

安粮期货商品研究报告



PVC 期货周报（20241118-1122）

■能源 ■金属 ■农产品

■股指 ■利率 ■期权 . . .

安粮期货研究所

2024 年 11 月 18 日

投资咨询业务资格

皖证监函【2017】203 号

研究所 能源化工小组

研究员：刘筱璇

从业资格号：F03101434

投资咨询号：Z0021181

初审：

李雨馨：从业资格号：F3023505

投资咨询号：Z0013987

复审：

宋怀兵：从业资格号：F3018519

投资咨询号：Z0001291

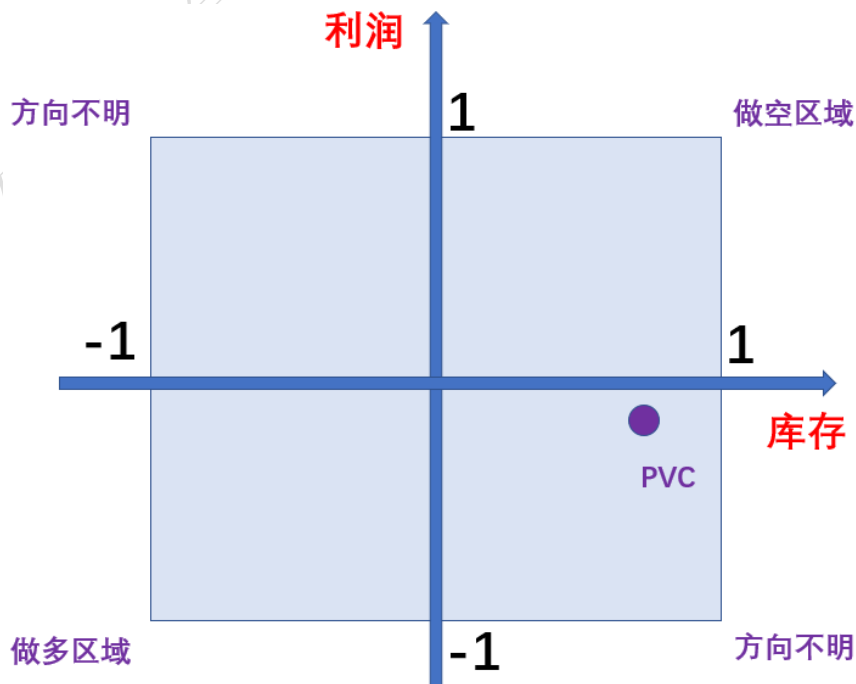


## PVC：基本面偏弱，期价或延续震荡偏弱运行

品种： 聚氯乙烯  
 本周看法： PVC 期价或震荡偏弱运行  
 上周看法： PVC 期价或震荡运行  
 周度建议： PVC 或延续震荡偏弱运行

### 逻辑判断：

- 供应：** PVC 生产企业开工率在 78.97%环比增加 0.89%，同比增加 2.53%，电石法在 77.81%环比减少 0.76%，同比增加 0.45%，乙烯法在 82.27%环比增加 5.61%，同比增加 8.62%。
- 需求：** PVC 管材企业开工率为 36.56%，环比降低 1.64%，同比降低 3.31%；PVC 型材企业开工率在 38.9%，环比降低 0.64%，同比增长 59.56%；PVC 薄膜企业开工率为 66.67%，环比降低 2.43%，同比增长 19.05%。
- 库存：** 上周 PVC 社会库存老样本统计环比增加 0.5%至 48.02 万吨，同比增加 12.35%；其中华东地区在 42.67 万吨，环比增加 0.45%，同比增加 13.21%；华南地区在 5.35 万吨，环比增加 0.50%，同比增加 5.94%。（41 家）样本库存环比增加 0.85%在 83.09 万吨。
- 成本：** 电石法 PVC 成本为 5521 元/吨，环比降低 75 元/吨；乙烯法 PVC 成本为 5940 元/吨，环比增长 98 元/吨。
- 利润：** 电石法 PVC 毛利为-474 元/吨，环比增长 7 元/吨；乙烯法 PVC 毛利为-397 元/吨，环比降低 141 元/吨。
- 技术：** 上周 V2501 合约期价震荡运行，周内期价最高为 5412 元/吨，最低为 5282 元/吨；盘面布林带指标开口扩张，周内期货主体在中下轨间运行；周内 RSI 指标在 20 - 50 区间运行，当前期货盘面处于偏空整理态势。
- 结论：** 从基本面来看，上周上游生产企业开工率环比增长，且仍居于高位，供应仍较为充沛。需求上，上周下游企业开工略有降低，且维持低位，需求上仍表现较为清淡，加之北方天气渐冷，逐步进入消费淡季，故而整体上看需求仍偏弱。库存量上，库存量环比小幅增长，且绝对值仍处高位，去库压力较大。综合来看，基本面表现较为弱势，短期 PVC 期价或延续震荡偏弱运行，后续关注地产政策落地情况。



