原油需求复苏，价格持续上涨

——化工行业周观点（6.01-6.07）

同步大市（维持）

日期：2020 年 06 月 05 日

上周市场回顾：

- 上周中信行业指数中，基础化工板块上涨 4.29%，同期沪深 300 上涨 3.29%，基础化工板块同期领先大盘 1.00 个百分点。石油石化板块上涨 2.48%，同期落后大盘 0.81 个百分点。其中，奥福环保（49.49%）、广信材料（29.50%）、龙蟠科技（27.75%）、世民科技（25.51%）和建龙微纳（24.90%）位列涨幅前五，跌幅前五分别是：永悦科技（-40.99%）、集泰股份（-29.77%）、三维股份（-29.51%）、三美股份（-28.85%）和丹科 B 股（-10.79%）。

行业核心观点：

- **农药：**为确保疫情防控期间农产品质量安全，农业农村部组织开展第一季度国家农产品安全质量安全例行检测。检测数据显示，第一季度农产品总体合格率达 97.9%，同比上升 0.3 个百分点，农产品质量安全未受疫情影响。同期，对农药深入开展质量安全专项整治，加大行政执法力度。国家对农产品的整治，将使农药市场进一步规范化。

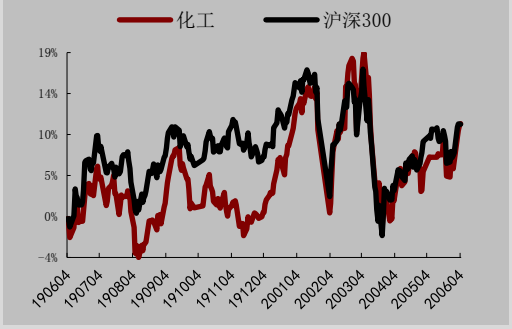
- **化纤：**受到需求出现复苏迹象、美国库存下降以及欧佩克将继续减产的预期等因素的支撑，油价周三攀升至每桶 40 美元上方，为 3 月以来首见。同时沙特已经与俄罗斯就延长减产做了讨论，加之最新的 EIA 美国原油库存及原油产量均出现下跌，这为油价提供了有力支撑，国际油价近期有望震荡上涨。

- **新能源：**2020 年 6 月 1 日，广东省科学技术厅发布关于组织申报 2020 年度广东省重点领域研发计划“新能源汽车”重大专项项目的通知。氢能与燃料电池领域涉及 4 个项目，分别为：基于国产碳纤维的气体扩散层研发与产业化；超薄石墨双极板开发；氢燃料电池动力系统多合一集成控制器研发；全氟磺酸树脂质子交换膜研发。政策的持续倾斜将持续有利带动氢能产业我国的发展。

- **投资建议：**受农产品专项整治影响，农药市场更加规范化，建议关注相关农药龙头；化纤方面，建议关注国际原油形势；新能源方面建议关注氢能相关企业。

- **风险因素：**全球疫情持续恶化，原油价格震荡。

化工行业相对沪深 300 指数表



数据来源：WIND，万联证券研究所

数据截止日期： 2020 年 06 月 04 日

相关研究

万联证券研究所 20200601_燃料电池行业周观点_AAA_氢能写入国民发展计划，广州氢能源公交发车

万联证券研究所 20200601_基础化工行业周观点_AAA_原油库存降低，价格有望逐步回暖

万联证券研究所 20200525_燃料电池行业周观点_AAA_燃料电池发展提速，储能产业获政策扶持

分析师： 陈雯
执业证书编号：S0270519060001
电话：18665372087
邮箱：chenwen@wlzq.com.cn

研究助理： 黄侃
电话：18818400628
邮箱：huangkan@wlzq.com.cn

万联证券版权所有，发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

目录

1、上周市场回顾.....4
1.1 板块行情.....4
1.2 子板块行情.....4
1.3 化工用品价格走势.....4
2、原油和天然气.....5
3、化纤.....5
3.1 MEG.....5
3.2 涤纶长丝、涤纶短纤和聚酯切片.....6
4、聚氨酯.....7
5、农药化肥.....7
6、其他产品.....9
7、行业动态和上市公司动态.....14

