

## 石油石化行业跟踪周报

# 大炼化周报：聚酯链运行平稳，化工品价差整体修复

增持（维持）

2024年01月07日

证券分析师 陈淑娴

执业证书：S0600523020004

chensx@dwzq.com.cn

研究助理 何亦桢

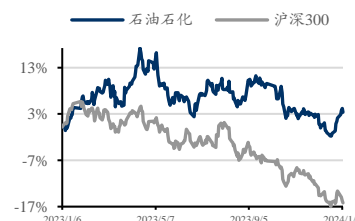
执业证书：S0600123050015

heyzh@dwzq.com.cn

### 投资要点

- **【六大炼化公司涨跌幅】**截至2024年01月05日，6家民营大炼化公司近一周股价涨跌幅：新凤鸣（环比+2.22%）、桐昆股份（环比+0.40%）、恒力石化（环比+0.23%）、恒逸石化（环比-0.44%）、荣盛石化（环比-0.48%）、东方盛虹（环比-2.28%）。近一月涨跌幅为新凤鸣（环比+20.90%）、桐昆股份（环比+11.53%）、恒逸石化（环比-0.59%）、荣盛石化（环比-1.91%）、东方盛虹（环比-4.37%）、恒力石化（环比-4.74%）。
- **【国内外重点炼化项目价差跟踪】**国内重点大炼化项目本周价差为2777.63元/吨，环比+176.09元/吨（环比+6.77%）；国外重点大炼化项目本周价差为1342.32元/吨，环比+139.42元/吨（环比+11.59%），本周布伦特原油周均价为76.88美元/桶，环比-3.03美元/桶（环比-3.79%）。
- **【聚酯板块】**长丝价格保持上行，聚酯链运行整体维稳。PX方面，供应整体缩量，PX市场窄幅上行。PTA方面，跟随成本端波动，PTA市场整体向好。MEG方面，乙二醇价格上涨。长丝方面，成本面支撑强劲，整体供应量有所下降，涤纶长丝价格小幅上探。织布方面，开工率下降，库存天数维持稳定。短纤方面，价格和单吨盈利均下跌。瓶片方面，价格上涨而盈利下跌。
- **【炼油板块】**原油：需求担忧仍存，但OPEC+重申承诺叠加利比亚油田停产，油价震荡运行。国内成品油：价格方面，本周汽油/航煤价格上涨，柴油价格下跌。价差方面，本周汽油/柴油/航煤较原油价差皆升高。
- **【化工板块】**价格方面，本周LLDPE/苯乙烯/均聚聚丙烯/丙烯腈价格下跌，LDPE/光伏EVA/纯苯/聚碳酸酯/MMA价格上涨，HDPE/发泡EVA/无规聚丙烯/抗冲聚丙烯价格稳定。价差方面，本周聚乙烯/纯苯/EVA/苯乙烯/聚碳酸酯/MMA/聚丙烯/丙烯腈较原油价差皆升高。
- **风险提示：**1) 大炼化装置投产、达产进度不及预期。2) 宏观经济增速严重下滑，导致需求端严重不振。3) 地缘政治以及厄尔尼诺现象对油价出现大幅度的干扰。4) PX-PTA-PET产业链产能的重大变动。

### 行业走势



### 相关研究

《大炼化周报：长丝成本端支撑走强，化工品价格涨跌互现》

2024-01-06

## 内容目录

1. 本周大炼化周报简报 .....	5
2. 大炼化指数及项目价差走势 .....	6
3. 六大炼化公司本周重点公告 .....	7
4. 聚酯板块 .....	8
5. 炼油板块 .....	15
5.1. 国内成品油价格、价差情况.....	15
5.2. 国外成品油价格、价差情况.....	17
6. 化工品板块 .....	21
7. 风险提示 .....	24

## 图表目录

图 1:	沪深 300、石油石化和油价变化幅度.....	6
图 2:	六家民营大炼化公司的市场表现.....	6
图 3:	国内大炼化项目周度价差 (元/吨, 美元/桶) .....	6
图 4:	国外大炼化项目周度价差 (元/吨, 美元/桶) .....	6
图 5:	原油、PX 价格及价差 (美元/吨) .....	9
图 6:	石脑油、PX 价格及价差 (美元/吨) .....	9
图 7:	PX、PTA 价格及 PTA 单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	9
图 8:	PTA 库存 (天) .....	9
图 9:	PX、PTA 和 MEG 开工率 (%) .....	10
图 10:	MEG 价格和华东 MEG 库存 (元/吨, 万吨) .....	10
图 11:	POY 价格及 POY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	10
图 12:	0.86 吨 PTA+1 吨 POY 净利润 (元/吨) .....	10
图 13:	FDY 价格及 FDY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	11
图 14:	0.86 吨 PTA+1 吨 FDY 净利润 (元/吨) .....	11
图 15:	DTY 价格及 DTY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	11
图 16:	0.86 吨 PTA+1 吨 DTY 净利润 (元/吨) .....	11
图 17:	江浙地区涤纶长丝产销率 (%) .....	11
图 18:	盛泽地区坯布库存天数 (天) .....	11
图 19:	聚酯企业的涤纶长丝库存天数 (公历、天) .....	12
图 20:	涤纶长丝与下游织机开工率 (公历、%) .....	12
图 21:	POY 库存天数全年分布 (农历、天) .....	12
图 22:	FDY 库存天数全年分布 (农历、天) .....	12
图 23:	DTY 库存天数全年分布 (农历、天) .....	12
图 24:	涤纶长丝开工率全年分布 (农历、%) .....	12
图 25:	下游织机开工率全年分布 (农历、%) .....	13
图 26:	涤纶短纤价格及涤纶短纤单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	13
图 27:	0.86 吨 PTA+1 吨涤纶短纤净利润 (元/吨) .....	13
图 28:	江浙地区涤纶短纤产销率 (%) .....	14
图 29:	聚酯企业的涤纶短纤库存天数 (天) .....	14
图 30:	2020-2023 年涤纶短纤开工率 (%) .....	14
图 31:	MEG、PTA 价格及聚酯瓶片单吨净利润 (元/吨, 元/吨) .....	14
图 32:	0.86 吨 PTA+1 吨聚酯瓶片净利润 (元/吨) .....	14
图 33:	原油、国内汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨) .....	15
图 34:	原油、国内汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) .....	15
图 35:	原油、国内柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨) .....	16
图 36:	原油、国内柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) .....	16
图 37:	原油、国内航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨) .....	16
图 38:	原油、国内航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) .....	16
图 39:	原油、新加坡汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨) .....	18
图 40:	原油、新加坡汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) .....	18
图 41:	原油、新加坡柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨) .....	18
图 42:	原油、新加坡柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶) .....	18

图 43:	原油、新加坡航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)	18
图 44:	原油、新加坡航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	18
图 45:	原油、美国汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)	19
图 46:	原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 47:	原油、美国柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)	19
图 48:	原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 49:	原油、美国航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)	19
图 50:	原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	19
图 51:	原油、欧洲汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)	20
图 52:	原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	20
图 53:	原油、欧洲柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)	20
图 54:	原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	20
图 55:	原油、欧洲航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)	20
图 56:	原油、欧洲航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)	20
图 57:	原油、聚乙烯 LDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)	22
图 58:	原油、聚乙烯 LLDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)	22
图 59:	原油、聚乙烯 HDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)	22
图 60:	原油、EVA 发泡料价格及价差 (元/吨, 元/吨)	22
图 61:	原油、EVA 光伏料价格及价差 (元/吨, 元/吨)	23
图 62:	原油、纯苯价格及价差 (元/吨, 元/吨)	23
图 63:	原油、苯乙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)	23
图 64:	原油、均聚聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)	23
图 65:	原油、无规聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)	23
图 66:	原油、抗冲聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)	24
图 67:	原油、丙烯腈价格及价差 (元/吨, 元/吨)	24
图 68:	原油、PC 价格及价差 (元/吨, 元/吨)	24
图 69:	原油、MMA 价格及价差 (元/吨, 元/吨)	24
表 1:	能源化工行业数据跟踪周报	5
表 2:	PX-PTA&MEG-涤纶长丝周度数据跟踪表	8
表 3:	国内成品油价格、价差汇总表	15
表 4:	国外成品油价格、价差汇总表	17
表 5:	大炼化化工品周度数据跟踪表	21

# 1. 本周大炼化周报简报

表1: 能源化工行业数据跟踪周报

6大民营炼化公司涨跌幅数据跟踪表											
公司名称	最新日期	近一周	近一月	近三月	近一年	年初至今					
荣盛石化	2024/1/5	-0.48%	-1.91%	-13.69%	-13.03%	-15.67%					
恒力石化	2024/1/5	0.23%	-4.74%	-9.24%	-17.07%	-15.84%					
东方盛虹	2024/1/5	-2.38%	-4.37%	-18.44%	-26.57%	-27.13%					
恒逸石化	2024/1/5	-0.44%	-0.39%	-8.44%	-2.89%	-4.27%					
桐昆股份	2024/1/5	0.40%	11.33%	1.63%	4.63%	3.74%					
新凤鸣	2024/1/5	2.22%	20.90%	8.67%	36.35%	31.34%					

6大民营炼化公司盈利预测跟踪表 (截至1月5日收盘)											
代码	公司名称	股价 (元)	总市值 (亿元)	归母净利润 (百万元)				PE			
				2022A	2023E	2024E	2025E	2022A	2023E	2024E	2025E
600346.SH	恒力石化	13.07	920.01	2,318	7,641	10,836	14,710	39.61	11.99	8.49	6.25
002493.SZ	荣盛石化	10.28	1,040.90	3,340	775	6,468	11,384	31.10	134.09	16.06	9.13
000301.SZ	东方盛虹	9.42	622.78	548	3,095	6,432	8,667	117.75	20.04	9.71	7.19
603225.SH	新凤鸣	14.29	218.56	-205	1,196	2,178	2,792	-	18.32	10.06	7.81
601233.SH	桐昆股份	14.99	361.43	130	1,522	3,664	5,094	299.80	23.79	9.86	7.10
000703.SZ	恒逸石化	6.73	246.74	-1,080	1,499	2,248	2,758	-	16.41	11.03	8.97

聚酯板块											
产品	本周均价	环比变化	本周价差	环比变化	单位	库存	环比变化	单位	开工率	环比变化	
											单吨净利润
聚酯上游	PX	1026.78	4.81	467.84	28.70	/	/	/	万吨	80.22%	-0.36%
	MEG	4414.29	59.29	436.65	22.68	102.41	-4.39	万吨	51.58%	-0.58%	
	PTA	5902.86	23.57	-91.32	14.29	4.05	-0.04	天	83.49%	2.07%	
	涤纶长丝	POY	7596.43	30.71	-86.87	-6.45	15.40	1.60	天	84.93%	0.25%
	FDY	8225.00	23.57	64.84	-11.19	17.50	0.60	天	84.93%	0.25%	
	DTY	8900.00	21.43	-84.50	-12.61	23.10	-0.70	天	84.93%	0.25%	
短纤&瓶片	涤纶短纤	7299.05	-6.67	-118.32	-31.26	11.89	1.09	天	77.82%	-0.27%	
	聚酯瓶片	6950.00	28.57	-217.24	-7.87	/	/	天	/	/	
聚酯下游	织布	/	/	/	/	34.90	-0.10	天	66.16%	-0.74%	

炼化板块												
炼化价差测算	炼化项目	本周价差	环比变化	环比涨跌幅	同比涨跌幅	炼化项目	本周价差	环比变化	环比涨跌幅	同比涨跌幅	单位	
												国内炼化项目
	国内炼化项目	2777.63	76.09	6.77%	4.43%	国外炼化项目	1342.32	39.42	11.59%	1.17%	元/吨	
国际原油	品种	本周均价	环比变化	环比涨跌幅	同比涨跌幅	单位	本周均价	环比变化	环比涨跌幅	同比涨跌幅	单位	
	布伦特	76.88	-3.03	-3.79%	-5.2%	美元/桶	3977.64	-162.39	-3.92%	-3.49%	元/吨	
	WTI	71.46	-2.80	-3.77%	-6.41%	美元/桶	3712.43	-150.69	-3.90%	-4.39%	元/吨	
区域	油品	本周均价	环比变化	本周价差	环比变化	单位	本周均价	环比变化	本周价差	环比变化	单位	
	中国	汽油	170.53	1.56	93.65	4.59	美元/桶	8859.00	-69.00	4881.36	231.39	元/吨
		柴油	147.68	0.16	70.80	3.19	美元/桶	7671.71	-2.29	3694.07	160.11	元/吨
		航空煤油	137.90	1.00	61.02	4.02	美元/桶	7164.00	41.86	3186.36	264.25	元/吨
	新加坡	汽油	87.92	-0.04	11.21	3.15	美元/桶	4548.51	-8.83	570.87	133.56	元/吨
		柴油	100.18	-0.19	23.47	3.00	美元/桶	5182.78	-17.61	1205.14	144.78	元/吨
		航空煤油	100.25	0.03	23.54	3.22	美元/桶	5186.19	-6.29	1208.55	136.10	元/吨
	美国	汽油	88.54	-1.12	11.66	4.91	美元/桶	4580.98	-64.15	603.34	98.24	元/吨
		柴油	107.63	-2.56	30.75	0.47	美元/桶	5568.70	-140.29	1591.06	22.10	元/吨
		航空煤油	97.99	-5.29	21.11	2.26	美元/桶	5062.16	-288.64	1084.52	-126.25	元/吨
	欧洲	汽油	105.68	-4.73	28.80	1.70	美元/桶	5489.63	-254.12	1511.99	91.72	元/吨
		柴油	102.99	-3.00	26.11	0.03	美元/桶	5350.14	-163.69	1372.50	1.30	元/吨
	航空煤油	113.30	-4.68	36.42	1.65	美元/桶	5885.54	-251.90	1907.90	59.51	元/吨	

