



行业：聚氨酯——周报

产品：醚类/烷类 (po—ppg)

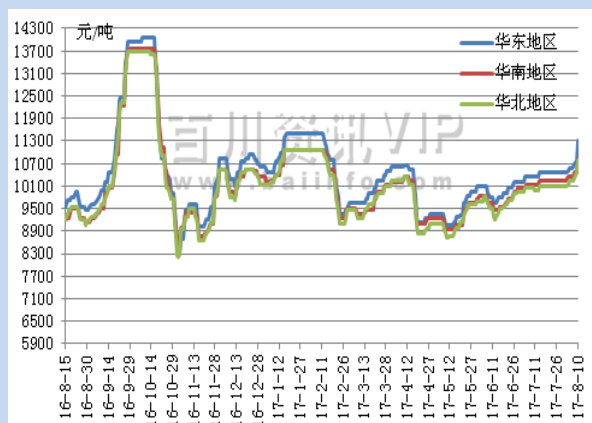
时间：2017年8月10日

目录

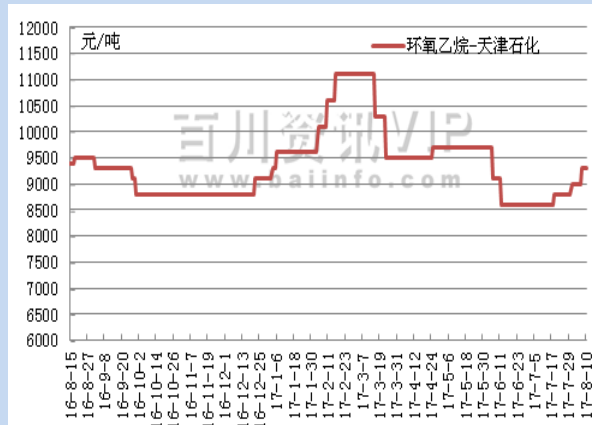
- 一、本周国内聚氨酯主要原料价格指数及摘要
- 二、本周国内丙烯市场综述与展望
- 三、本周国内液氯市场综述与展望
- 四、本周国内环氧丙烷市场综述与展望（附：价格汇总表）
- 五、本周国内环氧乙烷市场综述与展望（附：价格汇总表）
- 六、本周国内聚醚市场综述与展望（附：价格汇总表）
- 七、行业热点新闻

一、本周国内聚氨酯主要原料价格指数

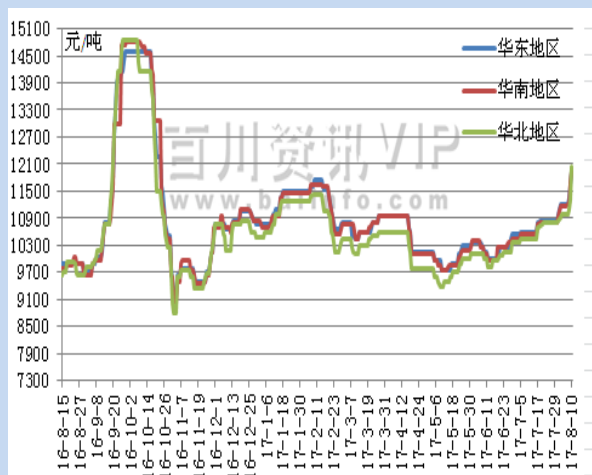
国内环氧丙烷市场价格走势图：



国内环氧乙烷市场价格走势图：



国内软泡聚醚市场价格走势图：



产品指数	2017-8-4	2017-8-10	涨跌
环氧丙烷	10392	10983	591
软泡聚醚	11108	11992	884
硬泡聚醚	10250	10800	550

丙烯：

本周国内丙烯市场价格高位整理，供应面平稳，炼厂库存低位，下游采购积极性仍存，上周末丙烯市场价格延续涨势，周初原油价格下跌，利空丙烯市场心态，随着丙烯价格走高，下游对高价接受能力下降，除刚需采购外，多数以消化库存为主，市场交投有所转淡，聚丙烯期货价格下跌，粉料利润空间被压缩，部分粉料工厂装置负荷有所下降，对丙烯抵触情绪增加，由于前期出货良好，炼厂暂无库存压力，业者主动降价意向不高，多数稳价观望出货为主，供需博弈；前期检修装置有开车计划，港口到港船货增多，市场货源供应有增加预期，所以短期内炼厂库存低位难以支撑丙烯市场价格继续上行。后期建议关注装置检修开车及市场成交情况。截止 8 月 10 日，山东丙烯主流市场价格上调至 7550-7600 元/吨。

环氧丙烷：

本周（8 月 4 日-8 月 10 日）国内环氧丙烷市场大幅走涨。山东主流大厂意外不断，继续降负运行，加上部分前期检修装置恢复不达预期，场内现货供应极度匮乏，工厂控量走货，对外报盘集体大幅走涨，市场商谈跟随走涨；而下游恐涨心态下，对 po 采购积极性高，场内交投活跃，聚醚不断跟涨给予 PO 反向支撑，整体供需利好扩大化，目前工厂多执行前期合同货为主。

