

长丝下游订单有所好转 但库存水平依然偏高

能源化工首席证券分析师：陈淑娴，CFA

执业证书编号：S0600523020004

联系方式：chensx@dwzq.com.cn

研究助理 何亦桢

执业证书编号：S0600123050015

联系方式：heyzh@dwzq.com.cn

2024年4月8日

- **【六大炼化公司涨跌幅】**截至2024年04月05日，6家民营大炼化公司近一周股价涨跌幅：恒逸石化（环比+8.26%）、新凤鸣（环比+7.51%）、恒力石化（环比+7.37%）、桐昆股份（环比+6.41%）、东方盛虹（环比+5.85%）、荣盛石化（环比+4.61%）。近一月涨跌幅为恒力石化（环比+16.65%）、荣盛石化（环比+9.66%）、新凤鸣（环比+5.25%）、恒逸石化（环比+2.81%）、桐昆股份（环比+2.51%）、东方盛虹（环比+2.34%）。
- **【国内外重点炼化项目价差跟踪】**本周国内重点大炼化项目本周价差为2423.42元/吨，环比-27.47元/吨（环比-1.12%）；国外重点大炼化项目本周价差为1174.90元/吨，环比-8.26元/吨（环比-0.70%），本周布伦特原油周均价为88.91美元/桶，环比+2.12美元/桶（环比+2.45%）。
- **【聚酯板块】下游订单情况有所好转，但盈利仍有待改善。**PX方面，国内大厂如期检修，PX市场继续上行。PTA方面，成本供需双重利好，PTA市场走势上行。MEG方面，乙二醇价格上涨。长丝方面，本周涤纶长丝整体行业开工率约为90.96%，较上周略有上升，长丝市场整体供应量较上周增多。需求方面，下游市场订单情况有所好转，高弹、防晒、衬衫、马面裙面料等类别订单均有提升，部分地区染厂接单旺盛。但整体来看，需求好转程度仍有限，且长丝价格的上涨并未给坯布起到明显带动作用，导致织企利润不佳。短纤和瓶片方面，涤纶短纤价格上涨，单吨亏损扩大；瓶片价格上涨，单吨亏损扩大。

- **【炼油板块】地缘紧张局势再起，国际油价全面上行。**本周 OPEC+维持减产决议，美国石油和天然气钻机总数减少，外加以色列对伊朗驻叙利亚领事馆进行袭击、乌克兰袭击俄罗斯炼油厂等地缘冲突，助推油价全面上涨。**国内成品油：价格方面**，本周汽油/柴油/航煤价格均上涨。**价差方面**，本周汽油较原油价差升高，柴油/航煤较原油价差缩窄。
- **【化工板块】价格方面**，本周EVA/MMA/丙烯腈/LLDPE/纯苯/苯乙烯价格上涨，无规聚丙烯/抗冲聚丙烯/PC/ LDPE/HDPE价格稳定，均聚聚丙烯价格下跌。**价差方面**，本周MMA/丙烯腈/苯乙烯价差上升，纯苯/EVA/均聚聚丙烯/无规聚丙烯/抗冲聚丙烯/PC/ LDPE/HDPE/LLDPE价差缩窄。
- **【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，导致需求端整体表现一般。3) 地缘政治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。



- 1. 本周周报简报

- 2. 大炼化指数及项目价差走势

- 3. 聚酯板块

- 4. 炼油板块

- 5. 化工品板块

- 6. 风险提示



■ 1. 本周周报简报

- 1.1. 大炼化周报简报
- 1.2. 烯烃周报简报

1.1. 大炼化周报简报

大炼化行业跟踪简报

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	2024/4/5	4.6%	9.6%	10.3%	-20.5%	9.6%
恒力石化	2024/4/5	7.3%	16.4%	11.6%	-8.1%	11.6%
东方盛虹	2024/4/5	5.8%	2.3%	10.8%	-19.5%	9.3%
恒逸石化	2024/4/5	8.2%	2.8%	2.8%	-14.5%	3.4%
桐昆股份	2024/4/5	6.4%	2.5%	-5.1%	0.5%	-5.6%
新凤鸣	2024/4/5	7.5%	5.2%	5.1%	37.2%	5.8%

6大民营炼化公司盈利预测跟踪表（截至4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	14.71	1,035.45	2,558	6,899	8,908	13,237	40.86	15.01	11.58	7.82
002493.SZ	荣盛石化	11.35	1,149.25	4,093	1,011	6,468	10,717	28.38	113.50	17.73	9.13
000301.SZ	东方盛虹	10.50	694.18	685	3,095	6,432	8,667	105.00	22.34	10.82	8.02
603225.SH	新凤鸣	15.03	229.88	-213	1,091	2,017	2,531	-	21.17	11.39	9.05
601233.SH	桐昆股份	14.27	344.07	346	881	3,806	5,285	101.93	38.57	9.03	6.52
000703.SZ	恒逸石化	6.95	254.81	-947	412	1,131	1,696	-	63.18	22.42	15.11

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
聚酯上游	PX	1061.29	17.6	412.27	2.6	美元/吨	/	/	83.71%	0.00%
	MEG	4492.86	22.4	-111.63	-8.35	元/吨	77.24	-4.18	52.90%	-6.03%
涤纶长丝	PTA	6007.14	15.43	-157.38	41.88	元/吨	5.31	0.55	77.77%	0.97%
	POY	7664.29	13.29	-119.09	-1.84	元/吨	30.40	1.50	90.22%	-0.16%
短纤/瓶片	FDY	8203.57	87.86	-26.64	-35.97	元/吨	24.70	-0.60	90.22%	-0.16%
	DTY	9039.29	85.71	-69.31	-37.40	元/吨	27.20	-0.20	90.22%	-0.16%
聚酯下游	涤纶短纤	7486.67	90.00	-71.05	-3.55	元/吨	9.51	0.00	76.59%	2.20%
	聚酯瓶片	7150.00	35.71	-161.76	-7.58	元/吨	/	/	/	/
聚酯下游	织布	/	/	/	/	32.90	-0.10	天	72.49%	0.36%

炼油板块

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	88.91	2.12	2.45%	14.08%	美元/桶	4604.48	108.49	2.43%	17.80%	元/吨
区域	WTI	85.03	2.29	3.39%	17.11%	美元/桶	4402.21	123.98	2.97%	20.40%	元/吨
	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	176.82	2.65	87.91	0.52	美元/桶	9194.86	134.71	4590.37	2.22	元/吨
	柴油	150.67	1.40	61.76	0.72	美元/桶	7835.14	70.29	3230.66	38.20	元/吨
新加坡	航空煤油	136.61	1.07	47.70	1.05	美元/桶	7103.86	58.57	2499.37	4.92	元/吨
	汽油	102.84	1.92	13.93	0.20	美元/桶	5325.98	97.88	721.50	-0.60	元/吨
美国	柴油	105.93	2.61	17.03	0.48	美元/桶	5486.31	133.22	881.83	2.73	元/吨
	航空煤油	104.01	2.36	15.10	0.24	美元/桶	5386.43	120.66	781.95	12.18	元/吨
欧洲	汽油	115.58	0.94	26.67	1.18	美元/桶	5985.85	46.82	1381.37	31.67	元/吨
	柴油	113.28	2.23	24.37	0.10	美元/桶	5866.63	133.43	1262.14	4.94	元/吨
欧洲	航空煤油	108.49	1.01	19.58	1.11	美元/桶	5617.92	50.15	1013.44	58.34	元/吨
	汽油	127.58	2.12	38.68	0.00	美元/桶	6634.68	108.36	2030.20	0.13	元/吨
欧洲	柴油	115.94	3.84	27.04	0.72	美元/桶	6029.37	197.77	1424.89	89.28	元/吨
	航空煤油	120.29	4.21	31.39	0.09	美元/桶	6255.55	217.10	1651.06	108.61	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发泡料	12300.00	0.00	7695.52	-108.49	苯乙烯	9542.86	392.86	4938.37	154.57	元/吨
	LDPE	9550.00	0.00	4945.52	-108.49	丙烯腈	10200.00	300.00	5595.52	91.51	元/吨
聚乙烯	LLDPE	8275.80	50.37	3712.86	-16.57	聚碳酸酯	18000.00	0.00	13395.52	108.49	元/吨
	HDPE	8450.00	0.00	3845.52	-108.49	MMA	13803.57	575.00	9199.09	466.51	元/吨
聚丙烯	均聚聚丙烯	6362.33	-3.89	1757.85	-1.23	EO	7000.00	300.00	2395.52	18.49	元/吨
	无规聚丙烯	9000.00	0.00	4395.52	-108.49	苯酚	7250.00	157.14	2645.52	65.63	元/吨
	抗冲聚丙烯	7800.00	0.00	3195.52	-108.49	丙酮	7400.00	0.00	2795.52	108.49	元/吨

注：以上价差为产品价格-布伦特原油价格

1.2. 烯烃周报简报

烯烃行业跟踪简报

原材料价格									
主要原料价格	品种	本周均价	环比变化	近十年分位数	单位	本周均价	环比变化	近十年分位数	单位
	乙烷	19	0.88	21%	美分/加仑	1014	46	27%	元/吨
	丙烷	630	18	68%	美元/吨	4467	95	71%	元/吨
	NYMEX天然气	1.8	0.15	5%	美元/mmbtu	671	54	7%	元/吨
	布伦特原油	89	2	82%	美元/桶	4618	121	84%	元/吨
	石脑油	704	9	78%	美元/吨	4997	47	82%	元/吨
	动力煤	/	/	/	/	638	-11	72%	元/吨
	甲醇	/	/	/	/	2644	-12	60%	元/吨
相对价格水平	产品	本周均值		环比变化		近十年分位数		/	
	乙烷/布伦特原油	0.22		0.90		1%		/	
	丙烷/布伦特原油	0.97		-0.11		13%		/	
油煤气路线盈利对比									
乙烯盈利	工艺路线	单吨利润		环比变化		较年初变化		同比变化	
	乙烷裂解	1836	元/吨	-1		950		196	
	石脑油裂解	-351	元/吨	66		-49		-143	
	MTO	-267	元/吨	33		729		15	
CTO	1823	元/吨	9		1374		760		
丙烯盈利	工艺路线	单吨利润		环比变化		较年初变化		同比变化	
	PDH	-221	元/吨	-35		-307		-586	
	石脑油裂解	-796	元/吨	54		674		154	
	MTO	-712	元/吨	19		103		-396	
CTO	1378	元/吨	-3		749		449		
C2板块									
产品	本周均价	环比变化	近十年分位数	单位	原材料	本周价差	环比变化	近十年分位数	单位
乙烯	6605	-1	44%	元/吨	1.3乙烷(到岸价)	3074	40	39%	元/吨
HDPE	8300	96	19%	元/吨	1.02乙烯	608	80	16%	元/吨
乙二醇	4520	16	28%	元/吨	0.6乙烯	37	15	20%	元/吨
环氧乙烷	7000	100	19%	元/吨	0.8乙烯	910	89	13%	元/吨
聚醚大单体	7900	200	24%	元/吨	0.85环氧乙烷	1726	102	3%	元/吨
乙醇胺	9400	0	38%	元/吨	0.8环氧乙烷	3363	-1	74%	元/吨
碳酸二甲酯	4000	200	7%	元/吨	0.6环氧乙烷	-177	124	29%	元/吨
苯乙烯	9610	210	65%	元/吨	0.29乙烯+0.79苯	596	129	16%	元/吨
聚苯乙烯	9790	40	43%	元/吨	1.02苯乙烯	-11	-54	5%	元/吨
C3板块									
产品	本周均价	环比变化	近十年分位数	单位	原材料	本周价差	环比变化	近十年分位数	单位
丙烯	6024	-15	32%	元/吨	1.2丙烷	663	-28	14%	元/吨
聚丙烯	7440	-10	14%	元/吨	1.02丙烯	440	6	8%	元/吨
丙烯酸	6570	200	26%	元/吨	0.7丙烯	1598	187	22%	元/吨
丙烯酸丁酯	9180	30	43%	元/吨	0.6丙烯酸+0.6正丁醇	370	-12	34%	元/吨
环氧丙烷	9440	-10	19%	元/吨	0.75丙烯+2.5双氧水-25%	1757	-122	19%	元/吨
相关公司盈利跟踪									
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
600309.SH	万华化学	77	2425	16234	16816	20539	24216	15	14
600346.SH	恒力石化*	13	939	2318	6899	8908	13237	41	14
000301.SZ	东方盛虹*	10	665	548	3095	6432	8667	121	21
002493.SZ	荣盛石化*	11	1096	3340	1011	6468	10717	33	108
600989.SH	宝丰能源*	16	1153	6303	5735	8986	14975	18	20
002221.SZ	东华能源*	9	146	43	155	636	1218	344	94
002648.SZ	卫星化学*	17	576	3062	4886	6476	7874	19	12

注：带*为东吴证券研究所预测值，其余采用Wind一致预期，按【2024年4月5日】收盘价计算

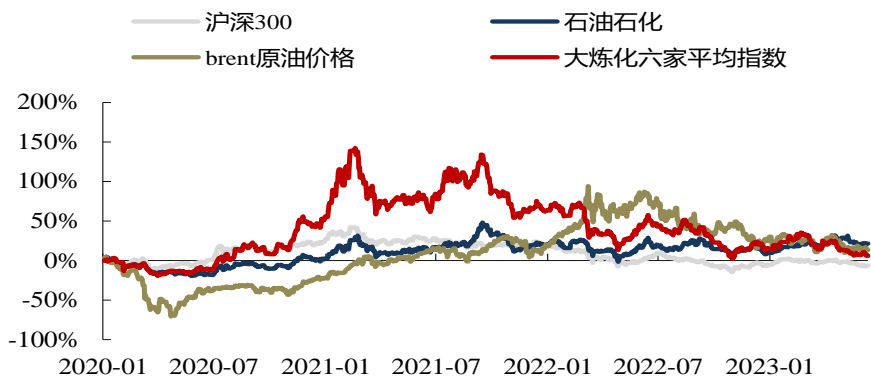


■ 2. 大炼化指数及项目价差走势

2. 大炼化指数及项目价差走势

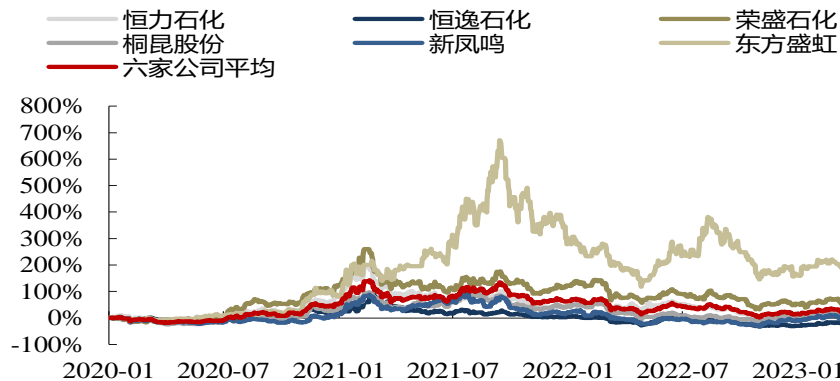
- 自2020年1月1日至2024年04月05日，石油石化行业指数涨幅为+38.57%，沪深300指数涨幅为-12.91%，brent原油价格涨幅为+38.14%，六家炼化公司平均指数涨幅为+14.46%。