化工品板块											
产品	类型	本周均价	环比变化	本周价差	环比变化	产品	本周均价	环比变化	本周价差	环比变化	单位
EVA	EVA光伏料	11700.00	200.00	7722.36	362.39	纯苯	7364.29	242.86	3386.65	405.25	元/吨
	EVA发泡料	11000.00	0.00	7022.36	162.39	苯乙烯	8478.57	50.00	4500.93	132.39	元/吨
聚乙烯	LDPE	9250.00	85.71	5272.36	248.11	丙烯腈	10200.00	100.00	6222.36	62.39	元/吨
	LLDPE	8197.00	-78.14	4219.36	84.25	聚碳酸酯	16414.29	14.29	12436.65	276.68	元/吨
	HDPE	8300.00	0.00	4322.36	162.39	MMA	12810.71	189.29	8833.07	381.68	元/吨
聚丙烯	均聚聚丙烯	6264.89	-15.96	2287.25	146.44	EO	6400.00	0.00	2422.36	162.39	元/吨
	无规聚丙烯	8950.00	0.00	4972.36	162.39	苯酚	7442.86	-28.57	3465.22	56.18	元/吨
	抗冲聚丙烯	7700.00	0.00	3722.36	162.39	丙酮	7228.57	34.29	3250.93	476.68	元/吨

注: 以上价差为产品价格-布伦特原油价格

数据来源: Wind, 百川盈孚, 东吴证券研究所

## 2. 大炼化指数及项目价差走势

自 2020 年 1 月 1 日至 2024 年 01 月 05 日，石油石化行业指数涨幅为+21.24%，沪深 300 指数涨幅为-18.73%，brent 原油价格涨幅为+19.33%，六家炼化公司平均指数涨幅为+8.12%。

图1：沪深 300、石油石化和油价变化幅度

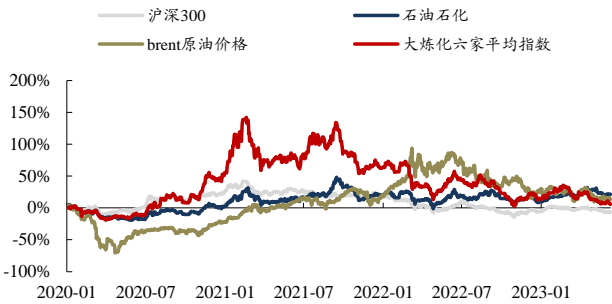
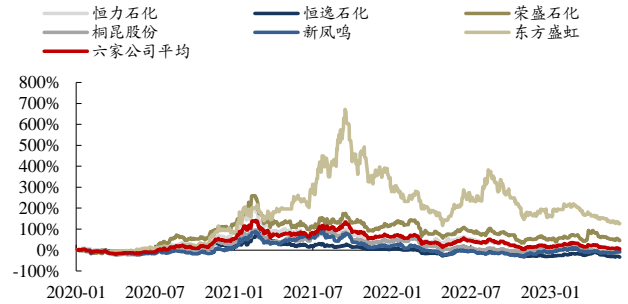


图2：六家民营大炼化公司的市场表现

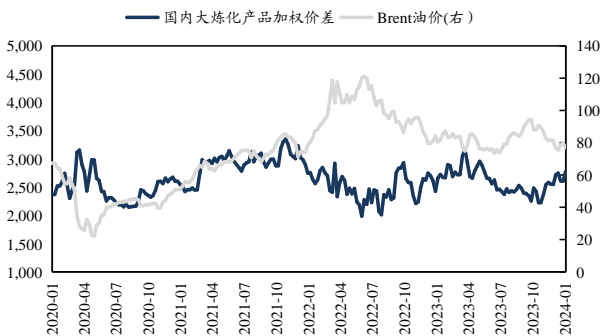


数据来源：WIND，东吴证券研究所

数据来源：WIND，东吴证券研究所

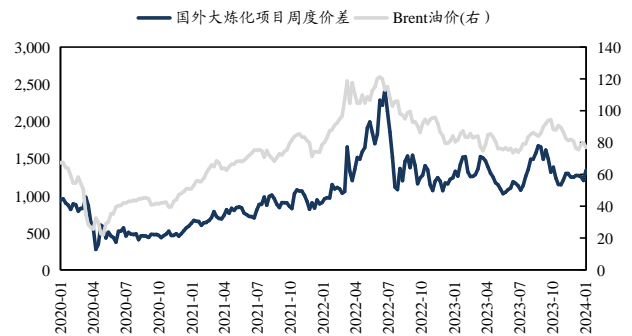
我们根据设计方案，以即期市场价格对国内和国外重点大炼化项目做价差跟踪，国内重点大炼化项目本周价差为 2777.63 元/吨，环比+176.09 元/吨（环比+6.77%）；国外重点大炼化项目本周价差为 1342.32 元/吨，环比+139.42 元/吨（环比+11.59%），本周布伦特原油周均价为 76.88 美元/桶，环比-3.03 美元/桶（环比-3.79%）。

图3：国内大炼化项目周度价差（元/吨，美元/桶）



数据来源：WIND，东吴证券研究所

图4：国外大炼化项目周度价差（元/吨，美元/桶）



数据来源：WIND，东吴证券研究所

### 3. 六大炼化公司本周重点公告

【荣盛石化: 关于投资建设金塘新材料项目的公告】项目名称: 荣盛新材料(舟山)有限公司金塘新材料项目。项目投资金额: 项目预计总投资 675 亿元。项目实施主体: 荣盛新材料(舟山)有限公司。审议程序: 该项目已经公司第六届董事会第十六次会议审议通过, 尚需提交公司股东大会审议。本次投资不构成关联交易, 亦不构成重大资产重组。

【荣盛石化: 关于拟与沙特阿美联合投资暨关联交易的公告】2024 年 1 月 2 日, 荣盛石化股份有限公司(以下简称“荣盛石化”或“公司”)与 Saudi Arabian Oil Company(以下简称“沙特阿美”)签署了《谅解备忘录》。备忘录显示, 双方正在讨论荣盛石化(或其关联方)拟收购沙特阿美朱拜勒炼化公司(以下简称“SASREF”)的 50% 股权, 并拟通过扩建增加产能、提高产品灵活性、复杂度和质量。同时, 双方也正在讨论沙特阿美(或其关联方)对宁波中金石化有限公司不超过百分之五十(50%)股权的潜在收购, 并联合开发中金石化现有装置升级扩建、开发新建下游荣盛新材料(舟山)项目。沙特阿美全资子公司 Aramco Overseas Company B.V. 持有公司 10% 股份, 根据《深圳证券交易所股票上市规则》之 6.3.3 款规则, 沙特阿美构成公司关联方, 备忘录下交易构成公司的关联交易。

【新凤鸣: 新凤鸣集团股份有限公司可转债转股结果暨股份变动公告】累计转股情况: 截至 2023 年 12 月 31 日, 累计共有 56,000.00 元“凤 21 转债”已转换成公司股票, 累计转股数为 3,382 股, 占可转债转股前公司已发行股份总额的 0.0002%。未转股可转债情况: 截至 2023 年 12 月 31 日, 尚未转股的可转债金额为 2,499,944,000.00 元, 占可转债发行总量的 99.9978%。2023 年度第四季度转股情况: 本季度可转债转股的金额为 2,000.00 元, 因转股形成的股份数量为 122 股。

【恒力石化: 关于控股股东非公开发行可交换公司债券追加担保及信托登记完成的公告】恒力石化股份有限公司(以下简称“公司”)近日接到控股股东恒力集团有限公司(以下简称“恒力集团”)的通知, 根据《恒力集团有限公司非公开发行 2021 年可交换公司债券募集说明书》约定的维持担保比例和追加担保机制, 恒力集团已将其持有的本公司 102,550,000 股股份(约占公司总股本的 1.46%)划入“恒力集团-西南证券-21 恒力 E1 担保及信托财产专户”, 用于对债券持有人交换股份和本次可交换债券本息偿付提供补充担保。本次追加担保及信托登记, 不涉及新增融资安排。

## 4. 聚酯板块

表2: PX-PTA&amp;MEG-涤纶长丝周度数据跟踪表

	最新日期	最新	上周	周度变化	单位
布伦特原油价格	2024/1/5	76.88	79.91	(3.03)	美元/桶
WTI原油价格	2024/1/5	71.46	74.26	(2.80)	美元/桶
PX CFR中国主港	2024/1/5	1026.78	1022.47	4.31	美元/吨
PX-原油价差	2024/1/5	467.84	439.14	28.70	美元/吨
PX-石脑油价差	2024/1/5	349.74	325.63	24.12	美元/吨
PX开工率	2024/1/5	80.22	80.58	(0.36)	%
PTA现货价格	2024/1/5	5902.86	5879.29	23.57	元/吨
PTA单吨净利润	2024/1/5	(91.32)	(105.61)	14.29	元/吨
PTA库存	2024/1/4	4.05	4.09	(0.04)	天
PTA开工率	2024/1/5	83.49	81.42	2.07	%
MEG价格	2024/1/5	4414.29	4355.00	59.29	元/吨
MEG库存	2024/1/3	102.41	106.80	(4.39)	万吨
MEG开工率	2024/1/5	51.58	52.16	(0.58)	%
MEG价差	2024/1/5	418.15	216.08	202.08	元/吨
POY价格	2024/1/5	7596.43	7565.71	30.71	元/吨
FDY价格	2024/1/5	8225.00	8201.43	23.57	元/吨
DTY价格	2024/1/5	8900.00	8878.57	21.43	元/吨
POY单吨净利润	2024/1/5	(86.87)	(80.42)	(6.45)	元/吨
FDY单吨净利润	2024/1/5	64.84	76.02	(11.19)	元/吨
DTY单吨净利润	2024/1/5	(84.50)	(71.89)	(12.61)	元/吨
POY库存	2024/1/4	15.40	13.80	1.60	天
FDY库存	2024/1/4	17.50	16.90	0.60	天
DTY库存	2024/1/4	23.10	23.80	(0.70)	天
涤纶长丝产销率	2024/1/4	40.00	40.00	0.00	%
涤纶长丝开工率	2024/1/5	84.93	84.67	0.25	%
江浙地区织机开工率	2024/1/4	66.16	66.90	(0.74)	%
盛泽坯布库存	2024/1/5	34.90	35.00	(0.10)	天
涤纶短纤价格	2024/1/5	7299.05	7305.71	(6.67)	元/吨
涤纶短纤单吨净利润	2024/1/5	(118.32)	(87.06)	(31.26)	元/吨
涤纶短纤库存	2024/1/4	11.89	10.80	1.09	天
涤纶短纤开工率	2024/1/5	77.82	78.09	(0.27)	%
聚酯瓶片价格	2024/1/5	6950.00	6921.43	28.57	元/吨
聚酯瓶片单吨净利润	2024/1/5	(217.24)	(209.37)	(7.87)	元/吨

数据来源: WIND, 东吴证券研究所

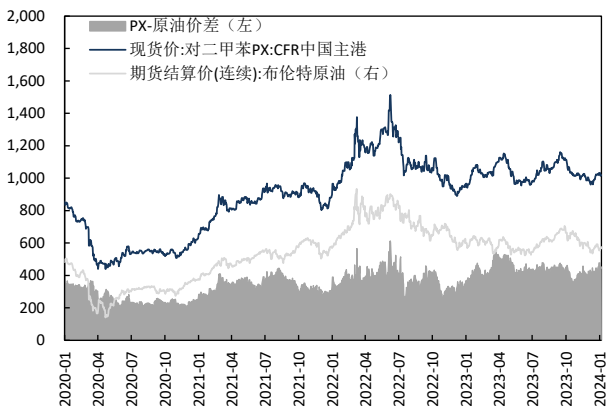
**PX: 供应整体缩量, PX 市场窄幅上行。**成本面上, 本周原油价格较上周震荡下行, 对 PX 价格支撑较弱; 供应面上, 国内一 PX 装置重启推迟, 另有几套装置下调负荷, 海外也有装置兑现检修计划, 市场供应整体缩量, 拉动 PX 价格小幅上行; 需求面上, 下游 PTA 开工坚挺, 较上周变动不大。本周 PX CFR 中国主港周均价在 1026.78(环比+4.31)美元/吨, PX 与原油价差在 467.84(环比+28.70)美元/吨, PX 与石脑油周均价差在 349.74(环比+24.12)美元/吨, 开工率 80.22%(环比-0.36pct)。