聚醚：

本周（8 月 4 日-8 月 10 日）国内聚醚市场大幅走涨。原料环丙因货紧价格大肆拉涨，成本面承压不断增加，加之前期订单接单良好，各家工厂库存低位，聚醚工厂报盘跟随其步伐大幅走涨，市场商谈窄幅推涨。而下游买涨积极性持续，聚醚厂商接单火爆，场内现货交投气氛活跃，部分厂家订单交付略有不足，目前控量接单积极出货为主，个别甚至进入封盘状态。

联系人：蒙海艳
电话：010-52319811-8589
手机：18220528411
Email：2053872484@qq.com

二、本周国内丙烯市场综述与展望

市场情况: 本周国内丙烯市场价格高位整理, 供应面平稳, 炼厂库存低位, 下游采购积极性仍存, 上周末丙烯市场价格延续涨势, 周初原油价格下跌, 利空丙烯市场心态, 随着丙烯价格走高, 下游对高价接受能力下降, 除刚需采购外, 多数以消化库存为主, 市场交投有所转淡, 聚丙烯期货价格下跌, 粉料利润空间被压缩, 部分粉料工厂装置负荷有所下降, 对丙烯抵触情绪增加, 由于前期出货良好, 炼厂暂无库存压力, 业者主动降价意向不高, 多数稳价观望出货为主, 供需博弈; 前期检修装置有开车计划, 港口到港船货增多, 市场货源供应有增加预期, 所以短期内炼厂库存低位难以支撑丙烯市场价格继续上行。后期建议关注装置检修开车及市场成交情况。截止 8 月 10 日, 山东丙烯主流市场价格上调至 7550-7600 元/吨。

国际情况: 本周丙烯欧美亚市场价格收涨。截止 8 月 9 日, CFR 东南亚本周末价格是 770 美元/吨, 与上周末价格持平; FOB 韩国本周末价格是 857 美元/吨, 较上周末价格上涨 0.82%, CFR 中国主港本周末价格是 895 美元/吨, 较上周末价格上涨 1.70%。

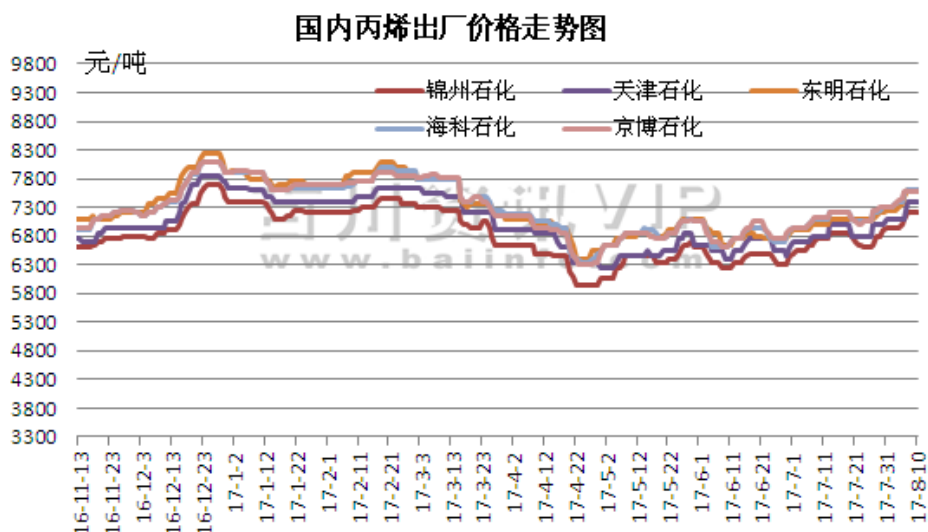
供应方面: 山东海右石化(日照晨曦)丙烯 40 万吨/年气分装置, 其中开了一套 10 万吨装置, 暂无外销。青岛环海其 15 万吨/年气分装置继续停车, 重启时间未定。宁波海越 60 万吨/年丙烯装置 6 月 20 日正式停工检修, 预计为期 45 天左右。东营神驰化工其 30 万吨/年气分装置正在检修, 20 万吨/年混烷脱氢装置 7 月 19 日开始检修一个月。东明石化一套气分装置运行平稳, 一套气分装置于 6 月 29 日停车检修, 预计持续一月左右。混烷脱氢装置 7 月 7 日出产品。中原油田气分装置 6 月 17 日停车, 预计 8 月初开工

需求方面: 本周丙烯下游产品市场价格掌舵跌少, 为转嫁成本压力, 聚丙烯粉料小幅探涨, 但由于终端需求跟进不足制约成交, 粉料交投延续谨慎, 高价出货不佳; 辛醇价格稳中坚挺, 下游库存低位, 市场商谈气氛有所好转; 环氧丙烷价格大幅拉涨, 山东不断释放降负检修利好消息, 加剧现货供应紧张态势, 工厂挺价意愿强烈, 利润状况良好。整体下游对丙烯采购积极性较前期有所下滑, 对丙烯市场价格继续上涨支撑作用有限。

