

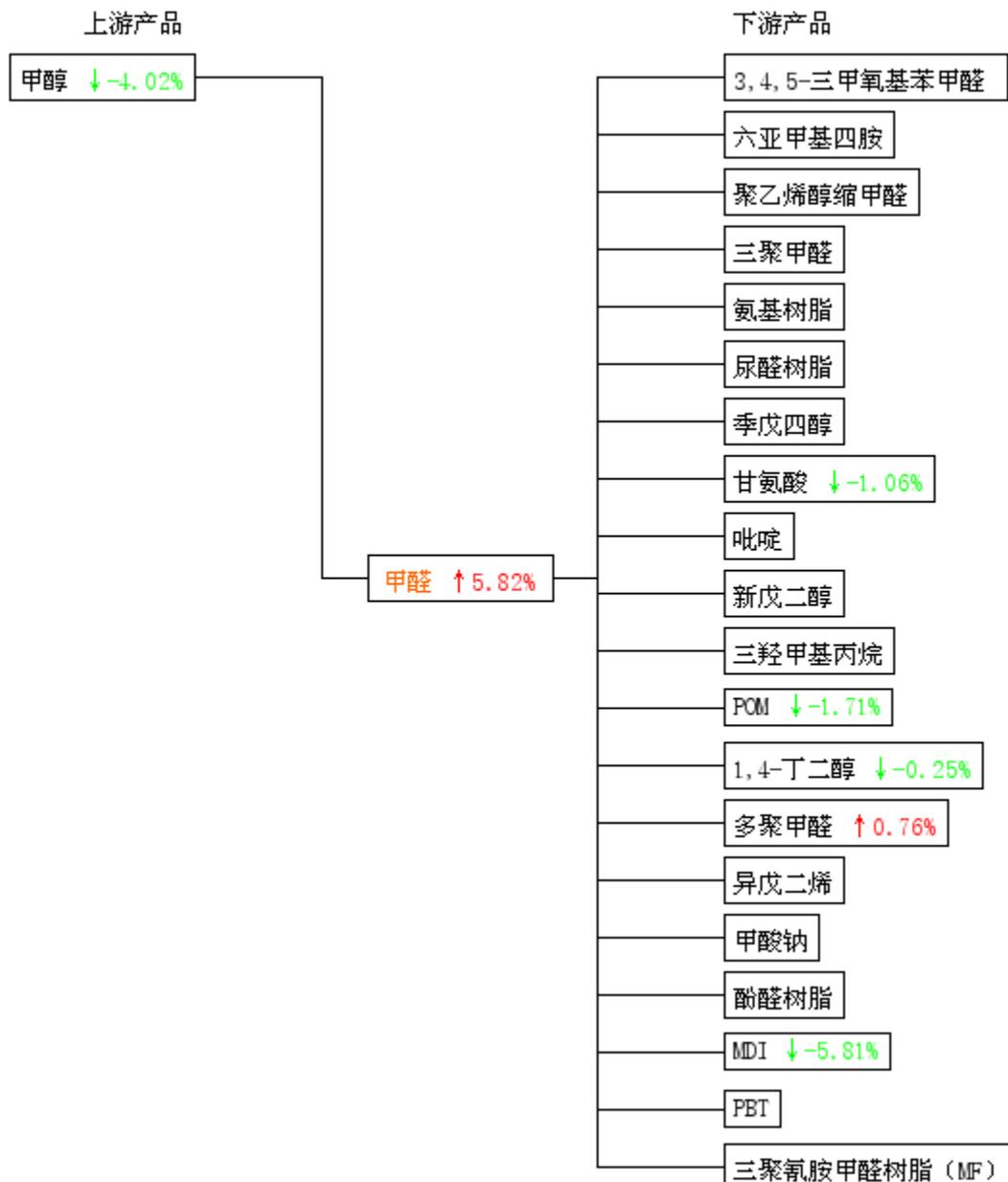
2013年10月甲醛产业链情报

一、 甲醛产业链行情	1
二、 甲醛商品情报	2
1、 甲醛价格走势	2
2、 甲醛月涨跌图	2
3、 甲醛情报	3
三、 上游商品情报	4
1、 甲醇商品情报	4
四、 下游商品情报	7
1、 MDI商品情报	7
2、 多聚甲醛商品情报	9
3、 POM商品情报	10
4、 1,4-丁二醇商品情报	13
5、 甘氨酸商品情报	14

一、甲醛产业链行情

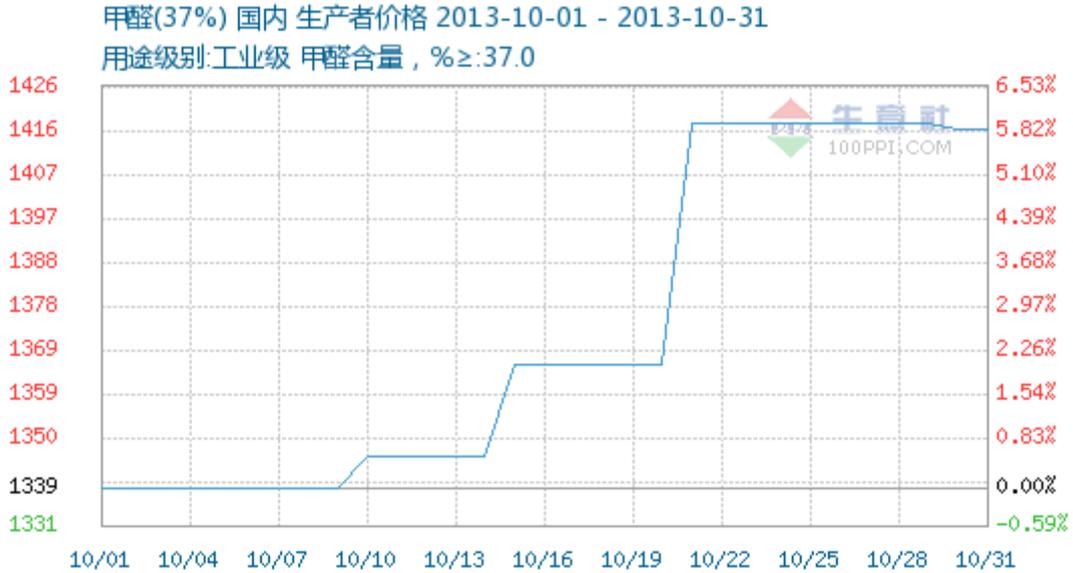
商品	初价格	末价格	涨跌
甲醛(37%)	1339.00	1416.92	5.82%
多聚甲醛 (96)	5628.57	5671.43	0.76%
1,4-丁二醇	13600.00	13566.67	-0.25%
纯 MDI	20816.67	20750.00	-0.32%
甘氨酸	12128.57	12000.00	-1.06%
POM	11700.00	11500.00	-1.71%
甲醇	3138.00	3012.00	-4.02%

