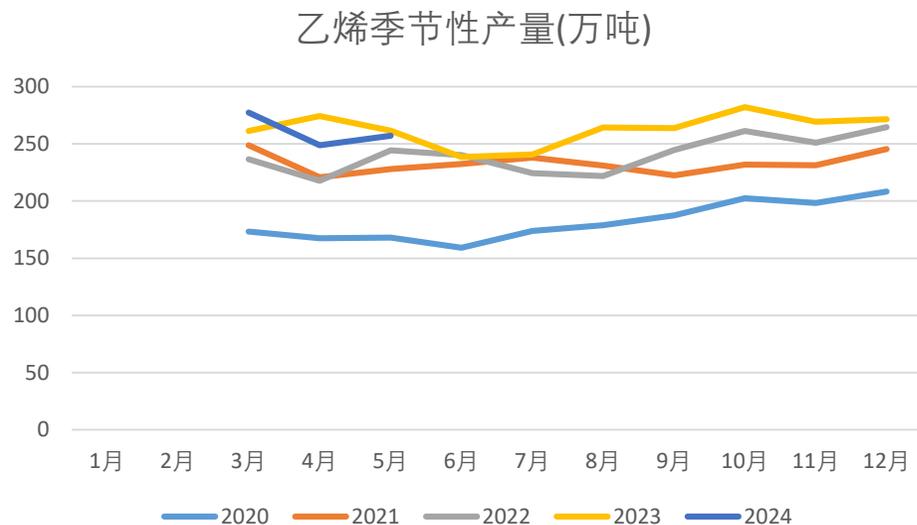


来源: wind 瑞达期货研究院

# 「上游情况-乙烯产量、进口」

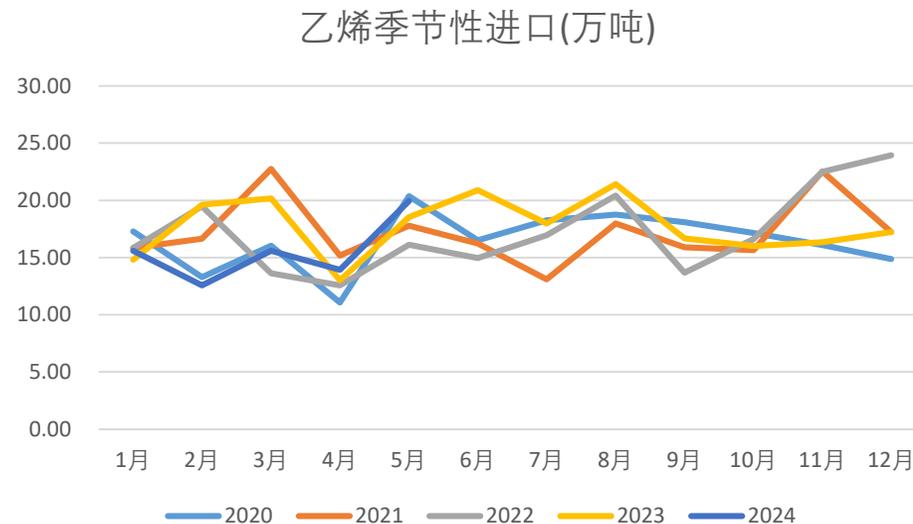
## 5月乙烯产量环比上升、同期高位，进口环比上升

图13、乙烯产量走势



来源: wind 瑞达期货研究院

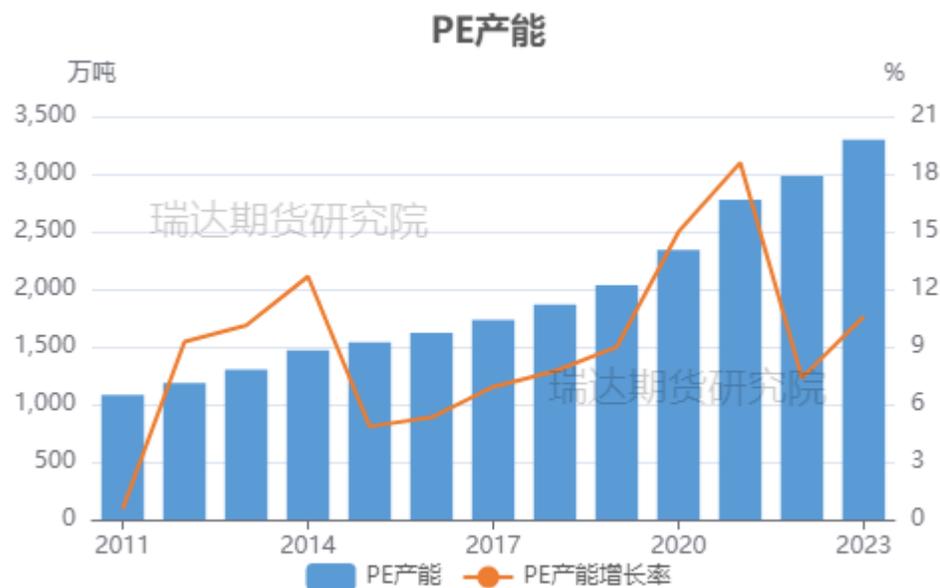
图14、乙烯进出口量



来源: wind 瑞达期货研究院

