



基础化工行业：行业供需格局改善，成本压力缓解

——化工行业 2025 年下半年投资展望

2025 年 6 月 6 日

看好/维持

基础化工

行业报告

分析师

刘宇卓 电话：010-66554030 邮箱：liuyuzhuo@dxzq.net.cn

执业证书编号：S1480516110002

投资摘要

我国化工行业景气有望底部回暖，行业供需格局预期改善。2025 年上半年，化工品价格指数小幅震荡下行，化工行业仍处于低景气阶段，但目前全球能源类成本已从高位回落，同时，从供给、需求、库存角度看，行业已出现积极变化。具体来说，供给端化工行业投资增速已经开始放缓，部分产品产能投放趋于尾声，行业新增产能投放对于市场供应端的冲击或有所减轻；需求端国内制造业需求改善、产品出口压力有望缓解，化工品需求存在边际改善的预期；库存端去库存周期结束，已现小幅补库迹象。综合来看，在行业供需格局预期改善的背景下，我国化工行业景气有底部回暖的迹象。

展望 2025 年下半年，随着化工品供需格局改善，以及原油、煤炭等大宗原材料价格回落、行业成本压力有所缓解，我们认为处于中游的化工行业景气度有望改善，有望迎来布局机会。因此，我们建议重点关注以下三大投资方向：

(1) 供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业。结合前述我们对于国内化工供给和需求格局的分析，我们认为，从供给端来看，受到行业竞争加剧、市场价格下行、投资回报率降低等因素的影响，国内化工行业固定资产投资增速有所放缓，部分产品产能投放趋于尾声，产能扩张有望迎来阶段性拐点。此外，国家节能降碳政策的要求驱动相关高耗能行业落后产能逐步淘汰改造。叠加海外老旧化工品产能退出力度加大；从需求端来看，国内外需求均有改善预期，目前国内宏观经济政策持续发力，整体需求端有望持续改善；此外，大规模设备更新、消费品以旧换新等具体政策，也有助于拉动汽车、家电产业链相关化工品的需求。因此我们认为国内部分化工子行业的供需格局有改善趋势，我们看好钛白粉、添加剂（氨基酸和维生素）、化纤、制冷剂等于子行业的供需格局有望逐步好转。

(2) 资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业。经历供给侧改革之后，国内化工行业的集中度已经有了较大的提升。未来，受到环保、安全、能耗等政策限制，化工行业资本开支向龙头集聚，投资方向主要是聚焦原有产品产能扩张、围绕产业链向下游高附加值产品延伸、或通过研发驱动向更多高壁垒的精细化学品和新材料领域拓展，一批优质的国内龙头公司市场份额有望继续增加。资本开支方面，2024 年化工行业上市公司资本开支仍由“三桶油”、万华化学和几家民营大炼化企业为主导。除“三桶油”外，资本开支较高的上市公司包括万华化学、宝丰能源、新凤鸣、合盛硅业、华鲁恒升等。研发费用方面，除“三桶油”外，2024 年化工行业上市公司研发费用较高的上市公司包括万华化学、金发科技、卫星化学、龙佰集团、新和成、华鲁恒升等。

(3) 受益于需求增加或国产替代持续推进的部分高端化工新材料。部分新兴产业发展拉动相关化工新材料的需求。5G、新型显示、生物医药、自动控制等终端应用逐步进入规模化发展，催生了各类配套材料的发展机遇。我国在本土企业的不断发展与追赶中，将持续推进高端材料的国产替代。以电子化工材料、陶瓷材料为代表的高端化工新材料市场需求有望增加，同时也处于国产替代机遇期。

投资策略：我们认为 2025 年下半年国内化工行业供需格局有改善预期，同时原油、煤炭等大宗原材料价格回落、行业成本压力有所缓解，我们认为处于中游的化工行业景气度有望改善。不论是从价格周期角度、还是行业竞争格局边际变化的角度来看，我们认为部分细分领域存在较好的投资机会。我们建议重点关注：①供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业；②资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业；③受益于需求增加或国产替代持续推进的部分高端化工新材料。**投资标的**的方面，我们推荐龙佰集团、华鲁恒升、扬农化工、新和成、国瓷材料。

风险提示：化工品需求不及预期；成本端大宗能源价格大幅上涨；产品价格大幅下滑；贸易摩擦导致出口大幅下滑；供给端行业新增产能投放超出预期。

行业重点公司盈利预测与评级

简称	EPS (元)				PE				PB	评级
	2024A	2025E	2026E	2027E	2024A	2025E	2026E	2027E		
龙佰集团	0.91	1.17	1.30	1.53	18.09	14.07	12.66	10.76	1.66	强烈推荐
华鲁恒升	1.84	1.89	2.16	2.52	11.54	11.23	9.83	8.42	1.42	强烈推荐
扬农化工	2.96	3.33	4.04	5.15	19.69	17.50	14.43	11.32	2.16	强烈推荐
新和成	1.91	2.02	2.28	2.54	11.39	10.77	9.54	8.56	2.18	强烈推荐
国瓷材料	0.61	0.75	0.83	0.93	27.13	22.07	19.94	17.80	2.41	强烈推荐