生意社甲醛产业链价格涨跌图 2013-10-01 - 2013-10-31

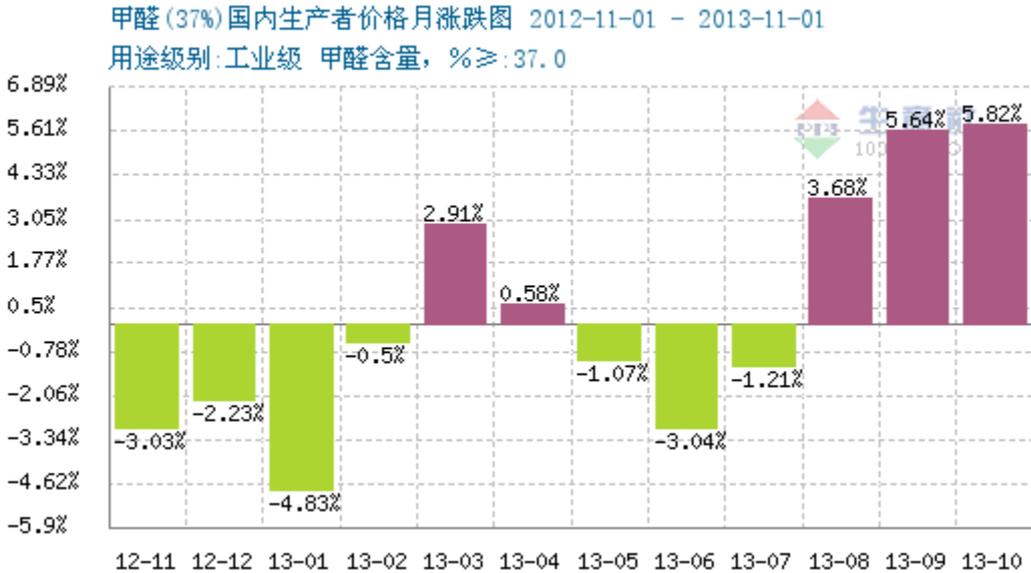


二、甲醛商品情报

1、甲醛价格走势



2、甲醛月涨跌图



3、甲醛情报

●10月8日甲醛市场行情

节后甲醛市场暂时稳定，上游甲醇价格有所下滑，甲醛企业多在观望之中，有地区存在明稳暗跌的情况。

●10月9日甲醛市场行情

全国市场维持弱势运行为主，价格无大的变动，出货情况一般，企业心态不乐观。

●2013年8月我国甲醛进口数据统计（按贸易方式）

●国内甲醛市场本周重心下滑（10.14-10.18）

随原料甲醇价格持续下滑，国内甲醛市场重心出现下滑，多地跌幅较为明显。

●乌丁根生产基地新建甲醛生产设施

克雷菲尔德—乌丁根生产基地新建年产15万吨甲醛生产设施。

●2013年8月我国甲醛出口数据统计（按贸易方式）

2013年8月我国甲醛出口数据统计(按贸易方式)。

●10月23日甲醛市场行情

甲醛市场整体基本稳定，价格变动不大，延续弱势运行走势，企业出货为先。

●甲醛现货市场周报（10.21-10.25）

●10月29日甲醛市场行情

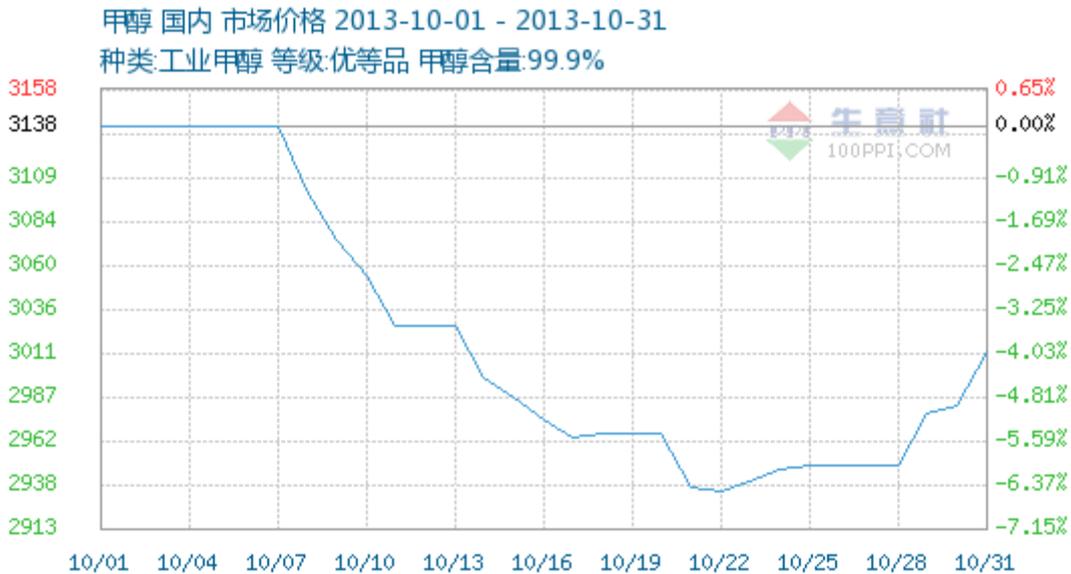
甲醛市场整体维稳，上游甲醇稳中上升，跟涨趋势暂未显现。

●广西丰林木业集团股份有限公司第三季度报

报告期内，营业利润比上年同期金额增加363%，主要系同比提高了主要纤维板产品的销售单价以及受甲醛、尿素等化工原料采购成本下降，公司纤维板销售毛利率增加，以及公司销售费用、管理费用开支减少影响。

三、上游商品情报

1、甲醇商品情报



●南昌 5 个天然气加气站试运营

记者 10 月 7 日从南昌市政府部门了解到，为遏制出租车使用甲醇，南昌市加快了车用天然气加气站建设步伐。

●甲醇运费回调 拖累现货价格

相较于十一长假前浓厚的上涨氛围，节后的甲醇市场整体表现不太给力，上行动力明显不足。尤其是在运费方面，回吐了前期近 100 元/吨的涨幅。

●甘肃 14 市州 2 年内完成甲醇汽车改装企业布局

随着高油价的步步逼近，已开展研究近 30 年的甲醇燃料以及甲醇燃料汽车迎来发展的机遇。

●2013 年 9 月中国甲醇进出口数据统计

2013 年 9 月份中国进口甲醇 31 万吨，进口均价 385 美元/吨；9 月份出口 2.3 万吨，出口均价 370 美元/吨，1-9 月份累计出口甲醇 48.5 万吨。

●南昌明年将建成 41 座加气站

在加快推进加气站建设的同时，南昌市政府开展了非法改装使用甲醇出租车查处行动。目前，共查处非法改装使用甲醇出租车 1429 辆，已拆除 973 辆；查处非法改装场所 5 家，查扣非法甲醇 7 吨，该市非法经营甲醇窝点已基本取缔。