一、上周 PVC 行情回顾

1. PVC 现货

上周国内华东地区 PVC 价格在 5190 元/吨，环比降低 100 元/吨；国际 PVC 价格中，中国到岸价、东南亚到岸价、印度到岸价及西北欧离岸价均环比持平，分别在 755 美元/吨、755 美元/吨、800 美元/吨及 800 美元/吨。据隆众资讯调查，截至 11 月 15 日，52%看平持心态，11%看涨，37%看跌，当前市场积极性较弱。

图 1 华东 5 型 PVC 现货价格

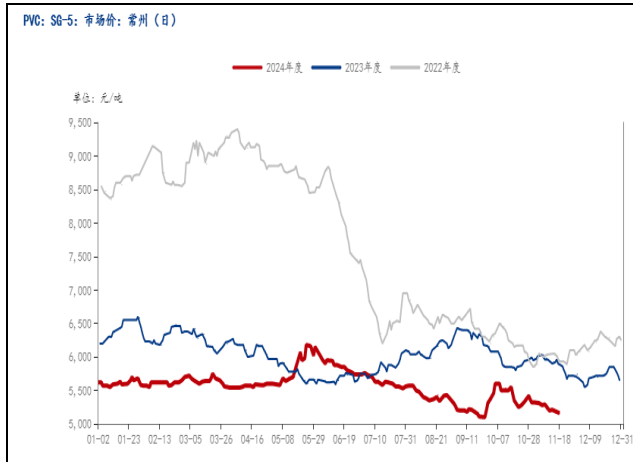
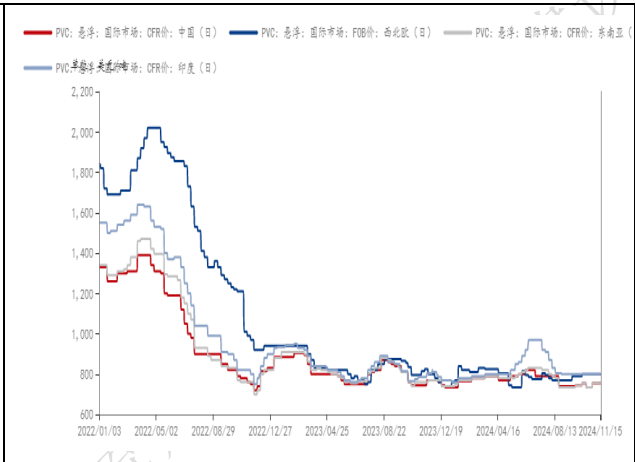


图 2 国际 PVC 现货价格



数据来源：隆众资讯、安粮期货

2. PVC 期货

期货价格方面，上周 PVC 主力合约收盘价与结算价分别在 5350 - 5282 元/吨以及 5338 - 5314 元/吨间震荡运行；截至 11 月 15 日收盘，收盘价为 5282 元/吨，环比降低 111 元/吨，降幅为 2.06%；结算价为 5314 元/吨，环比降低 134 元/吨，跌幅为 2.46%。

