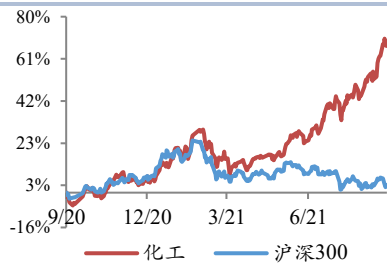


“十四五”塑料污染治理行动方案发布

行业评级：增持

报告日期：2021-09-19

行业指数与沪深 300 走势比较



分析师：刘万鹏

执业证书号：S0010520060004

电话：18811591551

邮箱：liuwp@hazq.com

联系人：曾祥钊

执业证书号：S0010120080034

电话：13261762913

邮箱：zengxz@hazq.com

相关报告

1.合成生物学双周报：被低估的 DC18 2021-09-12

2.万华磷酸铁锂项目环评公示，POE 中试已完成 2021-09-12

3.多产品纳入中国国家战略资源储备，美国飓风影响持续 2021-09-05

主要观点：

我们认为化工行业的投资策略是：投资系统性创新和低成本扩张。化工的下一波行业格局取决于人才竞争。化工行业已从单纯的资本密集型行业，变为人才和资本密集型行业，后来者无法通过资本反超，只能瞠乎其后，化工行业的周期性也因此变弱。优秀的公司凭借有效的激励、卓越的管理和持续的创新，打造出难以撼动的技术迭代优势、低成本优势和高效服务优势，在全球市场中攻城略地。

• 碳中和或带来化工行业颠覆性变革和机遇

碳中和对化工行业的影响深远。据 NPCPI 统计，中国石化和基础化工行业碳排放量排在所有行业中领先，约占全国碳排放总量 18% 左右，其中“工艺排碳”占比 6% 左右，“工程排碳”占比 12% 左右，受 3060 碳中和目标影响很大。从行业演变看，我们认为未来 40 年化工行业在碳中和背景下预计经历 3 个阶段：

第一阶段分步达峰。化工产品众多，每种产品的能耗和碳排放量不同，其碳达峰的要求或不同。我们理解对于高耗能的产品或产业不代表没有发展，只是会优先达峰，低耗能的产品或产业有望获得更长成长窗口；

第二阶段未来的竞争在下游和海外。随着碳达峰，中国化工行业上游大宗原料由于相对高耗能而触达天花板，但在无大量新增产能情况下盈利中枢大幅提升，大化工企业获得的巨大现金流或投向下游精细化工品和新材料领域，亦或是继续扩大同类产品产能，只是将新增产能转移至碳容量更大的国家或地区。在第二阶段，化工企业或许会面临公用工程的大面积技改，利用绿色能源替代方案降低能耗，以减少与碳中和相关的税费成本；

第三阶段生物基材料和能源的时代。化工产品与百姓生活息息相关，需求不会因为政策而消失。但在碳中和目标下，化石基材料或在局部面临颠覆性冲击。生物基材料是一种可能的替代/补充方案。随着生物基材料成本下降、化石基材料成本上升（碳排放税费增加）、以及“非粮”原料的生物基材料的突破，生物基材料有望成为全球工业新的底层材料。

值得强调的是，以上是长达 40 年的行业演变思路，3060 主要影响的是远期高耗能产品或产业发展的天花板，对于已获批的规划项目影响较小。此外，在 3060 目标下会演变出一系列可操作的政策。随着具体政策的落地，以及新技术（包括合成生物学、新型储能技术、新型核电技术、新型回收技术等等）的突破，我们理解的 3 个阶段也可能相互交错进行。

• 国家发改委、生态环境部印发“十四五”塑料污染治理行动方案

近日，国家发展改革委、生态环境部印发《“十四五”塑料污染治理行动方案》。《方案》强调：进一步完善塑料污染全链条治理体系，压实地方、部门和企业责任，聚焦重点环节、重点领域、重点区域，积极推动塑料生产和使用源头减量、科学稳妥推广塑料替代产品，加快推进塑料废弃物规范回收利用，着力提升塑料垃圾末端安全处置水平，大力开展塑料垃圾专项清理整治，大幅减少塑料垃圾填埋量和环境泄漏量，推动白色污染治理取得明显成效。

源头减量方面：（1）积极推行塑料制品绿色设计。禁止生产厚度小于

0.025 毫米的超薄塑料购物袋、厚度小于 0.01 毫米的聚乙烯农用地膜、含塑料微珠日化产品等部分危害环境和人体健康的产品。科学稳妥推广塑料替代产品。充分考虑竹木制品、纸制品、可降解塑料制品等全生命周期资源环境影响。推动生物降解塑料产业有序发展，引导产业合理布局，防止产能盲目扩张。(2) 严格查处可降解塑料虚标、伪标等行为。

回收处置方面：(1) 加大塑料废弃物再生利用。支持塑料废弃物再生利用项目建设，引导相关项目向资源循环利用基地、工业资源综合利用基地等园区集聚，推动塑料废弃物再生利用产业化、规范化、清洁化发展。完善再生塑料有关标准，加快推广应用废塑料再生利用先进适用技术装备，鼓励塑料废弃物同级化、高附加值利用。(2) 提升塑料垃圾无害化处置水平。全面推进生活垃圾焚烧设施建设，全国城镇生活垃圾焚烧处理能力达到 80 万吨/日左右。原则上地级及以上城市和具备焚烧处理能力或建设条件的县城，不再规划和新建原生垃圾填埋设施。

• **全球百强化工企业榜单公布，中国上榜 13 家企业**

9月13日，美国《化学周刊》发布了最新“全球化工公司十亿美元俱乐部”排行榜。该排行榜按各企业 2020 年化学品销售额进行排名，今年十亿美元俱乐部排行榜门槛为 28 亿美元，其中巴斯夫、中石化、陶氏化学占据前三名。从国家分布来看，以美国、日本、中国、德国的化工企业居多，四个国家上榜的企业数量分别为 28 家、16 家、13 家和 9 家。中国入围的 13 家企业中，恒力石化、荣盛石化排名上升幅度较大，其中恒力石化从去年的 27 名上升至 14 名，荣盛石化则从去年的 51 名上升至 24 名。此外，万华化学在本次排名 39 位，也上升了三个名次。由于受到 2020 年全球新冠疫情的影响，榜单中有 78 家化工企业收入下滑，其余 22 家企业收入同比增加，上榜企业平均销售额为 118 亿美元。

行业检修情况：

【石化板块】

纯苯：本周处于检修状态的产能共 14.34 万吨，比上周增加 32 万吨。

甲苯：本周处于检修状态的产能共 49.2 万吨，比上周减少 3 万吨。

丙烯：本周处于检修状态的产能共 355 万吨，比上周增加 100 万吨。

丁二烯：本周处于检修状态的产能共 69.5 万吨，与上周持平。

异丁烯：本周无处于检修状态的产能，与上周持平。

双酚 A：本周处于检修状态的产能共 0 万吨，与上周持平。

PX：本周处于检修状态的产能共 349.5 万吨，与上周持平。

PTA：本周处于检修状态的产能共 1982 万吨，比上周增加 390 万吨。

丙烯酸：本周处于检修状态的产能 50.5 万吨，比上周减少 4.5 万吨。

丙烯酸丁酯：本周处于检修状态产能共 48 万吨，与上周持平。

环氧丙烷：本周处于检修状态的产能共 78 万吨，与上周持平。

【煤化板块】

乙二醇：本周处于检修状态的产能共 716.5 万吨，比上周减少 36 万吨。

醋酸：本周处于检修状态的产能共 296 万吨，比上周减少 10 万吨。

酸酐：本周处于检修状态的产能共 15 万吨，与上周持平。

DMF：本周处于检修状态的产能共 7 万吨，与上周持平。

己二酸：本周处于检修状态的产能共 38 万吨，与上周持平。

【聚氨酯板块】

MDI：本周处于检修状态的产能共 296 万吨，比上周增加 14 万吨。

TDI：本周处于检修状态的产能共 205 万吨，与上周持平。

【化纤板块】

聚酯切片：本周处于检修状态的产能共 10 万吨，与上周持平。

聚酯瓶片：本周处于检修状态的产能共 225 万吨，与上周持平。

涤纶短纤：本周处于检修状态的产能共 181 万吨，比上周增加 26 万吨。

涤纶长丝：本周处于检修状态的产能共 442.8 万吨，比上周增加 110 万吨。

锦纶切片：本周处于检修状态的公司共 2 家，与上周持平。

【农药和化肥板块】

合成氨：本周处于检修状态的公司共 26 家，比上周增加 7 家。

重点公司多维度跟踪

【万华化学】

公司信息：

- 据国家专利局，万华化学本周新增专利公开 61 项。一种 Q 型高折光苯基乙烯基硅油、其合成方法与应用；一种用于制备全反式 β 胡萝卜素的催化剂及其制备方法和应用；一种热塑性聚氨酯弹性体 (TPU) 组合物及其制备方法，此 TPU 组合物具有非常优异的压缩强度、压缩永久变形、耐磨性和耐疲劳性能；一种连续化制备五甲基二乙烯三胺的方法及用于该方法的催化剂体系；一种双水相萃取提纯乳酸的方法；一种化学机械抛光垫、制备方法及其应用；一种制备 2 羟丙基三甲基异辛酸铵盐的方法；一种制备 2,3,5 三甲基氢醌二酯的方法；一株酿酒酵母及其应用；一种改性 MQ 硅树脂及其制备方法和应用；一种具有催化阻聚功能的高分子化合物及其制备方法和用途；一种聚合物多元醇、聚氨酯泡沫；一种抗菌高通量纳滤膜的制备方法；一种化学机械抛光垫、制备方法及其应用；MQ 树脂的合成技术领域；一种具有催化阻聚功能的高分子化合物及其制备方法和用途；一种聚合物多元醇、聚氨酯泡沫；一种抗菌高通量纳滤膜的制备方法；一种用于制备全反式 β 胡萝卜素的催化剂及其制备方法和应用；一种热塑性聚氨酯弹性体 (TPU) 组合物及其制备方法；一种连续化制备五甲基二乙烯三胺的方法及用于该方法的催化剂体系；一种双水相萃取提纯乳酸的方法；一种改性聚醚多元醇及其在聚氨酯泡沫材料中的应用；一种低压高选择性纳滤膜的制备方法；一种氨基硅烷封端改性聚氨酯树脂及其制备方法；一种氢化柠檬醛制备橙花醇和香叶醇的方法；具有储存稳定性的多异氰酸酯固化剂的制备方法及其制得的固化剂；一种磷酸酯类大分子单体及其制备方法、聚合物多元醇及其制备方法；一种化学机械抛光垫的抛光层及其应用；一种同时具有固色和抑菌作用的多功能洗衣液组合物及其制备方法与用途；一种非离子型含硅水性聚氨酯分散体及其制备和在毛发清洁中的应用；一种脂肪族多异氰酸酯组合物；一种存储稳定的封闭

型异氰酸酯组合物及其制备方法和应用；一种获取保质期延长的 MDI50 产品的方法；一种丙烯酸酯丙烯酰胺共聚物乳液及其制备方法与应用；一种用于新戊二醇生产装置的尾气回收系统及方法；一种异氰酸酯粘合剂体系及用其制备人造板的方法以及制备的人造板；一种低析出生物可降解 PLA 合金及其制备方法、一种吸管料；发明公开了一种电催化氧气氧化β胡萝卜素制备角黄素的方法；一种双膦配体、制备方法及其应用；一种羟基丙烯酸树脂的制备方法；一种制备薄荷酮的方法；一种蓖麻油改性自交联阳离子聚氨酯聚脲水分散体及其制备方法和在木器封闭底漆的应用；一种环氧基封端烯丙醇聚醚的合成方法；一种具有高流动、耐化学腐蚀性的聚碳酸酯组合物及其制备方法；一种由 R 香茅醛制备 L 薄荷酮的方法；一种制备环戊酮的方法；一种催化剂和利用该催化剂制备橙花醇和香叶醇的方法；一种成对电极制备ε己内酯的方法；一种 1,1,8,8 四烷氧基 2,7 二甲基 2,4,6 辛三烯的制备方法；一种回收利用废聚氨酯泡沫的方法及其应用；一种回收利用废旧锂离子电池正极材料的方法；一种 11 氰基十一酸的制备方法；一种苯乙酮加氢制备α苯乙醇的催化剂的制备方法及应用；本发明属于水性聚氨酯树脂的技术领域；一种双(二甲基氨基丙基)2 羟丙基胺的制备方法；一种聚醚二元醇及其制备方法，一种水性聚氨酯乳液；一种聚合物分散体的连续化 VOC 脱除装置；一种(甲基)丙烯酸环己酯的制备方法；一种制备大粒径二烯类橡胶胶乳的方法。

- 9 月 15 日，据万华官网讯，近期，万华化学向共青团烟台市委和烟台青年联合会共同举办的“希望小屋”儿童关爱项目捐款 60 万元用于改善困难儿童生活学习环境以及后期跟踪服务。

海外竞对

【巴斯夫】

- 9 月 14 日，据巴斯夫官网讯，巴斯夫推出全新添加剂系列解决方案 IrgaCycle，旨在满足塑料回收的迫切需求。IrgaCycle 全新系列添加剂解决方案将有助于提高包装、汽车和出行、建筑和施工等多种终端应用中再生材料的含量。这些解决方案可解决再生塑料在加工稳定性、长效稳定性以及户外老化等问题。此次发布的产品系列包括多种添加剂配方，未来将有更多新配方加入。
- 9 月 15 日，据巴斯夫官网讯，巴斯夫与西陇科学签署战略合作协议，双方将延续长期良好的经销合作关系，并在现有合作的基础之上，进一步扩大授权经销产品的范围。此外，双方还将开启全新的电子商务合作模式，共同拓展化工产业在这一新兴市场的巨大潜力。
- 9 月 17 日，据天天化工网公众号讯，巴斯夫与宁德时代宣布在电池材料解决方案领域内建立战略合作伙伴关系。此次合作包括正极活性材料 (CAM) 及电池回收，旨在开发可持续发展的电池价值链，以推动宁德时代在欧洲的本土化进程，并助力实现全球碳中和目标。与宁德时代的战略合作将使巴斯夫和全球领先的电池供应商在正极材料及电池回收领域密切合作，这也将进一步深化巴斯夫的专业积累并强化其全球市场地位。

【埃克森美孚】

- 据广东省生态环境厅信息公开，2021 年 8 月 22 日，埃克森美孚惠州乙烯一期项目已获取拟批准。该项目建设地点为广东惠州大亚

湾经济技术开发区，该项目以石脑油（470 万吨/年）为主要原料，生产线性低密度聚乙烯 114.54 万吨/年、高压低密度聚乙烯 50 万吨/年、聚丙烯 83.7 万吨/年、二异丁烯 5.54 万吨/年、丁二烯 27.19 万吨/年、苯 33.5 万吨/年、甲苯 14.89 万吨/年、92#汽油 44.08 万吨/年、燃料油 22.97 万吨/年，总投资 3688497 万元。

行业信息：

- 据百川盈孚消息，万华宝思德 30 万吨/年 MDI 装置于 8 月 17 日开始陆续停车检修，预计检修 50 天左右，技改完成后，产能将达到 35 万吨/年。
- MDI：本周处于检修状态的产能共 296 万吨，比上周增加 14 万吨。据百川盈孚，德国陶氏 20 万吨/年 MDI 于 9 月初进入检修，预计 1 个月时间；美国巴斯夫 40 万吨/年 MDI 装置于 9.11 日重启，不可抗力仍未解除；美国亨斯迈 50 万吨/年 MDI 一装置 9.11-12 日恢复，目前运行正常；比利时巴斯夫 65 万吨/年 MDI 装置 9 月底装置有检修计划，预计 1 个月时间；葡萄牙陶氏 19 万吨/年 MDI 听闻 10 月份存检修计划，大约 1-2 周。
- 据眉山市生态环境局信息公开，2021 年 8 月 25 日，万华化学二期天然气供气管道工程项目已被受理，该项目选址于眉山高新技术产业园区，本项目属于天然气供气管道项目，拟建眉山高新区配气站至万华化学二期厂区 D457 高压 A 级燃气管道约 2.4km；采用 D457×11.0 直缝埋弧焊钢管，L360M 制管标准符合《石油天然气工业管线输送系统用钢管》GB/T9711-2017，管道设计压力为 4.0MPa。本项目主要为万华化学二期厂区工业生产用气，天然气需求量由万华化学（四川）有限公司根据企业生产需求量提供，因此本项目不做市场需求调查和预测，天然气需求量以万华化学（四川）有限公司提供为准，总投资为 890 万元。
- 根据眉山市人民政府信息公开，9 月 9 日，万华化学（四川）有限公司《年产 5 万吨磷酸铁锂电正极材料一体化项目》环境影响评价公众参与第一次公示。项目建设内容包括 5 万吨/年磷酸铁、5 万吨/年磷酸铁锂，配套的废水处理、冷冻水站、循环水站、空压站、管廊等；生产装置操作时间为 8000 小时/年，四班两运转；建设地点位于四川省眉山高新技术产业园区。项目总投资不详。

价格信息：

- 聚合 MDI（华东）本周均价 20558 元/吨，环比上升 1.94%，所处历史分位 36%；纯 MDI（华东）本周均价 21083 元/吨，环比上升 1.98%，所处历史分位 34%；软泡聚醚（华东）本周均价 16075 元/吨，环比上升 0.99%，所处历史分位 64%；硬泡聚醚（华东）本周均价 14310 元/吨，环比上升 1.73%，所处历史分位 81%；环氧丙烷（华东）本周均价 16592 元/吨，环比上升 2.17%，所处历史分位 76%；丙烯酸丁酯（华东）本周均价 18110 元/吨，环比下降 0.17%，所处历史分位 90%；MTBE（98%，国内）本周均价 5745 元/吨，环比下降 1.63%，所处历史分位 40%；PC（通用，国内）本周均价 28930 元/吨，环比下降 1.13%，所处历史分位 64%。
- 华东聚合 MDI 本周价差 13123 元/吨，环比下降 8.23%，所处历史分位 27%；华东纯 MDI 本周价差 19566 元/吨，环比下降 5.38%，所处历史分位 48%；环氧丙烷本周价差 8692 元/吨，环比上升 0.83%，所处历史分位 70%；丙烯酸丁酯本周价差 15567 元/吨，环比上升 0.69%，所处历史分位 89%；MTBE 本周价差 1974 元/吨，环

比下降 3.80%，所处历史分位 35%；PC 本周价差 4801 元/吨，环比上升 14.20%，所处历史分位 22%；硬泡聚醚本周价差 1037 元/吨，环比下降 3.54%，所处历史分位 30%。

【国瓷材料】

公司信息：

- 据国家专利局，国瓷材料本周新增专利公开 1 项。一种低温共烧玻璃陶瓷材料。

价格信息：

- 钛白粉（金红石型，国内）本周均价 19574 元/吨，环比上升 0.28%，所处历史分位 71%；金红石型钛白粉本周价差 17574 元/吨，环比上升 0.31%，所处历史分位 83%。

【凯赛生物】

公司信息：

- 9 月 15 日，发布股东集中竞价减持股份计划公告，截至本公告披露之日，迪维投资、延福新材、延田投资、长谷投资互为一致行动人，合计持有凯赛生物 2463.97 万股股份，占公司总股本的 5.91%。其中，迪维投资持有公司 1925.04 万股股份，占公司总股本的 4.62%；延福新材持有公司 181.77 万股股份，占公司总股本的 0.44%；延田投资持有公司 196.44 万股股份，占公司总股本的 0.47%；长谷投资持有公司 160.72 万股股份，占公司总股本的 0.39%。根据自身资金需求，公司股东迪维投资、延福新材计划在本次减持公告披露之日起十五个交易日后的六个月内，通过集中竞价方式减持公司股份合计不超过公司股份总数的 1%。减持价格按照市场价格确定。

【龙佰集团】

公司信息：

- 9 月 13 日，发布关于公司产品价格调整的公告，根据钛白粉市场需求情况、原材料价格上涨等因素，经龙佰集团股份有限公司价格委员会研究决定，自即日起，公司各型号钛白粉销售价格原价基础上对国内各类客户上调 700 元人民币/吨，对国际各类客户上调 100 美元/吨。根据钽市场需求情况、原材料价格上涨等因素，经公司下属控股子公司湖南东方钽业股份有限公司价格委员会研究决定，自即日起，粗氧化钽含税销售价格原价基础上对国内各类客户上调 200 元/公斤，对国际各类客户上调 30 美元/公斤；高纯氧化钽含税销售价格原价基础上对国内各类客户上调 330 元/公斤，对国际各类客户上调 50 美元/公斤；金属钽含税销售价格原价基础上对国内各类客户上调 1500 元/公斤，对国际各类客户上调 230 美元/公斤。

价格信息：

- 钛白粉（金红石型，国内）本周均价 20400 元/吨，环比上升 0.00%，所处历史分位 77%；金红石型钛白粉本周价差 18400 元/吨，环比上升 0.00%，所处历史分位 91%。

【金禾实业】

公司信息：

- 9 月 15 日，据金禾实业官方公众号讯，为降低生产成本、提高核心竞争力，同时保障原料的稳定供给，公司围绕食品添加剂领域

的拳头产品向上游拓展，并实现了关键原料的自给。作为公司三氯蔗糖产品主要原料之一的氯化亚砷，公司早在 2018 年定远循环经济产业园布局了年产 8 万吨的产能规划。目前已完成年产 4 万吨的产能建设，通过 2 年来的生产运营，在装置运转、生产消耗、产品品质等各方面均已达到国家产品标准及要求。为进一步满足公司三氯蔗糖产能负荷逐步开满对氯化亚砷增量需求，以及探索和满足氯化亚砷下游新兴行业和产品的需求，公司计划于国庆后启动氯化亚砷二期 4 万吨项目的建设，争取于 2022 年初投产。

价格信息：

- 9 月，三氯蔗糖和安赛蜜企业报价均保持不变。其中，金禾实业三氯蔗糖报价保持 28 万元/吨不变；金禾实业安赛蜜报价保持不变，为 7.5 万元/吨。金禾实业甲基麦芽酚 10 万元/吨；乙基麦芽酚 10.5 万元/吨报价保持不变。竞对方面，三氯蔗糖科宏生物最新报价在 28.5 万元/吨，广业清怡与三和维信新单暂停报价；安赛蜜竞对的最新报价均为 7.5 万元/吨；乙基麦芽酚竞对的最新报价为 10.5 万元/吨。

【扬农化工】

公司信息：

- 9 月 14 日，发布关于独立董事辞职的公告，本公司董事会于 2021 年 9 月 10 日收到公司独立董事陈留平先生的辞职申请。陈留平先生因连续担任本公司独立董事时间已满六年，根据中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》（证监发[2001]102 号）和公司《独立董事制度》关于独立董事“连任时间不得超过六年”的规定，请求辞去本公司独立董事职务。

【华鲁恒升】

行业信息：

- 据百川盈孚消息，华鲁恒升 55 万吨乙二醇装置计划于 8 月末重启，此前于 7 月 23 日检修。

价格信息：

- 尿素（山东）本周均价 2586 元/吨，环比下降 0.15%，所处历史分位 85%；乙二醇（华东）本周均价 5503 元/吨，环比上升 3.11%，所处历史分位 40%；己二酸（华东）本周均价 10792 元/吨，环比上升 5.80%，所处历史分位 29%；DMF（国内）本周均价 11120 元/吨，环比上升 5.40%，所处历史分位 84%；醋酸（华东）本周均价 6480 元/吨，环比上升 7.11%，所处历史分位 71%。
- 乙二醇本周价差 3179 元/吨，环比上升 1.79%，所处历史分位 11%；
- 醋酸本周价差 3454 元/吨，环比下降 11.13%，所处历史分位 65%。

【荣盛石化】

价格信息：

- PTA（华东）本周均价 4885 元/吨，环比上升 2.76%，所处历史分位 29%；聚酯切片（瓶级，华东）本周均价 5400 元/吨，环比上升 1.98%，所处历史分位 9%；聚酯切片（半光切片，华东）本周均价 4725 元/吨，环比上升 1.94%，所处历史分位 6%；聚酯切片（有光切片，华东）本周均价 4775 元/吨，环比上升 2.47%，所处历史分位 5%；聚酯切片（纤维级，华东）本周均价 6320 元/吨，环比上升

- 1.53%，所处历史分位 31%；FDY (150D/96F，华东) 本周均价 7530 元/吨，环比上升 0.07%，所处历史分位 35%；POY (150D/48F，华东) 本周均价 7210 元/吨，环比上升 0.63%，所处历史分位 33%；DTY (150D/48F，华东) 本周均价 8595 元/吨，环比下降 0.29%，所处历史分位 31%。
- PTA 本周价差 8 元/吨，环比下降 107.11%，所处历史分位 8%；聚酯瓶级本周价差 1627 元/吨，环比上升 4.24%，所处历史分位 35%；聚酯半光本周价差 952 元/吨，环比上升 5.69%，所处历史分位 35%；聚酯有光本周价差 1002 元/吨，环比上升 8.24%，所处历史分位 36%；FDY 本周价差 1660 元/吨，环比下降 3.01%，所处历史分位 19%；POY 本周价差 1340 元/吨，环比下降 0.85%，所处历史分位 17%；DTY 本周价差 2725 元/吨，环比下降 2.90%，所处历史分位 8%。

【桐昆股份】

公司信息：

- 9月15日，据中国化学纤维工业协会公众号讯，9月14日9时18分，浙江恒翔新材料有限公司年产15万吨表面活性剂、20万吨纺织专用助剂项目进行投料试生产，当天22时30分生产出第一桶样品，经公司化验中心检测，全部指标符合标准要求——标志着恒翔项目试车成功，桐昆向做大做强做精精细化工产业的目标又迈出了重大的一步。恒翔项目是桐昆集团科学谋划“十四五”后慎重落子海盐的重要产业布局之一，是浙江省重大产业项目，也是省产业链协同创新项目。该项目总占地面积200亩，总投资达20.5亿元，达产后预计可实现年销售收入32亿元，利税5亿元。

行业信息：

- 据嘉兴市生态环境局桐乡分局信息公开，2021年8月20日，桐昆集团浙江恒盛化纤有限公司淘汰燃煤锅炉改天然气炉绿色环保技改项目符合受理条件，完成备案。该项目建设地点为浙江省桐乡经济开发区，本项目主要为淘汰燃煤锅炉改天然气炉绿色环保技改项目，仅为燃煤锅炉的“煤改气”工程，项目实施前后企业产能、生产工艺及与主体工程相关的原辅材料均保持不变，废水、废气、固废排污总量均有相应削减，总投资为1540万元。

【恒力石化】

公司信息：

- 9月16日，据能化碳中和公众号讯，9月14日，恒力(长三角)国际新材料产业基地项目在苏州市吴江区开工。恒力(长三角)国际新材料产业基地项目总投资200亿元，主要建设年产100万吨高端功能性聚酯薄膜、工程塑料项目以及研发、仓储、营销中心，全面运营后，预计可实现销售收入500亿元。

行业信息：

- 据大连长兴岛经济技术开发区管理委员会信息公开，2021年8月25日，恒力石化(大连)化工有限公司新材料配套化工项目进行社会稳定风险分析公众参与公告。该项目建设地点为大连市长兴岛恒力石化产业园区，主要工程内容包括35万吨/年合成氨装置、30万吨/年硝酸装置、30万吨/年己二酸装置和20万吨/年食品级CO₂装置，以及配套总图和储运设施。新建储罐合计11台，总罐容为8.6×10⁴m³；泡沫站1座；变电所3座(改造一座区域变电所)；制冷站1座；凝结水站1座，规模450t/h；其他公用工

程和辅助生产设施依托恒力石化现有设施，项目总投资 230000 万元。

- 据大连长兴岛经济技术开发区管理委员会信息公开，2021 年 8 月 25 日，恒力石化（大连）化工有限公司 10 万吨/年碳九分离装置项目进行社会稳定风险分析公众参与公告。该项目建设地点为大连市长兴岛恒力石化产业园区，主要建设内容包括新增 10 万吨/年碳九分离装置，含碳九分离单元、双环解聚分离单元、CPD 聚合单元、脱胶质单元、碳九加氢单元、加氢碳九分离单元及其他辅助设施，项目总投资 24400 万元。

【宝丰能源】

价格信息：

- 低密度聚乙烯（薄膜，国内）本周均价 11900 元/吨，环比上升 2.23%，所处历史分位 62%；高密度聚乙烯（薄膜，国内）本周均价 8400 元/吨，环比下降 0.71%，所处历史分位 29%；聚丙烯（共聚，国内）本周均价 9100 元/吨，环比下降 0.87%，所处历史分位 22%。

【华峰化学】

价格信息：

- 氨纶（40D，华东）本周均价 79000 元/吨，环比变动 0.00%，所处历史分位 100%。

【浙江龙盛】

公司信息：

- 9 月 13 日，发布关于拟向和利时自动化科技有限公司提交无约束力的私有化交易要约提案的提示性公告，本公司将与 LoyalValleyCapital 共同组建 SPV 公司作为收购主体，以现金方式收购和利时，参与和利时的私有化交易。本公司拟出资不超过 80 亿元人民币，同时还将考虑通过其他股权融资及债务融资（如有需要）的方式来完成本此交易。在 SPV 公司设立前，由本公司和 LoyalValleyCapital 于 2021 年 9 月 10 日共同代表 SPV 公司向和利时董事会提交初步要约提案，拟定交易价格为每股普通股 24 美元。本公司和 LoyalValleyCapital 的最终合作模式、收购价格、投资规模、各自在 SPV 公司中的股权比例等待各方进一步友好协商后确定，将于向和利时发出约束性报价之前确定最终合作方案，正式签署具体交易文件

【利尔化学】

行业信息：

- 据广安市生态环境局信息公开，2021 年 8 月 31 日，生态环境局拟对《广安利尔循环产业园-氯化钠综合利用项目环境影响报告书》作出批复决定，公示期为 2021 年 8 月 31 日—2021 年 9 月 6 日（共 5 个工作日）。项目占地面积约 50000 平方米，建设氯化钠预处理装置、电解装置、氯气提纯液化装置、盐酸装置等，配套建设酸碱罐区及尾气吸收系统，并建设冷却系统、真空机组、给排水系统、供电系统、道路、桥架等辅助工程，建成后预计处置副产盐约 11 万 t/a，预计生产氢氧化钠 7.5 万 t/a、氢气 1500t/a、液氯 5.4 万 t/a、盐酸 4.1 万 t/a。项目总投资 35000 万元。

【新洋丰】

行业信息:

- 据荆门市人民政府信息公开, 2021年8月25日, 新洋丰农业科技股份公司 30 万吨/年经济作物专用肥(变更)项目已完成受理。本项目选址于东宝化工循环产业园, 本项目拟新增 10 万吨/年硫基复合肥生产线(含氢钾转单元), 新增污染物 HCl, 产品品种发生变化。原 30 万吨/年水溶肥装置受磷酸产能的限制, 规模缩减为 20 万吨/年; 平面布置发生变化, 储罐大小发生变化, 该项目总投资 23000 万元。

【飞凯材料】

公司信息:

- 9月15日, 发布控股股东及其一致行动人关于减持公司股份达到1%的公告, 2021年8月27日, 公司披露了《关于控股股东及其一致行动人股份减持计划的预披露公告》。2021年3月27日至2021年9月13日期间, 公司控股股东飞凯控股及其一致行动人上海塔赫合计股份减持比例已达1%。

【合盛硅业】

行业信息:

- 据新疆维吾尔自治区生态环境厅信息公开, 2021年8月23日, 新疆东部合盛硅业有限公司煤/电/硅一体化项目二期年产 40 万吨工业硅扩建项目已完成拟批复。本项目选址于吐鲁番市鄯善县境内, 本项目拟生产粒度 5~120 毫米工业硅 40 万吨/年, 副产品微硅粉约 16.2188 万吨/年、蒸汽 384 万立方米/年。其中 6 万立方米/年(10 吨/小时)蒸汽供给全厂职工洗漱、洗澡等生活用热和冬季采暖, 剩余蒸汽全部综合利用用于余热发电, 该项目总投资 408374 万元。
- 据昭通市人民政府办公室信息公开, 2021年8月30日, 云南合盛硅业有限公司水电硅循环经济项目(一期)环境影响评价公众参与信息第一次公示。本项目选址于昭阳工业园区龙海化工园区, 本项目拟生产 80 万吨有机硅单体, 配套 80 万吨工业硅; 项目分为两期建设, 其中一期建设内容为 40 万吨有机硅单体装置, 并配套 40 万吨工业硅; 二期建设 40 万吨有机硅单体装置, 并配套 40 万吨工业硅, 该项目总投资不详。

【中核钛白】

公司信息:

- 9月14日, 发布关于公司主营产品价格调整的公告, 根据近期钛白粉市场行情及原材料价格上涨等因素, 中核华原钛白股份有限公司价格委员会研究决定从即日起, 在现有钛白粉销售价格基础上, 全面上调公司各型号钛白粉销售价格。其中: 国内客户销售价格上调 1000 元人民币/吨, 国际客户出口价格上调 150 美元/吨。

【道恩股份】

公司信息:

- 9月16日, 发布关于向控股子公司增资的公告, 为促进公司控股子公司道恩周氏的业务发展, 公司于 2021 年 9 月 15 日召开第四届董事会第十五次会议, 审议通过了《关于向控股子公司增资的议案》, 公司拟与合作股东青岛百利佳按照持股比例以自有资金对

道恩周氏进行同比例增资，增资总额为 1000 万元。本次增资后，道恩周氏注册资本由 1000 万元变为 2000 万元，公司持股比例仍为 51%，道恩周氏仍是公司的控股子公司。

【鼎龙股份】

公司信息：

- 9 月 16 日，发布关于成立湖北鼎龙先进材料研究院的公告，为整合湖北鼎龙控股股份有限公司的研发资源，加强研发及技术创新体系建设，结合公司半导体工艺和显示材料产业布局的实际情况及资源要素特点，公司拟投资 2 亿元成立湖北鼎龙先进材料研究院有限公司，重点布局半导体工艺材料、半导体显示材料及其他国家战略性新兴产业等关键核心“卡脖子”进口替代类创新材料的研究和应用，并开展产学研合作。

【八亿时空】

公司信息：

- 9 月 14 日，发布关于股东权益变动的提示性公告，本次权益变动后，上海檀英投资合伙企业（有限合伙）及其一致行动人上海乾刚合计持有北京八亿时空液晶科技股份有限公司股份 481.40 万股，占公司总股本的 4.99%。2021 年 9 月 10 日，公司收到股东上海檀英及其一致行动人上海乾刚发来的《关于股份权益变动的告知函》及《北京八亿时空液晶科技股份有限公司简式权益变动报告书》，上海檀英及其一致行动人上海乾刚于 2021 年 6 月 18 日至 2021 年 9 月 10 日期间通过大宗交易、集中竞价合计减持公司无限售条件流通股共计 162.10 万股，占八亿时空总股本的 1.68%。

【保龄宝】

行业信息：

- 据德州天洁环境影响评价有限公司信息公开，2021 年 8 月 24 日，保龄宝生物股份有限公司年产 3 万吨赤藓糖醇晶体项目环境影响评价第二次公示。该项目建设地点为山东省德州（禹城）国家高新技术产业开发区，该项目建设内容包括生产车间、仓储设施、原料库及其他辅助设施等，购置膜分离系统、自动离交系统、色谱分离系统、节能蒸发系统等生产、检测设备 407 台（套）。项目建设完成后，年产赤藓糖醇晶体 3 万吨。总投资 36588.12 万元。

【台塑】

行业信息：

- 据浙江政务服务网信息公开，台塑工业（宁波）有限公司台塑 SAP 厂二期产能去瓶颈工程环境影响报告书征求意见稿进行公示。随着高吸水性树脂(SAP)应用领域不断拓展、市场需求不断增长，为进一步拓展市场占有率，提升市场竞争力，SAP 厂拟在其现有厂区内实施“台塑 SAP 厂二期产能去瓶颈工程”，主要是对现有二期工程的 SAP 生产装置进行改造，通过调整工艺参数、更换部分设备突破产能瓶颈，实现装置产能提升。本项目实施后，二期工程的 SAP 装置产能预计将由 4.5 万吨/年提升至 5.5 万吨/年，项目总投资 350.7 万元。

• 新股跟踪

【丽臣实业】公司 2020 年营收 23.71 亿元，毛利 4.62 亿元（毛利率

19.48%)，归母净利润 2.22 亿元（净利率 9.36%）。公司位于湖南长沙，公司立足于精细化工领域，主营业务为表面活性剂和洗涤用品的研发、生产及销售。公司研发生产的表面活性剂产品系洗发水、沐浴露、洗手液、洗衣液、洗衣粉等个人护理和家居洗涤用品的核心原料。自 20 世纪 80 年代开始，公司聚力于表面活性剂的研发生产，成为国内首家实现 AES 工业化生产的企业。经过数十年的深耕，目前，公司拥有长沙、上海、东莞三大生产基地。公司现有的表面活性剂产品包括 AES、LAS、K12、铵盐、AOS、烷醇酰胺、氨基酸型等系列，产品以天然油脂等为核心原料。本次 IPO 募投项目包括广东丽臣奥威实业有限公司 15 万吨绿色表面活性剂项目（总投资 3.86 亿元）、上海奥威日化有限公司 8 万吨新型绿色表面活性剂材料建设项目（总投资 1.87 亿元）、长沙经济技术开发区丽奥科技有限公司绿色液体洗涤剂生产线建设项目（总投资 1.74 亿元）、湖南丽臣实业股份有限公司信息化系统建设项目（总投资 0.5 亿元）、补充流动资金项目（总投资 1.4 亿元）。

【新瀚新材】公司 2020 年营收 2.88 亿元，毛利 1.2 亿元（毛利率 41.67%），归母净利润 0.71 亿元（净利率 24.65%）。公司位于江苏南京，公司主营业务为芳香族酮类产品的研发、生产和销售，主要产品包括特种工程塑料核心原料、光引发剂和化妆品原料等产品。公司客户覆盖 SOLVAY(索尔维)、VICTREX(威格斯)、EVONIK(赢创)、IGM(艾坚蒙)、SYMRIS(德之馨)、长兴化学及久日新材等国际知名化工集团或境内外上市公司。公司深耕芳香酮领域十余年，已经形成了从实验室到工业化生产的系列产品研发及生产体系，积累了 5 项发明专利与 10 项非专利技术。本次 IPO 募投项目包括年产 8,000 吨芳香酮及其配套项目（总投资 3.19 亿元）、建设研发中心（总投资 0.35 亿元）、补充流动资金（总投资 1 亿元）。

【华尔泰】公司 2020 年营收 11.48 亿元，毛利 2.7 亿元（毛利率 23.52%），归母净利润 1.68 亿元（净利率 14.63%）。公司位于安徽池州，公司自成立以来一直致力于化工产品的研发、生产与销售，已发展成为以合成氨、硝酸、硫酸、双氧水等基础化工产品为基础，以精细化工产品为方向的综合型化工企业。公司现有年产合成氨(12 万吨)、硝酸(25 万吨)、硫酸(60 万吨)、双氧水(15 万吨)、三聚氰胺(3 万吨)、碳酸氢铵(22.2 万吨)、甲醛(5 万吨)、密胺树脂(2 万吨)等 8 大类化工成套生产装备，以及拥有年吞吐总量为 63 万吨的长江危化码头和件杂货码头。本次 IPO 募投项目包括热电联产项目（总投资 2.95 亿元）、15 万吨双氧水（二期）项目（总投资 1.6 亿元）、年产 1 万吨 N-甲基吗啉-吗啉联产项目（总投资 1.335 亿元）。

【凯盛新材】公司 2020 年营收 6.24 亿元，毛利 3.08 亿元（毛利率 49.36%），归母净利润 1.60 亿元（净利率 25.64%）。公司位于山东淄博，公司主营业务为精细化工中间产品以及新型高分子材料的研发、生产和销售，主要产品为氯化亚砷、芳纶聚合单体(间/对苯二甲酰氯)、对硝基苯甲酰氯、聚醚酮酮、氯醚等，建立了以氯、硫基础化工原料为起点，逐步延伸至精细化工中间体氯化亚砷、进一步延伸到高性能纤维芳纶的聚合单体间/对苯二甲酰氯、对硝基苯甲酰氯及其他芳香族酰氯产品，再到高性能高分子材料聚醚酮酮(PEKK)及其相关功能性产品——改性粒子、薄膜制品、纤维产品、涂层产品、型材及高性能复合材料产品的特色鲜明的立体产业链结构。目前，公司是全

球最大的氯化亚砷生产企业、国内芳纶聚合单体行业领先企业及全球第三家实现聚醚酮酮产业化的生产企业。本次 IPO 募投项目包括芳纶聚合单体两万吨装置扩建项目（二期）（总投资 1.8 亿元）、2000 吨/年聚醚酮酮树脂及成型应用项目（总投资 3.2 亿元）、安全生产管控中心项目（总投资 0.8 亿元）。

【大地海洋】公司 2020 年营收 4.78 亿元，毛利 1.55 亿元（毛利率 32.43%），归母净利润 0.79 亿元（净利率 16.53%）。公司位于浙江杭州，公司是一家专注于废弃资源综合利用和循环经济发展的高新技术企业，公司在废弃资源综合利用领域深耕多年，是“无废城市”的先行者和探路者。公司于 2006 年即已取得废矿物油经营许可，是国家《废矿物油回收管理标准》的受邀起草与编制单位。目前，公司组建了自有的危废物流运输团队，已形成包括“收集—运输—贮存—利用及处置”在内的“危废一站式服务”体系。子公司盛唐环保在 2012 年被财政部、环保部、发改委、工信部列入全国“第一批废弃电器电子产品处理基金补贴企业”名单，且为目前全国仅有的 109 家及浙江省仅有的 5 家纳入补贴名单的企业之一。本次 IPO 募投项目包括年 27 万吨废弃资源综合利用项目（总投资 2.44 亿元）、其中：年综合利用废矿物油 30,000 吨扩产项目（总投资 0.74 亿元）、年 9.6 万吨（折合 500 万台）废弃电器电子产品拆解利用扩产项目（总投资 1.34 亿元）、配套检测技术中心建设项目（总投资 0.36 亿元）、智能立体仓库建设项目（总投资 0.516 亿元）、废弃资源深化利用项目（总投资 0.66 亿元）、补充流动资金（1.4 亿元）。

【本立科技】公司 2020 年营收 6.25 亿元，毛利 2.08 亿元（毛利率 33.28%），归母净利润 0.92 亿元（净利率 14.72%）。公司位于浙江台州，公司主营业务为医药中间体、农药中间体、新材料中间体的研发、生产和销售。发行人始终坚持以创新为驱动，针对化工中间体行业应用领域存在的痛点和难点，开发安全、环保和经济的合成工艺以替代传统工艺，是国内领先的专注于清洁生产的化工中间体生产企业。公司致力于通过自主研发创新，为喹诺酮原料药等行业的产业升级提供安全、环保、高效的中间体产品、技术与服务。发行人专注于化工中间体领域十余年，积累了较多专利与非专利技术，并构建了成熟高效的研发和成果转化体系，形成了较强的持续研发创新能力。本次 IPO 募投项目包括基于一氧化碳羰基化反应技术平台的 N,N-二甲氨基丙烯酸乙酯扩产及 DDTA、EETA 建设项目（总投资 1.43 亿元）、基于四氯化碳傅克反应技术平台的 2,4-二氯-5-氟苯甲酰氯扩产及 TBBC、TMBC 建设项目（总投资 1.45 亿元）、研发中心建设项目（总投资 1.375 亿元）、补充营运资金（总投资 0.33 亿元）、补充流动资金（0.5 亿元）。

【美邦股份】公司 2020 年营收 5.69 亿元，毛利 2.07 亿元（毛利率 36.38%），归母净利润 0.79 亿元（净利率 13.88%）。公司位于陕西渭南，公司是陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、陕西省国家税务局联合认定的高新技术企业，陕西省民营科技企业、陕西省农业产业化重点龙头企业、陕西省认定企业技术中心、中国农药工业协会常务理事单位。公司主持制定了噻虫胺水分散剂行业标准，并参与制定了代森锰锌产品国家标准，以及噻菌酯悬浮剂、噻菌酯水分散剂、氟霜唑悬浮剂等行业标准。本次 IPO 募投项目包括环境友好型农药制剂生产基地技术改造项目（总投资 1.52 亿元）、综合实验室建设项目（总

投资 0.737 亿元)、研销售网络体系建设项目(总投资 0.63 亿元)、企业信息化建设项目(总投资 0.33 亿元)、补充流动资金(1.46 亿元)。

【维远股份】公司 2020 年营收 43.86 亿元,毛利 11.22 亿元(毛利率 25.58%),归母净利润 7.15 亿元(净利率 16.30%)。公司位于山东东营,公司通过打造和完善一体化的“苯酚、丙酮—双酚 A—聚碳酸酯”产业链,充分发掘和抓住产业链市场机遇,形成产业链相加、价值链相乘、供应链相通“三链重构”模式,构筑起“特色突出、链条完备、品牌集聚、国内一流”的产业格局,走出了一条“长链条、短流程、高端化、高附加值、顶端整合”的特色发展道路。公司获得了“第十一届全国设备管理优秀单位”、“2017-2018 年度山东化工行业明星单位”、“石油和化工行业绿色工厂”等多项国家级、省级荣誉。本次 IPO 募投项目包括 35 万吨/年苯酚、丙酮、异丙醇联合项(总投资 9.89 亿元)、10 万吨/年高纯碳酸二甲酯项目(总投资 5.38 亿元)、研发中心项目(总投资 0.8 亿元)、60 万吨/年丙烷脱氢及 40 万吨/年高性能聚丙烯项目(总投资 52.28 亿元)、补充流动资金(3.7 亿元)。

【金三江】公司 2020 年营收 1.96 亿元,毛利 0.68 亿元(毛利率 34.96%),归母净利润 0.62 亿元(净利率 31.63%)。公司位于广东肇庆,公司是一家基于对客户需求的深刻理解,以产品创新、技术、工艺和解决方案为驱动,致力于为客户创造价值为目标的研发型、定制化、成长型高新技术企业,专业从事沉淀法二氧化硅的研发、生产和销售,其生产产品主要为牙膏用二氧化硅,所生产的“牙膏用(高磨擦型)二氧化硅”、“牙膏用(磨擦型)二氧化硅”、“牙膏用(增稠型)二氧化硅”等产品被评定为“广东省高新技术产品”,并通过 Reach 认证(欧盟化学品注册、评估、许可和限制认证)、Halal 认证(清真食品认证)、Kosher 认证(犹太洁食认证)等一系列认证。本次 IPO 募投项目包括二氧化硅生产基地建设项目(总投资 4.11 亿元)、研发中心建设项目(总投资 0.6 亿元)。

• 风险提示

政策扰动;技术扩散;新技术突破;全球知识产权争端;全球贸易争端;碳排放趋严带来抢上产能风险;油价大幅下跌风险;经济大幅下滑风险。

正文目录

1 重点公司跟踪	18
2 行业供给侧跟踪.....	22
2.1 行业环评信息统计	22
2.2 行业检修和不可抗力统计	28
2.3 行业资本开支和在建工程情况（季度更新）	38
3 价格、价差、库存历史分位和变化	51
4 风险提示	61

图表目录

图表 1 部分重点公司信息更新（周度更新、周度统计）	18
图表 2 部分重点公司市场表现	21
图表 3 化工行业环评信息更新（周度更新、月度统计）	22
图表 4 主要化工产品检修和不可抗力情况	28
图表 5 化工行业固定资产投资完成额累计同比	38
图表 6 石油化工资本开支	38
图表 7 石油化工在建工程期末余额	38
图表 8 化学原料资本开支	39
图表 9 化学原料在建工程期末余额	39
图表 10 化学制品资本开支	39
图表 11 化学制品在建工程期末余额	39
图表 12 化学纤维资本开支	39
图表 13 化学纤维在建工程期末余额	39
图表 14 塑料资本开支	40
图表 15 塑料在建工程期末余额	40
图表 16 橡胶资本开支	40
图表 17 橡胶在建工程期末余额	40
图表 18 石油加工行业资本开支	40
图表 19 石油加工在建工程期末余额	40
图表 20 石油贸易资本开支	41
图表 21 石油贸易在建工程期末余额	41
图表 22 纯碱资本开支	41
图表 23 纯碱在建工程期末余额	41
图表 24 氯碱资本开支	41
图表 25 氯碱在建工程期末余额	41
图表 26 无机盐资本开支	42
图表 27 无机盐在建工程期末余额	42
图表 28 其他化学原料资本开支	42
图表 29 其他化学原料在建工程期末余额	42
图表 30 氮肥资本开支	42
图表 31 氮肥在建工程期末余额	42
图表 32 磷肥资本开支	43
图表 33 磷肥在建工程期末余额	43
图表 34 钾肥资本开支	43
图表 35 钾肥在建工程期末余额	43
图表 36 复合肥资本开支	43
图表 37 复合肥在建工程期末余额	43
图表 38 农药资本开支	44
图表 39 农药在建工程期末余额	44
图表 40 日用化学品资本开支	44
图表 41 日用化学品在建工程期末余额	44

图表 42 涂料油漆墨制造资本开支	44
图表 43 涂料油漆墨制造在建工程期末余额	44
图表 44 民爆用品资本开支	45
图表 45 民爆用品在建工程期末余额	45
图表 46 纺织化学用品资本开支	45
图表 47 纺织化学用品在建工程期末余额	45
图表 48 氟化工及制冷剂资本开支	45
图表 49 氟化工及制冷剂在建工程期末余额	45
图表 50 磷化工及磷酸盐资本开支	46
图表 51 磷化工及磷酸盐在建工程期末余额	46
图表 52 聚氨酯资本开支	46
图表 53 聚氨酯在建工程期末余额	46
图表 54 玻纤资本开支	46
图表 55 玻纤在建工程期末余额	46
图表 56 其他化学制品资本开支	47
图表 57 其他化学制品在建工程期末余额	47
图表 58 涤纶资本开支	47
图表 59 涤纶在建工程期末余额	47
图表 60 维纶资本开支	47
图表 61 维纶在建工程期末余额	47
图表 62 粘胶资本开支	48
图表 63 粘胶在建工程期末余额	48
图表 64 其他纤维资本开支	48
图表 65 其他纤维在建工程期末余额	48
图表 66 合成革资本开支	48
图表 67 合成革在建工程期末余额	48
图表 68 改性塑料资本开支	49
图表 69 改性塑料在建工程期末余额	49
图表 70 其他塑料制品资本开支	49
图表 71 其他塑料制品在建工程期末余额	49
图表 72 轮胎资本开支	49
图表 73 轮胎在建工程期末余额	49
图表 74 其他橡胶制品资本开支	50
图表 75 其他橡胶制品在建工程期末余额	50
图表 76 炭黑资本开支	50
图表 77 炭黑在建工程期末余额	50
图表 78 氨纶资本开支	50
图表 79 氨纶在建工程期末余额	50
图表 80 化工行业主要产品价格、价差、库存分位变化	51
图表 81 化工行业主要产品价格变化	56
图表 82 化工行业价格周环比涨跌幅前十产品统计	60
图表 83 化工行业价格月环比涨跌幅前十产品统计	60

1 重点公司跟踪

图表 1 部分重点公司信息更新（周度更新、周度统计）

公司名称	时间	事件
万华化学	9月15日	据万华官网讯，近期，万华化学向共青团烟台市委和烟台青年联合会共同举办的“希望小屋”儿童关爱项目捐款60万元用于改善困难儿童生活学习环境以及后期跟踪服务。
国瓷材料		
凯赛生物	9月15日	发布股东集中竞价减持股份计划公告，截至本公告披露之日，迪维投资、延福新材、延田投资、长谷投资互为一一致行动人，合计持有凯赛生物2463.97万股股份，占公司总股本的5.91%。其中，迪维投资持有公司1925.04万股股份，占公司总股本的4.62%；延福新材持有公司181.77万股股份，占公司总股本的0.44%；延田投资持有公司196.44万股股份，占公司总股本的0.47%；长谷投资持有公司160.72万股股份，占公司总股本的0.39%。根据自身资金需求，公司股东迪维投资、延福新材计划在本次减持公告披露之日起十五个交易日后的六个月内，通过集中竞价方式减持公司股份合计不超过公司股份总数的1%。减持价格按照市场价格确定。
光威复材		
龙佰集团	9月13日	发布关于公司产品价格调整的公告，根据钛白粉市场需求情况、原材料价格上涨等因素，经龙佰集团股份有限公司价格委员会研究决定，自即日起，公司各型号钛白粉销售价格是在原基础上对国内各类客户上调700元人民币/吨，对国际各类客户上调100美元/吨。根据钛市场需求情况、原材料价格上涨等因素，经公司下属控股子公司湖南东方钨业股份有限公司价格委员会研究决定，自即日起，粗氧化钨含税销售价格是在原基础上对国内各类客户上调200元/公斤，对国际各类客户上调30美元/公斤；高纯氧化钨含税销售价格是在原基础上对国内各类客户上调330元/公斤，对国际各类客户上调50美元/公斤；金属钨含税销售价格是在原基础上对国内各类客户上调1500元/公斤，对国际各类客户上调230美元/公斤。
金禾实业	9月15日	据金禾实业官方公众号讯，为降低生产成本、提高核心竞争力，同时保障原料的稳定供给，公司围绕食品添加剂领域的拳头产品向上游拓展，并实现了关键原料的自给。作为公司三氯蔗糖产品主要原料之一的氯化亚砷，公司早在2018年定远循环经济产业园布局了年产8万吨的产能规划。目前已完成年产4万吨的产能建设，通过2年来的生产运营，在装置运转、生产消耗、产品品质等各方面均已达到国家产品标准及要求。为进一步满足公司三氯蔗糖产能负荷逐步开满对氯化亚砷增量需求，以及探索和满足氯化亚砷下游新兴行业和产品的需求，公司计划于国庆后启动氯化亚砷二期4万吨项目的建设，争取于2022年初投产。
扬农化工	9月14日	发布关于独立董事辞职的公告，本公司董事会于2021年9月10日收到公司独立董事陈留平先生的辞职申请。陈留平先生因连续担任本公司独立董事时间已满六年，根据中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》（证监发[2001]102号）和公司《独立董事制度》关于独立董事“连任时间不得超过六年”的规定，请求辞去本公司独立董事职务。
华鲁恒升		
万润股份		
新和成		
新宙邦		
荣盛石化		
桐昆股份	9月15日	据中国化学纤维工业协会公众号讯，9月14日9时18分，浙江恒翔新材料有限公司年产15万吨表面活性剂、20万吨纺织专用助剂项目进行投料试生产，当天22时30分生产出第一桶样品，经公司化验中心检测，全部指标符合标准要求——标志着恒翔项目试车成功，桐昆向做大做强做精精细化工产业的目标又迈出了重大的一步。恒翔项目是桐昆集团科学谋划“十四五”后慎重落子海盐的重要产业布局之一，是浙江省重大产业项目，也是省产业链协同创新项目。该项目总占地面积200亩，总投资达20.5亿元，达产后预计可实现年销售收入32亿元，利税5亿元。
恒力石化	9月16日	据能化碳中和公众号讯，9月14日，恒力(长三角)国际新材料产业基地项目在苏州市吴江区开工。恒力(长三角)国际新材料产业基地项目总投资200亿元，主要建设年产100万吨高端功能性聚酯薄膜、工程塑料项目以及研发、仓储、营销中心，全面运营后，预计可实现销售收入500亿元。
宝丰能源		
卫星石化		
华峰化学		
浙江龙盛	9月13日	发布关于拟向和利时自动化科技有限公司提交无约束力的私有化交易要约提案的提示性公告，本公司将与LoyalValleyCapital共同组建SPV公司作为收购主体，以现金方式收购和利时，参与和利时的私有化交易。本公司拟出资不超过80亿元人民币，同时还将考虑通过其他股权融资及债务融资（如有需要）的方式来完成本此交易。在SPV公司设立前，由本公司和LoyalValleyCapital于2021年9月10日共同代表SPV公司向和利时董事会提交初步要约提案，拟定交易价格为每股普通

		股 24 美元。本公司和 LoyalValleyCapital 的最终合作模式、收购价格、投资规模、各自在 SPV 公司中的股权比例等待各方进一步友好协商后确定，将于向和利时发出约束性报价之前确定最终合作方案，正式签署具体交易文件。
金发科技		
鲁西化工		
利尔化学		
国光股份		
新洋丰		
雅克科技		
飞凯材料	9 月 15 日	发布控股股东及其一致行动人关于减持公司股份达到 1%的公告，2021 年 8 月 27 日，公司披露了《关于控股股东及其一致行动人股份减持计划的预披露公告》。2021 年 3 月 27 日至 2021 年 9 月 13 日期间，公司控股股东飞凯控股及其一致行动人上海塔赫合计股份减持比例已达 1%。
昊华科技		
中简科技		
中航高科		
恒逸石化		
东方盛虹		
巨化股份		
合盛硅业		
三友化工		
泰和新材		
中核钛白	9 月 14 日	发布关于公司主营产品价格调整的公告，根据近期钛白粉市场行情及原材料价格上涨等因素，中核华原钛白股份有限公司价格委员会研究决定从即日起，在现有钛白粉销售价格基础上，全面上调公司各型号钛白粉销售价格。其中：国内客户销售价格上调 1000 元人民币/吨，国际客户出口价格上调 150 美元/吨。
联化科技		
道恩股份	9 月 16 日	发布关于向控股子公司增资的公告，为促进公司控股子公司道恩周氏的业务发展，公司于 2021 年 9 月 15 日召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于向控股子公司增资的议案》，公司拟与合作股东青岛百利佳按照持股比例以自有资金对道恩周氏进行同比例增资，增资总额为 1000 万元。本次增资后，道恩周氏注册资本由 1000 万元变为 2000 万元，公司持股比例仍为 51%，道恩周氏仍是公司的控股子公司。
坤彩科技		
金丹科技		
利安隆		
鼎龙股份	9 月 16 日	发布关于成立湖北鼎龙先进材料研究院的公告，为整合湖北鼎龙控股股份有限公司的研发资源，加强研发及技术创新体系建设，结合公司半导体工艺和显示材料产业布局的实际情况及资源要素特点，公司拟投资 2 亿元成立湖北鼎龙先进材料研究院有限公司，重点布局半导体工艺材料、半导体显示材料及其他国家战略性新兴产业等关键核心“卡脖子”进口替代类创新材料的研究和应用，并开展产学研合作。
安集科技		
八亿时空	9 月 14 日	发布关于股东权益变动的提示性公告，本次权益变动后，上海檀英投资合伙企业（有限合伙）及其一致行动人上海乾刚合计持有北京八亿时空液晶科技股份有限公司股份 481.40 万股，占公司总股本的 4.99%。2021 年 9 月 10 日，公司收到股东上海檀英及其一致行动人上海乾刚发来的《关于股份权益变动的告知函》及《北京八亿时空液晶科技股份有限公司简式权益变动报告书》，上海檀英及其一致行动人上海乾刚于 2021 年 6 月 18 日至 2021 年 9 月 10 日期间通过大宗交易、集中竞价合计减持公司无限售条件流通股共计 162.10 万股，占八亿时空总股本的 1.68%。
濮阳惠成		
当升科技		
杉杉股份		
多氟多		
天赐材料		
容百科技		
金石资源		
蓝晓科技		
保龄宝		
台塑		
石大胜华		

巴斯夫	9月14日	据巴斯夫官网讯，巴斯夫推出全新添加剂系列解决方案 IrgaCycle，旨在满足塑料回收的迫切需求。IrgaCycle 全新系列添加剂解决方案将有助于提高包装、汽车和出行、建筑和施工等多种终端应用中再生材料的含量。这些解决方案可解决再生塑料在加工稳定性、长效稳定性以及户外老化等问题。此次发布的产品系列包括多种添加剂配方，未来将有更多新配方加入。
	9月15日	据巴斯夫官网讯，巴斯夫与西陇科学签署战略合作协议，双方将延续长期良好的经销合作关系，并在现有合作的基础之上，进一步扩大授权经销产品的范围。此外，双方还将开启全新的电子商务合作模式，共同拓展化工产业在这一新兴市场的巨大潜力。
	9月17日	据天天化工网公众号讯，巴斯夫与宁德时代宣布在电池材料解决方案领域内建立战略合作伙伴关系。此次合作包括正极活性材料 (CAM) 及电池回收，旨在开发可持续发展的电池价值链，以推动宁德时代在欧洲的本土化进程，并助力实现全球碳中和目标。与宁德时代的战略合作将使巴斯夫和全球领先的电池供应商在正极材料及电池回收领域密切合作，这也将进一步深化巴斯夫的专业积累并强化其全球市场地位。
科思创		
陶氏		
埃克森美孚		