成本方面: 本周末丙烯的国际市场价格窄幅上调, 石脑油价格上调, 成本面增加, 盈利能力较上周增加 1 美元/吨至 128 美元/吨。

后市预测: 本周丙烯市场行情止涨趋稳, 原油价格震荡下调, 利空丙烯市场心态, 下游对高价丙烯接受能力有限, 采购积极性下降, 抑制丙烯市场价格继续上涨。目前市场来看, 前期检修装置陆续重启, 寿光联盟本周有开车计划, 供应面有增加预期, 业者心态谨慎; 下游整体采购心态平稳, 终端受环保检查影响, 有停车降负迹象, 对丙烯需求量有所减弱; 炼厂库存不一, 部分量大优惠, 部分大厂暂无库存压力, 主动降价意向不高。供需面持续博弈, 后期关注装置开车及下游市场成交情况。预计下周国内丙烯市场价格横盘整理为主, 价格不乏有窄幅回落空间, 波动幅度在 50-150 元/吨。

附图: 本周国内丙烯出厂价格走势



三、本周国内液氯市场综述与展望

一. 中国液氯市场行情综述

本周(2017.8.04-2017.8.10)山东地区液氯市场本周频繁变价,在上周持续好转部分地区1元出货后,在周二开始山东液氯市场大幅下跌,河南河北均受其波动,河北地区加大补贴出货,河南地区因当地需求不减,暂持稳观望。

江苏地区在检修的利好支撑下,江苏地区液氯厂家试探性提价,本次上涨幅度在100-200元/吨,长期看来下游复苏是解决液氯市场低迷的有力手段,外围液氯市场的低价冲击等利空因素明显,江苏地区后市将以积极稳量为主。浙江地区液氯市场较前期渐有好转,依赖于下游耗氯主力,浙江巨化企业逐步提升负荷,液氯采购量加大,企业出货好于前期,安徽地区平稳运行,氯气下游企业接货能力有限,当地维持补贴促成交易的状态。

湖北地区液氯市场暂无起色,当地氯碱企业开工55%左右,液氯价格暂稳。湖南地区因当地产能较小,下游开工稳定,液氯市场维持上周水平。四川地区液氯市场成交氛围惨淡,受第四批环保督察影响,氯气下游企业多停车,当地耗氯主力产业PVC因为环保政策的影响,电石供应不足,近期运输受阻,PVC装置开工不高,氯碱企业为应对这一局面,大多降负荷生产。目前,液氯主流出厂价格在600-700元/吨,部分小户采购价格较高,但成交有限,周边大户接货价格略低,多供给水厂,用量有限。四川地区液氯市场劣势明显,或长期低迷运行。福建地区液氯市场表现一般,受9月厦门金砖峰会的影响,危化运输限制等问题,制约出货。

截止到8月10日发稿,各地区液氯槽车主流出厂价格:山东地区商品氯出厂价(-1500)-(-800)元/吨;河北地区(-700)-1元/吨;东北地区(-1000)-(-500)元/吨;山西省内(-800)-1元/吨;河南省内(-300)-1元/吨;江苏地区(-700)-(-400)元/吨;安徽地区(-550)-(-400)元/吨;浙江地区到货价格多在(-650)-(-300)元/吨;江西地区(-150)-1元/吨;内蒙古地区(-600)-1元/吨;陕西地区(-1000)-1元/吨;川渝云贵地区液氯用户用量较小,价格维持在较高水平,但远距离出货亦开始倒贴;广西地区300-500元/吨;湖北地区50-100元/吨;湖南地区300-500元/吨。

二、山东市场分析

山东地区是氯碱企业主产区,同时也成为了氯气行业高额补贴区。下游需求萎缩过快,氯碱行业发展和耗氯企业发展不同步造成了现在的颓败局面。山东地区周二市受安监和环保检查影响,液氯市场急转直下,价格下跌800-1000元/吨。第四批环保督察进驻在即,各地开展环保排查等活动,下游企业停车较多,需求面萎缩过重。单纯的减产操作难止颓势,下游需求的崛起是解决供需失衡的有力手段。

三、后市分析

利好方面:

1、西北地区新疆宜化低负荷运行,中盐吉兰泰将在8.17-8.24全线停车检修,历时7天;华北地区:唐山三友推迟到9月4日-9月15日停车检修;山东信发集团三期33万吨氯碱装置检修中,东明万海7月15日停车检修至八月中旬开车,鲁泰化学开工率三成,东营华泰今开工三成,大地盐化开工四成左右;华东地区:江苏新浦在8月将对45万吨氯碱装置轮流检修,江苏海兴氯碱将在8月6日检修7-10天,江苏梅兰化工计划在9月1日到9月15日检修,江苏金桥益海将在8月25日停车开始检修;结合以上检修状况地区液氯供销将趋于平稳,减产操作对液氯价格回升有助力。