**PTA：跟随成本端波动，PTA 市场整体向好。**成本端上，PX 价格保持坚挺，有利支撑 PTA 价格；供给面上，周内未有 PTA 装置存在明显变动，产量较上周相比基本持稳且开工率保持上升；需求面上，目前聚酯端负荷保持高位，而业者买盘多谨慎观望，需求端支撑一般。本周 PTA 价格整体跟随成本端波动。本周 PTA 现货周均价格在 5902.86（环比+23.57）元/吨，行业平均单吨净利润在-91.32（环比+14.29）元/吨，开工率 83.49%（环比+2.07pct），PTA 库存天数 4.05（环比-0.04）天。

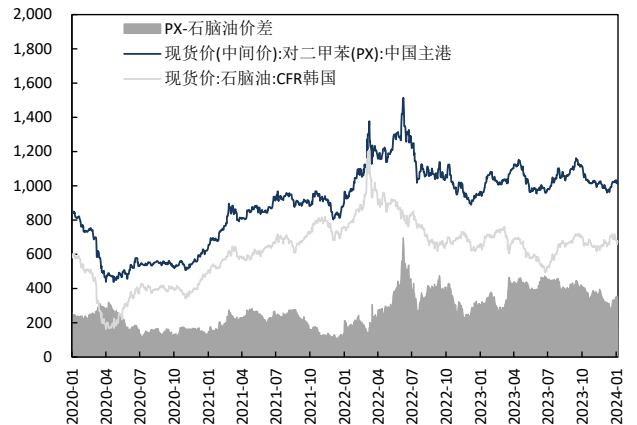
**MEG：乙二醇价格上涨。**本周 MEG 现货周均价格在 4414.29（环比+59.29）元/吨，华东罐区库存为 102.41（环比-4.39）万吨，开工率 51.58%（环比-0.58pct）。

图5：原油、PX 价格及价差（美元/吨）



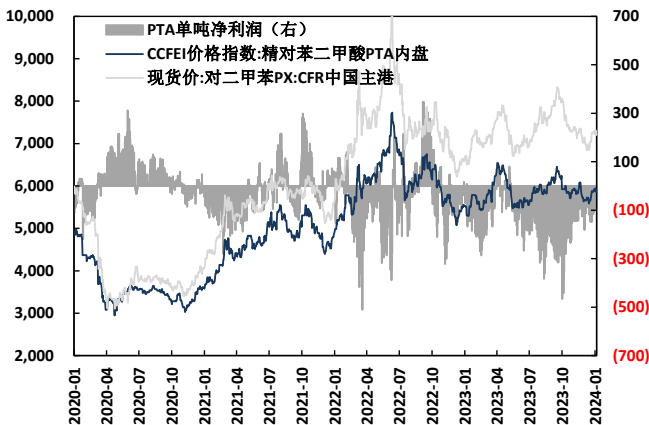
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图6：石脑油、PX 价格及价差（美元/吨）



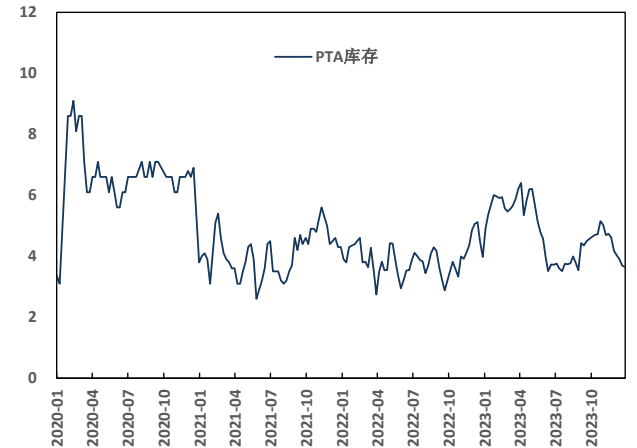
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图7：PX、PTA 价格及 PTA 单吨净利润（元/吨，元/吨）



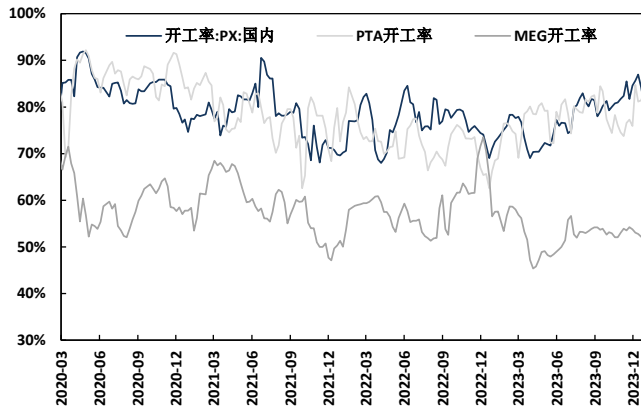
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图8：PTA 库存（天）



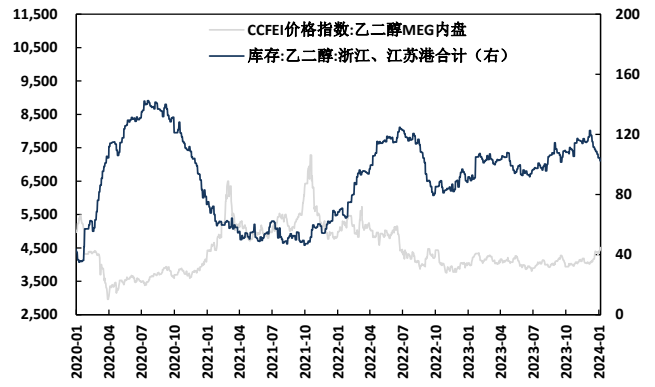
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图9: PX、PTA 和 MEG 开工率 (%)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图10: MEG 价格和华东 MEG 库存 (元/吨, 万吨)

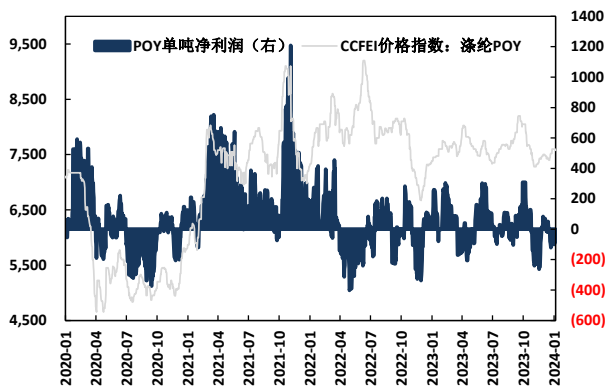


数据来源: WIND, 东吴证券研究所

**涤纶长丝: 部分装置停修, 长丝价格小幅上探。**本周 PTA 和 MEG 价格均保持上行, 对长丝成本端形成支撑。供给上, 本周嘉通能源新投长丝装置暂未出丝; 盛虹一套全消光装置停车检修, 整体供应量有所下降, 对长丝价格利好。需求端上, 虽然有下游用户仍保持场外观望, 但前期部分长丝企业刚刚结束促销, 库存低位对市场存在支撑, 市场成交重心偏稳定运行。本周涤纶长丝周均价格 POY7596.43 (环比+30.71) 元/吨、FDY 8225.00 (环比+23.57) 元/吨和 DTY 8900.00 (环比+21.43) 元/吨, 行业平均单吨盈利分别为 POY-86.87 (环比-6.45) 元/吨、FDY64.84 (环比-11.19) 元/吨和 DTY-84.50 (环比-12.61) 元/吨, 涤纶长丝企业库存天数分别为 POY15.40 (环比+1.60) 天、FDY 17.50 (环比+0.60) 天和 DTY 23.10 (环比-0.70) 天, 开工率 84.93% (环比+0.25pct)。

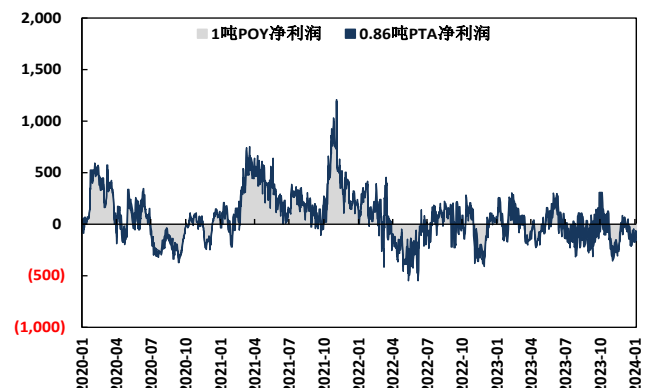
**织布: 织机开工率下降, 库存天数维持稳定。**本周多数工厂订单以刚需为主, 织造工厂负荷维持, 织机开工率下降。坯布交易气氛较上周变化不大, 库存稳定。本周江浙地区织布开工率 66.16% (环比-0.74pct), 库存 34.90 (环比-0.10) 天。

图11: POY 价格及 POY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



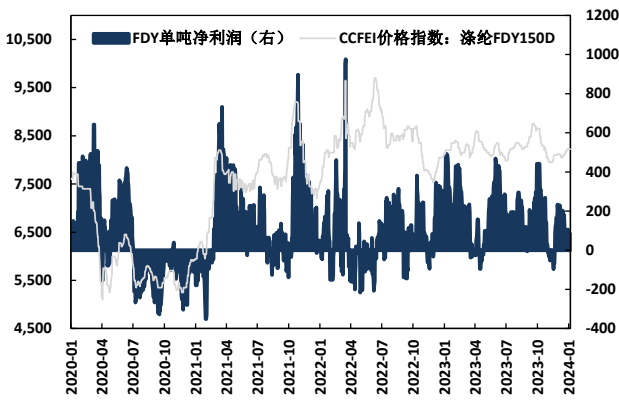
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图12: 0.86 吨 PTA+1 吨 POY 净利润 (元/吨)



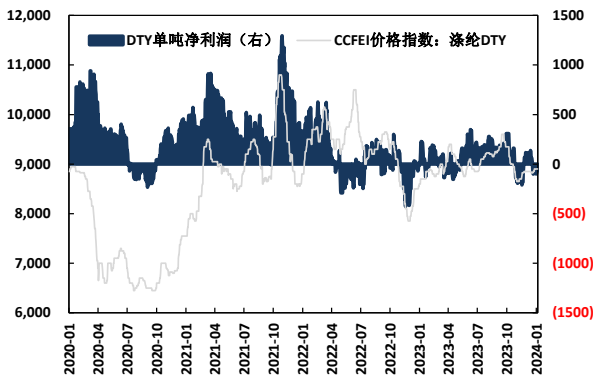
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图13: FDY 价格及 FDY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



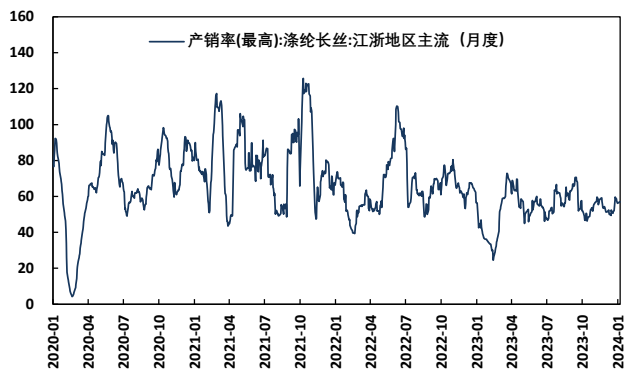
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图15: DTY 价格及 DTY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



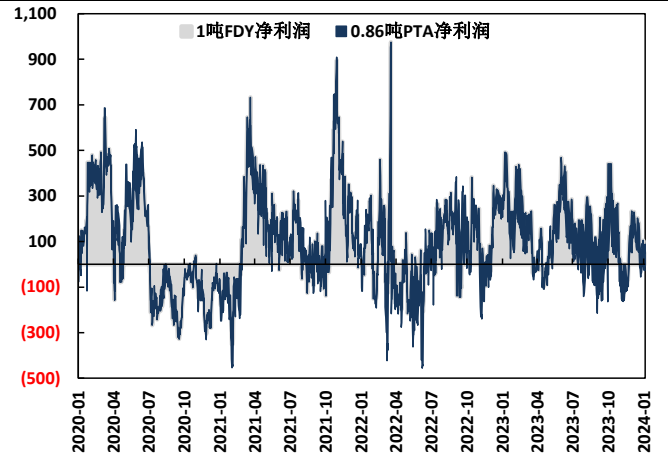
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图17: 江浙地区涤纶长丝产销率 (%)