沪深300、石油石化和油价变化幅度



数据来源: wind, 东吴证券研究所

六家民营大炼化公司的市场表现



数据来源: wind, 东吴证券研究所测算

2. 大炼化指数及项目价差走势

- 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2423.42元/吨，环比-27.47元/吨（环比-1.12%）；国外重点大炼化项目本周价差为1174.90元/吨，环比-8.26元/吨（环比-0.70%），本周布伦特原油周均价为88.91美元/桶，环比+2.12美元/桶（环比+2.45%）。

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

国外大炼化项目周度价差（元/吨，美元/桶）



数据来源: wind, 东吴证券研究所测算



■ 3. 聚酯板块

3. 聚酯板块

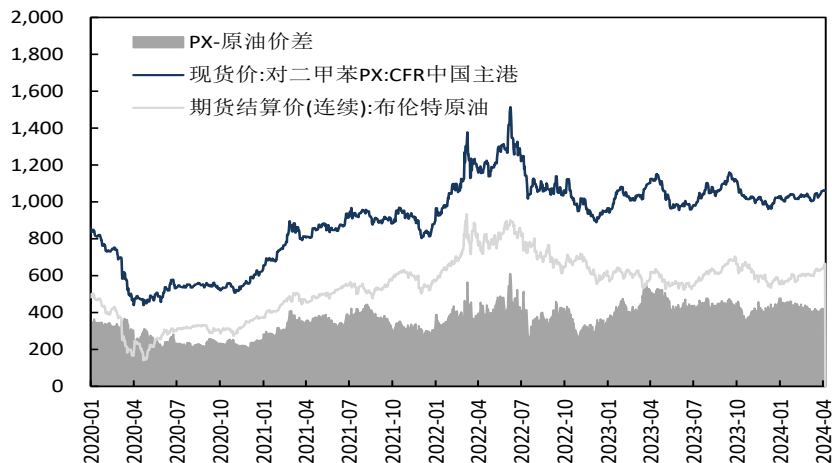
PX-PTA&MEG-涤纶长丝周度数据跟踪表

	最新日期	最新	上周	周度变化	单位
布伦特原油价格	2024/4/5	88.91	86.78	2.12	美元/桶
WTI原油价格	2024/4/5	85.03	82.24	2.79	美元/桶
PX CFR中国主港	2024/4/5	1061.29	1043.53	17.76	美元/吨
PX-原油价差	2024/4/5	412.27	410.00	2.26	美元/吨
PX-石脑油价差	2024/4/5	343.70	315.67	28.02	美元/吨
PX开工率	2024/4/7	83.71	83.71	0.00	%
PTA现货价格	2024/4/5	6007.14	5850.71	156.43	元/吨
PTA单吨净利润	2024/4/5	(157.38)	(199.26)	41.88	元/吨
PTA库存	2024/4/7	5.31	4.76	0.55	天
PTA开工率	2024/4/5	77.77	76.80	0.97	%
MEG价格	2024/4/5	4492.86	4470.71	22.14	元/吨
MEG库存	2024/4/3	77.24	81.42	(4.18)	万吨
MEG开工率	2024/4/5	52.90	58.93	(6.03)	%
MEG价差	2024/4/5	(111.63)	(25.28)	(86.35)	元/吨
POY价格	2024/4/5	7664.29	7525.00	139.29	元/吨
FDY价格	2024/4/5	8203.57	8115.71	87.86	元/吨
DTY价格	2024/4/5	9039.29	8953.57	85.71	元/吨
POY单吨净利润	2024/4/5	(119.09)	(117.25)	(1.84)	元/吨
FDY单吨净利润	2024/4/5	(26.64)	9.33	(35.97)	元/吨
DTY单吨净利润	2024/4/5	(69.31)	(31.92)	(37.40)	元/吨
POY库存	2024/4/7	30.40	28.90	1.50	天
FDY库存	2024/4/7	24.70	25.30	(0.60)	天
DTY库存	2024/4/7	27.20	27.40	(0.20)	天
涤纶长丝产销率	2024/4/4	50.00	45.00	5.00	%
涤纶长丝开工率	2024/4/5	90.22	90.38	(0.16)	%
江浙地区织机开工率	2024/4/7	72.49	72.13	0.36	%
盛泽坯布库存	2024/4/7	32.90	33.00	(0.10)	天
涤纶短纤价格	2024/4/5	7486.67	7396.67	90.00	元/吨
涤纶短纤单吨净利润	2024/4/5	(71.05)	(36.50)	(34.55)	元/吨
涤纶短纤库存	2024/4/7	9.51	9.51	0.00	天
涤纶短纤开工率	2024/4/5	76.59	74.39	2.20	%
聚酯瓶片价格	2024/4/5	7150.00	7114.29	35.71	元/吨
聚酯瓶片单吨净利润	2024/4/5	(161.76)	(91.18)	(70.58)	元/吨

- **PX：国内大厂如期检修，PX市场继续上行。**成本面上，国际油价持续上涨，成本支撑走强；供应面上，华东大型PX装置如期检修，国内供应出现缩量；需求面上，周内下游PTA行业开工变动不大，前期检修装置重启，大型装置投产继续向后推迟，对于PX需求变动有限。本周PX CFR中国主港周均价在1061.29（环比+17.76）美元/吨，PX与原油价差在412.27（环比+2.26）美元/吨，PX与石脑油周均价差在343.70（环比+28.02）美元/吨，开工率83.71%（环比+0.00pct）。
- **PTA：成本供需双重利好，PTA市场走势上行。**成本面上，PX价格上涨，成本端支撑增强；供给面上，周内华南一125万吨PTA装置重启、华东一150万吨PTA新装置顺利投产并稳定运行、另西南一100万吨PTA装置停车检修，产量较上周相比整体提升，现货流通依旧宽松；需求面上，目前下游聚酯端负荷仍居高位，且周内产销明显转好，PTA现货交投氛围尚可，基差有所提升，需求端表现偏好。本周PTA现货周均价格在6007.14（环比+156.43）元/吨，行业平均单吨净利润在-157.38（环比+41.88）元/吨，开工率77.77%（环比+0.97pct），PTA库存天数5.31（环比+0.55）天。
- **MEG：乙二醇价格上涨。**本周MEG现货周均价格在4492.86（环比+22.14）元/吨，华东罐区库存为77.24（环比-4.18）万吨，开工率52.90%（环比-6.03pct）。

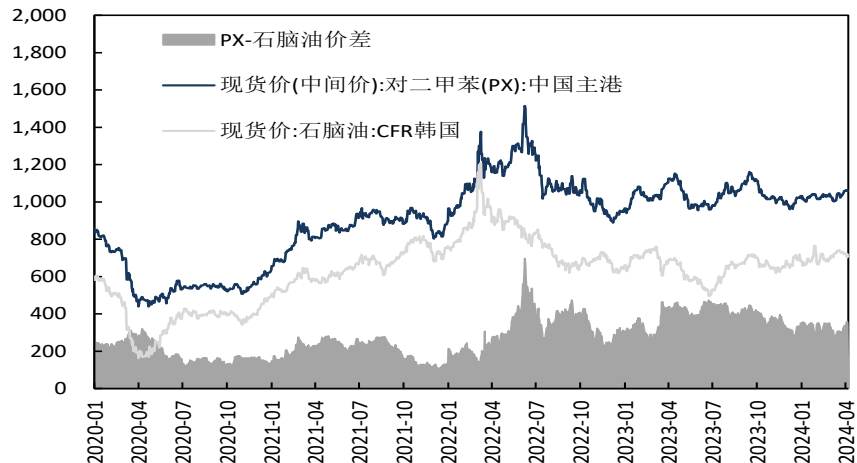
3. 聚酯板块

原油、PX价格及价差 (美元/吨)



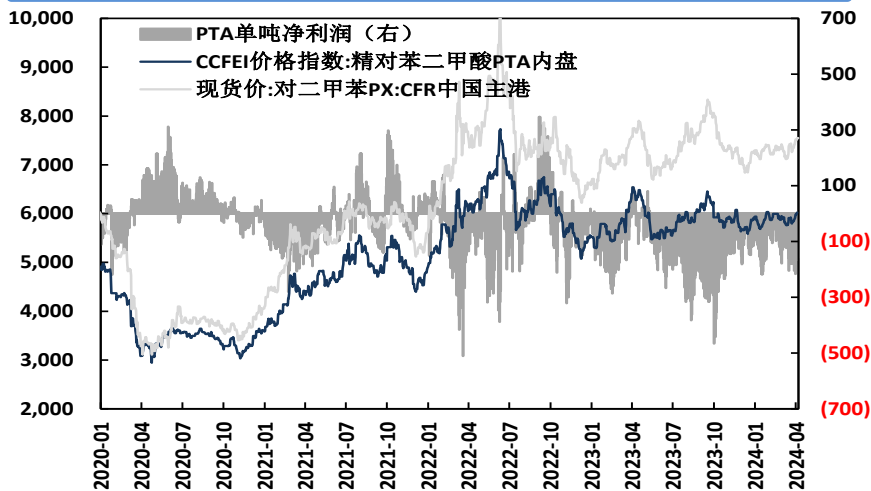
数据来源: wind, 东吴证券研究所

石脑油、PX价格及价差 (美元/吨)



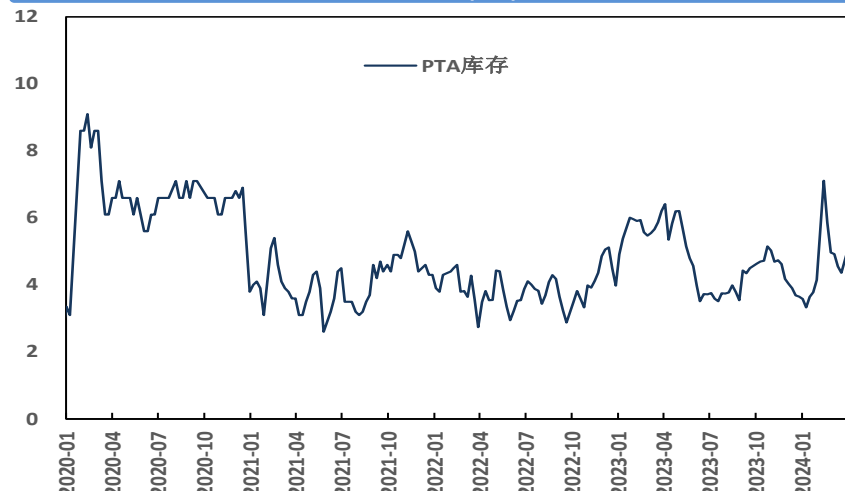
数据来源: wind, 东吴证券研究所

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

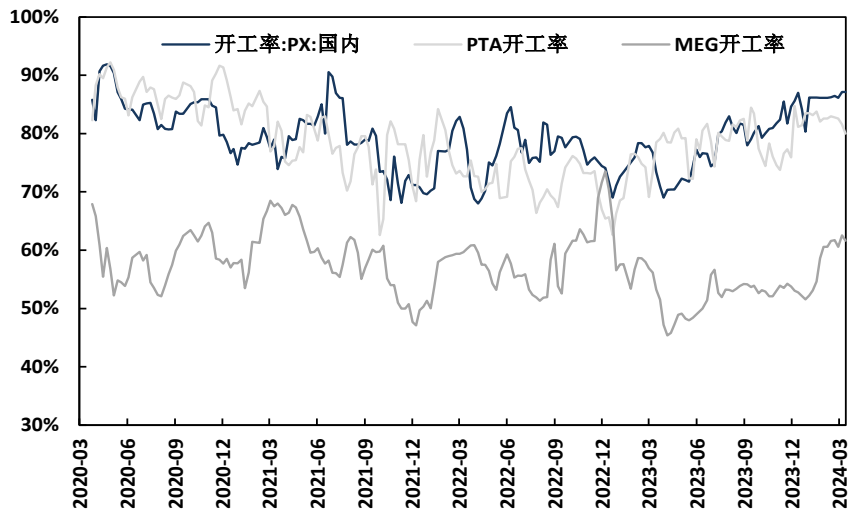
PTA库存 (天)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

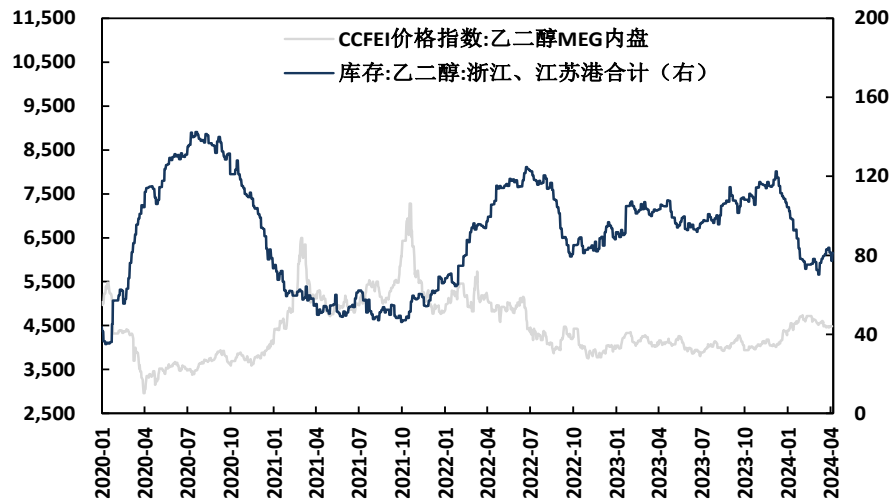
3. 聚酯板块

PX、PTA和MEG开工率 (%)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

MEG价格和华东MEG库存 (元/吨, 万吨)

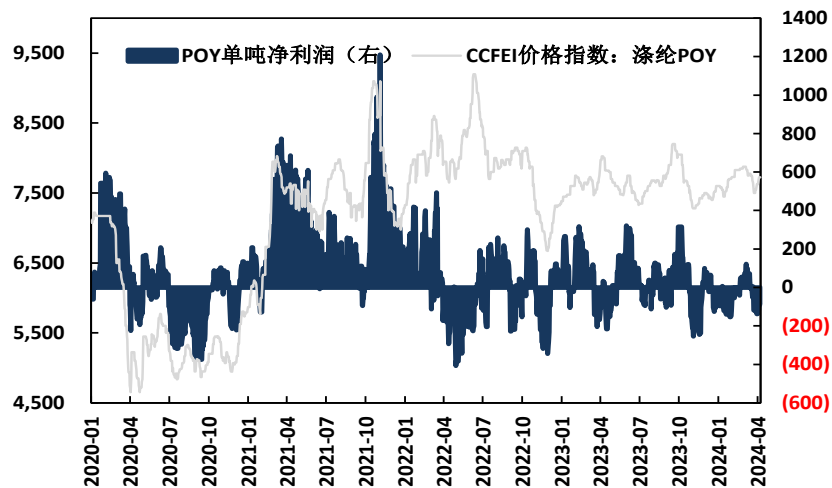


数据来源: wind, 东吴证券研究所

- **涤纶长丝：下游订单情况有所好转，但盈利仍有待改善。**成本上，本周PTA和乙二醇价格上涨，聚合成本抬升；供给上，本周涤纶长丝整体行业开工率约为90.96%，周内嘉兴一厂开工恢复，叠加南通一厂部分装置开工提升，长丝市场整体供应量较上周增多；需求上，下游市场订单情况有所好转，高弹、防晒、衬衫、马面裙面料等类别订单均有提升，部分地区出现染厂爆仓的盛况，叠加上游原料市场价格攀升，部分用户适量补货。但整体来看，需求好转程度仍有限，且长丝价格的上涨并未给坯布起到明显带动作用，导致织企利润不佳。本周涤纶长丝周均价格POY7664.29（环比+139.29）元/吨、FDY 8203.57（环比+87.86）元/吨和DTY 9039.29（环比+85.71）元/吨，行业平均单吨盈利分别为POY-119.09（环比-1.84）元/吨、FDY-26.64（环比-35.97）元/吨和DTY-69.31（环比-37.40）元/吨，涤纶长丝企业库存天数分别为POY30.40（环比+1.50）天、FDY 24.70（环比-0.60）天和DTY 27.20（环比-0.20）天，开工率90.22%（环比-0.16pct）。
- **织布：织机开工率上升，库存天数小幅下降。**本周江浙地区织布开工率72.49%（环比+0.36pct），库存32.90（环比-0.10）天。

