

2024 PE 管材产业周报

日期：20240322-0328

重点数据趋势

- 本周 PE 管材价格市场价格稳定。
- 本周 PE 管材样本企业开工率上调。
- 本周 PE 管材样本企业库存天数增加。
- 本周 PE 管材样本企业采购量减少。

编辑：李雪

邮箱：lzhf@oilchem.net.cn

电话：0533-7026256

目录

- 1. 本周 PE 管材料行情回顾
- 2. 国内 PE 管材料供应变化
- 3. PE 管材需求情况
- 4. 下周 PE 管材料行情展望
- 5. 周报统计数据口径说明

声明

本周数据

- ✓ 中国聚乙烯生产企业样本库存量：49.59 万吨，较上期跌 3.44 万吨，环比跌 6.49%，库存趋势维持跌势。
- ✓ 3/27:美国商业原油库存增长，但增幅低于预期，国际油价小幅下跌。NYMEX 原油期货 05 合约 81.35 跌 0.27 美元/桶或 0.33%;ICE 布油期货 05 合约 86.09 跌 0.16 美元/桶或 0.19%。中国 INE 原油期货主力合约 2405 跌 3.1 至 632.5 元/桶，夜盘跌 0.4 至 632.1 元/桶。
- ✓ 隆众资讯 3 月 28 日报道：3 月 27 日 CFR 东北亚均价 930 美元/吨稳；CFR 东南亚均价 1010 美元/吨稳。
- ✓ 本周管材市场价格稳定。PE 管材企业整体开工率较上周+1.33%，原料库存天数较上周+1.21%，采购量较上周-4.11%。

后市预测及分析

- 供应预测：装置方面，下周茂名石化全密度装置开车，连云港 HDPE 装置计划停车，预计检修影响量在 8.13 万吨，虽较本周检修量稍有减少，但总体供应呈减少预期。
- 需求预测：预计下周管材开工率+1%，企业订单或将小幅增加，但整体需求变化不大。
- 综合来看：成本端，下周原料端走势来看，预计油制成本支撑减弱，煤制成本方面成本变化不大；预计下周管材开工率+1.00%，库存使用天数-1.00%，订单天数+1.00%。下游工厂订单或将小幅增加，PE 管材价格或将稳定偏强运行，幅度在 20-50 元/吨。

