

中性

——维持

日期：2019年11月25日

行业：化工行业



分析师：洪麟翔

Tel: 021-53686178

E-mail: honglinxiang@shzq.com

SAC 证书编号: S0870518070001

证券研究报告/行业研究/行业动态

油价低位震荡，关注低估值龙头

——化工行业周报（20191118-20191122）

■ 本周要点

石化方面，受EIA库存超预期及中美贸易缓和等影响，国际原油价格先跌后涨。截止11月22日，WTI报收57.93美元，布油报收62.51美元。我们认为油价短期仍将维持低位震荡，建议关注石化上游低估值龙头及油服龙头（海油工程）。

基础化工方面，丙酮、VE、生物素、天胶、R22等产品领涨，VK3、叶酸、苯胺、丁二烯等领跌。我们认为化工品价格将按去库存、补库存等小周期进行波动，价格波动区间有限。我们建议继续关注氟化工产业链（巨化股份、三美股份等）、维生素（新和成）、高倍甜味剂（金禾实业）、胶粘剂（回天新材）等领域。

化工品涨跌幅情况

上周化工品涨幅居前的有：丙酮（10.64%）、2%生物素（10.13%）、VE（6.82%）、天然橡胶（5.77%）、R22（3.85%）。

跌幅居前的有：VK3（-8.22%）、叶酸（-6.56%）、碳酸二甲酯（-6.39%）、苯胺（-5.67%）、丁二烯（-5.56%）。

A股涨跌幅情况

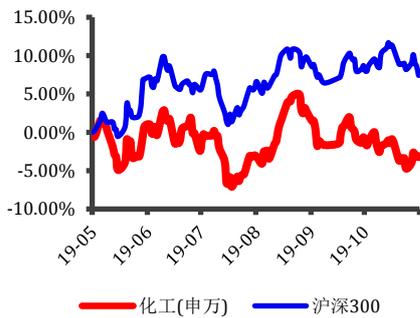
个股方面，新开源、国风塑业、银禧科技、晶瑞股份、世名科技领涨，涨幅为28.90%、28.21%、21.83%、15.00%和14.25%，九鼎新材、卓越新能、丸美股份、百傲化学、*ST尤夫领跌，跌幅为12.68%、11.19%、10.67%、10.33%和9.76%。

关注低估值龙头、底部反转及优质新材料领域

我们认为大部分传统周期行业产品价格触底企稳，价格下降空间大幅缩小，经历了一轮价格下跌，但产业链一体化能力较好的龙头企业仍然具有较好的ROE水平和相对较低的PB估值，因此，我们重提化工行业优质白马龙头（万华化学、华鲁恒升、扬农化工等）的长期配置价值；在大行业景气下行期，我们建议关注有望底部反转的受益于三代HFCs基线期临近的制冷剂子行业（巨化股份、三美股份），受益于原材料价格提升、寡头垄断格局稳固、下游饲料存在回暖预期的维生素子行业（新和成、浙江医药），并持续关注行业马太效应持续增强的PVA行业（皖维高新）、高倍甜味剂行业（金禾实业）。重点关注万华化学、华鲁恒升、巨化股份、新和成、皖维高新、金禾实业。

随着国内产品技术持续提升，陆续出现了多个进口替代子行业，多个下游高端领域出现了产能向国内转移的趋势，国内配套能力持续提升，优质龙头企业不断涌现。并且受中美贸易摩擦刺激，国家在政策、资金方面的支持将加速替代龙头的业务发展。我们建议关注国产替代的优质子行业胶粘剂行业（回天新材等）、面板及半导体配套材料行业（飞凯材料、鼎龙股份、晶瑞股份等）、珠光材料行业（坤彩科技）、

近6个月行业指数与沪深300比较



报告编号：

首次报告日期：

相关报告：

重要提示：请务必阅读尾页分析师承诺、公司业务资格说明和免责条款。

尾气处理材料，并关注高速增长 LED 小间距领域（利亚德、洲明科技、奥拓电子等）。重点关注回天新材、鼎龙股份。

■ 风险提示

原油价格出现大幅波动；下游需求不振；化工企业重大安全事故及环保事故

重点关注股票业绩预测：（数据截止 2019 年 11 月 22 日）

代码	股票	股价	EPS			PE			PB	投资评级
			2018A	2019E	2020E	2018A	2019E	2020E		
600309	万华化学	46.87	3.38	3.38	3.87	13.9	13.9	12.1	3.6	谨慎增持
600426	华鲁恒升	16.75	1.86	1.54	1.83	9.0	10.9	9.2	2.0	增持
600160	巨化股份	6.67	0.78	0.44	0.53	8.6	15.2	12.6	1.4	谨慎增持
002001	新和成	21.66	1.43	1.12	1.4	15.1	19.3	15.5	2.8	谨慎增持
600063	皖维高新	3.37	0.07	0.18	0.26	48.1	18.7	13.0	1.3	增持
002597	金禾实业	18.36	1.63	1.47	1.75	11.3	12.5	10.5	2.5	增持
300041	回天新材	10.45	0.28	0.45	0.54	37.3	23.2	19.4	2.7	增持
300054	鼎龙股份	8.06	0.31	0.24	0.33	26.0	33.6	24.4	2.1	增持

数据来源：wind 上海证券研究所

目录

一、化工行业投资观点.....	4
二、板块及个股情况.....	10
三、行业及个股新闻.....	11
四、化工品价格变化及分析.....	11
1. 周行情总结及分析.....	11
2. 部分产品价格走势.....	14

图

图 1 丙烯、环氧丙烷价格走势（元 / 吨）	14
图 2 丙烯酸价格走势（元 / 吨）	14
图 3 纯 MDI、聚 MDI 价格走势（元 / 吨）	14
图 4 粘胶短纤价格走势（元 / 吨）	14
图 5 PX-PTA 价格走势（元 / 吨）	15
图 6 软泡聚醚、硬泡聚醚价格走势（元 / 吨）	15
图 7 电石、电石法 PVC 价格走势（元 / 吨）	15
图 8 醋酸乙烯、PVA 价格走势（元 / 吨）	15
图 9 天然橡胶价格走势（元 / 吨）	16
图 10 丁二烯、丁苯橡胶价格走势（元 / 吨）	16
图 11 PC 价格走势（元 / 吨）	16
图 12 TDI 价格走势（元 / 吨）	16
图 13 烧碱价格走势（元 / 吨）	17
图 14 氨纶价格走势（元 / 吨）	17