图表 1.原油价格走势(美元/桶).....5
图表 2.天然气价格走势(美元/百万英热单位).....5
图表 3.MEG 国内价格走势(元/吨).....6
图表 4.MEG 国际市场价格走势(美元/吨).....6
图表 5.涤纶长丝 DTY、FDY、POY 价格走势(元/吨).....6
图表 6.涤纶短纤价格走势(元/吨).....6
图表 7.PTA 价格走势(元/吨).....6
图表 8.聚酯切片价格走势(元/吨).....6
图表 9.纯 MDI 价格走势图(元/吨).....7
图表 10.聚合 MDI 价格走势图(元/吨).....7
图表 11.苯胺价格走势图(元/吨).....7
图表 12.甲苯（广州石化）价格走势图(元/吨).....7
图表 13.国内草甘膦价格走势(元/吨).....8
图表 14.尿素价格走势(元/吨).....8
图表 15.黄磷价格走势(元/吨).....8
图表 16.氯化钾价格走势(元/吨).....8
图表 17.氯化铵价格走势(元/吨).....8
图表 18.合成氨价格走势(元/吨).....8
图表 19.煤焦油国内价格走势(元/吨).....9
图表 20.工业萘价格走势(元/吨).....9
图表 21.煤沥青价格走势(元/吨).....9
图表 22.苯乙烯价格走势(元/吨).....9
图表 23.甲醛价格走势(元/吨).....9
图表 24.甲醇价格走势(元/吨).....9
图表 25.聚丙烯价格走势(元/吨).....10
图表 26.丙酮价格走势(元/吨).....10
图表 27.石蜡价格走势(元/吨).....10
图表 28.丙烷价格走势(元/吨).....10
图表 29.丙烯腈价格走势(元/吨).....10
图表 30.丙烯酸价格走势(元/吨).....10

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

图表 31. 纯苯价格走势(元/吨) 11
图表 32. 醋酸价格走势(元/吨) 11
图表 33. 丁二烯价格走势(元/吨) 11
图表 34. 醋酸酐价格走势(元/吨) 11
图表 35. 己内酰胺价格走势(元/吨) 12
图表 36. 甘油价格走势(元/吨) 12
图表 37. 辛醇价格走势(元/吨) 12
图表 38. 无水乙醇价格走势(元/吨) 12
图表 39. 乙二醇价格走势(元/吨) 12
图表 40. 正丁醇价格走势(元/吨) 12
图表 41. 异丙醇价格走势(元/吨) 13
图表 42. DMF 价格走势(元/吨) 13
图表 43. DOP 价格走势(元/吨) 13
图表 44. 丙烯酸甲酯价格走势(元/吨) 13
图表 45. 甲基丙烯酸价格走势(元/吨) 13
图表 46. 正己烷价格走势(元/吨) 13
图表 47. 碳酸锂价格走势(元/吨) 14
图表 48. DMC 价格走势(元/吨) 14

万联证券

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

1、上周市场回顾

1.1 板块行情

上周中信行业指数中，基础化工板块上涨 4.29%，同期沪深 300 上涨 3.29%，基础化工板块同期领先大盘 1.00 个百分点。石油石化板块上涨 2.48%，同期落后大盘 0.81 个百分点。其中，奥福环保（49.49%）、广信材料（29.50%）、龙蟠科技（27.75%）、世民科技（25.51%）和建龙微纳（24.90%）位列涨幅前五，跌幅前五分别是：永悦科技（-40.99%）、集泰股份（-29.77%）、三维股份（-29.51%）、三美股份（-28.85%）和丹科 B 股（-10.79%）。

1.2 子板块行情

上周，中信基础化工二级子板块表现优异，仅有 1 个子板块下跌，涨幅领先的分别是橡胶助剂（10.63%）、电子化学品（9.37%）、其他化学制品 III（8.81%）、钛白粉（6.85%）和锂电化学品（6.81%）。涨幅后五的板块分别为涤纶（-0.25%）、农药（0.62%）、合成树脂（0.99%）、无机盐（1.29%）和绵纶（1.40%）。

1.3 化工用品价格走势

上周，涨幅前五的化工品分别是：丙酮（32.84%）、布伦特（13.32%）、WTI（10.98%）、丁酮（10.49%）以及天然气现货（10.49%）。跌幅前五的化工品分别是维生素 D3（-13.64%）、维生素 B1（-11.63%）、醋酸（-9.78%）、2%生物素（-7.41%）和泛酸钙（-7.01%）。

表格 1.上周化工产品价格及涨跌幅

产品	2020/6/5	2020/6/4	单位	较昨日	较上周	较上月
丙酮	11933	10725	元/吨	11.26%	32.84%	57.70%
布伦特	39.99	39.79	元/吨	0.50%	13.32%	51.02%
WTI	37.41	37.29	元/吨	0.32%	10.98%	89.61%
丁酮	6942	6867	元/吨	1.09%	10.49%	18.32%
天然气现货	1.454	1.586	美元/百万英热单位	-8.32%	10.49%	-11.12%
苯酚	7463	7213	元/吨	3.47%	9.65%	13.08%
双酚A	12000	11500	元/吨	4.35%	9.09%	37.14%
四氯乙烯	3529	3530	元/吨	-0.03%	6.87%	9.43%
有机硅DMC	16000	16000	元/吨	0.00%	6.67%	6.67%
107胶	16500	16500	元/吨	0.00%	6.45%	6.45%