截至 11 月 15 日，期现基差为-92 元/吨，环比增长 11 元/吨。

图 3 PVC 期货价格

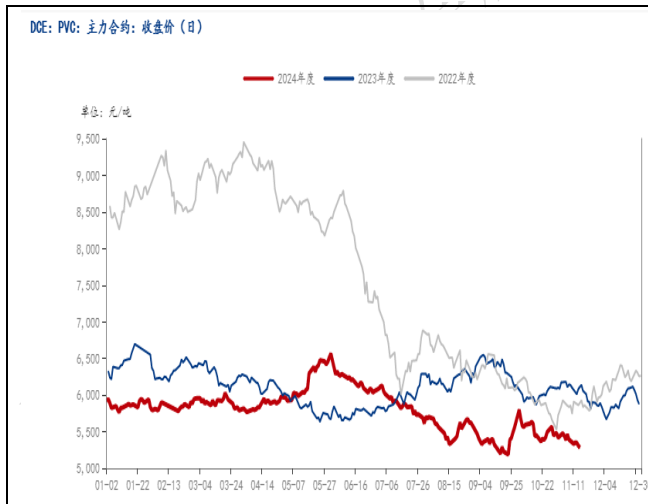
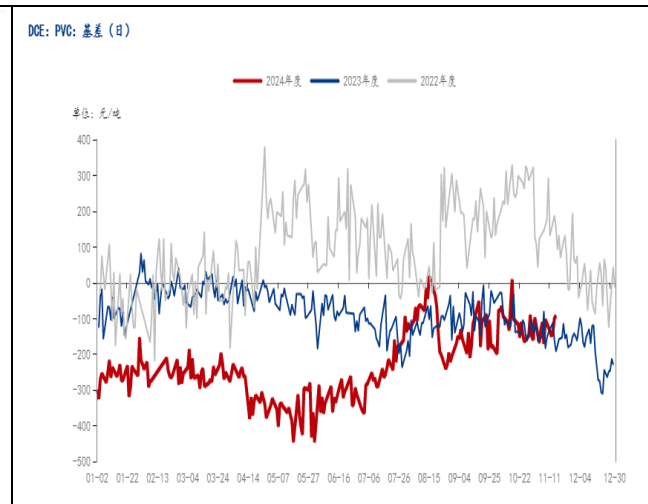


图 4 PVC 期现基差



数据来源：安粮期货



## 二、供需情况分析

### 1. PVC 企业开工率

上周 PVC 生产企业产能利用率在 78.97% 环比增加 0.89%，同比增加 2.53%，电石法在 77.81% 环比减少 0.76%，同比增加 0.45%，乙烯法在 82.27% 环比增加 5.61%，同比增加 8.62%。

图 5 PVC 企业开工率

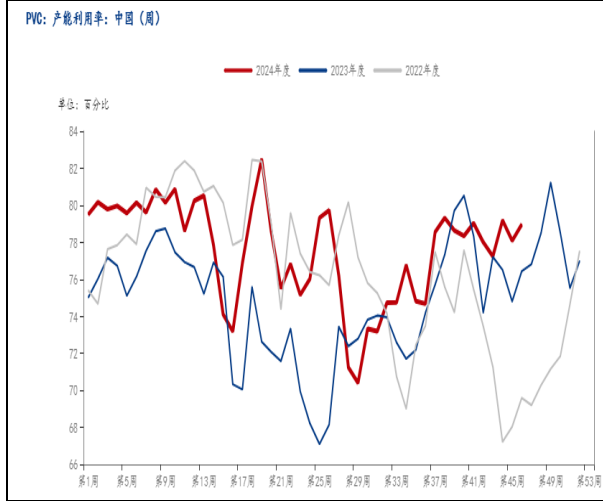
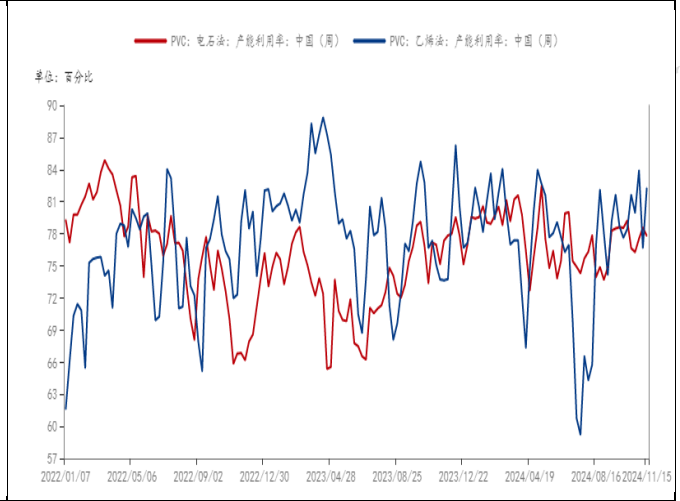