一、化工行业投资观点

本周要点：

石化方面，受 EIA 库存超预期及中美贸易缓和等影响，国际原油价格先跌后涨。截止 11 月 22 日，WTI 报收 57.93 美元，布油报收 62.51 美元。我们认为油价短期仍将维持低位震荡，建议关注石化上游低估值龙头及油服龙头（海油工程）。

基础化工方面，丙酮、VE、生物素、天胶、R22 等产品领涨，VK3、叶酸、苯胺、丁二烯等领跌。我们认为化工品价格将按去库存、补库存等小周期进行波动，价格波动区间有限。我们建议继续关注氟化工产业链（巨化股份、三美股份等）、维生素（新和成）、高倍甜味剂（金禾实业）、胶粘剂（回天新材）等领域。

主要观点：

我们的投资主线可以分为传统和新材料两条主线，传统主线中我们建议关注低估值优质龙头及底部反转（制冷剂、维生素等）、格局优化细分领域（PVA、高倍甜味剂等），新材料主线中建议关注胶粘剂、面板及半导体配套材料、尾气净化材料、珠光材料、LED 应用。基于行业整体现状，我们维持基础化工行业“中性”评级。

低估值优质龙头配置价值显现，寻找底部反转及格局优化细分行业

我们认为大部分传统周期行业产品价格触底企稳，价格下降空间大幅缩小，但龙头企业扩产持续进行也使得行业需要经历一段时间来消化填补完市场退出份额后的新增产能，行业供给紧缩导致产品价格大幅提升的现象难以呈现。尽管经历了一轮价格下跌，但产业链一体化能力较好的龙头企业仍然具有较好的 ROE 水平和相对较低的 PB 估值，因此，我们重提化工行业优质白马龙头（万华化学、华鲁恒升、扬农化工等）的长期配置价值；此外，在大行业景气下行期，我们仍然能够寻找到处于复苏期和有望底部反转的细分行业，建议关注有望底部反转的受益于三代 HFCs 基线期临近的制冷剂子行业（巨化股份、三美股份），受益于原材料价格提升、寡头垄断格局稳固、下游饲料存在回暖预期的维生素子行业（新和成、浙江医药），并持续关注行业马太效应持续增强的 PVA 行业（皖维高新）、高倍甜味剂行业（金禾实业）。**重点关注万华化学、华鲁恒升、巨化股份、新和成、皖维高新、金禾实业。**

国产替代进程加速，寻找底部反转及格局优化细分行业

随着国内产品技术持续提升，陆续出现了多个进口替代子行业，并且替代品种仍在增加，替代领域也从中低端向中高端进行扩散。我国生产成本低、下游市场容量大且升级能力强的优势使得包括面板在内的多个高端领域出现了产能向国内转移的趋势，国内配套能

力持续提升，优质龙头企业不断涌现。并且随着美国对华科技领域限制范围扩大，关键材料国产替代将更为重要，国家在政策、资金方面的支持将加速替代龙头的业务发展。我们建议关注国产替代的优质子行业胶粘剂行业（回天新材等）、面板及半导体配套材料行业（飞凯材料、鼎龙股份、晶瑞股份等）、珠光材料行业（坤彩科技）、尾气处理材料，并关注高速增长 LED 小间距领域（利亚德、洲明科技、奥拓电子等）。**重点关注回天新材、鼎龙股份。**

个股情况：

万华化学：

Q3 季度业绩降幅缩窄，现金流水平较好

公司发布 19 年三季报，19 年 1-9 月实现营业收入 485.39 亿元，同比减少 12.48%，归属于母公司股东净利润 78.99 亿元，同比减少 41.75%。其中 Q3 季度实现营业收入 170 亿元，同比减少 6.62%，归属于母公司股东净利润 22.78 亿元，同比减少 25.45%，降幅大幅收窄。Q3 季度毛利率和净利率为 26.86% 和 14.15%，环比均有小幅下滑。销售商品提供劳务收到现金 246.35 亿元，为近年来最高；经营活动现金净流量 48.37 亿元，为近年来较好水平。

聚氨酯、石化产品价格同比下滑，环比出现回升

产品销售方面，聚氨酯产品销售 196.48 万吨，实现营收 240.55 亿元，石化产品销售 265.37 万吨，实现营收 126.38 亿元，精细化学品及新材料实现销量 28.33 万吨，实现营业收入 50.38 亿元。价格方面，纯 MDI、聚合 MDI、石化产品价格同比均有较大幅度下滑，但环比来看，三季度及四季度初出现回升。原材料方面，纯苯、煤炭、LPG 等均有不同程度降价。

存货周转天数有所下降，新项目有序推进提供成长动力

存货方面，存货总额 96.65 亿元，环比继续增长，但三季度存货周转天数为 69 天，同比、环比均有回落。在建工程方面，Q3 季度达到 200.88 亿元，环比增加 43.18 亿元，烟台工业园工程项目投资额继续增加，在 19 年年初 MMA 和 PMMA 陆续投产之后，SAP、PC、乙烯等多个项目有序推进，项目投产后将进一步增强公司产业链一体化程度及产品覆盖面。

华鲁恒升：

主营产品价格同比多数下滑，醋酸、乙二醇环比回暖

公司 19 年 Q3 季度业绩环比下滑，主要是化肥板块盈利能力下滑所致，DMF、己二酸产品均同比出现下滑，醋酸、乙二醇略有回暖。目前公司主营产品中尿素及乙二醇均处于市场库存较低位置，

去库存进程较为顺利，预计将加速见底时间。

新增产能释放顺利，在建项目保障后期成长性

公司 18 年新投产多个项目，包括肥料功能化项目中氨合成装置及尿素装置，年产 50 万吨乙二醇项目，年产 10 万吨三聚氰胺项目二期（新增 5 万吨），在 19 年对公司产品产销量及业绩提供保障。此外，公司还将新建精己二酸和酰胺及尼龙新材料项目，精己二酸项目将以苯为原料，建设 16.66 万吨/年己二酸生产装置，预计投资 15.72 亿元，建设期 24 个月；酰胺及尼龙新材料项目将以苯和氢气为原料，建设年产 30 万吨（其中 20 万吨自用）、甲酸 20 万吨、尼龙 6 切片 20 万吨、硫铵 48 万吨，计划投资 49.8 亿元，建设期 30 个月。新项目将为公司后续发展增添新动力。目前，酰胺及尼龙新材料项目、精己二酸品质提升项目已启动建设，技术、设计和施工合同已经开始签订，长周期制造设备的招标工作已经展开，制约未来发展水、电、汽等公用工程也有了解决方案，公司新一轮发展目标已经明确。

