

LLDPE



期货研究所

化工品分析师

罗震

执业资格号: F0248997

投资咨询证: Z0011133

电话: 0516-83831165

电邮:

luozhen@neweraqh.com.cn

中国矿业大学工商管理硕士，主攻LLDPE、PP等化工品品种，精通相关产业链，注重理论与实际，基本分析与技术分析相结合。对跨期、跨品种套利亦有一定研究。

LLDPE:装置检修增多，关注下方支撑

一、基本面分析

1. 现货行情综述

本周原油震荡偏强走势，而石化检修装置较多，石化库存压力不大，不过中下旬过后下游地膜需求旺季将过，同时中煤蒙大新增装置已投料，月底或出合格品，市场对新增产能的担忧增加。临近周末，下游询盘清淡，备货积极性欠佳，随用随拿居多。本周聚乙烯价格整体小幅走低，截至周末华北地区 LLDPE 价格在 9250-9450 元/吨，华东地区 LLDPE 价格在 9250-9600 元/吨，华南地区 LLDPE 价格在 9700-9900 元/吨。

表 1 LLDPE 现货价格行情

地区	4月1日	4月8日
华北	9400-9500	9250-9450
华东	9550-9750	9250-9600
华南	9700-9800	9700-9900

数据来源：卓创资讯

2. 供求关系评述

国际统计局数据显示，2016年1-2月PE产量247.20万吨，同比增加2.31%。

装置方面，茂名石化1#乙烯裂解装置检修时间为3月16日至4月22日，聚乙烯涉及检修装置为1#高压和全密度装置。中韩石化装置计划4月初至5月下旬停车。包头神华全密度计划4月至5月检修。中煤蒙大30万PE新装置计划2016年4月投产。神华新疆计划5月投产。

需求方面，农膜需求继续减弱，订单跟进不畅，开工率维持在低位。

表2 装置运行及检修计划

石化企业	品种/装置	PE产能 (万吨/年)	装置状态、及检修计划
茂名石化	高压和全密度	40	计划3月16日至4月下旬检修。
中韩石化	低压和线性	60	计划4月初-5月下旬。
包头神华	全密度	30	计划4月-5月
中煤蒙大	全密度	30	16年4月投产
神华新疆	PE	32	计划16年5月投产

数据来源：环球塑化、安迅思

二、上游原材料变动情况

1. 国际原油

表3 本周WTI主力合约价格变动

	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	周均价
WTI	35.46	36.56	37.73	37.53	39.68	37.39

数据来源：文华财经

本周美国能源信息署数据显示，截止4月1日当周，美国商业原油库存量5.299亿桶，比前一周下降494万桶，库欣地区原

油库存增加 35.7 万桶，至 6631.8 万桶。石油服务提供商贝克休斯发布的报告显示，美国本周活跃石油钻井平台数量较上周减少 8 座，至 354 座，在过去 16 周内有 15 周出现减少，创 2009 年 11 月 20 日当周以来新低。消息面，石油主产国将于 4 月 17 日在卡塔尔召开会议讨论冻结产量。原油本周探低回升，至收盘美原油周 K 线收盘上涨 8.33%，收出中阳线，显示下方支撑较强。

图 1 美原油主力合约价格走势

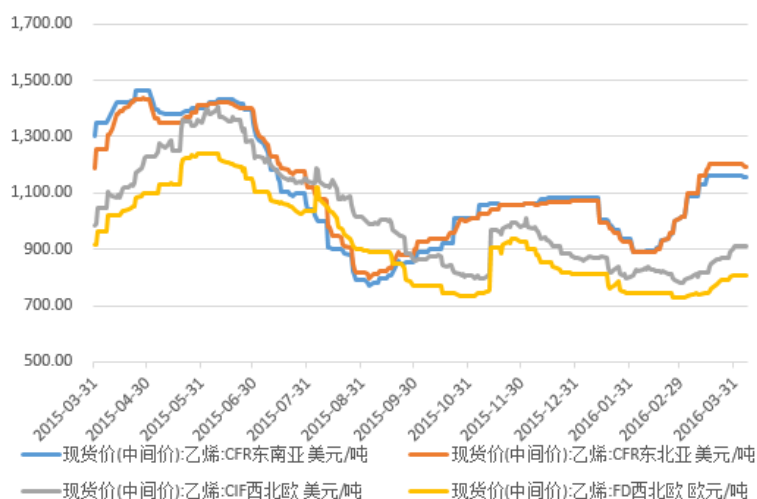


数据来源：文华财经

2. 乙烯

根据生意社网站资讯，本周乙烯价格小幅下跌。本周亚洲乙烯市场价格暂稳，市场商投安静，由于聚乙烯、乙二醇等大多数乙烯下游利润亏损，终端用户购买欲望已经放缓。截止周末 CFR 东北亚收于 1194-1196 美元/吨，CFR 东南亚收于 1154-1156 美元/吨。目前欧洲乙烯价格截止周末价格为 FD 西北欧收于 807-811 欧元/吨，CIF 西北欧收于 910-914 美元/吨。美国地区受原油价格影响明显，乙烯价格涨后回落，截止周末价格为 589-600 美元/吨。