数据来源：wind、百川资讯、万联证券研究所

表格 2.上周化工产品价格及涨跌幅

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

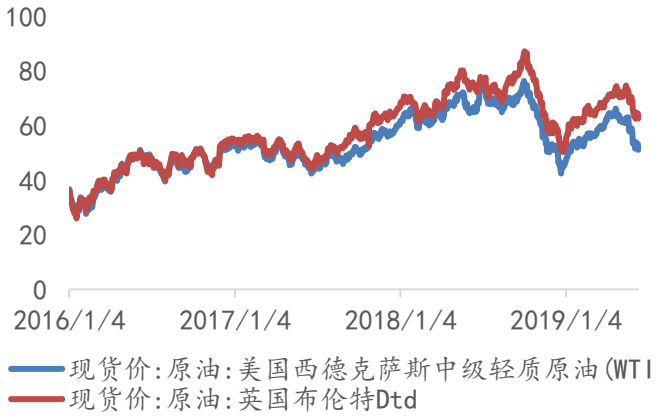
产品	2020/6/5	2020/6/4	单位	较昨日	较上周	较上月
维生素D3	190	200	元/公斤	-5.00%	-13.64%	-42.42%
维生素B1	190	195	元/公斤	-2.56%	-11.63%	-21.81%
醋酸	2159	2177	元/吨	-0.83%	-9.78%	-8.40%
2%生物素	250	250	元/公斤	0.00%	-7.41%	-18.03%
泛酸钙	305	305	元/公斤	0.00%	-7.01%	-15.28%
碳酸二甲酯	5740	5840	元/吨	-1.71%	-6.51%	-17.77%
三氯甲烷	2150	2150	元/吨	0.00%	-5.49%	23.99%
黄磷	15402	15402	元/吨	0.00%	-5.11%	-10.54%
丁二烯	4000	4000	元/吨	0.00%	-4.76%	-10.11%
维生素K3	100	100	元/公斤	0.00%	-4.76%	-4.76%

数据来源：wind、百川资讯、万联证券研究所

2、原油和天然气

上周 WTI 期货均价 35.75 美元/桶，同比上涨 6.45%，较上月上涨 24.33%；上周布伦特期货均价 37.66 美元/桶，同比上涨 6.01%，较上月上涨 16.19%。近两个月来，美国原油产量大幅下降，美国原油产量可能要到 2021 年才会出现实质性恢复，同时特朗普讲话未提及中美第一阶段贸易协议破裂，这令近期市场对中美贸易局势的忧虑得到了一定缓解，原油价格小幅上涨。

图表 1.原油价格走势(美元/桶)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 2.天然气价格走势(美元/百万英热单位)



数据来源：wind、万联证券研究所

3、化纤

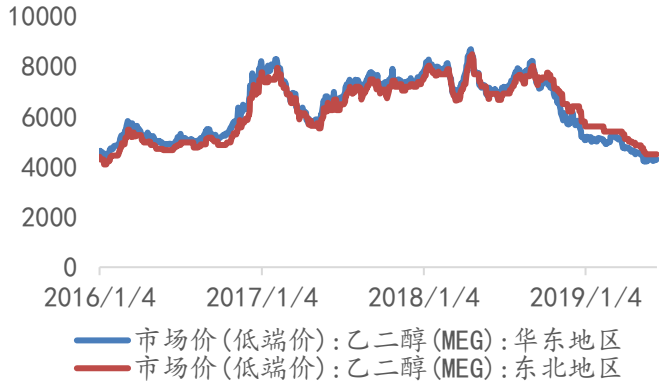
3.1 MEG

上周四华东市场价格 3660 元/吨，同比上涨 3.10%；华南市场价格 3800 元/吨，同比上涨 5.66%；华北市场价格 3800 元/吨，同比上涨 2.70%；东北市场价格 3650 元/吨，