巨化股份：

净利润降幅扩大，毛利率、净利率环比下滑

公司 19 年 1-9 月实现营业收入 113.11 亿元，同比下滑 5.80%，归属于母公司股东净利润 8.91 亿元，同比减少 46.32%，其中 Q3 季度实现营业收入 37.31 亿元，同比减少 4.32%，归属于母公司股东净利润 1.85 亿元，同比减少 68.84%，降幅进一步扩大。受产品降价影响，Q3 单季度销售毛利率和净利率仅为 12.74% 和 5.06%，环比下滑 7.41 和 4.05 个百分点。存货总额小幅下降，销售商品提供劳务收到现金与营收比值小幅提升至 113%。

产品价格同比下滑，萤石涨价压缩利润

销量方面，公司 19 年 1-9 月氟化工原料外销 43.53 万吨，实现营收 12.58 亿元，制冷剂销售 16.49 万吨，实现营收 32.71 亿元，含氟聚合物销售 2.47 万吨，实现营收 11.47 亿元，含氟精细化工品销售 1032 吨，实现营收 1.17 亿元。价格方面，除含氟精细化工品均价同比上升 30.14%，达到 11.34 万元/吨，其余大类均价均有不同程度下滑，环比来看，公司产品均价仍有小幅下降。原材料方面，萤石、四氯化硅、硫精矿、VCM 价格同比上涨，涨幅为 20.97%、7.17%、5.10% 和 3.04%，苯、甲醇同比降幅较大，达到 25.19% 和 22.39%，无水氢氟酸、工业盐、电石等同比均有小幅下降。

三代制冷剂供需结构有望改善，重点发展氟聚合物

受三代制冷剂 HFC 冻产临近影响，近两年业内企业为抢占配额加速扩产，三代产能扩张速度较快，导致部分产品供需关系严重恶化。

但随着 HFC 淘汰政策将在 2020 年进入基准年，产能将停止大规模扩张，并且淘汰时间表 2029 年将减排 10%，2030-2035 年减排 20%，将对三代 HFC 的供需结构带来改善。并且随着环保督查持续深化，退城入园等政策实施，原材料氢氟酸等高污染产业将受到影响，公司具有 10 万吨氢氟酸自供能力，有助于控制成本，提升盈利质量。此外，公司持续推进氟聚合物发展，用于高端食物包装和保湿的 PVDC 产能国内领先，PVDF、PTFE 持续扩张，有望在中高端氟聚合物领域抢占份额。

新和成：

Q3 季度净利润同比继续增长，现金流维持稳定

公司发布 19 年三季报，19 年 1-9 月实现营业收入 57.65 亿元，同比减少 14.20%，归属于母公司股东净利润 17.06 亿元，同比减少 32.77%。其中 Q3 季度实现营业收入 18.98 亿元，同比减少 8.22%，归属于母公司股东净利润 5.50 亿元，同比增长 14.93%，连续两季度同比回暖。Q3 季度毛利率为 47.26%，环比继续回升，净利率为 29.08%，环比下滑 2.85 个百分点，较 Q1 季度有所提升。销售商品提供劳务收到现金与营收比值为 95.09%，环比回升。

全球供给寡头垄断，VA、VE 价格企稳回升

公司营养品板块主要产品包括 VE、VA、VD3、蛋氨酸、生物素、虾青素、辅酶 Q10 等，其中 VA、VE 下游主要应用领域均为饲料，且供给端均为寡头垄断，VA 全球生产厂商为帝斯曼、新和成、巴斯夫、安迪苏、金达威、浙江医药，关键中间体柠檬醛仅有巴斯夫、新和成、可乐丽能够生产；VE 生产厂商为能特科技（帝斯曼收购能特）、浙江医药、新和成、帝斯曼、巴斯夫等。从价格来看，17 年 10 月巴斯夫柠檬醛工厂发生安全事故导致 VA、VE 价格均出现了大幅提升，18 年中下旬价格回落至底部，VA 价格，VE 价格在 19 年 6 月回升至 55 元/kg 左右后再度降至 40 元/kg 左右，近期 VA 和 VE 价格出现提升，分别达到 330 元/kg 左右和 50 元/kg 左右，底部相对较为明确，未来受需求端回暖影响，价格有望继续底部回升。

香精香料、高分子新材料全面发展，新项目即将进入收获期

公司香精香料业务覆盖日化、食品、医药等领域，主要产品为芳樟醇系列、叶醇系列、二氢茉莉酮酸甲酯、覆盆子酮、柠檬醛等，主营产品市占率高，多为国内独有产品；高分子材料重点产品为 PPS、PPA 等，今年 PPS 二期产能释放带动业绩大幅提升。增量方面，公司在建工程在 19 年有大幅提升，从 18 年年报的 35.18 亿元提升至 19 年 Q3 的 79.72 亿元，产能快速扩张。蛋氨酸 25 万吨在建产能（现有 5 万吨）预计将于 2020-2021 年陆续投放，年产 2 万吨 VE 产能

预计将于 2020 年投产，生物发酵项目（结晶葡萄糖、叶红素、山梨醇、己糖酸等）预计将于 2019-2020 年陆续投产，为公司成长性提供保障。

皖维高新：

PVA 毛利率同比大幅提升，水泥、胶粉量价齐升

公司主营业务继续维持较好增长，19 年上半年 PVA 营收 11.10 亿元，同比增长 19.73%，毛利率 24.61%，同比增加 4.17 个百分点；水泥熟料营收 5.15 亿元，同比增长 32.25%，毛利率 47.02%，同比增加 7.24 个百分点；两大主营业务均呈现快速增长，且毛利率提升较快。从价格来看，2019 年上半年 PVA 产品（不含税）均价为 10595.45 元/吨，同比上升 10.39%，水泥及熟料（不含税）均价为 348.84 元/吨和 283.40 元/吨，同比上涨 12.83% 和 13.33%，并且三季度价格依然稳健。此外，可再分散胶粉业务是公司 19 年增量的新亮点，上半年实现营收 1.53 亿元，同比增长 58.55%，毛利率为 14.99%，同比提升 1.75 个百分点；VAE 乳液价格继续维持较好水平，实现营收 2.45 亿元，同比增长 13.54%，受原材料价格下降影响，毛利率达到 29.44%，同比提升 14.63 个百分点。