图 6 电石法及乙烯法 PVC 企业开工率



数据来源：隆众资讯、安粮期货

### 2. 社会库存

截至 11 月 14 日 PVC 社会库存老样本统计环比增加 0.5% 至 48.02 万吨，同比增加 12.35%；其中华东地区在 42.67 万吨，环比增加 0.45%，同比增加 13.21%；华南地区在 5.35 万吨，环比增加 0.50%，同比增加 5.94%。（41 家）样本库存环比增加 0.85% 在 83.09 万吨。

图 7 PVC 社会库存

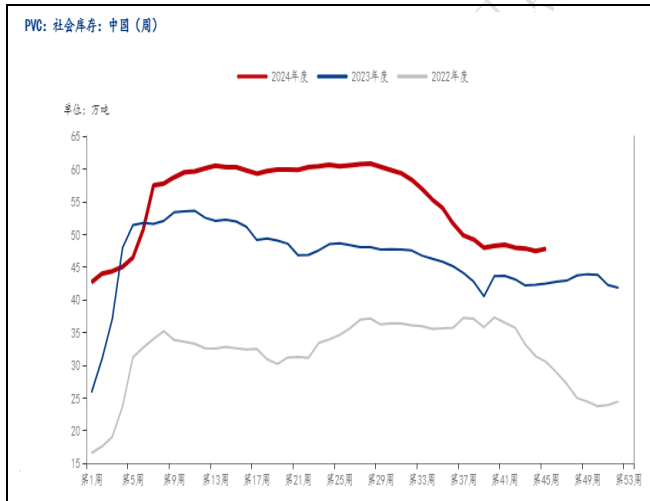
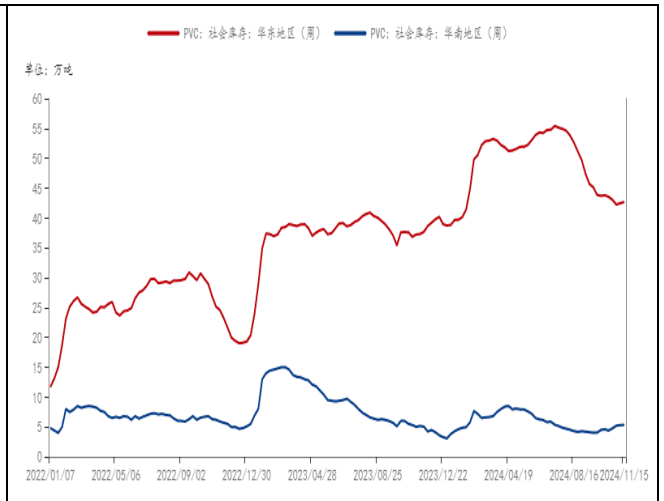


图 8 PVC 华东及华南地区社会库存



数据来源：隆众资讯、安粮期货

### 3. PVC 下游企业开工率

截至 11 月 15 日，PVC 管材企业开工率为 36.56%，环比降低 1.64%，同比降低 3.31%；PVC 型材企业开工率在 38.9%，环比降低 0.64%，同比增长 59.56%；PVC 薄膜企业开工率为 66.67%，环比降低 2.43%，同比增长 19.05%。



