

证券研究报告

行业研究——周报

石油加工行业

左前明 能源行业首席分析师

执业编号: S1500518070001

联系电话: 010-83326712

邮箱: zuoqianming@cindasc.com

胡晓艺, 石化行业研究助理

联系电话: 15632720688

邮箱: huxiaoyi@cindasc.com

信达证券股份有限公司

CINDASECURITIES CO., LTD

北京市西城区闹市口大街9号院1号楼

邮编: 100031

大炼化周报：暑期需求支撑，成品油价格价差持续扩大

2023年7月23日

本期内容提要：

- **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2302.17元/吨，环比上涨-17.05元/吨（-0.74%）；国外重点大炼化项目本周价差为1247.40元/吨，环比上涨111.68元/吨（+9.83%），本周布伦特原油周均价为79.33美元/桶，环比上涨0.27%。
- **【炼油板块】**本周国际油价震荡上行，供给端，沙特阿拉伯和俄罗斯领导的减产努力，继续提供强劲的油价上行支撑。需求端，随着通胀持续降温，美联储加息周期即将结束的预期也对原油价格起到了支撑作用。欧佩克和国际能源署都在各自的7月份《石油市场月度报告》中表示，中国的需求预计将在今年下半年继续上升，仍将是全球经济增长的主要推动力。成品油方面，国内外成品油价格整体上行，但海外成品油价差继续扩大。
- **【化工板块】**本周化工品价格变化主要由成本端推动，本周原油价格震荡上行，成本端支撑明显，叠加部分化工品需求端持续回暖，其中聚乙烯、纯苯、苯乙烯、聚丙烯价格及价差扩大明显。部分化工品需求端弱势依旧，价格有所回落，其中EVA由于下游补货结束，需求归于平淡，产品价格下跌；MMA产品供需边际趋向宽松，产品价格高位回落。
- **【聚酯板块】**本周聚酯端产业链价格变化出现明显分化，上游PX价格在成本端支撑下明显走高，而PTA产品由于行业供给增加，市场价格震荡下行，MEG由于行业供给端边际趋紧，价格重心有所上行。下游方面，涤纶长丝终端订单偏弱，其下游织机开工小幅下跌。涤纶短纤和聚酯瓶片由于成本端支撑一般，叠加需求端采购氛围偏清淡，产品价格小幅下跌。
- **6大炼化公司涨跌幅：**截止2023年7月21日，6家民营大炼化公司近一周股价涨跌幅为桐昆股份（+2.13%）、新凤鸣（+2.01%）、恒逸石化（+1.58%）、荣盛石化（+0.33%）、恒力石化（-1.33%）、东方盛虹（-2.49%）。近一月涨跌幅为新凤鸣（+19.96%）、桐昆股份（+10.85%）、恒逸石化（+5.52%）、东方盛虹（+2.71%）、恒力石化（+2.14%）、荣盛石化（+3.45%）。
- **风险因素：**（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。

国内外重点大炼化项目价差比较

自 2020 年 1 月 4 日至 2023 年 7 月 21 日，布伦特周均原油价格涨幅为 17.54%，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周均价差涨跌幅为 2.93%，国外重点大炼化项目周均价差涨跌幅为 32.51%。

国内重点大炼化项目本周价差为 2302.17 元/吨，环比上涨-17.05 元/吨（-0.74%）；国外重点大炼化项目本周价差为 1247.40 元/吨，环比上涨 111.68 元/吨（+9.83%），本周布伦特原油周均价为 79.33 美元/桶，环比上涨 0.27%。

图 1：国内大炼化项目周度价差（元/吨，美元/桶）



资料来源：万得，信达证券研发中心

图 2：国外大炼化项目周度价差（元/吨，美元/桶）



资料来源：万得，信达证券研发中心

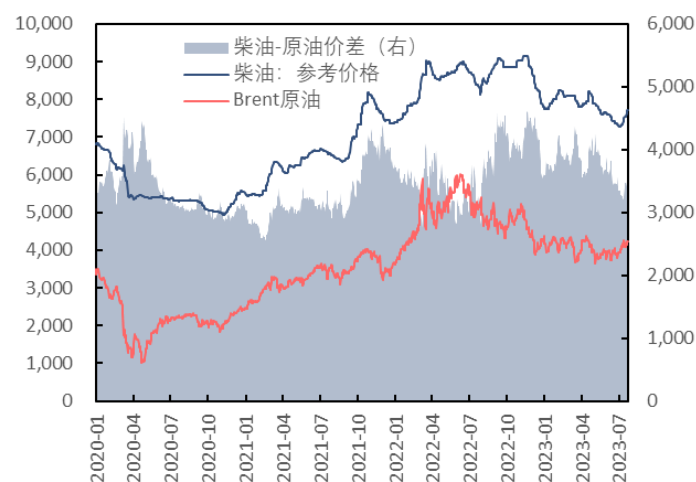
炼油板块

➤ **原油：油价震荡上涨。**截至 2023 年 07 月 21 当周，油价震荡上涨。供给端，沙特阿拉伯和俄罗斯领导的减产努力，继续提供强劲的油价上行支撑。需求端，随着通胀持续降温，美联储加息周期即将结束的预期也对原油价格起到了支撑作用。欧佩克和国际能源署都在各自的 7 月份《石油市场月度报告》中表示，中国的需求预计将在今年下半年继续上升，仍将是全球经济增长的主要推动力。截至本周五（2023 年 07 月 21 日），布伦特、WTI 油价分别为 81.07、77.07 美元/桶。

国内成品油价格、价差情况：

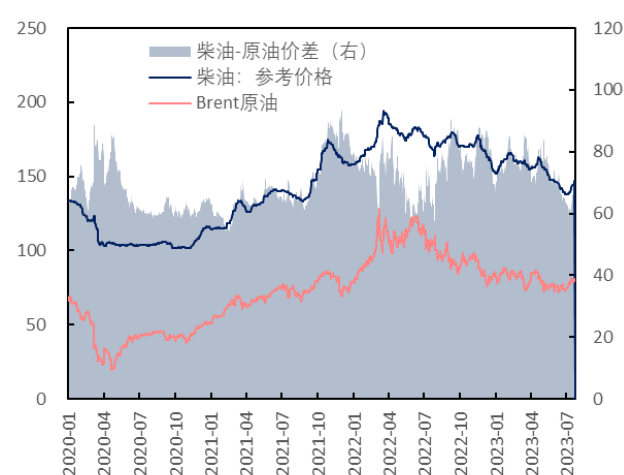
➤ **成品油：成品油价格整体上行。**本周国际原油价格上涨，成本端支撑强劲，国内成品油震荡上行。供给端，本周部分山东地炼进入检修期，其他炼厂暂时维持前期开工负荷，成品油供应整体稳定。需求端，汽油方面，本周空调用油及暑假出行仍对汽油需求存有支撑；柴油当前处于需求淡季，需求端暂无明显改善，但炼厂出货环比有所增加；航煤方面，受广东等地台风影响，部分航班出行受阻，需求端有所打压。**国内市场：**目前国内柴油、汽油、航煤周均价分别为 7588.43（+183.71）、8907.00（+28.71）、6830.00（+140.71）元/吨，折合 144.98（+4.19）、170.18（+1.37）、130.49（+3.30）美元/桶，与原油价差分别为 3453.31（+192.52）、4771.88（+37.52）、2694.88（+149.52）元/吨，折合 65.65（+3.98）、90.85（+1.16）、51.16（+3.09）美元/桶。