PVB 树脂增长稳健，PVA 光学膜持续拓展

公司覆盖的 PVA 下游产品有 PVA 纤维、PVB 树脂、PVA 光学膜等，实现了从化工原料到下游的产业链延伸。PVB 方面，公司拥有 PVB 树脂产能 10000 吨/年，并且皖维集团与浙江丽盛成立合资公司，首家实现 PVA - PVB 树脂 - PVB 中间膜产业链全覆盖国内企业；PVA 光学膜方面，公司拥有产能 500 万平米/年，且 18 年 3 月公司公告与安徽居巢经济开发区投资有限公司共同投资设立德瑞格（70% 权益），将投资建设年产 700 万平偏光片项目，完成 PVA 光学膜-偏光片产业链延伸，目前项目正在进行土建和设备采购。此外，公司拟自筹 2.5 亿元投资新建年产 700 万平 3400mm PVA 光学膜项目，目前正在进行环评及主体厂房建设。

金禾实业：

期间费用率小幅提升，Q4 净利预计环比提升

公司 19 年前三季度期间费用率有小幅提升，销售费用率和管理费用率分别为 3.20% 和 2.04%，同比提升 0.45 和 0.57 个百分点，研发费用达到 1.25 亿元，同比增长 60.61%。Q3 季度营收及营业成本环比较为稳定，净利润环比小幅下滑。从年报预告来看，Q4 季度预计将实现归属于母公司股东净利润 1.89-2.39 亿元，预计环比将有所提升。

基础化工品同比回落，三氯蔗糖市场份额提升

受宏观经济影响，基础化工品价格 19 年出现了下滑，公司产品双氧水、三聚氰胺、甲醛、液氨等价格均有不同程度的下滑，导致基础化工板块毛利率出现下滑。精细化工板块方面，安赛蜜继续维持量价齐升状态；甲基、乙基麦芽酚产品价格回归至合理区间，继续提供稳定现金流；三氯蔗糖扩产有序推进，目前拥有 3000 吨产能，基本维持满产满销状态，市场份额提升迅速，尽管产品价格下降，但随着扩产推进，生产成本也有明显下降，控制成本能力仍为行业领先。

多个项目进入试运行阶段，定远一期有序推进

公司“金禾实业循环经济产业园一期”项目继续推进，生物质热电联产项目已经投料试车，运行状态良好，实现并网发电试运行；年产 1 万吨糠醛及年产 4 万吨氯化亚砷装置已经完成调试，进入试生产阶段，目前装置稳定运行，工艺指标基本达到预期，后续将进一步优化工艺，提升利润率。

回天新材：

电子、轨交等领域快速增长，营收同比转正、环比继续增长

公司胶粘剂业务继续抢占市场份额，受中美贸易摩擦大环境影响，国内市场国产化需求加强，公司经过多年的研发积累，逐步成为了标杆客户进口替代的重要选择，电子通讯、轨道交通等领域增长较快。尽管 19 年中报披露，有机硅胶营收下滑 12.08%，聚氨酯胶增长 3.37%，但主要是受原材料降价导致产品价格下调、产品结构调整及销售周期调整影响，并且产品降价幅度小于原材料降幅，毛利率出现了较大改善。并且 19 年三季度已经实现了营收的环比提升，从 19 年来看逐季度环比提升已经大大改善了之前三季度销售相对较弱的状况。从分领域来看，乘用车上半年销售收入增长超 20%，毛利实现翻倍；轨交领域中标多家主机厂高铁、城轨订单，收入实现翻倍；电子通信领域成功进入行业标杆客户供应商名单，销售收入大幅提升；光伏用胶重点客户份额持续提升，背膜产销调整，环比逐步改善；高端建筑胶营收同比增长超 20%。

研发持续取得突破，产线优化、扩张有序推进

公司一贯重视研发投入，上半年研发投入 3424.58 万元，重点研发项目 23 项，其中量产阶段 5 项，中试阶段 5 项，客户验证阶段 9 项，研发完成后稳定生产销售 2 项。在汽车用胶（车身结构胶、免底涂玻璃胶、客车大顶胶等）、轨交用胶（结构胶）、PUR 热熔胶、高导热灌封胶、动力电池结构胶、背膜用胶、复材结构胶、无溶剂软包装胶等领域取得较大进展，为当前形势下胶粘剂国产替代打下

了坚实的技术基础。19年上半年公司及子公司取得发明专利授权4项，申请受理10项。此外，产能方面，公司新增及改造产能建设有序推进，常州回天两条背板复合产线、一条氟膜造粒产线已经完成安装、调试，并于6月底试产，宣城回天项目按计划加紧建设，为公司后续产能优化升级夯实根基。

鼎龙股份：

收购北海绩讯59%股份，进一步完善打印耗材产业链布局

公司打印耗材业务覆盖彩粉、打印耗材芯片、通用硒鼓、显影辊等领域，产业链布局完善程度为行业领先。本次股份收购将进一步集中资源聚焦打印复印通用耗材领域。北海绩讯为国内再生墨盒细分领域龙头，生产规模、自动化专业化能力行业领先，收购股份后将使公司打印耗材产业链再增加墨盒生产业务，进一步增强一体化能力，巩固行业地位。北海绩讯2018年实现营收3.42亿元，归属于母公司股东净利润4002万元，19年1-4月实现营收1.27亿元，归属于母公司股东净利润1302万元。此次收购业绩承诺为2019-2021年净利润不低于4800万、5760万和6912万元。

环保停产、硒鼓整合致Q3业绩下滑，新材料业务持续突破

公司前三季度实现营业收入7.96亿元，同比下滑19.43%，归属于母公司股东净利润1.76亿元，同比下滑23.18%，其中Q3季度实现营业收入2.38亿元，同比减少24.79%，归属于母公司股东净利润3568万元，同比减少63.66%，Q3季度业绩下滑明显。主要原因一方面是环保因素导致停产，影响了三季度当期业绩，目前已经逐步恢复生产；另一方面是加大了CMP等新项目研发投入及市场拓展费用，当期费用率有所提升。此外，硒鼓行业整合期仍在进行中，公司硒鼓业务同比下滑。