图 9 PVC 管材企业开工率

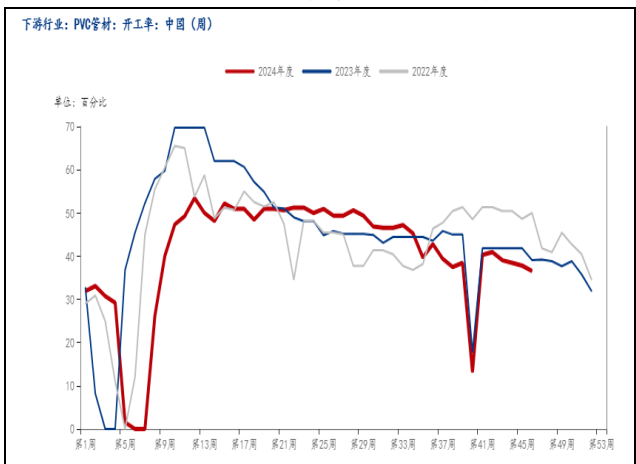


图 10 PVC 型材企业开工率

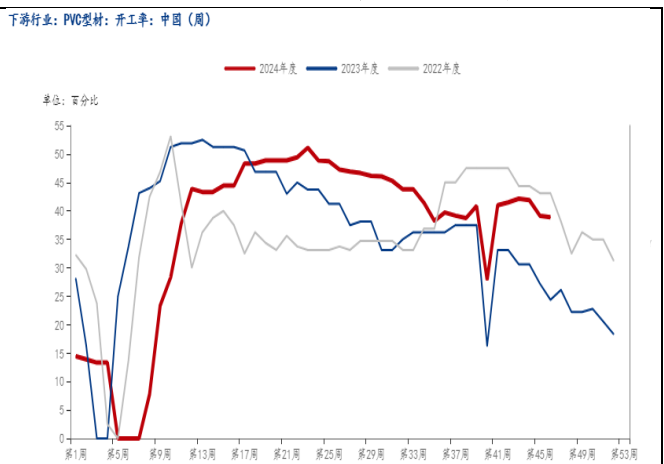


图 11 PVC 薄膜企业开工率

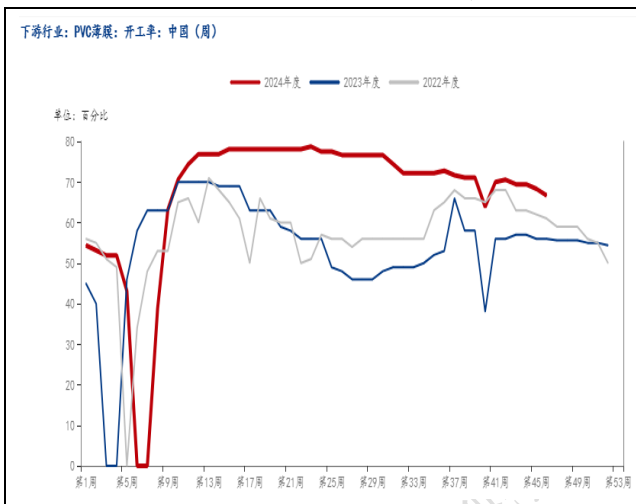
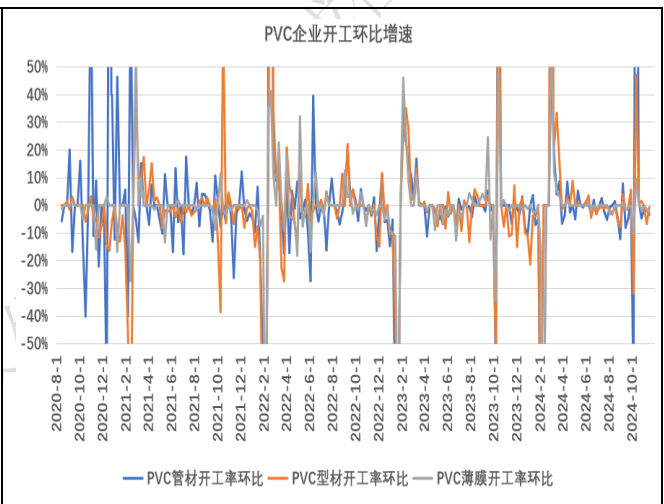


图 12 PVC 企业开工环比增速



数据来源：钢联数据、安粮期货

### 三、成本及毛利

上周国内 PVC 两种工艺成本涨跌互现，电石法方面，电石及液氯价格下滑，导致电石法全国平均成本下降，乙烯法方面，东北亚乙烯环比上周上涨 15 美元，乙烷价格也同步上涨，导致全国乙烯法 PVC 平均成本上涨。