图 3：原油、国内柴油价格及价差（元/吨，元/吨）



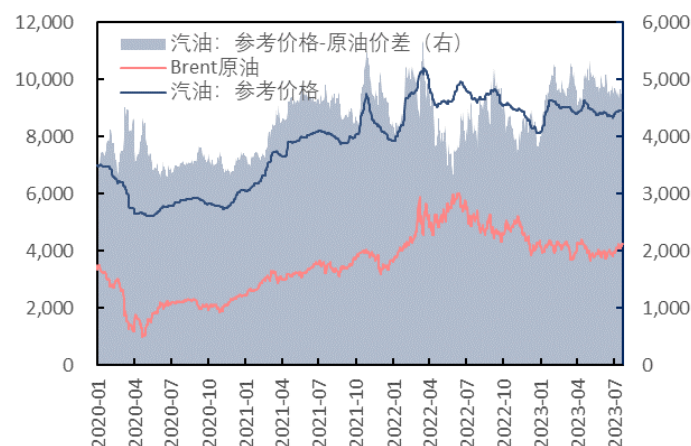
资料来源：万得，信达证券研发中心

图 4：原油、国内柴油价格及价差（美元/桶，美元/桶）



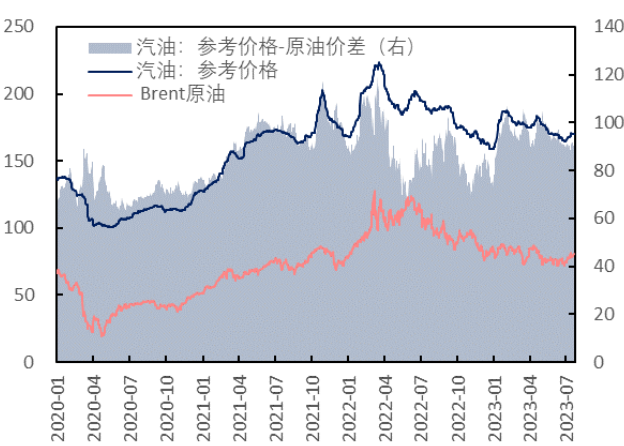
资料来源：万得，信达证券研发中心

图 5：原油、国内汽油价格及价差（元/吨，元/吨）



资料来源：万得，信达证券研发中心

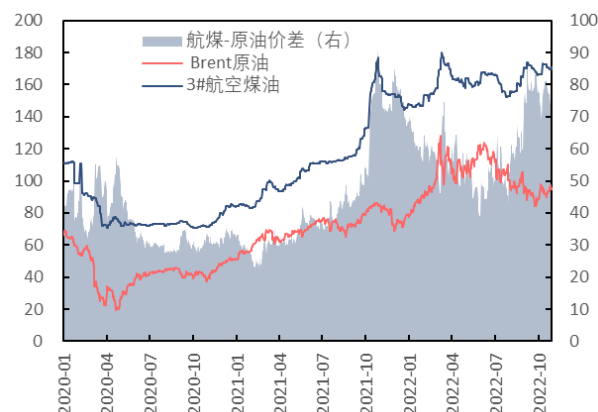
图 6：原油、国内汽油价格及价差（美元/桶，美元/桶）



资料来源：万得，信达证券研发中心

图 7: 原油、国内航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)

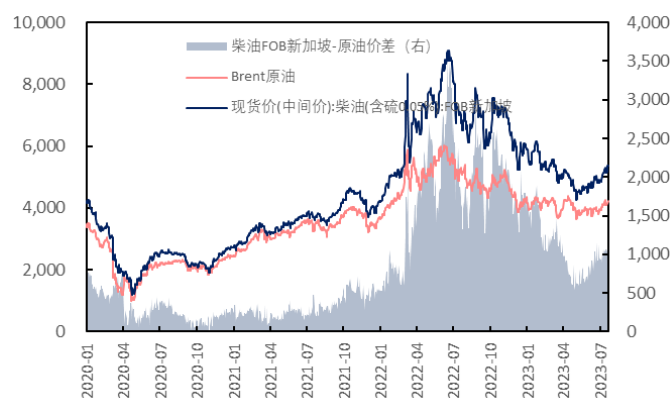

资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 8: 原油、国内航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)


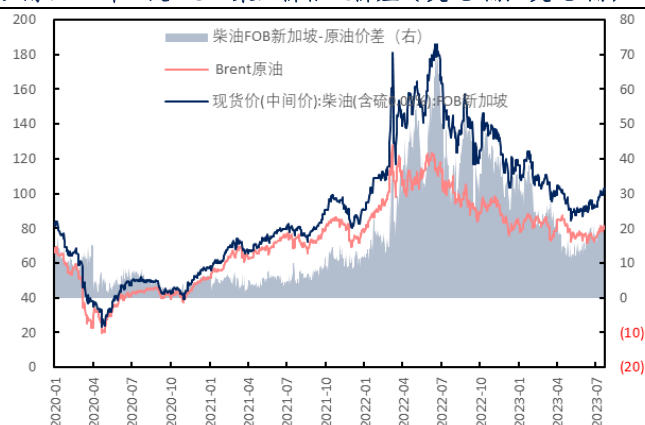
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

国外成品油价格、价差情况:

- **东南亚市场:** 本周新加坡柴油、汽油、航煤周均价分别为 5233.33 (+41.03)、4912.83 (+203.95)、5098.17 (+59.73) 元/吨, 折合 100.39 (+1.26)、94.25 (+4.34)、97.80 (+1.61) 美元/桶, 与原油价差分别为 1098.21 (+49.83)、777.71 (+212.76)、963.05 (+68.53) 元/吨, 折合 21.27 (+1.25)、15.12 (+4.33)、18.68 (+1.60) 美元/桶。
- **北美市场:** 本周美国柴油、汽油、航煤周均价分别为 5741.56 (+44.05)、5905.73 (+141.50)、5211.28 (-49.39) 元/吨, 折合 110.15 (+1.37)、113.30 (+3.24)、100.09 (-0.35) 美元/桶, 与原油价差分别为 1606.44 (+52.85)、1770.61 (+150.30)、1076.16 (-40.59) 元/吨, 折合 30.82 (+1.16)、33.97 (+3.03)、20.76 (-0.56) 美元/桶。
- **欧洲市场:** 本周欧洲柴油、汽油、航煤周均价分别为 5358.22 (+20.81)、6246.53 (+158.40)、5850.35 (+14.31) 元/吨, 折合 102.37 (+0.89)、119.34 (+3.58)、111.77 (+0.81) 美元/桶, 与原油价差分别为 1223.10 (+29.61)、2111.41 (+167.20)、1715.23 (+23.12) 元/吨, 折合 23.04 (+0.67)、40.01 (+3.37)、32.44 (+0.60) 美元/桶。

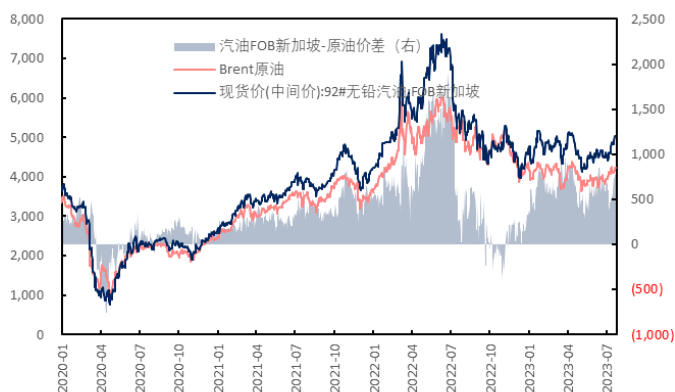
图 9: 原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 10: 原油、新加坡 FOB 柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)


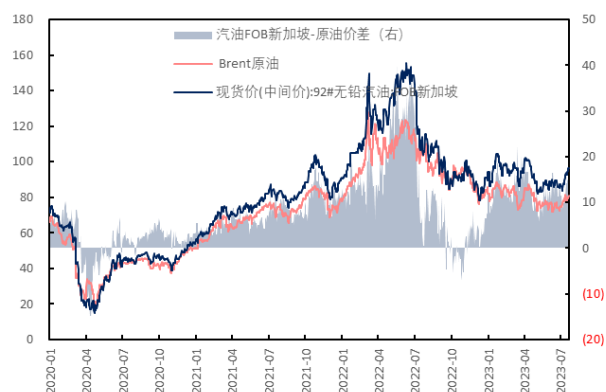
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 11: 原油、新加坡 FOB 汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



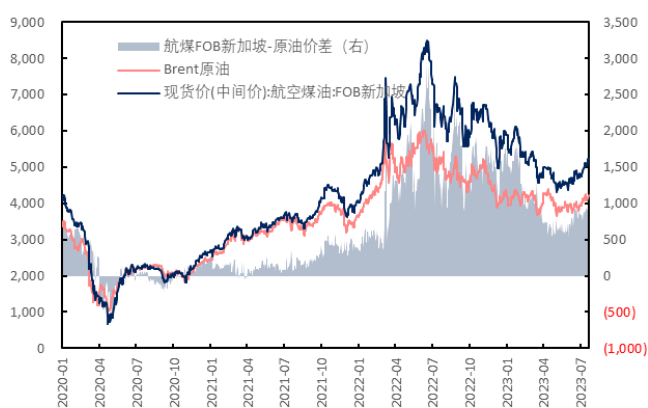
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 12: 原油、新加坡 FOB 汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 13: 原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



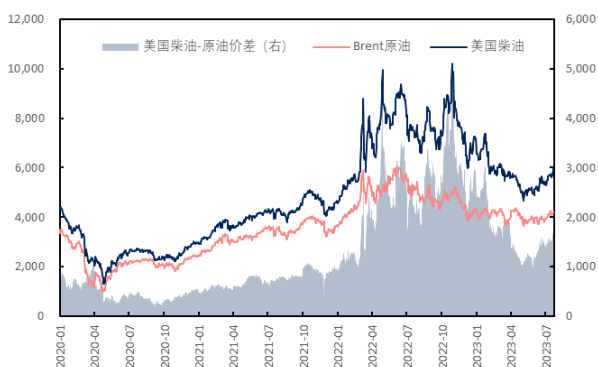
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 14: 原油、新加坡 FOB 航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



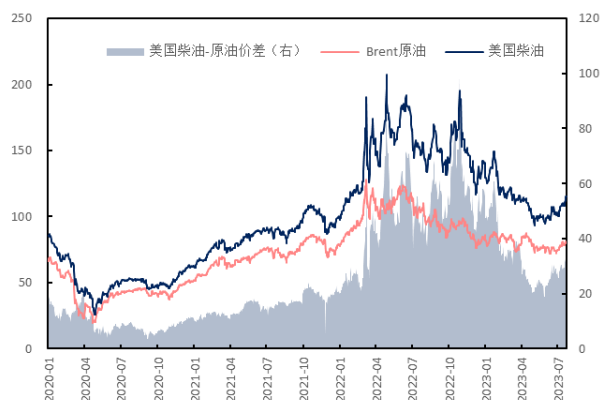
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 15: 原油、美国柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