新材料板块方面，公司CMP抛光垫已经在八寸主流晶圆厂测试，多数进入测试后期阶段，已有订单客户持续放量，新客户需求增加，并且上半年成功突破十二寸晶圆厂，取得第一张十二寸客户订单，下半年订单持续增长；PI浆料生产大楼目前正在进行车间无尘装修和管道安装，柔显科技完成G4.5的全流程测试。

二、板块及个股情况

板块方面，申万化工指数上涨1.57%，同期沪深300指数下跌0.70%。

个股方面，新开源、国风塑业、银禧科技、晶瑞股份、世名科技领涨，涨幅为28.90%、28.21%、21.83%、15.00%和14.25%，九

鼎新材、卓越新能、丸美股份、百傲化学、*ST 尤夫领跌，跌幅为 12.68%、11.19%、10.67%、10.33%和 9.76%。

三、行业及个股新闻

1. 11 月 23 日,巴斯夫(广东)一体化基地项目在湛江经济技术开发区东海岛石化产业园正式启动,并开始建设首批装置。这是我国《外商投资法》颁布后落地的首个外商独资大型石化一体化项目。国务院总理李克强、德国总理默克尔分别致贺信。新的工程塑料改性装置每年将为巴斯夫在中国贡献 6 万吨改性工程塑料产品,将使巴斯夫在亚太区改性工程塑料产品总产量提升至 29 万吨。(中化新网)

2. 11 月 20 日休斯顿报道 美国公司 Next Wave 能源合作伙伴公司周三表示,公司已做出了最终投资决定,将在德克萨斯州帕萨迪纳建造一座乙烯烷基化工厂,工厂将有能力每天生产 28000 桶烷基化物,每年可消耗超过 12 亿磅(54.4 万吨)乙烯。(中化新网)

四、化工品价格变化及分析

1. 周行情总结及分析

上周周内中美贸易前景预期与美国原油库存产量博弈,国际原油先跌后涨。美国原油库存增幅大于预期同时美国原油产量再创纪录新高,导致油价下跌,中美关系缓和、俄罗斯控制产能等因素促使油价有所回升。布油价格周五报收 62.33 美元。

供应方面:美国能源信息署(EIA)公布报告显示,截至 11 月 15 日当周,美国原油库存增加 137.9 万桶至 4.504 亿桶,市场预估为增加 123.3 万桶。美国汽油库存增加 175.6 万桶,市场预估为增加 104.9 万桶。美国精炼油库存减少 97.4 万桶,连续 9 周录得下滑,市场预估为减少 86.5 万桶。俄克拉荷马州库欣原油库存减少 229.5 万桶,创 8 月 23 日当周(13 周)以来最大降幅。此外,上周美国国内原油产量持平于纪录高位的 1280 万桶/日。炼厂产能利用率上升 1.7% 至 89.5%。

普氏能源资讯(S&P Global Platts)报道称,根据中国海关数据显示,10 月中国原油进口同比急升 17%至纪录新高的 1076 万桶/日,今年头 10 个月原油进口也同比大增 10.5%至 1000 万桶/日上方。

俄罗斯表示将继续与欧佩克合作,以保持全球石油市场的平衡。并且预计美国页岩油产量已经到达峰值,不会继续增加。

需求方面：美国能源信息署(EIA)周三(11月13日)发布短期能源展望报告称，将2019年全球原油需求增速预期下调9万桶/日，至75万桶/日；将2020年全球原油需求增速预期上调7万桶/日，至137万桶/日。EIA预计，2019年全球原油消费量将达到1.009亿桶/日，2020年将达到1.0227亿桶/日。同时欧佩克预计，到2020年全球石油需求将达1.01亿桶/日，2040年将达到1.106亿桶/天，较2018年预测值均调低90万桶/日。

上周化工品涨幅居前的有：丙酮(10.64%)、2%生物素(10.13%)、VE(6.82%)、天然橡胶(5.77%)、R22(3.85%)。

跌幅居前的有：VK3(-8.22%)、叶酸(-6.56%)、碳酸二甲酯(-6.39%)、苯胺(-5.67%)、丁二烯(-5.56%)。

PVC: 据百川盈孚统计，上周国内PVC市场先扬后抑，整体成交重心整体上移，市场活跃度提升，下游采购积极性，上游订单发货顺利，部分企业预售情况较好，社会库存水平达到低谷，市场挺价信心较足。

供给方面，山东东岳电石法PVC装置恢复生产；唐山三友电石法PVC轮流检修中，计划11月22日复工；苏州华苏乙烯法PVC装置恢复生产；河南神马PVC装置恢复生产；本周内蒙古君正新厂36万吨PVC装置12日开始轮流检修；宁波韩华11月24日开始为期两周的检修，其他企业均维持正常负荷运行。年末部分新增产能筹备投产，行业检修较少，PVC供应端恢复稳定水平。

政策方面，自2019年9月29日起，中国对原产于美国、韩国、日本和台湾地区的进口聚氯乙烯不再征收反倾销税；

聚合MDI: 据百川盈孚统计，上周国内聚合MDI市场推涨上行。科思创本周指导价平稳，瑞安指导价小幅推涨200元/吨，万华宁波装置全线检修，加上工厂延续限量政策，致使场内整体货源依旧处于紧张状态，业者低库存运行下，对外报盘窄幅上调，不过下游需求端依旧毫无起色，加上终端仍在消化库存阶段，部分刚需入市小单采购，场内询盘气氛低迷，以及发泡剂价格依旧牵制市场行情，市场实单跟进有限，供需面依旧处于相互博弈阶段。

原料市场：国内苯胺市场继续走跌。浙石化试车消息传出，纯苯开始偏弱震荡，市场延续清淡格局，成本端对苯胺支撑一般，目前苯胺厂家基本正常生产，市场供应量充裕，苯胺厂家为保库存无压，连续下调价格。