资料来源：公司财报、东兴证券研究所

目 录

1. 我国化工行业供需格局预期改善	4
1.1 2025 年上半年化工行业仍处于低景气阶段	4
1.2 需求端：内需持续改善、出口短期下滑	4
1.2.1 国内制造业整体需求改善	4
1.2.2 出口受到中美关税扰动，有所下滑	6
1.3 供给端：行业投资增速持续放缓，产能扩张有望迎来阶段性拐点	7
1.4 库存端：去库存周期结束，已现小幅补库	9
1.5 成本端：能源价格有所回落，缓解成本压力	9
2. 重点关注三大投资方向	10
2.1 供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业	10
2.2 资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业	11
2.3 国产替代需求迫切，部分化工新材料国产化进程持续推进	12
3. 投资策略	13
4. 风险提示	13

插图目录

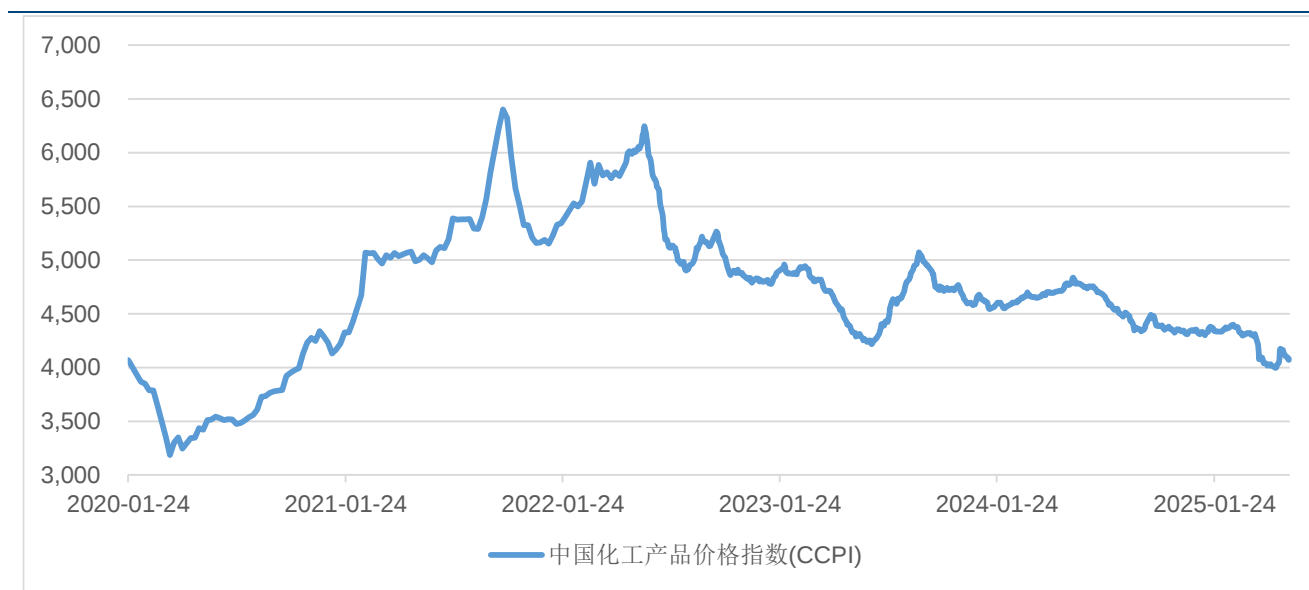
图 1： 中国化工产品价格指数走势	4
图 2： 中国化工制造业工业增加值	5
图 3： PMI 指数	5
图 4： 中国化工制造业出口交货值同比增速	6
图 5： 美国制造业库存销售比	6
图 6： 中国化工制造业固定资产投资同比增速	7
图 7： 中国化工制造业产能利用率	8
图 8： 中国化工行业库存同比增速	9
图 9： 能源类大宗商品价格指数	9
图 10： 2024 年化工行业资本开支超过 20 亿元的上市公司	11
图 11： 2024 年化工行业研发费用居前的上市公司	12

1. 我国化工行业供需格局预期改善

1.1 2025 年上半年化工行业仍处于低景气阶段

2025 年上半年，化工品价格指数小幅震荡下行，化工行业仍处于低景气阶段。本轮中国化工品价格指数在 2021 年 10 月达到历史高点，此后经历 2 年的震荡回落，此后受益于上游大宗能源涨价以及下游补库存的双重拉动，化工品价格指数自 2023 年 6 月底开始呈现一轮 V 型反弹，但 9 月中旬开始伴随上游油价回落而有所下滑。2024 年以来，化工品价格指数整体小幅震荡走低。2025 年上半年，化工品价格指数累计下滑约 6%。