●南昌已查处甲醇出租车 1429 辆

甲醇出租车近期成为南昌市严厉打击的重点，与此同时，南昌市开始倡导出租车使用天然气。10 月 17 日，南昌车用天然气日缺口达 8 万方，同时，已查处甲醇出租车 1429 辆。

●多省天然气上网电价上调 动力煤年内首涨

受采暖季即将来临的刺激，国内动力煤价格也结束近一年的阴跌局面，出现了首次上涨，与此同时，多地煤价也呈现试探性回涨现象。

●中缅天然气管线 20 日贯通 沿线省份气价有望下降

历时三年建设的中缅天然气管线，20 日即将全线贯通。中缅天然气管线起点位于缅甸西部皎漂港，终点位于我国广西贵港，输气能力为每年 120 亿立方米。

●浙江省局公布M15 车用甲醇汽油监督抽查情况

近期，根据《中华人民共和国产品质量法》、《浙江省产品质量监督条例》的规定，浙江省技术监督局对本省生产和销售的 M15 车用甲醇汽油进行了专项监督抽查。

●南昌加气站月底前增至 13 个

江西省已建成、在建和正在开展前期工作的加气站共有 83 个。其中，南昌已建成 9 个加气站，月底前再建成 4 个，另有 8 个加气站预计 2014 年上半年建成。

●禁烧甲醇唤醒“汽车”变“气车”

近日，江西省人大常委会发布了江西省车用天然气加气站建设情况，目前江西省已建成、在建和正在开展前期工作的汽车用加气站共有 83 个。其中，南昌已建成 9 个加气站，10 月底前再建成 4 个，另有 8 个加气站预计 2014 年上半年建成。

●科研人员成功研发新技术 攻克柴油有效供给难题

中科院兰州化学物理研究所科研人员成功研发了一项具有完全自主知识产权的甲醇合成清洁柴油调和组分新技术，并在山东菏泽进入规模化工业示范阶段，有望在未来 3 至 5 年内实现规模化生产。

●江西六大措施推进全省车用甲醇非法经营整治

自 7 月底以来，结合开展安全生产大检查和“打非治违”专项行动，江西省安监局严格履行安全监管职责，从六方面加大打击车用甲醇燃料非法经营工作力度，取得明显成效。

●部分甲醇企业装置动态

内蒙古鄂尔多斯市金诚泰化工 60 万吨/年煤制甲醇装置 10 月 21 日起停车检修，计划为期 10 天左右，目前甲醇对外报价在 2400 元/吨，主销库存为主。

●贵阳公交“清洁行动” 已成使用液化气等清洁能源典范

目前，贵阳市通过对全市 3000 多辆公交车和出租汽车进行改造，成功实现了 LNG 和甲醇燃料在公交系统的合理利用，完成了公交系统的“绿色转身”。

●神华等煤炭三巨头同时涨价 动力煤市场冬季回暖

10 月 24 日，国内最大煤炭企业神华集团发布最新一期动力煤价格显示，发热量 5500 大卡动力煤上涨 2 元/吨，为 533 元/吨，其他煤种价格均上涨 9 元/吨。