下游方面，国内硬泡聚醚市场继续推涨上行。周末受成本支撑

下，工厂报盘跟随推涨上行，而下游交易略有提振，但整体新单跟进有限，加上目前身处淡季，需求面难有实质性放量。

TDI: 据百川盈孚统计，上周国内 TDI 市场震荡下行，主流市场均价为 10862.5 元/吨，较上周涨幅为-1.59%。国内甲苯市场行情重心下跌，原料端支撑不足，加上终端需求持续萎靡，询盘气氛清淡，实单成交乏力，场内业者心态悲观，报盘窄幅下挫，让利出货为主，其后上海科思创挂牌下调，打压市场心态，供应端及贸易商存出货意向提升，市场低价货源频出，后随着价格持续走低。

供应面：沧州大化 3 万吨 TDI 装置停车进行技术升级，两套 12 万吨/年 TDI 装置恢复正常运行。

尿素: 据百川盈孚统计，上周国内尿素市场弱势未改，价格稳中伴降，河南及山西上涨价格回落，江苏普降，截止目前山东及两河报价 1650-1670 元/吨，主流成交 1600-1630 元/吨。化肥行情低迷，尿素企业再次走向盈亏边缘，气头和固定床工艺装置基本覆没，大面积亏损，新型工艺装置也在隐隐担忧。印度招标总投标量 314 万吨，东、西海岸最低报价 251.37 美元/吨、248.38 美元/吨。中国中标量应在 40-50 万吨，若参考印标价，那内销价或要下到 1500 元/吨台阶上。另外内需方面，复合肥市场清淡，场内开工承压，目前复合肥装置开工率不足四成。。

供应方面，据百川统计，上周国内日均产量 13.4 万吨，环比增加三千多吨。11 月 21 日国内尿素日产 13.41 万吨，同比去年增加 4000 吨，开工率 61.50%，环比增加 0.34%，其中煤头开工 64.32%，环比增加 3.68%，气头开工 54%，环比减少 9.31%。煤头企业增量，气头减量，未来供应变化主要体现在气头方面，西北及西南装置自本月中下旬起将陆续停车，另外山西晋丰及天泽装置 12 月份将减量。

上下游市场：无烟煤市场整体相对稳定，随着天气降温，供暖增加，无烟煤块煤会在高位运行。末煤目前出矿含税价在 580-610 元/吨，采购积极性不高，短期内无明显利好消息。随着原料波动的收窄，复合企业收款意向越来越强烈，预计月底乃至 12 月中下旬，都可能是企业出价的集中期，开工率或小幅提升。

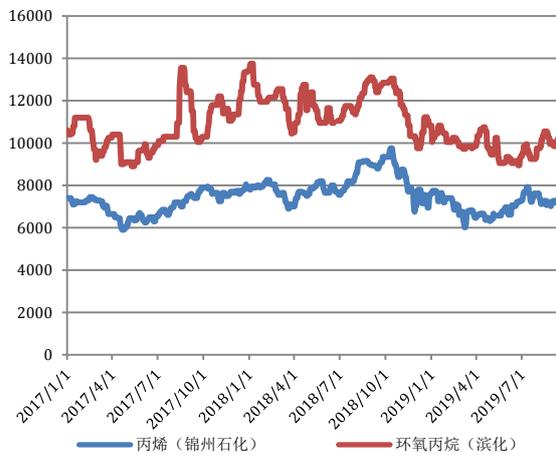
维生素: VA 方面, 据百川盈孚统计，国内 VA 市场行情持续稳定。周内市场均价在 320 元/公斤左右，与上周持平，较去年同比下跌 1.23%。猪价走跌态势不改，不过跌幅继续收窄。随生猪价格的继续走跌，近两日猪肉摊贩零售价格跌幅有所加大，大部分地区猪肉

价格降至 26 元/斤左右。猪肉价格的走跌也有利于扩大猪肉消费。

VE 方面，市场价格强势上涨。11 月 19 日北沙制药表示因原料紧张,VE 产量将减少。DSM 预计 2020 年 1 季度瑞士工厂减产 20-25%，不排除影响至二季度。因国外 VE 原料间甲酚供应短缺及价格上涨因素影响 VE 市场供应及成本，再加上益曼特公司的复产延迟影响 VE 供应，国内 VE 市场成交好转，价格企稳反弹。国内贸易商主流价格在 46-50 元/公斤左右，较上周上涨 6.82%，较去年同比上涨 23.68%。欧洲 VE 市场涨至 5.4 欧元/公斤。

