

2020



中华商务网 2020 年大宗商品 年度分析报告系列 聚乙烯产品篇

中华商务网石化事业部

2020 年 12 月

地址：北京市朝阳区惠河南街 1091 号中商联大厦

电话：86-10-58303562

传真：86-10-58303388

网址：www.chinaccm.cn



ChinaCCM.cn
China Commodity Marketplace

2020年大宗商品年度分析报告系列之聚乙烯产品篇

2020 年聚乙烯市场形势分析 与 2021 年预测

2020 年 12 月



ChinaCCM.cn
China Commodity Marketplace



目 录

1. 2020 年国内 PE 市场形势回顾.....	4
1.1 2020 年国内 PE 市场行情综述.....	4
1.2 2019-2020 年国内 PE 市场月平均价格走势图中.....	8
1.3 2019-2020 年国际 PE 市场月平均价格走势图中.....	8
1.4 2019-2020 年 WTI/布伦特月平均价格走势图中.....	9
1.5 2019-2020 年亚洲乙烯单体月平均价格走势图中.....	9
1.6 2019-2020 年国产 PE 年度对比表 (元/吨)	10
1.7 2019-2020 年国产 LDPE (低密度聚乙烯) 月度平均价格对比图中.....	10
1.8 2019-2020 年国产 HDPE (高密度聚乙烯) 月度平均价格对比图中.....	11
1.9 2019-2020 年国产 LLDPE (线性低密度聚乙烯) 月度平均价格对比图中.....	11
2. 2020 年国内 PE 市场基本面分析.....	12
2.1 国内 PE 产能分析	12
2.2 国内 PE 产量分析	14
2.3 国内 PE 进口数据统计	14
3. 影响 2020 年 PE 市场走势的主要因素	15
3.1 国内宏观经济	15
3.2 上游原料走势	17
3.3 供应方面	18
3.4 需求方面	19

版权说明本报告中的所有图片、表格及文字内容的版权归中华商务网所有。任何人和/或机构和/或组织在对报告中的资料进行引用、复制、转载、摘编或以其他方式使用上述内容时，均需注明该等资料来源于中华商务网。本报告由中华商务网相关行业的分析师撰写而成。分析报告中的内容仅基于我们的经验、目前所知的事实以及对相关市场的理解和评价，我们已尽力相关内容的准确性、完整性和及时性，但我们不对其准确性、完整性、及时性、有效性和适用性等作任何的陈述和保证。..... 19

1. 2020 年国内 PE 市场形势回顾

1.1 2020 年国内 PE 市场行情综述

1 月国内市场价格仍以震荡为主，多数业者提前进入放假状态，国内现货实际交易偏少，部分报盘在月初探涨后逐步回归整理。受疫情影响，国内市场看空气氛浓郁，期货大跌；假期石化企业累库明显场内实际成交气氛改观不大，业者节前整体备货情绪一般，难以刺激市场成交气氛。假期临近，国内市场报盘不多，多以封盘休市，个别报价依旧保持跌势，部分商家和终端工厂基本已完成节前备货任务，提前离市放假，场内未离市用户拿货清淡，实盘零星成交，场内整体买气不足。

2 月国内市场价格跌后小涨，成交气氛较前期有所好转。现货业者心态悲观，加上假期石化库存累积，企业多降价降库操作为主，更是挫伤市场交投信心，再加上当时物流未能恢复，下游企业复工时间多有推迟，实际入市业者稀少，整体交易活动寥寥。期货高开震荡，一定程度提振业者信心，刺激场内业者积极入市。下游工厂逐步恢复生产，业者入市询盘积极性高。月末企业基本恢复开工，下游需求也陆续启动，石化价格多数走挺，贸易商多逢高出货，临近月底，石化停销



结算，市场流通货源收紧。且出厂价格高位坚挺，支撑市场报盘。业者整体拿货有限，实际成交一般。

3月国内市场价格以下跌为主，期货高开震荡影响，一定程度提振业者信心，再加上多数石化企业价格上调，致使货源成本支撑力度增强。场内业者心态向好，多积极高报出货。下游工厂持续开工，部分业者积极入市采购货源。实际成交气氛仍保持清淡，行情转好仍需一定时间。原油大幅暴跌，乙烯单体走势也趋于下探，贸易商心态悲观，在观望状态下，多随行跟跌出货。下游买涨不买跌心态表现明显，除刚需拿货外多维持观望态度，市场整体交投不佳。