资料来源：wind，公司公告，公司网站，华安证券研究所

图表 2 部分重点公司市场表现

公司名称	市值 (亿元)	本周收盘价	PE (TTM)	PB (MRQ)	7日	30日	120日	2020年年初至今	2021年年初至今
					涨跌幅	涨跌幅	涨跌幅	涨跌幅	涨跌幅
万华化学	3517	112.03	16.96	6.08	7%	2%	7%	108%	25%
国瓷材料	425	42.31	59.82	8.03	-3%	-9%	-15%	86%	-6%
凯赛生物	595	142.75	102.97	5.73	-11%	9%	78%	-	69%
光威复材	363	70.04	50.14	9.53	-2%	-15%	10%	56%	-21%
龙蟠佰利	833	35.04	24.29	4.93	2%	7%	7%	148%	17%
金禾实业	238	42.40	29.69	4.77	1%	26%	29%	95%	33%
新和成	798	30.95	21.22	3.94	4%	12%	-5%	65%	12%
扬农化工	351	113.20	29.87	5.38	-7%	-13%	4%	67%	-14%
新宙邦	592	144.10	82.55	10.67	3%	27%	79%	301%	43%
华鲁恒升	803	38.03	17.10	4.28	1%	7%	35%	155%	34%
万润股份	192	21.07	32.50	3.64	1%	12%	39%	42%	-2%
荣盛石化	2106	20.80	19.74	4.95	-5%	6%	22%	156%	14%
桐昆股份	597	26.10	10.00	1.93	-1%	-4%	21%	78%	27%
恒力石化	2043	29.02	12.32	4.07	1%	-6%	6%	91%	7%
宝丰能源	1341	18.28	21.40	4.89	10%	9%	27%	102%	59%
卫星石化	765	44.48	23.10	4.91	3%	5%	55%	287%	139%
华峰氨纶	649	14.01	11.88	4.34	0%	11%	22%	128%	40%
浙江龙盛	515	15.82	11.61	1.73	11%	20%	15%	13%	18%
金发科技	426	16.56	11.34	2.87	0%	-20%	-19%	136%	-1%
鲁西化工	452	23.71	13.96	2.83	-2%	24%	56%	148%	92%
利尔化学	181	34.30	20.97	4.31	3%	12%	51%	145%	66%
国光股份	43	9.93	26.32	3.42	4%	11%	2%	-3%	-7%
新洋丰	288	22.06	24.97	3.90	4%	15%	56%	189%	40%
雅克科技	382	80.21	85.93	7.94	-7%	-8%	28%	247%	34%
飞凯材料	95	18.32	32.89	3.41	-5%	-10%	29%	23%	4%
昊华科技	300	32.62	40.15	4.50	1%	2%	57%	72%	57%
中简科技	197	49.30	84.73	15.94	3%	-5%	32%	60%	-2%
中航高科	438	31.41	88.84	9.44	-2%	-15%	8%	188%	5%
恒逸石化	458	12.49	13.45	1.78	3%	8%	4%	23%	0%
东方盛虹	1716	35.50	122.53	9.43	-4%	32%	110%	604%	277%
巨化股份	479	17.75	260.89	3.88	11%	54%	89%	151%	121%
合盛硅业	2329	216.79	69.98	16.30	-4%	64%	271%	646%	551%
三友化工	287	13.89	13.32	2.33	-10%	-2%	37%	133%	39%
泰和新材	151	22.08	26.16	4.42	-3%	10%	32%	120%	50%
中核钛白	362	17.64	40.85	5.66	5%	-3%	35%	307%	219%
安迪苏	334	12.45	23.05	2.41	7%	12%	5%	16%	10%
联化科技	202	21.84	105.62	3.27	-2%	-10%	-8%	28%	-9%
道恩股份	66	16.08	17.28	3.53	8%	4%	-10%	54%	-37%
坤彩科技	192	40.99	108.57	11.59	5%	21%	9%	150%	14%
金丹科技	90	49.90	72.37	6.68	0%	-3%	4%	-	-14%
利安隆	82	39.99	23.81	3.57	0%	3%	-6%	10%	2%
鼎龙股份	184	19.58	-68.72	4.85	-13%	-12%	11%	98%	4%
安集科技	135	253.01	76.35	11.86	-8%	-11%	21%	92%	-15%
八亿时空	47	48.63	24.79	2.70	-3%	-8%	3%	-	-8%
濮阳惠成	67	22.60	33.40	3.60	-6%	-6%	-9%	29%	12%
当升科技	413	90.96	60.16	9.86	9%	34%	86%	234%	41%
杉杉股份	620	37.49	77.76	4.83	12%	30%	119%	307%	109%
天赐材料	1481	155.04	147.53	25.60	9%	33%	105%	1178%	154%
容百科技	494	110.31	102.86	10.32	-9%	-7%	45%	233%	114%
金石资源	172	55.10	69.28	15.12	11%	89%	190%	252%	145%
蓝晓科技	187	85.24	79.32	10.03	-5%	-1%	17%	136%	92%
石大胜华	678	334.51	75.92	26.83	5%	52%	291%	859%	566%
多氟多	450	58.75	132.05	10.26	5%	23%	130%	349%	193%
保龄宝	53	14.32	74.46	3.22	6%	27%	24%	140%	26%
巴斯夫	686	18.56	-13.08	0.41	-2%	-7%	-10%	-1%	-6%
科思创	111	57.62	24.25	1.99	-2%	4%	3%	39%	14%
陶氏	431	57.75	35.16	3.46	-4%	-6%	-14%	16%	7%
埃克森美孚	2335	55.20	-10.41	1.49	2%	0%	-6%	-20%	33%
台塑	6493	102.00	32.41	1.95	3%	3%	5%	2%	6%

注：市值以交易货币统计。

资料来源：wind，华安证券研究所

2 行业供给侧跟踪

2.1 行业环评信息统计

图表3 化工行业环评信息更新（周度更新、月度统计）

大类	省市	披露时间	项目名称	主要产品	投资额 (万元)	项目所处 阶段	环评信息来源	关联重 点上市 公司
石化	甘肃庆阳	2021/8/17	长庆油田分公司页岩油产能建设项目组 2021 年 83.3 万吨产能建设工程	页岩油		受理公示	庆阳市生态环境局	
	新疆克拉玛依	2021/8/11	克拉玛依宏福新材料有限公司 20 万吨/年超临界萃取油浆综合利用项目	超临界萃取油浆	99905	受理公示	新疆生态环境厅	
	河南濮阳	2021/8/19	文 96 储气库达容完善项目	储气库	7975	批复	濮阳市生态环境局	中石油
	河南濮阳	2021/8/19	河南浩森生物材料有限公司年产 80000 吨糠醇及 6000 吨呋喃系列产品项目	糠醇、呋喃、2-乙酰呋喃	31000	批复	濮阳市生态环境局	
	广东中山	2021/8/6	中山市合诚新材料科技有限公司新建项目	润滑脂	2000	受理	中山市生态环境局	
		拟审查						
		审批						
	山东东营	2021/8/12	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂埕 45-平 23 等井区产能调整工程	原油	8396.7	审批	东营市生态环境局	中国石化
山东东营	2021/8/12	中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司桩西采油厂 2021-2022 年产能建设工程	原油	84890	审批	东营市生态环境局	中国石化	
山东昌邑	2021/8/16	山东昌邑石化有限公司 50000Nm ³ /h 重整氢提浓装置改造项目	重整氢提浓装置改造	精炼石油产品		受理	昌邑市人民政府	
煤化	新疆鄯善	2021/8/9	合盛硅业（鄯善）有限公司年产 10 万吨硅氧烷及下游深加工项目硫酸镁等 3 个单体装置技术改造项目	工业硅、煤碳、加气砷、加气块、气相白炭黑	4906.19	受理	新疆生态环境厅	合盛硅业
	新疆胡杨河市	2021/8/8	新疆聚力新材料有限公司资源综合开发项目	橡胶用炭黑	60700	第二次公示	胡杨河市人民政府	
聚氨酯	河北沧州	2021/8/16	聚氨酯新材料一体化工业 4.0 项目（一期工程）	聚氨酯新材料	30000	拟批准	沧州临港经济技术开发区	
化纤	浙江湖州	2021/8/18	年产 20000 吨莱赛尔长丝生产线项目	莱赛尔长丝	130000	受理	湖州市生态环境局	
	四川泸州	2021/8/13	年产 10 亿米高档纺织面料智能化生产项目	高档纺织面料	930000	报批前公示	恒力石化官网	恒力石化
	福建南安	2021/8/18	泉州广誉化纤有限公司年产 1400 吨丙纶纱、1400 吨织带项目	丙纶纱等	300	审批	南安市人民政府	
	四川自贡	2021/8/16	高分子化学纤维新材料项目	高分子化学纤维	3600	审批	自贡市人民政府	
	安徽滁州	2021/8/12	安徽金春无纺布股份有限公司年产 15000 吨 ES 复合短纤维项目	ES 复合短纤维		批前公示	滁州市生态环境局	
	辽宁东港	2021/8/17	东港市众诚服装服饰有限公司年印染 120 吨涤纶线新建项目	涤纶线		第一次公示	丹东市生态环境局东港分局	
塑料和橡胶	新疆铁门关	2021/8/8	新疆曙光绿华生物科技有限公司年产 10 万吨 BDO 联产 12 万吨 PBAT 项目	BDO、PBAT	356887.97	公示	铁门关经济技术开发区政务服务区	
	湖北黄冈	2021/8/10	3000 吨/年新型多元醇酯类增塑剂	增塑剂	2200	受理公示	黄冈市生态环境局	
	江西鹰潭	2021/8/10	鹰潭合进塑业有限公司年产 6 万吨改性塑料、2 万吨再生塑料及 8 万吨改性再生塑料生产项目	改性塑料等	200000	批复	鹰潭市生态环境局	
	广西钦州	2021/8/6	年产 5 万吨亚克力、PVC、PS 系列板材生产项目	亚克力、PVC、PS 等	102000	审批	钦州市生态环境局	



	广东广州	2021/8/16	广州骏都塑胶有限公司建设项目	塑胶	3000	受理	广州市生态环境局	
	广东茂名	2021/8/12	茂名市东霖硅材料科技有限公司年产5000吨硅胶材料建设项目	硅胶材料	4900	受理	高州市人民政府	
	山东青岛	2021/8/19	TPU薄膜生产项目	TPU薄膜	24200	受理	青岛市生态环境局	
	山东高密	2021/8/16	年产40万吨高性能合成胶乳项目	高性能合成胶乳	108435.36	拟审查	潍坊生态环境局高密分局	
	山东烟台	2021/8/13	年产20万吨粉末涂料用聚酯树脂项目	聚酯树脂	70000	第一次公示	烟台经济技术开发区	
	福建南安	2021/8/12	福建省中粒鑫塑业发展有限公司年产有色塑料米2000吨、ASA塑料薄膜(厚度0.1-0.3毫米)400吨项目	有色塑料米、ASA塑料薄膜	1080	受理	南安市人民政府	
	江苏连云港	2021/5/10	奥升德(连云港)功能材料有限公司20万吨/年己二胺项目	己二胺	105000	第一次公示	徐圩新区投资促进局	奥升德
	河北沧州	2021/8/17	沧州渤海新区树博化工产品有限公司关于年产4万吨/年不饱和聚酯树脂项目	不饱和聚酯树脂		第二次公示	沧州临港经济技术开发区	
	安徽铜陵	2021/8/19	长兴材料工业(铜陵)有限公司年产19.7万吨合成树脂项目	不饱和聚酯树脂、醇酸树脂、聚氨酯树脂、丙烯酸树脂	63800	公示	国家级铜陵经济技术开发区	
	山东烟台	2021/8/13	年产20万吨粉末涂料用聚酯树脂项目	聚酯树脂	70000	公示	烟台经济技术开发区	
	河北沧州	2021/8/11	年产15万吨聚苯乙烯(一期年产10万吨聚苯乙烯)技改项目	聚苯乙烯	360	受理	沧州临港经济技术开发区	
2021/8/16		拟批准						
2021/8/18		批复审批						
农药和化肥	新疆库尔勒	2021/8/6	库尔勒玉富新型建材有限公司年产8000吨水溶肥、微生物菌肥生产项目	水溶肥5000t/a;微生物菌肥3000t/a。微生物菌肥。	2000	初审公示	库尔勒市人民政府	
	新疆库尔勒	2021/8/6	库尔勒方宇新型建材有限公司方宇水溶肥项目	水溶肥2000t/a;水溶钾肥1500t/a;水溶微生物菌肥1000t/a;水溶氮肥1000t/a;液体水溶肥500t/a	1000	初审公示	库尔勒市人民政府	
	湖北恩施	2021/8/13	生物纳米有机肥项目	生物(纳米)有机肥10000吨	3000	受理公示	恩施市人民政府	
	安徽合肥	2021/8/9	安徽久易农业股份有限公司1000吨年丙硫菌唑原药、200吨年环磷酮原药合成技改项目	丙硫菌唑、环磷酮		一次公示	合肥市生态环境局	
	山东济南	2021/8/17	山东欣和生物肥业有限公司年产5万吨有机肥生产项目	有机肥	1500	受理	济南市生态环境局	
	山东潍坊	2021/8/10	潍坊中农联合化工有限公司年产1200吨戊炔草胺原药项目	戊炔草胺原药		第一次公示	滨海区经济发展局	
	山东潍坊	2021/8/10	潍坊中农联合化工有限公司年产2000吨吡氟草胺原药项目	吡氟草胺原药		第一次公示	滨海区经济发展局	
	山东潍坊	2021/8/13	潍坊润农化学有限公司3000吨/年间苯氧基苯甲醛项目	苯氧基苯甲醛		公示	滨海区经济发展局	
	江苏淮安	2021/8/13	新增农药制剂剂型、产品项目	农药	400	批复	淮安市生态环境局	
	四川乐山	2021/8/6	草铵膦绿色制造关键工艺突破与系统集成应用项目	草铵膦	15800	受理	四川省生态环境厅	
	四川绵阳	2021/8/6	新型农药中试研究和工程化验证项目	新型农药	3500	受理	绵阳市生态环境局	利尔化学
	四川西昌	2021/8/9	年产5万吨有机肥料制造生产线建设项目	有机肥料	500	审批	西昌市人民政府	

	河北沧州	2021/8/10	年产 25 万吨高塔复合肥项目	高塔复合肥、硫酸钾复合肥、稳定性复合肥	6000	拟批准	沧州临港经济技术开发区	
		2021/8/12				批复审批		
	河北沧州	2021/8/16	年产 11600 吨高效低毒农药原料药及制剂产品项目（一期工程）	20%呋虫胺悬浮剂、10%阿维菌素悬浮剂等	23100	批复审批	沧州临港经济技术开发区	
电子化学品	宁夏中卫	2021/8/18	年产 1000 吨半导体级单晶硅棒建设项目	半导体级单晶硅棒	35000	受理公示	中卫市生态环境局	
	甘肃兰州	2021/8/17	年注电解质充电 300 万 KVAh 电池项目	动力电池	17288.93	受理公示	兰州市生态环境局	
	青海海东	2021/8/13	青海卓达新材料科技有限公司年产 5 万吨石墨化项目	石墨		受理公示	海东市生态环境局	
	湖北襄阳	2021/8/6	1 万吨/年石墨负极材料项目	石墨负极	19657	受理公示	襄阳市生态环境局	
	湖北大冶	2021/8/6	年产 3 亿平方光伏胶膜及电子胶膜项目	光伏胶膜、电子膜	30000	受理公示	大冶市人民政府	
	江西吉安	2021/8/9	江西悦化电子新材料有限公司建设年产 20 万吨电子化学品（PCB 用）项目	电子化学品（PCB 用）	6542.4	批前公示	吉安市生态环境局	
	江西宜春	2021/8/6	江西永兴特钢新能源科技有限公司二期年产 2 万吨电池级碳酸锂项目	电池级碳酸锂	53216	受理公示	宜春市生态环境局	永兴材料
	河北沧州	2021/8/10	年产 1500 吨电子级氧化铜项目	电子级氧化铜	6000	受理	沧州临港经济技术开发区	
	江苏南京	2021/8/16	年产 12120 万只 ZZSPouch 型锂离子电池项目	锂离子电池	54636	审批	南京经济技术开发区	
	福建东侨	2021/8/18	宁德 5000 吨正极材料项目	锂离子正极材料	10113	批前审批	东侨经济技术开发区	厦钨新能
	江西九江	2021/8/13	九江深创新能源有限公司年产 9000 万支锂离子电池项目	锂离子电池	1000	拟受理	国家经济技术开发区	
	广东惠州	2021/8/17	惠州市彩田化工实业有限公司高端新能源锂电池材料项目	锂电池材料	10497	受理	惠州市生态环境局	
	广东河源	2021/8/6	河源市嘉芯新能源有限公司年产 2900 万颗锂离子电池建设项目	锂离子电池	100	受理	河源市生态环境局源城分局	
	江苏常熟	2021/8/12	年产 1.5 万吨电子专用材料、分装 8000 吨电子专用材料及卫生医用实验用试剂项目	电子专用材料等		审批	苏州市行政审批局	
精细化工	山东邹城	2021/8/16	山东胜华国宏新材料有限公司 10 万吨/年气相羰基化合成碳酸二甲酯项目	碳酸二甲酯、草酸二甲酯	117278.59	信息公开	石大胜华公司官网	石大胜华
	河南焦作	2021/8/6	多氟多新材料股份有限公司年产三万吨超净高纯晶体六氟磷酸锂项目	超净高纯晶体六氟磷酸锂	100105	公示	多氟多官网	多氟多
	云南安宁	2021/8/16	云南氟磷电子科技有限公司磷肥副产氟硅资源综合利用项目二期年产 5000 吨六氟磷酸锂项目	六氟磷酸锂	38262	公示	多氟多官网	多氟多
	甘肃天水	2021/8/13	清水县生物质颗粒生产线建设项目	生物质颗粒	5000	受理公示	天水市人民政府	
	甘肃张掖	2021/8/16	年产 10000 吨糠醛、5000 吨香料建设项目（一期）	糠醛、香料	7000	受理公示	张掖市人民政府	
	新疆铁门关	2021/8/11	新疆秋山智造热镀锌有限公司年产 35 万吨金属加工园一期热镀锌生产项目	热镀锌	10000	第二次公示	铁门关经济技术开发区政务服务区	
	云南临沧	2021/8/11	沧源联益新能源科技有限公司 30000 吨生物质颗粒燃料项目	生物质颗粒燃料	2380	受理公示	临沧市生态环境局	
	重庆	2021/8/6	年产 1500 吨噻啉酮、3500 吨噻啉酮项目	噻啉酮、噻啉酮等	4500	受理公示	重庆市生态环境局	
	河南永城	2021/8/9	河南瑞柏新材料有限公司年产 83 万吨醋酸衍生物及 10 万吨乙二醇下游产品项目	醋酸乙酯、无水乙醇、醋酐、乙二醛、乙醛酸	120000	批复	永城市人民政府	
	湖北宜昌	2021/8/19	宜都市华阳化工年产 600 吨紫外线吸收剂系列产品新建项目	紫外线吸收剂	9000	受理公示	宜昌市生态环境局	
湖北宜昌	2021/8/18	湖北六棱花新材料有限公司水性防腐装饰漆研发及生产项目	水性金属防腐漆、水性木漆	2200	受理公示	宜昌市生态环境局		

				家具漆、水性标线漆等				
湖北孝感	2021/8/18	苯甲(胺、醛、醇、腈)类医药中间体生产项目		苯胺、苯甲腈、苯代三聚氰胺、二苯胺、苯甲醛、苯甲醇	4800	受理公示	孝感市生态环境局	
湖北襄阳	2021/8/10	襄阳金达成精细化工有限公司1500吨/年氯代正辛烷、500吨/年氯代十二烷、460吨/年二乙氧基氯乙烷盐酸盐生产项目		氯代正辛烷、氯代十二烷、二乙氧基氯乙烷盐酸盐	2750	受理公示	襄阳市生态环境局	
湖北宜昌	2021/8/13	派诺(湖北)绿色化学智造有限公司年产1.5万吨金属表面处理剂项目		金属表面处理剂	6000	拟批准公示	宜昌市生态环境局	
湖南岳阳	2021/8/11	岳阳市康利医药化工有限公司关于年产50吨三甲基硅乙炔、10吨苄基氯甲醚、10吨2-丁基-2-乙基环氧乙烷、10吨2-丁炔酸、10吨2-氟异丁酸甲酯、30吨三氟甲磺酸三甲基硅酯、10吨双(2-甲氧乙基)氨基三氟化硫、10吨三氟丙酮改扩建项目		三甲基硅乙炔、苄基氯甲醚等	1271.55	审批	岳阳市生态环境局	
湖南浏阳	2021/8/9	湖南标榜新材料科技有限公司年产800吨水性涂料项目		水性涂料	2000	神批前公示	浏阳市人民政府	
安徽蚌埠	2021/8/13	安徽顶集新材料科技有限公司年产30000吨纳米碳酸钙新材料项目		纳米碳酸钙	800	受理公示	蚌埠市生态环境局	
安徽宣城	2021/8/17	宣城菁科生物科技有限公司年产1000吨D-对羟基苯甘氨酸项目		D-对羟基苯甘氨酸		审批前公示	宣城市生态环境局	
江西九江	2021/8/13	江西熠亮光电新材料有限公司光电新材料项目		聚甲基丙烯酸甲酯树脂 新材料	103000	审批	九江市生态环境局	
江西宜春	2021/8/11	江西华士药业有限公司100吨/年抗神经炎症新药中间体Z-1-绿-3(2-氯苯基)-2-(4-氟苯基)-2-丙烯及配套设施技术改造项目		抗神经炎症新药中间体Z-1-绿-3(2-氯苯基)-2-(4-氟苯基)-2-丙烯		批前公示	宜春市生态环境局	
辽宁阜新	2021/8/18	阜新天力精细化工有限公司年产4000吨含氟中间体精细化学品项目		含氟中间体	1675	审批	阜新市生态环境局	
辽宁阜新	2021/8/18	阜新清稷升科技有限公司年产2500吨含氟中间体项目		含氟中间体	5000	审批	阜新市生态环境局	
河北唐山	2021/8/17	唐山中溶科技有限公司年产30万吨乙醇项目配套催化剂项目		乙醇及配套催化剂	1000	报批前公示	唐山市生态环境局	
河北唐山	2021/8/17	唐山中溶科技有限公司现有6万吨/年无水乙醇装置配套8000Nm ³ /h天然气制氢项目		无水乙醇、天然气	3520	第二次公示	唐山市生态环境局	
河北河间	2021/8/13	年产2万吨甘氨酸、30万吨砵添加剂及4.2万吨医药及芳纶中间体项目(一期工程)技改项目		甘氨酸等	85	拟批准	沧州市生态环境局河间市分局	
广东广州	2021/8/19	广州花语精细化工有限公司1.8万吨/年水相法氨基酸系列及0.6万吨/年甜菜碱表面活性剂技改扩建项目		精细化工品		批复	广州市生态环境局	
广东广州	2021/8/17	广州市科霖食品有限公司年产复配乳化剂100吨、分装吐温系列乳化剂95吨建设项目		乳化剂		受理	广州市生态环境局	
广东韶关	2021/8/6 2021/8/10	年产2500吨活性炭净水材料项目		活性炭净水材料	500	受理 审批	韶关市生态环境局	
广东清远	2021/8/18	立邦涂料(清远)有限公司年产30万吨水性乳胶漆产品、2000吨水性收边剂产品扩建项目		水性乳胶漆产品、水性收边剂产品	7733.1	受理	清远市生态环境局	
广东中山	2021/8/11	中山砵帮汇化工科技有限公司年产聚羧酸减水剂母液14400吨、复配产品33600吨新建项目		聚羧酸减水剂母液等	300	拟审查	中山市生态环境局	
广东鹤山	2021/8/13	鹤山市溢威水性涂料有限公司年产2000t水性丙烯酸涂料建设项目		水性丙烯酸涂料	108	审批	鹤山市人民政府	

山东东营	2021/8/13	300吨/年(S)-(+)-2,2-二甲基环丙烷甲酰胺项目	(S)-(+)-2,2-二甲基环丙烷甲酰胺	14155	受理	东营市生态环境局	
山东潍坊	2021/8/9	山东海王化工股份有限公司5000t/a三聚氰胺氰尿酸盐生产项目	三聚氰胺氰尿酸盐		第一次公示	滨海区经济发展局	
山东潍坊	2021/8/10	潍坊中农联合化工有限公司年产5000吨35%威百亩水剂项目	35%威百亩水剂		第一次公示	滨海区经济发展局	
山东潍坊	2021/8/11	潍坊欣泽希化工有限公司氢溴酸/三元催化剂/四溴乙烷装置新建项目	氢溴酸/三元催化剂/四溴乙烷等		第一次公示	滨海区经济发展局	
山东潍坊	2021/8/19	潍坊科麦化工有限公司18100吨/年功能单体生产项目(一期)	己二酸二甲酯、己二酸二酞肼等		第一次公示	滨海区经济发展局	
山东莱州	2021/8/16	山东金宜善新材料有限公司2万吨/年四溴双酚A生产线自动化升级改造项目	四溴双酚A	3200	报批前公示	莱州市人民政府	
	拟批复						
山东昌邑	2021/8/12	潍坊凯盛新材料有限公司10000吨/年高性能聚芳醚酮新材料一体化产业链项目(3000吨/年对氨基苯甲酰胺装置、1500吨/年对氨基苯甲酰谷氨酸装置)	对氨基苯甲酰胺等		第一次公示	昌邑市人民政府	
上海	2021/8/18	上海浦景化工新材料有限公司年产2000吨催化剂技改项目	催化剂		报批前公示	上海市生态环境局	
上海	2021/8/18	年产15000吨高性能环保可降解水性乳液生产项目	可降解水性乳液	2000	报批前公示	上海市生态环境局	
浙江绍兴	2021/8/6	年产1.9万吨VDF、1.5万吨PVDF及配套3.6万吨HCFC-142b原料项目	VDF等	216587.43	受理	绍兴市生态环境局	中化国际
	审批						
浙江绍兴	2021/8/9	年产200吨硫酮,联产品195吨乙酸及300吨精制留醇深加工建设项目	硫酮、乙酸等	8000	审批	绍兴市生态环境局	
浙江金华	2021/8/16	金华美氟隆环保新材料有限公司年产1000吨水性聚四氟乙烯不粘涂料生产项目	水性聚四氟乙烯不粘涂料	400	受理	金华市生态环境局	
浙江衢州	2021/8/6	江山圆正化工科技有限公司年产2000吨有机硅复合聚醚生产线搬迁入园及项目提升、综合利用(聚氨酯制品、水泥添加剂)建设项目	有机硅复合聚醚	5000	受理	衢州市生态环境局	
浙江衢州	2021/8/11	浙江巨化股份有限公司20kt/aHCFC-142b技改项目(联产新增15.7kt/aHFC-143a)	15.7kt/aHFC-143a等	4325.65	受理	衢州市生态环境局	巨化股份
浙江衢州	2021/8/19	浙江凯耀新材料科技有限公司年产200万平方米PTFE涂层、硅胶工业用带,100万(片)套5G微波PTFE多层线路板,10万平方针刺毛毡项目	PTFE涂层等	12500	受理	衢州市生态环境局	
浙江台州	2021/8/6	年产1000吨345氟苯胺(LT223)、250吨氨基甲酸酯盐酸盐(LT668)项目	345氟苯胺、氨基甲酸酯盐酸盐	233	审批	台州市生态环境局	联化科技
	233				批复		
浙江嵊州	2021/8/13	年产10000吨新型乳液型液体抗氧剂项目	新型乳液型液体抗氧剂	3070	受理	绍兴市生态环境嵊州分局	
	3070				审批		
浙江江山	2021/8/6	浙江研一新能源科技有限公司1600吨/年电解液添加剂项目	电解液添加剂	8400	受理	衢州市生态环境江山分局	
	2021/8/6				8400		
福建南平	2021/8/17	添裕(福建)生物新材料科技有限公司年产7万吨精细化工品及新材料助剂项目环境影响报告书	精细化工品	5079	受理	南平市生态环境局	
福建南平	2021/8/17	年产2.2万吨含氟无机盐及1万吨含氟酸生产项目	含氟无机盐等	32000	受理	南平市生态环境局	
河北沧州	2021/8/10	LDNM系列纳米材料项目(一期工程)	纳米粉体材料	14000	受理	沧州临港经济技术开发区	
河北沧州	2021/8/10	高效吸附剂、催化剂项目(一期工程)	高效锂基制氧吸附剂、高效一氧化碳吸附剂、脱磷催化剂等	32000	受理	沧州临港经济技术开发区	
河北沧州	2021/8/18	年产50万吨聚醚多元醇系列产品项目	聚醚多元醇、聚合物多元		公示	沧州临港经济技术开发区	

				醇、组合聚醚多元醇				
江苏南通	2021/8/6	中华化学工业有限公司&阿朗台橡(南通)化学工业有限公司副产物(1200吨/年低纯度丁二烯及300吨/年低纯度苯乙烯)无害化处理环保提升改造项目	丁二烯、苯乙烯	1000	受理	南通经济技术开发区		
安徽铜陵	2021/8/6	年产30万吨功能性硅烷项目	功能性硅烷、气凝胶	130000	拟审批	国家级铜陵经济技术开发区		
山东潍坊	2021/8/9	5000t/a三聚氰胺氰尿酸盐生产项目	三聚氰胺氰尿酸盐		公示	潍坊经济技术开发区		
山东潍坊	2021/8/11	氢溴酸/三元催化剂/四溴乙烷装置新建项目	氢溴酸、溴化氢乙酸溶液、溴化氢		公示	潍坊经济技术开发区		
山东潍坊	2021/8/13	3000吨/年间苯氧基苯甲醛项目	间苯氧基苯甲醛		公示	潍坊经济技术开发区		
海南洋浦	2021/8/19	海南新傲科化工股份有限公司5000吨/年甲基环戊二烯三羰基锰(MMT)项目	甲基环戊二烯三羰基锰(MMT)	42000	报批前公示	洋浦经济技术开发区		
山东烟台	2021/8/6	万华化学股份有限公司10万吨/年甲基胺项目	甲基胺		公示	万华化学官网	万华化学	
山东烟台	2021/8	万华化学集团股份有限公司烟台工业园CDX中试装置	CDX		公示	万华化学官网	万华化学	
	2021/8				报批前公示			

资料来源：公司官网，公司公告，环评报告，各级政府网站，华安证券研究所

2.2 行业检修和不可抗力统计

图表 4 主要化工产品检修和不可抗力情况

大类	产品	公布时间	公司	地址	受影响产能(万吨)	开始时间	预计持续时间(天)	备注
石化	纯苯	2021/2/19	Nghi Son	越南	20	2021/2/12	-	停车检修
		2021/3/30	ENEOS	日本	10	2021/3/29	-	停车检修
		2021/7/12	威联化学	山东	30	2021/7/10	45 天	停车检修
		2021/7/12	华联石油	山东	0.84	2021/7/15	-	停车检修
		2021/8/5	齐鲁石化	山东	34	2021/8/2	45 天	停车检修
		2021/8/19	金城石化	山东	3	2021/7/18	2021/8/2	停车检修
		2021/8/19	友泰石化	山东	1.5	2021/7/15	2021 年 8 月底	停车检修
		2021/8/26	石家庄炼厂	河北	5	2021 八月底	2 个月	停车检修
		2021/9/9	垦利石化	山东	7	2021/9/15	2021 年 10 月底	全厂检修
		2021/9/16	大连福佳	辽宁	35	2021 年 10 月初	45 天	停车检修
	甲苯	2021/7/12	北方华锦	辽宁	13	2021/7/15	2021/8/28	停车检修
		2021/8/2	齐鲁石化	山东	28.2	7 月末	40-50 天	停车检修
		2021/8/27	石家庄炼厂	河北	8	2021/8/28	2021/10/27	停车检修
	丙烯	2021/3/18	康奈尔化工	东北	10	2020/10/24	-	停车检修
		2021/3/29	海友石化	山东	8	2021/1/24	-	停车检修
		2021/6/7	上海石化	上海	20	2021/5/29	重启时间待定	停车检修
		2021/6/7	吉林石化	吉林	40	2021/6/1	45	停车检修
		2021/8/27	万通化工	山东	5	2021/6/24	-	停车检修



	2021/8/27	齐鲁石化	山东	48	2021/8/2	50 天	停车检修
	2021/8/27	大庆中蓝	东北	8	2021/7/25	2 个月	停车检修
	2021/8/27	东莞巨正源	华南	60	2021/8/14	-	停车检修
	2021/8/27	中油华北石化	华北	10	2021/8/15	2021/9/25	停车检修
	2021/8/27	神华榆林	西北	30	2021/8/16	-	停车检修
	2021/8/27	东营神驰	山东	16	2021/8/20	10 天	停车检修
	2021/9/16	万华化学	山东	75	2021/9/10	40 天	停车检修
	2021/9/16	胜利稠油	山东	15	2021/9/15	45 天	停车检修
	2021/9/16	垦利石化	山东	10	2021/9/15	30 天	停车检修
丁二烯	2021/2/23	扬子石化	南京	10	-	-	长期停车
	2021/3/5	华宇橡胶	山东	6	2021/1/27	-	长期停车
	2021/7/14	辽通化工	辽宁	12	2021/7/14	-	停车检修
	2021/8/6	兰州石化	兰州	13.5	2021/8/13	1 周	停车检修
	2021/8/19	威特化工	山东	6	2021/8/19	一个月	停车检修
	2021/8/27	齐鲁石化	山东	17	2021/8/2	45 天	停车检修
	2021/9/1	烟台万华	山东	5	2021/9/1	-	停车检修
异丁烯							
双酚 A							
PX	2021/4/2	齐鲁石化	山东	9.5	2021/2/18	-	长期停车
	2021/4/2	中化弘润	山东	80	-	-	停车检修
	2021/7/23	浙江石化	浙江	200	-	-	停车检修