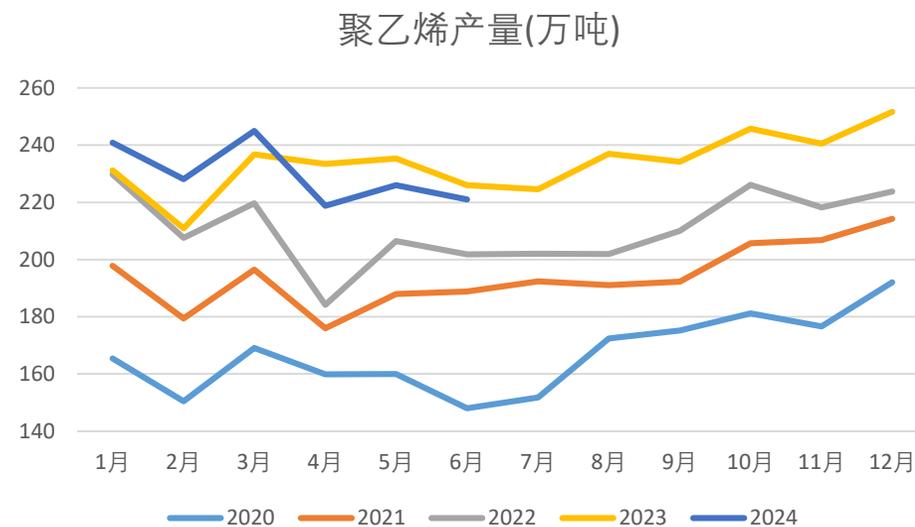
## 6月聚乙烯产量环比下降

图15、聚乙烯产能



来源：wind 瑞达期货研究院

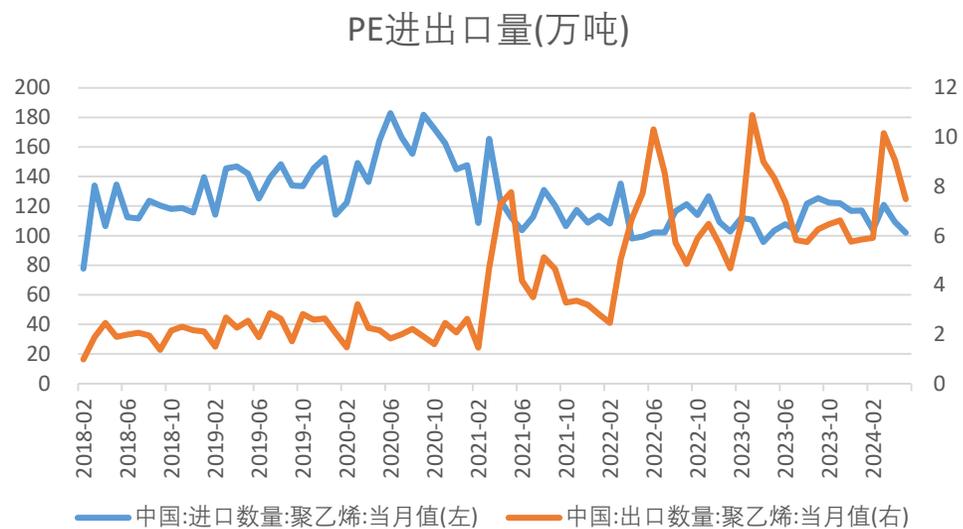
图16、聚乙烯产量



来源：同花顺 瑞达期货研究院

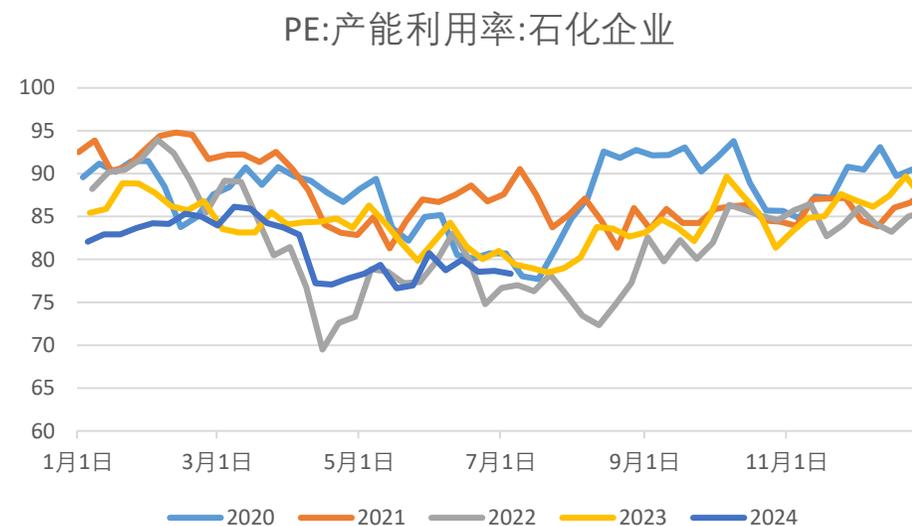
## PE产能利用率低位下降

图17、聚乙烯进出口量