2、第四批中央环境保护督察将全面启动,吉林、浙江、山东、海南、四川、西藏、青海、新疆(含兵团)全面覆盖,氯碱企业主要产区山东、新疆、浙江及四川地区赫然在列。对当地氯碱企业液氯的出货将产生影响,或将制约企业开工。减少供应量后,液氯价格有回升的空间。总体上看,短期的检查利好氯碱企业,从供应上控制液氯产量,利好液氯价格。

总体上看,短期的检查利好氯碱企业,从供应上控制液氯产量,利好液氯价格。

利空方面:

- 1、氯气下游企业在环保检查中不合规之处较多,大多停车整顿,不利于氯碱企业出货。
- 2、目前国内运输及环保政策严格落实,液氯作为高危化工品,政策影响成为导致液氯价格低位的主要原因。国内环保及运输政策的严格已然常态化,因此,国内液氯市场短期内难有起色。
- 3、多地氯碱企业出现液碱高位、盐酸低迷的状态,对氯气利空明显。

后市预测:本周山东地区的频繁变价,揭示了氯碱行业发展和耗氯企业发展不同步的本质。在安保和环保的双重利剑管制下,液氯下游开工不稳,大多停车整顿。考虑到第四批环保督察进驻的影响,下游需求恐将再度萎缩。在高温天气对危化品的限行的约束下,液氯受政策影响较大。整体看来,液氯出货难的情况短期内难有质的改善,预计下周液氯因自身特性有频繁变价的可能,调整幅度在200-300元/吨。

四、本周国内环氧丙烷市场综述与展望

市场综述: 本周(8月4日-8月10日)国内环氧丙烷市场大幅走涨。山东主流大厂意外不断,继续降负运行,加上部分前期检修装置恢复不达预期,场内现货供应极度匮乏,工厂控量走货,对外报盘集体大幅走涨,市场商谈跟随走涨;而下游恐涨心态下,对PO采购积极性高,场内交投活跃,聚醚不断跟涨给予PO反向支撑,整体供需利好扩大化,目前工厂多执行前期合同货为主。截止发稿前:华东当地主流现汇送到价格11250-11350元/吨;山东现汇主流成交商谈在10700-10900元/吨;华南主流商谈价格在10800-10900元/吨左右。

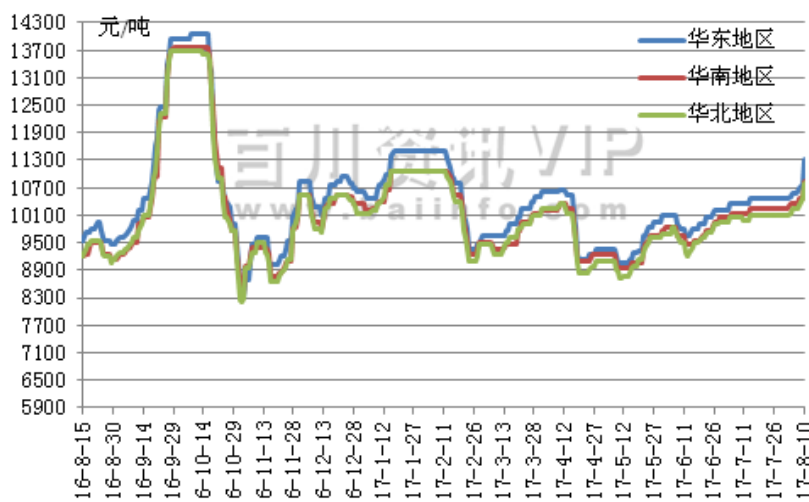
下游市场: 国内聚醚市场大幅走涨。原料环丙因货紧价格大肆拉涨,成本面承压不断增加,加之前期订单接单良好,各家工厂库存低位,聚醚工厂报盘跟随其步伐大幅走涨,市场商谈窄幅推涨。而下游买涨积极性持续,聚醚厂商接单火爆,场内现货交投气氛活跃,部分厂家订单交付略有不足,目前控量接单积极出货为主,个别甚至进入封盘状态。截止发稿前:山东地区散水软泡主流商谈11850-12200元/吨;华东地区散水软泡主流商谈11800-12150元/吨;华南地区散水软泡送到在11800-12150元/吨;山东高回弹散水现金出厂主流在12000-12300元/吨附近,POP2045/3628散水现金主流在13000-13300元/吨附近,华东地区贵300-400元/吨,且桶装货源+600元/吨的包装费。

后市预测: 原料丙烯市场坚挺,成本面支撑尚可;目前场内供不应求现状持续发酵,而下游买涨不买跌心态下,刚需采购强劲,加上安全环保不确定性因素干扰下,供需面利好有望扩大化,后期看涨预期不减;不过后续伴随吉神装置复产以及山东检修的装置集中恢复后,或出现阶段性高位小幅回调预期,但预计整体跌幅有限。预计下周国内环氧丙烷市场仍存上调预期,幅度在100-200元/吨之间。