截至 11 月 14 日，电石法 PVC 成本为 5521 元/吨，环比降低 75 元/吨；乙烯法 PVC 成本为 5940 元/吨，环比增长 98 元/吨。

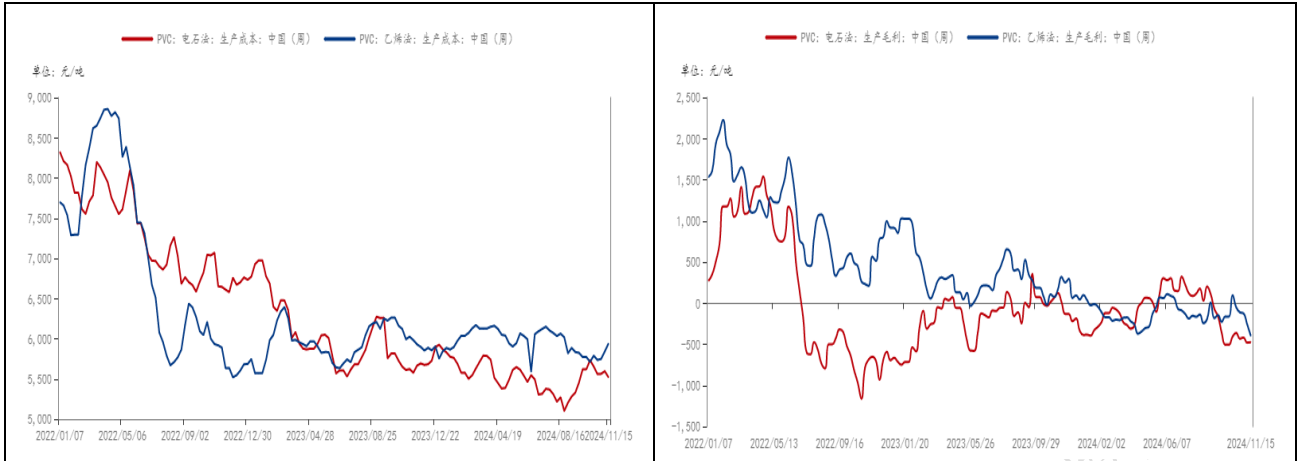
上周电石法方面，成本下降明显，虽然 PVC 价格走跌，但是不及成本下跌幅度，所以电石法利润环比略有好转，乙烯法平均成本上涨，同时乙烯法价格下调，所以乙烯法综合利润下降。

截至 11 月 14 日，电石法 PVC 毛利为-474 元/吨，环比增长 7 元/吨；乙烯法 PVC 毛利为-397 元/吨，环比降低 141 元/吨。

图 13 PVC 成本

图 14 PVC 利润





数据来源：钢联数据、安粮期货

#### 四、价差及结构

乙电价差方面，截至 11 月 15 日，乙电价差为 260 元/吨，环比增长 50 元/吨。

近远月主力合约价差方面，截至 11 月 15 日，1-5 价差在-331 元/吨，环比持平；5-9 价差在-152 元/吨，环比持平；9-1 价差在 483 元/吨，环比持平。

图 15 乙电价差

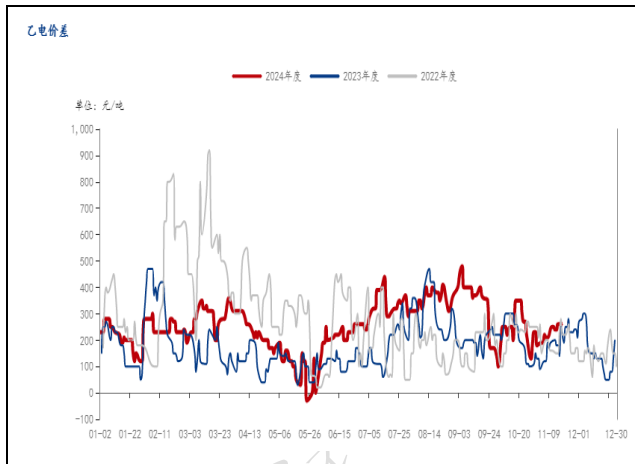
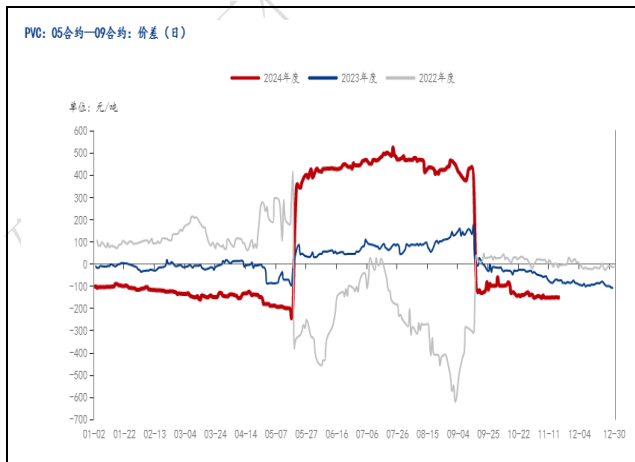