图1：中国化工产品价格指数走势



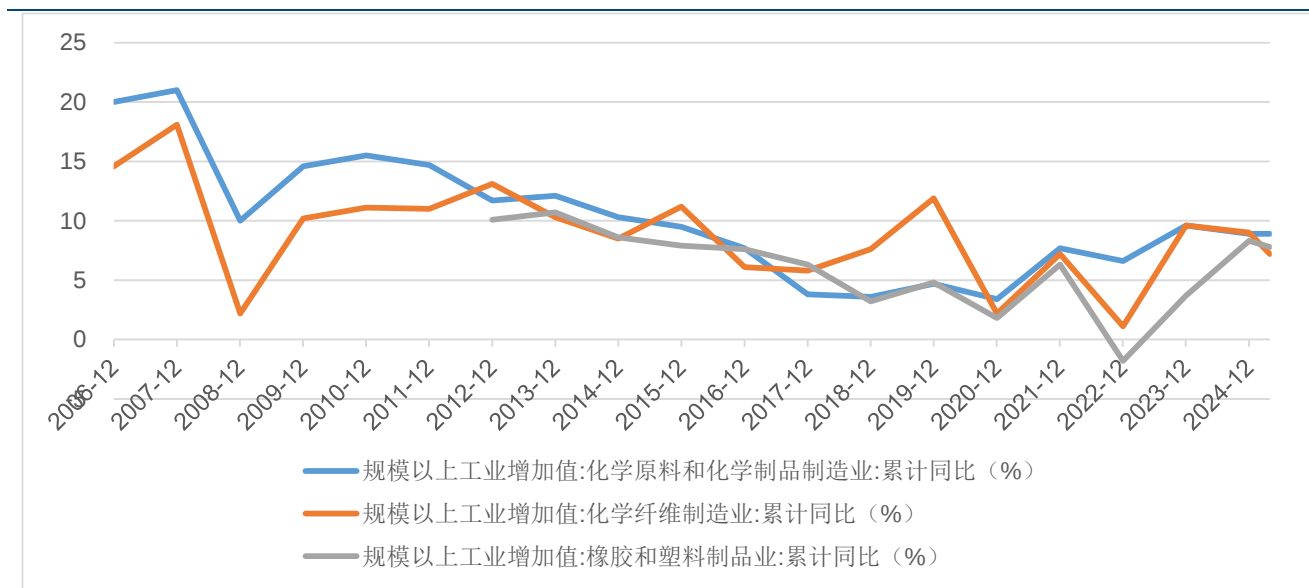
资料来源：iFinD，东兴证券研究所

1.2 需求端：内需持续改善、出口短期下滑

1.2.1 国内制造业整体需求改善

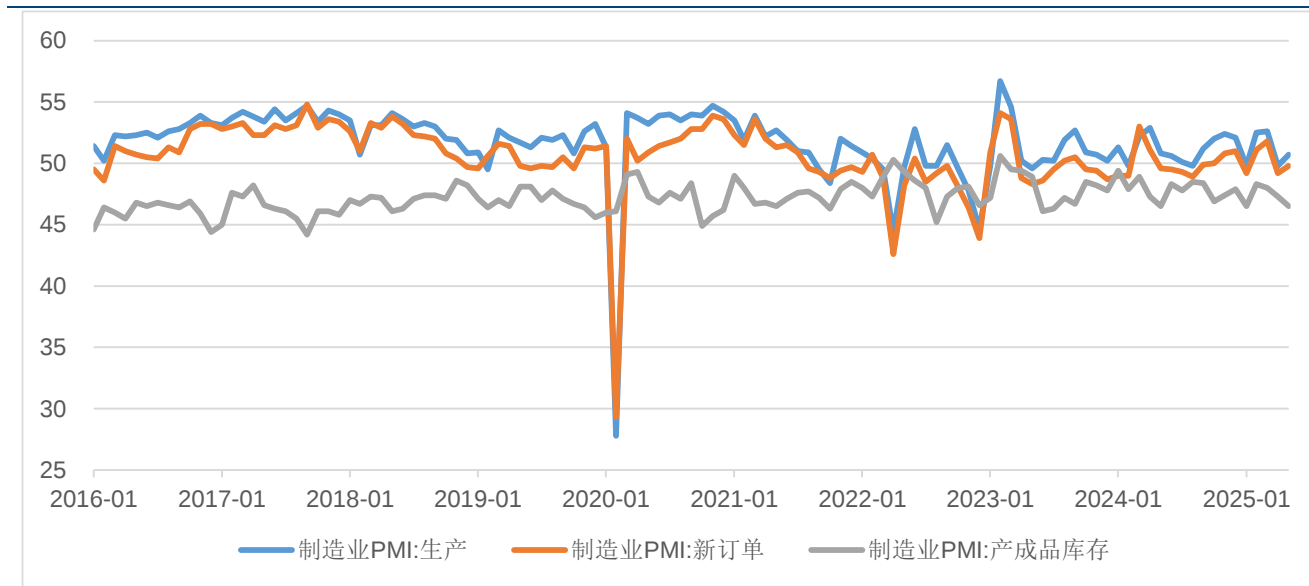
2025 年上半年国内制造业需求有所改善。2022 年受到国内疫情影响，叠加地产需求下滑，化工行业规模以上工业增加值累计同比增速大幅下滑，表明国内制造业需求承压。自 2023 年起，国内制造业需求有所改善。2025 年上半年，化工行业制造业增加值均处于正增长。截至 2025 年 4 月，我国化学原料及化学制品制造业工业增加值同比增长 8.9%，化学纤维制造业工业增加值同比增长 7.2%，橡胶和塑料制品业工业增加值同比增长 7.8%。