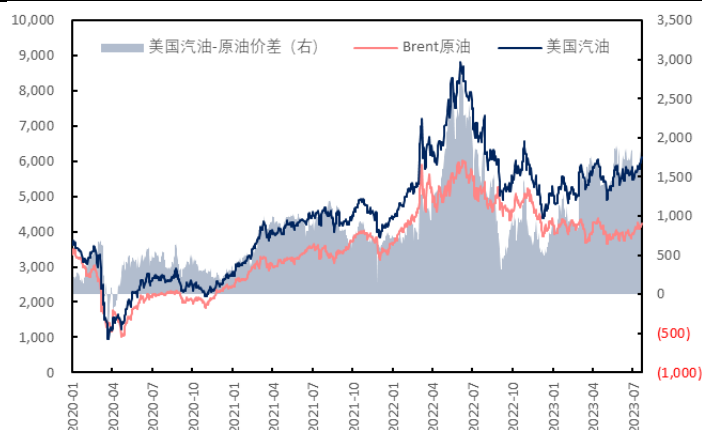
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 16: 原油、美国柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



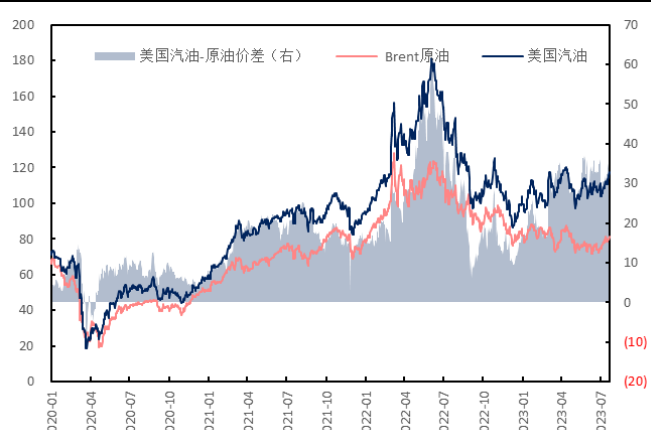
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 17: 原油、美国汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



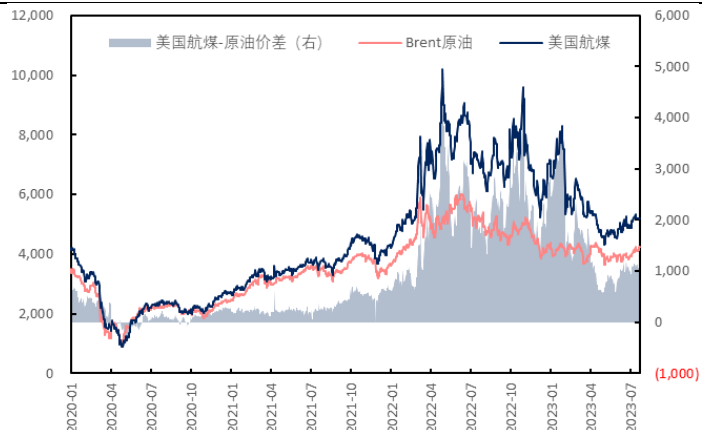
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 18: 原油、美国汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 19: 原油、美国航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



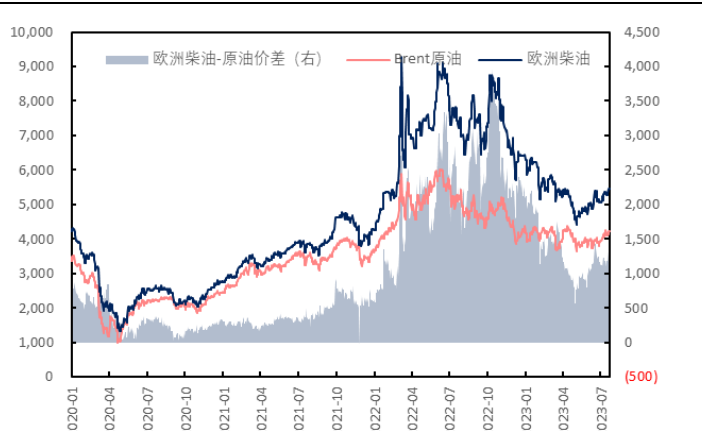
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 20: 原油、美国航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 21: 原油、欧洲柴油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



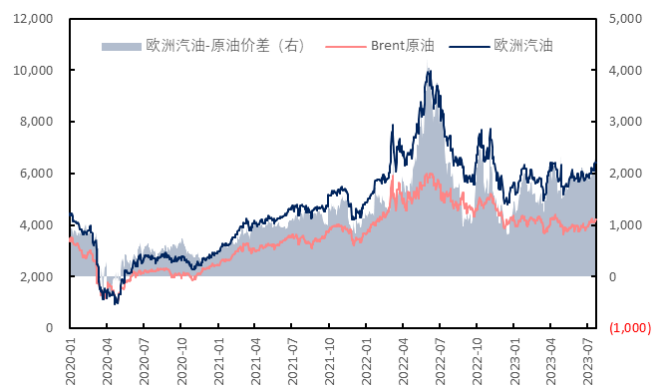
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 22: 原油、欧洲柴油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



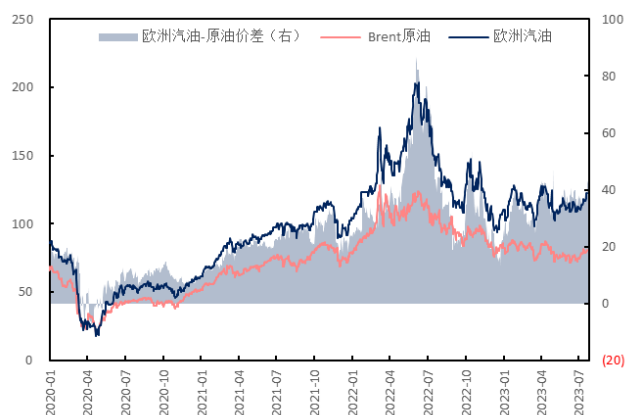
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 23: 原油、欧洲汽油价格及价差 (元/吨, 元/吨)



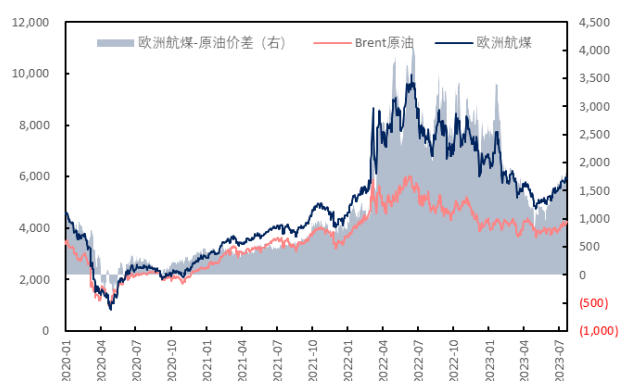
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 24: 原油、欧洲汽油价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)



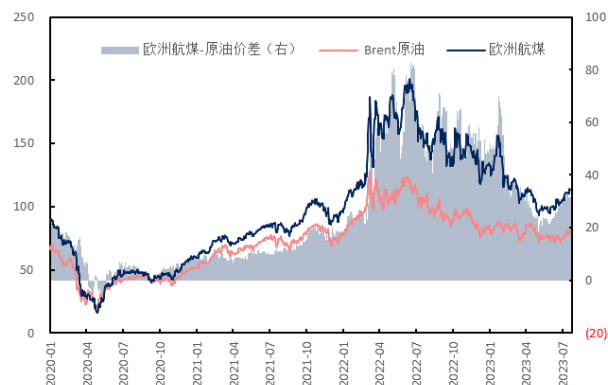
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 25: 原油、欧洲航煤价格及价差 (元/吨, 元/吨)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 26: 原油、欧洲航煤价格及价差 (美元/桶, 美元/桶)