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

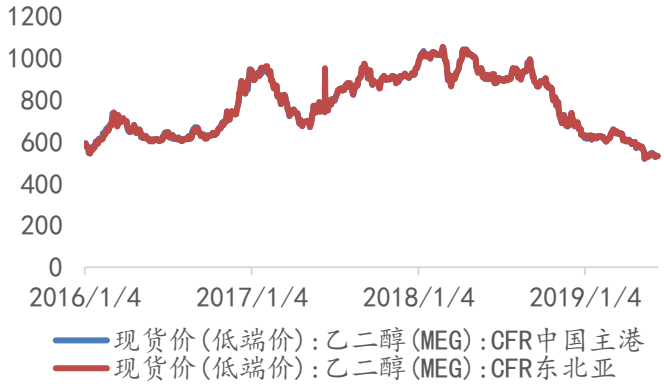
较同期持平。

图表 3.MEG 国内价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

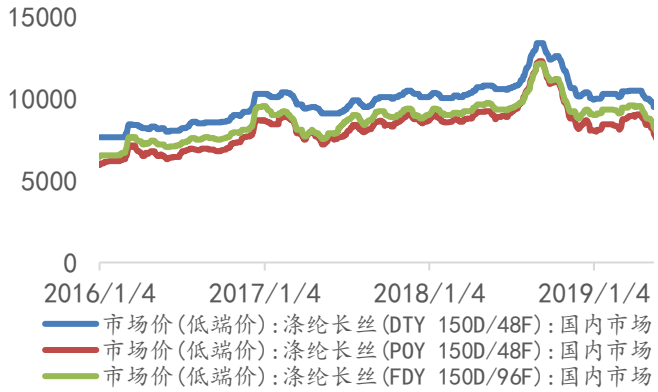
图表 4.MEG 国际市场价格走势(美元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

3.2 涤纶长丝、涤纶短纤和聚酯切片

图表 5.涤纶长丝 DTY、FDY、POY 价格走势(元/吨)



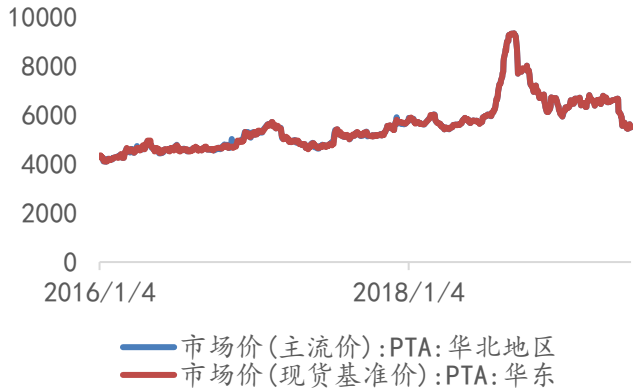
数据来源：wind、万联证券研究所

图表 6.涤纶短纤价格走势(元/吨)



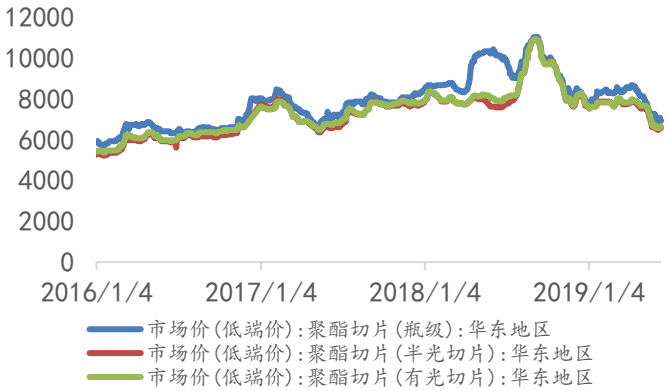
数据来源：wind、万联证券研究所

图表 7.PTA 价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 8.聚酯切片价格走势(元/吨)



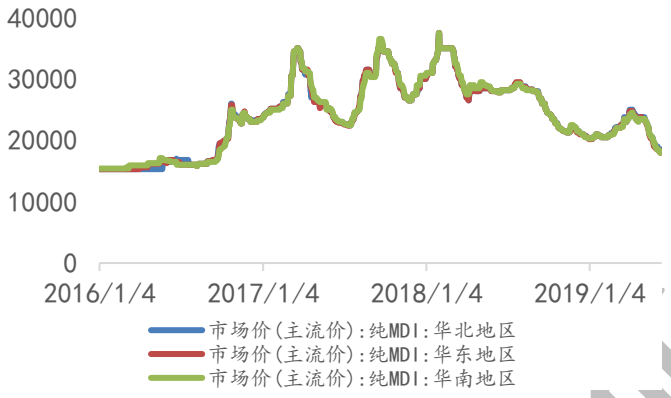
数据来源：wind、万联证券研究所

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

4、聚氨酯

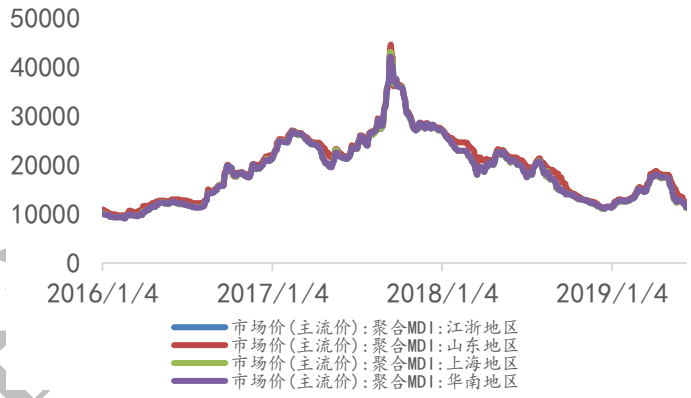
前周华东纯 MDI 市场现货报盘参考 14000-14500 元/吨附近；华北纯 MDI 市场现货报盘参考 14000-14500 元/吨附近；华南纯 MDI 市场现货报盘参考 14000-14300 元/吨附近。