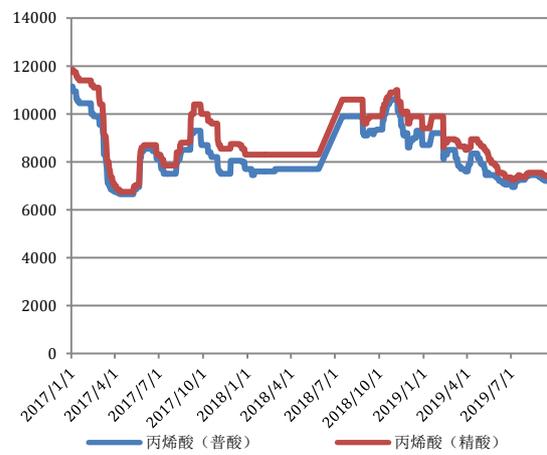
2. 部分产品价格走势

图 1 丙烯、环氧丙烷价格走势图（元/吨）



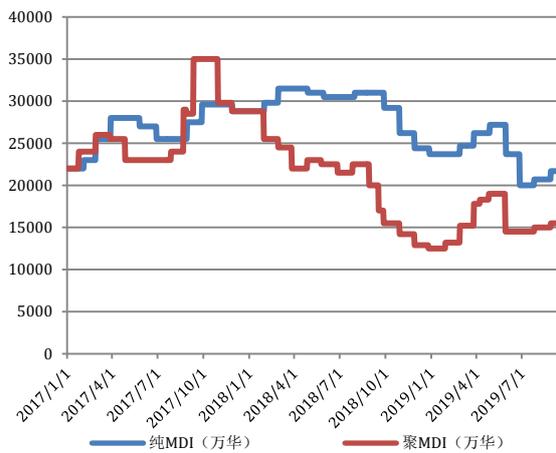
数据来源：百川盈孚 上海证券研究所

图 2 丙烯酸价格走势图（元/吨）



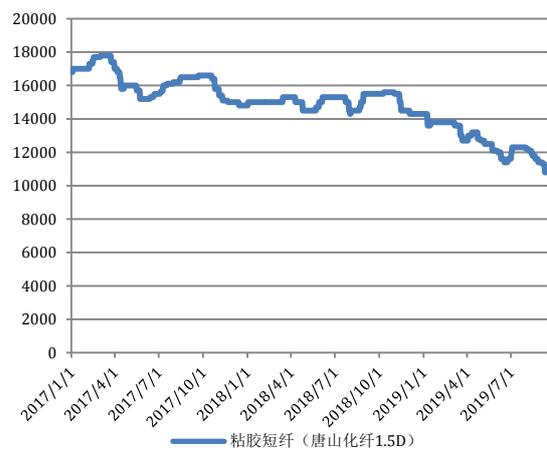
数据来源：百川盈孚 上海证券研究所

图 3 纯 MDI、聚 MDI 价格走势图（元/吨）



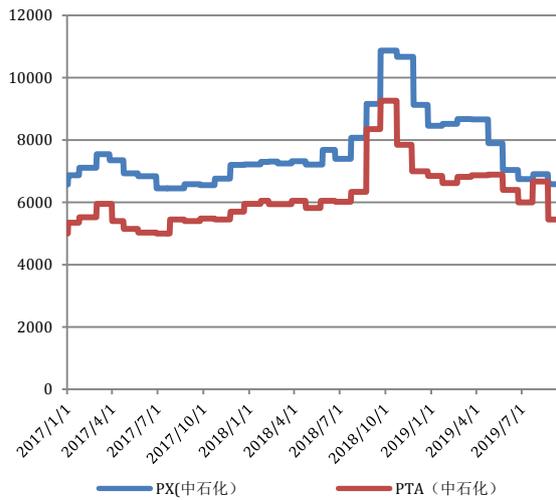
数据来源：百川盈孚 上海证券研究所

图 4 粘胶短纤价格走势图（元/吨）



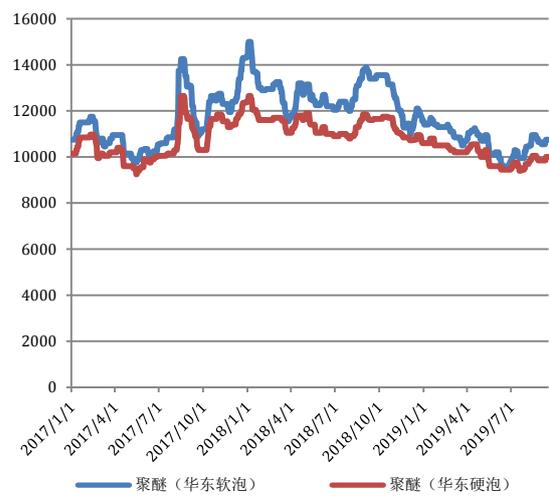
数据来源：百川盈孚 上海证券研究所

图 5 PX-PTA 价格走势图 (元 / 吨)



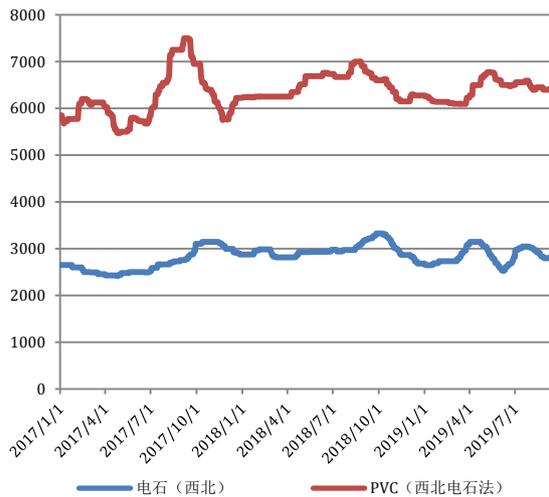
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 6 软泡聚醚、硬泡聚醚价格走势图 (元 / 吨)



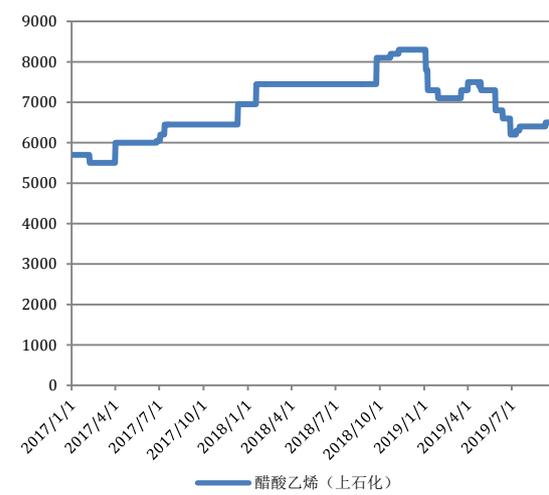
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 7 电石、电石法 PVC 价格走势图 (元 / 吨)



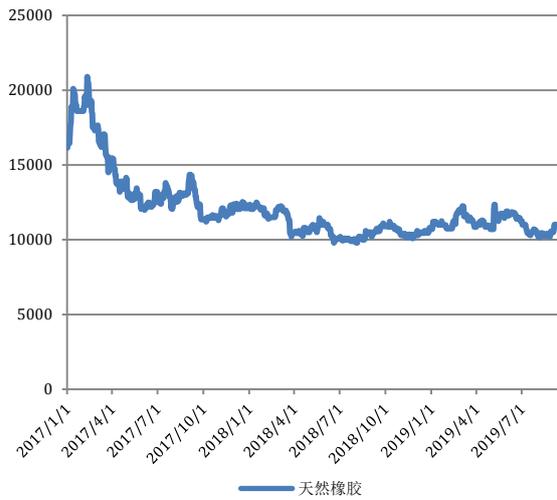
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 8 醋酸乙烯、PVA 价格走势图 (元 / 吨)



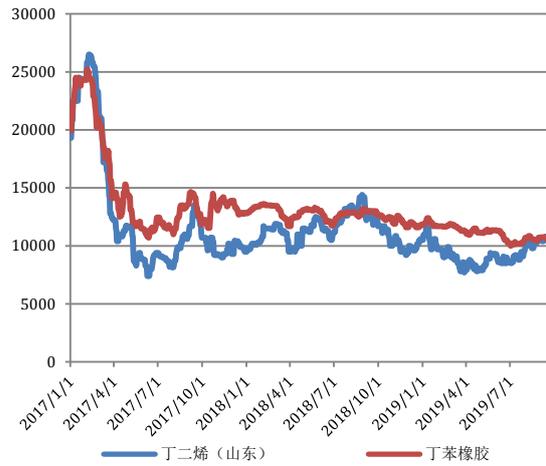
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 9 天然橡胶价格走势 (元/吨)