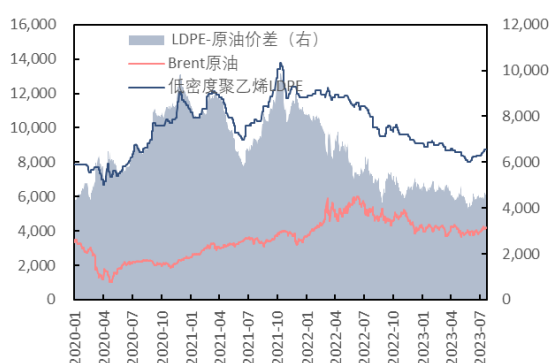


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

化工品板块

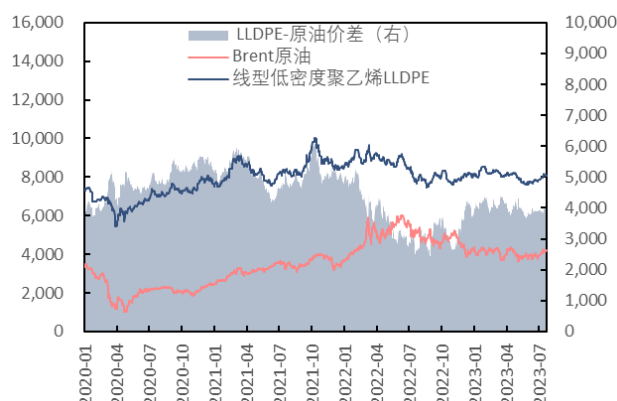
- **聚乙烯：价格重心上行。**本周国际原油价格震荡上行，成本端支撑明显，市场供应压力有所缓解，聚乙烯市场均价重心上行。供给端，现阶段部分地区检修情况对国内聚乙烯供应存一定影响，市场库存有所下降，供给端对价格带来一定支撑。需求端，本周下游需求稳定提升，但整体仍偏弱。本周 LDPE、LLDPE、HDPE 均价分别为 8750.00 (+157.14)、8081.00 (+57.86)、8150.00 (+100.00) 元/吨，与原油价差分别为 4614.88 (+165.94)、3945.88 (+66.66)、4014.88 (+108.80) 元/吨。
- **EVA：市场价格回落。**本周国际原油价格上行，原料乙烯震荡上涨，成本端支撑较好，但需求弱势，EVA 价格有所回落。供给端，本周江苏部分装置检修结束，装置现重启状态中，目前运行尚不稳定，整体货源供给有所增加。需求端，中间商及下游厂商阶段性补货结束，需求归于平淡，市场以刚需采购为主。本周 EVA 均价 14235.71 (-250.00) 元/吨，EVA-原油价差 10100.59 (-241.20) 元/吨。
- **纯苯：价格持续上涨。**本周国际原油价格上行，成本端支撑明显，叠加下游开工负荷上行，纯苯价格继续回暖。供给端，本周部分纯苯生产企业维持降负运行，但周四华东部分纯苯装置重启，涉及产能较大，纯苯行业整体开工上涨。需求端，本周部分纯苯下游生产装置重启，纯苯需求面上涨。本周纯苯均价 6707.14 (+292.86) 元/吨，纯苯-原油价差 2572.02 (+301.66) 元/吨。
- **苯乙烯：价格震荡上行。**本周国际原油价格震荡上行，纯苯价格重心上移，成本端支撑走强，苯乙烯市场价格震荡上行。供给端，本周上海一套 65 万吨装置、山东一套 72 万吨装置恢复重启，行业开工率上行，产量供给有所增加。需求端，本周下游行业补货意愿提升，下游产能利用率提升，对苯乙烯需求带来一定改善。本周苯乙烯均价 7985.71 (+392.86) 元/吨，苯乙烯-原油价差 3850.59 (+401.66) 元/吨。

图 27：原油、聚乙烯 LDPE 价格及价差（元/吨，元/吨）



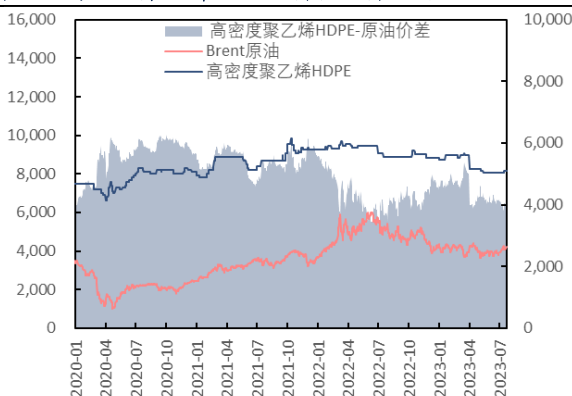
资料来源：万得，信达证券研发中心

图 28：原油、聚乙烯 LLDPE 价格及价差（元/吨，元/吨）



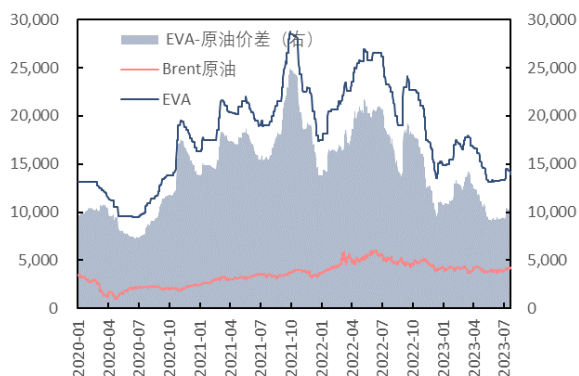
资料来源：万得，信达证券研发中心

图 29：原油、聚乙烯 HDPE 价格及价差（元/吨，元/吨）

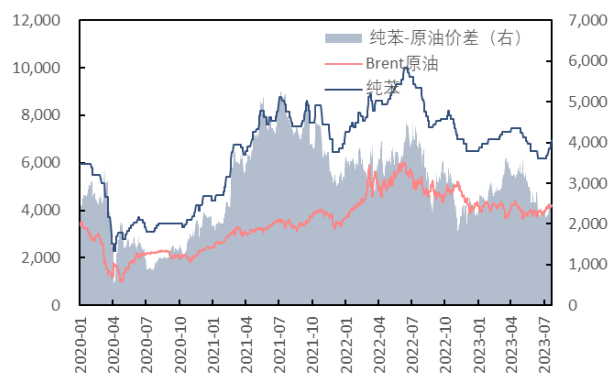


资料来源：万得，信达证券研发中心

图 30：原油、EVA 发泡料价格及价差（元/吨，元/吨）



资料来源：万得，信达证券研发中心

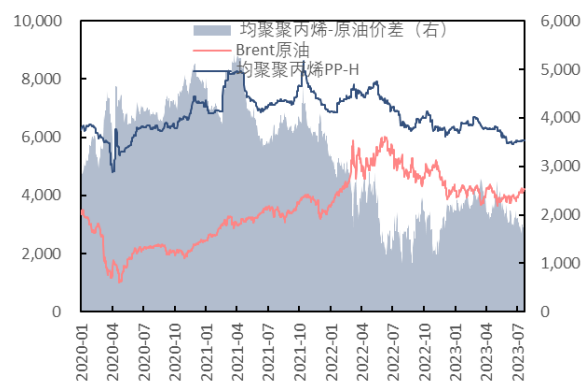
图 31: 原油、纯苯价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

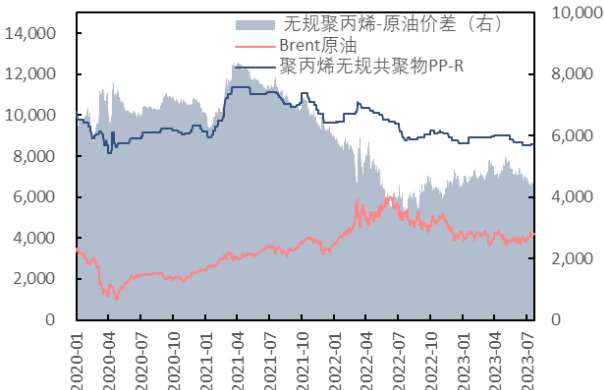
图 32: 原油、苯乙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

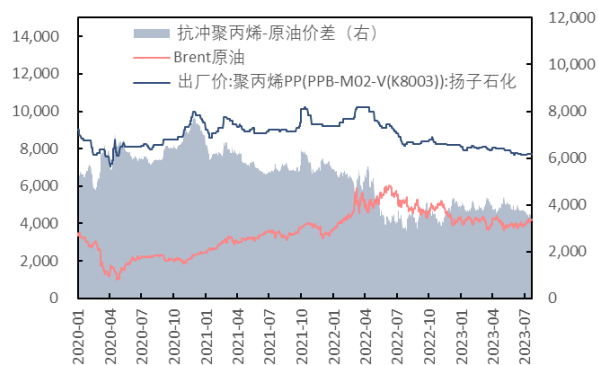
- **聚丙烯: 价格重心上行。**本周国际原油价格震荡上行, 成本端支撑强劲, 叠加本周供应压力有所缓解, 聚丙烯市场价格小幅抬升。供给端, 本周华东地区某企业检修涉及产能 45 万吨, 行业开工率较上周有所下降, 供给端压力有所缓解。需求端, 本周下游行业开工率整体环比下降, 需求端增速偏缓。本周均聚聚丙烯、无规聚丙烯、抗冲聚丙烯均价分别为 5883.94 (+22.78)、8600.00 (+35.71)、7700.00 (+0.00) 元/吨, 与原油价差分别为 1748.82 (+31.59)、4464.88 (+44.52)、3564.88 (+8.80) 元/吨。
- **丙烯腈: 价格震荡运行。**本周国际原油价格震荡上行, 原料丙烯市场小幅上行, 成本端存在一定支撑, 丙烯腈价格震荡运行。供给端, 本周丙烯腈行业开工在 57% 左右, 江苏部分装置继续降负, 整体开工水平较上周有所下滑。需求端, 本周下游腈纶行业开工负荷无明显变化, 下游整体需求较上周有所下滑。本周丙烯腈均价 8100.00 (+100.00) 元/吨, 丙烯腈-原油价差 3964.88 (+108.80) 元/吨。
- **聚碳酸酯: 价格重心维稳。**本周国际原油价格上涨, 原料双酚 A、碳酸二甲酯价格回落, 成本端支撑弱化, 聚碳酸酯市场价格维稳。供给端, 本周行业开工环比提升, 整体供货情况较上周有所增多。需求端, 本周下游行业整体采购节奏缓慢, 行业开工较为低迷, 部分工厂高温停工, 终端需求弱化。本周 PC 均价 16000.00 (+0.00) 元/吨, PC-原油价差 11864.88 (+8.80) 元/吨。
- **MMA: 价格高位回落。**本周国际原油价格震荡上行, 成本端支撑较好, 但需求端仍偏弱, MMA 价格高位回落。供给端, 本周上海一套 18 万吨产能装置维持停车状态, 但行业开工负荷较上周小幅抬升, 产量供给有所增加。需求端, 本周下游需求仍偏弱, 下游企业采买积极性不足, 需求端低迷依旧。本周 MMA 均价 12271.43 (-207.14) 元/吨, MMA-原油价差 8136.31 (-198.34) 元/吨。