来源: wind 瑞达期货研究院

图18、聚乙烯工厂开工率

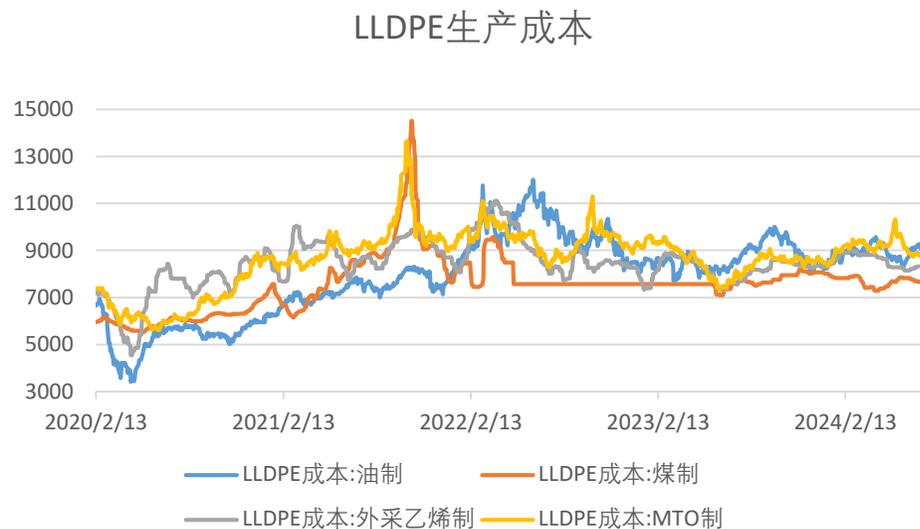


来源: 同花顺 瑞达期货研究院

# 「产业情况-成本利润」

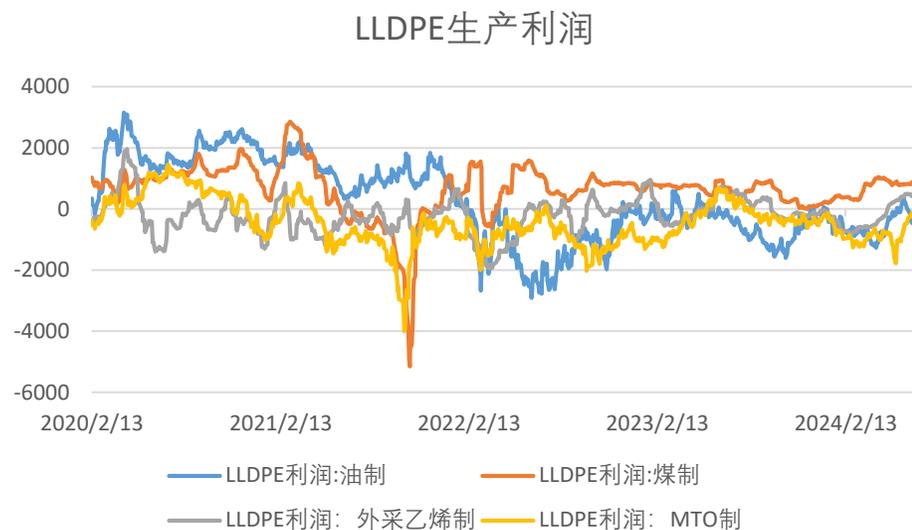
## PE油制成本、煤制成本上升； 油制、MTO制亏损，煤制、外采乙烯制盈利

图19、聚乙烯生产成本



来源: wind 瑞达期货研究院

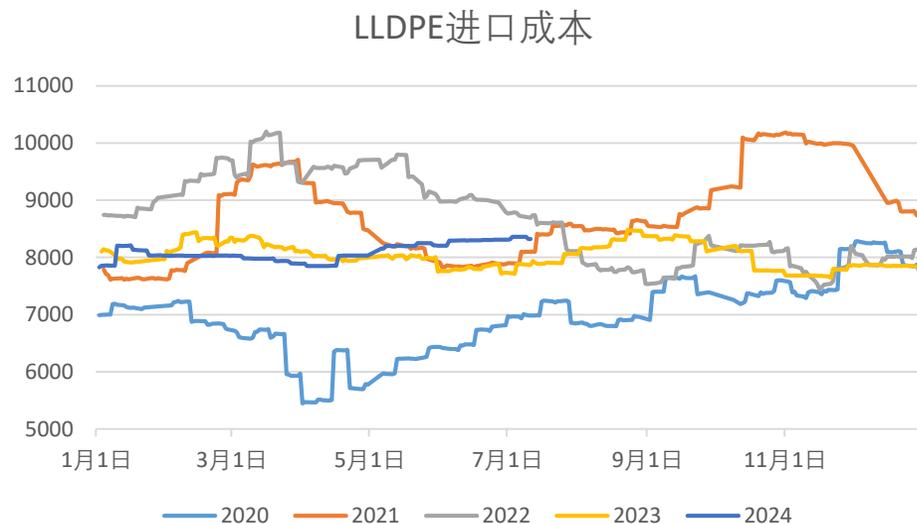