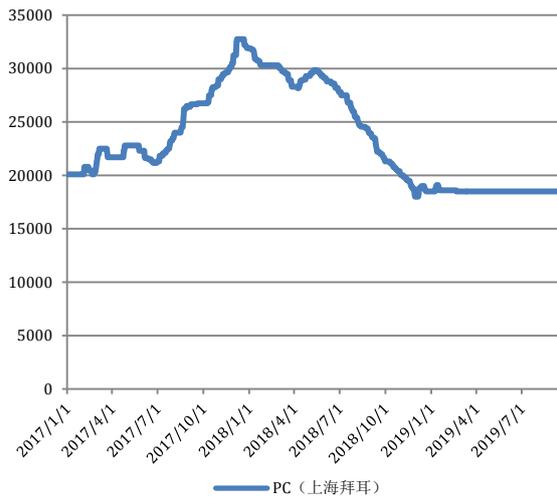
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 10 丁二烯、丁苯橡胶价格走势 (元/吨)



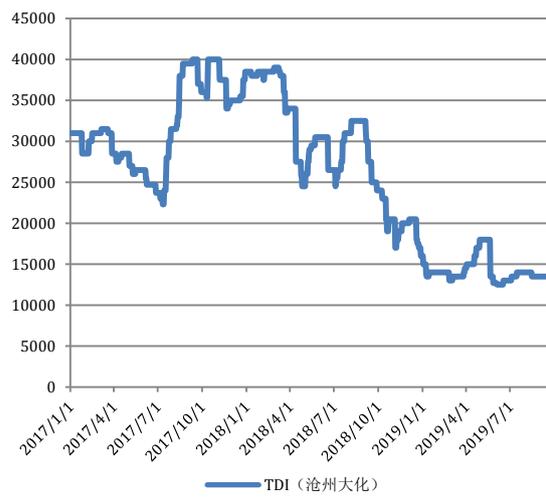
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 11 PC 价格走势 (元/吨)



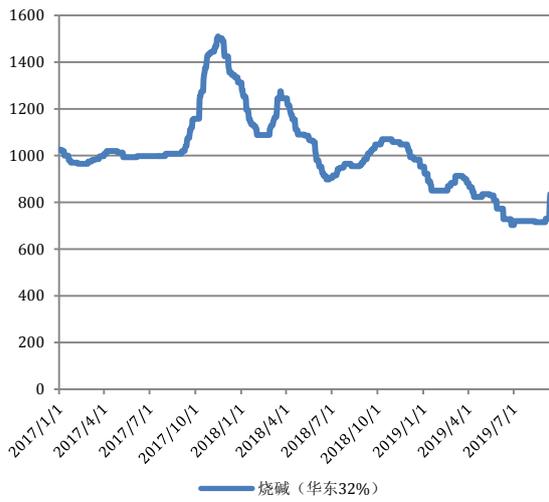
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 12 TDI 价格走势 (元/吨)



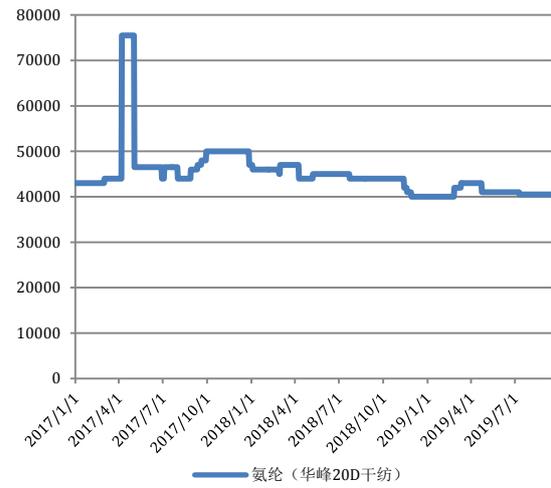
数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 13 烧碱价格走势图 (元/吨)



数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

图 14 氨纶价格走势图 (元/吨)



数据来源: 百川盈孚 上海证券研究所

分析师承诺

洪麟翔

本人以勤勉尽责的职业态度，独立、客观地出具本报告。本报告依据公开的信息来源，力求清晰、准确地反映分析师的研究观点。此外，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意见或观点直接或间接相关。

公司业务资格说明

本公司具备证券投资咨询业务资格。

投资评级体系与评级定义

股票投资评级：

分析师给出下列评级中的其中一项代表其根据公司基本面及（或）估值预期以报告日起6个月内公司股价相对于同期市场基准沪深300指数表现的看法。

投资评级	定义
增持	股价表现将强于基准指数 20%以上
谨慎增持	股价表现将强于基准指数 10%以上
中性	股价表现将介于基准指数±10%之间
减持	股价表现将弱于基准指数 10%以上

行业投资评级：

分析师给出下列评级中的其中一项代表其根据行业历史基本面及（或）估值对所研究行业以报告日起 12 个月内的基本面和行业指数相对于同期市场基准沪深 300 指数表现的看法。

投资评级	定义
增持	行业基本面看好，行业指数将强于基准指数 5%
中性	行业基本面稳定，行业指数将介于基准指数±5%
减持	行业基本面看淡，行业指数将弱于基准指数 5%

投资评级说明：

不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准，投资者应区分不同机构在相同评级名称下的定义差异。本评级体系采用的是相对评级体系。投资者买卖证券的决定取决于个人的实际情况。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，投资者不应以分析师的投资评级取代个人的分析与判断。

免责声明

本报告中的信息均来源于公开资料，我公司对这些信息的准确性及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，并不构成对所述证券买卖的出价或询价。我公司及其雇员对任何人使用本报告及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。

在法律允许的情况下，我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或财务顾问服务。

本报告仅向特定客户传送，版权归上海证券有限责任公司所有。未获得上海证券有限责任公司事先书面授权，任何机构和人均不得对本报告进行任何形式的发布、复制、引用或转载。

上海证券有限责任公司对于上述投资评级体系与评级定义和免责声明具有修改权和最终解释权。