图 33: 原油、均聚聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)


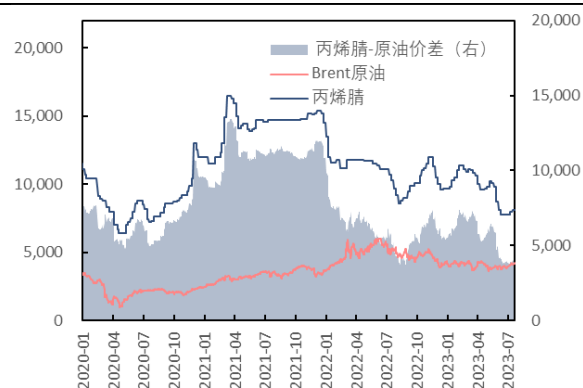
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 34: 原油、无规聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)


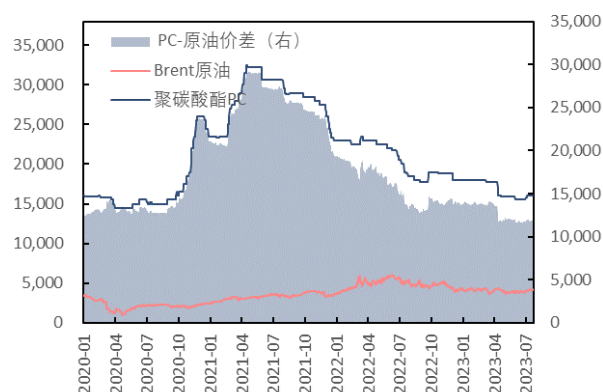
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 35: 原油、抗冲聚丙烯价格及价差 (元/吨, 元/吨)


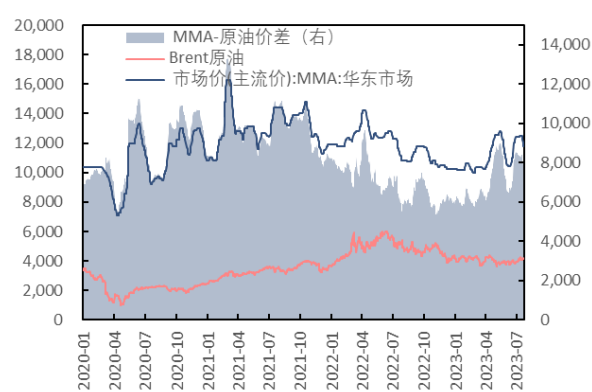
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 36: 原油、丙烯腈价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 37: 原油、PC 价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

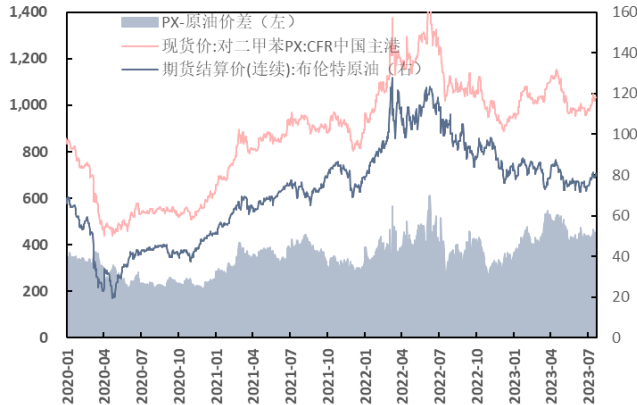
图 38: 原油、MMA 价格及价差 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

聚酯板块

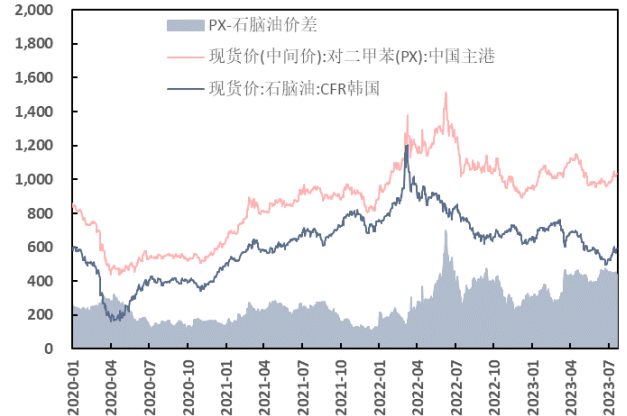
- **PX：市场走势上行。**本周国际原油价格震荡走高，PX 供给端支撑弱势，但下游 PTA 重启提负，支撑 PX 价格重心走强。供给端，本周两套 PX 装置负荷调整，产量较上周相比稍有提升，行业开工率负荷小幅上涨，PX 供应端支撑一般。需求端，聚酯端开工率维持高位，下游 PTA 装置存在重启及提负操作，PTA 行业开工率明显提升，PX 需求端支撑良好。目前 PXCFR 中国主港周均价在 1023.89 (+6.89) 美元/吨，PX 与原油价差在 446.91 (+7.45) 美元/吨，PX 与石脑油周均价差在 446.42 (+1.64) 美元/吨，开工率 80.03% (+5.00pct)。

图 39：原油、PX 价格及价差（美元/吨，美元/桶）



资料来源：万得，信达证券研发中心

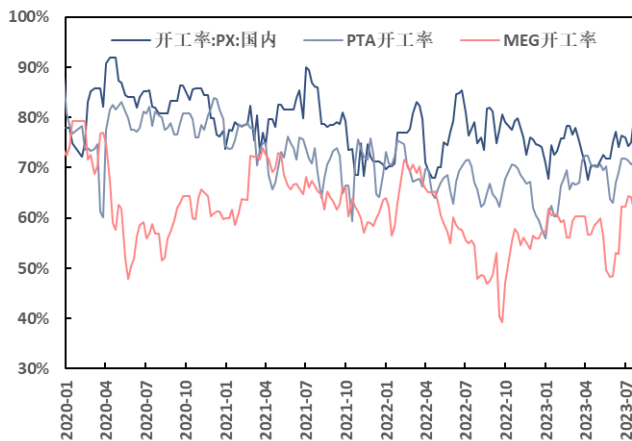
图 40：石脑油、PX 价格及价差（美元/吨）



资料来源：万得，信达证券研发中心

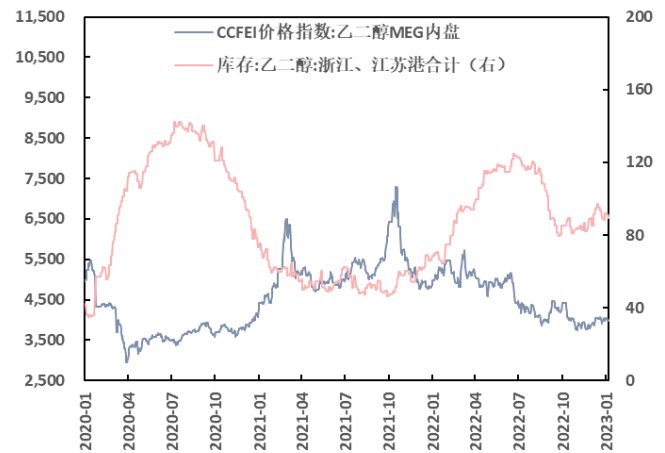
- **MEG：价格重心上行。**本周国际原油价格上行，成本端支撑明显，供给端行业开工水平下滑，支撑乙二醇价格重心抬升。供给端，本周西北一套 60 万吨煤制乙二醇装置停车检修，华东一套 38 万吨装置停车检修，行业开工水平下降。需求端，本周聚酯端开机保持高位，聚酯产销抬升，需求端明显改善。目前 MEG 现货周均价格在 4045.00 (+49.29) 元/吨，华东罐区库存为 99.37 (+1.91) 万吨，开工率 61.40% (-2.70pct)。