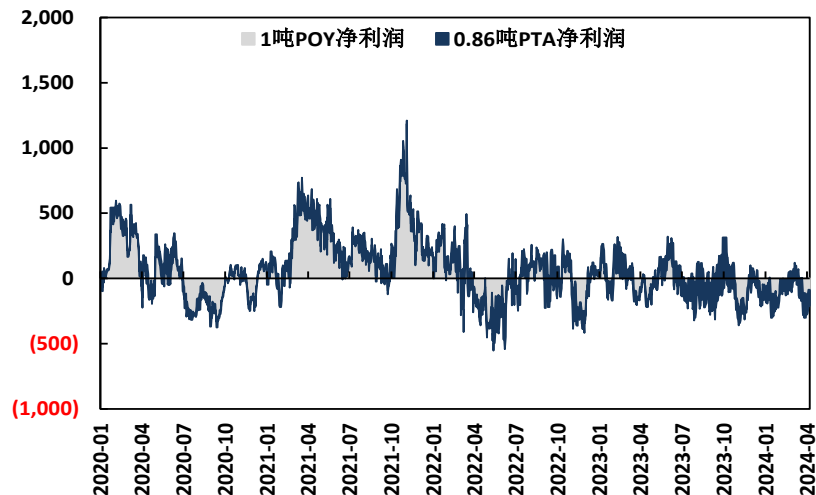
3. 聚酯板块

POY价格及POY单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



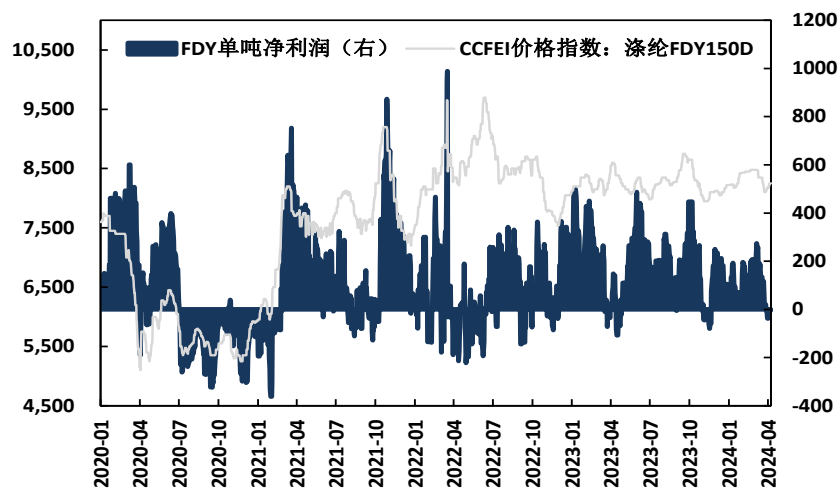
数据来源: wind, 东吴证券研究所

0.86吨PTA + 1吨POY净利润 (元/吨)



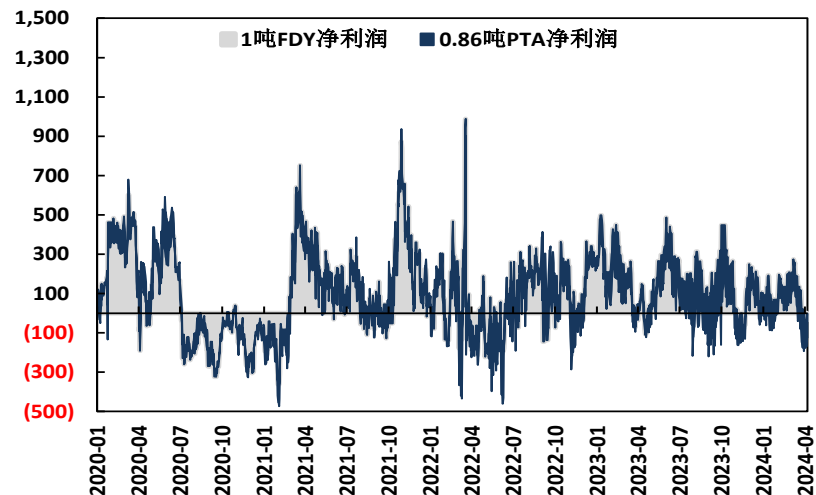
数据来源: wind, 东吴证券研究所

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

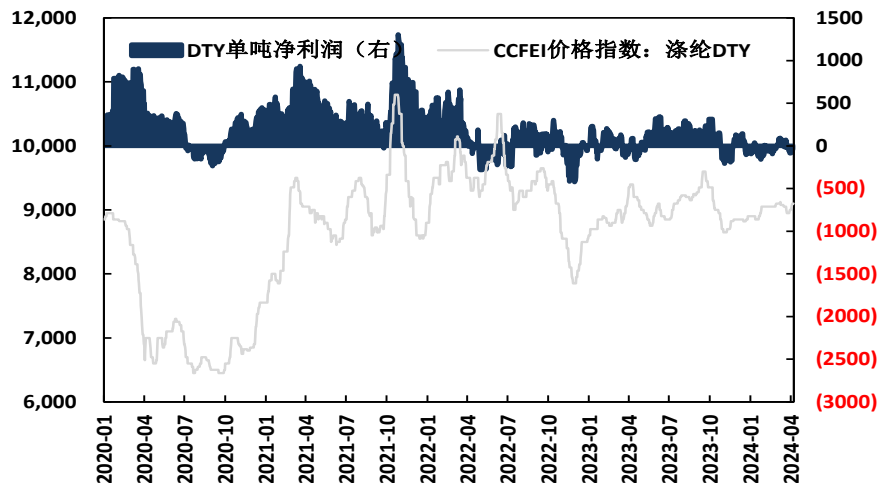
0.86吨PTA + 1吨FDY净利润 (元/吨)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

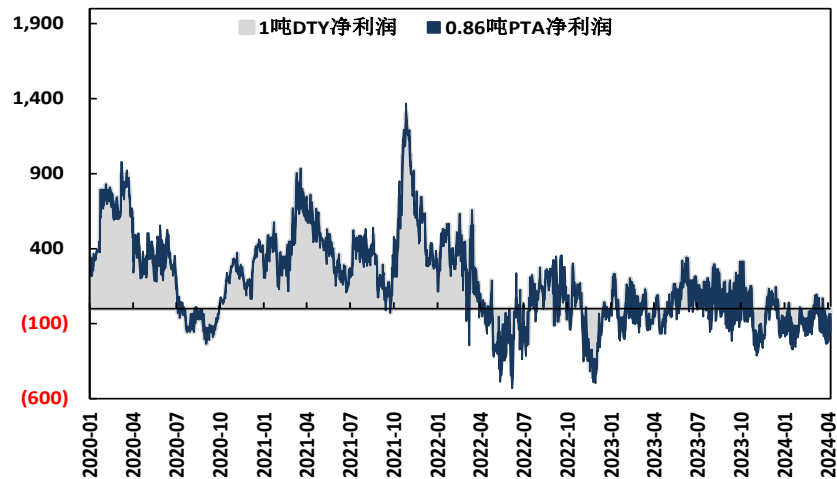
3. 聚酯板块

DTY价格及DTY单吨净利润 (元/吨, 元/吨)



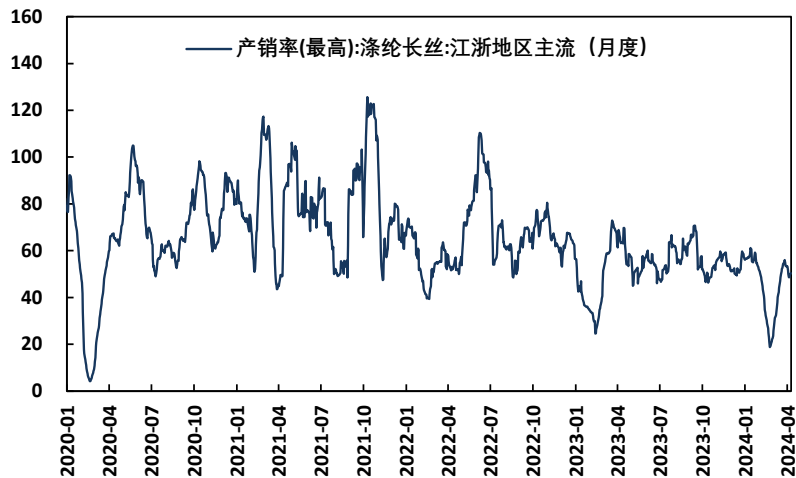
数据来源: wind, 东吴证券研究所

0.86吨PTA + 1吨DTY净利润 (元/吨)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

江浙地区涤纶长丝产销率 (%)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

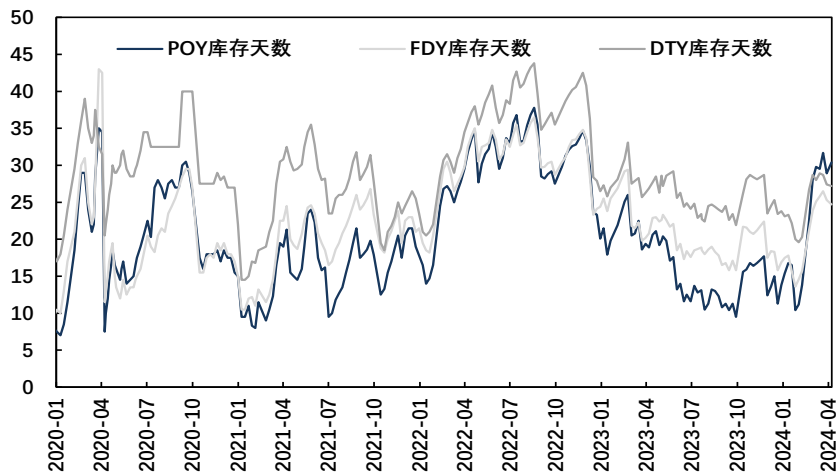
盛泽地区坯布库存天数 (天)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

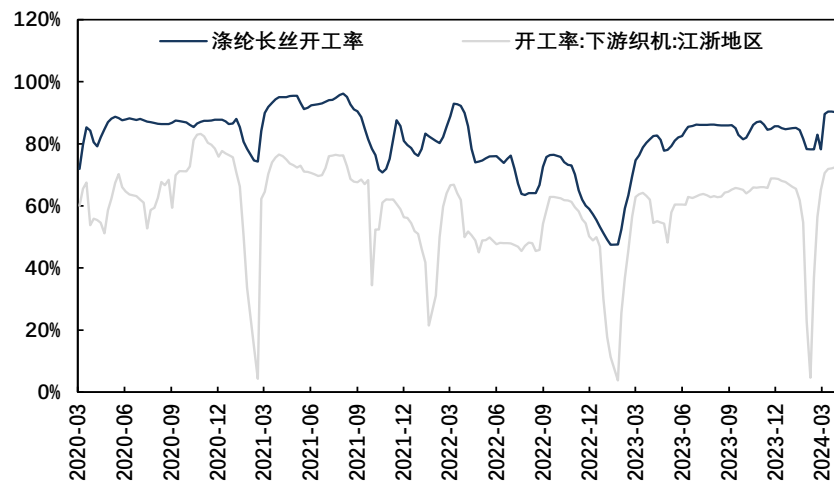
3. 聚酯板块

聚酯企业的涤纶长丝库存天数 (公历、天)



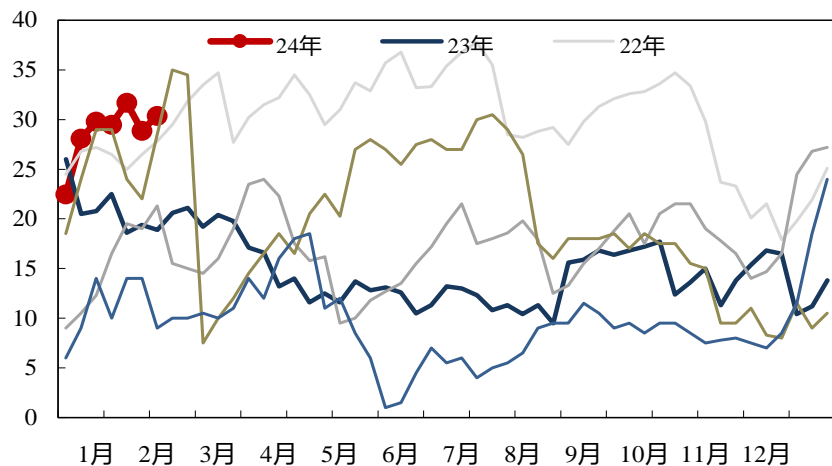
数据来源: wind, 东吴证券研究所

涤纶长丝与下游织机开工率 (公历、%)



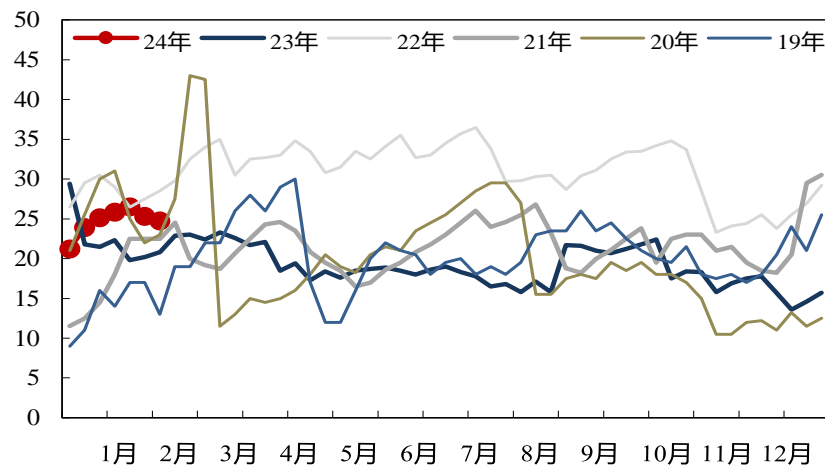
数据来源: wind, 东吴证券研究所

POY库存天数全年分布 (农历、天)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

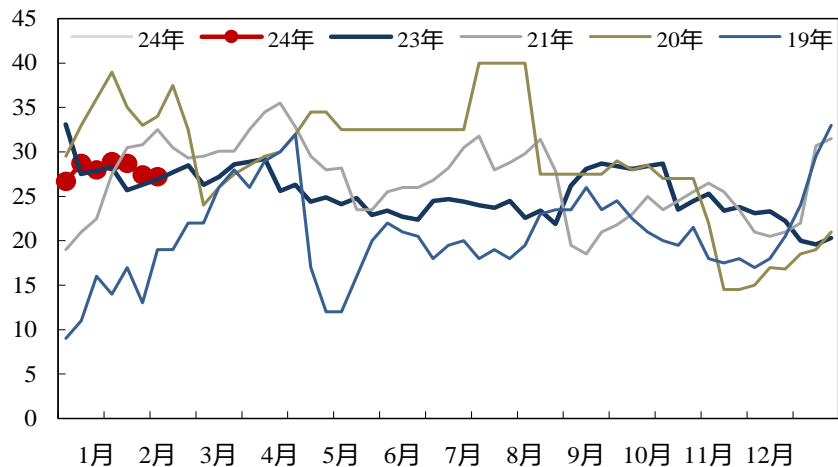
FDY库存天数全年分布 (农历、天)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