图表 9. 纯 MDI 价格走势图(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 10. 聚合MDI价格走势图(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 11. 苯胺价格走势图(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 12. 甲苯（广州石化）价格走势图(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

5、农药化肥

上周，95%草甘膦原粉部分生产商报价至 2.2 万元/吨，实际成交价至 2.05-2.10 万元/吨，港口 FOB 价格 2900-2940 美元/吨。百草枯市场疲软，价格下调。市场主流报价 220 公斤装 42%母液报价 1.4-1.5 万元/吨，主流成交价格至 1.3-1.4 万元/吨，200 升装 20%水剂成交至 1.0-1.05 万元/千升。麦草畏市场疲软。98%麦草畏原粉华东地区主流报价至 8.1-8.2 万元/吨，实际成交至 8.1-8.2 万元/吨；200 升桶装 480 克/升麦草畏水剂上海港提货价 5-5.3 万元/吨。杀虫剂方面，毒死蜱市场继续下挫。生产商主流报价 4.15-4.3 万元/吨，主流成交 4.1-4.15 万元/吨，港口 FOB 下挫至 5365 美元/吨。吡虫啉市场疲软。97%吡虫啉主流报价 12 万元/吨，主流成交价格 11.5-11.8 万元/吨。化肥：上周国内尿素市场稳中伴降，河南、江苏及辽宁地区价格下滑 10-20 元/吨。当前尿素需求仍显疲软，市场交投氛围一般，虽近日工厂涨价意愿明显，但下游刚需有限，接货意愿不高。工业需求仍显低迷，复合肥厂原料备货一般；胶板厂

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

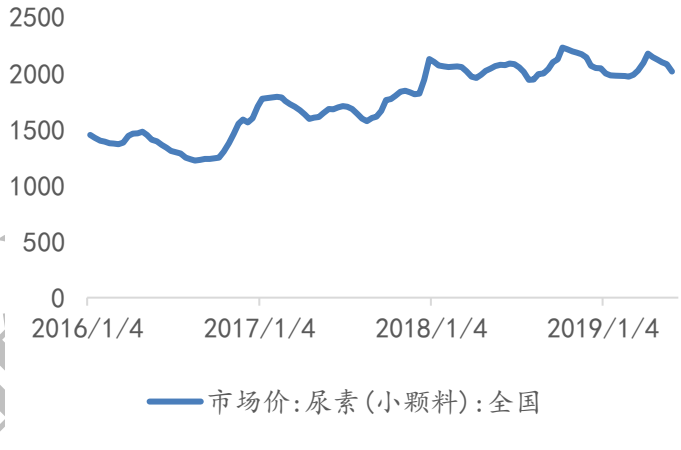
下游销售不畅，开工率较低。农业需求南方市场已有启动迹象，整体看尿素需求稍显疲软。近期山西、河南等地部分装置停车检修，但尿素市场供过于求形势仍较为明显。综合比较，预计尿素市场淡稳整理，涨跌受限，后续需持续关注农需启动、复合肥检修、尿素停产检修情况。原材料方面：硫磺市场行情大致持稳，长江港口硫磺市场价格约为 570-580 元/吨，业者按需小单补货为主，国内硫磺市场行情仍将弱势运行。

图表 13. 国内草甘膦价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 14. 尿素价格走势(元/吨)



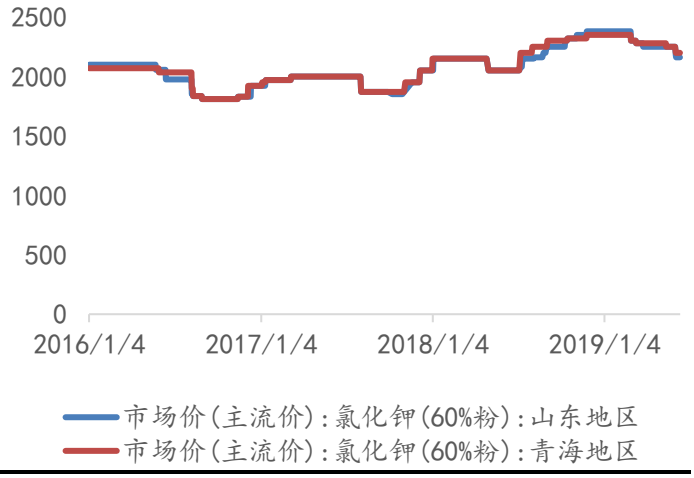
数据来源：wind、万联证券研究所

图表 15. 黄磷价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 16. 氯化钾价格走势(元/吨)