	2021/9/8	日本 ENEOS	日本	60	-	1 个月	意外事故停车
PTA	2021/4/2	华彬石化	绍兴	180	-	-	长期停车
	2021/4/2	华彬石化	绍兴	140	2021/3/6	-	停车检修
	2021/4/2	福海创	福建	165	-	-	长期停车
	2021/4/2	珠海 BP	珠海	60	-	-	长期停车
	2021/4/2	扬子石化	南京	35	2020/11/3	-	长期停车
	2021/4/2	重庆蓬威石化	重庆	90	-	-	停车检修
	2021/4/2	辽阳石化	辽阳	80	-	-	长期停车
	2021/4/2	江阴汉邦	江苏	290	-	-	停车检修
	2021/4/2	佳龙石化	福建	60	2019/8/2	-	长期停车
	2021/4/2	上海石化	上海	40	-	-	停车检修
	2021/4/2	宁波利万聚酯	宁波	70	2021/5/13	-	停车检修
	2021/7/23	逸盛石化	浙江	65	-	-	停车检修
	2021/8/6	中泰石化	河南	120	2021/8/6	-	停车检修
	2021/8/19	天津石化	天津	32	-	-	停车检修
	2021/9/2	四川能投	四川	100	-	-	停车检修
	2021/9/10	仪征化纤	江苏	65	2021/9/8	-	停车检修
2021/9/17	虹港石化		390	-	-	停车检修	
丙烯酸	2021/3/18	南通万州	南通	8	-	-	停车检修
	2021/3/18	中海油惠州	惠州	14	-	-	停车检修
	2021/3/18	福建滨海	福建	6	-	-	停车检修
	2021/8/26	山东开泰	华北	11	-	-	停车检修
	2021/9/10	兰州石化	甘肃	8	-	-	停车检修



	2021/9/17	吉林石化	吉林	3.5	-	-	停车检修	
丙烯酸丁酯	2021/3/18	南通万州	南通	8	-	-	停车检修	
	2021/3/18	福建滨海	福建	6	-	-	停车检修	
	2021/3/18	江门谦信	广东	8	-	-	停车检修	
	2021/3/18	中海油惠州	广东	10	-	-	停车检修	
	2021/8/26	山东开泰	华北	8	-	-	新厂丙烯酸及酯装置停车	
	2021/9/10	兰州石化	甘肃	8	-	-	停车检修	
	环氧丙烷	2021/2/4	金铺锦湖	江苏	10	-	-	停车检修
2021/8/26		烟台万华	山东	24	2021/9/5	1个月	停车检修	
2021/8/27		烟台万华	山东	29	2021年10月底	-	停车检修	
2021/8/28		中石化长岭	湖南	15	2021/8/28	1周	停车检修	
煤化	乙二醇	2021/3/26	马来西亚石油	马来西亚	75	计划2021年1月18日	重启时间推迟	停车检修
		2021/3/26	南亚1#	美国	35	2021年1月底	2021年7月末	停车检修
		2021/3/26	南亚4#	中国台湾	72	2021/12/1	2022/1/31	停车检修
		2021/6/9	九善	日本	11.5	2021/6/2	60	停车检修
		2021/8/9	Sharq2	沙特	45	-	-	故障停车, 近期重启
		2021/8/9	Sharq3	沙特	55	-	-	故障停车, 近期重启
		2021/8/9	陶氏	加拿大	83	2021/8/3	-	停车检修
		2021/8/9	陶氏2	加拿大	40	2021/8/3	-	停车检修
		2021/8/9	燕山石化	北京	8	2021/8/11	9月初	停车检修
		2021/8/9	三江石化	浙江	38	2021年8月中旬	20-25天	停车检修
2021/8/9	荣信化工	内蒙古	40	2021年8月中旬	30天	停车检修		



	2021/8/24	陕西	陕西	30	2021年7月中旬	2021年8月底	停车检修
	2021/8/24	Farsa	伊朗	40	-	10天	停车检修
	2021/8/26	利华益	山东	20	2021/8/26	20天	停车检修
	2021/8/27	湖北三宁	湖北	60	2021/8/26	2021/8/28	故障短停
	2021/8/30	内蒙古通辽	内蒙古	30	2021/9/6	20天	停车检修
	2021/9/6	山西沃能	山西	30	2021/9/5	1个月	停车检修
	2021/9/14	斯尔邦	江苏	4	2021/9/14	1周	故障短停
醋酸	2021/4/2	河南义马	河南	20	2020/7/19	-	厂区爆炸, 导致停车
	2021/8/13	天碱	天津	35	2021/8/15	30天	停车检修
	2021/8/13	中石化宁化	宁夏	31	2021年9月初	30天	停车检修
	2021/8/13	延长石油榆林煤化	陕西	40	2021年8月下旬	7-10天	停车检修
	2021/8/19	上海华谊	上海	70	-	2周	停车检修
	2021/9/2	南京BP	江苏	50	2021/8/26	1周	停车检修
	2021/9/9	河南顺达	河南	50	2021/9/6	近期	短停
醋酐	2021/8/13	嘉驰	山东	10	2021/8/7	-	停车检修
	2021/8/13	华鲁恒升	山东	5	2021年8月下旬	25-30天	停车检修
己二酸	2021/5/28	江苏海力大丰	江苏	30	2019/3/1	2021年6月底	停车检修
	2021/5/28	华鲁恒升	山东	8	2021年5月中旬	-	停车检修
	2021/5/28	郓城旭阳(洪业)	山东	-	2021年5月中旬	-	一套装置停车检修
DMF	2021/4/2	伊士曼化学品	江苏	4	-	-	停车检修
	2021/8/5	河南骏化	河南	3	-	-	停车检修



聚 氨 酯	MDI	2021/7/5	德国科思创	德国	42	-	-	宣布不可抗力，停车
		2021/8/6	美国陶氏	美国	34	-	-	宣布不可抗力，停车
		2021/8/17	日本东曹	日本	20	2021年9月初	30-45天	停车检修
		2021/8/19	万华宝思德	匈牙利	30	2021年8月	50天	停车检修
		2021/8/26	瑞安 NPU	日本	7	2021年8月	25-30天	停车检修
		2021/9/2	上海亨斯迈	上海	24	2021年10月	23天	停车检修
		2021/9/2	上海联恒	上海	35	2021年9月	2021年10月	停车检修
		2021/9/16	德国陶氏	德国	20	2021年9月初	1个月	停车检修
		2021/9/16	比利时巴斯夫	比利时	65	2021年9月底	2个月	停车检修
		2021/9/16	葡萄牙陶氏	葡萄牙	19	2021年10月	1-2周	停车检修
	TDI	2021/2/10	巴斯夫德国	德国	38	2021/1/21 停车，3月初开始进行检修	60-90	受极寒天气影响，装置发生不可抗力
		2021/3/4	沧州大化	沧州	3	2019年	-	长期停车
		2021/3/4	巨力	烟台	3	2021/1/14	-	停车检修
		2021/2/10	葫芦岛连石	辽宁	5	2019年	-	长期停车
		2021/2/23	韩国巴斯夫	韩国	16	2021/2/23	-	停车检修
		2021/3/4	北美科思创	美国	22	2021年2月下旬	-	受极寒天气影响，装置发生不可抗力
		2021/2/26	沙特陶氏	沙特	20	2021年3月中下旬	-	停车检修
		2021/3/16	万华福建	福建	10	2021/3/20	-	停车检修
		2021/4/16	新疆巨力	新疆	15	2021/4/16	-	突发故障停车检修
		2021/7/28	上海科思创	上海	31		5月中旬例行检修	停车检修
2021/8/2	甘肃银光	甘肃	12	-	一个月	停车检修		



		2021/8/25	万华烟台	山东	30	2021/9/18	2021/11/1	停车检修
化纤	聚酯切片	2021/5/12	浙江某厂	浙江	10	-	-	停车检修
	聚酯瓶片	2021/7/15	华南某厂	华南	88	-	-	停车检修
		2021/7/23	西南某厂	西南	42	-	-	停车检修
		2021/8/12	华东某厂	华东	15	-	-	停车检修
		2021/8/16	华南某厂	华南	50	2021/8/15	-	停车检修
		2021/8/31	华东某厂	华东	30	2021/8/28	2021年9月初	临时停车
	涤纶短纤	2021/6/15	仪征化纤	江苏		2021年4月中旬	未定	停车检修
		2021/6/15	山东诚汇金	山东	5	2021年5月下旬	未定	停车检修
		2021/6/15	三房巷	江苏	20	2021/6/20	2021年7月中旬	停车检修
		2021/6/15	福建经纬	福建	6	2021/6/15	2021年7月中旬	停车检修
		2021/6/15	福建逸锦	福建	6	2021/6/15	2021年7月中旬	停车检修
		2021/6/15	江阴华西化纤	江苏	20	2021年6月下旬	2021年7月中旬	停车检修
		2021/7/26	江阴某短纤大厂	江苏	40	2021/7/25	-	停车检修
		2021/7/28	山东诚汇金实业有限公司	山东	-	-	-	停车检修
		2021/8/16	上海某厂	上海	2	2021/8/15	-	停车检修
2021/8/16		浙江某厂	浙江	2	2021/8/15	-	停车检修	
2021/8/19	宁波泉迪	浙江	4	2021年8月初	-	停车检修		
2021/8/25	浙江绍兴某厂	浙江	10	-	1个月	停车检修		



	2021/9/3	恒逸高新	浙江	10	2021/9/3	-	停车检修
	2021/9/8	福建金纶	福建	20	2021/9/15	1个月	停车检修
	2021/9/13	浙江时代纤维	浙江	6	2021/9/11	9月底	停车检修
	2021/9/15	福建金纶涤纶	福建	20	2021/9/15	1个月	停车检修
涤纶长丝	2021/5/14	萧山某厂	杭州	43	2021/5/13	-	停车检修
	2021/5/14	绍兴某厂	绍兴	22	2021/5/13	-	停车检修
	2021/5/14	桐乡某大厂	嘉兴	18	2021/5/13	-	停车检修
	2021/5/14	桐乡另一大厂	嘉兴	22	2021/5/13	-	停车检修
	2021/5/19	桐乡某大厂	嘉兴	20	2021年5月中旬	-	停车检修
	2021/7/23	恒逸海宁集团	浙江	25	2021/7/5	-	停车检修
	2021/8/27	福建长乐	福建	120	2021/8/27	1个月	停车检修
	2021/8/30	湖州华祥	浙江	32	2021/8/30	1个月	停车检修
	2021/9/6	恒逸海宁集团	浙江	20	2021/9/4	-	停车检修
	2021/9/8	福建百宏	福建	10.8	2021/9/10	-	停车检修
	2021/9/13	福建山力	福建	10	2021/9/13	2021/9/22	停车检修
	2021/9/14	嘉兴逸鹏	浙江	50	2021/9/14	-	停车检修
	2021/9/14	江阴三房巷	江苏	20	2021年9月中旬	-	停车检修
	2021/9/16	桐昆集团	浙江	30	2021年9月下旬	2021年10月中旬	停车检修
	锦纶切片	2021/6/18	山西某厂	山西	-	-	50
2021/7/15		河北某厂	河北	-	-	-	停车检修



农药和化肥	合成氨	2021/3/25	贵州宜化	贵州	-	1月下旬	-	停车检修
		2021/3/25	大连大化	大连	-	2020/2/2	-	停车检修
		2021/3/25	四川广宇	四川	-	2020/7/10	-	停车检修
		2021/3/25	河北天成	河北	-	2020/7/12	-	停车检修
		2021/3/25	湖北金鹰能源	湖北	-	2020/9/17	-	停车检修
		2021/3/25	河南豫北化工	河南	-	2020/11/30	-	停车技改
		2021/3/25	河南心连心	河南	-	2020年12月初	-	停车检修
		2021/3/25	安徽昊源	安徽	-	2021年2月初	-	部分固定床装置永久停车
		2021/6/24	江苏恒盛	江苏	-	2021/6/21	2年	工厂搬迁, 计划耗时2年
		2021/8/26	内蒙梅花	内蒙古	-	2021/8/23	-	停车检修
		2021/8/26	山东施可丰	山东	-	2021/8/25	10天	停车检修
		2021/8/26	宁夏和宁	宁夏	-	2021/8/27	-	停车检修
		2021/9/2	内蒙古天润	内蒙古	-	2021/9/1	-	停车检修
		2021/9/2	内蒙古兴安盟博源	内蒙古	-	2021/9/1	-	停车检修
		2021/9/9	陕西龙门	陕西	-	2021/9/6	-	停车检修
		2021/9/9	浙江巨化	浙江	-	2021/9/7	20天	停车检修
		2021/9/9	新鄂西化工	湖北	-	2021/9/7	-	停车检修
		2021/9/16	贵州安顺宏盛	贵州	-	2021年5月	2021年9月底	停车检修
		2021/9/16	河北中翔能源	河北	-	2021/9/15	-	停车检修
		2021/9/16	山东明泉	山东	-	2021/9/14	-	停车检修

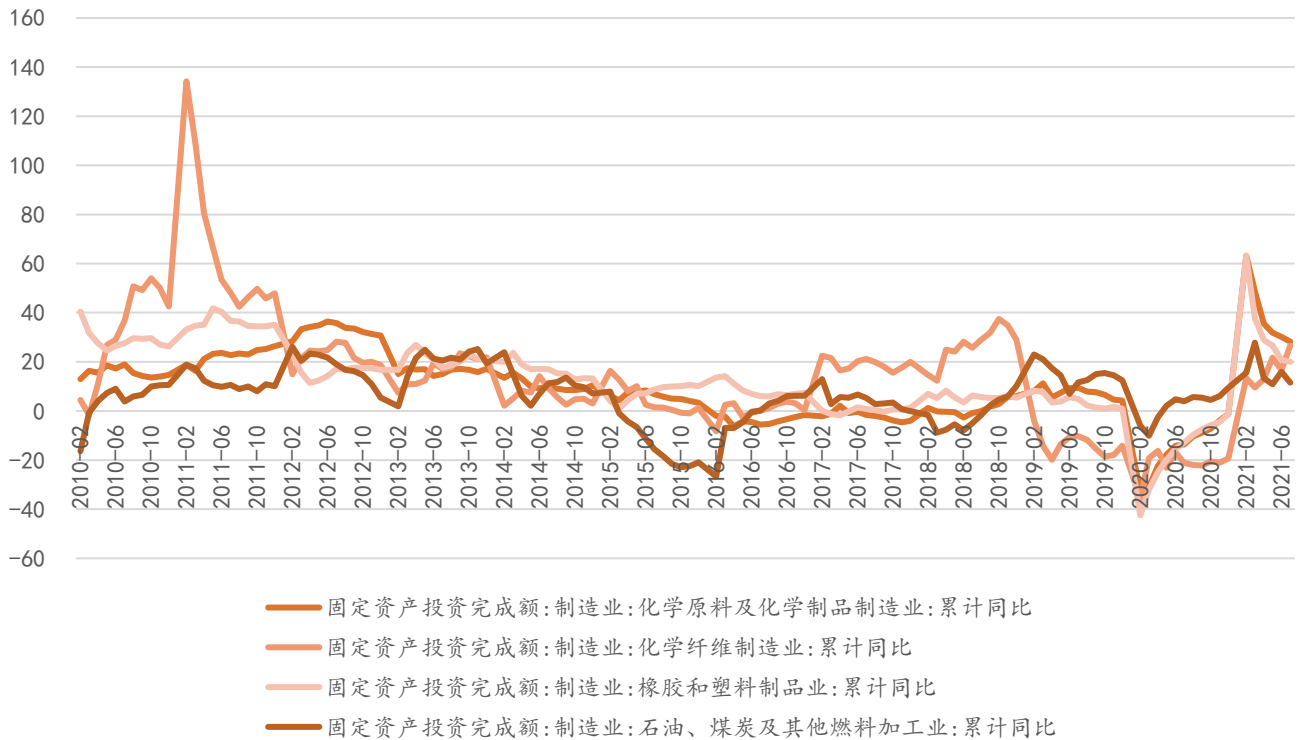


	2021/9/16	山东明升达	山东	-	-	-	停车检修
	2021/9/16	河北金石	河北	-	2021/9/11	1个半月	停车检修
	2021/9/16	山西华鑫肥业	山西	-	2021/9/14	2021/9/24	停车检修
	2021/9/16	内蒙古天润化工	内蒙古	-	2021/9/1	1个月	停车检修
	2021/9/16	陕焦化	陕西	-	2021/9/14	2021/9/17	停车检修
	2021/9/16	吉林长山	吉林	-	2021/9/8	-	停车检修

资料来源：公司公告，百川盈孚，华安证券研究所

2.3 行业资本开支和在建工程情况 (季度更新)

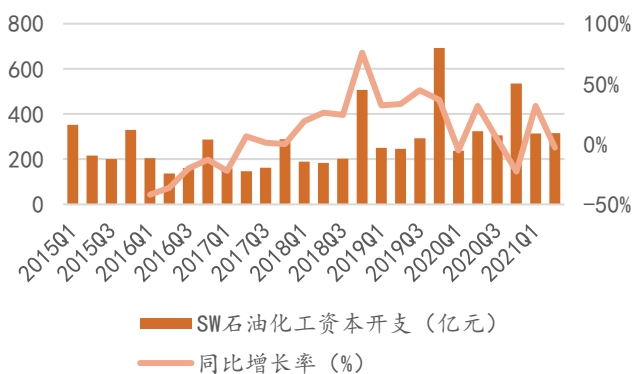
图表 5 化工行业固定资产投资完成额累计同比



资料来源: wind, 华安证券研究所

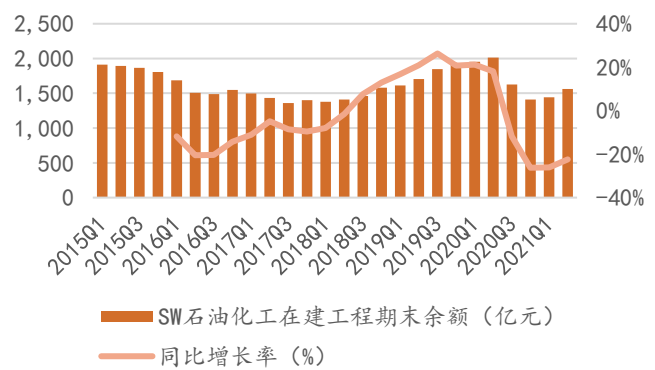
化工二级子行业资本开支、在建工程期末余额情况:

图表 6 石油化工资本开支



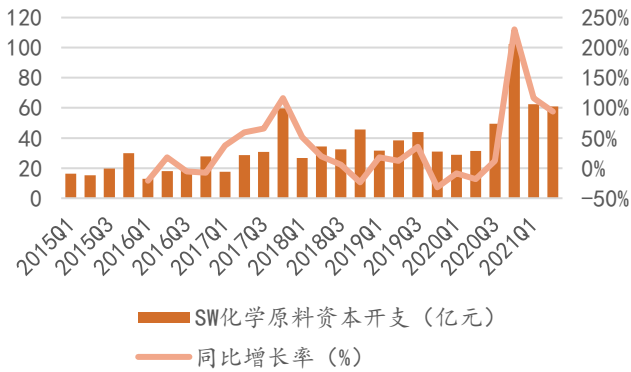
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 7 石油化工在建工程期末余额



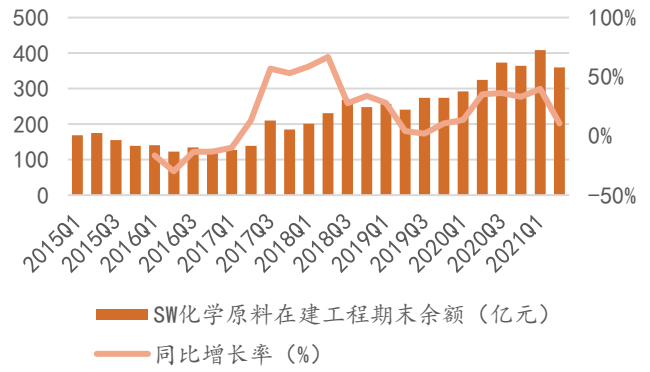
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 8 化学原料资本开支



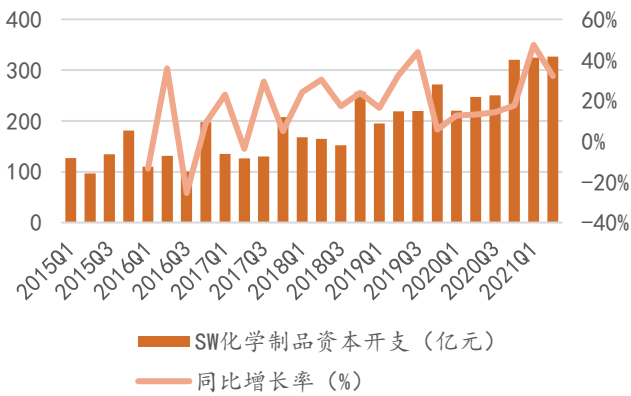
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 9 化学原料在建工程期末余额



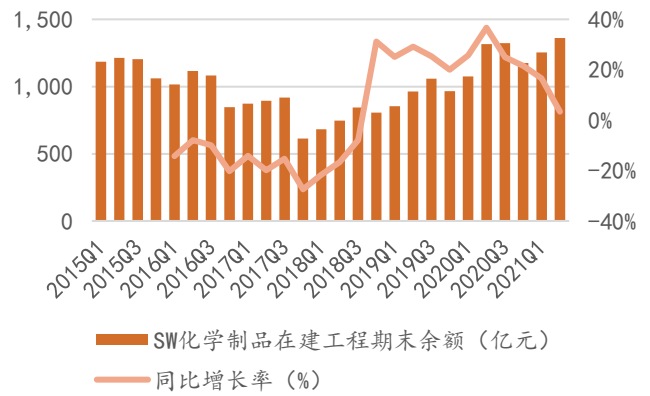
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 10 化学制品资本开支



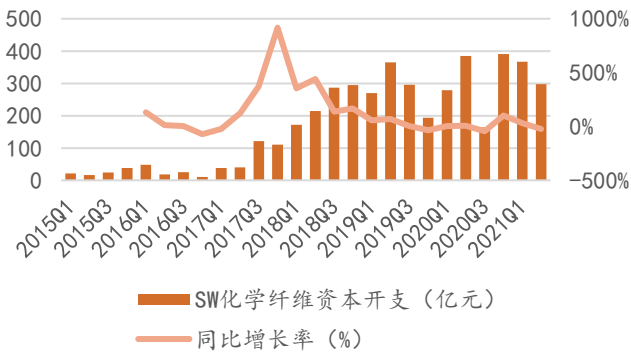
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 11 化学制品在建工程期末余额



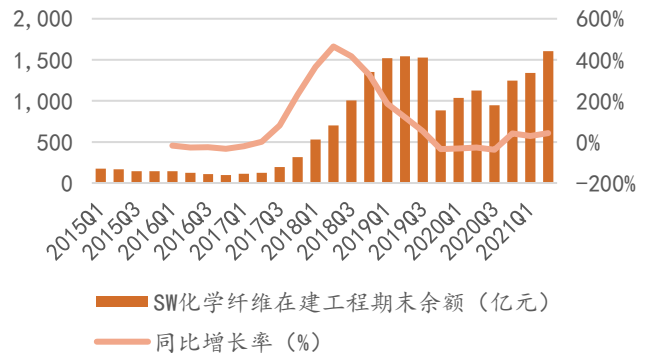
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 12 化学纤维资本开支



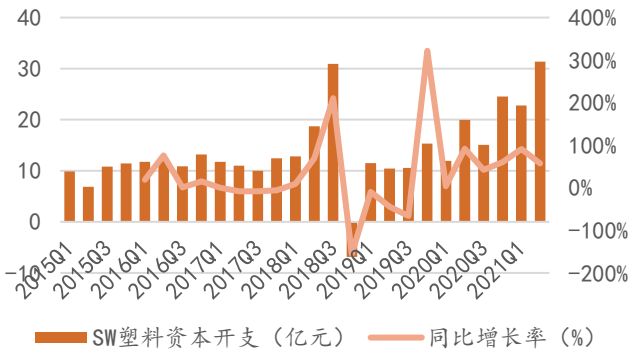
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 13 化学纤维在建工程期末余额



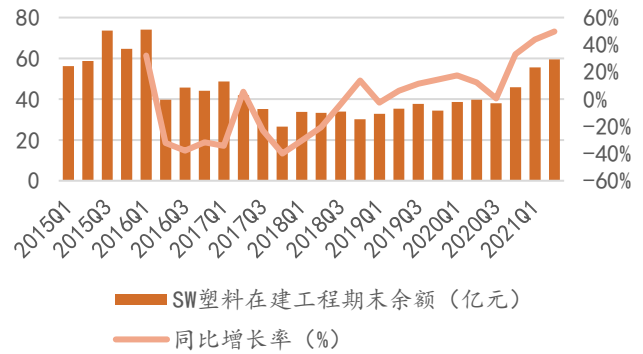
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 14 塑料资本开支



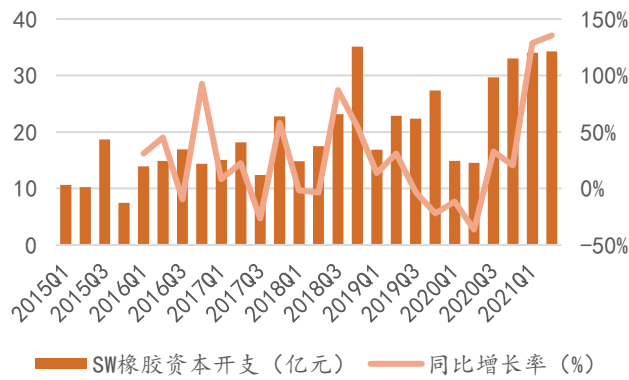
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 15 塑料在建工程期末余额



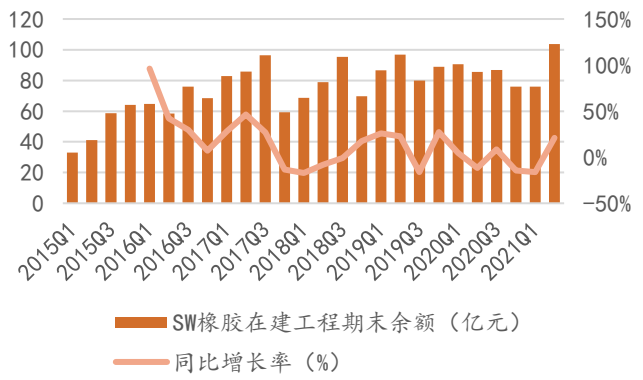
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 16 橡胶资本开支



资料来源: wind, 华安证券研究所

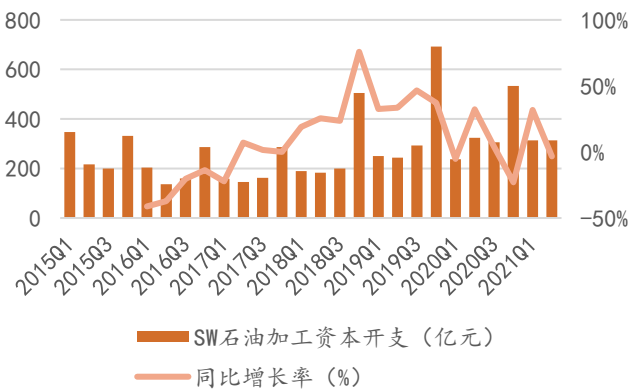
图表 17 橡胶在建工程期末余额



资料来源: wind, 华安证券研究所

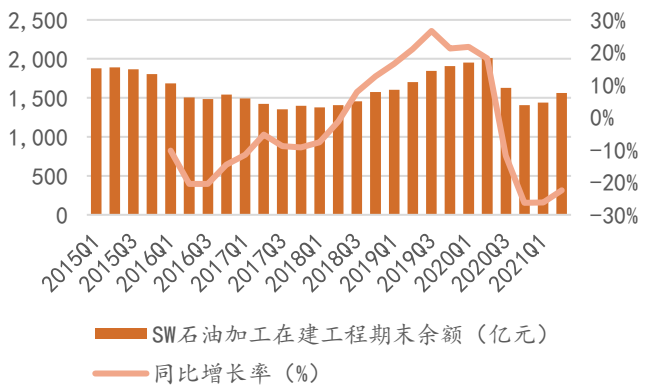
化工三级子行业资本开支、在建工程期末余额情况:

图表 18 石油加工行业资本开支



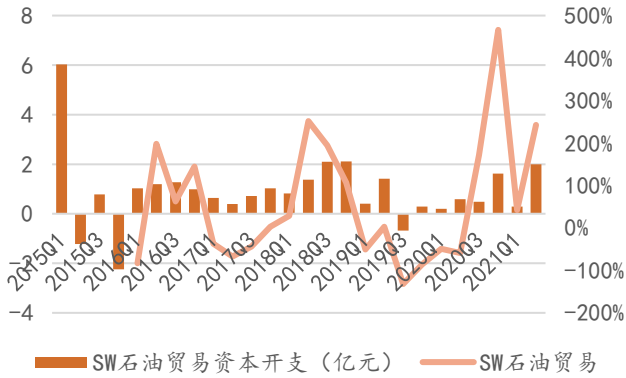
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 19 石油加工在建工程期末余额



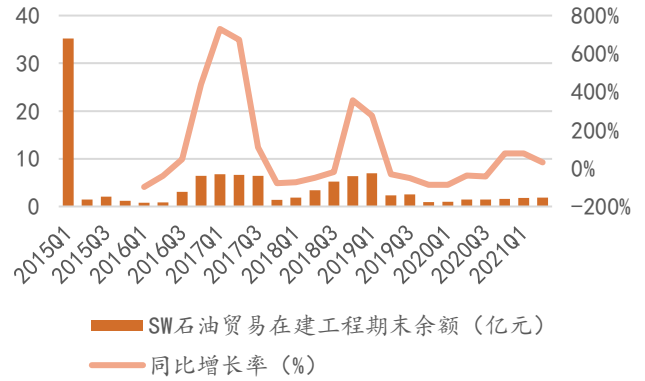
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 20 石油贸易资本开支



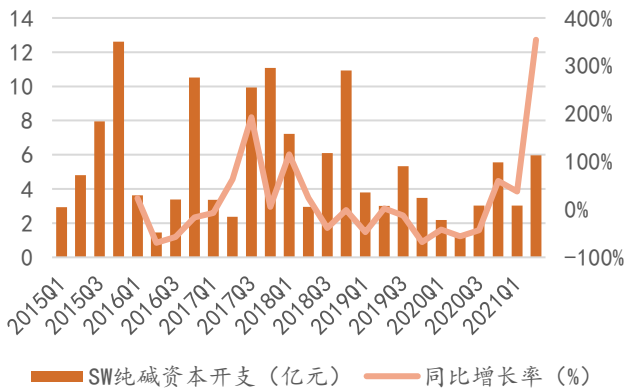
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 21 石油贸易在建工程期末余额



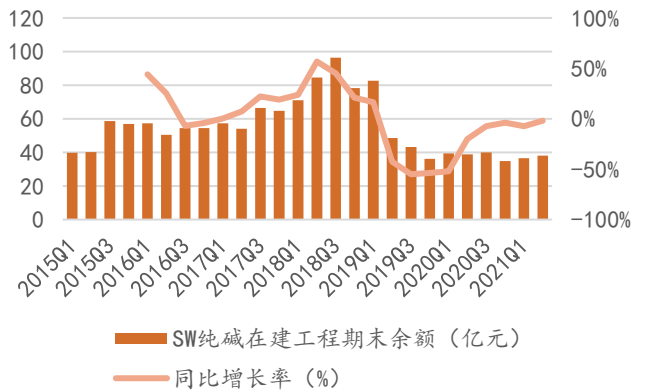
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 22 纯碱资本开支



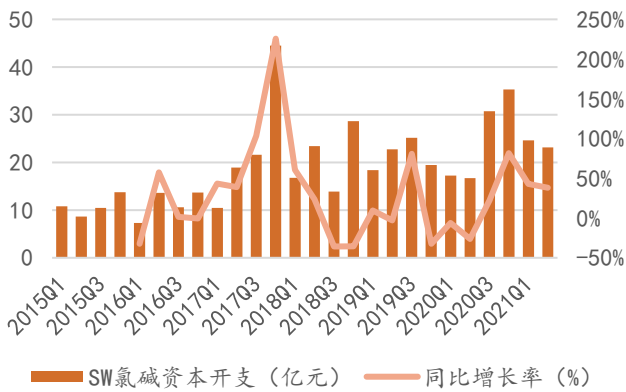
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 23 纯碱在建工程期末余额