图20、聚乙烯生产利润



来源: wind 瑞达期货研究院

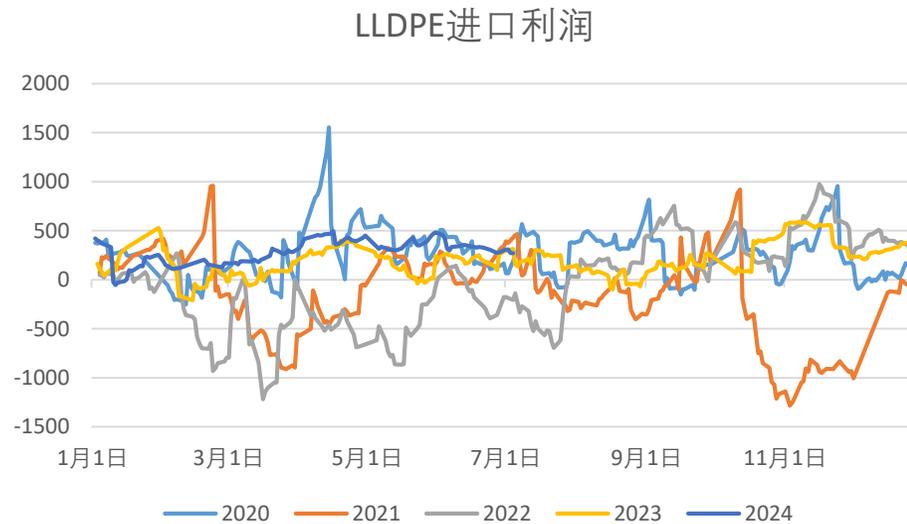
## LLDPE进口利润收缩，进口利润仍可观，进口窗口开启

图21、聚乙烯进口成本



来源：wind 瑞达期货研究院

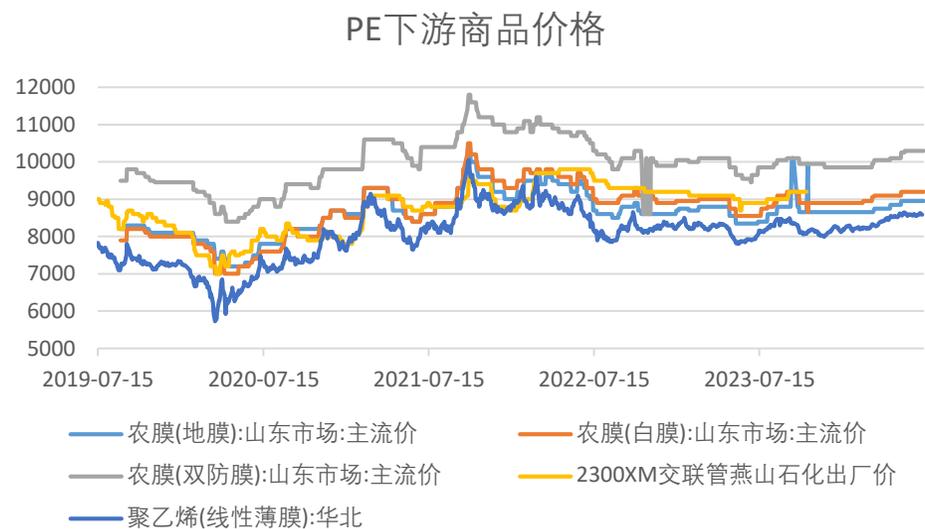
图22、聚乙烯进口利润



来源：wind 瑞达期货研究院

## PE下游商品价格高位维稳

图23、聚乙烯下游产品价格