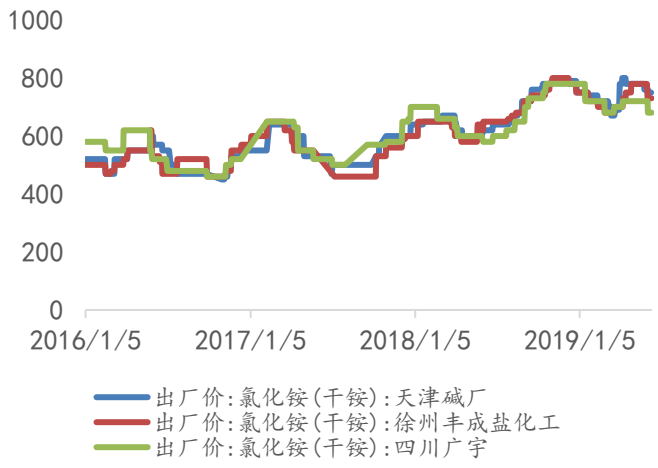


数据来源：wind、万联证券研究所

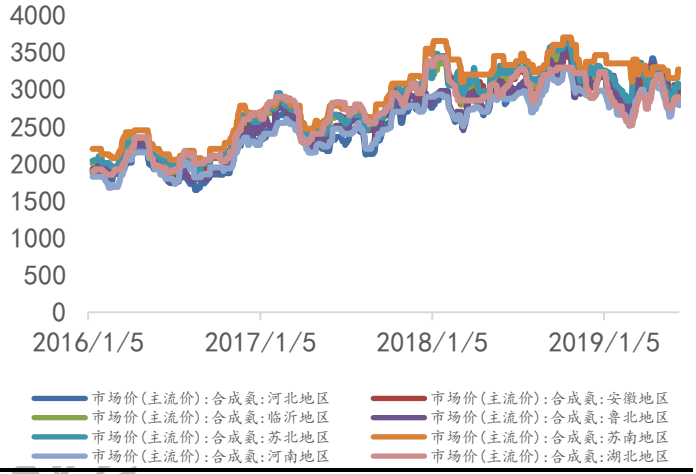
图表 17. 氯化铵价格走势(元/吨)

图表 18. 合成氨价格走势(元/吨)

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)



数据来源：wind、万联证券研究所



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 19.煤焦油国内价格走势(元/吨)

图表 20.工业萘价格走势(元/吨)



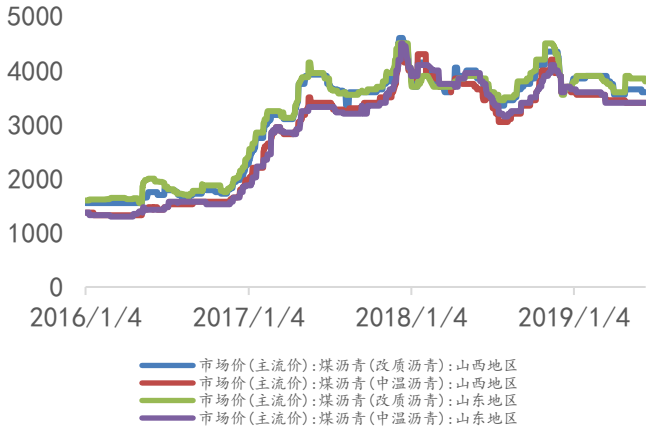
数据来源：wind，万联证券研究所



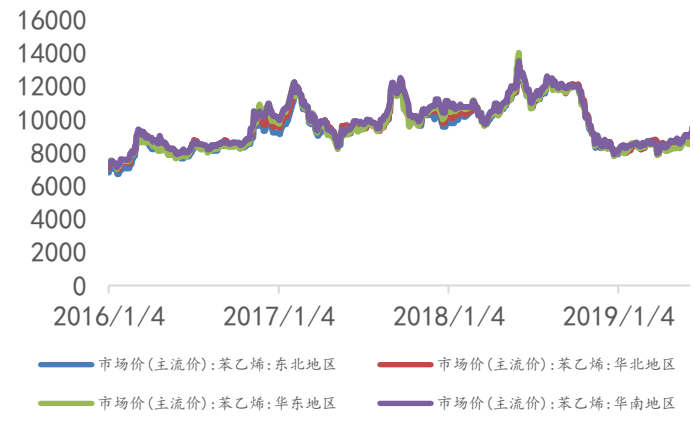
数据来源：wind，万联证券研究所

图表 21.煤沥青价格走势(元/吨)

图表 22.苯乙烯价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所



数据来源：wind，万联证券研究所

6、其他产品

图表 23.甲醛价格走势(元/吨)