图 41：PX、PTA 和 MEG 开工率（%）



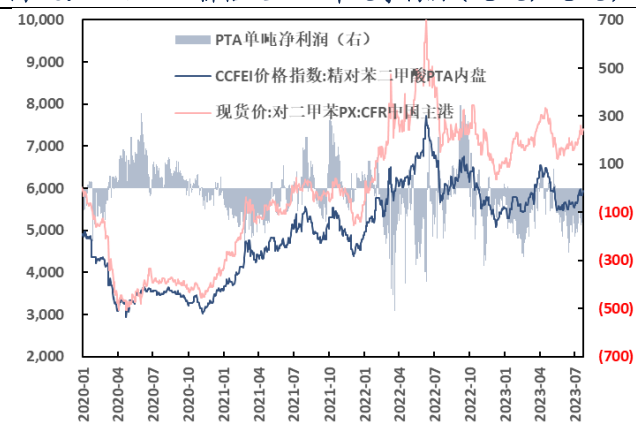
资料来源：万得，CCFEI，信达证券研发中心

图 42：MEG 价格和华东 MEG 库存（元/吨，万吨）

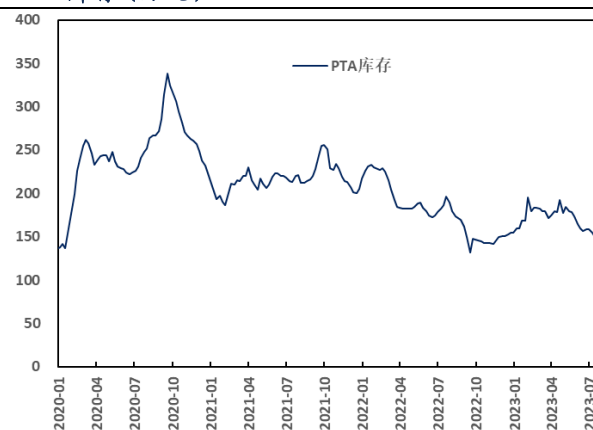


资料来源：万得，信达证券研发中心

- **PTA：市场震荡运行。**本周国际原油价格震荡上行，成本端支撑良好，但 PTA 行业供给较上周有所增加，市场价格震荡运行。供给端，本周四套 PTA 装置存在变动，其中一套装置提负运行，一套装置重启运行，一套装置临时停车，另一套 PTA 新装置目前已基本稳定运行，行业产量供给明显提升。需求端，本周下游聚酯端开工负荷仍处于高位运行，但 PTA 下游买盘表现相对清淡。目前 PTA 现货周均价格在 5857.86 (-35.00) 元/吨，行业平均单吨净利润在 -155.27 (-38.46) 元/吨，开工率 71.30% (+0.70pct)，PTA 社会流通库存至 150.20 (-0.10) 万吨。

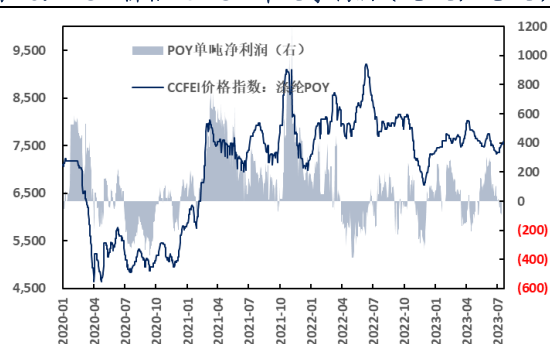
图 43: PX、PTA 价格及 PTA 单吨净利润 (元/吨, 元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

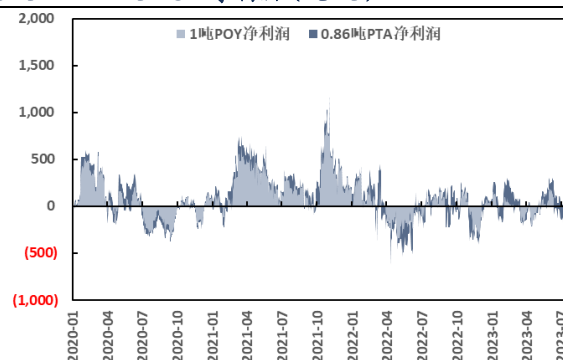
图 44: PTA 库存 (万吨)


资料来源: 万得, CCFEI, 信达证券研发中心

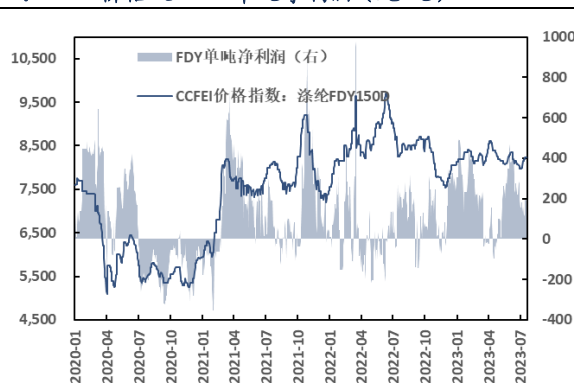
- **涤纶长丝: 价格稳中有涨。**本周国际原油价格持续上行, 原料市场弱势震荡, 涤纶长丝价格稳中有涨。供给端, 本周装置无明显变动, 但下游需求仍偏弱, 库存有所累积。需求端, 下游织机开工率小幅调整, 但终端订单仍偏弱。目前涤纶长丝周均价格 POY 7547.14 (+71.43) 元/吨、FDY 8232.86 (+57.14) 元/吨和 DTY 9107.14 (+57.14) 元/吨, 行业平均单吨盈利分别为 POY 10.56 (+56.26) 元/吨、FDY 179.07 (+46.78) 元/吨和 DTY 162.00 (+46.78) 元/吨, 涤纶长丝企业库存天数分别为 POY 13.10 (+0.30) 天、FDY 18.90 (+0.20) 天和 DTY 23.40 (+0.50) 天, 开工率 87.90% (+0.00pct)。
- **织布: 开工率小幅下跌。**本周织机开工率小幅下跌, 本次限电通知并未造成较大影响, 但订单稀少, 利润微薄等原因, 织企生产积极性有所下行。本周江浙地区织机开工率为 63.47% (-0.40pct)。

图 45: POY 价格及 POY 单吨净利润 (元/吨, 元/吨)


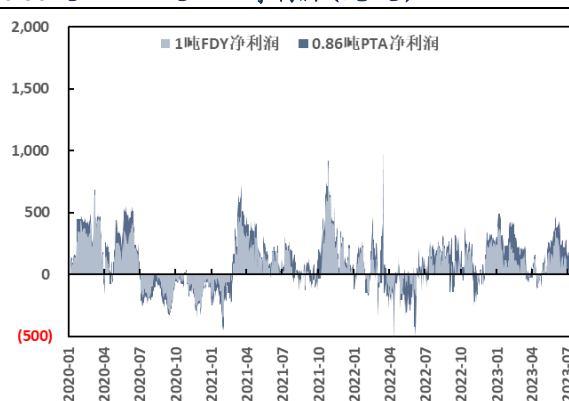
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 46: 0.86 吨 PTA+1 吨 POY 净利润 (元/吨)


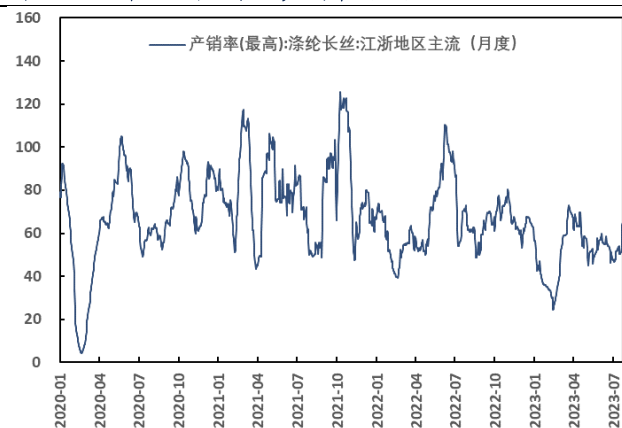
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 47: FDY 价格及 FDY 单吨净利润 (元/吨)


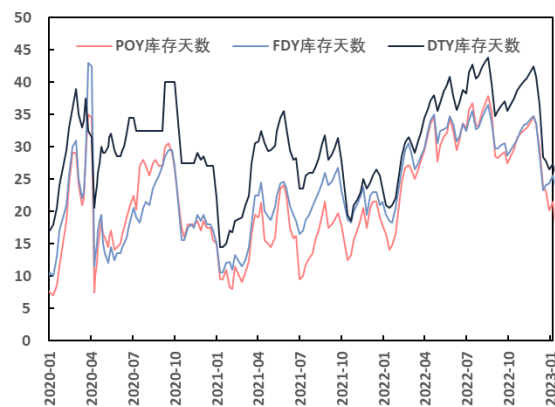
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 48: 0.86 吨 PTA+1 吨 FDY 净利润 (元/吨)


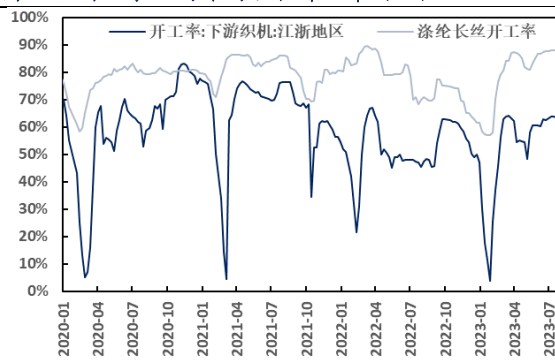
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 49: 江浙地区涤纶长丝产销率 (%)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 50: 聚酯企业的涤纶长丝库存天数 (天)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 51: 涤纶长丝与下游织机开工率 (%)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