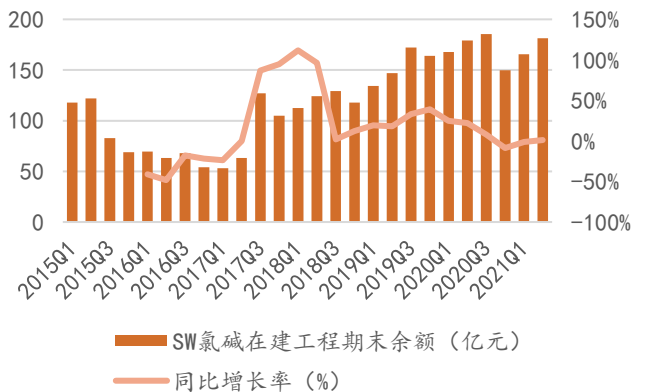
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 24 氯碱资本开支



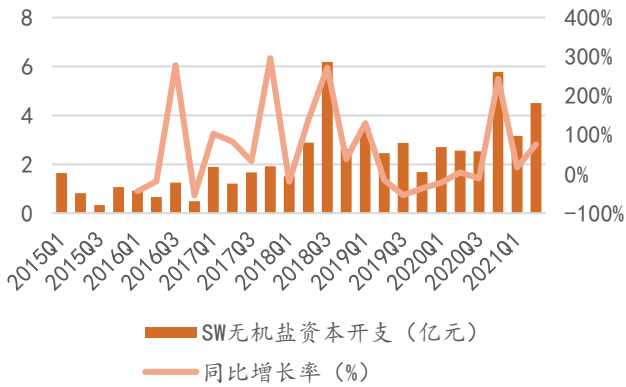
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 25 氯碱在建工程期末余额



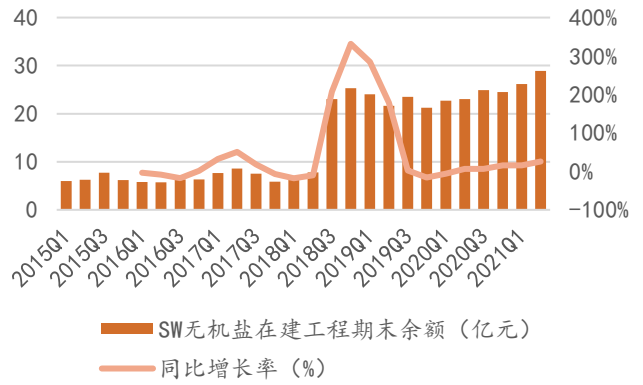
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 26 无机盐资本开支



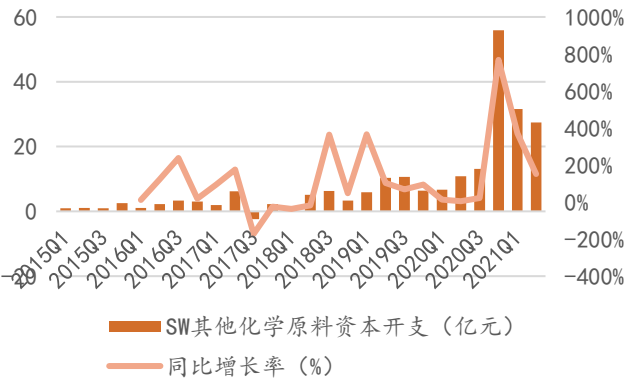
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 27 无机盐在建工程期末余额



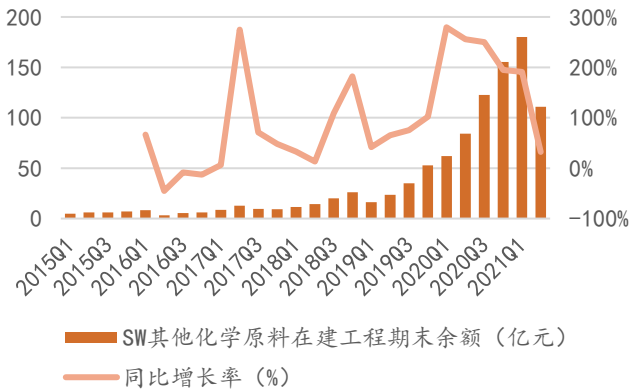
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 28 其他化学原料资本开支



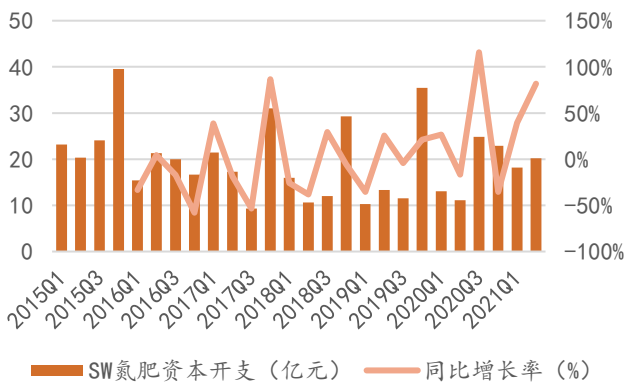
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 29 其他化学原料在建工程期末余额



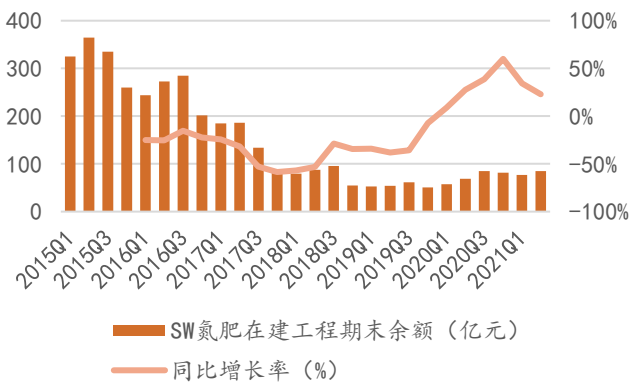
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 30 氮肥资本开支



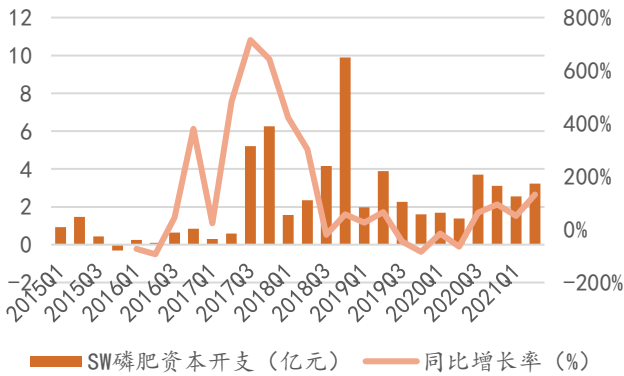
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 31 氮肥在建工程期末余额



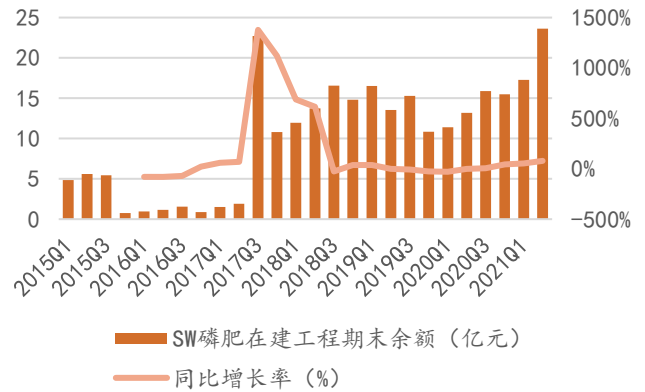
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 32 磷肥资本开支



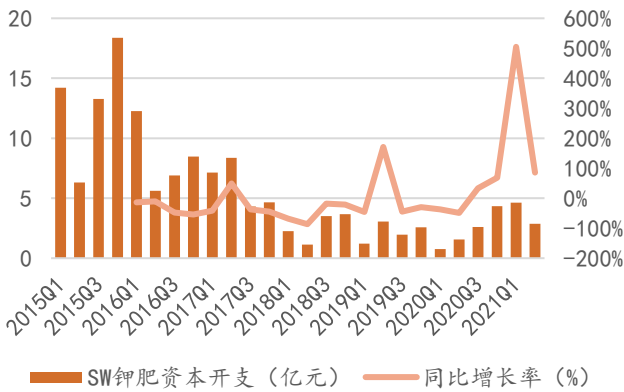
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 33 磷肥在建工程期末余额



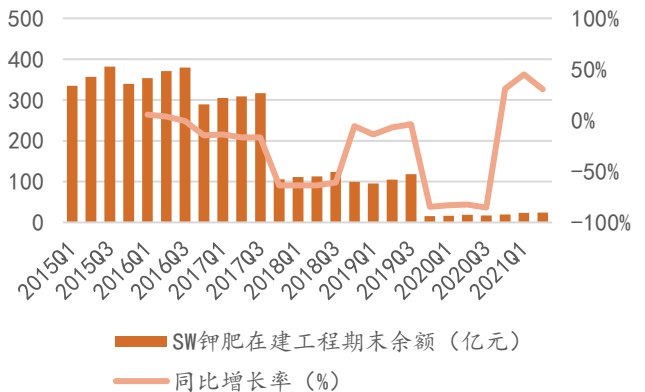
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 34 钾肥资本开支



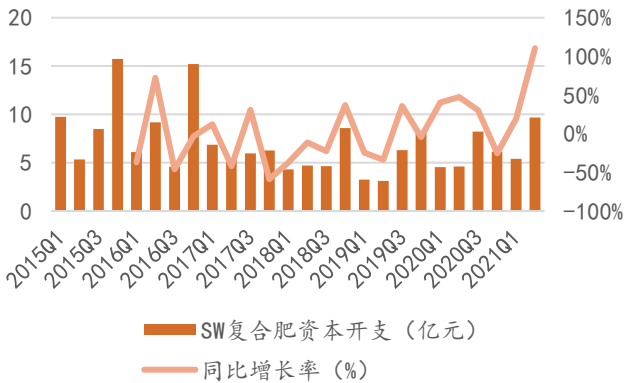
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 35 钾肥在建工程期末余额



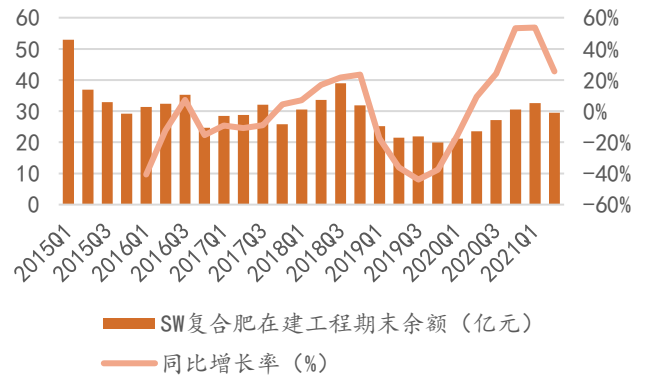
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 36 复合肥资本开支



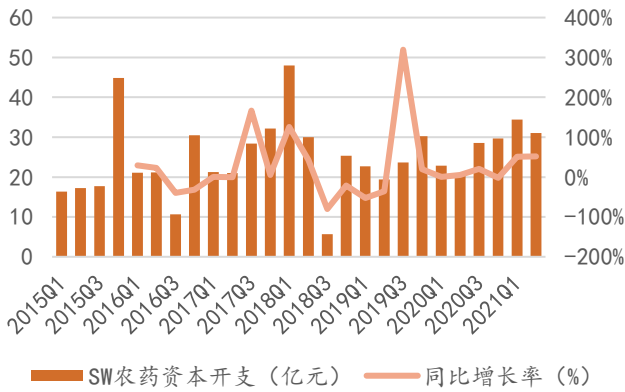
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 37 复合肥在建工程期末余额



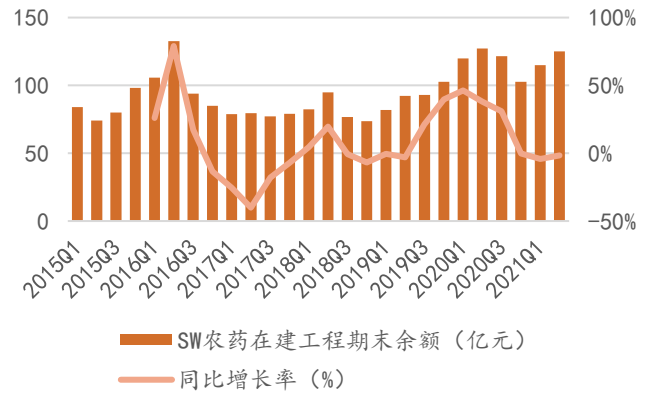
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 38 农药资本开支



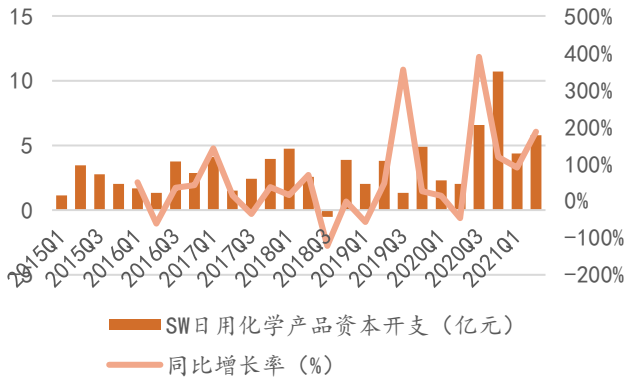
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 39 农药在建工程期末余额



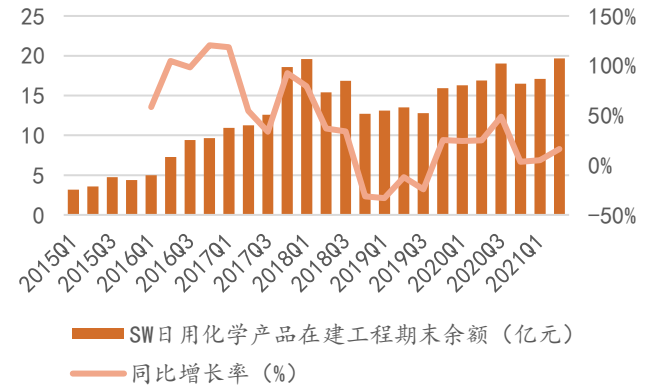
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 40 日用化学品资本开支



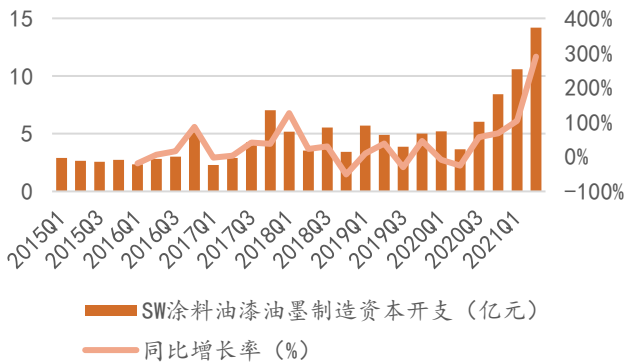
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 41 日用化学品在建工程期末余额



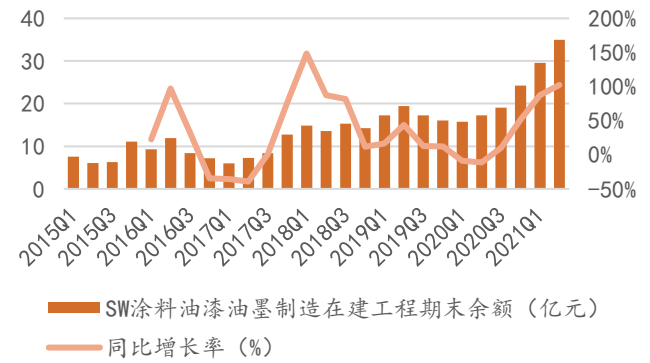
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 42 涂料油漆油墨制造资本开支



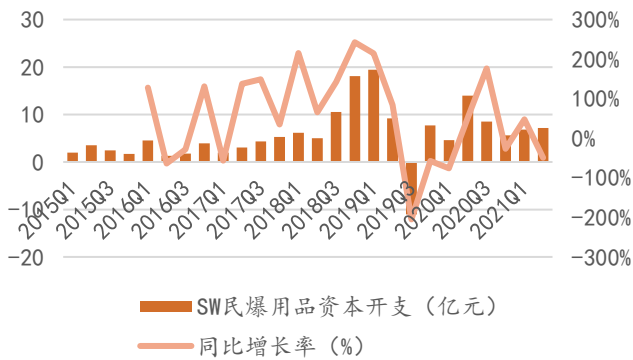
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 43 涂料油漆油墨制造在建工程期末余额



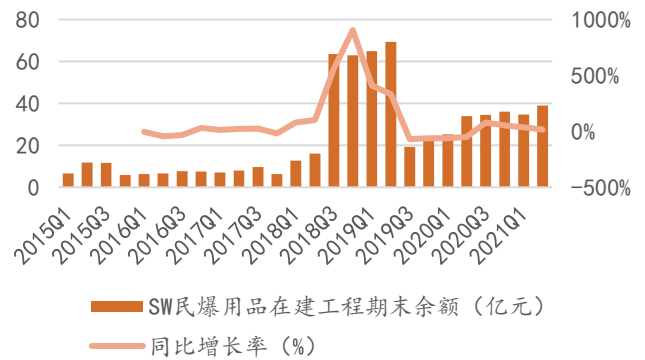
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 44 民爆用品资本开支



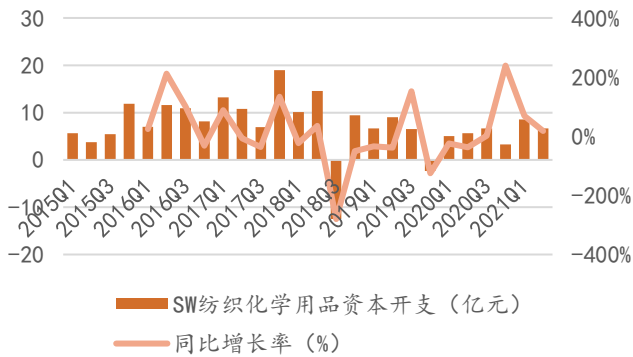
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 45 民爆用品在建工程期末余额



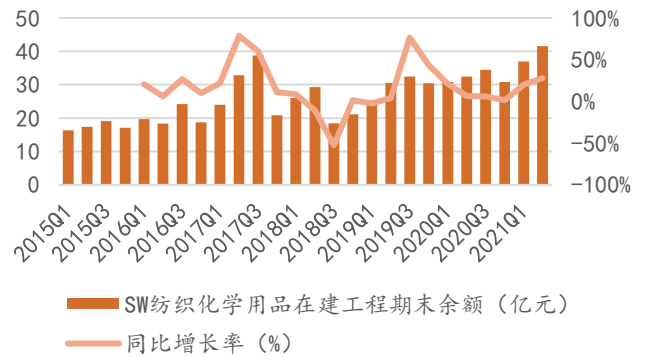
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 46 纺织化学用品资本开支



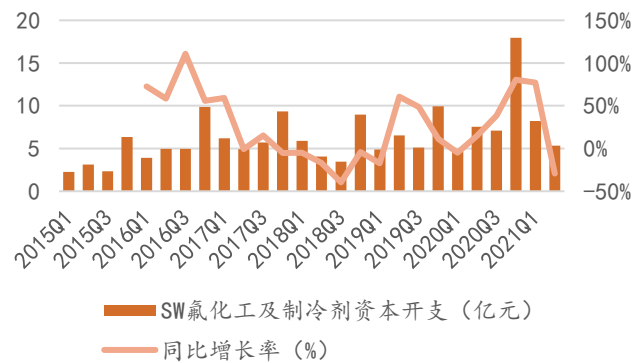
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 47 纺织化学用品在建工程期末余额



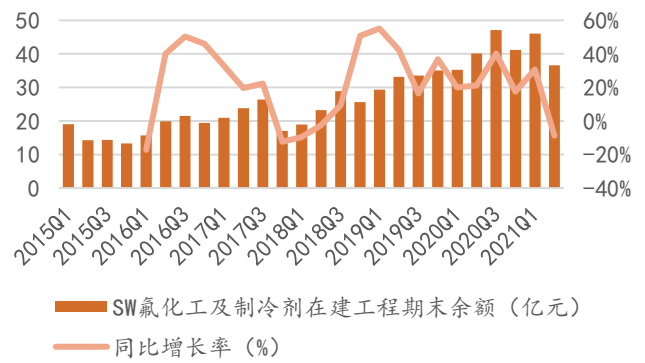
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 48 氟化工及制冷剂资本开支



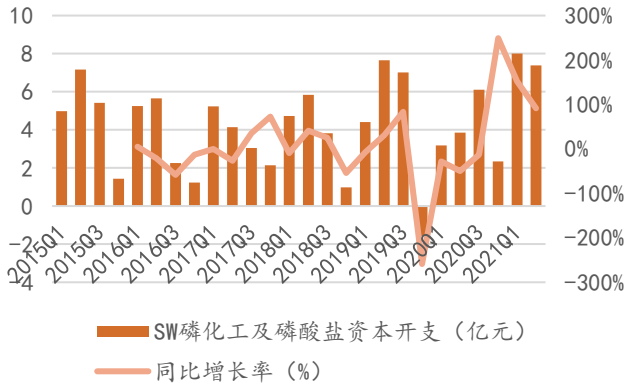
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 49 氟化工及制冷剂在建工程期末余额



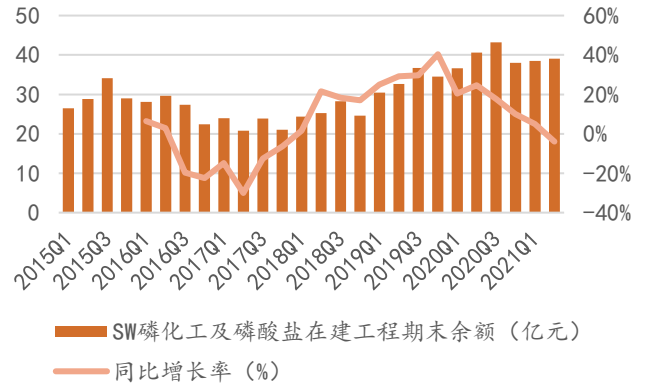
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 50 磷化工及磷酸盐资本开支



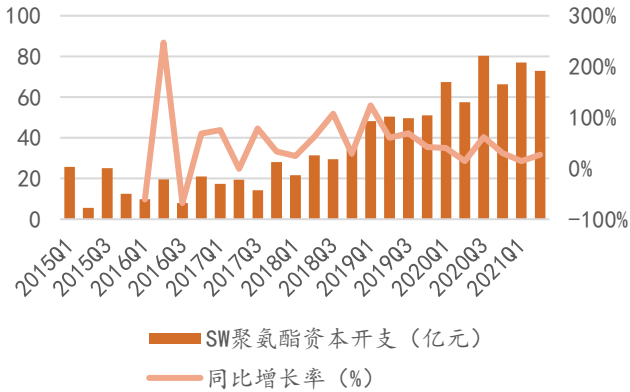
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 51 磷化工及磷酸盐在建工程期末余额



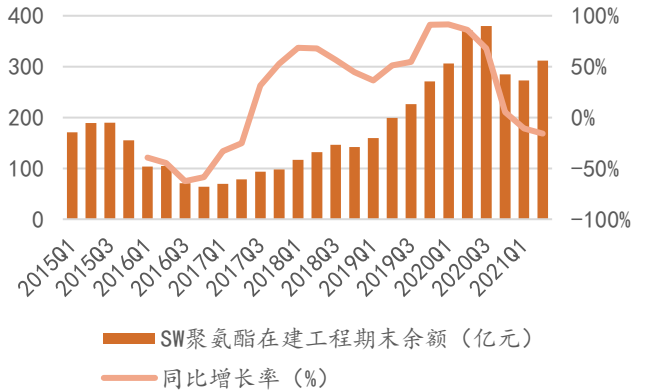
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 52 聚氨酯资本开支



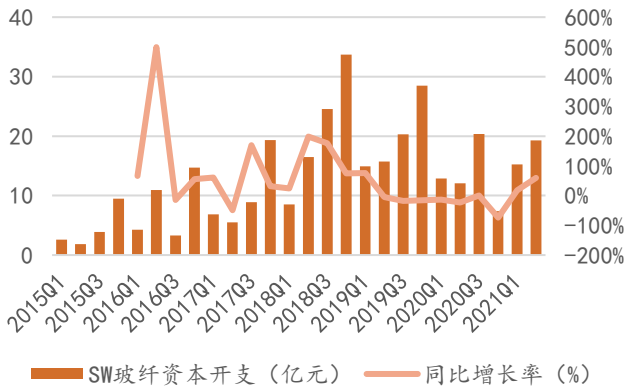
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 53 聚氨酯在建工程期末余额



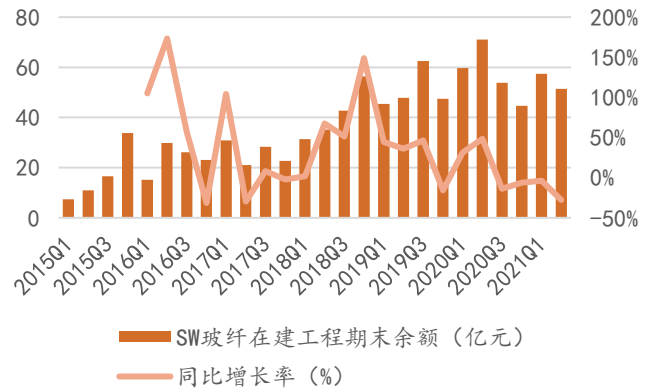
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 54 玻纤资本开支



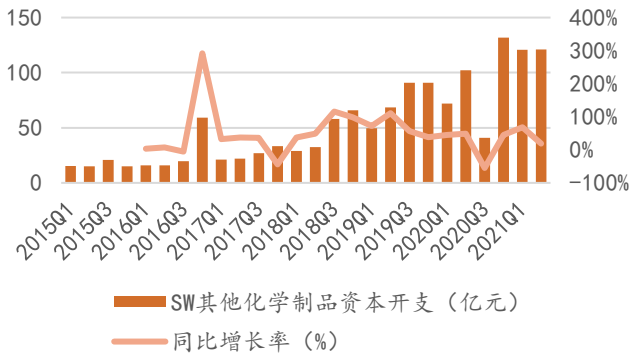
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 55 玻纤在建工程期末余额



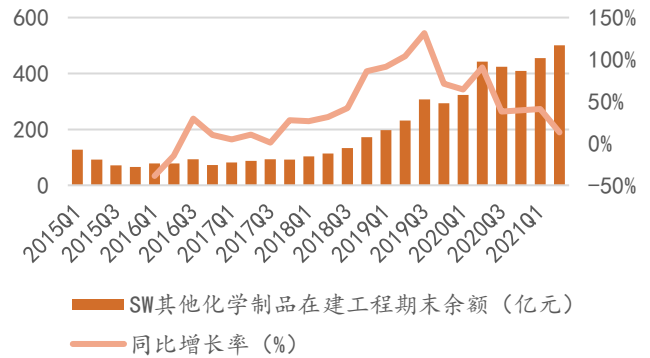
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 56 其他化学制品资本开支



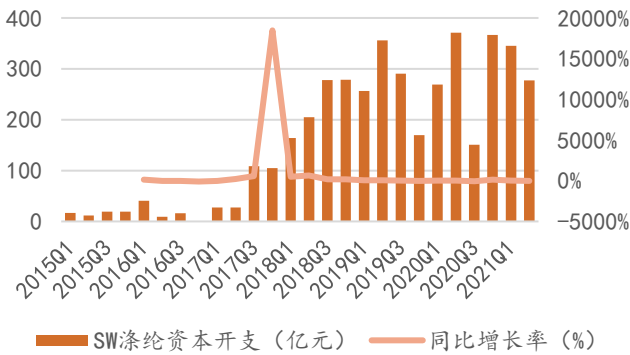
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 57 其他化学制品在建工程期末余额



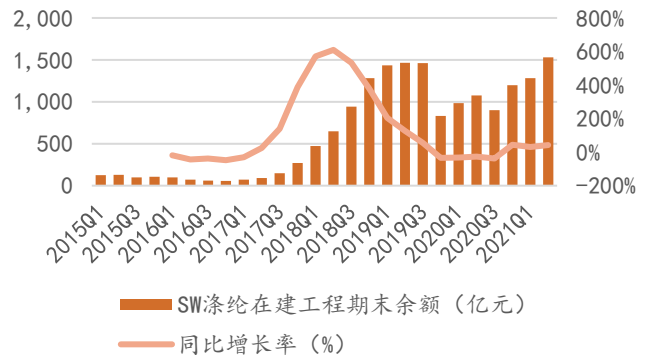
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 58 涤纶资本开支



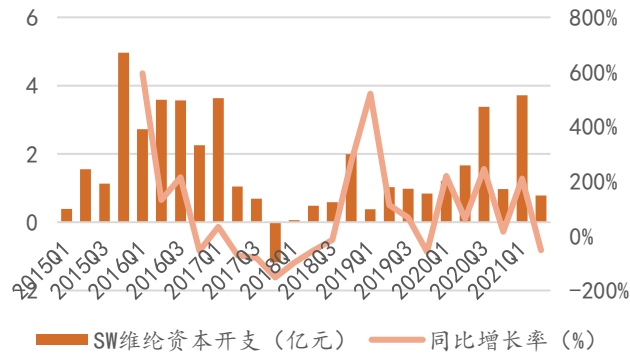
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 59 涤纶在建工程期末余额



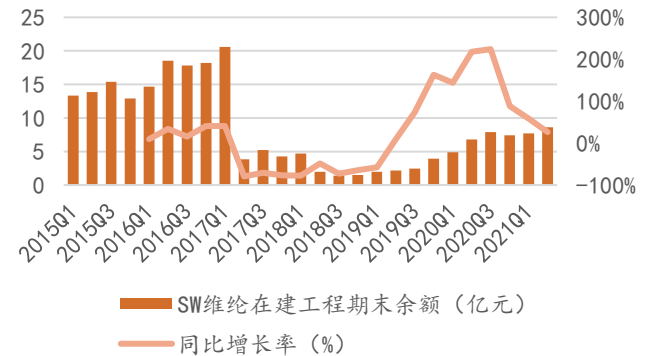
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 60 维纶资本开支



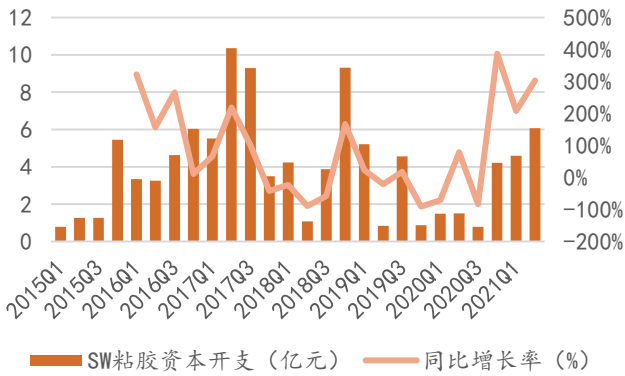
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 61 维纶在建工程期末余额