●平凉试水推广甲醇燃料

平凉中力公司计划在平凉工业园区建设年产 30 万吨高清洁甲醇燃料项目，在平凉市 6 县各建

1 座甲醇燃料加注站。项目建成后，将为平凉广大车主带来价廉物美的清洁燃料。

●动力煤市场初见暖意

25 日，国内最大的煤炭企业神华集团发布最新一期动力煤价格，其发热量 5500 大卡动力煤上涨 2 元/吨，其他煤种价格均上涨 9 元/吨。

●供应充裕 动力煤上涨空间不大

受益于国际煤炭价格及海运费价格上涨，加之国内下游电厂为应对冬季取暖用煤补库采购，动力煤期货上市以来呈上升趋势。但由于已经提前消化了基本面的利好因素，继续大幅上涨的空间有限。

●甲醇制烯烃逐步成为化学工业的一个新分支

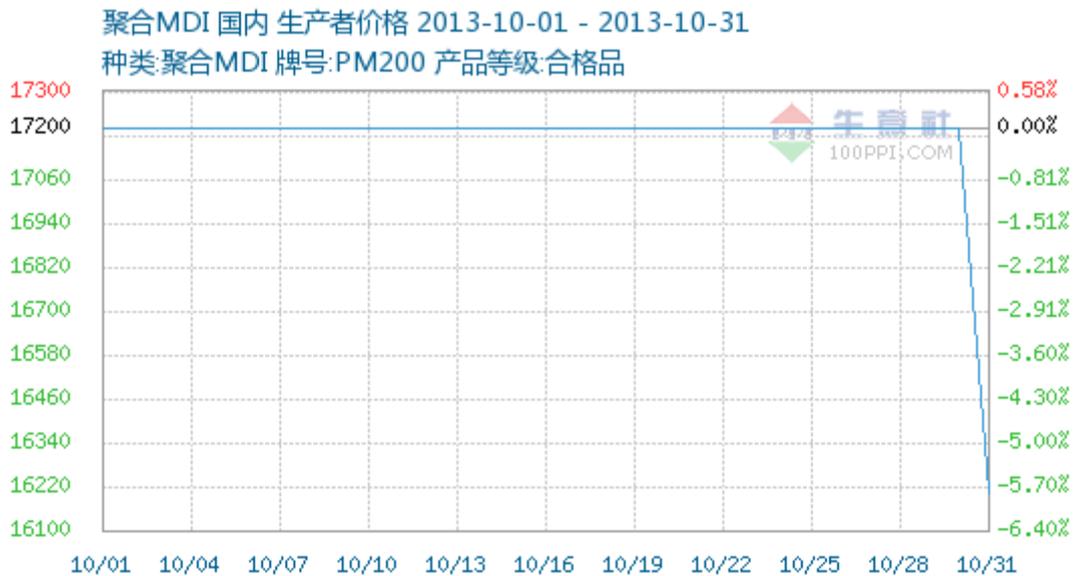
随着多套 DMTO 工业装置的投产，甲醇制烯烃正在逐步成为化学工业的一个新分支。在我国，甲醇生产主要是通过煤炭转化路线来实现的，因此 DMTO 实际已经成为煤制烯烃的关键技术。

●区域供热启用清洁能源 醇基燃料锅炉在太原投入使用

10 月 24 日，由太原市再生能源供热公司实施的醇基燃料锅炉替代燃煤锅炉项目，在太原机车车辆配件厂投入运行，这标志着太原市区域供热又找到新的清洁能源。

四、下游商品情报

1、MDI 商品情报



●10月8日山东聚合MDI市场行情

山东地区聚合 MDI 市场行情平淡,日韩货市场价在 16000-16200 元/吨,拜耳货在 16100-16200 元/吨,成交量一般。

●10月8日河北地区聚合MDI市场行情

河北地区聚合 MDI 市场行情一般,日韩货报价在 15800-16000 元/吨,十一假期到现在走货较好。

●10月8日陕西聚合MDI市场价格

陕西地区聚合 MDI 市场行情一般,日韩货在 16100-16200 元/吨(含税),交投一般。

●10月10日山东聚合MDI市场行情

山东地区聚合 MDI 市场价格处于阴跌状态,拜耳货在 16100 元/吨,日韩货在 16100-16200 元/吨,万华货在 16300 元/吨左右,受天气因素影响,近期聚合 MDI 走货较好