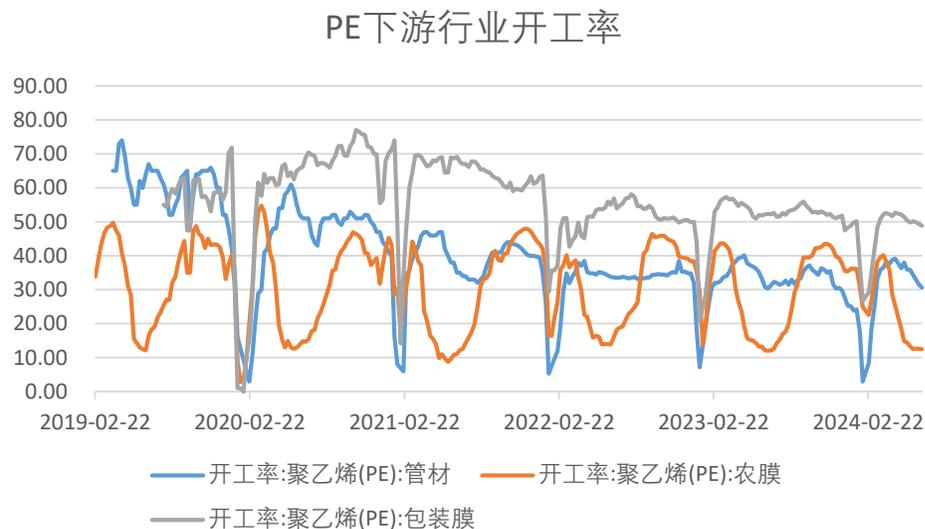


来源：同花顺 瑞达期货研究院

# 「产业链情况-需求：下游开工、塑料制品产量」

## 下游开工下降；1-5月塑料制品累计产量同比增长1%

图24、PE下游行业开工率



来源：同花顺 瑞达期货研究院

图25、塑料制品产量

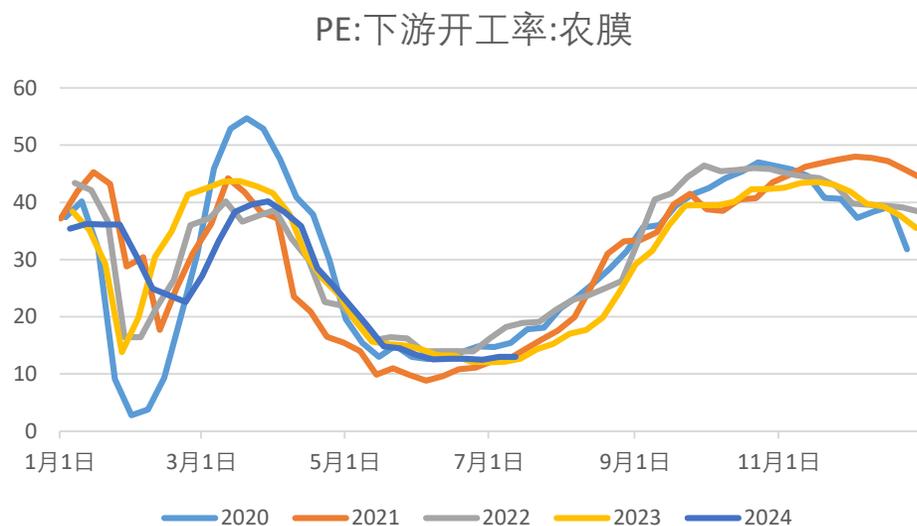


来源：同花顺 瑞达期货研究院