图 2 乙烯价格走势



数据来源：WIND 资讯

三、波动分析

1. 一周市场综述

本周原油震荡偏强走势，而石化检修装置较多，石化库存压力不大，不过中下旬过后下游地膜需求旺季将过，同时中煤蒙大新增装置已投料，月底或出合格品，市场对新增产能的担忧增加。连塑料 1609 合约周二、周三、周四连跌三日，周五探低回升收阳。盘终以 5.01% 的周跌幅报收于 8335 元/吨。本周 1609 合约市场成交量 383.9 万手，持仓量增加 5.5726 万手至 69.2 万手。

表 4 本周 LLDPE1609 合约成交情况统计

开盘	收盘	结算	最高	最低	涨跌	成交量	持仓量
8700	8330	8270	8720	8195	-440	383.9 万	69.2 万

数据来源：文华财经

2. K 线及均线分析

1609 合约周周二、周三、周四连跌三日，周四探低回升收出带下影阳线，最终周线收出中阴线，显示空头力量有所增强。均线方面，周三走低跌破 5、10、20 日均线支撑，下方 60

日均线对期价有一定支撑。周线5、10、20周期仍多头排列，不过5周均线拐头向下，收盘跌破10周均线支撑。

图3 LLDPE1609 合约日线图



数据来源：文华财经

3. 趋势分析

周线收出周阴线，下跌 440 点，显示空头力量有所增强。日线图形上，在 11 月底探低 6755 以来，期价逐渐走高，由今年 1 月及 3 月低点画出上升趋势线，本周跌破上升趋势线。由去年 11 月低点至 3 月 21 日高点画出黄金分割线，0.618 黄金分割位为 7990，预计该位置支撑较强。

图 4 LLDPE1609 合约周线图



数据来源：文华财经

三、观点与建议

1. 趋势展望

中期展望：（月度周期）

四月装置检修计划较多，但四、五月份有新增产能投放计划，后期供给压力大。

短期展望：（周度周期）

原油本周收阳，成本支撑增加，4月17日在卡塔尔召开会议讨论冻结产量，关注原油消息面变动。塑料本周大幅走低，跌破 5、10、20 日均线支撑，短线走势偏弱。不过，四月茂名石化、中韩石化、包头石化装置检修，检修期较长，涉及产能较大，预计将给行情带来一定支撑。下游方面，四月中下旬地膜需求旺季将过，需求料有一定缩减。关注下方 60 日均线附近支撑，逢低可适量短多操作。

2. 操作建议

保守操作：观望。

激进操作：60 日均线附近可适量短多操作。

3. 止损设置

1609 多单止损 7900

特别声明

本研究报告由新纪元期货研究所撰写，报告中所提供的信息均来源于公开资料，我们对这些信息的准确性和完整性不作任何保证。我们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。本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。

本报告版权仅为新纪元期货有限公司所有，未经书面授权，任何机构和个人对本研究报告的任何部分均不得以任何形式翻版、复制和发布。如欲引用或转载本文内容，务必联络新纪元期货研究所并获得许可，并注明出处为新纪元期货研究所，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

新纪元期货有限公司对于本免责声明条款具有修改权和最终解释权。

公司机构

徐州营业部

全国客服热线：400-111-1855
业务电话：0516-83831113
研究所电话：0516-83831185
传真：0516-83831100
邮编：221005
地址：江苏省徐州市淮海东路153号
新纪元期货大厦

北京东四十条营业部

业务电话：010-84263809
传真：010-84261675
邮编：100027
地址：北京市东城区东四十条68号
平安发展大厦4层407室

南京营业部

业务电话：025 - 84787996
传真：025- 84787997
邮编：210018
地址：南京市玄武区珠江路63-1号

广州营业部

业务电话：020 - 87750826
传真：020-87750825
邮编：510080
地址：广东省广州市越秀区东风东路
703大院29号8层803

苏州营业部

业务电话：0512 - 69560998
传真：0512 - 69560997
邮编：215002
地址：苏州干将西路399号601室

常州营业部

业务电话：0519 - 88059976
传真：0519 - 88051000
邮编：213121
地址：江苏省常州市武进区延政中路
16号世贸中心B栋2008-2009

杭州营业部

业务电话：0571- 85817186
传真：0571-85817280
邮编：310004
地址：杭州市绍兴路168号1406-

上海东方路营业部

业务电话：021- 61017395
传真：021-61017336
邮编：200120
地址：上海市浦东新区东方路69号

重庆营业部

业务电话：023 - 67917658
传真：023-67901088
邮编：400020
地址：重庆市江北区西环路8号1幢8-

1408室

裕景国际商务广场A楼2112室

2号

无锡营业部

业务电话：0510- 82829687

传真：0510-82829683

邮编：214000

地址：无锡市天山路8号1301室

南通营业部

业务电话：0513-55880598

传真：0513 - 55880517

邮编：226000

地址：南通市环城西路16号6层603-

2、604室

成都分公司

电话：028-68850966

邮编：610000

地址：成都市高新区天府二街138号

1栋28层2803、2804号