图2：中国化工制造业工业增加值



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

图3：PMI 指数



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

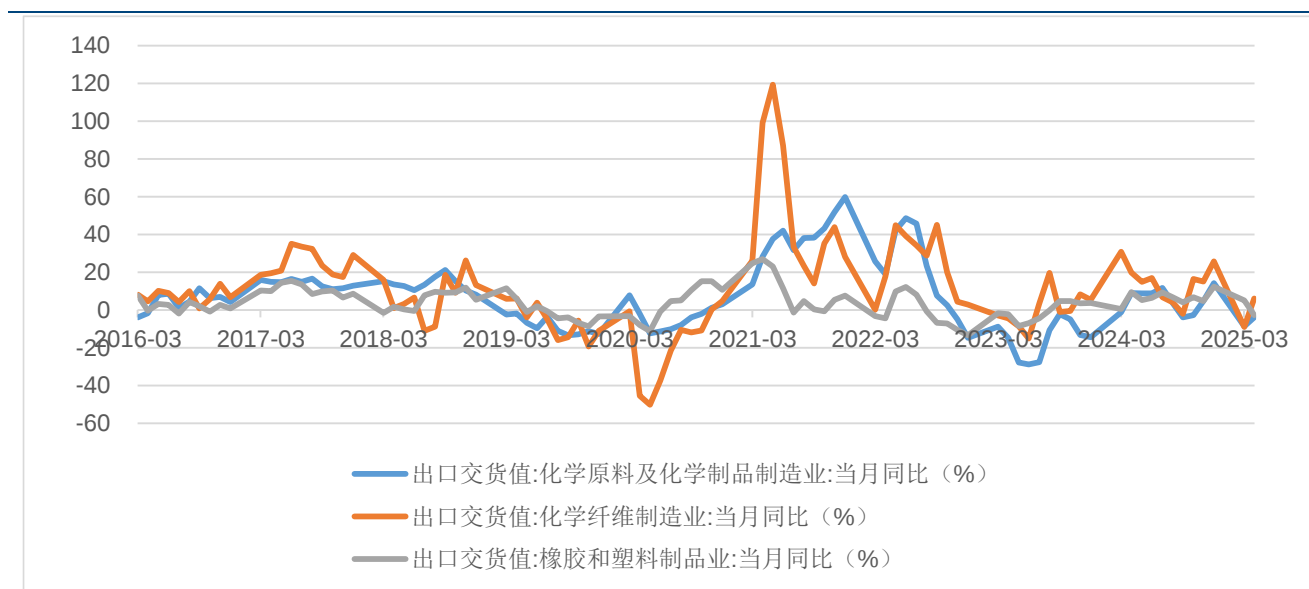
展望 2025 年下半年，我们预期国内宏观经济环境有望继续复苏，拉动上游化工品的需求。目前，国内财政政策、地产政策等稳增长政策陆续出台，货币政策保持宽松，我们预期有助于推动国内经济形势边际向好，从而带动国内制造业需求增加，有效支撑上游化工品的市场需求。

1.2.2 出口受到中美关税扰动，有所下滑

中国是全球最重要的化工产品出口国之一，受益于国内较为完善的产业链和基础工业体系，中国化工品供应链优势较为突出。我们认为，当前中国化工产品在全球范围内竞争力持续提升，有助于支撑产品出口量增长。

2025 年上半年，受到中美关税冲突影响，化工行业出口有所下滑，最新的 4 月份出口数据显示，化学原料及化学制品制造业出口交货值同比增速为-3.90%，化学纤维制造业出口交货值同比增速为 6.10%，橡胶和塑料制品业出口交货值同比增速为-2.60%。

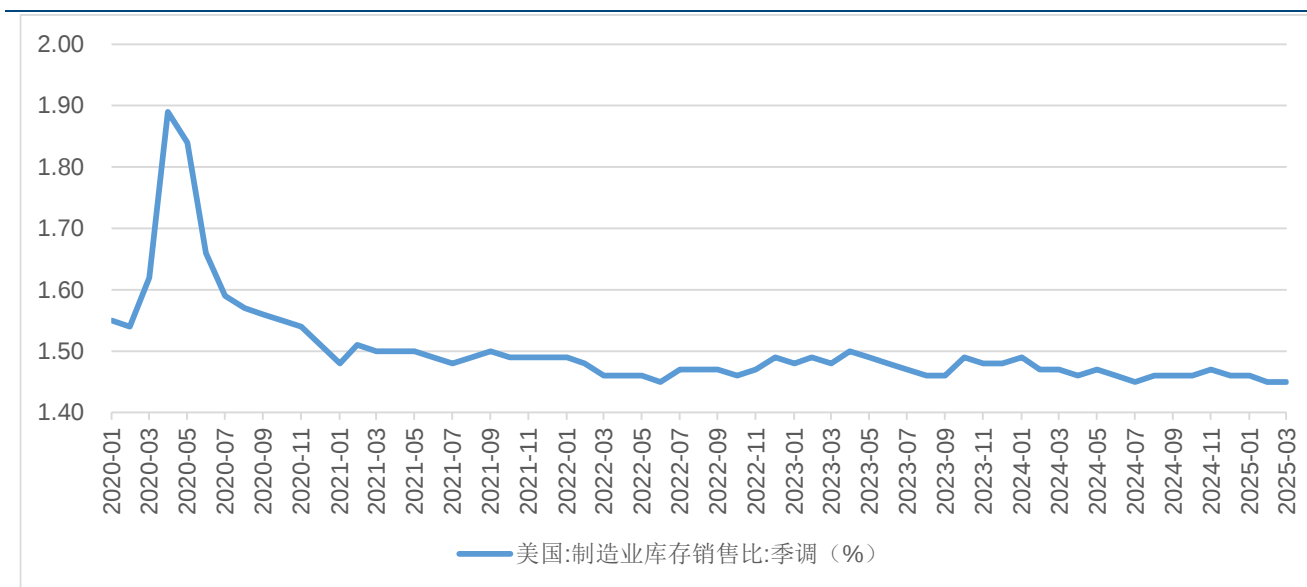
图4：中国化工制造业出口交货值同比增速



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

目前中美关税冲突影响延后，5月12日中美日内瓦经贸会谈联合声明发布，两国之间的关税及相关反制政策力度大幅下调。展望 2025 年下半年，我们预期随着中美关税冲突暂缓，出口有望得到改善。以与中国出口较为紧密的美国制造业为例，美国制造业的库销比自 2020 年以来持续下降，目前已回落至 1.46% 的低位水平，表明美国制造业去库存已经持续较长时间，目前库销比水平已在较低的位置，去库存已接近尾声，对化工品需求持续，表明我国化工品仍有较好的出口市场需求。