单位:元/吨

市场名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
华东地区	10575	10600	10700	10750	11300	现汇出厂 11250-11350
华南地区	10350	10350	10450	10450	10850	现汇出厂 10800-10900
华北地区	10250	10250	10325	10450	10800	现汇出厂 10700-10900
市场名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
辽宁锦化	10400	10400	10500	10500	10800	现汇价格
天津大沽	-	-	10450	10450	10900	现货送到山东
山东滨化	10300	10300	10300	10950	10950	现汇价格
中海壳牌	-	-	-	-	-	暂不报价
福建湄洲湾	10400	10400	10500	10500	11000	现汇出厂
镇海炼化	10850	10850	11100	11100	11250	出厂现汇送到
金浦锦湖	10800	10800	10900	11100	11100	现汇出厂
山东鑫岳	10300	10400	10600	10800	10800	现汇出厂
山东金玲	10350	10450	10550	10550	10750	10700-10800, 现汇出厂

附图: 本周国内环氧丙烷市场价格走势图



五、相关产品——环氧乙烷

市场综述: 本周(8月4日-8月10日)国内环氧乙烷市场窄幅上调。亚洲乙烯不断上涨支撑下, E0 成本面利好凸显, 加上乙二醇高位坚挺, 工厂短线大量转产预期不大, E0 产出依然有限, 成本及供应利好支撑下, 国内环氧乙烷工厂普涨上行, 幅度在 300 元/吨左右。不过下游由于缺乏原料难以开工, 加之 E0 新装置放量有限, 因而对供应面缓解不大, E0 下游询盘积极性依然较高, 市场看涨氛围仍存。8月9日 CFR 东南亚 102 美元/吨, CFR 东北亚 1105 美元/吨。

后市预测:

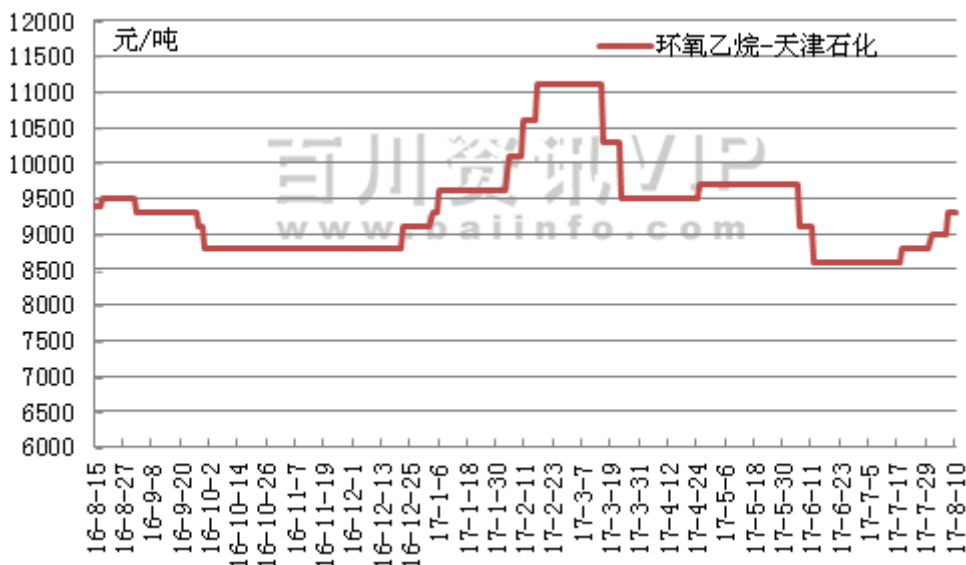
原料乙烯市场稳中坚挺, 成本面得到有力支撑; 而因相关产品乙二醇短线利润依然可观, 工厂转产难度较大, 短线环氧乙烷市场供应依旧处于一货难求状态; 下游受 E0 影响, 产品货紧价扬, 均有不同程度上涨, 供需利好充斥下, 后市看涨气氛仍存。预计下周国内环氧乙烷市场坚挺观望。

附表: 本周国内环氧乙烷市场、厂家价格汇总:

单位: 元/吨

市场名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
燕山石化	8950	9250	9250	9250	9250	元/吨
天津石化	9000	9300	9300	9300	9300	元/吨
三江化工	9000	9300	9300	9300	9300	元/吨
上海石化	9000	9300	9300	9300	9300	元/吨
茂名石化	9000	9300	9300	9300	9300	元/吨
吉林石化	8600	8900	8900	8900	8900	元/吨
辽阳石化	8800	8900	8900	8900	8900	元/吨
抚顺石化	8800	8900	8900	8900	8900	元/吨