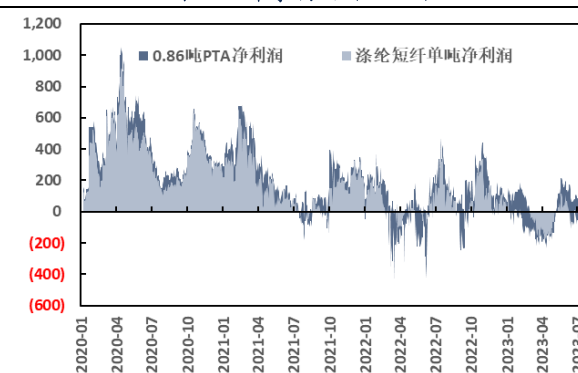
图 52: 盛泽地区坯布库存天数 (天)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

- **涤纶短纤: 价格小幅下跌。**本周国际原油价格震荡上行, 原料市场弱势震荡, 成本端支撑一般, 需求端表现偏弱, 短纤价格下跌。供给端, 本周短纤企业暂无装置变动。需求端, 本周短纤市场产销数据清淡, 纺织市场需求偏淡, 终端用户谨慎观望为主。目前涤纶短纤周均价格 7340.48 (-14.29) 元/吨, 行业平均单吨盈利为 18.20 (-0.63) 元/吨, 涤纶短纤企业库存天数为 8.08 (+0.83) 天, 开工率 71.50% (+0.00pct)。
- **聚酯瓶片: 价格重心维稳。**本周国际原油价格震荡上行, 原料市场弱势震荡, 成本端支撑一般, 叠加需求弱势, 价格重心下移。供给端, 本周开工有所下滑, 产量供给小幅减少。需求端, 本周下游需求释放仍不及预期, 叠加片材及食用油各行业开工率不高, 需求端偏弱运行。目前 PET 瓶片现货平均价格在 7003.57 (-7.14) 元/吨, 行业平均单吨盈利为 -72.67 (+4.12) 元/吨, 开工率 93.60% (-4.30pct)。

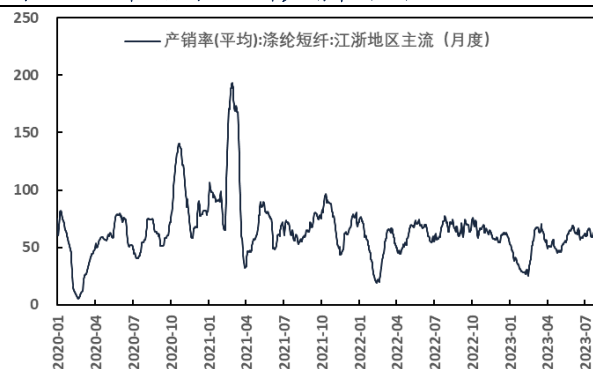
图 53: 涤纶短纤价格及涤纶短纤单吨净利润 (元/吨, 元/吨) 图 54: 0.86 吨 PTA+1 吨涤纶短纤净利润 (元/吨)


资料来源: 万得, 信达证券研发中心



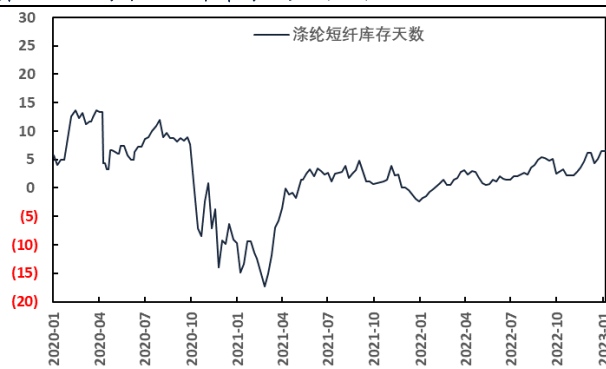
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 55: 江浙地区涤纶短纤产销率 (%)



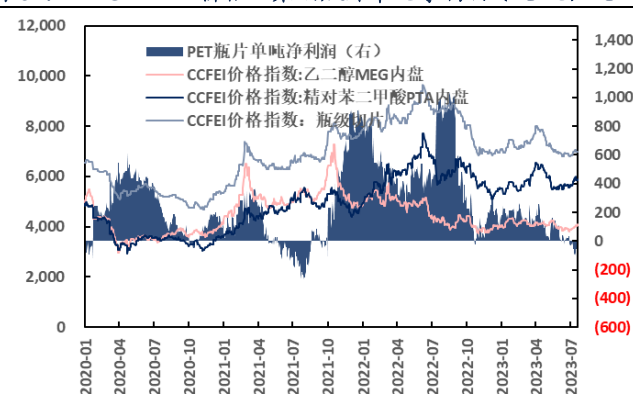
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 56: 聚酯企业的涤纶短纤库存天数 (天)

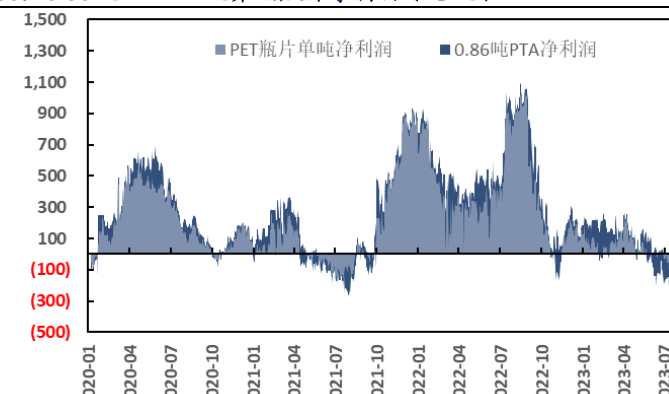


资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 57: MEG、PTA 价格及聚酯瓶片单吨净利润 (元/吨, 元/吨) 图 58: 0.86 吨 PTA+1 吨聚酯瓶片净利润 (元/吨)

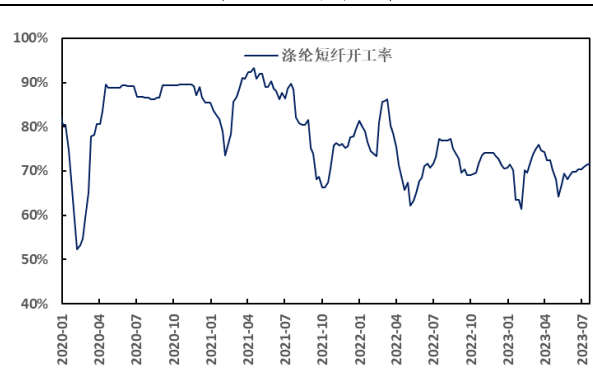


资料来源: 万得, 信达证券研发中心



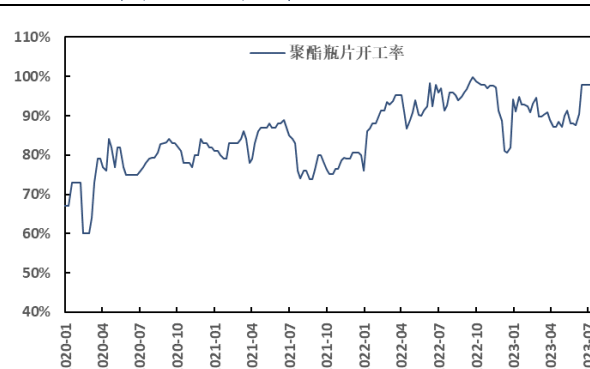
资料来源: 万得, 信达证券研发中心

图 59: 2020-2023 年涤纶短纤开工率 (%)



资料来源: 万得, CCFEI, 信达证券研发中心

图 60: 2020-2023 年聚酯瓶片开工率 (%)



资料来源: 万得, CCFEI, 信达证券研发中心

信达大炼化指数及 6 大炼化公司最新走势

6 大炼化公司涨跌幅及大炼化指数变化：

截止 2023 年 7 月 21 日，6 家民营大炼化公司近一周股价涨跌幅为桐昆股份（+2.13%）、新凤鸣（+2.01%）、恒逸石化（+1.58%）、荣盛石化（+0.33%）、恒力石化（-1.33%）、东方盛虹（-2.49%）。

近一月涨跌幅为新凤鸣（+19.96%）、桐昆股份（+10.85%）、恒逸石化（+5.52%）、东方盛虹（+2.71%）、恒力石化（+2.14%）、荣盛石化（+3.45%）。

表 1：6 大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	2023/7/21	0.33%	3.45%	-12.19%	-16.30%	-1.12%
恒力石化	2023/7/21	-1.33%	2.14%	-10.31%	-28.96%	-4.76%
东方盛虹	2023/7/21	-2.49%	2.71%	-4.79%	-29.30%	-9.03%
恒逸石化	2023/7/21	1.58%	5.52%	-18.27%	-28.08%	0.57%
桐昆股份	2023/7/21	2.13%	10.85%	7.46%	-5.01%	-0.35%
新凤鸣	2023/7/21	2.01%	19.96%	14.54%	21.11%	16.54%