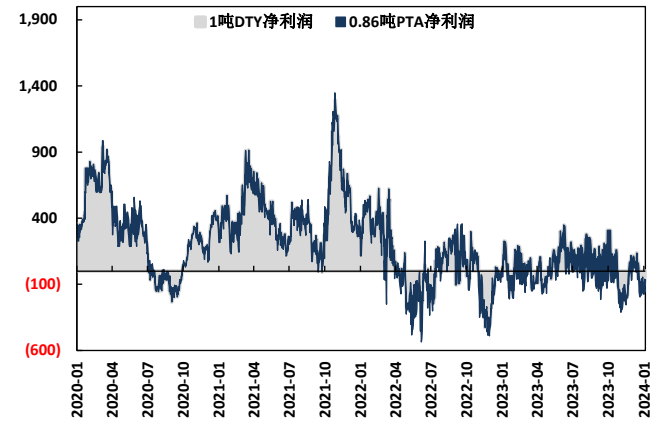
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图14: 0.86 吨 PTA+1 吨 FDY 净利润 (元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图16: 0.86 吨 PTA+1 吨 DTY 净利润 (元/吨)



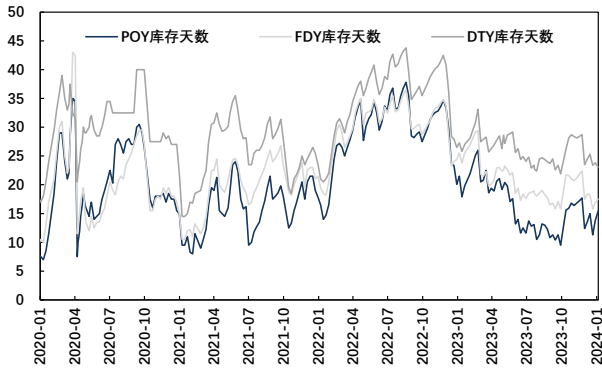
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图18: 盛泽地区坯布库存天数 (天)



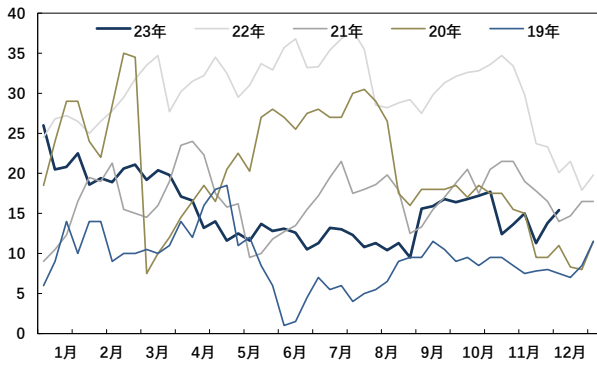
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图19: 聚酯企业的涤纶长丝库存天数 (公历、天)



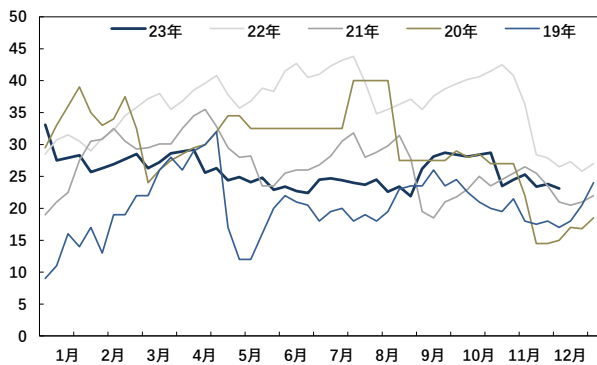
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图21: POY 库存天数全年分布 (农历、天)



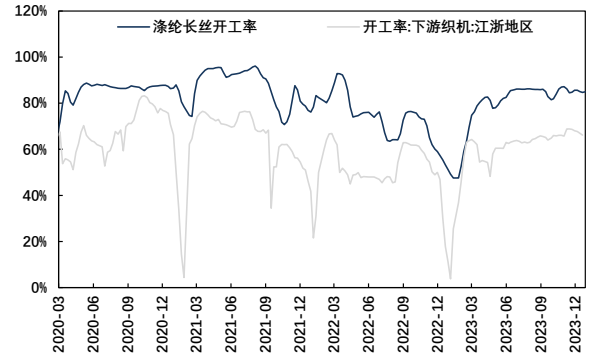
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图23: DTY 库存天数全年分布 (农历、天)



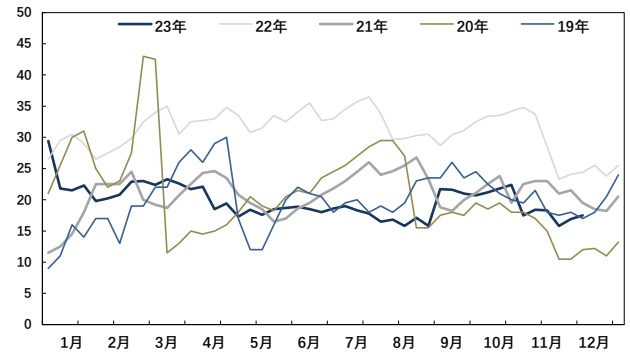
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图20: 涤纶长丝与下游织机开工率 (公历、%)



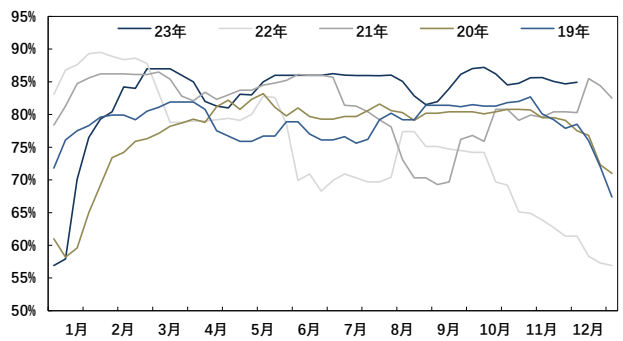
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图22: FDY 库存天数全年分布 (农历、天)



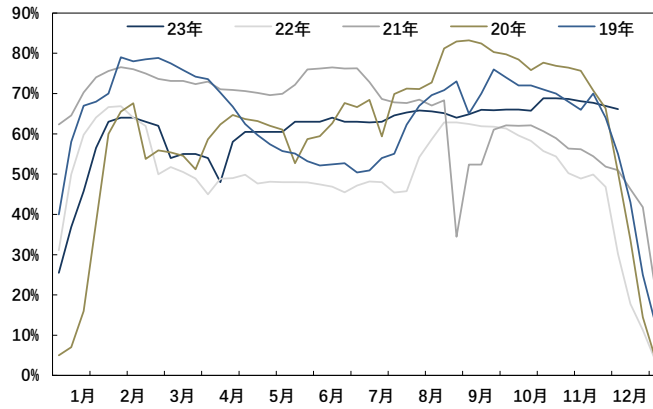
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图24: 涤纶长丝开工率全年分布 (农历、%)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图25: 下游织机开工率全年分布 (农历、%)

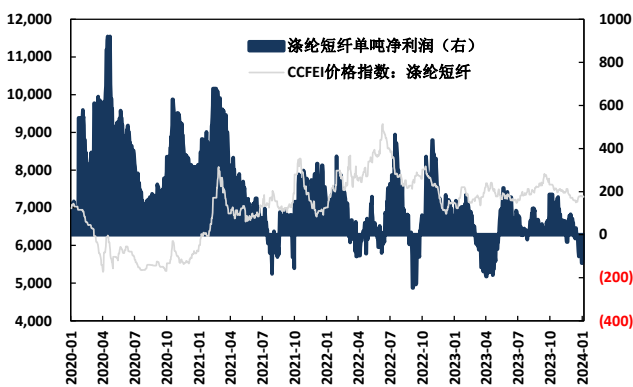


数据来源: WIND, 东吴证券研究所

**涤纶短纤: 涤纶短纤价格下跌, 单吨盈利下跌。**本周涤纶短纤周均价为 7299.05 (环比-6.67) 元/吨, 行业平均单吨盈利为-118.32 (环比-31.26) 元/吨, 涤纶短纤企业库存天数为 11.89 (环比+1.09) 天, 开工率 77.82 (环比-0.27)。

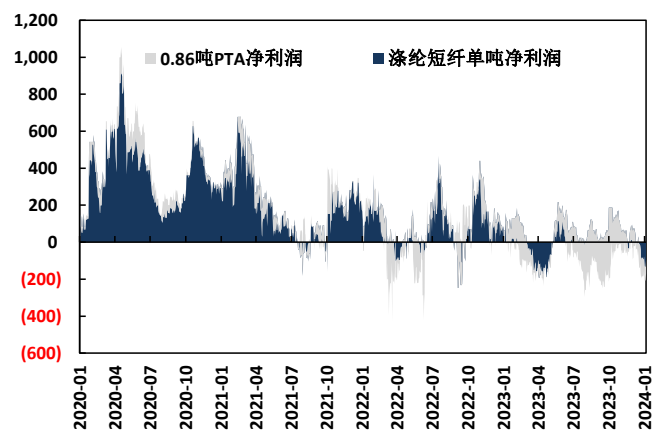
**聚酯瓶片: PET 瓶片价格上涨, 单吨盈利下跌。**本周 PET 瓶片现货平均价格在 6950.00 (环比+28.57) 元/吨, 行业平均单吨净利润在-217.24 (环比-7.87) 元/吨。

图26: 涤纶短纤价格及涤纶短纤单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



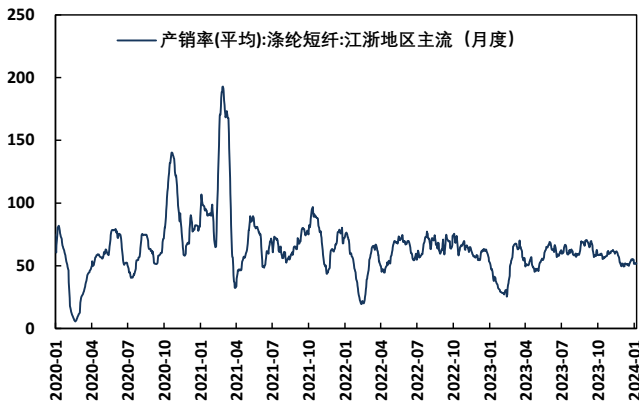
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图27: 0.86 吨 PTA +1 吨涤纶短纤净利润 (元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图28: 江浙地区涤纶短纤产销率 (%)



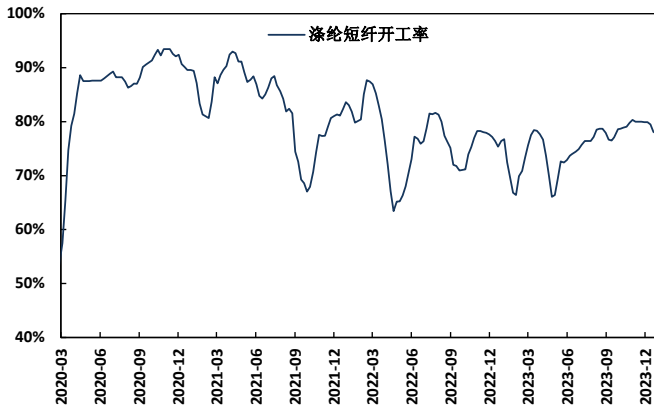
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图29: 聚酯企业的涤纶短纤库存天数 (天)



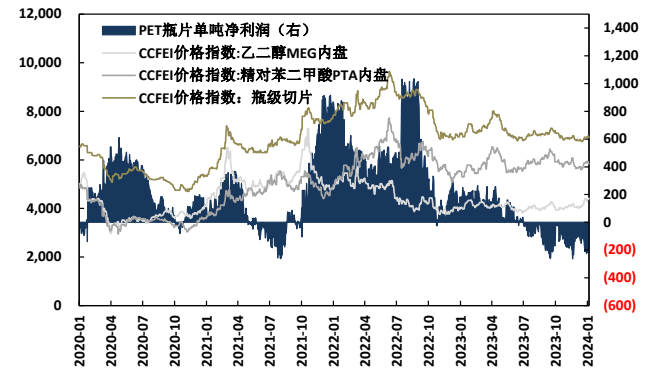
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图30: 2020-2023年涤纶短纤开工率 (%)