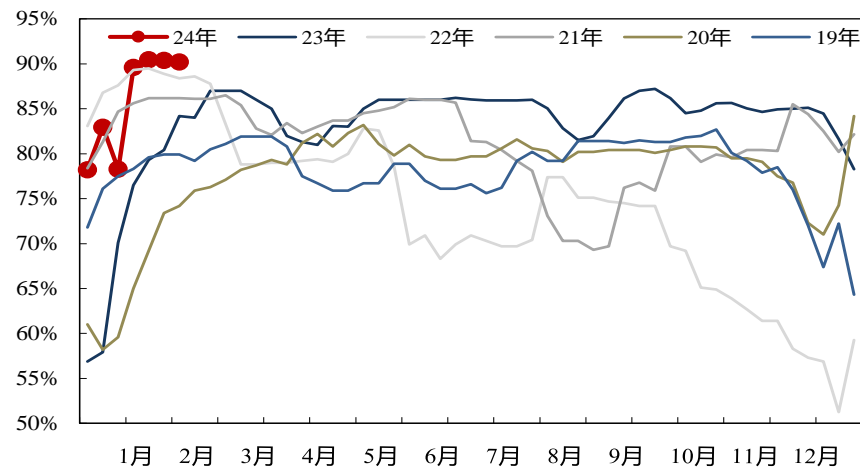
3. 聚酯板块

DTY库存天数全年分布 (农历、天)



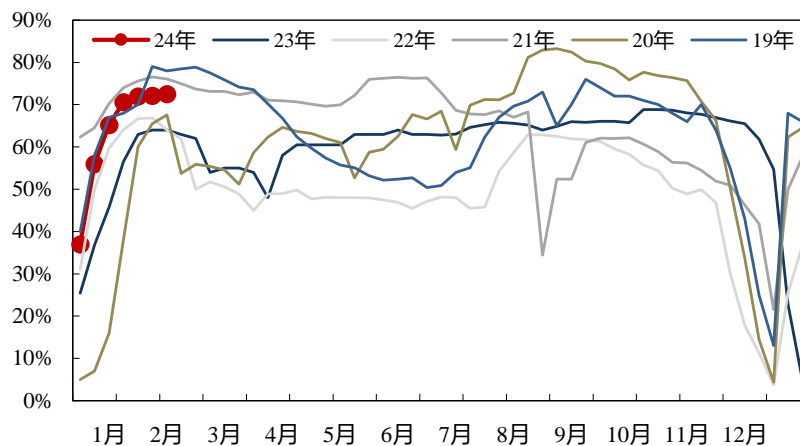
数据来源: wind, 东吴证券研究所

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

下游织机开工率全年分布 (农历、%)

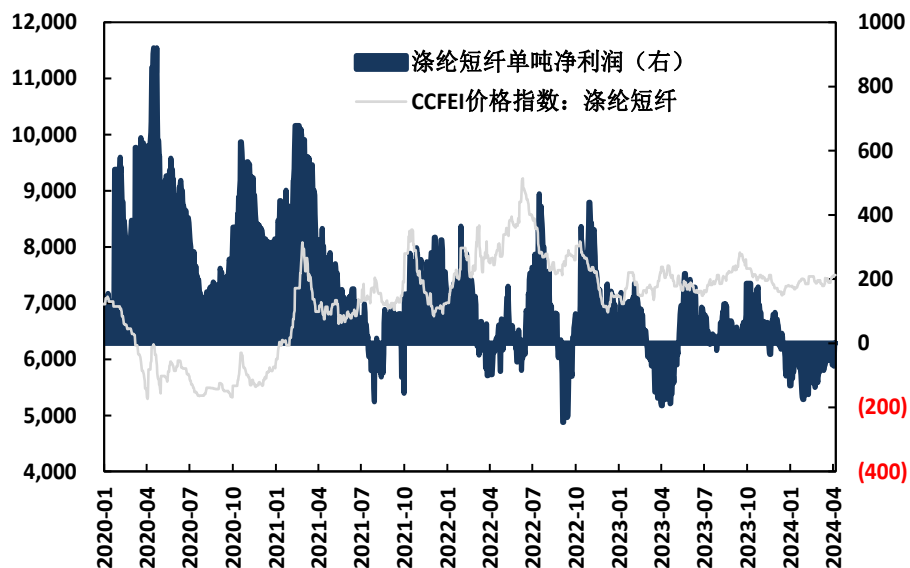


数据来源: wind, 东吴证券研究所

3. 聚酯板块

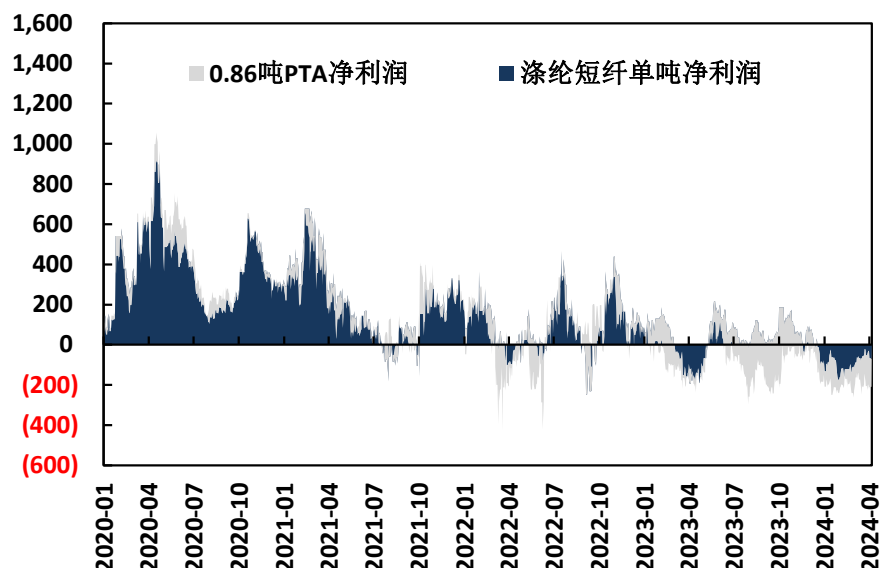
- **涤纶短纤：涤纶短纤价格上涨，单吨亏损扩大。** 本周涤纶短纤周均价为7486.67（环比+90.00）元/吨，行业平均单吨盈利为-71.05（环比-34.55）元/吨，涤纶短纤企业库存天数为9.51（环比+0.00）天，开工率76.59%（环比+2.20）。
- **聚酯瓶片：PET瓶片价格上涨，单吨亏损扩大。** 本周PET瓶片现货平均价格在7150.00（环比+35.71）元/吨，行业平均单吨净利润在-161.76（环比-70.58）元/吨。

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

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

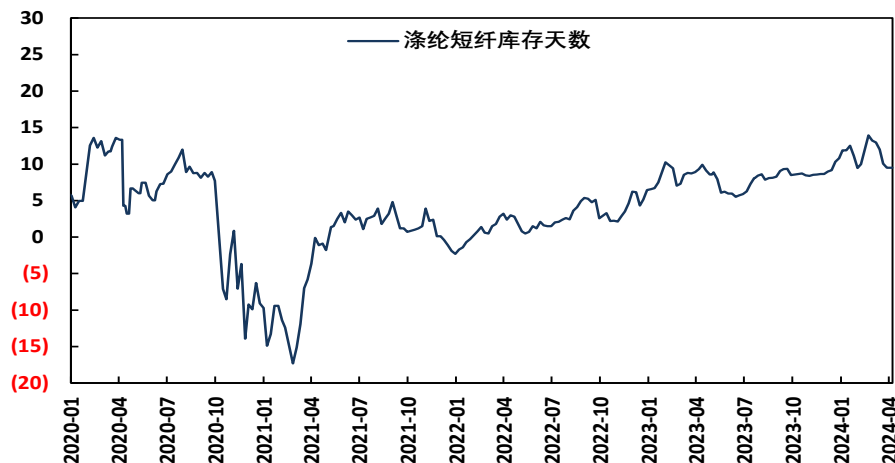
3. 聚酯板块

江浙地区涤纶短纤产销率 (%)



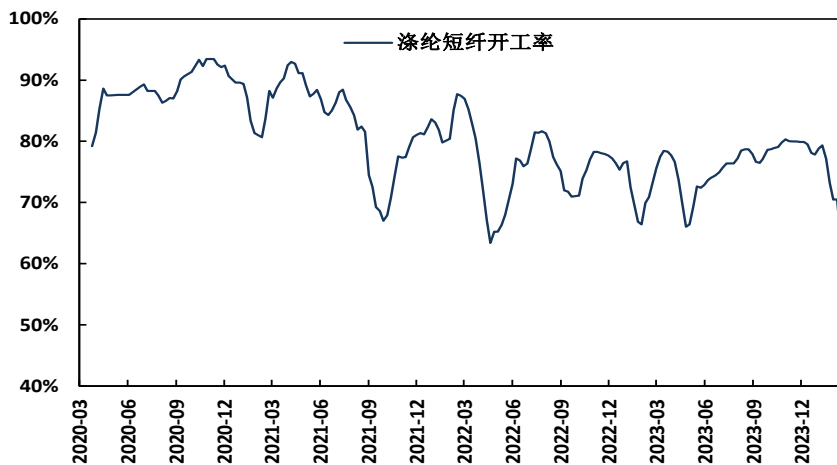
数据来源: wind, 东吴证券研究所

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

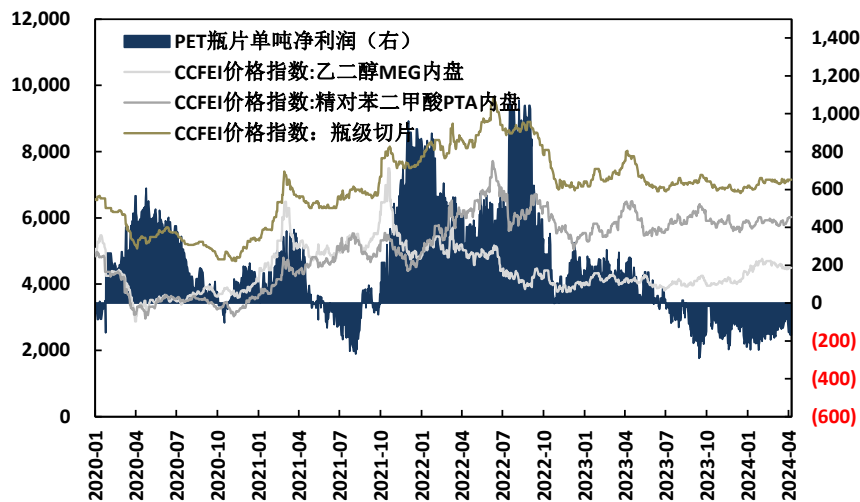
2020-2024年涤纶短纤开工率 (%)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

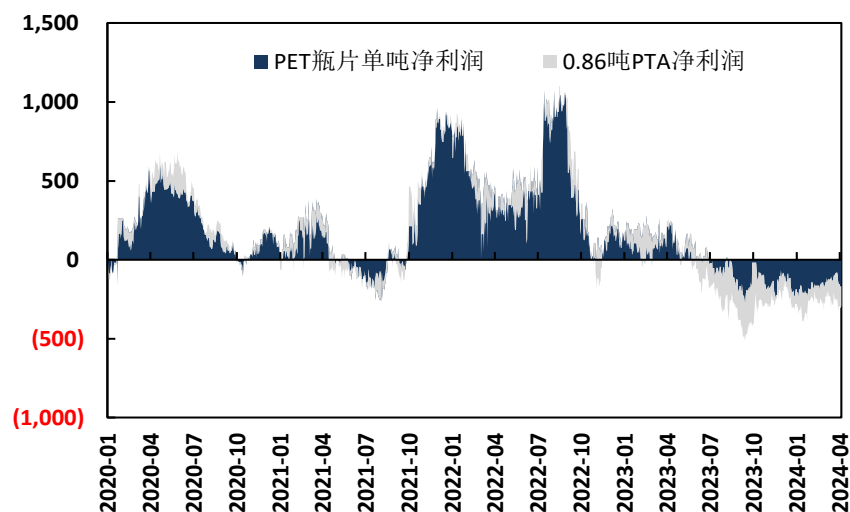
3. 聚酯板块

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

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



■ 4. 炼油板块

- 4.1. 国内成品油价格、价差情况
- 4.2. 国外成品油价格、价差情况

4.1 国内成品油价格、价差情况

4.1 国内成品油价格、价差情况

- **原油：地缘紧张局势再起，国际油价全面上行。** OPEC+维持减产决议，美国石油和天然气钻机总数减少，外加以色列对伊朗驻叙利亚领事馆进行袭击、乌克兰袭击俄罗斯炼油厂等地缘冲突，助推油价全面上涨。布伦特、WTI原油期货周度均价分别为88.91（环比+2.12）美元/桶、85.03（环比+2.79）美元/桶。
- **国内成品油市场：价格方面**，本周汽油/柴油/航煤价格均上涨。本周国内汽油、柴油、航煤周均价分别为9194.86（环比+134.71）、7835.14（环比+70.29）、7103.86（环比+53.57）元/吨，折合176.82（环比+2.65）、150.67（环比+1.40）、136.61（环比+1.07）美元/桶。**价差方面**，本周汽油较原油价差升高，柴油/航煤较原油价差缩窄。本周国内汽油、柴油、航煤与原油价差分别为4590.37（环比+26.22）、3230.66（环比-38.20）、2499.37（环比-54.92）元/吨，折合87.91（环比+0.52）、61.76（环比-0.72）、47.70（环比-1.05）美元/桶。