附图: 本周国内环氧乙烷市场价格走势图



六、本周国内聚醚市场综述与展望

市场综述: 本周(8月4日-8月10日)国内聚醚市场大幅走涨。原料环丙因货紧价格大肆拉涨, 成本面承压不断增加, 加之前期订单接单良好, 各家工厂库存低位, 聚醚工厂报盘跟随其步伐大幅走涨, 市场商谈窄幅推涨。而下游买涨积极性持续, 聚醚厂商接单火爆, 场内现货交投气氛活跃, 部分厂家订单交付略有不足, 目前控量接单积极出货为主, 个别甚至进入封盘状态。截止发稿前: 山东地区散水软泡主流商谈 11850-12200 元/吨; 华东地区散水软泡主流商谈 11800-12150 元/吨; 华南地区散水软泡送到在 11800-12150 元/吨; 山东高回弹散水现金出厂主流在 12000-12300 元/吨附近, POP2045/3628 散水现金主流在 13000-13300 元/吨附近, 华东地区贵 300-400 元吨, 且桶装货源+600 元/吨的包装费。

原料市场: 国内环氧丙烷市场大幅走涨。山东主流大厂意外不断, 继续降负运行, 加上部分前期检修装置恢复不达预期, 场内现货供应极度匮乏, 工厂控量走货, 对外报盘集体大幅走涨, 市场商谈跟随走涨; 而下游恐涨心态下, 对 PO 采购积极性高, 场内交投活跃, 聚醚不断跟涨给予 PO 反向支撑, 整体供需利好扩大化, 目前工厂多执行前期合同货为主。

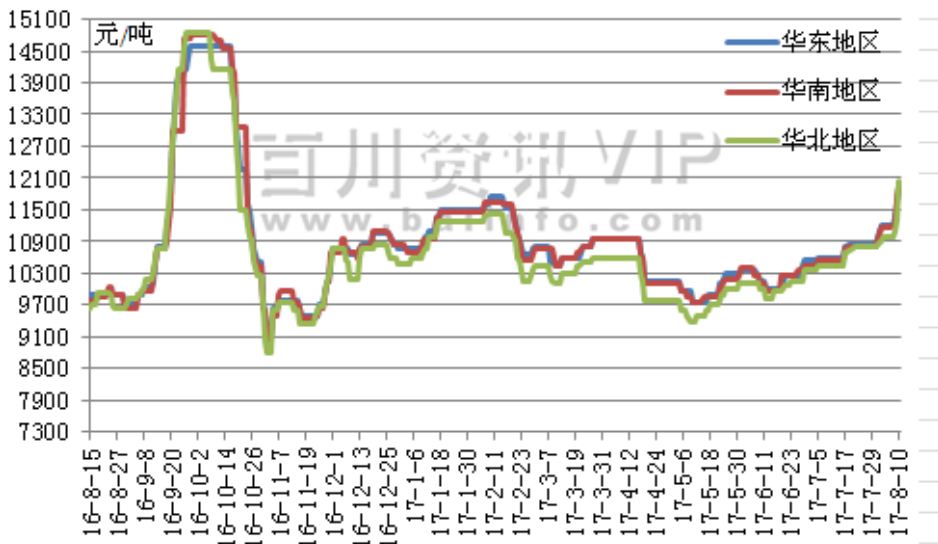
后市预测: 原来环丙因货紧短线难以缓解, 价格仍存上调预期, 聚醚成本面压力依旧高位; 而下游买涨不买跌, 采购积极性不减, 成本及供需利好支撑下, 聚醚现货低价惜售, 后市不乏被动走涨预期, 不过因部分工厂排单较多封盘不报, 聚醚整体略显有价无货, 厂家订单交付压力暂难缓解。预计下周聚醚市场仍存上调预期, 价格波动在 100-200 元/吨。

附表: 本周国内软泡聚醚市场、厂家价格汇总:

单位: 元/吨

市场名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
华东地区	11200	11200	11350	11650	11975	11800-12150; 散水现金
华南地区	11150	11200	11250	11700	11975	11800-12150; 散水现金
华北地区	10975	11000	11100	11325	12025	11850-12200; 散水现金
企业名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
方大锦西	11150	11350	11450	11450	12200	元/吨; 现汇出厂
山东东大	11200	11300	11350	11550	12050	元/吨; 现汇出厂
天津大沽	-	-	-	-	-	停车
德信联邦	11200	11300	11350	11550	12050	元/吨; 现汇出厂
高桥石化	-	-	-	-	-	停产
南京钟山	11350	11500	11500	11500	11500	元/吨; 承兑出厂
福建湄洲湾	11100	11400	11400	11800	12150	元/吨; 现汇出厂
中海壳牌	11300	11400	11400	11800	12150	元/吨; 指导价
金浦锦湖	11200	11500	11500	11800	12300	元/吨; 现汇出厂