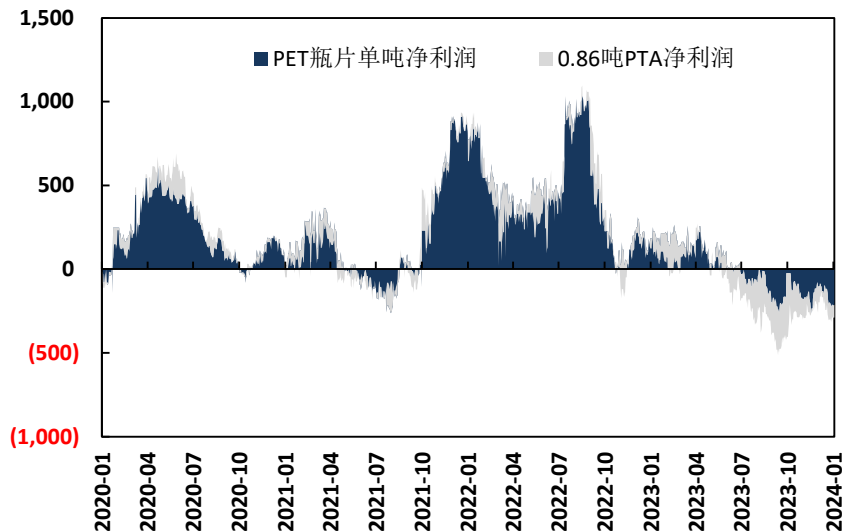
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图31: MEG、PTA 价格及聚酯瓶片单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图32: 0.86吨PTA+1吨聚酯瓶片净利润 (元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

## 5. 炼油板块

**原油：需求担忧仍存，但 OPEC+重申承诺叠加利比亚油田停产，油价震荡运行。**截至 2024 年 01 月 05 日，布伦特、WTI 原油期货周度均价分别为 76.88（环比-3.03）美元/桶、71.46（环比-2.80）美元/桶。

### 5.1. 国内成品油价格、价差情况

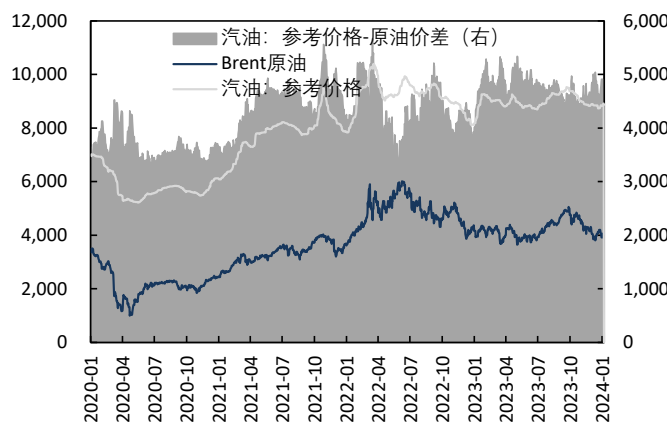
表3: 国内成品油价格、价差汇总表

	最新日期	最新	上周	周度变化	单位	最新	上周	周度变化	单位
布伦特原油价格	2024/1/5	3977.64	4140.03	(162.39)	元/吨	76.88	79.91	(3.03)	美元/桶
WTI原油价格	2024/1/5	3712.43	3863.12	(150.69)	元/吨	71.46	74.26	(2.80)	美元/桶
汽油(95#)	2024/1/5	9141.70	9141.70	0.00	元/吨	175.97	175.73	0.24	美元/桶
95#汽油-原油价差	2024/1/5	5164.06	5001.67	162.39	元/吨	99.09	95.82	3.27	美元/桶
汽油(参考价)	2024/1/5	8859.00	8790.00	69.00	元/吨	170.53	168.97	1.56	美元/桶
汽油-原油价差	2024/1/5	4881.36	4649.97	231.39	元/吨	93.65	89.06	4.59	美元/桶
柴油(0#)	2024/1/5	7671.71	7674.00	(2.29)	元/吨	147.68	147.52	0.16	美元/桶
柴油-原油价差	2024/1/5	3694.07	3533.97	160.11	元/吨	70.80	67.61	3.19	美元/桶
航空煤油(3#)	2024/1/5	7164.00	7122.14	41.86	元/吨	137.90	136.91	1.00	美元/桶
航煤-原油价差	2024/1/5	3186.36	2982.11	204.25	元/吨	61.02	57.00	4.02	美元/桶

数据来源：WIND，东吴证券研究所

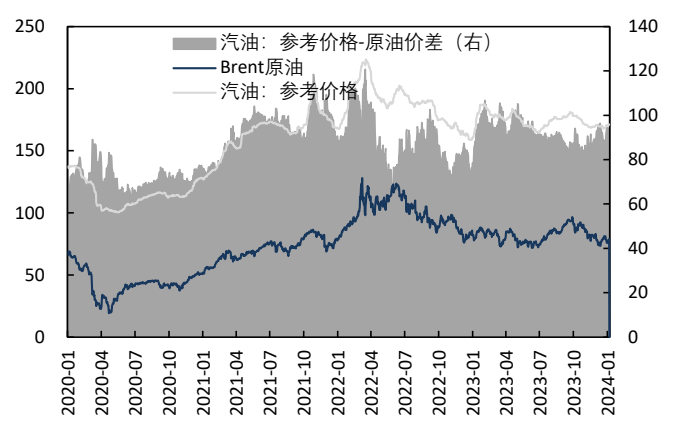
**国内成品油市场：价格方面，本周汽油/航煤价格上涨，柴油价格下跌。**本周国内汽油、柴油、航煤周均价分别为 8859.00（环比+69.00）、7671.71（环比-2.29）、7164.00（环比+41.86）元/吨，折合 170.53（环比+1.56）、147.68（环比+0.16）、137.90（环比+1.00）美元/桶。**价差方面，本周汽油/柴油/航煤较原油价差皆升高。**本周国内汽油、柴油、航煤与原油价差分别为 4881.36（环比+231.39）、3694.07（环比+160.11）、3186.36（环比+204.25）元/吨，折合 93.65（环比+4.59）、70.80（环比+3.19）、61.02（环比+4.02）美元/桶。

图33: 原油、国内汽油价格及价差（元/吨，元/吨）



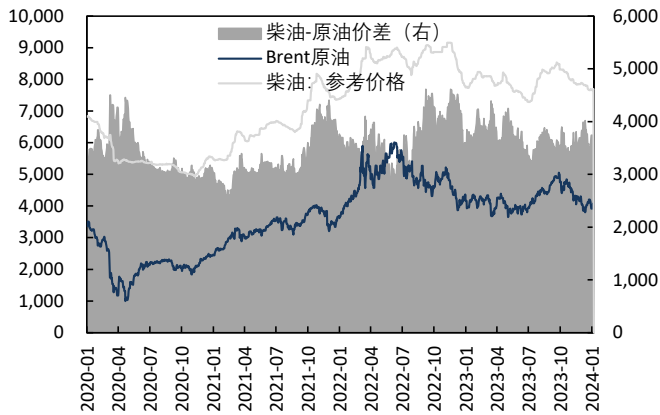
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图34: 原油、国内汽油价格及价差（美元/桶，美元/桶）



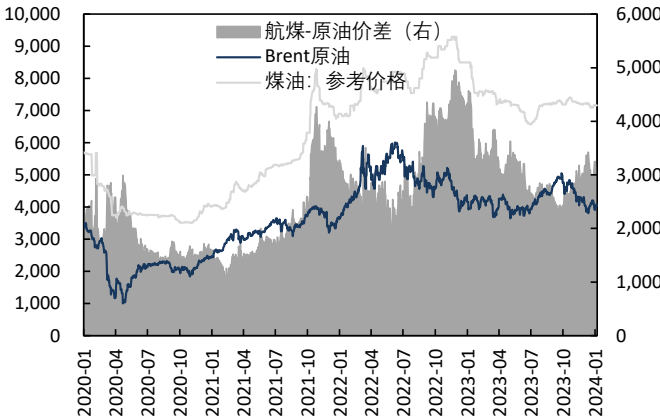
数据来源：WIND，东吴证券研究所

图35: 原油、国内柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



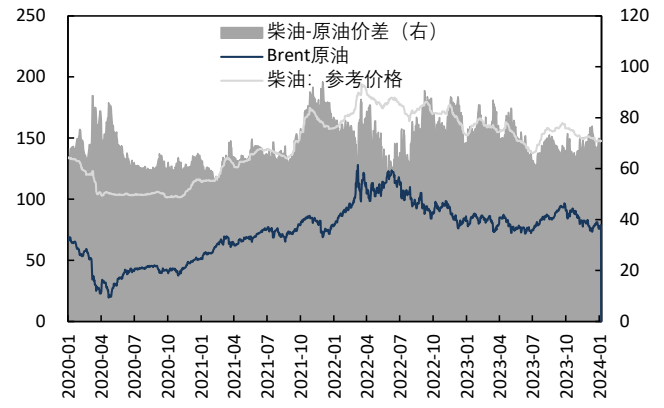
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图37: 原油、国内航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



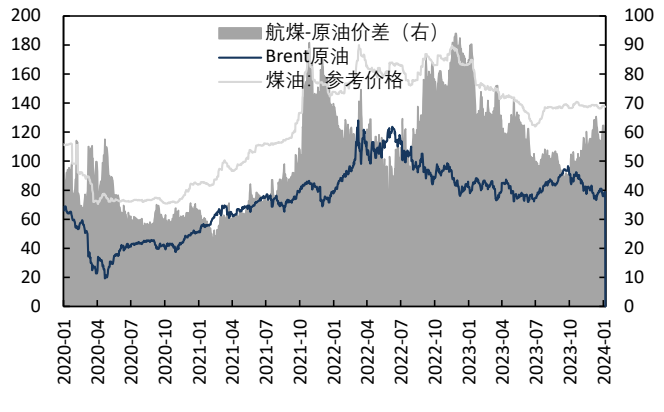
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图36: 原油、国内柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图38: 原油、国内航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所



## 5.2. 国外成品油价格、价差情况

表4: 国外成品油价格、价差汇总表

	最新日期	最新	上周	周度变化	单位	最新	上周	周度变化	单位
布伦特原油价格	2024/1/5	3977.64	4140.03	(162.39)	元/吨	76.88	79.91	(3.03)	美元/桶
92#无铅汽油: FOB新加坡	2024/1/5	4548.51	4557.34	(8.83)	元/吨	87.92	87.96	(0.04)	美元/桶
汽油FOB新加坡-原油价差	2024/1/5	570.87	417.31	153.56	元/吨	11.21	8.06	3.15	美元/桶
柴油(含硫0.05%): FOB新加坡	2024/1/5	5182.78	5200.40	(17.61)	元/吨	100.18	100.38	(0.19)	美元/桶
柴油FOB新加坡-原油价差	2024/1/5	1205.14	1060.36	144.78	元/吨	23.47	20.47	3.00	美元/桶
航空煤油: FOB新加坡	2024/1/5	5186.19	5192.48	(6.29)	元/吨	100.25	100.22	0.03	美元/桶
航煤FOB新加坡-原油价差	2024/1/5	1208.55	1052.45	156.10	元/吨	23.54	20.31	3.22	美元/桶
美国汽油	2024/1/5	4580.98	4645.13	(64.15)	元/吨	88.54	89.66	(1.12)	美元/桶
美国汽油-原油价差	2024/1/5	603.34	505.10	98.24	元/吨	11.66	9.75	1.91	美元/桶
美国柴油	2024/1/5	5568.70	5708.99	(140.29)	元/吨	107.63	110.19	(2.56)	美元/桶
美国柴油-原油价差	2024/1/5	1591.06	1568.96	22.10	元/吨	30.75	30.28	0.47	美元/桶
美国航煤	2024/1/5	5062.16	5350.80	(288.64)	元/吨	97.99	103.28	(5.29)	美元/桶
美国航煤-原油价差	2024/1/5	1084.52	1210.77	(126.25)	元/吨	21.11	23.37	(2.26)	美元/桶
汽油FOB鹿特丹	2024/1/5	5489.63	5743.75	(254.12)	元/吨	105.68	110.41	(4.73)	美元/桶
汽油FOB鹿特丹-原油价差	2024/1/5	1511.99	1603.72	(91.72)	元/吨	28.80	30.50	(1.70)	美元/桶
柴油FOB鹿特丹	2024/1/5	5350.14	5513.83	(163.69)	元/吨	102.99	105.99	(3.00)	美元/桶
柴油FOB鹿特丹-原油价差	2024/1/5	1372.50	1373.80	(1.30)	元/吨	26.11	26.08	0.03	美元/桶
航煤FOB鹿特丹	2024/1/5	5885.54	6137.44	(251.90)	元/吨	113.30	117.98	(4.68)	美元/桶
航煤FOB鹿特丹-原油价差	2024/1/5	1907.90	1997.41	(89.51)	元/吨	36.42	38.07	(1.65)	美元/桶

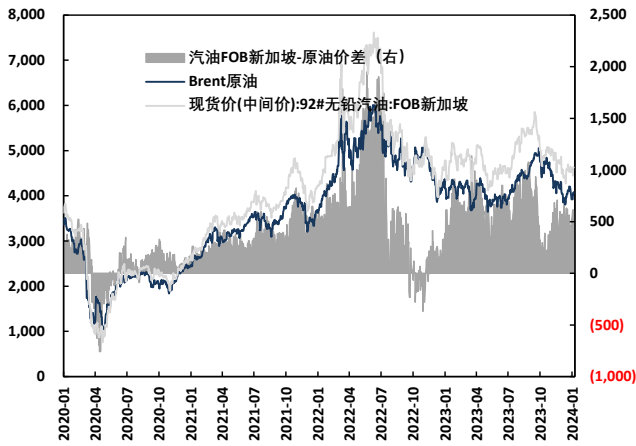
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