1. 本周PE管材料 图表 1 本周 PE 管材料出厂价格对比及涨跌

行情回顾

PE100 级管材料出
厂价格

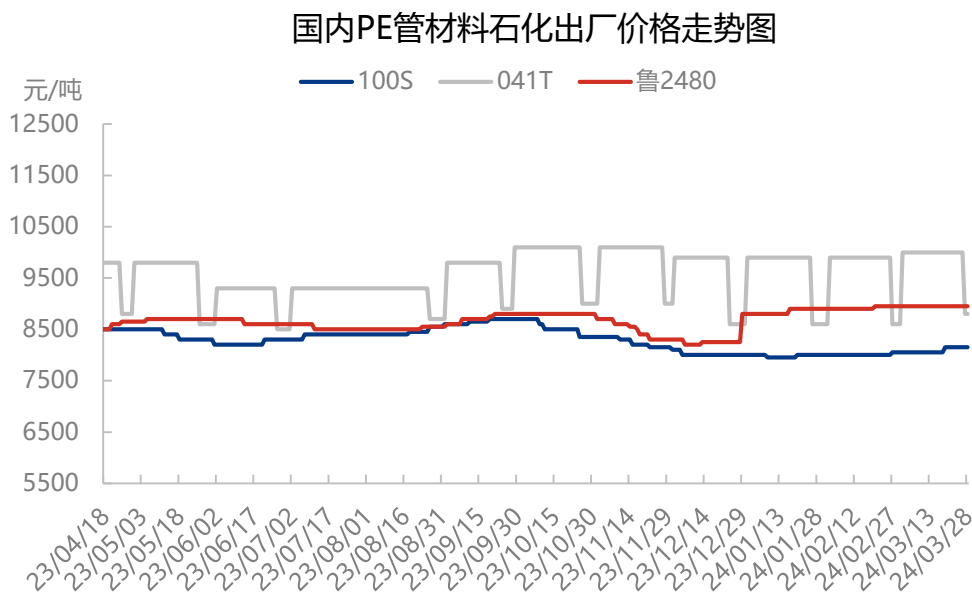
8150 元/
吨

0.00%

单位：元/吨

地区	生产企业	牌号	用途	2024/3/28	2024/3/21	周涨跌	2023/03/28	年涨跌
华北	吉林石化	JHMG100S	100 级	8150	8150	0	8400	-250
华东	吉林石化	JHMG100S	100 级	8100	8100	0	8300	-200
华北	齐鲁石化	DGDB2480	80 级	8950	8950	0	8300	+650
华东	上海金菲	TR480	80 级	8300	8300	0	8400	-100
华北	齐鲁石化	32F	PERT	9650	9650	0	9000	+650
华东	上海石化	YGH041T	黑料	8800	10000	-1200	9000	-200

图表 2 国内 PE 管材料出厂价格走势



图表 3 本周国内 PE 市场价格一览表

单位：元/吨

地区	生产企业	牌号	用途	2024/3/28	2024/3/21	周涨跌
华北	吉林石化	JHMG100S	100 级	8080	8080	0
华东	吉林石化	JHMG100S	100 级	8100	8100	0
华北	齐鲁石化	DGDB2480	80 级	9500	9500	0
华东	上海金菲	TR480	80 级	8250	8250	0
华北	齐鲁石化	32F	PERT	9900	9900	0

本周管材市场价格稳定。华北吉林 100S 价格在 8080 元/吨，较上周持平；华北齐鲁 2480 价格在 9500 元/吨，较上周持平；华北齐鲁 32F 价格在 9900 元/吨，较上周持平；华东吉林 100S 价格在 8100 元/吨，较上周持平；华东上海 TR480 价格在 8250 元/吨，较上周持平；华东上海 041T 价格在 8500 元/吨，较上周持平。生产企业出厂价多数稳定，下游刚需采购为主，贸易商报价坚挺。

2. 国内 PE 管材料 a) PE 管材料相关装置变化

供应变化

图表 4 本周国内石化装置停车统计表

单位：万吨

中国生产企业

HDPE 库存

-9.07%

企业名称	检修装置	产线	检修产能	停车时间	开车时间
沈阳化工	全密度装置		10	2021 年 10 月 15 日	暂不确定
海国龙油	全密度装置		40	2022 年 4 月 3 日	暂不确定
齐鲁石化	全密度装置		12	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	HDPE 装置	1 线	7	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	HDPE 装置	2 线	7	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	LDPE 装置		14	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	全密度装置	新全密度	25	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
中韩石化	HDPE 装置	二期	30	2024 年 1 月 16 日	2024 年 4 月 1 日
万华化学	HDPE 装置		35	2024 年 2 月 1 日	暂不确定
燕山石化	HDPE 装置	1 线	7	2024 年 3 月 5 日	2024 年 3 月 25 日
辽阳石化	HDPE 装置	A 线	3.5	2024 年 3 月 14 日	2024 年 4 月 7 日
久泰集团	全密度装置		28	2024 年 3 月 15 日	2024 年 4 月 15 日
广东石化	HDPE 装置		40	2024 年 3 月 17 日	2024 年 3 月 25 日
独山子石化	HDPE 装置	新低压	30	2024 年 3 月 20 日	2024 年 3 月 22 日
上海石化	LDPE 装置	3 线	10	2024 年 3 月 19 日	2024 年 3 月 22 日
中化泉州	HDPE 装置		40	2024 年 3 月 20 日	2024 年 3 月 23 日
大庆石化	LDPE 装置	1 线	6.5	2024 年 3 月 21 日	2024 年 3 月 23 日
浙江石化	LDPE 装置	二期	40	2024 年 3 月 14 日	2024 年 3 月 24 日
中海壳牌	LDPE 装置		25	2024 年 3 月 22 日	2024 年 3 月 27 日
连云港石化	HDPE 装置		40	2024 年 3 月 20 日	2024 年 5 月 20 日
中科炼化	HDPE 装置		35	2024 年 3 月 20 日	2024 年 5 月 20 日
茂名石化	全密度装置		22	2024 年 3 月 22 日	暂不确定
海南炼化	HDPE 装置		30	2024 年 3 月 25 日	2024 年 4 月 25 日
浙江石化	HDPE 装置	二期	35	2024 年 3 月 25 日	2024 年 4 月 25 日
辽阳石化	HDPE 装置	B 线	3.5	2024 年 3 月 27 日	2024 年 4 月 7 日