图5：美国制造业库存销售比

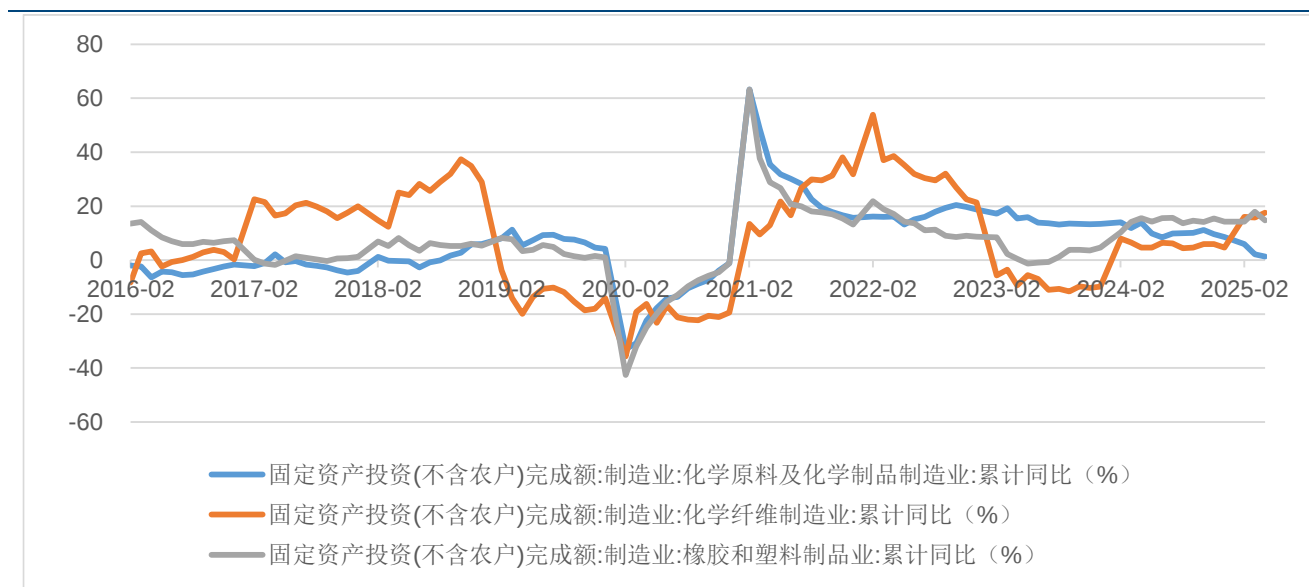


资料来源：iFinD，东兴证券研究所

1.3 供给端：行业投资增速持续放缓，产能扩张有望迎来阶段性拐点

化工行业固定资产投资增速持续放缓，产能扩张有望迎来阶段性拐点。自 2023 年起，化工行业固定资产投资增速有所放缓。2025 年上半年，以化学原料及化学制品制造业为代表的大部分化工行业固定资产投资增速继续下降，截至 2025 年 4 月，我国化学原料及化学制品制造业固定资产投资完成额累计同比增长仅为 1.30%（去年同期为 13.90%）。但由于化纤、轮胎等橡胶制品仍处于产能扩张期，化学纤维制造业和橡胶和塑料制品业固定资产投资完成额增速仍呈现增长趋势，但较 2021~2022 年的高峰数据仍有明显下滑。