**东南亚市场:** 本周新加坡汽油、柴油、航煤周均价分别为 4548.51 (环比-8.83)、5182.78 (环比-17.61)、5186.19 (环比-6.29) 元/吨, 折合 87.92 (环比-0.04)、100.18 (环比-0.19)、100.25 (环比+0.03) 美元/桶。与原油价差分别为 570.87 (环比+153.56)、1205.14 (环比+144.78)、1208.55 (环比+156.10) 元/吨, 折合 11.21 (环比+3.15)、23.47 (环比+3.00)、23.54 (环比+3.22) 美元/桶。

**北美市场:** 本周美国汽油、柴油、航煤周均价分别为 4580.98 (环比-64.15)、5568.70 (环比-140.29)、5062.16 (环比-288.64) 元/吨, 折合 88.54 (环比-1.12)、107.63 (环比-2.56)、97.99 (环比-5.29) 美元/桶。与原油价差分别为 603.34 (环比+98.24)、1591.06 (环比+22.10)、1084.52 (环比-126.25) 元/吨, 折合 11.66 (环比+1.91)、30.75 (环比+0.47)、21.11 (环比-2.26) 美元/桶。

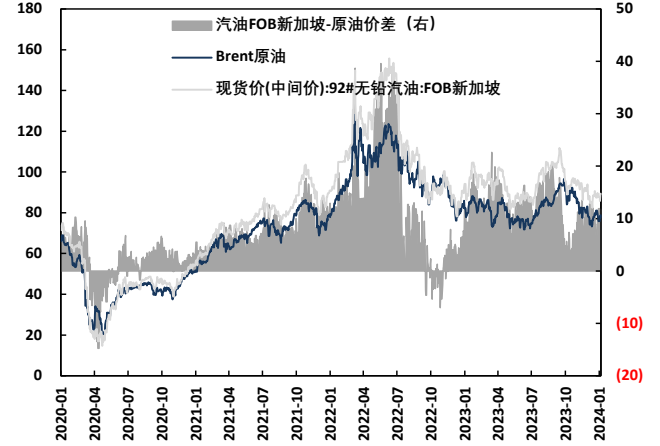
**欧洲市场:** 本周欧洲汽油、柴油、航煤周均价分别为 5489.63 (环比-254.12)、5350.14 (环比-163.69)、5885.54 (环比-251.90) 元/吨, 折合 105.68 (环比-4.73)、102.99 (环比-3.00)、113.30 (环比-4.68) 美元/桶。与原油价差分别为 1511.99 (环比-91.72)、1372.50 (环比-1.30)、1907.90 (环比-89.51) 元/吨, 折合 28.80 (环比-1.70)、26.11 (环比+0.03)、36.42 (环比-1.65) 美元/桶。

图39: 原油、新加坡汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



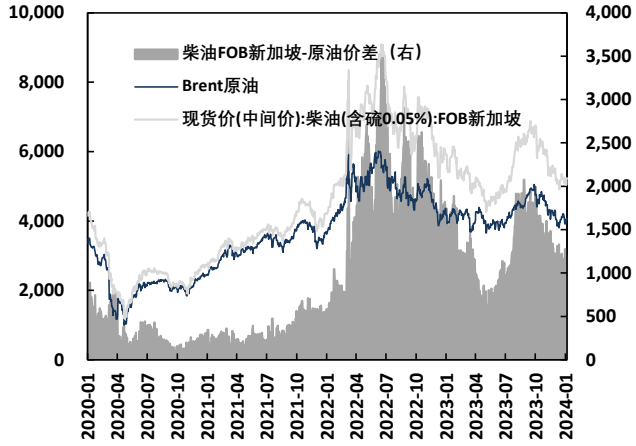
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图40: 原油、新加坡汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



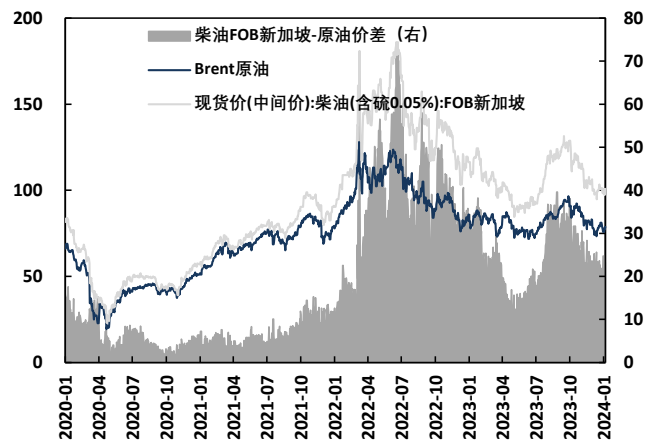
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图41: 原油、新加坡柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



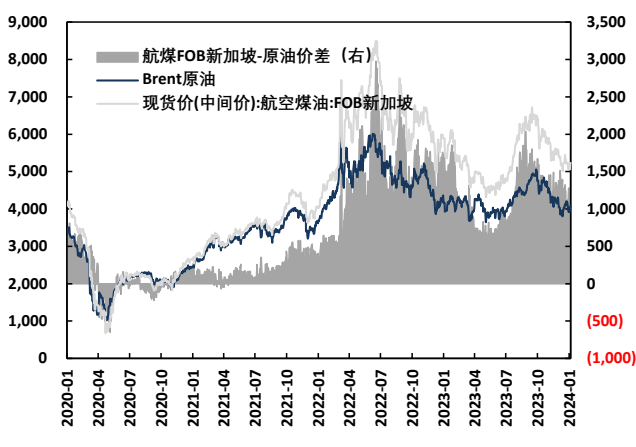
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图42: 原油、新加坡柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



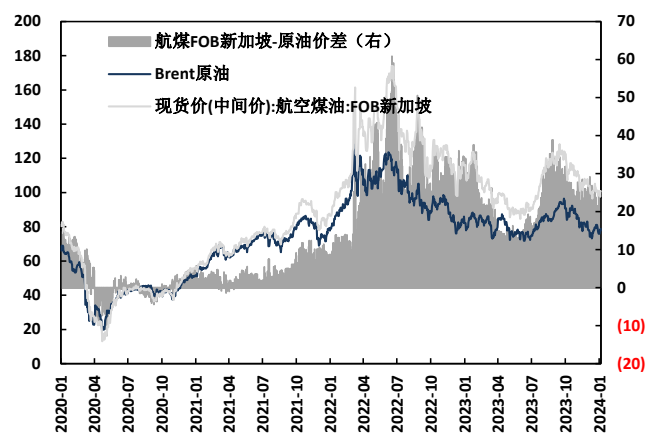
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图43: 原油、新加坡航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



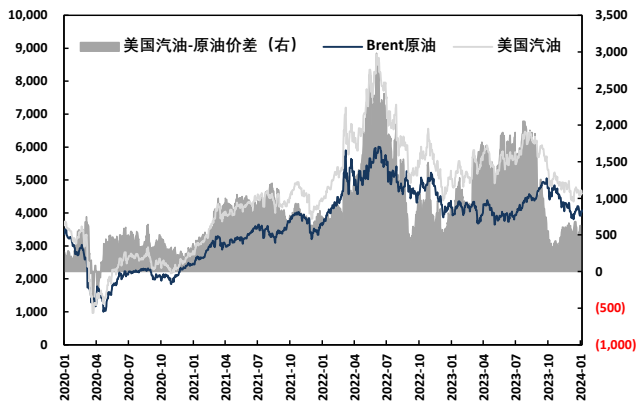
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图44: 原油、新加坡航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



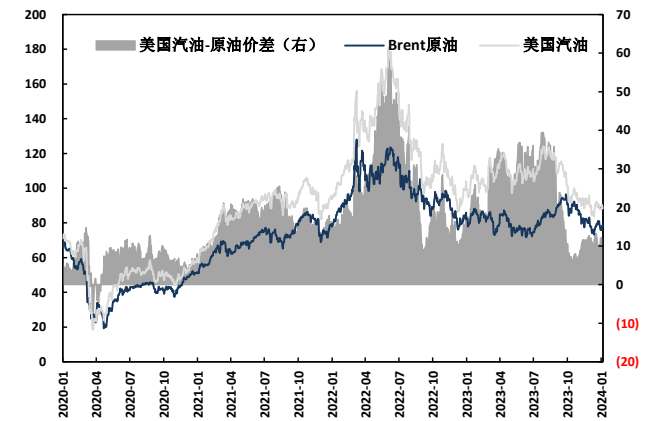
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图45: 原油、美国汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



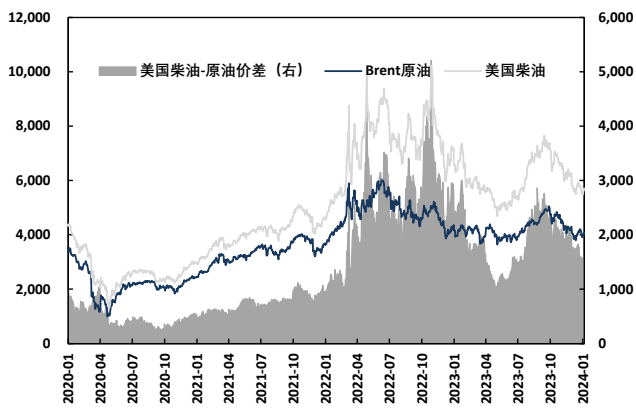
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图46: 原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



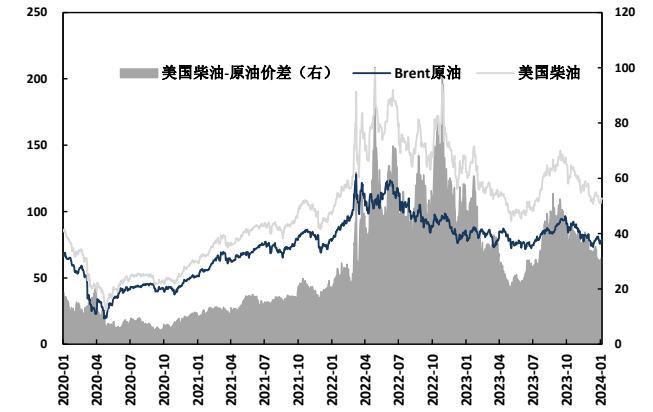
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图47: 原油、美国柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



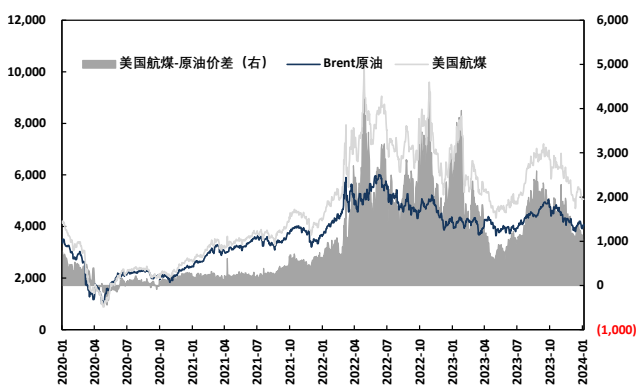
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图48: 原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



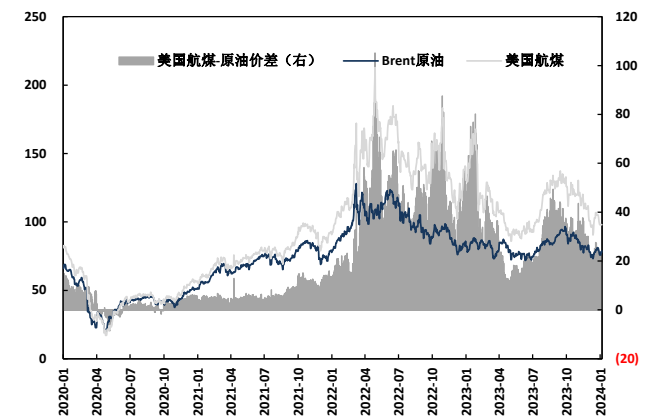
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图49: 原油、美国航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



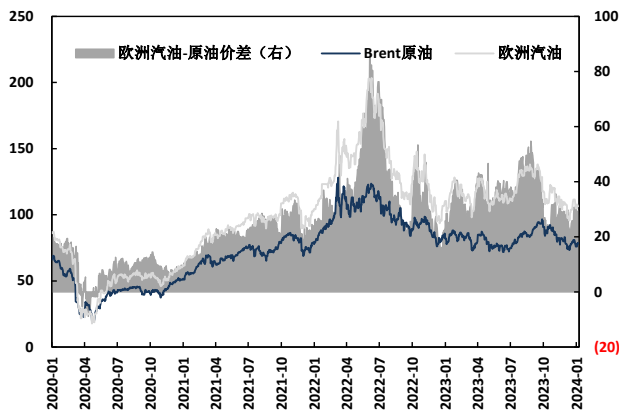
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图50: 原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