资料来源：万得，信达证券研发中心

表 2：6 家大炼化上市公司盈利预测

代码	公司名称	股价 (元)	总市值 (亿元)	归母净利润（百万元）				PE			
				2021A	2022A	2023E	2024E	2021A	2022A	2023E	2024E
600346.SH	恒力石化	14.79	1,041.08	15,531	2,318	10,226	13,859	6.70	44.82	10.20	7.51
002493.SZ	荣盛石化	12.01	1,216.08	13,236	3,340	8,271	13,162	9.46	14.40	7.05	5.86
000301.SZ	东方盛虹	11.76	777.48	4,575	548	10,862	12,254	17.04	147.00	7.17	6.36
603225.SH	新凤鸣	12.68	193.94	2,254	-205	1,011	1,477	8.63	-	19.21	13.07
601233.SH	桐昆股份	14.40	347.20	7,464	130	4,078	5,266	4.46	288.00	8.52	6.61
000703.SZ	恒逸石化	7.07	259.21	3,378.00	-1,080	1,719	2,516	7.60	-	15.04	10.25

资料来源：万得，信达证券研发中心，注：股价为 2023 年 7 月 21 日收盘价

自 2017 年 9 月 4 日至 2023 年 7 月 21 日，信达大炼化指数涨幅为 36.72%，石油石化行业指数涨幅为 12.53%，沪深 300 指数涨幅为 -0.62%，brent 原油价格涨幅为 54.89%。我们以首篇大炼化行业报告《与国起航，石化供给侧结构性改革下的大道红利》的发布日期（2017 年 9 月 4 日）为基期，以 100 为基点，以恒力石化、恒逸石化、荣盛石化、桐昆股份、新凤鸣和东方盛虹 6 家民营炼化公司作为成分股，将其股价算数平均后作为指数编制依据。

图 61：信达大炼化指数、沪深 300、石油石化和油价变化幅度（点）



资料来源：万得，信达证券研发中心

图 62: 6 家民营大炼化公司的市场表现 (点)



资料来源: 万得, 信达证券研发中心

研究团队简介

左前明，中国矿业大学(北京)博士，注册咨询(投资)工程师，兼任中国信达能源行业首席研究员、业务审核专家委员，中国地质矿产经济学会委员，中国国际工程咨询公司专家库成员，曾任中国煤炭工业协会行业咨询处副处长(主持工作)，从事煤炭以及能源相关领域研究咨询十余年，曾主持“十三五”全国煤炭勘查开发规划研究、煤炭工业技术政策修订及企业相关咨询课题上百项，2016年6月加盟信达证券研发中心，负责煤炭行业研究。2019年至今，负责大能源板块研究工作。

李春驰，CFA，中国注册会计师协会会员，上海财经大学金融硕士，南京大学金融学学士，曾任兴业证券经济与金融研究院煤炭行业及公用环保行业分析师，2022年7月加入信达证券研发中心，从事煤炭、电力、天然气等大能源板块的研究。

高升，中国矿业大学(北京)采矿专业博士，高级工程师，曾任中国煤炭科工集团二级子企业投资经营部部长，曾在煤矿生产一线工作多年，从事煤矿生产技术管理、煤矿项目投资和经营管理等工作，2022年6月加入信达证券研发中心，从事煤炭行业研究。

邢秦浩，美国德克萨斯大学奥斯汀分校电力系统专业硕士，具有三年实业研究经验，从事电力市场化改革，虚拟电厂应用研究工作，2022年6月加入信达证券研究开发中心，从事电力行业研究。

胡晓艺，中国社会科学院大学经济学硕士，西南财经大学金融学学士。2022年7月加入信达证券研究开发中心，从事石化行业研究。

刘奕麟，香港大学工学硕士，北京科技大学管理学学士，2022年7月加入信达证券研究开发中心，从事石化行业研究。

程新航，澳洲国立大学金融学硕士，西南财经大学金融学学士。2022年7月加入信达证券研发中心，从事煤炭、电力行业研究。

吴柏莹，吉林大学产业经济学硕士，2022年7月加入信达证券研究开发中心，从事煤炭、煤化工行业研究。

机构销售联系人

区域	姓名	手机	邮箱
全国销售总监	韩秋月	13911026534	hanqiu Yue@cindasc.com
华北区销售总监	陈明真	15601850398	chenmingzhen@cindasc.com
华北区销售副总监	阙嘉程	18506960410	quejiacheng@cindasc.com
华北区销售	祁丽媛	13051504933	qiliyuan@cindasc.com
华北区销售	陆禹舟	17687659919	luyuzhou@cindasc.com
华北区销售	魏冲	18340820155	weichong@cindasc.com
华北区销售	樊荣	15501091225	fanrong@cindasc.com
华北区销售	秘侨	18513322185	miqiao@cindasc.com
华北区销售	赵岚琦	15690170171	zhaolanqi@cindasc.com
华北区销售	张澜夕	18810718214	zhanglanxi@cindasc.com
华北区销售	王哲毓	18735667112	wangzheyu@cindasc.com
华东区销售总监	杨兴	13718803208	yangxing@cindasc.com
华东区销售副总监	吴国	15800476582	wuguo@cindasc.com
华东区销售	国鹏程	15618358383	guopengcheng@cindasc.com
华东区销售	朱尧	18702173656	zhuyao@cindasc.com
华东区销售	戴剑箫	13524484975	daijianxiao@cindasc.com
华东区销售	方威	18721118359	fangwei@cindasc.com
华东区销售	俞晓	18717938223	yuxiao@cindasc.com

华东区销售	李贤哲	15026867872	lixianzhe@cindasc.com
华东区销售	孙僮	18610826885	sun tong@cindasc.com
华东区销售	王爽	18217448943	wangshuang3@cindasc.com
华东区销售	石明杰	15261855608	shimingjie@cindasc.com
华东区销售	栗琳	18810582709	sulin@cindasc.com
华东区销售	曹亦兴	13337798928	caoyixing@cindasc.com
华东区销售	王赫然	15942898375	wangheran@cindasc.com
华南区销售总监	王留阳	13530830620	wangliuyang@cindasc.com
华南区销售副总监	陈晨	15986679987	chenchen3@cindasc.com
华南区销售副总监	王雨霏	17727821880	wangyufei@cindasc.com
华南区销售	刘韵	13620005606	liuyun@cindasc.com
华南区销售	胡洁颖	13794480158	hujieying@cindasc.com
华南区销售	郑庆庆	13570594204	zhengqingqing@cindasc.com
华南区销售	刘莹	15152283256	liuying1@cindasc.com
华南区销售	蔡静	18300030194	caijing1@cindasc.com
华南区销售	聂振坤	15521067883	niezhenkun@cindasc.com
华南区销售	张佳琳	13923488778	zhangjialin@cindasc.com
华南区销售	宋王飞逸	15308134748	songwangfeiyi@cindasc.com

分析师声明

负责本报告全部或部分内容的每一位分析师在此申明，本人具有证券投资咨询执业资格，并在中国证券业协会注册登记为证券分析师，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告；本报告所表述的所有观点准确反映了分析师本人的研究观点；本人薪酬的任何组成部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体分析意见或观点直接或间接相关。

免责声明

信达证券股份有限公司(以下简称“信达证券”)具有中国证监会批复的证券投资咨询业务资格。本报告由信达证券制作并发布。

本报告是针对与信达证券签署服务协议的签约客户的专属研究产品，为该类客户进行投资决策时提供辅助和参考，双方对权利与义务均有严格约定。本报告仅提供给上述特定客户，并不面向公众发布。信达证券不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。客户应当认识到有关本报告的电话、短信、邮件提示仅为研究观点的简要沟通，对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告是基于信达证券认为可靠的已公开信息编制，但信达证券不保证所载信息的准确性和完整性。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告最初出具日的观点和判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会出现不同程度的波动，涉及证券或投资标的的历史表现不应作为日后表现的保证。在不同时期，或因使用不同假设和标准，采用不同观点和分析方法，致使信达证券发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告，对此信达证券可不发出特别通知。

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，也没有考虑到客户特殊的投资目标、财务状况或需求。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，若有必要应寻求专家意见。本报告所载的资料、工具、意见及推测仅供参考，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人做出邀请。

在法律允许的情况下，信达证券或其关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能会为这些公司正在提供或争取提供投资银行业务服务。

本报告版权仅为信达证券所有。未经信达证券书面同意，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发布、转发或引用本报告的任何部分。若信达证券以外的机构向其客户发放本报告，则由该机构独自为此发送行为负责，信达证券对此等行为不承担任何责任。本报告同时不构成信达证券向发送本报告的机构之客户提供的投资建议。

如未经信达证券授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。信达证券将保留随时追究其法律责任的权利。

评级说明

投资建议的比较标准	股票投资评级	行业投资评级
本报告采用的基准指数：沪深 300 指数 (+以下简称基准)； 时间段：报告发布之日起 6 个月内。	买入 ：股价相对强于基准 20% 以上；	看好 ：行业指数超越基准；
	增持 ：股价相对强于基准 5%~20%；	中性 ：行业指数与基准基本持平；
	持有 ：股价相对基准波动在±5%之间；	看淡 ：行业指数弱于基准。
	卖出 ：股价相对弱于基准 5% 以下。	

风险提示

证券市场是一个风险无时不在的市场。投资者在进行证券交易时存在赢利的可能，也存在亏损的风险。建议投资者应当充分深入地了解证券市场蕴含的各项风险并谨慎行事。

本报告中所述证券不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售，投资者应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业顾问的意见。在任何情况下，信达证券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，投资者需自行承担风险。