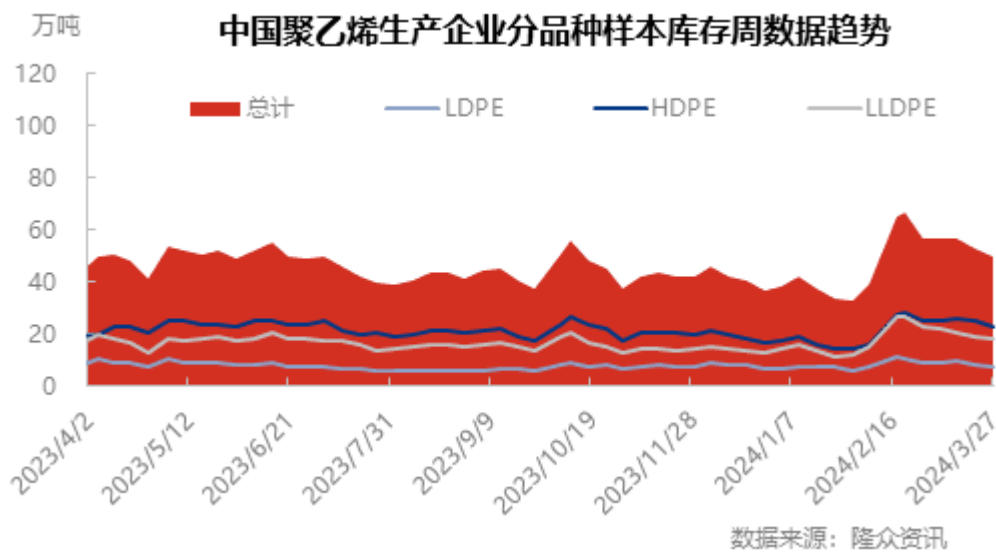
图表 5 国内石化 PE 管材料相关装置下周检修计划统计表

单位：万吨

企业名称	检修装置	产线	检修产能	停车时间	开车时间
沈阳化工	全密度装置		10	2021 年 10 月 15 日	暂不确定
海国龙油	全密度装置		40	2022 年 4 月 3 日	暂不确定
齐鲁石化	全密度装置		12	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	HDPE 装置	1 线	7	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	HDPE 装置	2 线	7	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	LDPE 装置		14	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
齐鲁石化	全密度装置	新全密度	25	2023 年 12 月 23 日	暂不确定
中韩石化	HDPE 装置	二期	30	2024 年 1 月 16 日	2024 年 4 月 1 日
万华化学	HDPE 装置		35	2024 年 2 月 1 日	暂不确定