附图: 本周国内软泡聚醚市场价格走势图



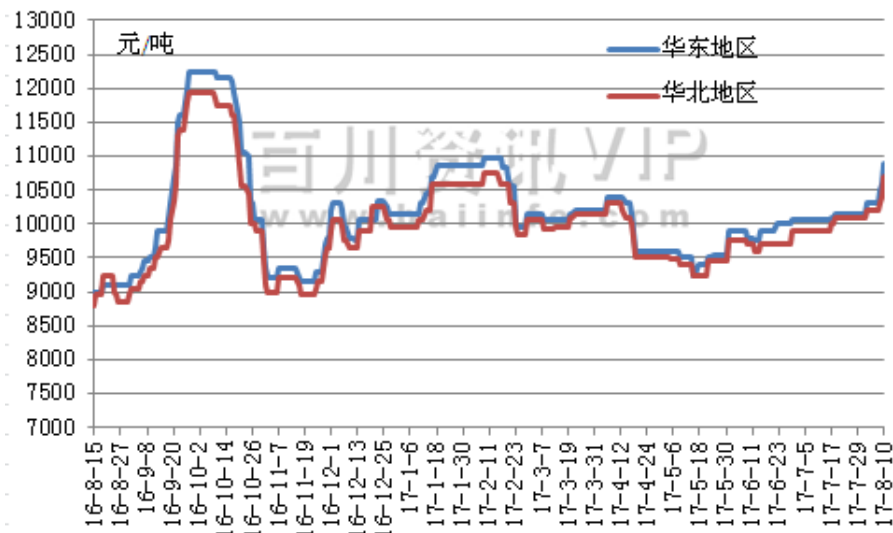
附表: 本周国内硬泡聚醚市场、厂家价格汇总:

单位: 元/吨; 均为 4110 硬泡桶装价格

市场名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注
华东地区	10300	10300	10500	10600	10900	10800-11000; 不含油桶装硬泡 现金价
华北地区	10200	10200	10300	10400	10700	10600-10800; 4110 桶装中高端现金
企业名称	2017-8-4	2017-8-7	2017-8-8	2017-8-9	2017-8-10	备注

上海高桥	-	-	-	-	-	停产
浙江恒丰	10300	10400	10400	10400	10400	4110 桶装现金; 11100 高端货
金浦锦湖	10400	10600	10600	10600	11400	4110 桶装高端; 承兑出厂
河北亚东	10800	10800	10800	11000	11000	4110 桶装中低端; 现金出厂
山东滨化	10100	10100	10100	10100	-	暂不报价
方大锦化	10100	10100	10100	10100	10400	4110 桶装现汇
江苏钟山	11750	11900	11900	11900	11900	4110 桶装高端; 承兑出厂
中化国际	10500	10500	10700	10800	10800	4110 桶装中高端; 现金出厂

附图：本周国内硬泡聚醚市场价格走势图



五、行业热点新闻

一、聚氨酯溶液胶性能独特发展迅速

据介绍，皮鞋、运动鞋 90%采用胶粘工艺制造，各种鞋用胶粘剂当中，粘外底胶最重要，胶粘性能要求最高。也是制鞋企业、胶粘剂生产企业最为关注的胶粘剂品种。目前粘外底的胶粘剂无论在国内还是国外，基本上以氯丁胶、聚氨酯胶为主。关键是国内无论氯丁胶还是聚氨酯胶，溶剂型胶粘剂目前还是市场销售的主流。有机溶剂对橡胶、塑料材质有着良好的渗透力。国内有机溶剂使用经历过苯、甲苯、二甲苯不同阶段。这些溶剂如果措施不当，会严重毒害操作者和污染环境。2003 年，《鞋和箱包用胶粘剂》国家标准正式颁布实施，限制苯的使用。替代使用酮类、脂类等混合溶剂，降低毒性。此后个别不法厂商就大量使用 1,2-二氯乙烷作溶剂生产胶粘剂。国标对二氯乙烷做了 5%的限量规定，但广州毒胶水事件中，检测结果，那些毒胶水二氯乙烷含量达到了 60%。随着技术进步，在修订国标时，鉴于二氯乙烷的毒性，有关部门应该考虑禁用。也避免给不法厂商可乘之机。

胶水有毒主要是利益在作怪。由于胶粘剂中使用溶剂的种类和品质以及溶剂的含量，会对胶粘剂的成本造成影响。因此，不法厂商出于利益考虑。选用了劣质低价的溶剂材料。所以，治理“毒胶水”应该从胶水生产商这一源头抓起。只要胶粘剂仍然使用有机溶剂，胶粘剂的“毒性”就始终难以完全去除。但把好生产和使用使两道关口，就可以避免工人中毒。

在产品研发和配方设计中，要严格按照国家标准选用把控原材料，坚持不该使用的绝不使用，不明白毒副作用的绝不使用，现在市面上有些企业可能使用二氯丙烷、正己烷、甲缩醛等，存有潜在风险。据媒体报道，广州毒胶水事件中，病例分布的企业，多为无牌无照小作坊，空间狭小，环境密闭，通风条件差。如果厂家严格按照相关的职业卫生标准，加强通风，降低有机溶剂浓度，工人的健康是可以得到保障的。