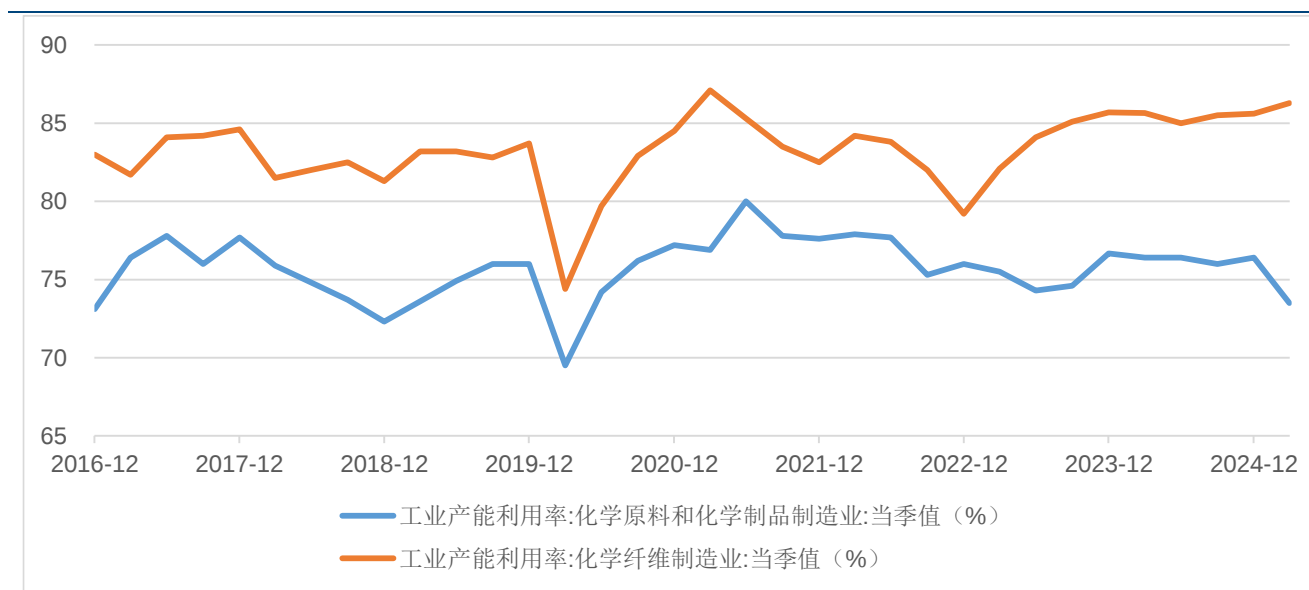
图6：中国化工制造业固定资产投资同比增速



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

从产能利用率来看，我国化工行业产能利用率近期维持在 70~80%左右的较高水平，说明行业供给端缺乏足够的弹性。2025 年上半年，化学原料及化学制品制造业的产能利用率约为 73%、化学纤维制造业的产能利用率约为 86%。

图7：中国化工制造业产能利用率



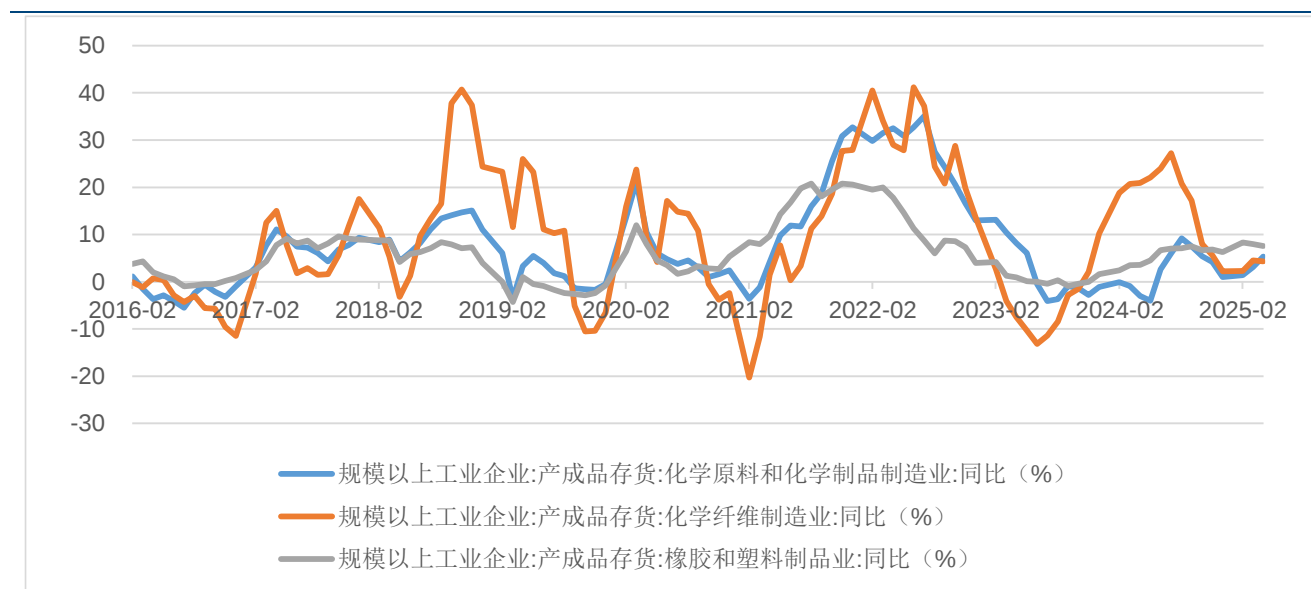
资料来源：iFinD，东兴证券研究所

展望 2025 年下半年，我们认为，化工行业的供给或继续维持刚性，供应端偏紧的状态有望持续。同时，化工行业投资增速已开始放缓，产能扩张有望迎来阶段性拐点，行业新增产能对市场的冲击有望减轻。

1.4 库存端：去库存周期结束，已现小幅补库

随着上一轮去库存周期的结束，2024 年下半年以来出现小幅补库迹象。自 2022 年下半年以来，国内化工行业产成品存货不断下降，至 2024 年上半年，主要化工品类的产成品库存水平较 2022 年年中的高峰水平已有明显下降，整体库存去化明显。自 2024 年开始，化工行业库存陆续迎来小幅回升，显示出补库存的迹象。

图8：中国化工行业库存同比增速



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

展望 2025 年下半年，我们认为，目前国内化工品库存量已大幅回落至合理区间，预计随着国内制造业及出口需求的进一步改善，后续补库周期有望进一步延续。

1.5 成本端：能源价格有所回落，缓解成本压力

目前，以原油和煤炭为代表的大宗商品价格高位回落，对化工行业整体成本端的压力有所缓解。展望 2025 年下半年，我们预期原油等大宗能源的价格或大概率在现有价格区间震荡，化工品的整体成本端压力有望同比减轻。