辽阳石化	HDPE 装置	A 线	3.5	2024 年 3 月 14 日	2024 年 4 月 7 日
久泰集团	全密度装置		28	2024 年 3 月 15 日	2024 年 4 月 15 日
广东石化	HDPE 装置		40	2024 年 3 月 17 日	2024 年 3 月 25 日
连云港石化	HDPE 装置		40	2024 年 3 月 20 日	2024 年 5 月 20 日
中科炼化	HDPE 装置		35	2024 年 3 月 20 日	2024 年 5 月 20 日
茂名石化	全密度装置		22	2024 年 3 月 22 日	暂不确定
海南炼化	HDPE 装置		30	2024 年 3 月 25 日	2024 年 4 月 25 日
浙江石化	HDPE 装置	二期	35	2024 年 3 月 25 日	2024 年 4 月 25 日
辽阳石化	HDPE 装置	B 线	3.5	2024 年 3 月 27 日	2024 年 4 月 7 日
连云港石化	HDPE 装置	二期	40	2024 年 4 月 3 日	2024 年 5 月 20 日
浙江石化	全密度装置	二期	45	2024 年 4 月 5 日	2024 年 5 月 5 日
中原石化	全密度装置		26	2024 年 4 月 1 日	2024 年 4 月 23 日

图表 6 中国聚乙烯生产企业分品种库存周数据趋势



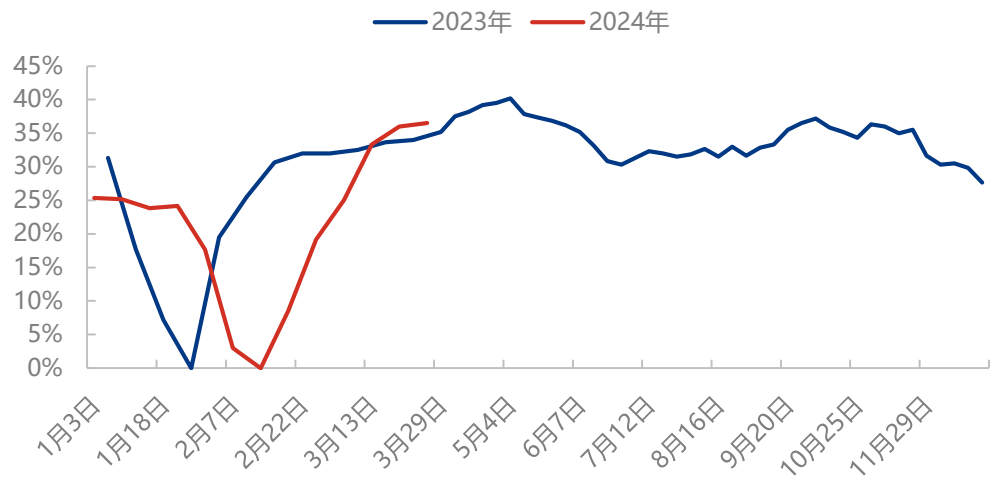
中国聚乙烯生产企业 LDPE 库存较上期跌 8.24%，HDPE 库存较上期跌 9.07%，LLDPE 库存较上期跌 2.26%。HDPE 库存跌幅较大，主因 HDPE 检修装置较多，供应减少，所以 HDPE 库存跌幅较大。