目前，聚氨酯胶黏剂主要应用的是热塑性聚氨酯溶液胶和反应型单、双组分聚氨酯溶液胶。聚氨酯胶黏剂的非有机溶剂化有 3 个途径：水性化，热熔化和 100%液体化。在这 3 个途径中，以水作溶剂代替有机溶剂的水性化由于应用工艺和条件与原溶剂型胶黏剂差别不大，有独特的优点，现在已得到迅速发展。近年来环境保护的压力迫使一些传统产品逐渐淡出市场，而水性高固含量和粉末产品等逐渐成为主流产品。水性聚氨酯胶黏剂以其独特的优异性能，正面临前所未有的发展机遇，需求量正以 16%~30%的速度增长，是其他胶粘剂产品增长速度的 2 倍以上，并且向着高性能、

功能化和进一步扩大应用领域的发展方向。

二、百耐特投资 3 亿元建设聚氨酯环保轮胎厂房

高耐磨、抗刺扎、绿色环保、色彩缤纷，一种新型环保轮胎将在新兴制造。记者近日在新兴县新成工业园采访了解到，百耐特(新兴)新材料科技有限公司聚氨酯环保轮胎制造项目正在持续发力，租赁厂房生产线近期可试产，新建厂房项目也在密锣紧鼓推进中。

百耐特(新兴)新材料科技有限公司由新兴县新成工业园开发有限公司、华南理工大学控股企业-广州华工百川科技有限公司及核心人员共同发起成立的一家高新技术企业，是广州悍马轮胎科技有限公司的控股子公司，而后者为国内外唯一拥有聚氨酯/橡胶复合结构轮胎(也称“新型绿色轮胎”)制造技术和全部知识产权的高科技企业，主要从事新型绿色轮胎的研发、生产和销售。

记者在位于新成工业园内该项目目前租赁的厂房内看到，项目设备已经全部进场，生产线可以清晰“看到”产品的生产流程，技术人员正在进行设备的检测调试;生产线旁边，有加工原料和产品样品，金黄色的外表面显示着轮胎的与众不同。据项目相关负责人介绍，这种新型绿色轮胎具有高耐磨、抗刺扎等特性，公司研发推出针对矿山、港口油田等特殊使用场所的聚氨酯填充实心轮胎、防腐专用轮胎以及聚氨酯翻新轮胎等，填补和刷新了轮胎制造史上的多项空白，市场前景广阔。

据了解，百耐特(新兴)新材料科技有限公司项目将加紧新厂房建设，项目计划总投资 3 亿元，占地 8000 平方米，总建筑面积 6800 平方米，设计年产聚氨酯环保轮胎 120 万套，预计年产值可达 16 亿元，创税 7000 多万元。

三、汽车和建筑行业对环氧丙烷需求量增长，影响市场发展

床垫、保温材料、地毯和汽车座椅的需求日益增加，导致环氧丙烷全球需求量增长。此外，持久性市场研究有限公司表示，建筑行业的环氧丙烷需求增长也可能影响未来几年整个环氧丙烷全球市场的发展。汽车业中胶粘剂漆、密封剂和软泡需求巨大。各类汽车产品需求的突增将推动全球汽车行业对环氧丙烷的需求。再者，动力巡洋舰、飞机、塑料纤维、汽车冷却剂以及制动器和液压油的扩大生产亦会助长环氧丙烷的需求。预计这些促进因素将合力在 2025 年共同推动全球环氧丙烷市场增长。

除了汽车行业的生产外，建筑业对环氧丙烷也有很大的需求，预计 2025 年末会对环氧丙烷的全球市场增长产生积极的影响。但有效替代产品供应面的改善可能阻碍环氧丙烷全球市场增长，且丙烯的应用对人体和环境都有危害，这些都可能在 2025 年抑制环氧丙烷的全球市场增长。目前丙烯的过量使用已导致皮肤刺激和眼睛刺激，对呼吸道也有一定的健康危害。这些因素都将阻碍环氧丙烷的全球市场增长。

预计到 2025 年末，聚醚多元醇的其他终端用户仍将是全球环氧丙烷市场的重要组成部分，环氧丙烷产量会达到 1000 万吨左右，建筑行业对氧化丙烯的需求量将大幅增加。

预计亚太地区代表利润最为丰厚，其次是北美。2017 年亚太地区市场销售量预计将达到 460 万吨，2025 年底超过 700 万吨，届时该地区的复合年增长率也会比较高。北美各地区可能会成为全球第二大环氧丙烷市场，到 2025 年底，北美的环氧丙烷市场销售量预计约为 400 万吨。拉丁美洲各地区的全球氧化丙烯市场增长会相对较缓，2025 年复合增长率为 3.3%。

全球环氧丙烷市场的领跑者主要有陶氏化学、利安德巴塞尔工业控股有限公司、荷兰皇家壳牌、SK 化学、亨斯迈国际有限公司、巴斯夫 SE、Repsol、AGC 化工、液化空气、CSPC 药业集团有限公司、中国石化、空气制品和化学品有限公司、三井化学有限公司、伊士曼化工公司、中国石油天然气股份有限公司、乐天化工股份有限公司、德山公司、韩华集团和伊诺斯集团有限公司。

声明：本报告仅供会员内部交流，版权所有，禁止转载；所载信息及数据仅供参考，据此操作，风险自担！