图 17 5-9 价差



数据来源：隆众资讯、安粮期货

图 16 1-5 价差

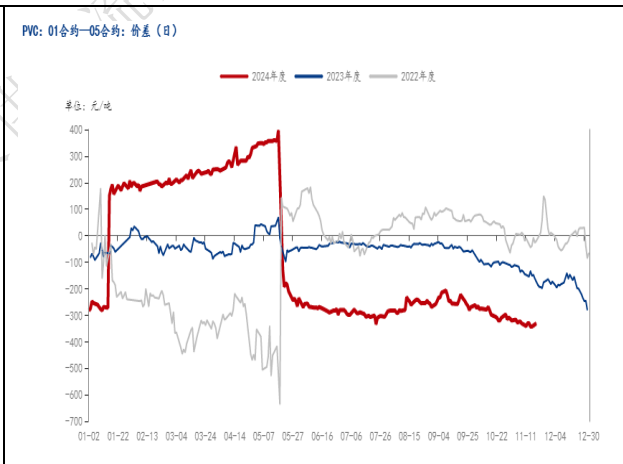
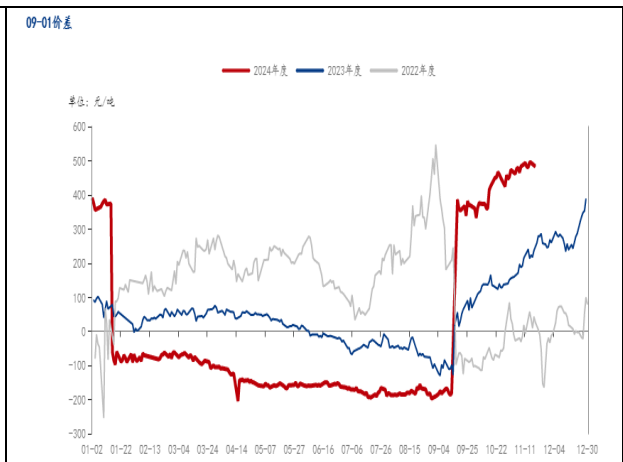


图 18 9-1 价差



### 五、技术分析

上周 V2501 合约期价震荡运行，周内期价最高为 5412 元/吨，最低为 5282 元/吨；盘面布林带指标开口扩张，周内期货主体在中下轨间运行；周内 RSI 指标在 20-50 区间运行，当前期货盘面处于偏空整理态势。从基本面来看，上周上游生产企业开工率环比增长，且仍居于高位，供应仍较为充沛。需求上，上周下游企业开工略有降低，且维持低位，需求上仍表现较为清淡，加之北方天气渐冷，逐步进入消费淡季，故而整体上看需求仍偏弱。库存量上，库存量环比小幅增长，且绝对值仍处高位，去库压力较大。综合来看，基本面表现较为弱势，短期 PVC 期价或延续震荡偏弱运行，后续关注地产政策落地情况。

图 19 V2501 合约盘面信息



数据来源：安粮期货

### 免责声明

免责声明：本报告基于安粮期货股份有限公司（以下简称“本公司”）认为可靠的公开信息和资料，但本公司对这些信息的准确性和完整性均不作任何保证，可随时更改报告中的内容、意见和预测，且并不承诺任何有关变更的通知。本报告中的内容和意见仅供参考，并不构成对所述内容的投资建议，投资者应根据个人投资目标、财务状况和风险承受能力来判断是否使用报告所载之内容和信息，独立做出决策并自行承担风险。本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