3. PE 管材需求情况 a) 国内 PE 管材企业开工率分析

图表 7 国内 PE 管材企业开工率

PE 管材企业开工率

+1.33%

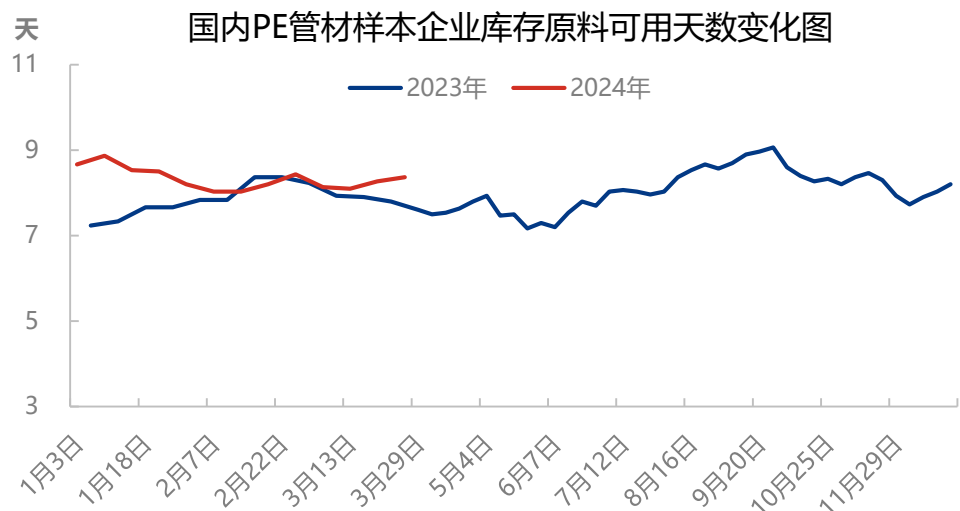


数据来源：隆众资讯

本周 PE 管材企业整体开工率小幅调整，与上周相比+1.33%。规模企业订单较为稳定，开工持稳；中型企业订单减弱，平均开工在 34%左右，较上周-5%；小型企业订单增加，较上周+4%。同比+1.33%，主要因个别样本企业订单好于同期，拉涨整体开工率。（注：PE 下游行业相关分析及数据请从隆众塑料制品网查阅或线下定制）。

b) 国内 PE 管材企业原料库存分析

图表 8 国内 PE 管材样本企业原料库存天数变化图



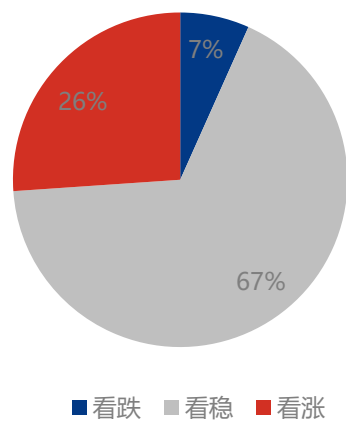
数据来源：隆众资讯

本周 PE 管材企业整体原料库存天数在 8.37 天左右，与上周相比+0.10 天。（注：PE 下游行业相关分析及数据请从隆众塑料制品网查阅或线下定制）。

c) 国内 PE 管材企业心态分析

图表 9 国内 PE 管材样本企业心态统计

国内PE管材样本企业心态调研图

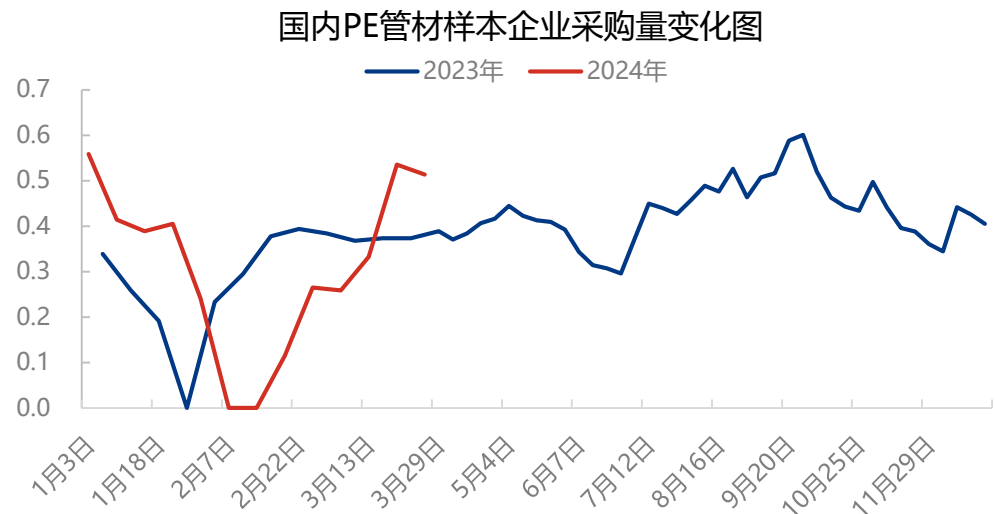


数据来源：隆众资讯

从样本企业数据统计来看，本周 PE 管材样本企业， 26%持看涨心态， 7%持看跌心态，67%持看稳心态。（注：PE 下游行业相关分析及数据请从隆众塑料制品网查阅或线下定制。）

d) 国内 PE 管材企业采购分析

图表 10 国内 PE 管材样本企业采购量变化图



数据来源：隆众资讯

：截止 27 日，PE 管材样本企业采购量在 0.5136 万吨左右，较上周工作日-0.0220 万吨。（注：PE 下游行业相关分析及数据请从隆众塑料制品网查阅或线下定制）。