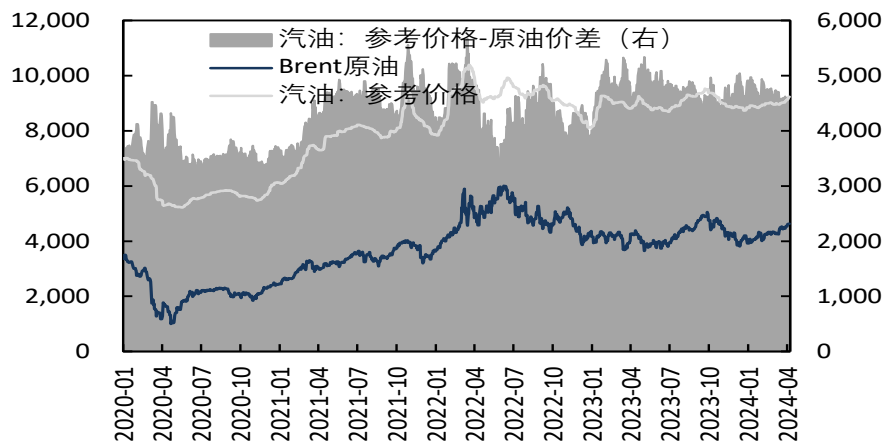
国内成品油价格、价差汇总表

	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	2024/4/5	4604.48	4495.99	108.49	元/吨	88.91	86.78	2.12	美元/桶
WTI原油价格	2024/4/5	4402.21	4278.22	123.98	元/吨	85.03	82.24	2.79	美元/桶
汽油(参考价)	2024/4/5	9194.86	9060.14	134.71	元/吨	176.82	174.17	2.65	美元/桶
汽油-原油价差	2024/4/5	4590.37	4564.15	26.22	元/吨	87.91	87.38	0.52	美元/桶
柴油(0#)	2024/4/5	7835.14	7764.86	70.29	元/吨	150.67	149.27	1.40	美元/桶
柴油-原油价差	2024/4/5	3230.66	3268.86	(38.20)	元/吨	61.76	62.48	(0.72)	美元/桶
航空煤油(3#)	2024/4/5	7103.86	7050.29	53.57	元/吨	136.61	135.53	1.07	美元/桶
航煤-原油价差	2024/4/5	2499.37	2554.29	(54.92)	元/吨	47.70	48.75	(1.05)	美元/桶

数据来源：wind，东吴证券研究所

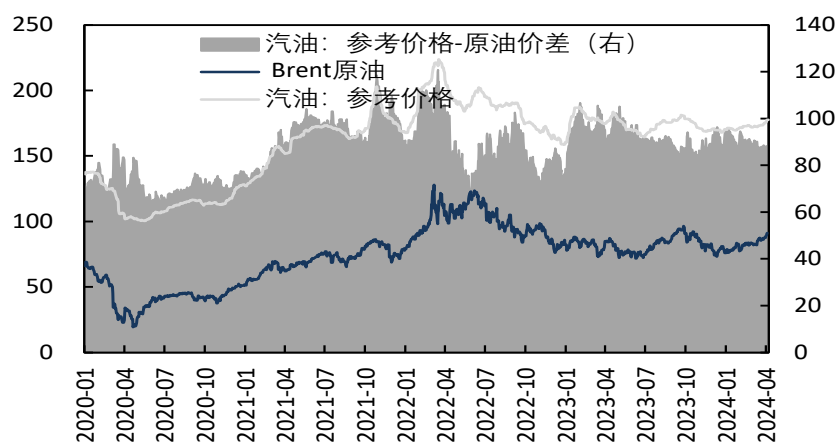
4.1 国内成品油价格、价差情况

原油、国内汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



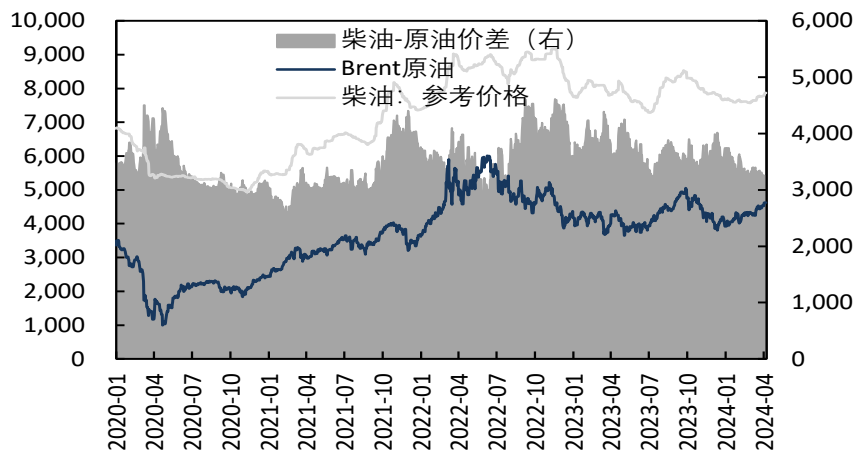
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、国内汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



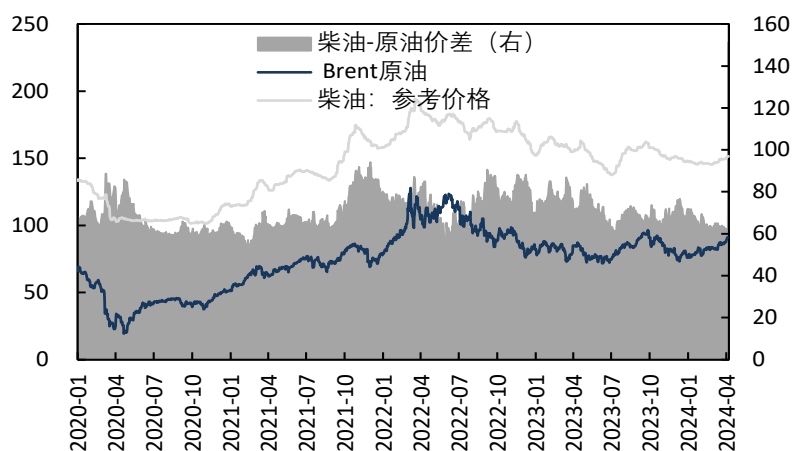
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、国内柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

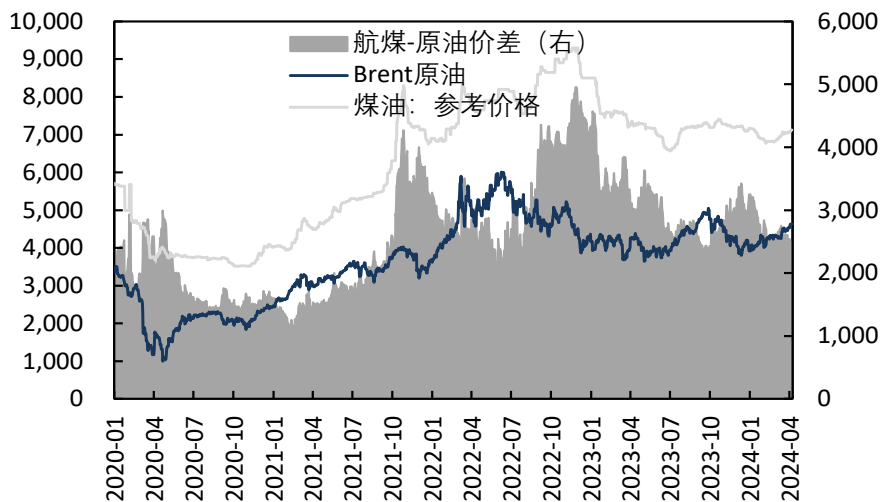
原油、国内柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

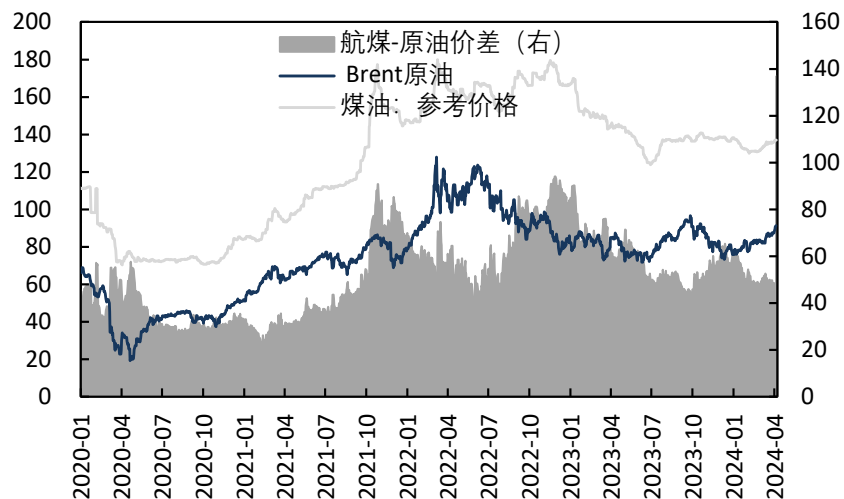
4.1 国内成品油价格、价差情况

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

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

4.2 国外成品油价格、价差情况

4.2 国外成品油价格、价差情况

国外成品油价格、价差汇总表

大炼化产品-原油周度数据跟踪表

	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	2024/4/5	4604.48	4495.99	108.49	元/吨	88.91	86.78	2.12	美元/桶
92#无铅汽油: FOB新加坡	2024/4/5	5325.98	5228.10	97.88	元/吨	102.84	100.92	1.92	美元/桶
汽油FOB新加坡-原油价差	2024/4/5	721.50	732.10	(10.60)	元/吨	13.93	14.13	(0.20)	美元/桶
柴油(含硫0.05%): FOB新加坡	2024/4/5	5486.31	5353.10	133.22	元/吨	105.93	103.33	2.61	美元/桶
柴油FOB新加坡-原油价差	2024/4/5	881.83	857.10	24.73	元/吨	17.03	16.54	0.48	美元/桶
航空煤油: FOB新加坡	2024/4/5	5386.43	5265.77	120.66	元/吨	104.01	101.64	2.36	美元/桶
航煤FOB新加坡-原油价差	2024/4/5	781.95	769.78	12.18	元/吨	15.10	14.86	0.24	美元/桶
美国汽油	2024/4/5	5985.85	5939.03	46.82	元/吨	115.58	114.64	0.94	美元/桶
美国汽油-原油价差	2024/4/5	1381.37	1443.04	(61.67)	元/吨	26.67	27.85	(1.18)	美元/桶
美国柴油	2024/4/5	5866.63	5753.19	113.43	元/吨	113.28	111.05	2.23	美元/桶
美国柴油-原油价差	2024/4/5	1262.14	1257.20	4.94	元/吨	24.37	24.27	0.10	美元/桶
美国航煤	2024/4/5	5617.92	5567.77	50.15	元/吨	108.49	107.47	1.01	美元/桶
美国航煤-原油价差	2024/4/5	1013.44	1071.78	(58.34)	元/吨	19.58	20.69	(1.11)	美元/桶
汽油FOB鹿特丹	2024/4/5	6634.68	6526.32	108.36	元/吨	127.58	125.46	2.12	美元/桶
汽油FOB鹿特丹-原油价差	2024/4/5	2030.20	2030.33	(0.13)	元/吨	38.68	38.68	0.00	美元/桶
柴油FOB鹿特丹	2024/4/5	6029.37	5831.60	197.77	元/吨	115.94	112.10	3.84	美元/桶
柴油FOB鹿特丹-原油价差	2024/4/5	1424.89	1335.61	89.28	元/吨	27.04	25.32	1.72	美元/桶
航煤FOB鹿特丹	2024/4/5	6255.55	6038.45	217.10	元/吨	120.29	116.08	4.21	美元/桶
航煤FOB鹿特丹-原油价差	2024/4/5	1651.06	1542.45	108.61	元/吨	31.39	29.30	2.09	美元/桶

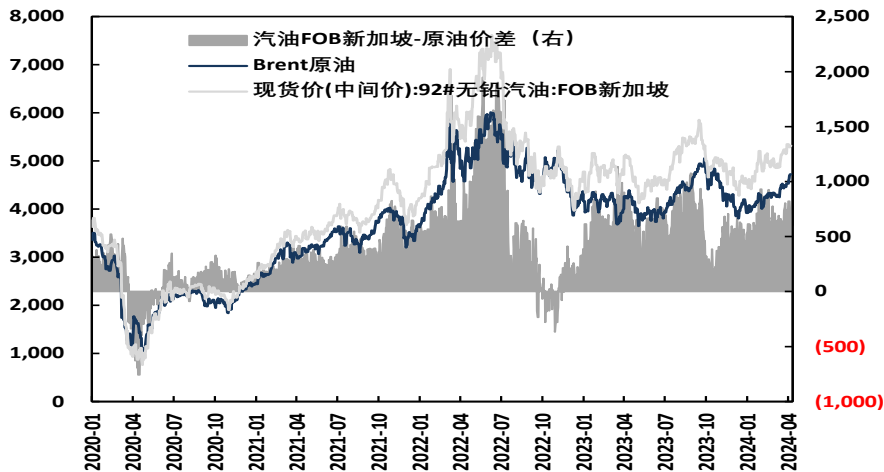
数据来源: wind, 东吴证券研究所,

4.2 国外成品油价格、价差情况

- **东南亚市场**：本周新加坡汽油、柴油、航煤周均价分别为5325.98（环比+97.88）、5486.31（环比+133.22）、5386.43（环比+120.66）元/吨，折合102.84（环比+1.92）、105.93（环比+2.61）、104.01（环比+2.36）美元/桶。与原油价差分别为721.50（环比-10.60）、881.83（环比+24.73）、781.95（环比+12.18）元/吨，折合13.93（环比-0.20）、17.03（环比+0.48）、15.10（环比+0.24）美元/桶。
- **北美市场**：本周美国汽油、柴油、航煤周均价分别为5985.85（环比+46.82）、5866.63（环比+113.43）、5617.92（环比+50.15）元/吨，折合115.58（环比+0.94）、113.28（环比+2.23）、108.49（环比+1.01）美元/桶。与原油价差分别为1381.37（环比-61.67）、1262.14（环比+4.94）、1013.44（环比-58.34）元/吨，折合26.67（环比-1.18）、24.37（环比+0.10）、19.58（环比-1.11）美元/桶。
- **欧洲市场**：本周欧洲汽油、柴油、航煤周均价分别为6634.68（环比+108.36）、6029.37（环比+197.77）、6255.55（环比+217.10）元/吨，折合127.58（环比+2.12）、115.94（环比+3.84）、120.29（环比+4.21）美元/桶。与原油价差分别为2030.20（环比-0.13）、1424.89（环比+89.28）、1651.06（环比+108.61）元/吨，折合38.68（环比+0.00）、27.04（环比+1.72）、31.39（环比+2.09）美元/桶。