●上海巴斯夫 10 月聚合MDI 挂牌价

上海亨斯迈 10 月聚合 MDI 挂牌价到 16800 元/吨,较 9 月初挂牌价下调 1200 元/吨。

●万华 10 月聚合MDI 挂牌价

万华 10 月聚合 MDI 挂牌价到 17200 元/吨,较 9 月初挂牌价下调 600 元/吨。

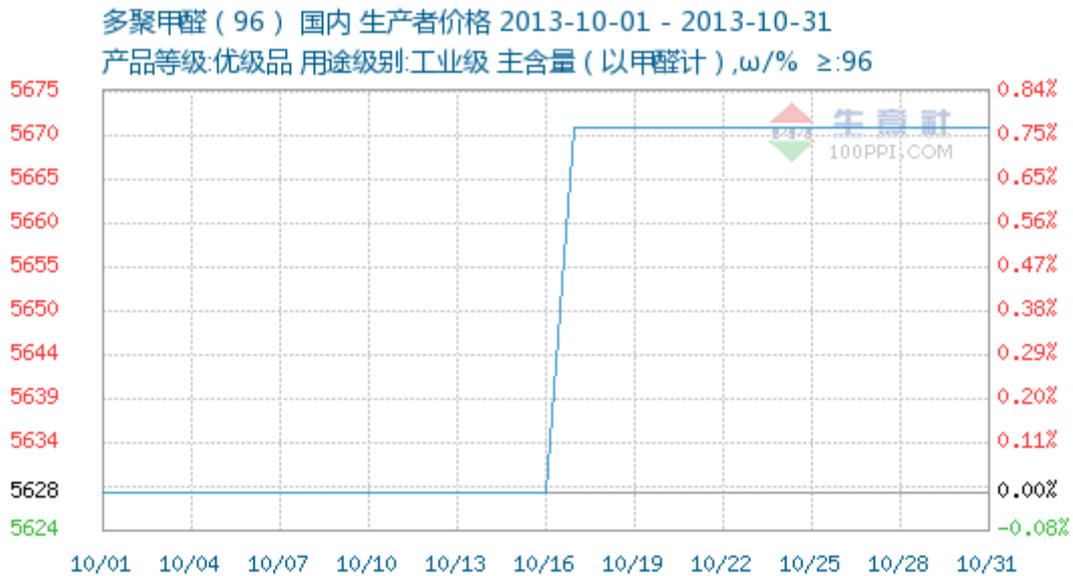
●10月11日山东聚合MDI处于弱势整理阶段

山东地区聚合 MDI 市场处于弱势整理阶段,拜耳货在 16100 元/吨,日韩货在 16100-16200

元/吨，万华货在 16300 元/吨左右，受天气因素影响，近期聚合 MDI 走货较好

- 10 月 15 日山东聚合MDI市场行情
- 10 月 17 日国内聚合MDI市场行情
- 10 月 21 日万华化学MDI产销动态
- 10 月 24 日国内聚合MDI处于弱势整理阶段
- 10 月 29 日国内聚合MDI市场走势
- 10 月 29 日万华化学MDI产销动态
- 10 月 29 日山东金陵苯胺价格动态
- 10 月 30 日华南地区聚合MDI市场行情
- 10 月 30 日万华化学MDI产销动态
- 万华 11 月聚合MDI 挂牌价
万华 10 月聚合 MDI 挂牌价到 17200 元/吨，较 9 月初挂牌价下调 600 元/吨。
- 10 月 31 日华南地区纯MDI市场行情
- 10 月 31 日华东地区纯MDI市场行情
- 10 月 31 日华南地区聚合MDI市场行情
- 10 月 31 日华东地区聚合MDI市场行情
- 10 月 31 日华北地区聚合MDI市场行情

2、多聚甲醛商品情报



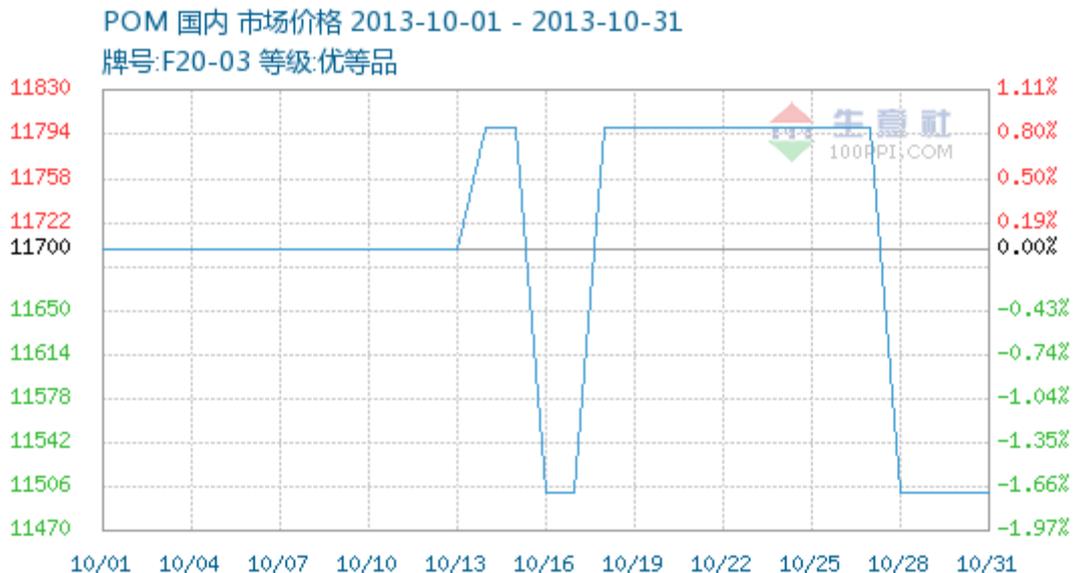
●2013年9月多聚甲醛进口量统计

2013年9月,我国共进口多聚甲醛 2907 吨,进口金额为 2570656 美元,进口量同比增加 30.97%,平均进口价为 884 美元/吨。

●2013年9月多聚甲醛出口量统计

2013年9月,我国共出口多聚甲醛 1747.5 吨,出口金额为 1411770 美元,出口量同比增加 44.48%,平均出口价为 808 美元/吨。

3、POM 商品情报



●10月8日南通宝泰菱POM厂商动态

宝泰菱工程塑料(南通)有限公司 POM 装置产能为 6 万吨/年，生产线 2 条，目前装置开工正常，出厂报稳。日本宝理 POM 装置位于日本富士市，装置运行平稳，供应我国特殊牌号偏多。

●10月8日韩国工程POM厂商动态

韩国工程塑料株式会社 POM 装置产能 10 万吨/年，当前装置运行平稳，货源供应充足，实盘交投灵活。部分提前离市，交投迟缓。华东韩国工程 F20-02 报 11200 元/吨，宝泰菱 F20-02 报 11200 元/吨;华南 F20-02 谈 11300 元/吨;F20-02，F20-03，F20-33 华北市场主流谈 11600 元/吨。