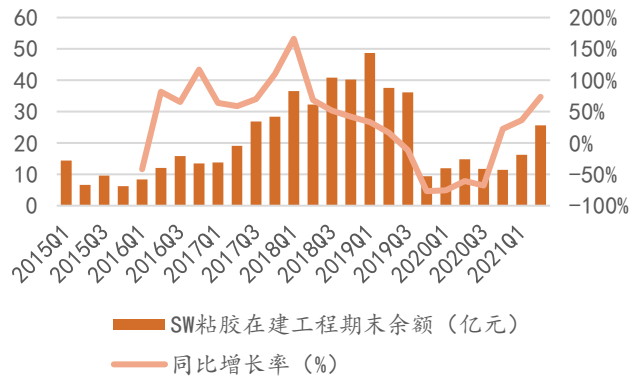
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 62 粘胶资本开支



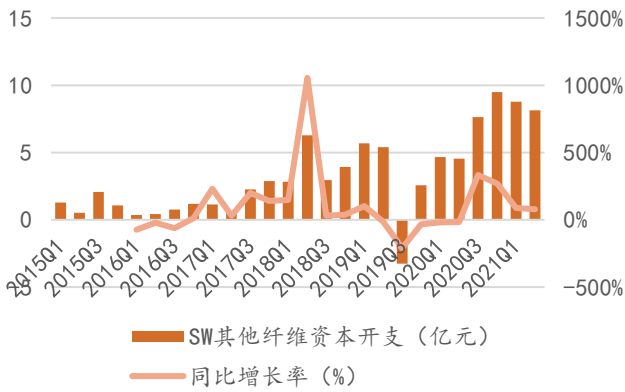
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 63 粘胶在建工程期末余额



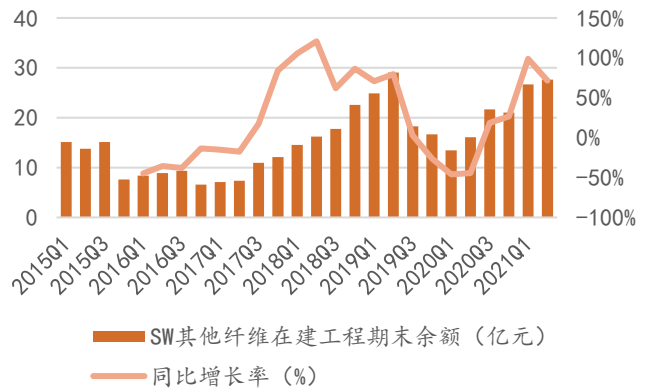
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 64 其他纤维资本开支



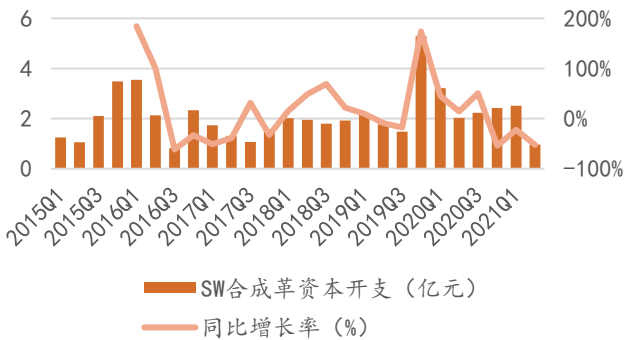
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 65 其他纤维在建工程期末余额



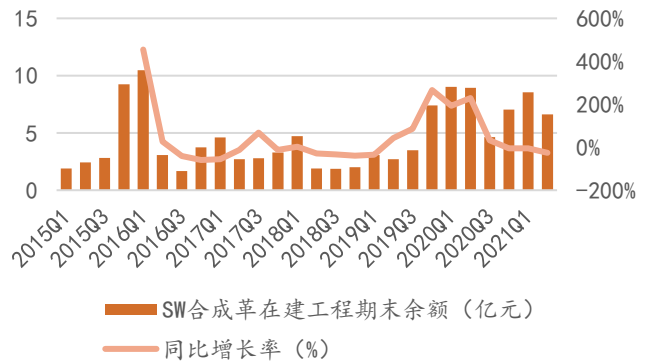
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 66 合成革资本开支



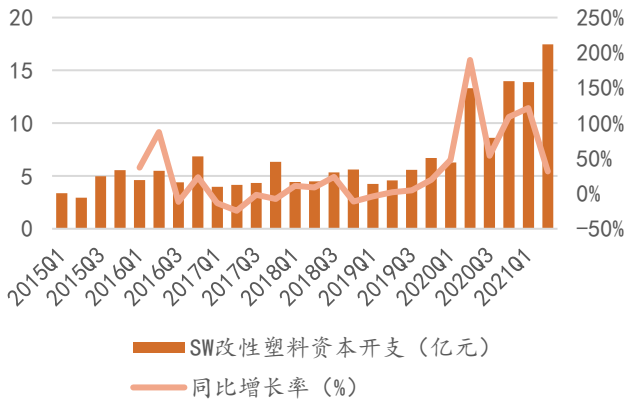
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 67 合成革在建工程期末余额



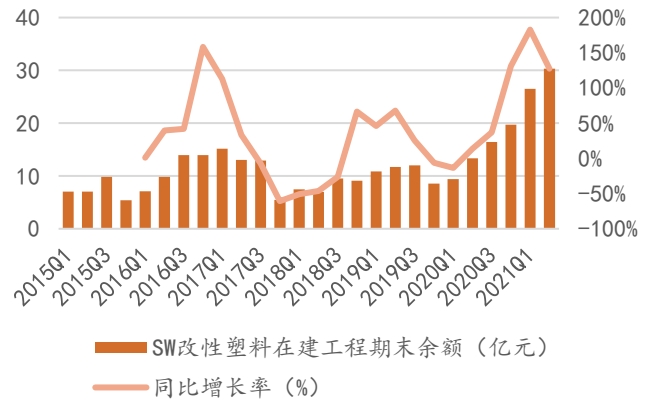
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 68 改性塑料资本开支



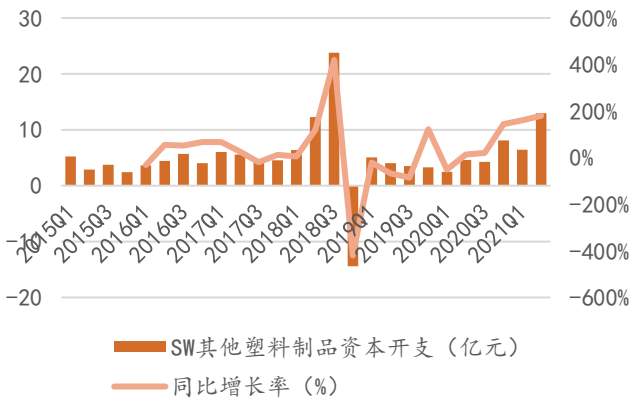
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 69 改性塑料在建工程期末余额



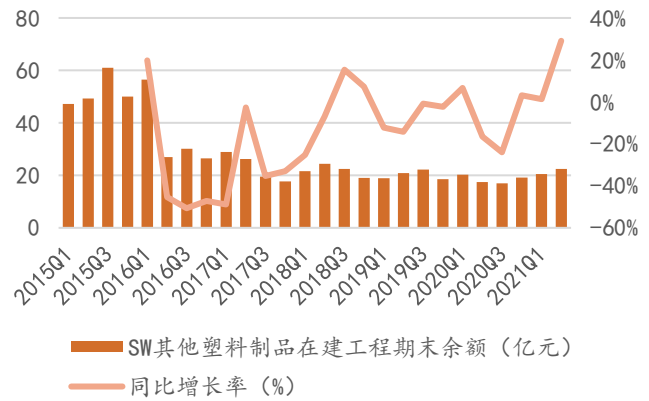
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 70 其他塑料制品资本开支



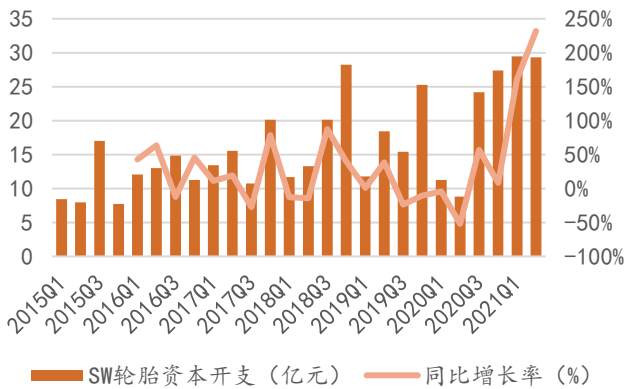
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 71 其他塑料制品在建工程期末余额



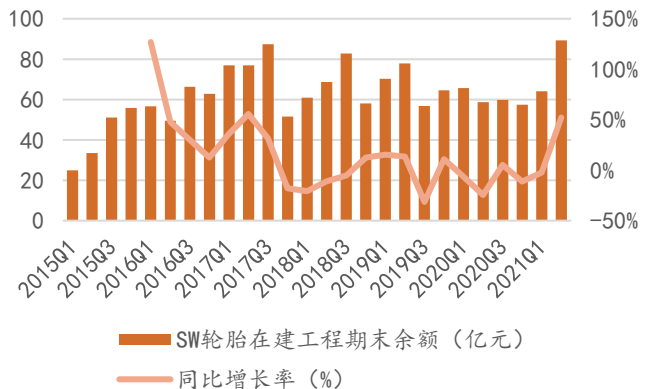
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 72 轮胎资本开支



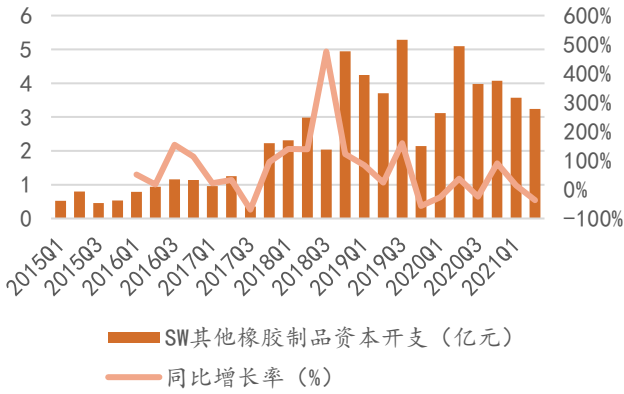
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 73 轮胎在建工程期末余额



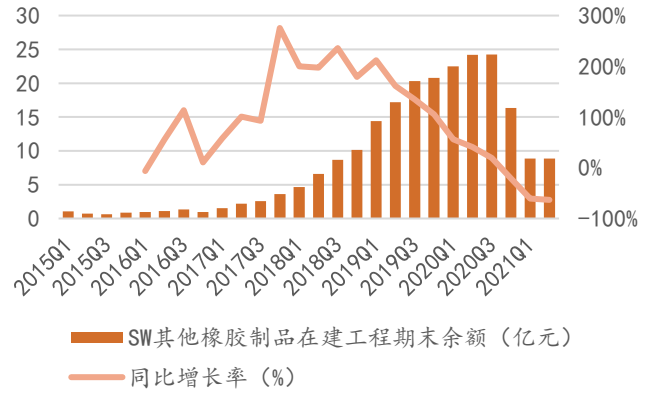
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 74 其他橡胶制品资本开支



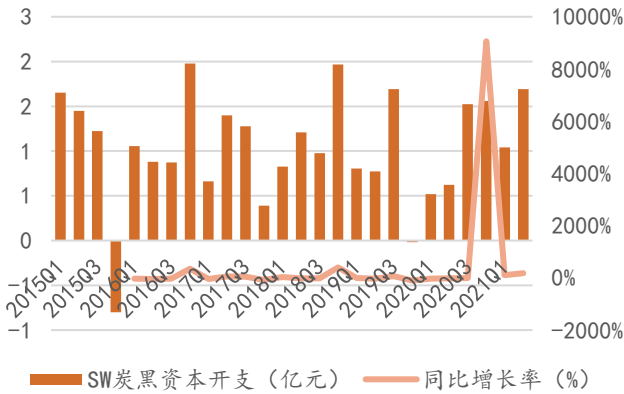
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 75 其他橡胶制品在建工程期末余额



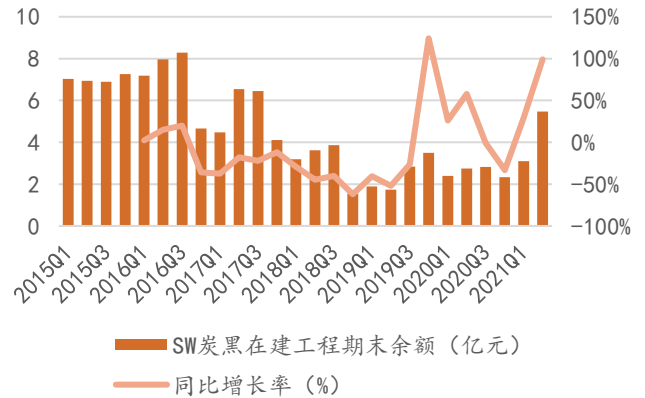
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 76 炭黑资本开支



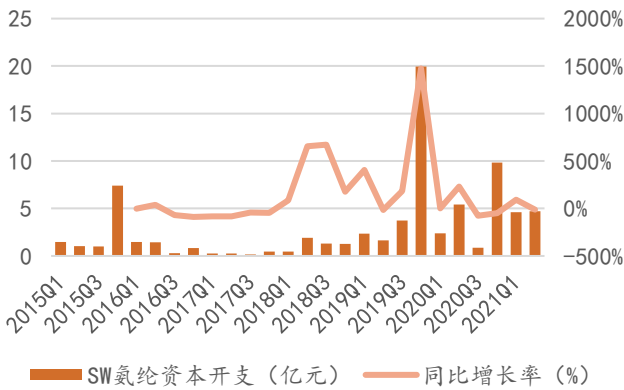
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 77 炭黑在建工程期末余额



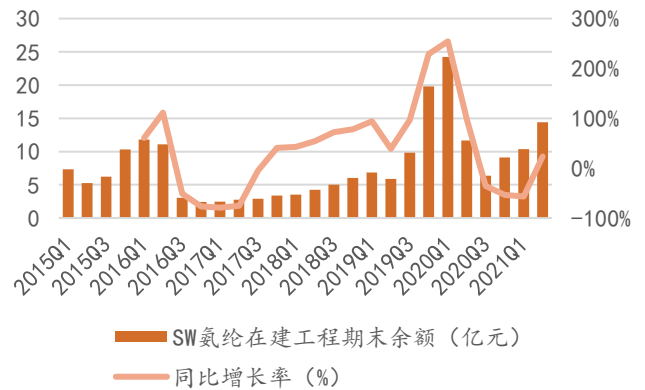
资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 78 氨纶资本开支



资料来源: wind, 华安证券研究所

图表 79 氨纶在建工程期末余额



资料来源: wind, 华安证券研究所

3 价格、价差、库存历史分位和变化

图表 80 化工行业主要产品价格、价差、库存分位变化

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	本月均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	
指数	中国化工产品价格指数 CPI	-	2021-09-17	5505	85%	85%	5392	75%	75%	
	美元对人民币汇率(中间价)	-	2021-09-17	6.45	34%	34%	6.45	35%	35%	
	美元指数	-	2021-09-17	92.66	69%	70%	92.51	66%	71%	
	S&P500	-	2021-09-17	4407	98%	98%	4495	100%	100%	
	黄金现货价(伦敦)	美元/盎司	2021-09-17	1783	75%	75%	1798	81%	80%	
	CRB商品价格指数	-	2021-09-17	556	90%	90%	556	91%	91%	
原油	WTI 现货	美元/桶	2021-09-17	72	62%	62%	70	57%	57%	
	Brent 现货	美元/桶	2021-09-17	74	53%	53%	73	51%	51%	
	美国原油钻井平台数	个	2021-07-16	19.54	0%	0%	104	3%	3%	
	美国原油库存	千桶	2021-09-16	1120296	53%	62%	1041694	17%	20%	
	中国 92#汽油(全国VI)	元/吨	2021-09-14	8049	74%	74%	7624	64%	64%	
	中国 0#柴油(全国VI)	元/吨	2021-09-14	6555	58%	49%	6379	51%	44%	
	新加坡石脑油 FOB	美元/吨	2021-09-17	75	58%	56%	73	55%	55%	
	日本石脑油 CFR	美元/吨	2021-09-17	688	58%	56%	674	54%	54%	
	中东石脑油 FOB	美元/吨	2021-09-17	660	60%	60%	645	57%	57%	
	LPG(期货收盘价)	元/吨	2021-09-17	5356	100%	100%	5285	100%	100%	
	液化气LPG(全国)	元/吨	2021-09-14	4096	36%	36%	4854	53%	53%	
	丙烷(期货收盘价 CFR)	美元/吨	2021-09-17	759	51%	51%	737	54%	53%	
	丁烷(期货收盘价 CFR)	美元/吨	2021-09-17	744	100%	100%	741	53%	52%	
基础油(150SN, 大连石化)	元/吨	2021-09-17	7210	31%	26%	7210	31%	26%		
120#溶剂油(华东)	元/吨	2021-09-17	5700	28%	28%	5700	28%	28%		
重调高硫 180CST(华东)	元/吨	2019-03-11	4598	69%	49%	4496	67%	43%		
58#非硫石蜡(全国)	元/吨	2021-09-14	7270	66%	66%	7534	72%	72%		
重交沥青(华南)	元/吨	2021-09-17	3089	53%	40%	3046	52%	44%		
改性沥青(华南)	元/吨	2021-09-17	3689	42%	34%	3669	41%	32%		
葱油工厂库存	吨	2021-09-17	41950	55%	52%	69618	92%	98%		
美国 WTI321 价差	美元/桶	2021-09-17								
美国 Brent321 价差	美元/桶	2021-09-17								
亚洲 Mins 价差(计算21 价差)	美元/桶	2021-09-17								
美国 Henry Hub 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	5.40	27%	27%	4.99	77%	77%		
德国 GPL 现货	美元/MMBtu	2020-12-09	1.20	32%	32%	4.83	30%	30%		
日本 LNG 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	24.01	77%	77%	21.30	100%	100%		
中国 LNG 现货(华北)	美元/MMBtu	2021-09-17	24.01	77%	77%	21.29	100%	100%		
美国可利用天然气库存	十亿立方英尺	2021-09-17	3574	85%	88%	2965	66%	68%		
煤	无烟煤(Q5600, 晋城)	元/吨	2021-09-13	685	76%	75%	1145	100%	100%	
	烟煤(Q6000, 山东滕州)	元/吨	2021-09-13	680	46%	41%	1075	100%	100%	
	动力煤(Q5500K, 环渤海指数)	元/吨	REF1	620	52%	38%	715	72%	63%	
	焦煤(晋中平遥)	元/吨	2021-09-13	1115	79%	70%	3235	100%	100%	
	煤焦油(国内)	元/吨	2021-02-25	3168	59%	63%	3187	69%	64%	
	工业萘(华东)	元/吨	2021-09-12	3800	22%	19%	3959	24%	17%	
	焦炭(河北)	元/吨	2021-09-17	3770	100%	100%	3582	100%	100%	
	粗苯工厂库存	吨	2021-09-17	18454	35%	10%	20547	40%	16%	
	煤沥青工厂库存	吨	2021-09-17	11590	11%	10%	45645	42%	41%	
	焦炭工厂库存	吨	2021-09-17	162600	6%	15%	194567	7%	18%	
	高硫煤焦油工厂库存	吨	2021-09-17	28000	11%	11%	28468	12%	12%	
	C1	乙二醇(华东)	元/吨	2021-09-17	5503	40%	40%	5367	37%	37%
		液氯(山东)	元/吨	2021-09-17	4200	90%	88%	3945	86%	82%
原苯(山东)		元/吨	2021-09-17	2586	85%	82%	2575	87%	84%	
三聚氰胺(国内)		元/吨	2021-07-19	13300	83%	83%	13959	100%	100%	
硝酸(98%, 国内)		元/吨	2021-02-25	2000	44%	40%	2011	45%	40%	
硝酸铵(陕西兴化化学)		元/吨	2021-06-23	2800	100%	100%	2800	100%	100%	
甲醇(华东)		元/吨	2021-09-17	3026	60%	60%	2932	64%	64%	
DMF(国内)		元/吨	2021-07-02	11120	64%	82%	11050	93%	92%	
醋酸(华东)		元/吨	2021-09-17	6480	71%	71%	6215	73%	71%	
醋酸乙酯(华东)		元/吨	2021-09-17	12670	96%	96%	12565	95%	95%	
PVA(1799, 四川维尼纶)		元/吨	2021-01-11	11900	4%	4%	11900	4%	4%	
醋酸乙酯(华东)		元/吨	2021-09-17	9120	89%	87%	8621	83%	79%	
醋酸丁酯(华东)		元/吨	2021-09-17	13390	87%	86%	13635	93%	92%	
甲酸(河北)		元/吨	2021-09-17	1428	58%	58%	1398	64%	64%	
甲酸(国内)		元/吨	2021-02-25	2625	9%	13%	2644	11%	14%	
二甲醚(国内)		元/吨	2021-07-19	3370	39%	39%	3368	40%	40%	
乙二醇-乙醇价差		元/吨	2021-09-17	-1587	38%	38%	-1481	33%	33%	
乙二醇-醋酸价差		元/吨	2021-09-17	3179	11%	11%	4292	29%	29%	
液氯-液氯价差		元/吨	2021-09-17	2163	60%	49%	2870	79%	74%	
原苯-液氯价差		元/吨	2021-09-17	-1614	10%	10%	-1370	25%	26%	
三聚氰胺-原苯价差		元/吨	2021-09-17	10516	76%	76%	11301	#VALUE!	#VALUE!	
硝酸铵-液氯价差		元/吨	2021-09-17	-1271	22%	22%	-1237	19%	19%	
甲醇-醋酸价差		元/吨	2021-09-17	1640	29%	29%	1857	42%	42%	
MTD 价差(乙醇/丙烯-甲醇)		元/吨	2021-09-17	4874	4%	28%	4795	40%	19%	
MTD 价差(PP/PE-甲醇)		元/吨	2021-09-17	6379	12%	10%	6541	#VALUE!	#VALUE!	
DMF-甲醇-液氯价差		元/吨	2021-09-17	4458	63%	63%	4164	78%	78%	
醋酸-甲醇价差		元/吨	2021-09-17	3454	65%	65%	3283	65%	65%	
醋酸乙酯价差		元/吨	2021-09-17	-610	67%	66%	-633	69%	69%	
醋酸乙酯-电石价差		元/吨	2021-09-17	6984	76%	76%	6928	72%	72%	
PVA-电石价差		元/吨	2021-09-17	7630	35%	31%	8073	43%	40%	
二甲醚-甲醇价差		元/吨	2021-09-17	649	19%	19%	712	17%	17%	
乙二醇工厂库存		吨	2021-09-17	3220	30%	30%	1196	11%	11%	
乙二醇工厂库存		吨	2021-09-17	30700	8%	8%	53183	24%	24%	
甲醇工厂库存	吨	2021-09-17	325100	26%	26%	281100	19%	19%		
甲酸工厂库存	吨	2021-09-17	15730	33%	25%	8720	12%	1%		
多聚甲醛工厂库存	吨	2021-09-17	200	10%	10%	721	36%	36%		
甲缩醛工厂库存	吨	2021-09-17	850	5%	5%	983	10%	10%		
高纯砒工厂库存	吨	2021-09-17	55	7%	7%	290	39%	39%		
醋酸工厂库存	吨	2021-09-17	56500	30%	30%	64800	36%	36%		
醋酸甲酯工厂库存	吨	2021-09-17	320	0%	0%	3467	1%	1%		
醋酸乙酯工厂库存	吨	2021-09-17	5900	3%	3%	28467	32%	32%		
醋酸丁酯工厂库存	吨	2021-09-17	1600	0%	0%	10000	29%	29%		
醋酸仲丁酯工厂库存	吨	2021-09-17	2100	10%	10%	4333	26%	26%		
醋酸正丙酯工厂库存	吨	2021-09-17	2420	17%	17%	4673	60%	60%		
醋酸工厂库存	吨	2021-09-17	3040	21%	21%	6733	61%	61%		
甲酸工厂库存	吨	2021-09-17	1990	11%	11%	14333	82%	82%		
液氯工厂库存	吨	2021-09-17	145800	32%	32%	185803	55%	55%		
原苯工厂库存	吨	2021-09-17	338600	23%	23%	118233	4%	4%		
有机硅中间体工厂库存	吨	2021-09-17	17500	4%	4%	27467	86%	86%		
三聚氰胺工厂库存	吨	2021-09-17	5600	13%	13%	4600	10%	10%		
DMF工厂库存	吨	2021-09-17	4800	41%	39%	5800	53%	52%		

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	本月均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
C3	乙烯(东北亚 CFR)	美元/吨	2021-09-17	1100	62%	62%	1061	58%	58%
	环氧乙烷(华东)	元/吨	2021-09-16	7500	20%	20%	7631	21%	21%
	缩水剂(华东)	元/吨	2021-09-17	3200	65%	43%	3200	65%	36%
	乙烯-石脑油价差	美元/吨	2021-09-17	412	37%	42%	387	34%	38%
	乙烯-LPG价差	元/吨	2021-09-17	1504	38%	39%	1995	42%	43%
	环氧乙烷-乙烯价差	元/吨	2021-09-17	410	9%	9%	783	12%	12%
C3	丙烯(国内 95%以上)	元/吨	2021-07-19	4720	46%	46%	4904	50%	49%
	丙烯(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	986	45%	42%	989	44%	40%
	丙烯(国内)	元/吨	2021-09-17	7900	55%	45%	7727	48%	36%
	环氧丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	16592	76%	74%	16322	74%	73%
	碳酸二甲酯 DMC(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	62%	60%	10054	61%	57%
	丙二醇(华东)	元/吨	2021-09-17	18660	100%	100%	18108	100%	100%
	丙烯酸(华东)	元/吨	2021-09-17	14000	86%	84%	13346	84%	81%
	丙烯酸甲酯(华东)	元/吨	2021-09-17	16820	93%	91%	16869	94%	92%
	丙烯酸乙酯(华东)	元/吨	2021-09-17	15820	78%	75%	15869	82%	79%
	丙烯酸丁酯(华东)	元/吨	2021-09-17	18110	90%	90%	18042	93%	92%
	正丁醇(华东)	元/吨	2021-09-17	13720	79%	78%	14742	93%	92%
	辛醇(华东)	元/吨	2021-09-17	16350	82%	81%	16912	92%	92%
	环氧氯丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	19440	100%	100%	17035	97%	96%
	丙烯酸(华东)	元/吨	2021-09-17	14950	67%	67%	15027	67%	67%
	NPG(华东)	元/吨	2021-09-17	20670	96%	96%	20748	100%	100%
	丙烯酸酐(华东)	元/吨	2021-09-17	16440	32%	29%	16231	31%	27%
	合成氨(华北)	元/吨	2021-09-12	3407	88%	84%	3629	69%	60%
	丙烯-1,2*丙烷价差	元/吨	2021-09-17	2086	60%	47%	1866	#VALUE!	#VALUE!
	环氧丙烷-丙烯价差	元/吨	2021-09-17	8692	70%	70%	8595	73%	73%
	碳酸二甲酯/丙二醇联产价差	元/吨	2021-09-17	-8280	22%	22%	-8054	19%	19%
	丙烯酸-丙烯价差	元/吨	2021-09-17	6100	88%	88%	5619	86%	86%
	丙烯酸甲酯-丙烯酸价差	元/吨	2021-09-17	2820	45%	45%	3523	52%	52%
	丙烯酸丁酯-0.59*0.74*1.2*丙烷价差	元/吨	2021-09-17	15567	89%	88%	16363	#VALUE!	#VALUE!
	辛醇-丙烯价差	元/吨	2021-09-17	8450	78%	78%	9185	91%	91%
丙烯酸-丙烯-合成氨价差	元/吨	2021-09-17	2451	52%	52%	3671	67%	67%	
NPG-丙烯价差	元/吨	2021-09-17	12770	97%	97%	13021	100%	100%	
丙烯工厂库存	吨	2021-09-17	1600	0%	0%	2443	2%	2%	
正丁醇工厂库存	吨	2021-09-17	0	0%	0%	3701	10%	10%	
丙烯酸工厂库存	吨	2021-09-17	21933	19%	19%	30340	72%	72%	
环氧丙烷工厂库存	吨	2021-09-17	11050	33%	31%	9683	29%	27%	
C4	碳四原料气(齐鲁石化)	元/吨	2021-09-17	5117	48%	48%	4888	43%	43%
	碳四 C4(燕山石化)	元/吨	2021-09-17	4717	48%	48%	4518	43%	43%
	丁二烯(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	945	16%	16%	1213	23%	23%
	丁二烯(华东)	元/吨	2021-09-12	7233	17%	34%	9538	26%	59%
	丁酮(华东)	元/吨	2021-09-17	8540	48%	45%	8404	47%	55%
	烷基化汽油(华东)	元/吨	2021-09-15	5558	61%	61%	5434	58%	58%
	碳四(国内)	元/吨	2021-09-17	13020	93%	100%	12419	92%	97%
	MTBE(98%, 国内)	元/吨	2021-07-19	5745	40%	40%	6014	44%	44%
	季戊四醇(国内)	元/吨	2021-07-19	11770	84%	84%	12250	97%	97%
	异丁烯(山东五空)	元/吨	2020-11-17	6350	4%	4%	6283	3%	3%
	MAA(国内)	元/吨	2021-07-19	15500	17%	21%	14662	15%	17%
	MMA(华东)	元/吨	2021-09-17	13890	37%	37%	13715	37%	37%
	丁二烯-碳四 C4 价差	元/吨	2021-09-17	3068	10%	25%	5020	19%	52%
	丁酮-碳四 C4 价差	元/吨	2021-09-17	3823	39%	39%	3886	41%	57%
	烷基化汽油-碳四原料气	元/吨	2021-09-17	442	9%	9%	546	12%	12%
	碳四-碳四原料气价差	元/吨	2021-09-17	7903	90%	100%	7531	91%	100%
	MTBE-混合丁烷*0.64-甲醇*0.36价差	元/吨	2021-09-17	1974	35%	35%	2209	39%	39%
	C3 法 MMA 价差	元/吨	2021-09-17	5990	33%	33%	5988	30%	30%
C4 法 MMA 价差	元/吨	2021-09-17	8773	28%	28%	8827	28%	28%	
丁二烯工厂库存	吨	2021-09-17	1050	16%	16%	1077	16%	16%	
季戊四醇工厂库存	吨	2021-09-17	600	65%	65%	337	33%	33%	
C5	裂解 C5(扬子石化)	元/吨	2021-09-17	4490	26%	26%	4315	23%	23%
	异戊二烯(国内)	元/吨	2021-02-25	9450	40%	69%	9263	37%	63%
芳烃(C6-8)	粗双环戊二烯(山东)	元/吨	2021-09-17	5020	31%	24%	5085	31%	26%
	混合芳烃(华东)	元/吨	2021-09-17	5460	58%	58%	5362	57%	57%
	纯苯(华东)	元/吨	2021-09-17	8665	74%	74%	8213	67%	67%
	环己酮(华东)	元/吨	2021-09-17	12940	89%	89%	12004	79%	79%
	己二酸(华东)	元/吨	2021-09-17	10792	29%	28%	10428	29%	27%
	苯乙稀(华东)	元/吨	2021-09-17	9429	54%	54%	9143	49%	49%
	丙酮(华东)	元/吨	2021-09-17	6520	41%	41%	6396	46%	46%
	苯酚(华东)	元/吨	2021-09-17	9730	62%	62%	9502	57%	57%
	双酚 A(华东)	元/吨	2021-09-17	26810	88%	88%	27538	95%	95%
	甲苯(华东)	元/吨	2021-09-17	5695	37%	37%	5662	35%	35%
	二甲苯(邻/间, 华东)	元/吨	2021-09-17	5781	38%	38%	5703	35%	35%
	苯酚(华东)	元/吨	2021-09-17	6930	41%	41%	6835	36%	36%
	己二酸-纯苯-硝酸价差	元/吨	2021-09-17	648	33%	33%	515	31%	31%
	苯乙稀-纯苯-乙烯价差	元/吨	2021-09-17	-6326	20%	20%	-5919	24%	24%
	双酚 A-苯酚-丙酮价差	元/吨	2021-09-17	10560	89%	89%	11640	96%	96%
	苯酚-二甲苯价差	元/吨	2021-09-17	1149	36%	35%	1132	38%	36%
	苯酚-工业苯价差	元/吨	2021-09-17	2650	41%	41%	2876	48%	48%
	加氢纯苯工厂库存	吨	2021-09-17	7800	7%	7%	13200	16%	16%