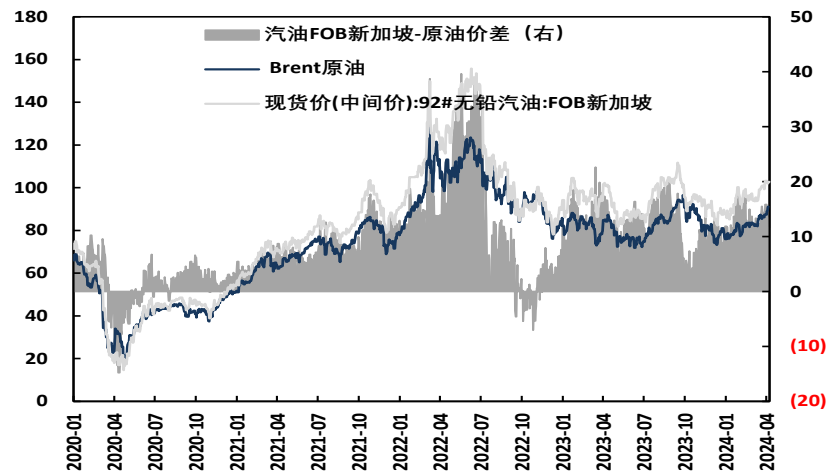
4.2 国外成品油价格、价差情况

原油、新加坡汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



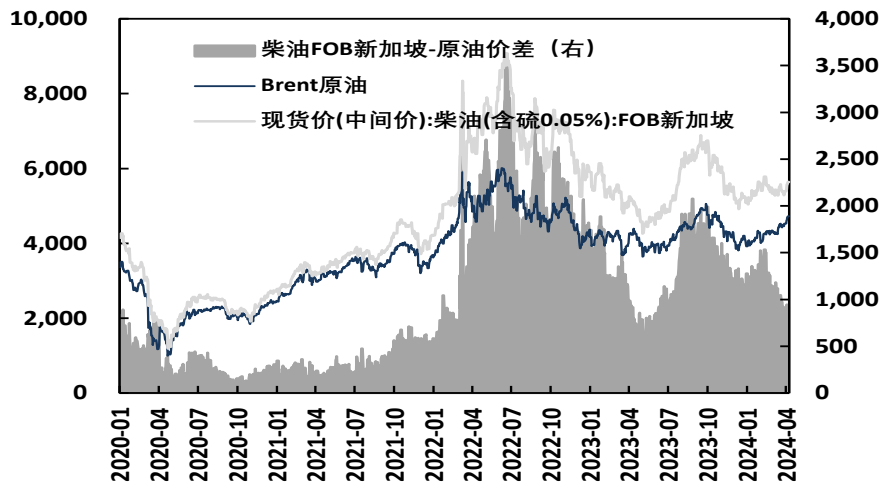
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、新加坡汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



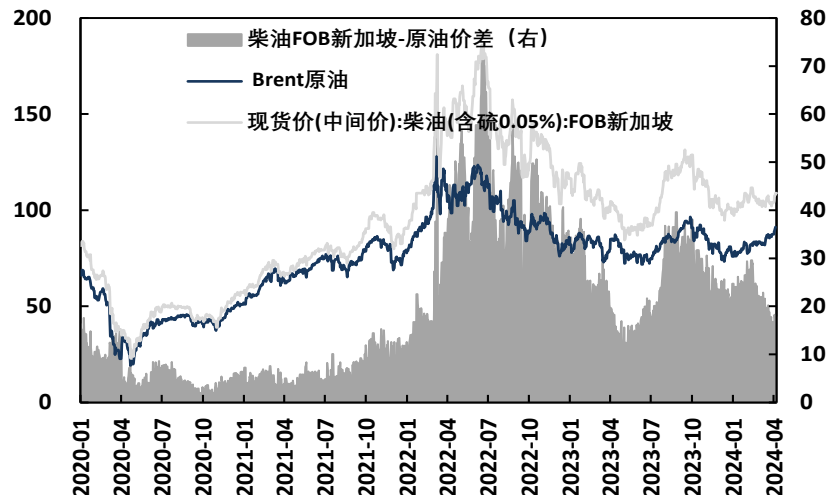
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、新加坡柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

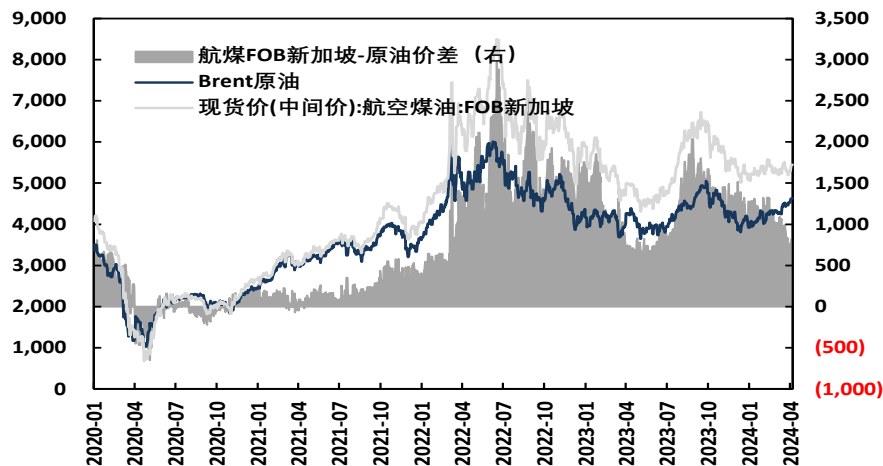
原油、新加坡柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

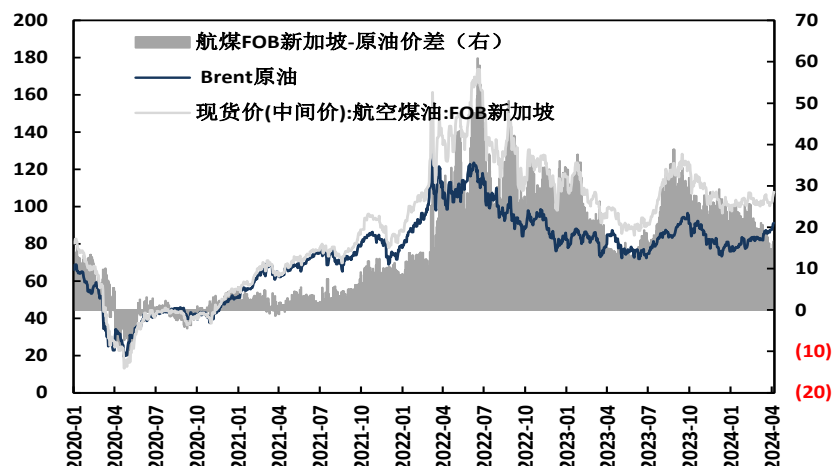
4.2 国外成品油价格、价差情况

原油、新加坡航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



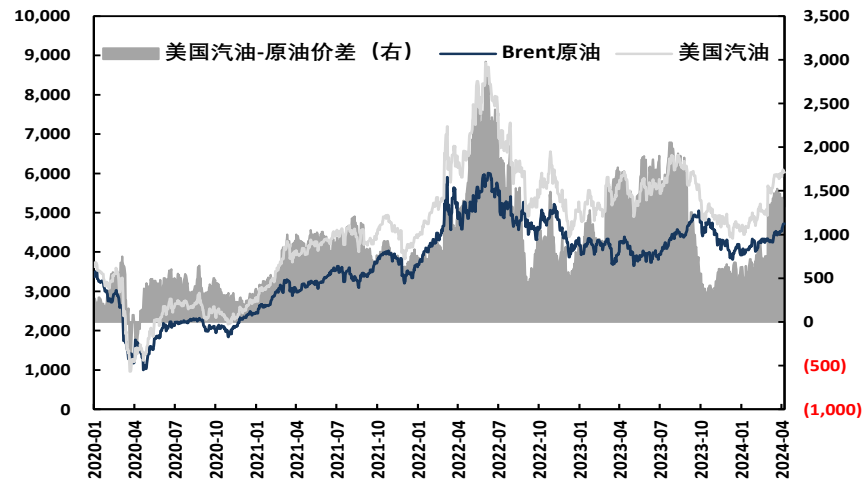
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、新加坡航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



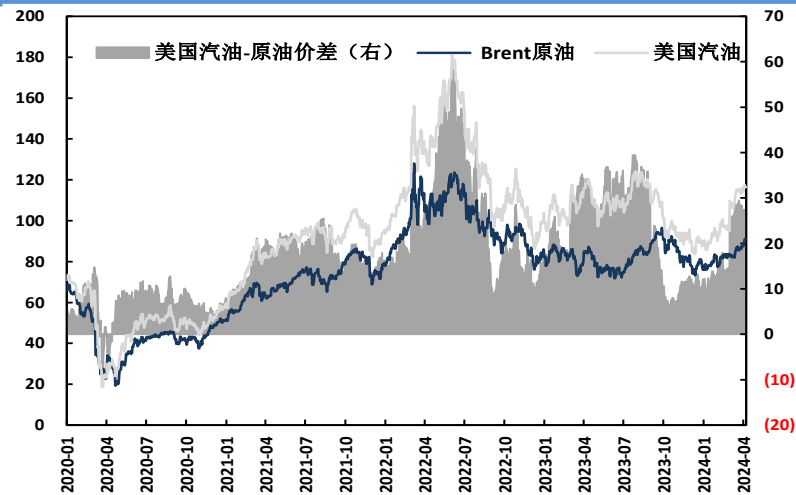
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、美国汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

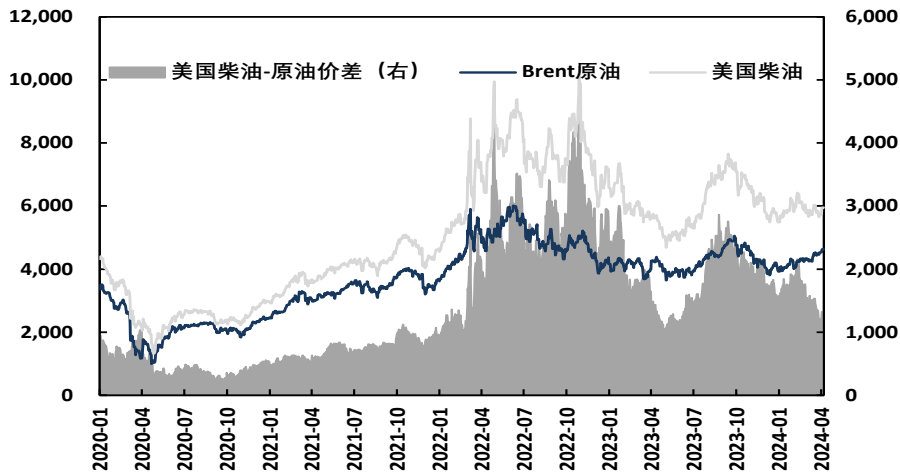
原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

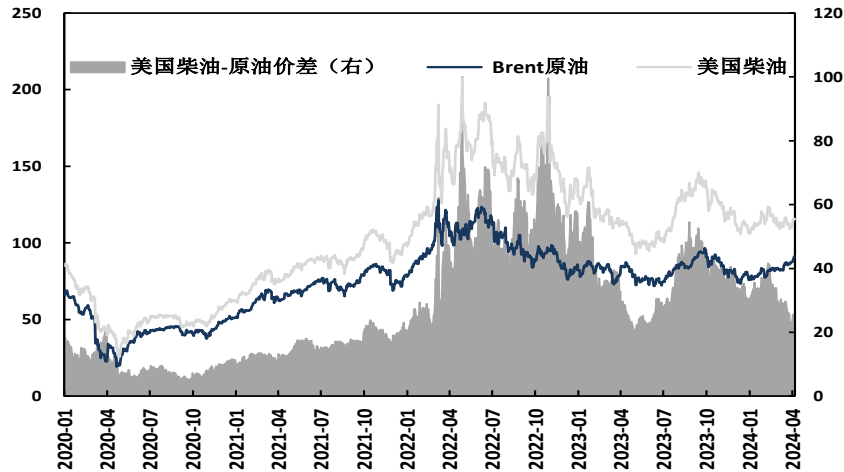
4.2 国外成品油价格、价差情况

原油、美国柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



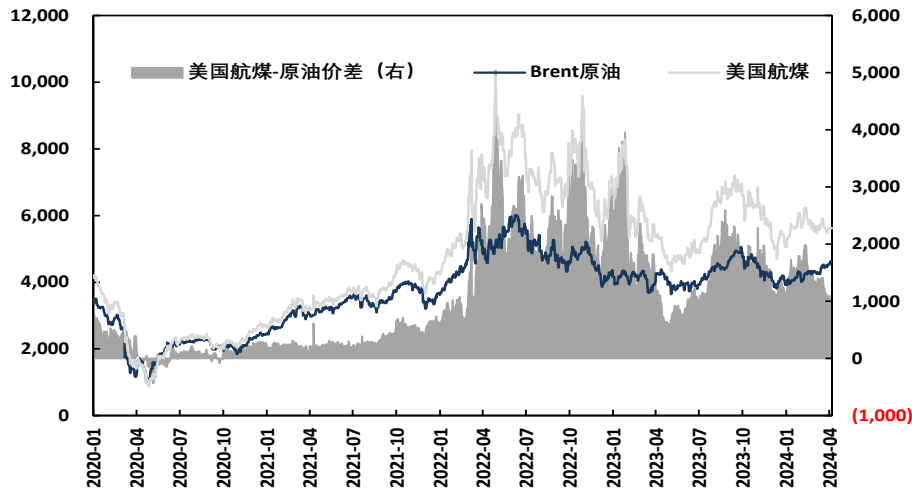
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



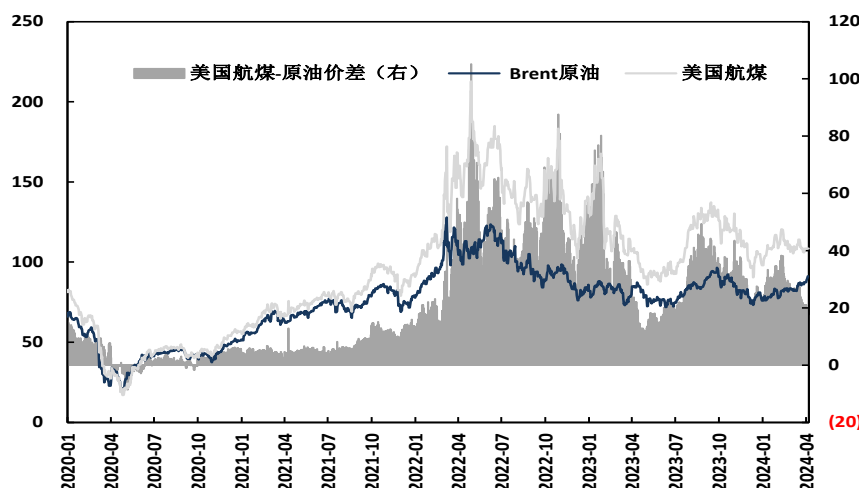
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、美国航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

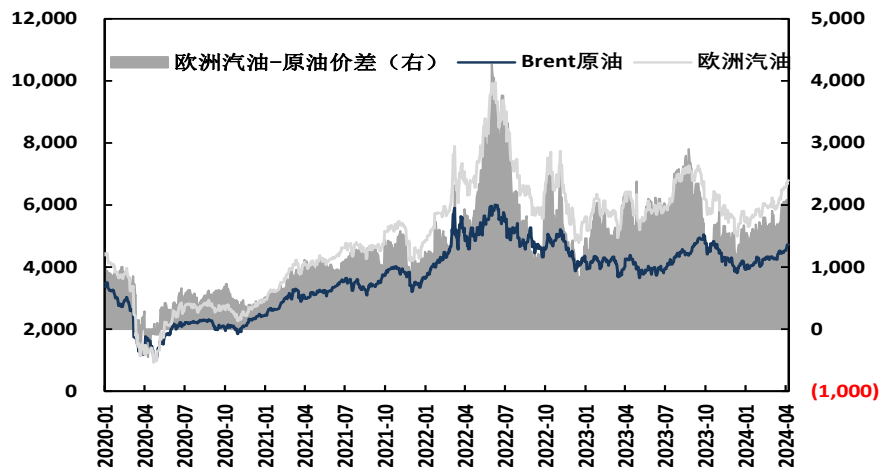
原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