4. 下周PE管材料 图表 11 PE 管材行情影响关键因素表

行情展望

关键因素	重点关注
供应情况	中国聚乙烯生产企业 HDPE 库存较上期-9.07%
需求情况	本周 PE 管材企业整体开工率较上周+1.33%

中国聚乙烯生产企业 HDPE 库存较上期跌 9.07%。HDPE 库存跌幅较大，主因 HDPE 检修装置较多，供应减少，所以 HDPE 库存跌幅较大。

预计下周 PE 管材市场偏稳运行，供应端，下周供应变化不大，管材料供应压力仍存；需求端，游工厂开工小幅提升，市场需求整体变化不大，预计下周管材开工率+1.00%，库存使用天数-1.00%，订单天数+1.00%。下 PE 管材价格或将稳定偏强运行，度在 20-50 元/吨。

5. 周报统计数据口径说明

隆众相关报告中的供求基本面数据是大宗商品基本面数据方法论科学、有效地采集。部分数据和信息参考中国国家统计局、国务院发展研究中心、国家信息中心协会等公布的权威数据。数据来源在报告中均有注明。

发送时间：为每周五前。

国内石化价格：是指本周四的石化价格。

国内市场价格：是指本周四的市场价格。

周价格涨跌幅：是指本周四收盘价格与上周四收盘价格的变化幅度。

开工率：样本企业加权平均法计算。

农膜企业原料库存：样本企业加权平均法计算。

农膜企业订单：样本企业加权平均法计算。

农膜企业观点：对下周 PE 原料的涨跌观点。

产能利用率：本周四的装置的产能利用率。计算方式：样本企业产量与样本企业设计产能的比值，全国产能利用率为加权平均值。

两桶油 PE 库存：采用数据为中油、中石化 PE 全国总库存，数据每周三更新。

声明

本报告仅供山东隆众信息技术有限公司（隆众资讯）的客户使用，未经隆众资讯授权许可，严禁任何形式的转载、翻版、复制或传播。如引用、刊发，须注明出处为隆众资讯，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用及修改。

本报告所载信息为隆众资讯认为可信的公开信息或合法获取的调研资料，隆众资讯力求但不保证所载信息的准确性和完整性。

本报告中的内容仅供客户参考，不构成任何投资、法律、会计或税务的最终操作建议，任何人根据本报告作出的任何投资决策与隆众资讯及本报告作者无关。

若对本报告有疑议，请致信 pengt@oilchem.net 邮箱，我们将及时反馈处理。

联系我们

山东隆众信息技术有限公司

地址：山东淄博高新区柳泉路 125 号陶瓷创新谷 B 座 6.7.8 层
隆众 24 小时客服热线：400-658-1688/18053383919
传真：0533-2591717
邮编：255086

山东隆众信息技术有限公司临淄分公司

地址：山东省淄博市临淄区大顺路
石化大厦（茂业广场西 50 米）6 楼
24 小时销售热线：400-658-1688/021-26093173
邮编：255400

服务

资讯	快讯	产业大数据	分析	咨询	活动
基准价格	企业快讯	数据采集、统计	焦点分析	市场研究咨询	行业会议
价格指数	市场快讯	数据挖掘、分析	时段评述	投资金融咨询	走访调研
价格汇总	热点快讯	数据定制、可视化	政策解读	数据管理咨询	会展及商务推介
企业价格				战略规划咨询	