●10月8日台立钢POM厂商动态

台立钢 POM 装置产能 4 万吨/年，位于中国台湾地区，目前装置开工平稳，供应正常，实盘商谈。假日氛围影响，交投偏淡，华东市场 FM090 参考商谈 10500-10600 元/吨，高价位有听闻;华南市场运行平稳，FM090 商谈在 10500-10600 元/吨。

●10月8日云天化POM厂商动态

云天化 POM 装置产能 9 万吨/年，其中云南地区年产 3 万吨，生产线 2 条，重庆地区年产 6 万吨，生产线 3 条，装置负荷维持六成左右。主供 M90/M270/GM90，库存充足。交投温吞，盘面维稳，实盘灵活，华东 M90 报 9950 元/吨，M270 报 9900 元/吨，GM90 报 9800 元/吨。华北 M90 谈 10400-10500 元/吨，GM90 报 9900 元/吨。

●10月14日内蒙古天野POM厂商动态

内蒙古天野 POM 装置产能 6 万吨/年，3 条生产线。当前一条线运行低负荷运行，主推牌号 M90，供应平稳。华东供应正常，M90 报价参考 9800-9900 元/吨，低价多为自提;华北供应趋稳，M90 报 9900 元/吨。

●10月14日神华宁煤POM厂商动态

神华宁煤 POM 装置产能为 6 万吨/年，当前主推牌号 MC90 为主。装置满负荷运行，厂商面消息维稳，市场消息近日少量副牌出厂。

●10 月 14 日鲁南兖矿POM装置动态

兖矿鲁南化工有限公司聚甲醛年产 4 万吨/年。装置调试中，具体投入时间尚不明确，当前改性 POM 产品少量对外销售中。该项目采用韩国 P&ID 公司的聚甲醛技术，主要包括甲醛制备、三聚甲醛合成、三聚甲醛精制、聚合及后处理等单元。

●10 月 14 日南通宝泰菱POM厂商动态

宝泰菱工程塑料(南通)有限公司 POM 装置产能为 6 万吨/年，生产线 2 条，目前装置开工正常，出厂报稳。日本宝理 POM 装置位于日本富士市，装置运行平稳，供应我国特殊牌号偏多。

●10 月 14 日天津碱厂POM价格动态

天津碱厂聚甲醛装置产能 4 万吨/年，生产线 2 条，当前一条线运行中，主推 90 系列，以 YL90-01/YL90 为主，厂商出货正常。气氛偏淡，市场窄幅整理，零星报盘参考 YL90 报 9800 元/吨;YL90-01 报 9300-9400 元/吨。

●10 月 15 日台立钢POM厂商动态

台立钢 POM 装置产能 4 万吨/年，位于中国台湾地区，目前装置开工平稳，供应正常，实盘商谈。市场报价区间商谈宽泛，大单多围绕低端进行，华东市场 FM090 参考商谈 10500-10700 元/吨;华南市场运行平稳，FM090 商谈在 10500-10600 元/吨。

●10 月 15 日南通宝泰菱POM厂商动态

宝泰菱工程塑料(南通)有限公司 POM 装置产能为 6 万吨/年，生产线 2 条，目前装置开工正常，出厂报稳。日本宝理 POM 装置位于日本富士市，装置运行平稳，供应我国特殊牌号偏多。

●10 月 15 日开封龙宇POM厂商动态

龙宇 POM 装置产能 4 万吨/年，生产线两条。装置故障停车，零件替换中，预期停车时间不长，具体继续跟进。主推 90 及 270 系列，270 系列产品货少，厂商维持现状。

●10 月 15 日内蒙古天野POM厂商动态

内蒙古天野 POM 装置产能 6 万吨/年，3 条生产线。当前一条线运行低负荷运行，主推牌号 M90，供应平稳。华东供应正常，M90 报价参考 9800-9900 元/吨，低价多为自提;华北供应趋稳，M90 报 9900 元/吨。

●10 月 17 日南通宝泰菱POM厂商动态

宝泰菱工程塑料(南通)有限公司 POM 装置产能为 6 万吨/年，生产线 2 条，目前装置开工正常，出厂报稳。日本宝理 POM 装置位于日本富士市，装置运行平稳，供应我国特殊牌号偏多。业者随行就市出货为主，华东 M90-44 主流报价 13600-13800 元/吨，M90-04 报 14000-14100 元/吨，宝泰菱 M90-88 谈 13000 元/吨;宝泰菱 M90-44 华南商谈在 13500-13800 元/吨。

●10 月 17 日台立钢POM厂商动态

台立钢 POM 装置产能 4 万吨/年，位于中国台湾地区，目前装置开工平稳，供应正常，实盘商谈。主流持货商积极出货，华东市场 FM090 参考商谈 10500-10700 元/吨;华南市场运行平稳，FM090 商谈在 10500-10600 元/吨。

●10月17日云天化POM厂商动态

云天化 POM 装置产能 9 万吨/年，其中云南地区年产 3 万吨，生产线 2 条，重庆地区年产 6 万吨，生产线 3 条，装置负荷维持六至七成。主供 M90/M270/GM90，库存充足。市场报价坚守，高价交投不畅，华东 M90 报 9950 元/吨，M270 报 9900 元/吨，GM90 报 9800 元/吨。华北 M90 报 10400-10500 元/吨，GM90 报 9900 元/吨。

●10月21日台立钢POM厂商动态

台立钢 POM 装置产能 4 万吨/年，位于中国台湾地区，目前装置开工平稳，供应正常，实盘商谈。市场交投平稳，震荡整理。华东市场 FM090 参考商谈 10500-10700 元/吨;华南市场运行平稳，FM090 商谈在 10500-10600 元/吨。