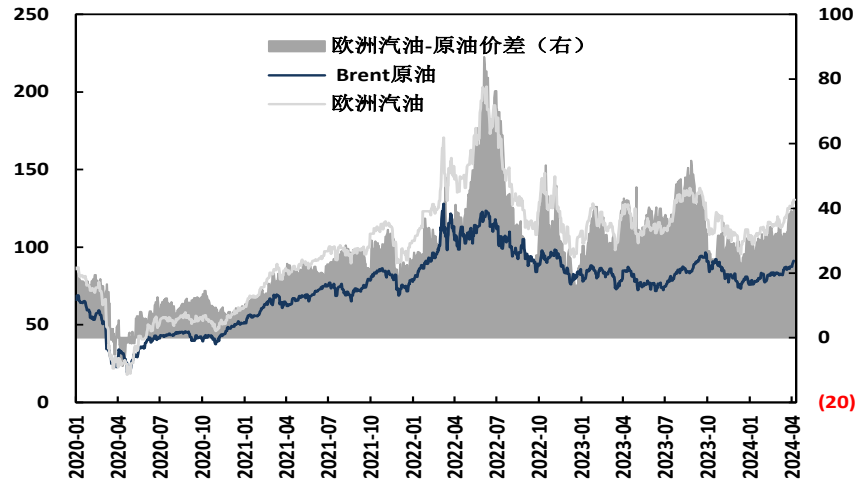
4.2 国外成品油价格、价差情况

原油、欧洲汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



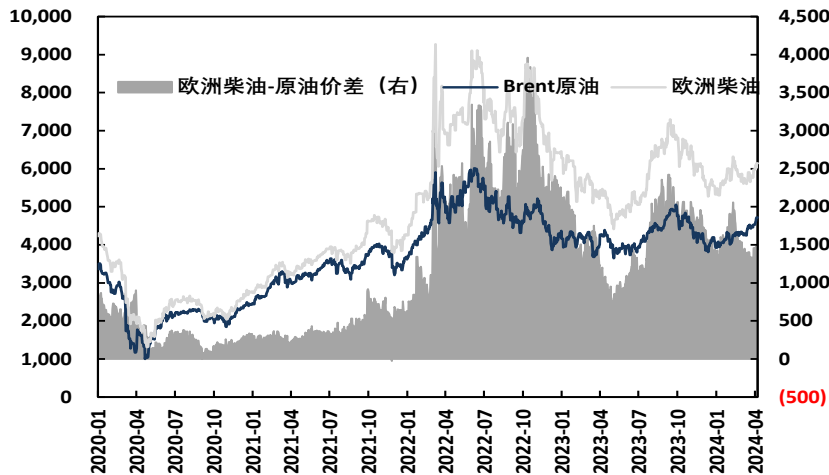
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



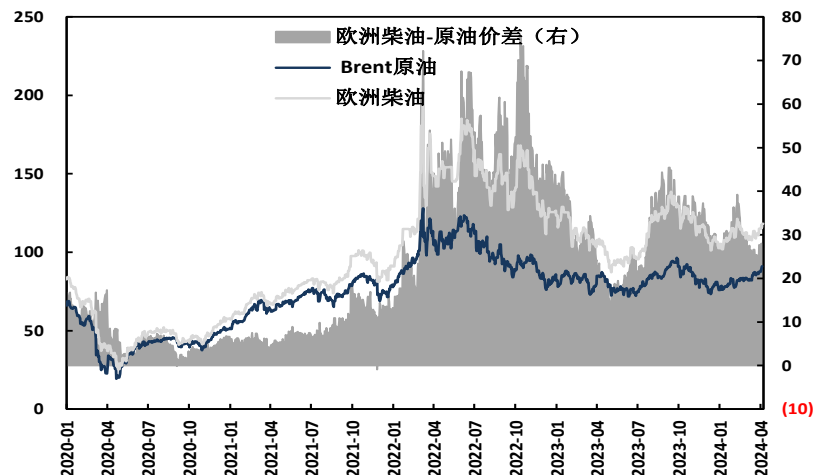
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、欧洲柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

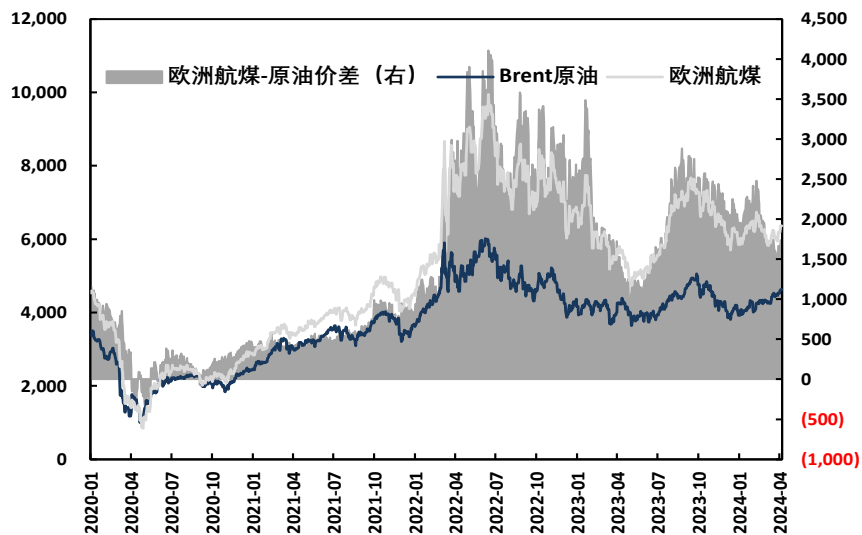
原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

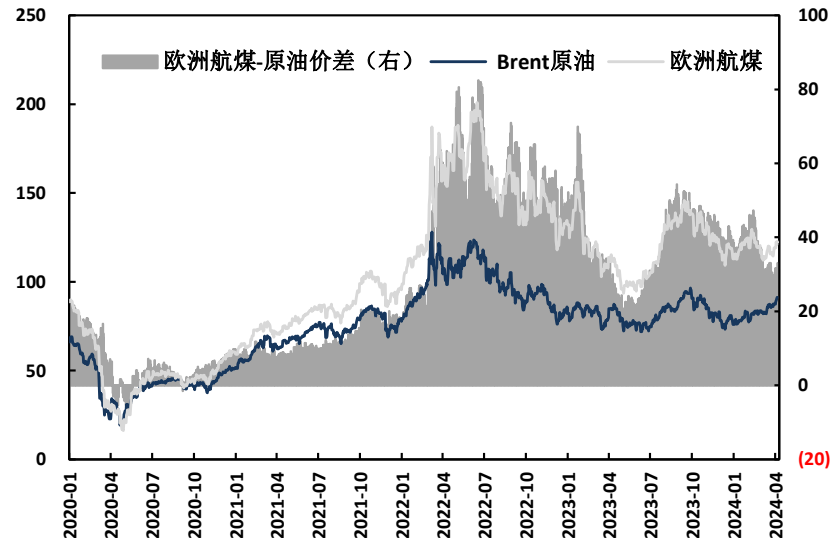
4.2 国外成品油价格、价差情况

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

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



■ 5. 化工品板块

5. 化工品板块

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	2024/4/5	8650.00	8550.00	100.00	元/吨
纯苯-原油价差 (右)	2024/4/5	4045.52	4054.01	(8.49)	元/吨
PX	2024/4/5	7619.83	7484.82	135.01	元/吨
PX-原油价差 (右)	2024/4/5	3015.35	2988.83	26.52	元/吨
E0	2024/4/5	7000.00	6900.00	100.00	元/吨
E0-原油价差 (右)	2024/4/5	2395.52	2404.01	(8.49)	元/吨
乙二醇	2024/4/5	4492.86	4470.71	22.14	元/吨
乙二醇-原油价差	2024/4/5	(88.19)	(11.04)	(77.16)	元/吨
DEG	2024/4/5	5507.14	5164.29	342.86	元/吨
DEG-原油价差	2024/4/5	902.66	668.29	234.37	元/吨
EVA发泡料	2024/4/5	12185.71	12300.00	(114.29)	元/吨
EVA发泡料-原油价差	2024/4/5	7581.23	7804.01	(222.78)	元/吨
EVA光伏料	2024/3/29	13700.00	13566.00	134.00	元/吨
EVA光伏料-原油价差	2024/4/5	9172.21	9137.91	34.30	元/吨
LDPE	2024/4/5	9550.00	9550.00	0.00	元/吨
LDPE-原油价差	2024/4/5	4945.52	5054.01	(108.49)	元/吨
LLDPE	2024/4/5	8275.80	8225.43	50.37	元/吨
LLDPE-原油价差	2024/4/5	3712.86	3729.44	(16.57)	元/吨
HDPE	2024/4/5	8450.00	8450.00	0.00	元/吨
HDPE-原油价差	2024/4/5	3845.52	3954.01	(108.49)	元/吨
均聚聚丙烯 (PP-H)	2024/4/5	6362.33	6366.22	(3.89)	元/吨
聚丙烯-原油价差	2024/4/5	1757.85	1870.23	(112.38)	元/吨
无规聚丙烯	2024/4/5	9000.00	9000.00	0.00	元/吨
无规聚丙烯-原油价差	2024/4/5	4395.52	4504.01	(108.49)	元/吨
抗冲聚丙烯	2024/4/5	7800.00	7800.00	0.00	元/吨
抗冲聚丙烯-原油价差	2024/4/5	3195.52	3304.01	(108.49)	元/吨

数据来源: wind, 东吴证券研究所

5. 化工品板块

化工品周度数据跟踪表 (续)

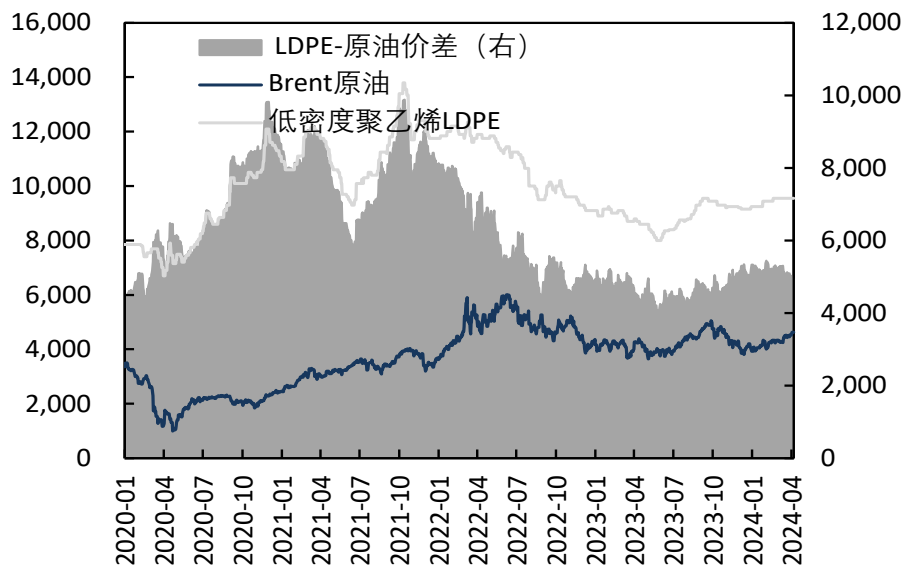
	最新日期	最新	上周	周度变化	单位
丁二烯	2024/4/5	11600.00	11600.00	0.00	元/吨
丁二烯-原油价差	2024/4/5	6995.52	7104.01	(108.49)	元/吨
异丁烯	2024/4/5	12000.00	11457.14	542.86	元/吨
异丁烯-原油价差	2024/4/5	7395.52	6961.15	434.37	元/吨
苯乙烯	2024/4/5	9542.86	9250.00	292.86	元/吨
苯乙烯-原油价差	2024/4/5	4938.37	4754.01	184.37	元/吨
PC	2024/4/5	18000.00	18000.00	0.00	元/吨
PC-原油价差	2024/4/5	13395.52	13504.01	(108.49)	元/吨
石脑油	2024/4/5	5152.15	5220.61	(68.46)	元/吨
石脑油-原油价差	2024/4/5	547.67	724.62	(176.95)	元/吨
MMA	2024/4/5	13803.57	13228.57	575.00	元/吨
MMA-原油价差	2024/4/5	9199.09	8732.58	466.51	元/吨
乙腈	2024/4/5	10142.86	10000.00	142.86	元/吨
乙腈-原油价差	2024/4/5	5538.37	5504.01	34.37	元/吨
丙烯腈	2024/4/5	10200.00	10000.00	200.00	元/吨
丙烯腈-原油价差	2024/4/5	5595.52	5504.01	91.51	元/吨
丙酮	2024/4/5	7400.00	7400.00	0.00	元/吨
丙酮-原油价差	2024/4/5	2795.52	2904.01	(108.49)	元/吨
苯酚	2024/4/5	7250.00	7407.14	(157.14)	元/吨
苯酚-原油价差	2024/4/5	2645.52	2911.15	(265.63)	元/吨
丙烯	2024/4/5	6099.75	6103.91	(4.15)	元/吨
丙烯-原油价差	2024/4/5	1495.27	1607.91	(112.64)	元/吨
C5	2024/4/5	6200.00	6071.43	128.57	元/吨
C5-原油价差	2024/4/5	1595.52	1575.44	20.08	元/吨
C9	2024/4/5	5350.00	5350.00	0.00	元/吨
C9-原油价差	2024/4/5	745.52	854.01	(108.49)	元/吨
硫磺	2024/4/5	931.71	906.86	24.86	元/吨
硫磺-原油价差	2024/4/5	(3672.77)	(3589.14)	(83.63)	元/吨

数据来源: wind, 东吴证券研究所

5. 化工品板块

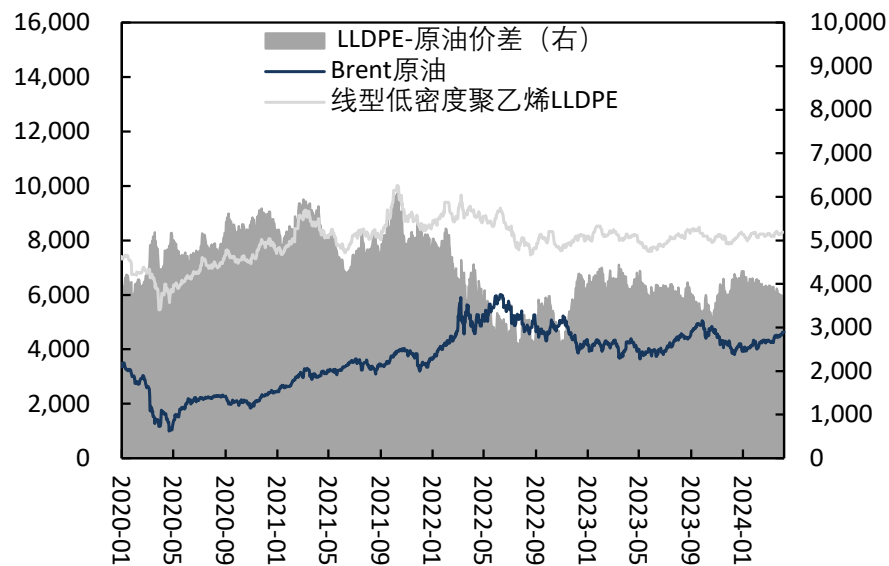
- **价格方面**，本周EVA/MMA/丙烯腈/LLDPE/纯苯/苯乙烯价格上涨，无规聚丙烯/抗冲聚丙烯/PC/LDPE/HDPE价格稳定，均聚聚丙烯价格下跌。
- **价差方面**，本周MMA/丙烯腈/苯乙烯价差上升，纯苯/EVA/均聚聚丙烯/无规聚丙烯/抗冲聚丙烯/PC/LDPE/HDPE/LLDPE价差缩窄。