图9：能源类大宗商品价格指数



资料来源：iFinD，东兴证券研究所

综合以上对价格、需求、供给、库存及成本等因素的讨论，我们认为，2025 年上半年化工行业仍处于低景气阶段，但目前全球能源类成本已从高位回落，成本压力减轻，同时，从供给角度来看，化工行业投资增速开始放缓，部分产品产能投放趋于尾声，行业新增产能投放对于市场供应端的冲击或有所减轻；从制造业需求及库存周期角度来看，国内化工品需求持续边际改善。展望 2025 年下半年，伴随着供应端改善、需求端复苏、成本端压力缓解的预期，化工行业景气度有望边际回暖。

2. 重点关注三大投资方向

展望 2025 年下半年，随着化工品供需格局改善，以及原油、煤炭等大宗原材料价格回落、行业成本压力有所缓解，我们认为处于中游的化工行业景气度有望改善，有望迎来布局机会。

我们建议重点关注：①供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业；②资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业；③受益于需求增加或国产替代持续推进的部分高端化工新材料。

2.1 供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业

结合上一章节中我们对于国内化工供给和需求格局的分析，我们认为，从供给端来看，受到行业竞争加剧、市场价格下行、投资回报率降低等因素的影响，国内化工行业固定资产投资增速有所放缓，部分产品产能投放趋于尾声，产能扩张有望迎来阶段性拐点。此外，国家节能降碳政策的要求驱动相关高耗能行业落后产能

逐步淘汰改造。2024 年 5 月，国务院印发《2024-2025 年节能降碳行动方案》，要求 2024~2025 年石化化工行业节能降碳改造形成节能量约 4000 万吨标准煤、减排二氧化碳约 1.1 亿吨。我们预计将有助于加快石化化工相关高耗能行业落后产能的淘汰。**从需求端来看**，国内制造业需求已有明显改善、出口受制情况短期缓解，目前国内宏观经济政策持续发力，整体需求端有望持续改善；此外，大规模设备更新、消费品以旧换新等具体政策，也有助于拉动汽车、家电产业链相关化工品的需求。综上所述，我们认为国内部分化工子行业的供需格局有改善趋势。**我们看好钛白粉、添加剂（氨基酸和维生素）、化纤、制冷剂等子行业的供需格局有望逐步好转。**

2.2 资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业

经历供给侧改革之后，国内化工行业的集中度已经有了较大的提升。未来，受到环保、安全、能耗等政策限制，化工行业资本开支向龙头集聚，投资方向主要是聚焦原有产品产能扩张、围绕产业链向下游高附加值产品延伸、或通过研发驱动向更多高壁垒的精细化学品和新材料领域拓展，一批优质的国内龙头公司市场份额有望继续增加。

资本开支方面，2024 年化工行业上市公司资本开支仍由“三桶油”、万华化学和几家民营大炼化企业为主导。

除“三桶油”外，资本开支较高的上市公司包括万华化学、宝丰能源、新凤鸣、合盛硅业、华鲁恒升等。

研发费用方面，除“三桶油”外，2024 年化工行业上市公司研发费用较高的上市公司包括万华化学、金发科技、卫星化学、龙佰集团、新和成、华鲁恒升等。

图10：2024 年化工行业资本开支超过 20 亿元的上市公司

证券代码	证券简称	2024年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 (亿元)	证券代码	证券简称	2024年购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 (亿元)
601857.SH	中国石油	3026.51	002092.SZ	中泰化学	29.38
600028.SH	中国石化	1392.06	601216.SH	君正集团	28.74
600938.SH	中国海油	1233.59	600810.SH	神马股份	27.08
600309.SH	万华化学	358.30	600370.SH	三房巷	26.30
600989.SH	宝丰能源	115.29	000830.SZ	鲁西化工	25.33
603225.SH	新凤鸣	70.55	600143.SH	金发科技	23.84
603260.SH	合盛硅业	56.09	600500.SH	中化国际	22.71
600426.SH	华鲁恒升	50.81	600378.SH	昊华科技	21.38
000422.SZ	湖北宜化	46.64	000893.SZ	亚钾国际	20.66
600623.SH	华谊集团	31.45	601678.SH	滨化股份	20.19
002648.SZ	卫星化学	31.40	002539.SZ	云图控股	20.13
002430.SZ	杭氧股份	29.62	600873.SH	梅花生物	20.04
301216.SZ	万凯新材	29.41			

资料来源：iFinD，东兴证券研究所

图11：2024 年化工行业研发费用居前的上市公司

证券代码	证券简称	2024年研发费用 （亿元）	证券代码	证券简称	2024年研发费用 （亿元）
601857.SH	中国石油	230.14	000830.SZ	鲁西化工	9.60
600028.SH	中国石化	152.15	600378.SH	昊华科技	9.27
600309.SH	万华化学	45.50	600623.SH	华谊集团	9.27
600143.SH	金发科技	24.90	000422.SZ	湖北宜化	8.13
002648.SZ	卫星化学	17.51	002064.SZ	华峰化学	8.09
600938.SH	中国海油	17.11	600989.SH	宝丰能源	7.56
603225.SH	新凤鸣	12.09	600500.SH	中化国际	6.69
600141.SH	兴发集团	11.83	600426.SH	华鲁恒升	6.61
002601.SZ	龙佰集团	11.75	600409.SH	三友化工	6.07
600160.SH	巨化股份	10.54	600352.SH	浙江龙盛	6.01
002001.SZ	新和成	10.36			