●10月21日南通宝泰菱POM厂商动态

宝泰菱工程塑料(南通)有限公司 POM 装置产能为 6 万吨/年，生产线 2 条，目前装置开工正常，出厂报稳。日本宝理 POM 装置位于日本富士市，装置运行平稳，供应我国特殊牌号偏多。市场平稳，华东 M90-44 主流报价 13600-13800 元/吨，M90-04 报 14000-14100 元/吨，宝泰菱 M90-88 报 13000 元/吨;宝泰菱 M90-44 华南商谈在 13500-13800 元/吨。

●10月21日韩国工程POM厂商动态

韩国工程塑料株式会社 POM 装置产能 10 万吨/年，当前装置运行平稳，货源供应充足，实盘商谈为主。市场交投灵活，韩国工程 F20-02 报 11400-11500 元/吨，F20-03 报 11300 元/吨;宝泰菱 F20-03 报 11000-11200 元/吨;华南 F20-02 报 11300 元/吨;F20-02，F20-03，F20-33 华北市场主流报 11500 元/吨。

●10月21日上海蓝星POM厂商动态

上海蓝星 POM 装置产能 6 万吨/年，生产线两条，装置负荷维持八成，主推牌号 90 系列、270 系列及 130D，产量平稳。低价位出货尚可，华东 BS090 报 9900 元/吨，BS270A 报 9500-9600 元/吨;D90 报 9300-9400 元/吨，D130 报 9200 元/吨。

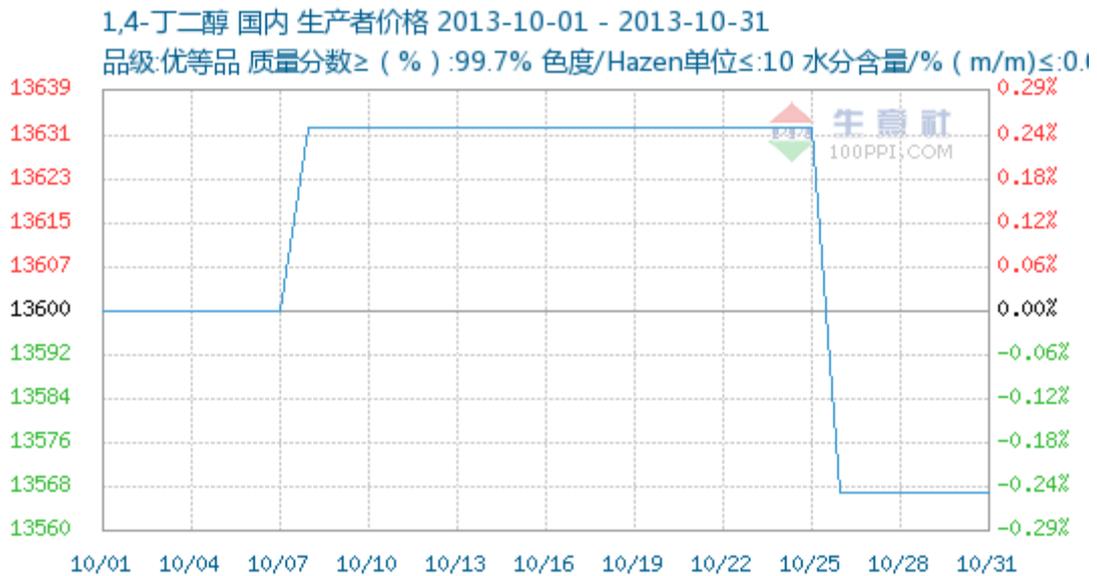
●10月22日内蒙古天野POM厂商动态

内蒙古天野 POM 装置产能 6 万吨/年，3 条生产线。当前一条线运行低负荷运行，主推牌号 M90，供应平稳。业者随行就市，出货占主导。华东 M90 报价参考 9800-9900 元/吨，低价多为自提;华北供应趋稳，M90 报 9900 元/吨，实盘商谈。

●10月22日开封龙宇POM厂商动态

龙宇 POM 装置产能 4 万吨/年，生产线两条。装置故障停车，具体开车时间尚不明确。主推 90 及 270 系列，270 系列产品货少，供货正常。

4、1,4-丁二醇商品情报



●10月8日华东地区BDO市场行情

华东地区 BDO 市场价格在 14400 元/吨左右(出库价)，市场行情平淡，交投有限。

●10月9日BDO国内市场行情

华北地区 BDO 出厂价格在 13300-13500 元/吨，华南地区在 13500-13700 元/吨，受台风影响，美克 BDO 浙江地区价格在 13800 元/吨(送到)。