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
聚氨酯	苯胺(华东)	元/吨	2021-09-17	10675	66%	66%	10756	78%	78%
	纯 MDI (华东)	元/吨	2021-09-17	21083	34%	34%	20834	32%	32%
	纯 MDI (进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	23507	73%	73%	1572	7%	7%
	聚合 MDI (华东)	元/吨	2021-09-17	20558	36%	61%	20226	39%	63%
	聚合 MDI (进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	328	18%	23%	1313	10%	13%
	MDI 综合价格(华东)	元/吨	2021-08-24	20716	36%	55%	20409	38%	54%
	液化 MDI (华东)	元/吨	2021-09-17	21750	50%	50%	21750	50%	50%
	TDI (华东)	元/吨	2021-09-17	13940	12%	14%	14069	14%	15%
	HDI (国内)	元/吨	2021-07-02	77600	100%	100%	77600	100%	100%
	IPDI (华东)	元/吨	2021-09-17	76000	25%	25%	76000	24%	24%
	双酚A型聚醚(华东)	元/吨	2021-09-16	14310	81%	80%	14137	80%	79%
	软泡聚醚(华东)	元/吨	2021-09-17	16075	64%	64%	15956	70%	70%
	高回弹聚醚(330N, 华东)	元/吨	2021-09-17	17125	69%	69%	16941	67%	67%
	CASE 聚醚(220/210, 华东)	元/吨	2021-09-17	17742	71%	71%	17519	70%	70%
	鞋底原液(鞋中底, 华东)	元/吨	2021-06-03	16500	31%	24%	17500	40%	34%
	TPU现货(国内)	元/吨	2021-07-02	18100	6%	10%	18750	8%	14%
	苯胺-纯苯-硝酸价差	元/吨	2021-09-17	2023	51%	51%	1382	42%	42%
	华东纯MDI-0.631*纯苯-1.69*原料煤-1.10*动力煤-0.39*原盐	元/吨	2021-09-17	19566	48%	48%	12920	17%	17%
	华东纯 MDI-纯苯-甲胺价差	元/吨	2021-09-17	8980	17%	17%	8680	18%	18%
	华东聚合 MDI-苯胺-甲胺价差	元/吨	2021-09-17	8455	26%	51%	8072	27%	53%
	华东聚合MDI-0.631*纯苯-1.69*原料煤-1.10*动力煤-0.39*原	元/吨	2021-09-17	13123	27%	49%	12312	27%	46%
	华东 MDI 综合价差(至纯苯)	元/吨	2021-09-17	12051	23%	36%	12195	25%	40%
	TDI-1.16*甲胺价差	元/吨	2021-09-17	7334	8%	9%	7502	9%	9%
	双酚A型聚醚-0.8*环氧丙烷价差	元/吨	2021-09-17	1037	30%	30%	1079	33%	33%
	化纤	PX(镇海炼化)	元/吨	2021-09-17	7100	36%	36%	7100	36%
PX(进口 CFR)		美元/吨	2021-09-17	912	34%	34%	899	34%	34%
PTA(华东)		元/吨	2021-09-17	4885	29%	29%	4817	28%	28%
聚酯切片(常规, 华东)		元/吨	2020-12-15	5400	9%	9%	5252	6%	6%
聚酯切片(半光切片, 华东)		元/吨	2020-12-15	4725	6%	6%	4589	3%	3%
聚酯切片(有光切片, 华东)		元/吨	2020-12-15	4775	5%	5%	4627	2%	2%
聚酯切片(纤维级, 华东)		元/吨	2021-09-17	6320	31%	31%	6267	31%	31%
涤纶短纤(华东)		元/吨	2020-12-15	5750	6%	6%	5598	3%	3%
涤纶长丝(P0Y-150D/48F, 华东)		元/吨	2021-09-17	7210	33%	33%	7202	33%	33%
涤纶长丝(DTY-150D/48F, 华东)		元/吨	2021-09-17	8595	31%	31%	8629	33%	33%
涤纶长丝(FDY-150D/96F, 华东)		元/吨	2021-09-17	7530	35%	35%	7535	34%	34%
棉短绒(二道绒, 山东)		元/吨	2021-09-16	7613	100%	100%	7288	100%	100%
粘胶短纤(1.5D, 38 毫米)		元/吨	2021-09-09	12775	39%	39%	12888	40%	40%
粘胶长丝		元/吨	2021-09-17	38000	25%	25%	38000	25%	25%
巴内酰胺(片状, 华东)		元/吨	2021-09-17	15890	65%	68%	15465	62%	64%
尼龙 6(注塑, 德国巴斯夫B3S)		元/吨	2021-09-17	34500	78%	78%	34500	79%	79%
己二胺(国内)		元/吨	2021-07-19	52700	52%	52%	53023	53%	53%
尼龙 66(注塑, 陶氏杜邦101L)		元/吨	2021-09-17	54900	86%	85%	54615	85%	84%
腈纶短纤(1.5D, 38 毫米)		元/吨	2021-09-17	19000	78%	78%	19000	80%	80%
聚丙烯酰胺(浙江鑫雨)		元/吨	2021-09-17	18500	29%	17%	18100	17%	3%
BDO(华东)		元/吨	2021-06-22	16450	40%	39%	31009	100%	100%
四氢呋喃 THF(国产货, 华南)		元/吨	2021-09-17	36583	95%	95%	36531	99%	99%
PTMEG(2000, 华东)		元/吨	2021-09-17	48000	100%	100%	47800	100%	100%
氨纶(40D, 华东)		元/吨	2020-12-15	79000	100%	100%	79000	100%	100%
PX(华东)-石脑油价差		元/吨	2021-09-17	2667	25%	25%	2752	25%	25%
PX(进口 CFR)-石脑油价差		美元/吨	2021-09-17	225	13%	13%	225	12%	12%
PTA-0.655PX-0.035*HAC价差		元/吨	2021-09-17	7.70	8%	8%	-51	3%	3%
PTA-PX(进口 CFR)价差		元/吨	2021-09-17	-996	36%	36%	-983	43%	43%
PET 瓶级-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	1627	35%	35%	1407	24%	24%
PET 半光-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	952	35%	28%	743	30%	16%
PET 有光-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	1002	36%	30%	782	28%	20%
涤纶短纤-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	1977	45%	45%	1752	40%	40%
POY-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	1340	17%	12%	1378	16%	11%
DTY-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	2725	8%	8%	2805	11%	11%
FDY-0.86*0.655*PX-0.34*MEG 价差		元/吨	2021-09-17	1660	19%	10%	1710	23%	9%
粘胶长丝-棉短绒-烧碱价差		元/吨	2021-09-17	29673	1%	1%	31055	14%	14%
尼龙 6-巴内酰胺价差		元/吨	2021-09-17	18610	69%	62%	19035	73%	66%
尼龙 66-己二胺价差		元/吨	2021-09-17	44108	85%	85%	44187	85%	85%
腈纶短纤-丙酮腈价差		元/吨	2021-09-17	4050	42%	42%	3973	49%	48%
BDO-电石价差		元/吨	2021-09-17	11529	32%	32%	25492	#VALUE!	#VALUE!
BDO-顺酐价差		元/吨	2021-09-17	7120	44%	42%	20203	#VALUE!	#VALUE!
PTMEG-BDO 价差		元/吨	2021-09-17	21717	97%	97%	13511	#VALUE!	#VALUE!
氨纶纯 MDI-PTMEG 价差		元/吨	2021-09-17	10325	88%	88%	10366	94%	94%
PTA 流通环节库存		万吨	2021-04-23	4.60	42%	42%	4.73	44%	44%
MEG 库存		万吨	2021-04-22	54	21%	21%	58	25%	25%
涤纶 POY 库存		天	2021-04-22	18.60	52%	52%	20.50	57%	57%
涤纶 FDY 库存		天	2021-04-22	25.50	57%	56%	23.10	51%	50%
涤纶 DTY 库存		天	2021-04-22	30	71%	69%	33	81%	79%
涤纶短纤库存		天	2021-04-22	1.20	46%	54%	1.83	47%	56%
PTA工厂库存		吨	2021-09-17	649500	54%	53%	604367	49%	48%
聚酯切片工厂库存	吨	2021-09-17	79199	13%	13%	130940	24%	24%	
涤纶短纤工厂库存	吨	2021-09-17	125416	42%	45%	84263	28%	31%	
涤纶长丝工厂库存	吨	2021-09-17	2076832	32%	32%	1379734	20%	20%	
涤纶工业丝工厂库存	吨	2021-09-17	74349	5%	5%	57699	3%	3%	
粘胶短纤工厂库存	吨	2021-09-17	297644	95%	95%	269730	86%	85%	
腈纶工厂库存	吨	2021-09-17	4610	14%	36%	6191	20%	53%	
氨纶工厂库存	吨	2021-09-17	21548	1%	1%	28642	11%	11%	
丙纶短纤工厂库存	吨	2021-09-17	1292	37%	37%	1225	34%	34%	
丙纶长丝工厂库存	吨	2021-09-17	1515	70%	70%	1430	65%	65%	

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	本月均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
氯碱	原盐(华东)	元/吨	2021-09-15	343	60%	56%	330	55%	51%
	电石(全国)	元/吨	2021-09-16	5686	100%	100%	5637	100%	100%
	烧碱(32%离子膜, 山东)	元/吨	2021-09-17	715	29%	41%	672	26%	36%
	液氯(国内)	元/吨	2021-09-17	1388	58%	58%	1325	57%	57%
	PVC(乙炔法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10560	100%	100%	10229	100%	100%
	PVC(电石法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10116	100%	100%	9902	100%	100%
	PVC(糊树脂(国产及原料, 华东)	元/吨	2021-09-16	10850	41%	41%	10775	42%	42%
	纯碱(轻质, 华东)	元/吨	2021-09-12	1717	51%	51%	2390	100%	100%
	纯碱(重质, 华东)	元/吨	2021-09-12	1950	58%	58%	2685	100%	100%
	PVC-乙炔价差	元/吨	2021-09-17	3470	95%	95%	3380	99%	99%
	PVC-电石价差	元/吨	2021-09-17	4430	76%	79%	4265	77%	84%
	轻质纯碱-原盐-动力煤价差	元/吨	2021-09-17	814	57%	68%	1345	100%	100%
	原盐工厂库存	吨	2021-09-17	3676889	32%	32%	4738476	45%	44%
	电石工厂库存	吨	2021-09-17	30	0%	0%	333	0%	0%
	氯乙炔工厂库存	吨	2021-09-17	2850	18%	23%	5210	37%	48%
	氯化聚乙烯工厂库存	吨	2021-09-17	3900	8%	8%	5000	12%	12%
	三氯胺工厂库存	吨	2021-09-17	1860	3%	3%	1643	2%	2%
	水合肼工厂库存	吨	2021-09-17	450	14%	14%	763	45%	45%
	ADB发泡剂工厂库存	吨	2021-09-17	1350	7%	7%	1833	14%	14%
	纯碱工厂库存	吨	2021-09-17	303800	10%	10%	785267	40%	40%
聚氯乙烯工厂库存	吨	2021-09-17	184652	29%	29%	144749	22%	22%	
PVC 社会库存	万吨	2021-09-17	373550	34%	34%	492730	55%	55%	
化肥	尿素(小颗粒, 山东)	元/吨	2021-09-17	2586	85%	82%	2575	87%	84%
	尿素(大颗粒, 美国海湾)	美元/吨	2021-09-17	511	100%	100%	471	100%	100%
	氯化铵(湿法, 江苏华昌)	元/吨	2021-09-17	1000	87%	87%	1062	100%	100%
	硫酸铵(齐鲁石化)	元/吨	2021-02-23	490	33%	25%	490	32%	23%
	硫酸(镇江港)	元/吨	2020-12-15	885	31%	31%	885	29%	29%
	磷酸一铵(MAP, 国内)	元/吨	2021-07-19	3450	100%	100%	3325	100%	100%
	磷酸二铵(DAP, 国内)	元/吨	2021-09-17	3550	94%	93%	3581	100%	100%
	磷酸二铵(美国海湾)	美元/吨	2021-09-17	673	100%	100%	673	100%	100%
	氯化钾(60%粉, 青海)	元/吨	2021-09-17	3270	100%	100%	3270	100%	100%
	氯化钾(湿法, 青海)	美元/吨	2021-09-17	512	100%	100%	508	100%	100%
	硫酸(98%, 长三角)	元/吨	2020-12-15	175	34%	34%	175	34%	34%
	硫酸钾(50%, 山东)	元/吨	2021-09-17	4090	85%	83%	4096	88%	87%
	复合肥(45%N, 山东)	元/吨	2021-09-17	3000	96%	96%	3008	97%	97%
	尿素-无烟煤价差	元/吨	2021-09-17	1142	63%	44%	1500	72%	65%
	尿素-无烟煤价差	元/吨	2021-09-17	1137	63%	39%	1430	64%	54%
	尿素-LNG 价差	元/吨	2021-09-17	2562	81%	78%	2554	83%	81%
	一铵-磷矿石-液氨-硫酸价差	元/吨	2021-09-17	-1922	48%	53%	-1895	46%	57%
	二铵-磷矿石-液氨-硫酸价差	元/吨	2021-09-17	-1529	43%	53%	-1570	39%	52%
	硫酸工厂库存	吨	2021-09-17	483750	9%	9%	750550	35%	35%
	磷酸一铵工厂库存	吨	2021-09-17	33000	1%	1%	63333	8%	8%
磷酸二铵工厂库存	吨	2021-09-17	50000	4%	4%	50333	4%	4%	
氯化钾工厂库存	吨	2021-09-17	223000	7%	8%	227667	7%	9%	
硫酸钾工厂库存	吨	2021-09-17	21000	9%	9%	24500	11%	11%	
复合肥工厂库存	吨	2021-09-17	784500	36%	36%	681467	29%	29%	
黄磷工厂库存	吨	2021-09-17	200	0%	0%	3543	14%	15%	
硫酸工厂库存	吨	2021-09-17	10950	27%	27%	16553	56%	56%	
三聚磷酸钠工厂库存	吨	2021-09-17	9340	43%	43%	19200	95%	95%	
六偏磷酸钠工厂库存	吨	2021-09-17	3890	34%	34%	5100	46%	46%	
磷酸氢钙工厂库存	吨	2021-09-17	16300	14%	14%	33000	29%	29%	
农药	甘氨酸(肇庆)	元/吨	2021-09-17	25000	100%	100%	25000	100%	100%
	二乙醇胺(国内)	元/吨	2021-09-17	9400	29%	8%	9400	26%	4%
	双氧水(27.5%, 国内)	元/吨	2021-09-17	846	17%	19%	855	19%	21%
	草甘膦(95%, 国内)	元/吨	2021-07-19	49800	100%	100%	49800	100%	100%
	吡虫啉(国内)	元/吨	2021-02-25	23000	27%	0%	23000	27%	0%
	草铵膦(95%)	元/吨	2021-09-12	277000	80%	100%	265769	75%	100%
	麦草畏	元/吨	2021-09-17	72000	0%	0%	72000	0%	0%
	氟草胺(江苏扬农)	元/吨	2021-09-17	88000	13%	13%	88000	13%	13%
	联苯菊酯	元/吨	2021-09-17	245000	25%	25%	245000	25%	25%
	吡虫啉	元/吨	2021-09-17	155000	67%	67%	153235	66%	65%
	啶虫脒	元/吨	2021-09-17	125000	30%	30%	125000	30%	30%
	COMF	元/吨	2021-09-17	100000	44%	44%	100000	44%	44%
	代森锰锌	元/吨	2021-09-17	22000	100%	100%	22000	100%	100%
	多菌灵(98%, 华东)	元/吨	2021-09-17	38167	49%	49%	38132	48%	48%
	百菌清	元/吨	2021-09-17	19500	0%	0%	19500	0%	0%
	对硝基氯化苯	元/吨	2021-09-17	16700	100%	100%	16335	100%	100%
	邻硝基氯化苯	元/吨	2021-09-17	7917	68%	68%	7647	65%	65%
	双氧水工厂库存	吨	2021-09-17	70300	44%	43%	53733	30%	29%
	草甘膦工厂库存	吨	2021-09-17	5350	6%	6%	9000	12%	12%
	草铵膦工厂库存	吨	2021-09-17	60	3%	3%	280	19%	19%
甘氨酸工厂库存	吨	2021-09-17	1060	13%	15%	600	4%	4%	
百草枯工厂库存	吨	2021-09-17	400	7%	7%	1150	24%	24%	
毒死蜱工厂库存	吨	2021-09-17	280	6%	6%	410	9%	9%	
塑料	聚碳酸酯 PC(通用, 国内)	元/吨	2021-09-17	28930	64%	64%	29096	65%	65%
	PMMA(国内现货)	元/吨	2021-07-19	16700	34%	32%	16900	35%	31%
	LDPE(薄膜, 国内)	元/吨	2021-09-17	11900	62%	62%	11623	62%	62%
	LLDPE(7042, 国内)	元/吨	2021-09-17	8121	31%	31%	8671	39%	39%
	HDPE(中空, 国内)	元/吨	2021-09-17	8650	34%	34%	8297	24%	24%
	HDPE(拉丝, 国内)	元/吨	2021-09-17	9350	43%	43%	9373	39%	39%
	HDPE(薄膜, 国内)	元/吨	2021-09-17	8400	29%	29%	8477	25%	25%
	HDPE(注塑, 国内)	元/吨	2021-09-17	9100	43%	43%	9419	46%	46%
	PVC(乙炔法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10560	100%	100%	10229	100%	100%
	PVC(电石法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10116	100%	100%	9902	100%	100%
	PP(共聚, 国内)	元/吨	2021-09-14	9100	22%	22%	9231	21%	18%
	PS(通用, 国内)	元/吨	2021-02-25	10920	55%	55%	10885	50%	50%
	BOPP(国内)	元/吨	2021-07-19	11875	80%	80%	11013	58%	58%
	POM(共聚, 国内)	元/吨	2021-07-19	20800	100%	100%	19550	100%	100%
	ABS(通用, 国内)	元/吨	2021-07-19	17800	90%	89%	17754	90%	89%
	PBT(国内)	元/吨	2021-07-19	20550	68%	68%	20065	66%	66%
	环氧树脂(华东)	元/吨	2021-09-17	36150	87%	85%	35596	91%	89%
	不饱和树脂(191#, 华东)	元/吨	2021-02-26	10500	69%	69%	10408	68%	68%
	DOP(华东)	元/吨	2021-07-19	7350	21%	21%	7304	18%	14%
	PC-0.9**双酚 A 价差	元/吨	2021-09-17	4801	22%	22%	4312	16%	17%
PMMA-MMA 价差	元/吨	2021-09-17	2050	41%	41%	3078	#VALUE!	#VALUE!	

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)	本月均价	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
橡胶	天然橡胶(标准胶 1#, 国内)	元/吨	2021-09-17	12680	10%	10%	12585	10%	9%
	丁苯橡胶(1502#, 国内)	元/吨	2021-09-15	12865	11%	11%	13031	13%	13%
	顺丁橡胶(国内)	元/吨	2021-09-17	13160	20%	20%	13462	22%	22%
	丁腈橡胶(N41, 国内)	元/吨	2021-07-19	20600	47%	43%	19923	45%	39%
	丁基橡胶(1751, 国内)	元/吨	2021-07-19	16500	11%	11%	16700	11%	11%
	氯丁橡胶(国内)	元/吨	2021-07-19	58000	69%	69%	57562	68%	68%
	SBS(油胶, 国内)	元/吨	2021-09-17	13200	30%	30%	12100	25%	25%
	三元乙丙橡胶(J-4045, 国内)	元/吨	2021-07-19	25400	26%	26%	25846	28%	28%
	防老剂 4020(华北)	元/吨	2020-05-06	23500	63%	62%	23500	64%	63%
	防老剂 RD(华北)	元/吨	2019-03-11	18000	79%	73%	18000	79%	72%
	促进剂 M(华北)	元/吨	2021-09-17	14000	7%	7%	13500	1%	1%
	炭黑N220 山东	元/吨	2021-09-17	8025	83%	81%	8009	83%	81%
	炭黑-煤焦油价差	元/吨	2021-09-17	5283	89%	83%	5263	79%	94%
	顺丁橡胶工厂库存	吨	2021-09-17	0	0%	0%	0	0%	0%
	SBS工厂库存	吨	2021-09-17	19700	34%	29%	17967	30%	25%
炭黑工厂库存	吨	2021-09-17	307800	65%	65%	223833	39%	39%	
氟化工	萤石粉(湿粉, 97)	元/吨	2021-09-17	2502	54%	22%	2501	47%	32%
	氟氨酸(国内)	元/吨	2021-09-17	9300	38%	34%	9265	37%	33%
	二氟甲烷(国内)	元/吨	2021-07-19	3940	79%	76%	3882	87%	84%
	三氟乙烷(国内)	元/吨	2021-09-17	4170	91%	90%	4355	98%	98%
	R22(浙江巨化)	元/吨	2021-09-17	15000	26%	26%	15000	23%	23%
	R32(浙江巨化)	元/吨	2020-05-20	12800	8%	8%	12800	8%	8%
	R125(浙江)	元/吨	2021-09-17	50500	42%	83%	50353	48%	87%
	R134a(浙江)	元/吨	2021-09-17	26667	46%	46%	24500	38%	38%
	R410a(浙江)	元/吨	2021-09-17	32000	37%	58%	30647	34%	55%
	聚四氟乙烯(浙江巨化)	元/吨	2021-09-17	54000	47%	36%	53091	47%	35%
	R32工厂库存	吨	2021-09-17	4050	78%	78%	2803	11%	11%
	R125工厂库存	吨	2021-09-17	2900	75%	68%	2033	50%	36%
	R134a工厂库存	吨	2021-09-17	3250	73%	73%	3183	71%	71%
	R22工厂库存	吨	2021-09-17	3550	24%	18%	4283	32%	27%
	氟氨酸工厂库存	吨	2021-09-17	18450	25%	25%	20433	32%	32%
萤石工厂库存	吨	2021-09-17	127250	45%	45%	160600	81%	81%	
二氟甲烷工厂库存	吨	2021-09-17	7928	58%	58%	9981	73%	73%	
钛白粉	钛白粉(31%, 国内)	元/吨	2021-02-25	350	55%	55%	350	55%	55%
	钛精矿(>50%, 四川)	元/吨	2021-09-17	2000	79%	78%	2000	79%	78%
	金红石(87%, 海南)	元/吨	2021-09-17	8450	100%	100%	8368	100%	100%
	金红石(92%, 澳洲)	元/吨	2021-09-17	13000	100%	100%	13000	100%	100%
	精四氯化钛(山东)	元/吨	2021-09-17	7750	84%	78%	7750	84%	78%
	海绵钛(99.6%, 国内)	元/吨	2021-09-17	69	46%	45%	69	46%	45%
	钛白粉(金红石型, 国内)	元/吨	2021-09-17	19574	71%	65%	19534	71%	65%
	钛白粉(锐钛型, 济南裕兴)	元/吨	2021-08-11	19500	100%	100%	19500	95%	93%
	金红石型钛白粉-钛精矿价差	元/吨	2021-09-17	17574	83%	79%	17534	83%	80%
	钛白粉工厂库存	吨	2021-09-17	33884	12%	12%	24600	5%	5%
钛酸工厂库存	吨	2021-09-17	38930	36%	50%	42907	41%	58%	
电子化学品	碳酸二甲酯(DMC)(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	62%	60%	10054	61%	57%
	金属硅(2202#, 云南, 福建)	元/吨	2021-09-17	38360	100%	100%	34115	100%	100%
	碳酸锂(工业级99%, 四川)	元/吨	2021-09-17	136100	88%	88%	126823	83%	83%
	碳酸锂(电池级, 国内)	元/吨	2021-09-17	85500	33%	33%	85500	34%	34%
	单晶硅片(A片八寸, 全国)	元/片	2020-12-07	2.55	0%	0%	2.55	0%	0%
	多晶硅片(A片, 全国)	元/片	2021-03-04	1.18	0%	0%	1.18	0%	0%
	DMC-金属硅-甲醇价差	元/吨	2021-09-17	-31006	0%	0%	-12732	18%	18%
农药二胺(国内)	间苯二胺(国内)	元/吨	2021-08-11	72800	45%	45%	72900	45%	45%
	间苯二胺工厂库存	吨	2021-09-17	15700	99%	99%	4167	26%	26%
食品与饲料添加剂	维生素 A(50 万 IU/g, 国产)	元/千克	2021-09-17	280	14%	13%	280	14%	13%
	维生素 B1(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	152	10%	12%	152	10%	12%
	维生素 B2(80%, 国产)	元/千克	2021-09-17	90	1%	1%	90	0%	0%
	维生素 B3(烟酸)(99%, 国产)	元/千克	2021-09-17	54	52%	54%	54	51%	53%
	维生素 B5(泛酸钙)(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	74	3%	6%	74	3%	6%
	维生素 B6(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	126	1%	1%	124	0%	0%
	维生素 B9(叶酸)(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	310	5%	16%	310	5%	21%
	维生素 B12液相1%(国产)	元/千克	2021-09-17	133	0%	0%	133	0%	0%
	维生素 C(97%, 国产)	元/千克	2021-09-17	44	34%	34%	46	38%	38%
	维生素 D3(50 万 IU/g, 国产)	元/千克	2021-09-17	93	7%	6%	89	7%	6%
	维生素 E(50%, 国产)	元/千克	2021-09-17	80	32%	32%	79	32%	32%
	维生素 H(生物素)(2%, 国产)	元/千克	2021-09-17	58	2%	2%	58	2%	2%
	维生素 K3(MSB96%, 国产)	元/千克	2021-09-17	74	22%	24%	71	21%	21%
	维生素 K3(98.5%, 江苏)	元/千克	2021-09-17	9.60	21%	21%	9.62	22%	22%
	色氨酸(99%, 国产)	元/千克	2021-09-17	52	5%	5%	52	5%	5%
	苏氨酸(平均价)	元/吨	2021-09-17	11417	21%	21%	11373	22%	22%
	固体蛋氨酸(山东)	元/吨	2021-09-16	19	2%	2%	19	2%	2%
	液体蛋氨酸(山东)	元/吨	2021-09-16	15.05	2%	2%	15.03	2%	2%
	三氯蔗糖(安徽)	元/吨	2021-09-17	28	22%	22%	28	20%	20%
	安赛蜜(安徽)	元/吨	2021-09-17	7.50	100%	100%	7.50	100%	100%
	甲基麦芽酚指数	元/吨	2021-09-17	10.00	7%	7%	10.00	7%	7%
	乙基麦芽酚指数	元/吨	2021-09-17	10.50	41%	62%	10.00	31%	46%
	乙醛(普通, 山东)	元/吨	2021-09-17	6419	71%	62%	6465	74%	66%
农产品	玉米(现货平均价)	元/吨	2021-09-17	2752	82%	79%	2767	84%	81%
	早稻米(标一, 安徽批发价)	元/吨	2021-09-16	3740	59%	59%	3740	59%	59%
	白小豆(三等, 郑州平均价)	元/吨	2019-11-08	2350	63%	66%	2340	62%	65%
	大豆(国产三等, 哈尔滨现货)	元/吨	2021-09-17	5520	94%	94%	5528	94%	94%

资料来源: wind, 百川盈孚, 华安证券研究所

图表 81 化工行业主要产品价格变化

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	上周均价	周涨跌幅	两周前均价	两周涨跌幅	上月同期	月涨跌幅
指数	中国化工产品价格指数 CPI	-	2021-09-17	5505	5358	3%	5253	5%	5381	2%
	美元对人民币汇率(中间价)	-	2021-09-17	6.45	6.46	0%	6.46	0%	6.48	-1%
	美元指数	-	2021-09-17	93	92	0%	92	0%	93	-1%
	S&P500	-	2021-09-17	4467	4509	-1%	4530	-1%	4435	1%
	黄金现货价(伦敦)	美元/盎司	2021-09-17	1783	1800	-1%	1816	-1%	1784	0%
	CRB商品价格指数	-	2021-09-17	556	554	0%	559	0%	565	-1%
原油	WTI 现货	美元/桶	2021-09-17	72	69	4%	69	4%	66	9%
	Brent 现货	美元/桶	2021-09-17	74	72	2%	73	1%	69	8%
	美国原油钻井平台数	个	2021-07-16	19.54	19.54	0%	19.54	0%	19.54	0%
炼油	中国 92#汽油(全国VI)	元/吨	2021-09-14	8049	-	-	-	-	-	-
	中国 0#柴油(全国VI)	元/吨	2021-09-14	6555	-	-	-	-	-	-
	新加坡石脑油 FOB	美元/吨	2021-09-17	75	73	3%	71	5%	67	13%
	日本石脑油 CFR	美元/吨	2021-09-17	688	669	3%	659	4%	626	10%
	中东石脑油 FOB	美元/吨	2021-09-17	660	640	3%	628	5%	597	11%
	LPG(期货收盘价)	元/吨	2021-09-17	5356	5291	1%	5128	4%	5210	3%
	液化气LPG(全国)	元/吨	2021-09-14	4096	-	-	-	-	-	-
	丙烷(华东冷冻 CFR)	美元/吨	2021-09-17	759	727	4%	708	7%	704	8%
	丁烷(华东冷冻 CFR)	美元/吨	2021-09-17	764	732	4%	713	7%	709	8%
	基础油(150SN, 大连石化)	元/吨	2021-09-17	7210	7210	0%	7210	0%	7210	0%
	120#溶剂油(华东)	元/吨	2021-09-17	5700	5700	0%	-	-	-	-
	混调高硫 180CST(华东)	元/吨	2019-03-11	4598	4598	0%	4598	0%	4598	0%
	58#半炼石蜡(全国)	元/吨	2021-09-14	7270	-	-	-	-	-	-
	重交沥青(华南)	元/吨	2021-09-17	3089	3036	2%	2984	4%	3142	-2%
改性沥青(华南)	元/吨	2021-09-17	3689	3670	1%	3630	2%	3800	-3%	
天然气	美国 Henry Hub 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	5.40	4.81	12%	4.39	23%	3.88	39%
	德国 GPL 现货	美元/MMBtu	2020-12-09	1.20	1.20	0%	1.20	0%	0.97	24%
	日本 LNG 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	24.01	20.09	20%	19.05	24%	17.45	38%
	中国 LNG 现货(华北)	美元/MMBtu	2021-09-17	24.01	20.08	20%	19.05	24%	17.44	38%
煤	无烟煤(Q5600, 晋城)	元/吨	2021-09-13	685	665	3%	635	8%	615	11%
	烟煤(Q6000, 山东滕州)	元/吨	2021-09-13	680	660	3%	645	5%	635	7%
	动力煤(Q5500K, 环渤海指数)	元/吨	#REF!	620	-	-	-	-	-	-
	热精煤(晋中平遥)	元/吨	2021-09-13	1115	1115	0%	1095	2%	1095	2%
	煤焦油(国内)	元/吨	2021-02-25	3168	3160	0%	3160	0%	3182	0%
	工业萘(华东)	元/吨	2021-09-12	3800	-	-	-	-	-	-
	焦炭(河北)	元/吨	2021-09-17	3770	3570	6%	3274	15%	2938	28%
C1	乙二醇(华东)	元/吨	2021-09-17	5503	5337	3%	5162	7%	5105	8%
	液氨(山东)	元/吨	2021-09-17	4200	3962	6%	3390	24%	4387	-4%
	尿素(山东)	元/吨	2021-09-17	2586	2590	0%	2502	3%	2648	-2%
	三聚氰胺(国内)	元/吨	2021-07-19	13300	12660	5%	11280	18%	11300	18%
	硝酸(98%, 国内)	元/吨	2021-02-25	2000	2000	0%	2020	-1%	2015	-1%
	硝酸铵(陕西兴化化学)	元/吨	2021-06-23	2800	-	-	-	-	2300	22%
	甲醇(华东)	元/吨	2021-09-17	3026	2942	3%	2741	10%	2708	12%
	DMF(国内)	元/吨	2021-07-02	11120	10550	5%	10550	5%	10980	1%
	醋酸(华东)	元/吨	2021-09-17	6480	6050	7%	6062	7%	6120	6%
	醋酸乙酯(华东)	元/吨	2021-09-17	12670	12530	1%	12360	3%	11550	10%
	PVA(1799, 四川维尼纶)	元/吨	2021-01-11	11900	11900	0%	11900	0%	11900	0%
	醋酸乙酯(华东)	元/吨	2021-09-17	9120	8436	8%	8099	13%	8120	12%
	醋酸丁酯(华东)	元/吨	2021-09-17	13590	13610	0%	13700	-1%	13600	0%
	甲醛(河北)	元/吨	2021-09-17	1428	1382	3%	1390	3%	1336	7%
	甲酸(国内)	元/吨	2021-02-25	2625	2650	-1%	2650	-1%	2650	-1%
	二甲醚(国内)	元/吨	2021-07-19	3370	3376	0%	3372	0%	3365	0%
	乙二醇-乙烯价差	元/吨	2021-09-17	-1587	-1491	6%	-1204	32%	-932	79%
	乙二醇-烟煤价差	元/吨	2021-09-17	3179	3123	2%	3157	1%	3038	5%
	液氨-烟煤价差	元/吨	2021-09-17	2163	2119	2%	2167	0%	2314	-7%
	尿素-液氨价差	元/吨	2021-09-17	-1614	-1372	16%	-888	82%	-1739	5%
	三聚氰胺-尿素价差	元/吨	2021-09-17	10516	9872	7%	8562	23%	8663	2%
	硝酸铵-液氨价差	元/吨	2021-09-17	-1271	-	-	-	-	-1152	10%
	甲醇-烟煤价差	元/吨	2021-09-17	1640	1605	2%	1619	1%	1487	10%
	MTO 价差(乙烯/丙烯-甲醇)	元/吨	2021-09-17	4874	4678	4%	4929	-1%	5012	-3%
	MTO 价差(PP/PE-甲醇)	元/吨	2021-09-17	6379	6541	-1%	6656	-1%	6518	-1%
	DMF-甲醇-液氨价差	元/吨	2021-09-17	4458	3883	15%	3907	14%	4767	-6%
	醋酸-甲醇价差	元/吨	2021-09-17	3454	3108	11%	3321	4%	3412	1%
	醋酸乙酯价差	元/吨	2021-09-17	-610	-778	22%	-304	103%	83	-857%
醋酸乙酯-电石价差	元/吨	2021-09-17	6984	6914	1%	6739	4%	6001	14%	
PVA-电石价差	元/吨	2021-09-17	7630	7736	-1%	7804	-2%	8095	-4%	
二甲醚-甲醇价差	元/吨	2021-09-17	649	737	-12%	768	-5%	770	-5%	
C2	乙烯(东北亚 CFR)	美元/吨	2021-09-17	1100	1057	4%	985	12%	931	18%
	环氧乙烷(华东)	元/吨	2021-09-16	7500	7650	-2%	7783	-1%	7700	-1%
	脱水剂(华东)	元/吨	2021-09-17	3200	3200	0%	3200	0%	3200	0%
	乙烯-石脑油价差	美元/吨	2021-09-17	412	388	6%	325	27%	305	36%
	乙烯-LPG价差	元/吨	2021-09-17	2592	3053	-15%	2915	-11%	2992	-13%
环氧乙烷-乙烯价差	元/吨	2021-09-17	410	822	-50%	1418	-71%	1663	-75%	