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

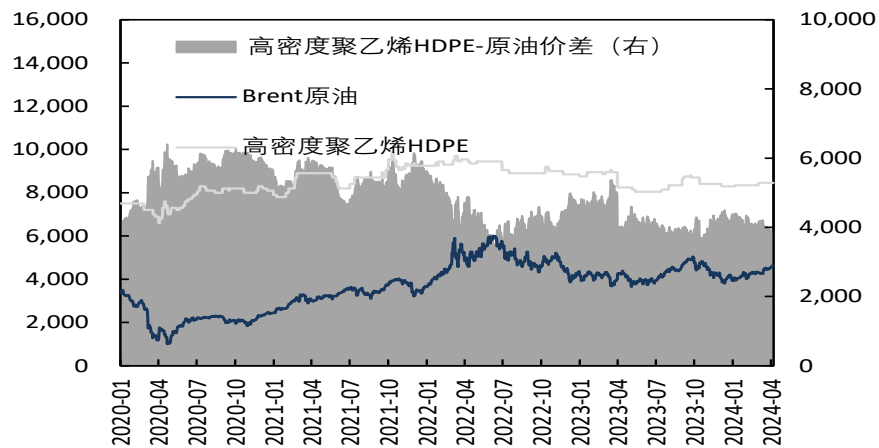
原油、聚乙烯LLDPE价格及价差（元/吨，元/吨）



数据来源: wind, 东吴证券研究所

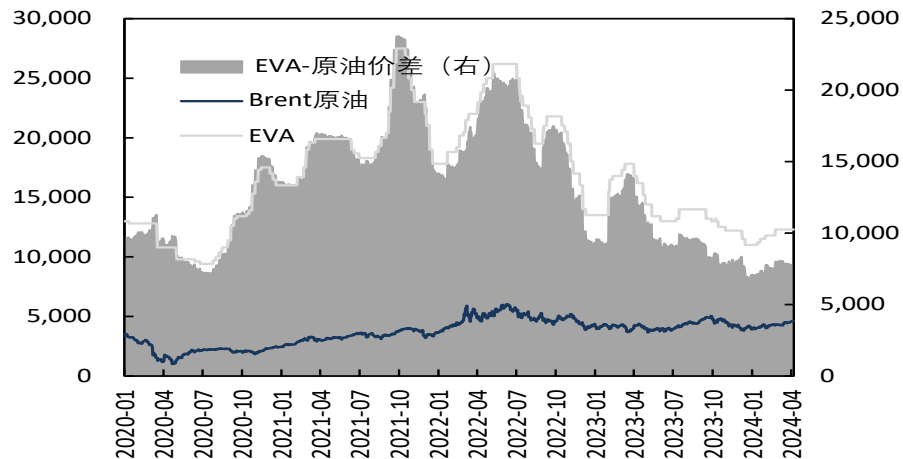
5. 化工品板块

原油、聚乙烯HDPE价格及价差 (元/吨, 元/吨)



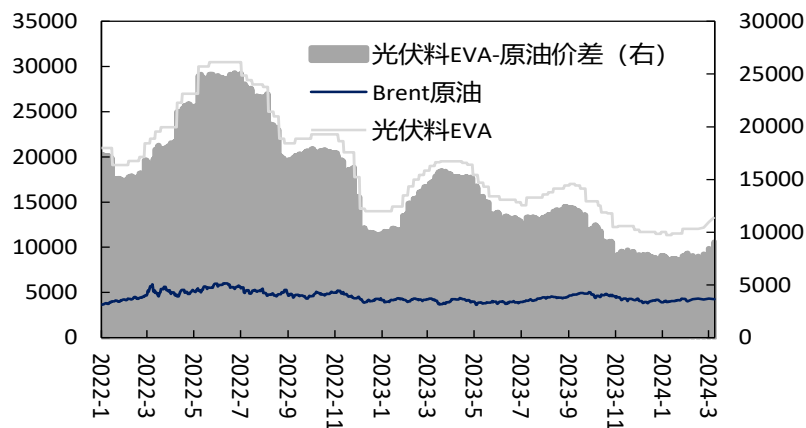
数据来源: wind, 东吴证券研究所

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

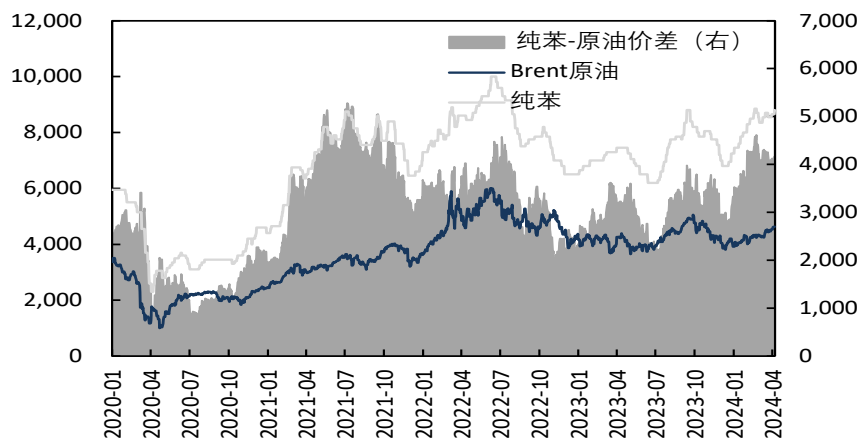
原油、EVA光伏料价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: wind, 东吴证券研究所

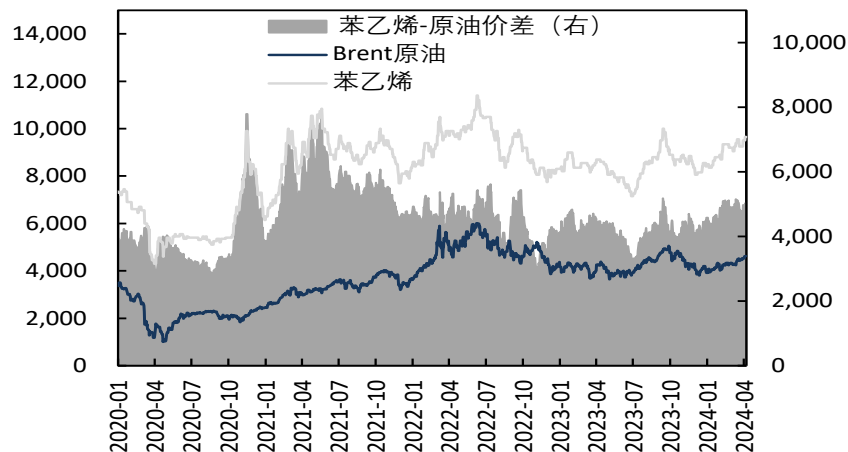
5. 化工品板块

原油、纯苯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



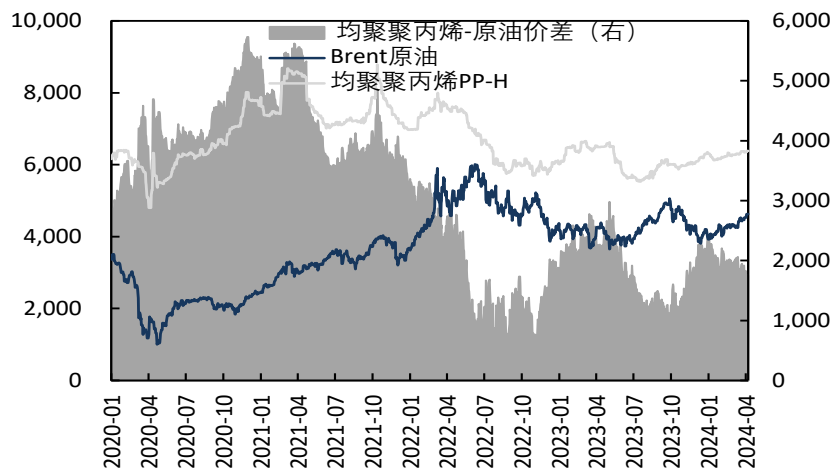
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、苯乙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



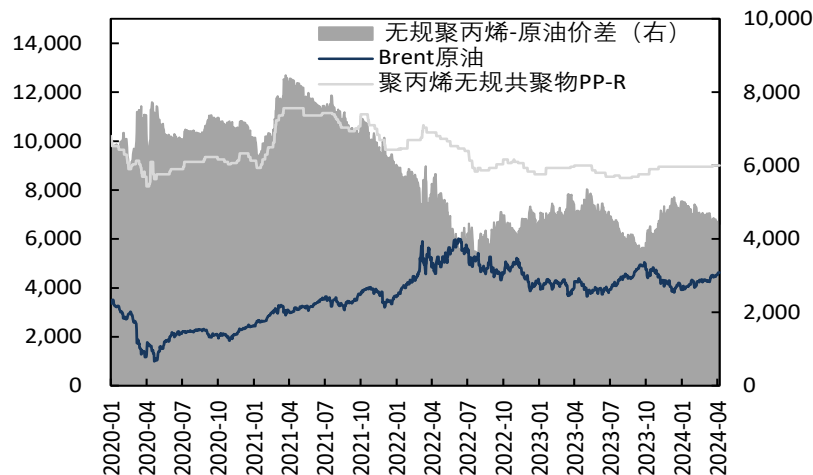
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、均聚聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

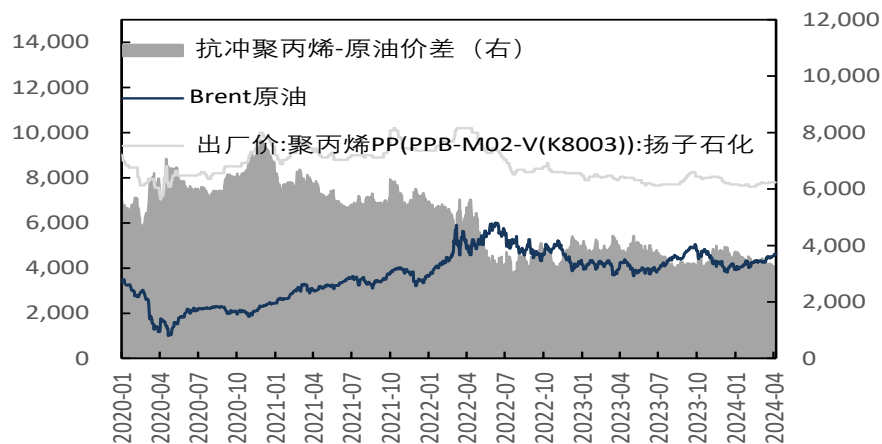
原油、无规聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

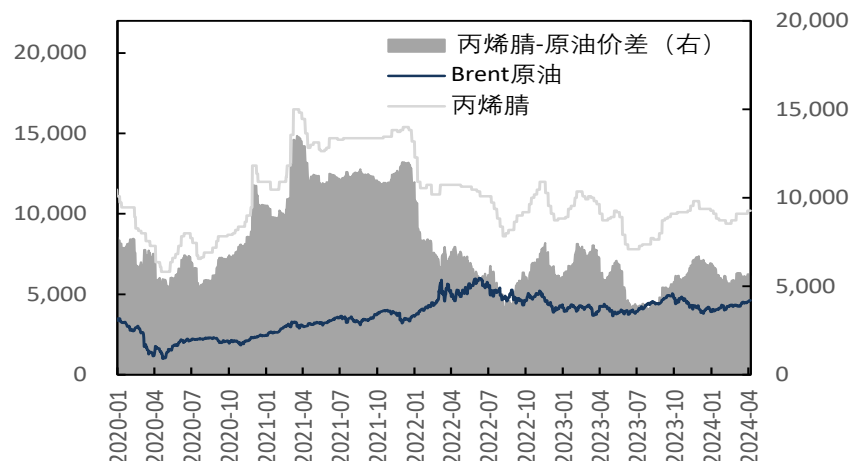
5. 化工品板块

原油、抗冲聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)



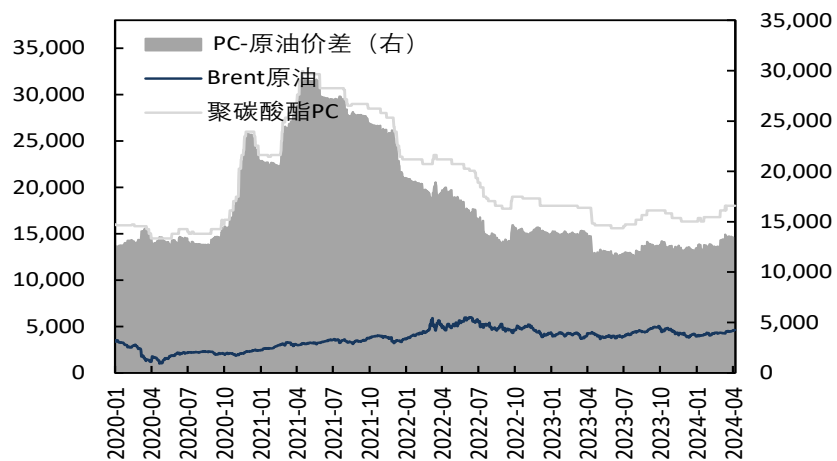
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、丙烯腈价格及价差 (元/吨, 元/吨)



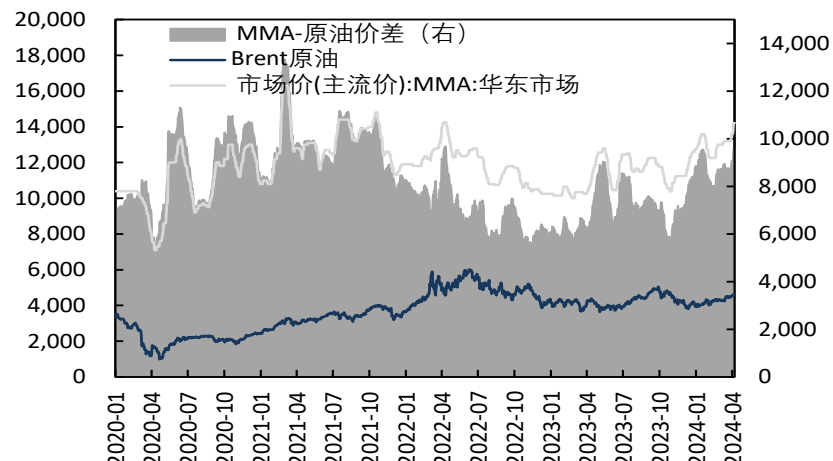
数据来源: wind, 东吴证券研究所

原油、PC价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所

原油、MMA价格及价差 (元/吨, 元/吨)



数据来源: IEA, 东吴证券研究所



6. 风险提示

6. 风险提示

- 大炼化装置投产、达产进度不及预期。
- 宏观经济增速严重下滑，导致需求端整体表现一般。
- 地缘政治对油价出现大幅度的干扰。
- PX-PTA-PET产业链产能的重大变动。

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）），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>

东吴证券 财富家园