图表 24.甲醇价格走势(元/吨)

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)



数据来源：wind、万联证券研究所



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 25. 聚丙烯价格走势(元/吨)

图表 26. 丙酮价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 27. 石蜡价格走势(元/吨)

图表 28. 丙烷价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 29. 丙烯腈价格走势(元/吨)

图表 30. 丙烯酸价格走势(元/吨)

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)



数据来源：wind，万联证券研究所



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 31. 纯苯价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 32. 醋酸价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 33. 丁二烯价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 34. 醋酸酐价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

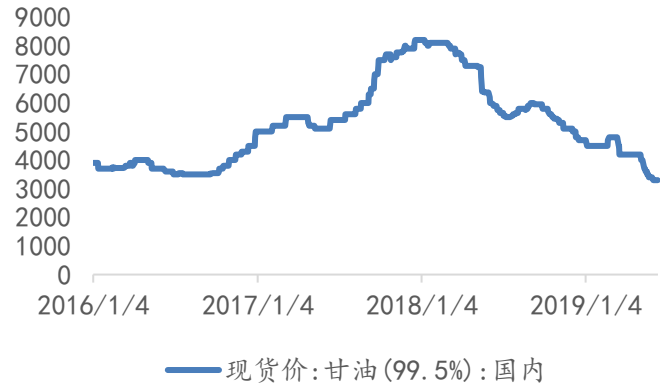
万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

图表 35. 己内酰胺价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 36. 甘油价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 37. 辛醇价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 38. 无水乙醇价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 39. 乙二醇价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 40. 正丁醇价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

图表 41. 异丙醇价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 42. DMF 价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 43. DOP 价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 44. 丙烯酸甲酯价格走势(元/吨)



数据来源：wind、万联证券研究所

图表 45. 甲基丙烯酸价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

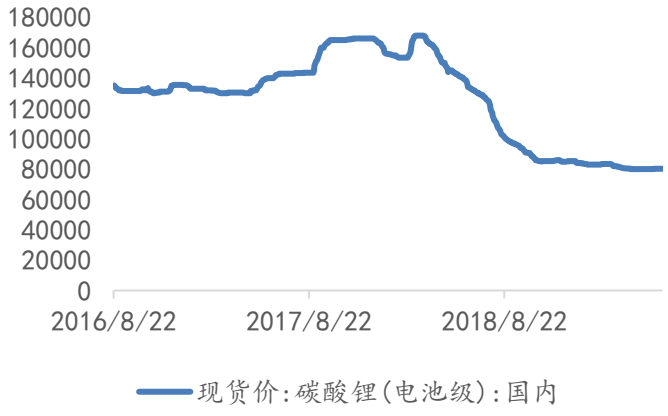
图表 46. 正己烷价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

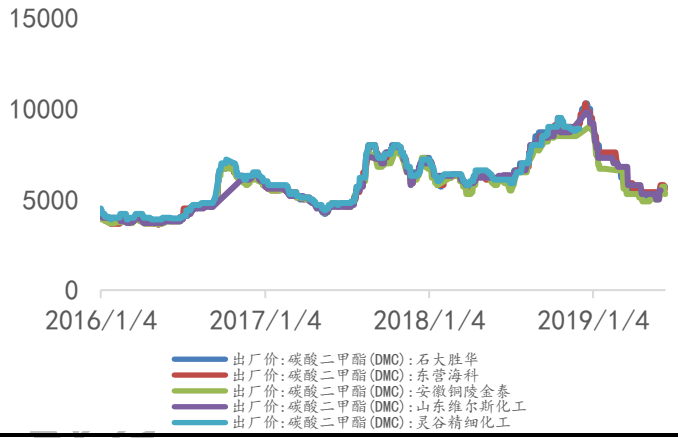
万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

图表 47.碳酸锂价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

图表 48.DMC 价格走势(元/吨)



数据来源：wind，万联证券研究所

7、行业动态和上市公司动态

2020 重点石化产品产能预警报告发布

中化新网讯 中化新网讯 在 6 月 2 日召开的 2020 石化产业发展大会上，中国石油和化学工业联合会副会长孙伟善发布了《2020 年度重点石化产品产能预警报告》。石化联合会 2019 年重点监测了炼油、基础石化原料、对二甲苯等 11 个门类 23 个重点石化产品的产能利用变化情况。其中，炼油、MDI、纯碱、合成橡胶等品种产能利用率持续提升;聚碳酸酯、PX 等产品产能利用率呈下降趋势;TDI 产能利用率与上年持平。此外，基础石化原料、基础化工产品、化肥、聚烯烃这 4 个门类所包含的产品因品种不同产能利用率有升有降，如基础石化原料中的乙烯、丙烯产能利用率均有所下降，乙二醇则同比提高 10 个百分点。