# 「产业链情况-需求：下游开工率」

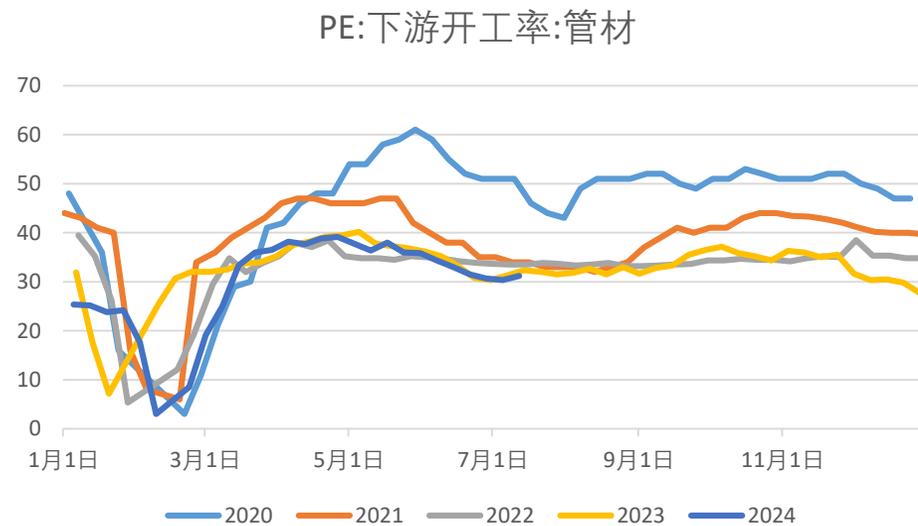
## 农膜处于淡季、管材开工低位

图26、PE下游行业开工率：农膜



来源：wind 瑞达期货研究院

图27、PE下游行业开工率：管材



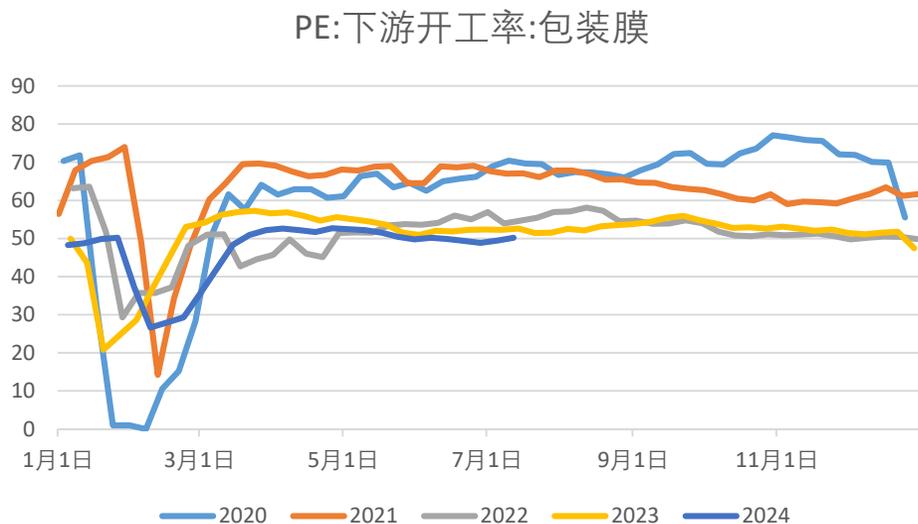
来源：wind 瑞达期货研究院

# 「产业链情况-需求：下游开工率、制品出口」

## 包装膜开工同期低位

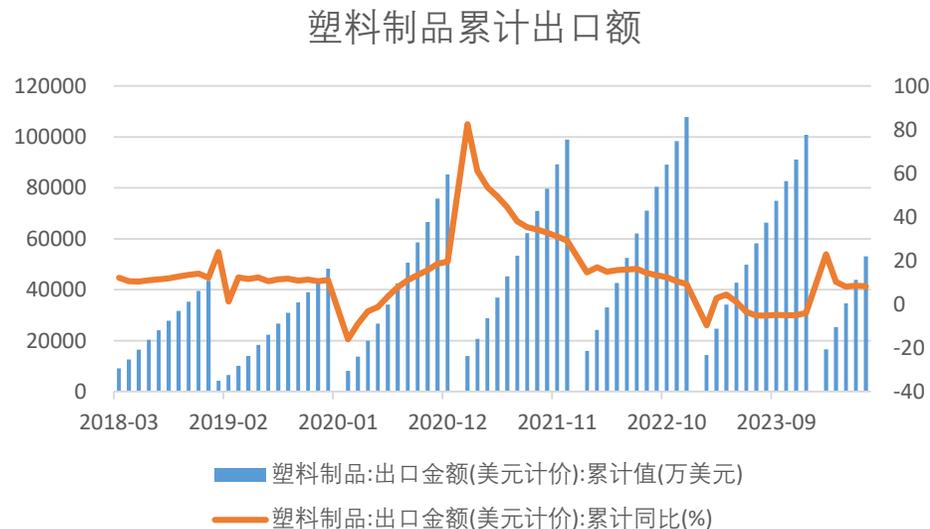
## 1-5月塑料制品出口金额同比增长9%

图28、PE下游行业开工率：包装膜



来源: wind 瑞达期货研究院

图29、塑料制品出口额



来源: wind 瑞达期货研究院

聚乙烯20日历史波动率报8.69%，平值看涨隐含波动率报12.18%、看跌12.23%

图30、期权历史波动率



来源：wind 瑞达期货研究院

图31、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。