●10月9日国内BDO厂家销售状况

美克 BDO 市场供不应求，其余厂家基本弱势状况明显，基本走合同户，少许外销，四川天华自产自用。

●10月11日华东地区BDO市场销售状况

美克 BDO 市场供不应求，其余厂家货源基本弱势状况明显，基本走合同户，少许外销，四川天华自产自用。

●10月28日华东地区BDO市场销售状况

●10月29日陕西BDO产量分析

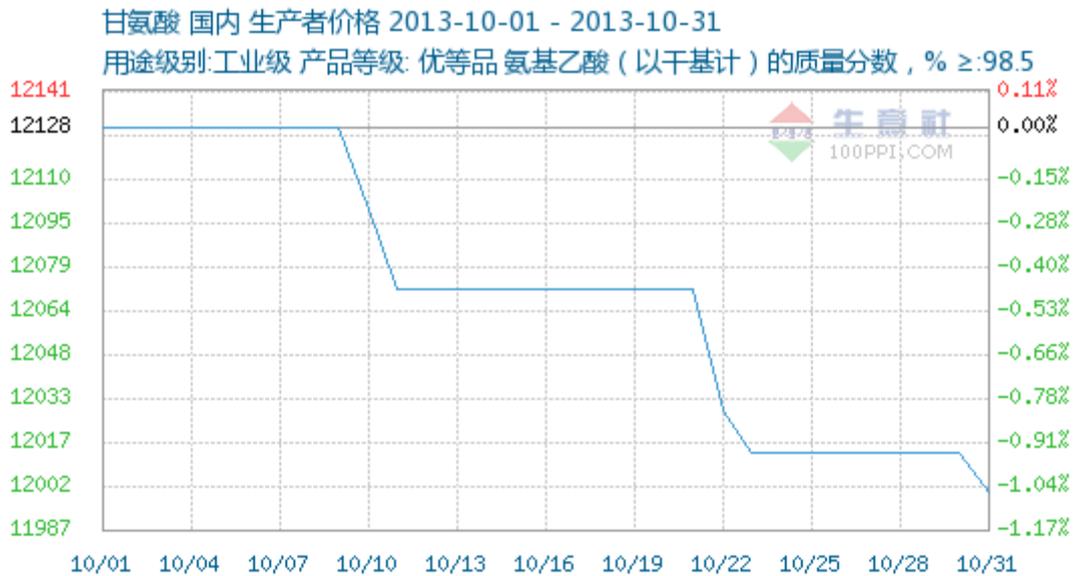
●Novamont生物基BDO工厂将于明年投产

●四季度美国BDO合同价小幅下挫

●10月31日华东地区BDO价格动态

●10月31日国内BDO市场行情

5、甘氨酸商品情报



●2013年8月甘氨酸进口量环比上涨2.41%

据海关数据统计,2013年8月甘氨酸进口数量为543673千克,环比上涨2.41%;进口金额为4796367美元,环比上涨37.64%;进口单价为8.22美元/千克,2013年1-8月总进口量为4298600千克,进口金额为36348708美元。

●2013年8月甘氨酸出口数量环比上涨10.09%

据海关数据统计,2013年8月甘氨酸出口数量为7980369千克,环比上涨10.09%;出口金额为40120790美元,环比上涨3.73%;出口单价为1.03美元/千克。2013年1-8月总出口量为62684572千克,出口金额为334773282美元。

●10月11日国内工业级98.5%甘氨酸继续下行

●草甘膦市场变化加剧 不确定性增加

近期,草甘膦市场价格受多重因素影响,市场变化加剧。草甘膦行业持续高度景气有阶段性结束的迹象,市场在9月下旬结束5个月连涨出现震荡下跌,价格再无抬头迹象。而步入10月,草甘膦价格依旧维持节前4.25万元/吨的单价。

●农药行业:草甘膦供应有所缓解

农药价格变动情况:除草剂产品草甘膦原粉价格下跌2.35%。甘氨酸路线原粉实际成交至4.1-4.2万元/吨。IDAN路线工厂主流稳定至6700美元/吨。

●江山股份:环保要求显著提高 草甘膦景气延续

环保约束导致供给减少,推动草甘膦原药价格大涨,是公司3Q13业绩环比大幅增长的主因。5月环保部联合农药协会出台《关于开展草甘膦(双甘膦)生产企业环保核查工作的通知》,7-8月已有包括行业龙头在内的多家草甘膦生产企业因环保原因停产检修,根据百川资讯统计,7-9月国内草甘膦原药产量分别为3.34、3.46、3.57万吨,较13年5月产量峰值4.7万吨分别下降29%、

26%、24%。三季度草甘膦原药均价 4.2 万元/吨，高于二季度的 3.7 万/吨。草甘膦工厂盈利继续保持环比增长趋势。

●福华通达拟投 12 万吨草甘膦产能 17 年底可投产

国内最大草甘膦生产企业福华通达农药科技公司 10 月 18 日发布消息，计划拟投 12 万吨草甘膦产能，项目分两期进行，周期 5 年，一期 6 万吨产能预期明年开工，2016 年底-2017 年初或者投产。

●草甘膦牛市仍被长期看好 产能膨胀再度显现

经历前期的价格疯涨后，草甘膦价格在 9 月后便一直呈持稳状态，并在 9 月 24 日出现 3 个月来首次下调。进入 10 月，草甘膦价格较为平稳，一直维持在 4.25 万元/吨左右的价位。

●化工周报 2013 年第 38 期：草甘膦继续下跌

周化工产品价格涨幅较大的品种是钛精矿(10.53%)、丁二烯(5.73%)、丁酮(5.18%)，跌幅较大的品种是 PA6(-30.49%)、磷矿石(-22.64%)、儿橡胶(-10%)。

●10 月 23 日山东振兴化工工业级甘氨酸价格调整

10 月 23 日，山东振兴化工有限公司，目前工业级 98.5%甘氨酸报价调整，目前价格下调 300 元/吨至 12000 元/吨，装置设备正常运行，当地区平均开工率约 7 成以上。

●10 月 24 日浙江金帆达化工草甘膦价格调整

10 月 24 日，浙江金帆达股份有限公司草甘膦价格调整，目前 95%草甘膦原药下调至 39000 元/吨左右，200 升装 41%草甘膦水剂下调至 18000 元/千升，200 升装 62%草甘膦水剂下调至 22500 元/千升，工厂出货稳定，库存正常，装置设备运行良好。

●10 月 28 日四川企业甘氨酸路线草甘膦疲软整理

10 月 28 日，四川地区草甘膦市场价格下行，贸易商报价下调 500-1000 元/吨至 40000-41000 元/吨左右，跌幅为 1.21%，当地工厂正常开工，总产能约占全国产能的 19.09%。稳定开工数量在 5 家左右(小产能不计)，中小企业平均开工率在 6 成左右，当地工厂暂不对外报价。