大类	产品	单位	更新日期	本周均价	上周均价	周涨跌幅	两周前均价	两周涨跌幅	上月均价	月涨跌幅
C3	丙烷(国内 95%以上)	元/吨	2021-07-19	4720	4656	1%	4730	0%	4270	11%
	丙烷(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	986	990	0%	994	-1%	975	1%
	丙烯(国内)	元/吨	2021-09-17	7900	7620	4%	7670	3%	7720	2%
	环氧丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	16592	16240	2%	16000	4%	16933	-1%
	碳酸二甲酯 DMC(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	9940	4%	9700	7%	11500	-8%
	丙二醇(华东)	元/吨	2021-09-17	18660	17960	4%	17460	7%	17660	-1%
	丙磺酸(华东)	元/吨	2021-09-17	14000	13100	7%	12880	9%	14640	-1%
	丙磺酸甲酯(华东)	元/吨	2021-09-17	16820	16900	0%	16960	-1%	17400	-2%
	丙磺酸乙酯(华东)	元/吨	2021-09-17	15820	15900	-1%	15940	-1%	16200	-2%
	丙磺酸丁酯(华东)	元/吨	2021-09-17	18110	18080	0%	17840	2%	18820	-1%
	正丁醇(华东)	元/吨	2021-09-17	13720	15170	-10%	15720	-8%	15740	-1%
	辛醇(华东)	元/吨	2021-09-17	16350	17190	-5%	17410	-5%	17760	-2%
	环氧氯丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	19440	15870	22%	14670	33%	14170	3%
	丙磺酸(华东)	元/吨	2021-09-17	14950	15030	-1%	15130	-1%	14900	0%
	NPG(华东)	元/吨	2021-09-17	20670	20820	-1%	20725	0%	20475	1%
	丙磺酸胺(华东)	元/吨	2021-09-17	16440	16220	1%	15860	4%	15680	5%
	合成氯(华北)	元/吨	2021-09-12	3407	-	-	-	-	-	-
	丙烯-1,2*丙烷价差	元/吨	2021-09-17	2086	2093	0%	2124	-1%	2776	-5%
	环氧丙烷-丙磺酸价差	元/吨	2021-09-17	8692	8620	1%	8330	4%	9213	-5%
	碳酸二甲酯/丙二醇价差	元/吨	2021-09-17	-8280	-8020	-3%	-7760	7%	-6160	3%
	丙磺酸-丙磺酸价差	元/吨	2021-09-17	6100	5480	11%	5210	1%	6920	-2%
丙磺酸甲酯-丙磺酸价差	元/吨	2021-09-17	2820	3800	-35%	4080	-25%	2760	2%	
丙磺酸丁酯-0.59*0.74*1.2*丙烷价差	元/吨	2021-09-17	15567	15461	1%	15302	2%	15063	2%	
辛醇-丙磺酸价差	元/吨	2021-09-17	8450	9570	-12%	9740	-3%	10040	-1%	
丙磺酸-丙磺酸-合成氯价差	元/吨	2021-09-17	2451	-	-	-	-	-	-	
NPG-丙磺酸价差	元/吨	2021-09-17	12770	13200	-4%	13055	-1%	12755	0%	
C4	碳四原料气(齐鲁石化)	元/吨	2021-09-17	5117	4775	7%	4690	9%	4808	6%
	醚后 C4(燕山石化)	元/吨	2021-09-17	4717	4400	7%	4342	9%	4480	5%
	丁二烯(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	945	1313	-28%	1623	-22%	1635	-2%
	丁二烯(华东)	元/吨	2021-09-12	7233	-	-	-	-	-	-
	丁酮(华东)	元/吨	2021-09-17	8540	8350	2%	8340	2%	9650	-12%
	烷基化汽油(华东)	元/吨	2021-09-15	5558	5400	3%	5360	4%	5525	1%
	顺酐(国内)	元/吨	2021-09-17	13020	12370	5%	11320	15%	11034	18%
	MTBE(98%, 国内)	元/吨	2021-07-19	5745	5840	-2%	6155	-1%	6243	-1%
	季戊四醇(国内)	元/吨	2021-07-19	11770	-	-	-	-	-	-
	异丁烯(山东玉皇)	元/吨	2020-11-17	6350	6350	0%	6350	0%	6350	0%
	MAA(国内)	元/吨	2021-07-19	15500	15140	2%	14200	9%	14000	1%
	MMA(华东)	元/吨	2021-09-17	13890	13650	2%	13460	3%	13610	2%
	丁二烯-醚后 C4 价差	元/吨	2021-09-17	3068	-	-	-	-	-	-
	丁酮-醚后 C4 价差	元/吨	2021-09-17	3823	3950	-3%	3998	-1%	5170	-5%
	烷基化汽油-碳四原料气	元/吨	2021-09-17	442	625	-41%	670	-44%	717	-5%
	顺酐-碳四原料气价差	元/吨	2021-09-17	7903	7595	4%	6630	1%	6226	2%
MTBE-混合丁烷*0.64-甲醇*0.36价差	元/吨	2021-09-17	1974	2052	-4%	2337	-5%	2721	-15%	
C3 法 MMA 价差	元/吨	2021-09-17	5990	6030	-1%	5790	3%	5890	2%	
C4 法 MMA 价差	元/吨	2021-09-17	8773	8875	-1%	8770	0%	8802	0%	
C5	裂解 C5(扬子石化)	元/吨	2021-09-17	4490	4240	6%	4090	1%	4000	13%
	异戊二烯(国内)	元/吨	2021-02-25	9450	9200	3%	9200	3%	9200	3%
	叔戊环戊二烯(山东)	元/吨	2021-09-17	5020	5100	-2%	5220	-1%	5300	-1%
芳烃(C6-8)	混合芳烃(华东)	元/吨	2021-09-17	5460	5300	3%	5300	3%	5320	1%
	纯苯(华东)	元/吨	2021-09-17	8665	8005	8%	7755	1%	7475	16%
	环己酮(华东)	元/吨	2021-09-17	12940	11630	11%	10940	18%	10700	20%
	己二酸(华东)	元/吨	2021-09-17	10792	10200	6%	10267	5%	10508	3%
	苯乙腈(华东)	元/吨	2021-09-17	9429	9039	4%	8827	7%	8660	9%
	丙酮(华东)	元/吨	2021-09-17	6520	6415	2%	6160	6%	6140	6%
	苯酚(华东)	元/吨	2021-09-17	9730	9405	3%	9250	5%	9105	7%
	双酚 A(华东)	元/吨	2021-09-17	26810	27840	-4%	28250	-1%	27320	-1%
	甲苯(华东)	元/吨	2021-09-17	5695	5645	1%	5619	1%	5740	-1%
	二甲苯(邻/对, 华东)	元/吨	2021-09-17	5781	5657	2%	5650	2%	5734	1%
	苯酚(华东)	元/吨	2021-09-17	6930	6820	2%	6670	4%	6440	8%
	己二酸-纯苯-端酐价差	元/吨	2021-09-17	648	257	155%	455	4%	1197	-5%
苯乙腈-纯苯-乙腈价差	元/吨	2021-09-17	-6326	-5794	-9%	-5294	2%	-4852	3%	
双酚 A-苯酚-丙酮价差	元/吨	2021-09-17	10560	12020	-13%	12840	-8%	12075	-1%	
苯酚-二甲苯价差	元/吨	2021-09-17	1149	1163	-1%	1020	1%	706	6%	
苯酚-工业萘价差	元/吨	2021-09-17	2650	-	-	-	-	-	-	
聚氨酯	苯胺(华东)	元/吨	2021-09-17	10675	10700	0%	11150	-1%	10850	-2%
	纯 MDI(华东)	元/吨	2021-09-17	21083	20675	2%	20967	1%	22500	-5%
	纯 MDI(进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	23507	24307	-4%	25321	-1%	28393	-1%
	聚合 MDI(华东)	元/吨	2021-09-17	20558	20167	2%	19650	5%	17842	15%
	聚合 MDI(进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	328	328	0%	328	0%	328	0%
	MDI 综合价格(华东)	元/吨	2021-08-24	20716	20319	2%	20045	3%	19239	8%
	液化 MDI(华东)	元/吨	2021-09-17	21750	21750	0%	21750	0%	21750	0%
	TDI(华东)	元/吨	2021-09-17	13940	14120	-1%	14160	-2%	15020	-1%
	HDI(国内)	元/吨	2021-07-02	77600	77600	0%	77600	0%	77500	0%
	IPDI(华东)	元/吨	2021-09-17	76000	76000	0%	76000	0%	76000	0%
	硬泡聚醚(华东)	元/吨	2021-09-16	14310	14067	2%	13950	3%	14467	-1%
	软泡聚醚(华东)	元/吨	2021-09-17	16075	15917	1%	15858	1%	16767	-2%
	高回弹聚醚(330N, 华东)	元/吨	2021-09-17	17125	16883	1%	16750	2%	17708	-1%
	CASE 聚醚(220/210, 华东)	元/吨	2021-09-17	17742	17350	2%	17292	3%	18558	-1%
	鞋底原液(鞋中底, 华东)	元/吨	2021-06-03	16500	15667	5%	15500	6%	17680	-1%
	TPU现货(国内)	元/吨	2021-07-02	18100	18500	-2%	18500	-1%	21000	-1%
	苯胺-纯苯-端酐价差	元/吨	2021-09-17	2023	1190	70%	955	11%	1455	3%
	华东纯 MDI-0.631*纯苯-1.69*原料煤-1.10*动力煤-0.39*原煤价差	元/吨	2021-09-17	8980	8593	5%	8427	7%	10314	-1%
	华东纯 MDI-纯苯-甲胺价差	元/吨	2021-09-17	19566	20678	-6%	22652	-1%	25871	-1%
	华东聚合 MDI-苯胺-甲胺价差	元/吨	2021-09-17	8455	8085	5%	7110	1%	5656	5%
华东聚合 MDI-0.631*纯苯-1.69*原料煤-1.10*动力煤-0.39*原煤	元/吨	2021-09-17	13123	14300	-9%	14595	-1%	17606	-5%	
华东 MDI 综合价差(无纯苯)	元/吨	2021-09-17	12051	12314	-2%	12290	-1%	11764	2%	
TDI-1.16*甲胺价差	元/吨	2021-09-17	7334	7572	-3%	7642	-1%	8362	-2%	
硬泡聚醚-0.8*环氧丙烷价差	元/吨	2021-09-17	1037	1075	-4%	1150	-8%	920	1%	

Table with columns: 大类 (Category), 产品 (Product), 单位 (Unit), 更新日期 (Update Date), 本月均价 (This Month Avg Price), 上月均价 (Last Month Avg Price), 周涨跌幅 (Weekly Change %), 两周前均价 (Two Weeks Ago Avg Price), 两周涨跌幅 (Two Weeks Change %), 上月同期 (Last Month Same Period), 月涨跌幅 (Monthly Change %). Rows include various chemical and agricultural products like PX, PTA, PET, BDO, PVC, urea, etc.

大类	产品	单位	更新日期	本月均价	上月均价	周涨跌幅	两周前均价	两周涨跌幅	上月均价	月涨跌幅
塑料	聚碳酸酯 PC(通用, 国内)	元/吨	2021-09-17	28930	29260	-1%	29060	0%	27600	5%
	PMMA(国内现货)	元/吨	2021-07-19	16700	16880	-1%	17500	-5%	17700	-5%
	LDPE(薄膜, 国内)	元/吨	2021-09-17	11900	11640	2%	11120	7%	11200	6%
	LLDPE(7042, 国内)	元/吨	2021-09-17	8121	-	-	-	-	-	-
	HDPE(中空, 国内)	元/吨	2021-09-17	8650	8400	3%	8100	5%	8050	7%
	HDPE(拉丝, 国内)	元/吨	2021-09-17	9350	9360	0%	9400	-1%	9200	2%
	HDPE(薄膜, 国内)	元/吨	2021-09-17	8400	8460	-1%	8500	-1%	8263	2%
	HDPE(注塑, 国内)	元/吨	2021-09-17	9100	9310	-1%	9520	-1%	9350	-1%
	PVC(乙炔法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10560	10185	4%	9745	8%	9585	10%
	PVC(电石法, 华东)	元/吨	2021-09-17	10116	9943	2%	9483	7%	9395	8%
	PP(共聚, 国内)	元/吨	2021-09-14	9100	9180	-1%	9260	-1%	9113	0%
	PS(通用, 国内)	元/吨	2021-02-25	10920	10870	0%	10850	0%	10850	1%
	BOPP(国内)	元/吨	2021-07-19	11875	10825	10%	10650	13%	10600	12%
	POM(共聚, 国内)	元/吨	2021-07-19	20800	20380	2%	18910	10%	17800	13%
	ABS(通用, 国内)	元/吨	2021-07-19	17800	17740	0%	17700	1%	17600	1%
	PBT(国内)	元/吨	2021-07-19	20550	20170	2%	19940	3%	20363	1%
	环氧树脂(华东)	元/吨	2021-09-17	36150	35250	9%	35250	9%	33680	7%
	不饱和树脂(191#, 华东)	元/吨	2021-02-26	10500	10440	1%	10200	3%	10100	4%
	DDP(华东)	元/吨	2021-07-19	7350	7350	0%	7350	0%	7350	0%
	PC-O,99%双酚 A 价差	元/吨	2021-09-17	4801	4204	14%	3635	32%	3012	56%
PMMA-MA 价差	元/吨	2021-09-17	2050	2880	-29%	4550	-52%	5050	-59%	
橡胶	天然橡胶(标准胶 1#, 国内)	元/吨	2021-09-17	12680	12480	2%	12640	0%	13290	-5%
	丁苯橡胶(1502#, 国内)	元/吨	2021-09-15	12865	-	-	-	-	-	-
	顺丁橡胶(国内)	元/吨	2021-09-17	13160	13560	-1%	13880	-5%	14200	-1%
	丁腈橡胶(N41, 国内)	元/吨	2021-07-19	20600	20080	3%	19700	5%	19425	6%
	丁基橡胶(1751, 国内)	元/吨	2021-07-19	16500	16500	0%	16780	-1%	17525	-1%
	氯丁橡胶(国内)	元/吨	2021-07-19	58000	58000	0%	57300	1%	56650	2%
	SBS(油胶, 国内)	元/吨	2021-09-17	13200	12660	4%	11620	18%	10850	22%
	三元乙丙橡胶(J-4045, 国内)	元/吨	2021-07-19	25400	25960	-2%	25760	-1%	26700	-1%
	防老剂 4020(华北)	元/吨	2020-05-06	23500	23500	0%	23500	0%	23214	1%
	防老剂 RD(华北)	元/吨	2019-03-11	18000	18000	0%	18000	0%	16786	7%
	促进剂 M(华北)	元/吨	2021-09-17	14000	14000	0%	13857	1%	13000	8%
	炭黑N220 山东	元/吨	2021-09-17	8025	8000	0%	8000	0%	8057	0%
	炭黑-煤炭油价差	元/吨	2021-09-17	5283	5290	0%	5290	0%	5208	1%
氯化工	萤石粉(湿粉, 97)	元/吨	2021-09-17	2502	2500	0%	2500	0%	2450	2%
	氯乙酸(国内)	元/吨	2021-09-17	9300	9280	0%	9250	0%	9100	2%
	二氯甲烷(国内)	元/吨	2021-07-19	3940	3940	0%	3860	2%	3978	-1%
	三氯乙烯(国内)	元/吨	2021-09-17	4170	4370	-1%	4370	-1%	4448	-1%
	R22(浙江巨化)	元/吨	2021-09-17	15000	15000	0%	15000	0%	15000	0%
	R32(浙江巨化)	元/吨	2020-05-20	12800	12800	0%	12800	0%	12800	0%
	R125(浙江)	元/吨	2021-09-17	50500	50417	0%	49529	1%	27286	83%
	R134a(浙江)	元/吨	2021-09-17	26667	23833	12%	23071	16%	19500	33%
	R410a(浙江)	元/吨	2021-09-17	32000	30500	5%	27500	16%	18786	73%
聚四氯乙烯(浙江巨化)	元/吨	2021-09-17	54000	52000	4%	47000	15%	46143	17%	
钛白粉	钛酸(31%, 国内)	元/吨	2021-02-25	350	350	0%	350	0%	350	0%
	钛精矿(>50%, 四川)	元/吨	2021-09-17	2000	2000	0%	2000	0%	2000	0%
	金红石(87%, 海南)	元/吨	2021-09-17	8450	8350	1%	8250	2%	8250	2%
	金红石(92%, 澳洲)	元/吨	2021-09-17	13000	13000	0%	13000	0%	13000	0%
	精四氯化钛(山东)	元/吨	2021-09-17	7750	7750	0%	7750	0%	7750	0%
	海绵钛(>99.6%, 国产)	元/吨	2021-09-17	69	69	0%	69	0%	69	0%
	钛白粉(金红石型, 国内)	元/吨	2021-09-17	19574	19520	0%	19478	0%	19342	1%
	钛白粉(锐钛型, 济南裕兴)	元/吨	2021-08-11	19500	-	-	-	-	-	-
	金红石型钛白粉-钛精矿价差	元/吨	2021-09-17	17574	17520	0%	17478	1%	17342	1%
电子化学品	碳酸二甲酯(DMC)(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	9940	4%	9700	7%	11500	-10%
	金属锂(2202#, 云南、福建)	元/吨	2021-09-17	38360	32060	20%	29510	30%	20810	84%
	碳酸锂(工业级99%, 四川)	元/吨	2021-09-17	136100	124900	9%	111900	22%	98300	38%
	碳酸锂(电池级, 国内)	元/吨	2021-09-17	85500	85500	0%	85500	0%	85500	0%
	单晶硅片(A片八寸, 全国)	元/片	2020-12-07	2.55	2.55	0%	2.55	0%	2.56	0%
	多晶硅片(A片, 全国)	元/片	2021-03-04	1.18	1.18	0%	1.18	0%	1.18	0%
DMC-金属锂-甲醇价差	元/吨	2021-09-17	-31006	-25062	24%	-22551	37%	-12018	19%	
其他	丙酮二(国内)	元/吨	2021-08-11	72800	72800	0%	72880	0%	74350	-1%
	维生素 A(50 万 IU/g, 国产)	元/千克	2021-09-17	280	280	0%	280	0%	275	2%
食品与饲料添加剂	维生素 B1(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	152	152	0%	154	-1%	159	-1%
	维生素 B2(80%, 国产)	元/千克	2021-09-17	90	90	0%	92	-2%	94	-1%
	维生素 B3(烟酸)(99%, 国产)	元/千克	2021-09-17	54	54	0%	54	0%	54	-1%
	维生素 B5(泛酸钙)(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	74	74	0%	74	0%	74	0%
	维生素 B6(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	126	123	2%	123	2%	127	-1%
	维生素 B9(叶酸)(98%, 国产)	元/千克	2021-09-17	310	310	0%	310	0%	310	0%
	维生素 B12液相1%(国产)	元/千克	2021-09-17	133	133	0%	133	0%	135	-1%
	维生素 C(97%, 国产)	元/千克	2021-09-17	44	47	-5%	48	-5%	48	-1%
	维生素 D3(50 万 IU/g, 国产)	元/千克	2021-09-17	93	88	6%	88	6%	88	5%
	维生素 E(50%, 国产)	元/千克	2021-09-17	80	79	1%	79	1%	78	2%
	维生素 H(生物素)(2%, 国产)	元/千克	2021-09-17	58	58	0%	58	0%	60	-2%
	维生素 K3(MSB96%, 国产)	元/千克	2021-09-17	74	70	6%	68	8%	70	6%
	精氨酸(98.5%, 江苏)	元/千克	2021-09-17	9.60	9.61	0%	10	-1%	9.08	6%
	色氨酸(99%, 国产)	元/千克	2021-09-17	52	52	0%	52	0%	50	4%
	苏氨酸(平均价)	元/吨	2021-09-17	11417	11417	0%	11077	3%	10850	5%
	固体蛋氨酸(山东)	元/千克	2021-09-16	19	19	0%	18	3%	17.73	6%
	液体蛋氨酸(山东)	元/千克	2021-09-16	15.05	15.05	0%	14.87	1%	14.55	3%
	三氯蔗糖(安徽)	元/吨	2021-09-17	28	28	0%	27	1%	25	14%
	安赛蜜(安徽)	元/吨	2021-09-17	7.50	7.50	0%	7.43	1%	7.00	7%
	甲基麦芽酚糖	元/吨	2021-09-17	10.00	10.00	0%	10.00	0%	9.80	2%
乙基麦芽酚糖	元/吨	2021-09-17	10.50	10.10	4%	9.00	17%	8.80	18%	
乙醚(普通, 山东)	元/吨	2021-09-17	6419	6475	-1%	6538	-1%	6590	-1%	
农产品	玉米(现货平均价)	元/吨	2021-09-17	2752	2769	-1%	2791	-1%	2800	-1%
	早灿米(标一, 安徽批发价)	元/吨	2021-09-16	3740	3740	0%	-	-	3740	0%
	白小麦(三等, 郑州平均价)	元/吨	2019-11-08	2350	2350	0%	2350	0%	2350	0%
	大豆(国产三等, 哈尔滨现货)	元/吨	2021-09-17	5520	5528	0%	5536	0%	5488	1%

资料来源: wind, 百川盈孚, 华安证券研究所

图表 82 化工行业价格周环比涨跌幅前十产品统计

涨幅前十	产品	单位	更新日期	本周均价	上周均价	周涨幅	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
1	环氧氯丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	19440	15870	22%	100%	100%
2	金属硅(2202#, 云南、福建)	元/吨	2021-09-17	38360	32060	20%	100%	100%
3	中国 LNG 现货(华北)	美元/MMBtu	2021-09-17	24	20	20%	77%	77%
4	日本 LNG 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	24	20	20%	77%	77%
5	液氯(国内)	元/吨	2021-09-17	1388	1210	15%	58%	58%
6	尿素(大颗粒, 美国海湾)	美元/吨	2021-09-17	511	451	13%	100%	100%
7	英国 Henry Hub 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	5	5	12%	27%	27%
8	R134a(浙江)	元/吨	2021-09-17	26667	23833	12%	46%	46%
9	环己酮(华东)	元/吨	2021-09-17	12940	11630	11%	89%	89%
10	烧碱(32%离子膜, 山东)	元/吨	2021-09-17	715	650	0%	29%	41%
跌幅前十	产品	单位	更新日期	本周均价	上周均价	周跌幅	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
1	丁二烯(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	945	1313	-28%	16%	16%
2	正丁醇(华东)	元/吨	2021-09-17	13720	15170	-10%	79%	78%
3	氯化铵(湿铵, 江苏华昌)	元/吨	2021-09-17	1000	1100	-9%	87%	87%
4	维生素 C(97%, 国产)	元/千克	2021-09-17	44	47	-6%	34%	34%
5	辛醇(华东)	元/吨	2021-09-17	16350	17190	-5%	82%	81%
6	三氯乙烯(国内)	元/吨	2021-09-17	4170	4370	-5%	91%	90%
7	双酚 A(华东)	元/吨	2021-09-17	26810	27840	-4%	88%	88%
8	纯 MDI(进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	23507	24307	-3%	73%	73%
9	顺丁橡胶(国内)	元/吨	2021-09-17	13160	13560	-3%	20%	20%
10	HDPE(注塑, 国内)	元/吨	2021-09-17	9100.00	9310.00	-2%	43%	43%

资料来源: wind, 百川盈孚, 华安证券研究所

图表 83 化工行业价格月环比涨跌幅前十产品统计

涨幅前十	产品	单位	更新日期	本周均价	上月同期	月涨幅	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
1	R125(浙江)	元/吨	2021-09-17	50500	27286	85%	48%	87%
2	金属硅(2202#, 云南、福建)	元/吨	2021-09-17	38360	20810	84%	100%	100%
3	R410a(浙江)	元/吨	2021-09-17	32000	18786	70%	34%	55%
4	英国 Henry Hub 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	5	4	39%	77%	77%
5	碳酸锂(工业级99%, 四川)	元/吨	2021-09-17	136100	98300	38%	83%	83%
6	中国 LNG 现货(华北)	美元/MMBtu	2021-09-17	24	17	38%	100%	100%
7	日本 LNG 现货	美元/MMBtu	2021-09-17	24	17	38%	100%	100%
8	环氧氯丙烷(华东)	元/吨	2021-09-17	19440	14170	37%	97%	96%
9	R134a(浙江)	元/吨	2021-09-17	26667	19500	37%	38%	38%
10	焦炭(河北)	元/吨	2021-09-17	3770	2938	28%	100%	100%
跌幅前十	产品	单位	更新日期	本周均价	上月同期	月跌幅	所处历史分位	所处历史分位 (扣除15-17年)
1	丁二烯(韩国 FOB)	美元/吨	2021-09-17	945	1635	-42%	23%	23%
2	BDO(华东)	元/吨	2021-06-22	16450	20820	-21%	100%	100%
3	纯 MDI(进口外盘)	美元/吨	2021-08-24	23507	28393	-17%	7%	7%
4	TPU现货(国内)	元/吨	2021-07-02	18100	21000	-14%	8%	14%
5	己二胺(国内)	元/吨	2021-07-19	52700	60575	-13%	53%	53%
6	正丁醇(华东)	元/吨	2021-09-17	13720.00	15740.00	-13%	93%	92%
7	丁酮(华东)	元/吨	2021-09-17	8540.00	9650.00	-12%	47%	55%
8	碳酸二甲酯 DMC(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	11500	-10%	61%	57%
8	碳酸二甲酯 DMC(石大胜华)	元/吨	2021-09-17	10380	11500	-10%	61%	57%
10	MTBE(98%, 国内)	元/吨	2021-07-19	5745	6243	-8%	44%	44%

资料来源: wind, 百川盈孚, 华安证券研究所

4 风险提示

政策扰动，技术扩散，新技术突破，全球知识产权争端，全球贸易争端，碳排放趋严带来抢上产能风险，油价大幅下跌风险，经济大幅下滑风险。

分析师与研究助理简介

分析师：刘万鹏，德克萨斯大学奥斯汀分校机械硕士，主要从事生物半导体、生物机械领域研究，共发表 10 篇国际论文，引用数超 600 次，申请 5 项国家发明专利；天津大学化工学士；2 年央企战略规划经验，5 年化工卖方研究经验；2019 年“金麒麟”化工行业新锐分析师第一名；2019 年“新财富”化工行业团队入围。

联系人：曾祥钊，中国科学院化工硕士，清华大学化工学士。

重要声明

分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，以勤勉的执业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，本报告所采用的数据和信息均来自市场公开信息，本人对这些信息的准确性或完整性不做任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。报告中的信息和意见仅供参考。本人过去不曾与、现在不与、未来也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接接收任何形式的补偿，分析结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

免责声明

华安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。本报告由华安证券股份有限公司在中华人民共和国（不包括香港、澳门、台湾）提供。本报告中的信息均来源于合规渠道，华安证券研究所力求准确、可靠，但对这些信息的准确性及完整性均不做任何保证。在任何情况下，本报告中的信息或表述的意见均不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也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。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。华安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。本报告仅向特定客户传送，未经华安证券研究所书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如欲引用或转载本文内容，务必联络华安证券研究所并获得许可，并需注明出处为华安证券研究所，且不得对本文进行有悖原意的引用和删改。如未经本公司授权，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。本公司并保留追究其法律责任的权利。

投资评级说明

以本报告发布之日起 6 个月内，证券（或行业指数）相对于同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准，A 股以沪深 300 指数为基准；新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克指数或标普 500 指数为基准。定义如下：

行业评级体系

- 增持—未来 6 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%以上；
- 中性—未来 6 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；
- 减持—未来 6 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%以上；

公司评级体系

- 买入—未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上；
- 增持—未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%；
- 中性—未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；
- 减持—未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%；
- 卖出—未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上；
- 无评级—因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。