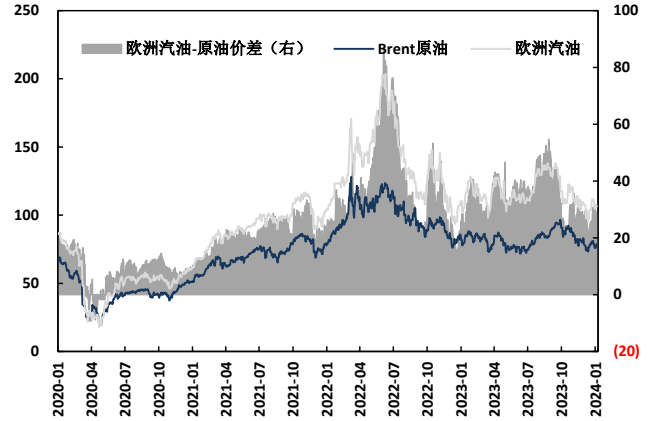
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图51: 原油、欧洲汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



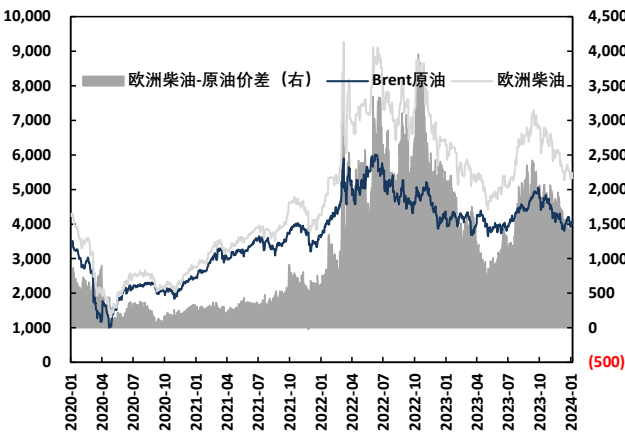
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图52: 原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



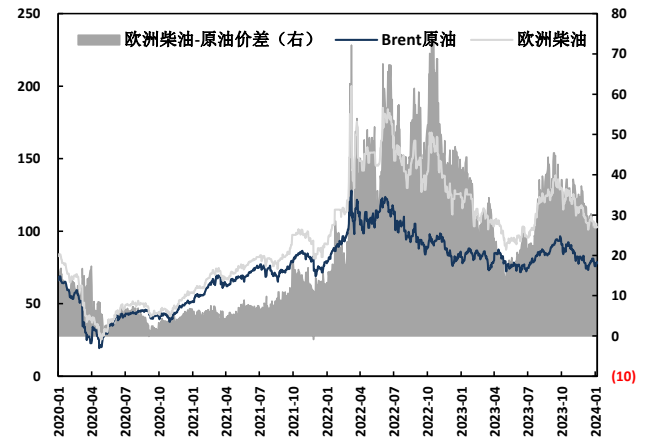
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图53: 原油、欧洲柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



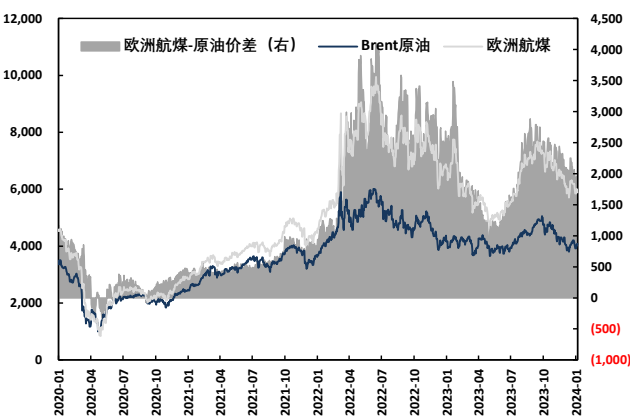
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图54: 原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



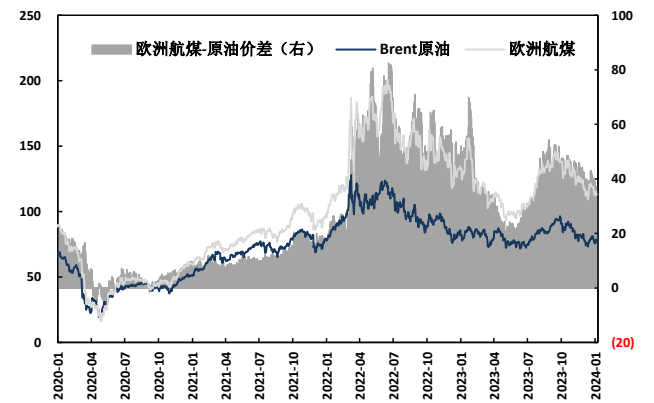
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图55: 原油、欧洲航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图56: 原油、欧洲航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

## 6. 化工品板块

表5: 大炼化化工品周度数据跟踪表

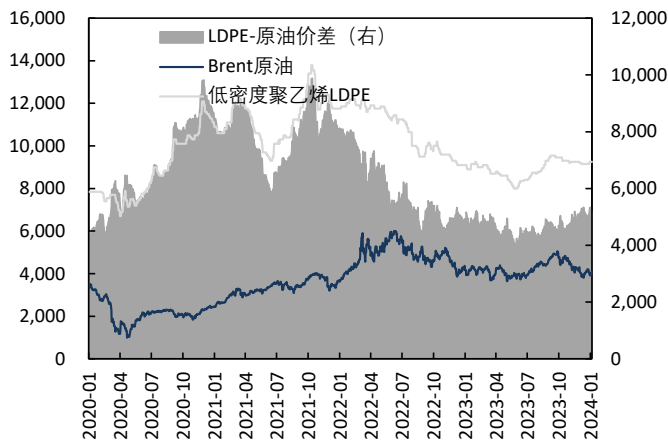
	最新日期	最新	上周	周度变化	单位
纯苯	2024/1/5	7364.29	7121.43	242.86	元/吨
纯苯-原油价差(右)	2024/1/5	3386.65	2981.40	405.25	元/吨
PX	2024/1/5	7365.12	7335.82	29.30	元/吨
PX-原油价差(右)	2024/1/5	3387.48	3195.79	191.70	元/吨
E0	2024/1/5	6400.00	6400.00	0.00	元/吨
E0-原油价差(右)	2024/1/5	2422.36	2259.97	162.39	元/吨
乙二醇	2024/1/5	4414.29	4355.00	59.29	元/吨
乙二醇-原油价差	2024/1/5	418.15	216.08	202.08	元/吨
DEG	2024/1/5	5635.71	5750.00	(114.29)	元/吨
DEG-原油价差	2024/1/5	1658.07	1609.97	48.11	元/吨
EVA发泡料	2024/1/5	11000.00	11000.00	0.00	元/吨
EVA发泡料-原油价差	2024/1/5	7022.36	6859.97	162.39	元/吨
EVA光伏料	2024/1/5	11700.00	11500.00	200.00	元/吨
EVA光伏料-原油价差	2024/1/5	7722.36	7359.97	362.39	元/吨
LDPE	2024/1/5	9250.00	9164.29	85.71	元/吨
LDPE-原油价差	2024/1/5	5272.36	5024.25	248.11	元/吨
LLDPE	2024/1/5	8197.00	8275.14	(78.14)	元/吨
LLDPE-原油价差	2024/1/5	4219.36	4135.11	84.25	元/吨
HDPE	2024/1/5	8300.00	8300.00	0.00	元/吨
HDPE-原油价差	2024/1/5	4322.36	4159.97	162.39	元/吨
均聚聚丙烯(PPI-H)	2024/1/5	6264.89	6280.84	(15.96)	元/吨
聚丙烯-原油价差	2024/1/5	2287.25	2140.81	146.44	元/吨
无规聚丙烯	2024/1/5	8950.00	8950.00	0.00	元/吨
无规聚丙烯-原油价差	2024/1/5	4972.36	4809.97	162.39	元/吨
抗冲聚丙烯	2024/1/5	7700.00	7700.00	0.00	元/吨
抗冲聚丙烯-原油价差	2024/1/5	3722.36	3559.97	162.39	元/吨
丁二烯	2024/1/5	8800.00	8542.86	257.14	元/吨
丁二烯-原油价差	2024/1/5	4822.36	4402.82	419.54	元/吨
异丁烯	2024/1/5	10371.43	10185.71	185.71	元/吨
异丁烯-原油价差	2024/1/5	6393.79	6045.68	348.11	元/吨
苯乙烯	2024/1/5	8478.57	8528.57	(50.00)	元/吨
苯乙烯-原油价差	2024/1/5	4500.93	4388.54	112.39	元/吨
PC	2024/1/5	16414.29	16300.00	114.29	元/吨
PC-原油价差	2024/1/5	12436.65	12159.97	276.68	元/吨
石脑油	2024/1/5	4861.89	4999.60	(137.71)	元/吨
石脑油-原油价差	2024/1/5	884.25	859.57	24.69	元/吨
MMA	2024/1/5	12810.71	12621.43	189.29	元/吨
MMA-原油价差	2024/1/5	8833.07	8481.40	351.68	元/吨
乙腈	2024/1/5	10900.00	11142.86	(242.86)	元/吨
乙腈-原油价差	2024/1/5	6922.36	7002.82	(80.46)	元/吨
丙烯腈	2024/1/5	10200.00	10300.00	(100.00)	元/吨
丙烯腈-原油价差	2024/1/5	6222.36	6159.97	62.39	元/吨
丙酮	2024/1/5	7228.57	6914.29	314.29	元/吨
丙酮-原油价差	2024/1/5	3250.93	2774.25	476.68	元/吨
苯酚	2024/1/5	7442.86	7671.43	(228.57)	元/吨
苯酚-原油价差	2024/1/5	3465.22	3531.40	(66.18)	元/吨
丙烯	2024/1/5	6033.08	6033.83	(0.74)	元/吨
丙烯-原油价差	2024/1/5	2055.44	1893.79	161.65	元/吨
C5	2024/1/5	5600.00	5600.00	0.00	元/吨
C5-原油价差	2024/1/5	1622.36	1459.97	162.39	元/吨
C9	2024/1/5	5507.14	5550.00	(42.86)	元/吨
C9-原油价差	2024/1/5	1529.50	1409.97	119.54	元/吨
正己烷	2024/1/5	11100.00	13100.00	(2000.00)	元/吨
正己烷-原油价差	2024/1/5	7122.36	8959.97	(1837.61)	元/吨
硫磺	2024/1/5	911.67	910.00	1.67	元/吨
硫磺-原油价差	2024/1/5	(3048.28)	(3230.03)	181.75	元/吨

数据来源: WIND, 东吴证券研究所

**价格方面**，本周 LLDPE/苯乙烯/均聚聚丙烯/丙烯腈价格下跌，LDPE/光伏 EVA 纯苯/聚碳酸酯/MMA 价格上涨，HDPE/发泡 EVA/无规聚丙烯/抗冲聚丙烯价格稳定。

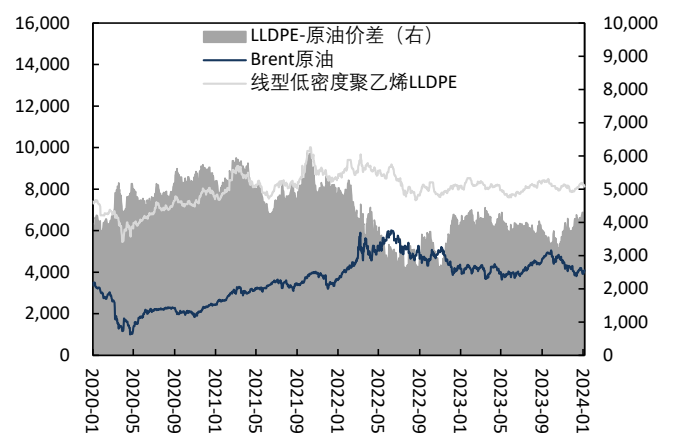
**价差方面**，本周聚乙烯/纯苯/ EVA 苯乙烯/聚碳酸酯 MMA 聚丙烯/丙烯腈较原油价差皆升高。

图57: 原油、聚乙烯 LDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)



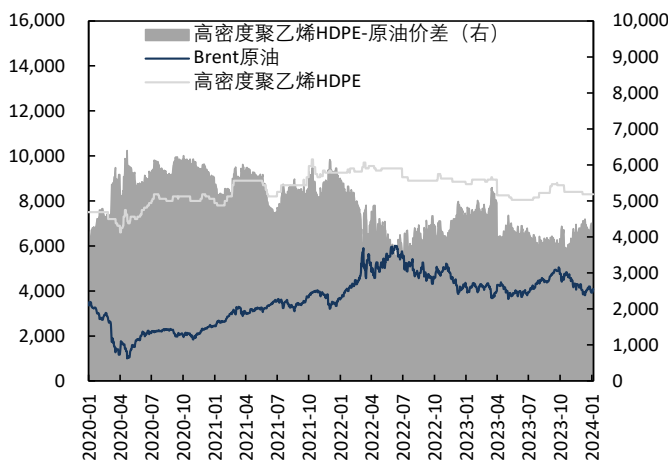
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图58: 原油、聚乙烯 LLDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)