中国石化拟投资 200 亿助力湖北疫后重振发展

中化新网讯 6 月 3 日，国务院国资委与湖北省委省政府共同召开中央企业助力湖北疫后重振发展视频会。会上，中国石化董事长、党组书记张玉卓宣布，中国石化将在湖北投资 200 多亿元，助力湖北疫后重振发展，大力推动当地产业基础高级化、产业链现代化。

中原石油工程沙特市场签订超 3 亿美元合同

中化新网讯 5 月 30 日，从中原石油工程公司沙特公司传来好消息，该公司与哈里伯顿公司签订了 SINO-1 等 7 支井队的 5+1 年大包侧钻井合同，合同额超过 3 亿美元。

卡塔尔签署 192 亿美元 LNG 造船协议

中化新网讯 据 6 月 1 日 Offshore Energy 消息：卡塔尔石油公司已与韩国造船商签署了三份协议，为其价值超过 190 亿美元的液化天然气油轮船队的扩张预留位置。

欧佩克减产和需求复苏 油价突破 40 美元

中化新网讯 据路透社 6 月 3 日报道，受到需求出现复苏迹象、美国库存下降以及欧佩克将继续减产的预期等因素的支撑，油价周三攀升至每桶 40 美元上方，为 3 月以来首见。

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

行业核心观点：

农药：为确保疫情防控期间农产品质量安全，农业农村部组织开展第一季度国家农产品安全质量安全例行检测。检测数据显示，第一季度农产品总体合格率达 97.9%，同比上升 0.3 个百分点，农产品质量安全未受疫情影响。同期，对农药深入开展质量安全专项整治，加大行政执法力度。国家对农产品的整治，将使农药市场进一步规范化。

化纤：受到需求出现复苏迹象、美国库存下降以及欧佩克将继续减产的预期等因素的支撑，油价周三攀升至每桶 40 美元上方，为 3 月以来首见。同时沙特已经与俄罗斯就延长减产做了讨论，加之最新的 EIA 美国原油库存及原油产量均出现下跌，这为油价提供了有力支撑，国际油价近期有望震荡上涨。

新能源：2020 年 6 月 1 日，广东省科学技术厅发布关于组织申报 2020 年度广东省重点领域研发计划“新能源汽车”重大专项项目的通知。氢能与燃料电池领域涉及 4 个项目，分别为：基于国产碳纤维的气体扩散层研发与产业化；超薄石墨双极板开发；氢燃料电池动力系统多合一集成控制器研发；全氟磺酸树脂质子交换膜研发。政策的持续倾斜将持续有利带动氢能产业我国的发展。

投资建议：受农产品专项整治影响，农药市场更加规范化，建议关注相关农药龙头；化纤方面，建议关注国际原油形势；新能源方面建议关注氢能相关企业。

风险因素：全球疫情持续恶化，原油价格震荡

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)

行业投资评级

强于大市：未来6个月内行业指数相对大盘涨幅10%以上；
同步大市：未来6个月内行业指数相对大盘涨幅10%至-10%之间；
弱于大市：未来6个月内行业指数相对大盘跌幅10%以上。

公司投资评级

买入：未来6个月内公司相对大盘涨幅15%以上；
增持：未来6个月内公司相对大盘涨幅5%至15%；
观望：未来6个月内公司相对大盘涨幅—5%至5%；
卖出：未来6个月内公司相对大盘跌幅5%以上。
基准指数 ：沪深300指数

风险提示

我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

证券分析师承诺

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉的执业态度，独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反映了本人的研究观点。本人不曾因，不因，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收到任何形式的补偿。

免责条款

本报告仅供万联证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。

本公司是一家覆盖证券经纪、投资银行、投资管理和证券咨询等多项业务的全国性综合类证券公司。本公司具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。在法律许可情况下，本公司或其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，还可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问或类似的金融服务。

本报告为研究员个人依据公开资料和调研信息撰写，本公司不对本报告所涉及的任何法律问题做任何保证。本报告中的信息均来源于已公开的资料，本公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。报告中的信息或所表达的意见并不构成所述证券买卖的出价或征价。研究员任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

本报告的版权仅为本公司所有，未经书面许可任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、刊登、发表和引用。

未经我方许可而引用、刊发或转载的，引起法律后果和造成我公司经济损失的，概由对方承担，我公司保留追究的权利。

万联证券股份有限公司 研究所

上海 浦东新区世纪大道1528号陆家嘴基金大厦
北京 西城区平安里西大街 28 号中海国际中心
深圳 福田区深南大道 2007 号金地中心
广州 天河区珠江东路 11 号高德置地广场

万联证券版权所有,发送给万联证券(薛崴:xuewei@wlzq.com.cn)