资料来源：iFinD，东兴证券研究所

2.3 国产替代需求迫切，部分化工新材料国产化进程持续推进

部分新兴产业发展拉动相关化工新材料的需求。5G、新型显示、生物医药、自动控制等终端应用逐步进入规模化发展，催生了各类配套材料的发展机遇。我国在相关本土企业的不断发展与追赶中，将持续推进高端材料的国产替代。

电子化工材料的国产替代仍然是中长期具备持续性的投资机会。随着半导体、5G、新型显示等终端领域的发展，以电子化工材料为代表的化工新材料迎来国产替代机遇期。一批本土企业经过多年的技术积累，在部分电子化工材料领域已经实现了技术突破，目前已打入部分国产下游芯片及显示面板的供应链体系中。目前国内本土企业在显示面板材料，尤其是 LCD 材料的研发与制造方面，已实现了较高比例的国产替代，但是在部分高端的 OLED 材料及芯片及电子化工材料的研发与制造方面，仍与国外领先企业有较大的差距。我们认为，随着目前已实现国产替代的电子化工材料的品质及稳定性不断优化升级，并与下游国内客户深度绑定，这部分材料国产替代的比例有望不断增加；对于部分国产化率较低的高端材料，随着本土企业不断的研发投入、技术的不断突破，未来也有望实现“从零到一”的国产替代突破。

随着生物医疗等新兴领域的应用逐步打开，以陶瓷材料为代表的高端化工新材料的市场需求有望增加。我们认为，传统工业领域对陶瓷材料的需求较为稳定，新增需求较为有限；而以生物医疗等为代表的新兴应用领域将会为纳米级陶瓷材料带来广阔的增量发展空间，预计将成为打开中高端陶瓷材料应用市场的新引擎。

3. 投资策略

展望 2025 年下半年，随着化工品供需格局改善，以及原油、煤炭等大宗原材料价格回落、行业成本压力有所缓解，我们认为处于中游的化工行业景气度有望改善，有望迎来布局机会。

我们建议重点关注：①供需格局有望改善、行业景气有望回升的子行业；②资本开支和研发共同驱动中长期增长的龙头企业；③受益于需求增加或国产替代持续推进的部分高端化工新材料。

投资标的方面，我们推荐龙佰集团、华鲁恒升、扬农化工、新和成、国瓷材料。

4. 风险提示

化工品需求不及预期；

成本端大宗能源价格大幅上涨；

产品价格大幅下滑；

贸易摩擦导致出口大幅下滑；

供给端行业新增产能投放超出预期。

分析师简介

刘宇卓

10 余年化工行业研究经验。曾任职中金公司研究部。加入东兴证券以来获得多项荣誉，包括 2016~2018 年水晶球公募榜连续入围，2017 年水晶球公募榜第一名、总榜第二名，2019 年新浪金麒麟新锐分析师等。

分析师承诺

负责本研究报告全部或部分内容的每一位证券分析师，在此申明，本报告的观点、逻辑和论据均为分析师本人研究成果，引用的相关信息和文字均已注明出处。本报告依据公开的信息来源，力求清晰、准确地反映分析师本人的研究观点。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也将不会与本报告中的具体推荐或观点直接或间接相关。

风险提示

本证券研究报告所载的信息、观点、结论等内容仅供投资者决策参考。在任何情况下，本公司证券研究报告均不构成对任何机构和个人的投资建议，市场有风险，投资者在决定投资前，务必要审慎。投资者应自主作出投资决策，自行承担投资风险。

免责声明

本研究报告由东兴证券股份有限公司研究所撰写，东兴证券股份有限公司是具有合法证券投资咨询业务资格的机构。本研究报告中所引用信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性和完整性不作任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。我们已力求报告内容的客观、公正，但文中的观点、结论和建议仅供参考，报告中的信息或意见并不构成所述证券的买卖出价或征价，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。

我公司及报告作者在自身所知情的范围内，与本报告所评价或推荐的证券或投资标的的存在法律禁止的利害关系。在法律许可的情况下，我公司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头寸并进行交易，也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。本报告版权仅为我公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处为东兴证券研究所，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

本研究报告仅供东兴证券股份有限公司客户和经本公司授权刊载机构的客户使用，未经授权私自刊载研究报告的机构以及其阅读和使用者应慎重使用报告、防止被误导，本公司不承担由于非授权机构私自刊发和非授权客户使用该报告所产生的相关风险和法律责任。

行业评级体系

公司投资评级（A股市场基准为沪深300指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普500指数）：
以报告日后的6个月内，公司股价相对于同期市场基准指数的表现为标准定义：

强烈推荐：相对强于市场基准指数收益率15%以上；

推荐：相对强于市场基准指数收益率5%~15%之间；

中性：相对于市场基准指数收益率介于-5%~+5%之间；

回避：相对弱于市场基准指数收益率5%以上。

行业投资评级（A股市场基准为沪深300指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普500指数）：
以报告日后的6个月内，行业指数相对于同期市场基准指数的表现为标准定义：

看好：相对强于市场基准指数收益率5%以上；

中性：相对于市场基准指数收益率介于-5%~+5%之间；

看淡：相对弱于市场基准指数收益率5%以上。

东兴证券研究所

北京	上海	深圳
西城区金融大街5号新盛大厦B座16层	虹口区杨树浦路248号瑞丰国际大厦23层	福田区益田路6009号新世界中心46F
邮编：100033	邮编：200082	邮编：518038
电话：010-66554070	电话：021-25102800	电话：0755-83239601
传真：010-66554008	传真：021-25102881	传真：0755-23824526