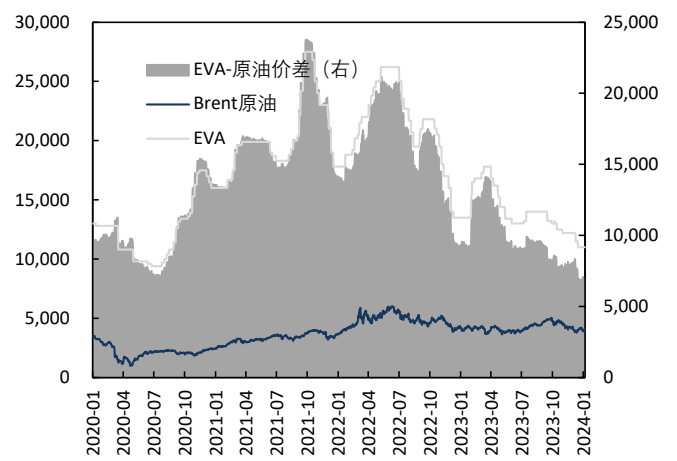
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图59: 原油、聚乙烯 HDPE 价格及价差 (元/吨, 元/吨)



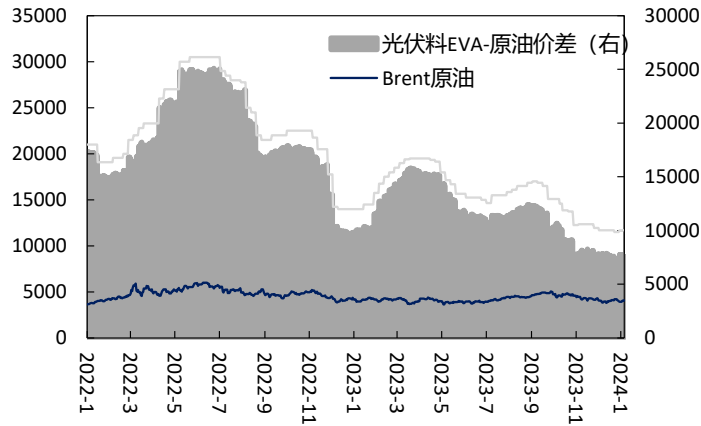
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图60: 原油、EVA 发泡料价格及价差 (元/吨, 元/吨)



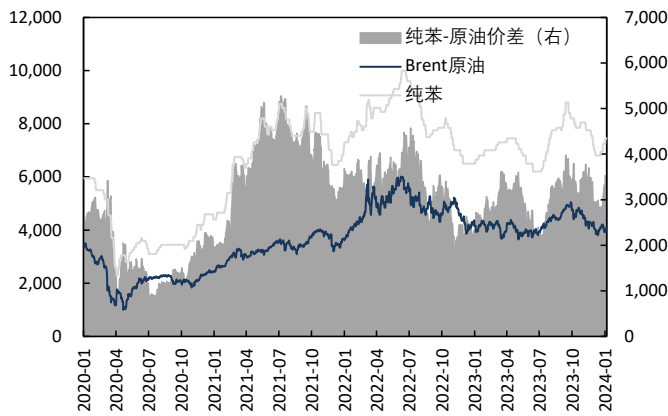
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图61: 原油、EVA 光伏料价格及价差 (元/吨, 元/吨)



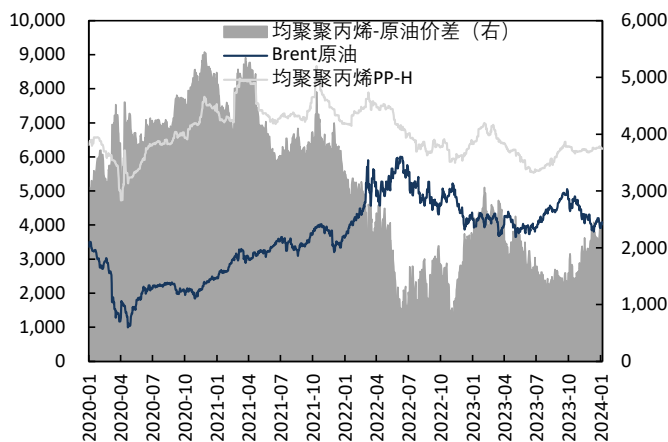
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图62: 原油、纯苯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



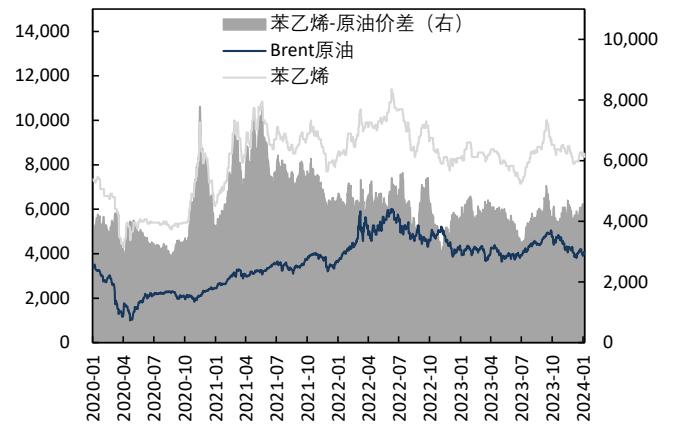
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图64: 原油、均聚聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



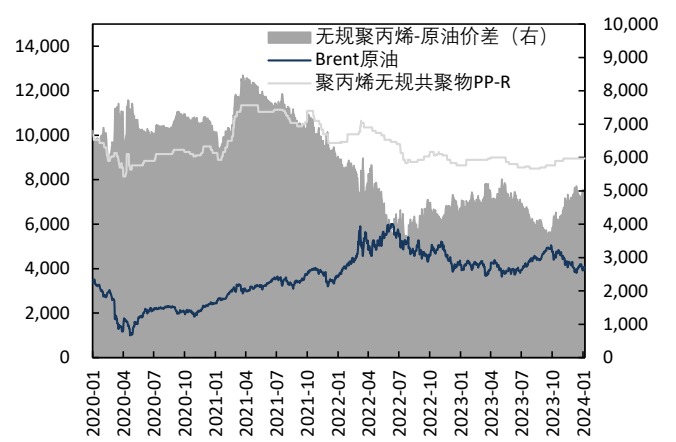
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图63: 原油、苯乙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



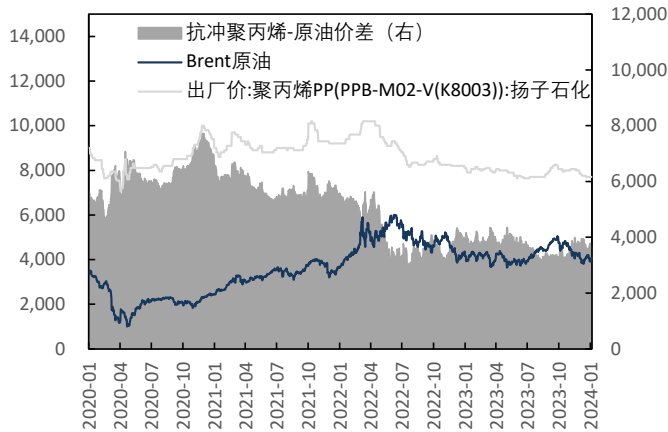
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图65: 原油、无规聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



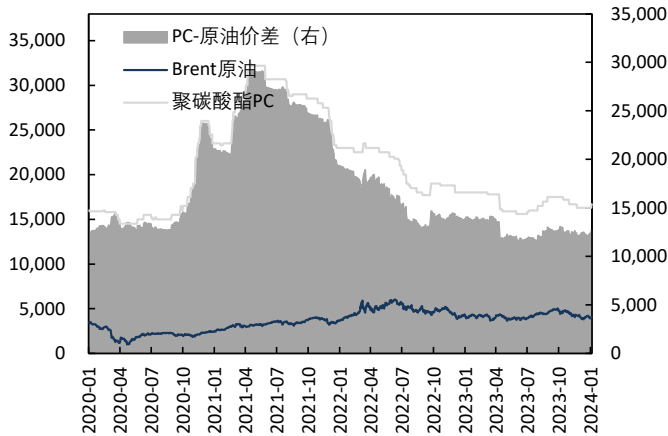
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图66: 原油、抗冲聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



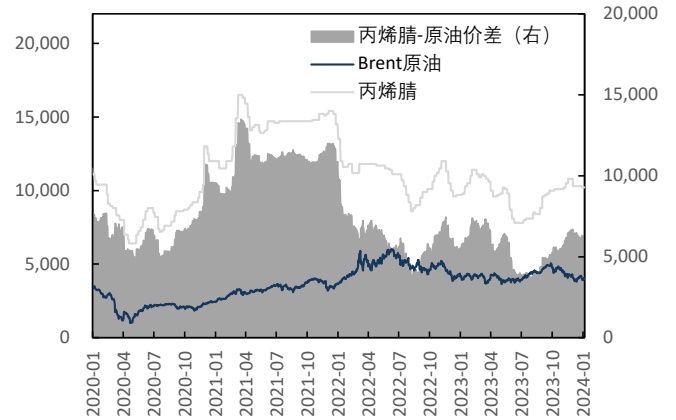
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图68: 原油、PC 价格及价差 (元/吨, 元/吨)



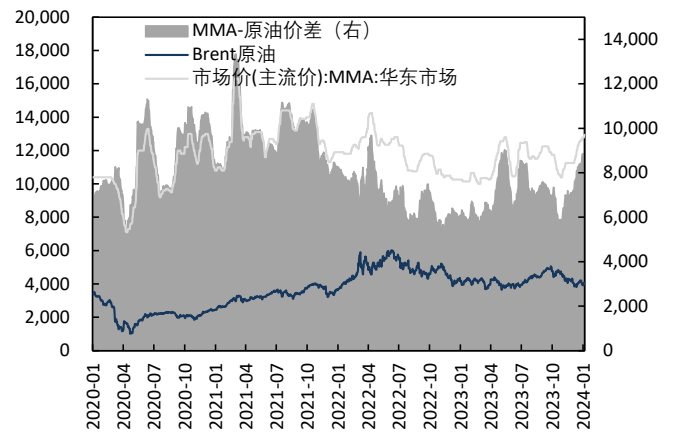
数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图67: 原油、丙烯腈价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

图69: 原油、MMA 价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: WIND, 东吴证券研究所

## 7. 风险提示

- (1) 大炼化装置投产、达产进度不及预期。
- (2) 宏观经济增速严重下滑, 导致需求端严重不振。
- (3) 地缘政治以及厄尔尼诺现象对油价出现大幅度的干扰。
- (4) PX-PTA-PET 产业链产能的重大变动。



## 免责声明

东吴证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。

本研究报告仅供东吴证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，本公司及作者不对任何人因使用本报告中的内容所导致的任何后果负任何责任。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

在法律许可的情况下，东吴证券及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供投资银行服务或其他服务。

市场有风险，投资需谨慎。本报告是基于本公司分析师认为可靠且已公开的信息，本公司力求但不保证这些信息的准确性和完整性，也不保证文中观点或陈述不会发生任何变更，在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。

本报告的版权归本公司所有，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。经授权刊载、转发本报告或者摘要的，应当注明出处为东吴证券研究所，并注明本报告发布人和发布日期，提示使用本报告的风险，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。未经授权或未按要求刊载、转发本报告的，应当承担相应的法律责任。本公司将保留向其追究法律责任的权利。

## 东吴证券投资评级标准

投资评级基于分析师对报告发布日后 6 至 12 个月内行业或公司回报潜力相对基准表现的预期（A 股市场基准为沪深 300 指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普 500 指数，新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的），北交所基准指数为北证 50 指数），具体如下：

公司投资评级：

- 买入：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对基准在 15% 以上；
- 增持：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对基准介于 5% 与 15% 之间；
- 中性：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对基准介于 -5% 与 5% 之间；
- 减持：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对基准介于 -15% 与 -5% 之间；
- 卖出：预期未来 6 个月个股涨跌幅相对基准在 -15% 以下。

行业投资评级：

- 增持：预期未来 6 个月内，行业指数相对强于基准 5% 以上；
- 中性：预期未来 6 个月内，行业指数相对基准 -5% 与 5%；
- 减持：预期未来 6 个月内，行业指数相对弱于基准 5% 以上。

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议。投资者买入或者卖出证券的决定应当充分考虑自身特定状况，如具体投资目的、财务状况以及特定需求等，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。

东吴证券研究所  
苏州工业园区星阳街 5 号  
邮政编码：215021  
传真：（0512）62938527  
公司网址：<http://www.dwzq.com.cn>