4月国内市场受国际因素影响，价格混乱出现大涨大跌局面。国际原油受疫情影响库存压力过剩导致在中旬左右跌入负值。期货震荡下行，拖累现货市场交投信心；本月初期市场宽幅调涨为主。期货持续高位运行，多数石化企业强势拉涨报盘，部分持货商趁机炒作，高抬价格出货，个别牌号日涨幅破千。但随着价格的攀升，下游工厂成本增加，拿货略显消极，多逢低采购为主。半月市场逐步归于理性，期货尾盘收跌，拖累现货市场交投气氛，再加上国际油价首度跌到负值下，整个大宗市场都维持弱势，国内石化陆续大幅降价，寻求低价货源按需小单采购为主。

5月国内市场价格涨跌互现。本月初期，国际油价大幅上涨，加上塑料期货高开走势提振市场交投气氛，商家心态向好，炒涨热情高涨，市场价格涨幅明显，但石化库存依旧偏高，部分业者多持观望态度。中旬，国内市场基本以弱势整理为主。在上游原料影响下，多数石化销售公司价格开始走跌。此外期货基本延续低开震荡下行，更是加重业者看空气氛。商家小幅让利成交为主。本月后期石化企业检修逐渐增多，库存持续下降，部分价格基本走挺为主，加之期货小幅高



开震荡，提振现货市场交投气氛，商家心态平稳。本月工厂整体需求变化不大，询盘一般，下游多观望为主，维持少量刚需采购。

6月国内市场价格上涨为主。月初受国际宏观因素向好支撑，石化厂家坚持挺价政策，加之期货总体走势高开震荡，有利的提振场内业者心态。再加上国内部分炼化企业逐渐进入检修期间，市场供应压力有减轻趋势，厂家报盘纷纷走高，提振市场气氛交。但现处在淡季下，整体需求有限，部分用户坚持刚需小单为主，高价货源成交有限。月中，原油进入盘整阶段，部分石化开始下调出厂价，个别商家随行跟跌。现货市场多维持区间震荡为主，总体报盘涨跌不一。下游企业主动补货意向不明显，整体成交谨慎为主。

7月国内PE市场报盘大致呈现先涨后跌再窄幅盘整，整体价位较上月有所上行。月初受线性期货、股市强势，促动行情上扬。国际原油及上游乙烯对成本端的支撑延续，石化库存压力不大，利好行情上行，业者心态向好，场内货源供应紧俏局面不改，高压价格也因货源偏紧影响坚挺向上，商家随行高报出货。中旬原油及乙烯价格震荡整理，期货开盘走势疲软，市场报价小幅调整。需求方面，终端用户运作负荷有限，采购热情偏低，成交阻力明显。下旬石化方面，主流报价尚能持稳，个别虽有调整，但影响有限。下游仍以现需现买的方式维持一般采购，实际成交无明显变化。

8月国内PE市场涨跌互现，整体行情上涨为主。月初期货走势偏强，国内石化放货量不大，多数石化企业积极力挺出厂价格，场内求涨情绪抬头，大多贸易商信心尚可，探高等待下游询盘。中旬，外围消息面指引不佳，国内市场基本以弱势整理为主。期货基本延续低开震荡下行，更是加重业者看空气氛。临近月底，石化接连上调出厂价格，提振市场心态。期间国际原油高位震荡也给市场带来一定支撑。商家跟涨报盘出货，市场成交氛围平稳。



9月国内PE市场价格总体呈现冲高回落的态势。现货交投多数表现清淡，“金九”旺季成色略显不足。在原油价格破位下跌和国内装置投产利空加速兑现的拖累下，在月初冲高后逐步走弱，月末总体呈现走平的趋势。下游采购心态整体表现仍显一般，市场成交多数实盘商谈为主。

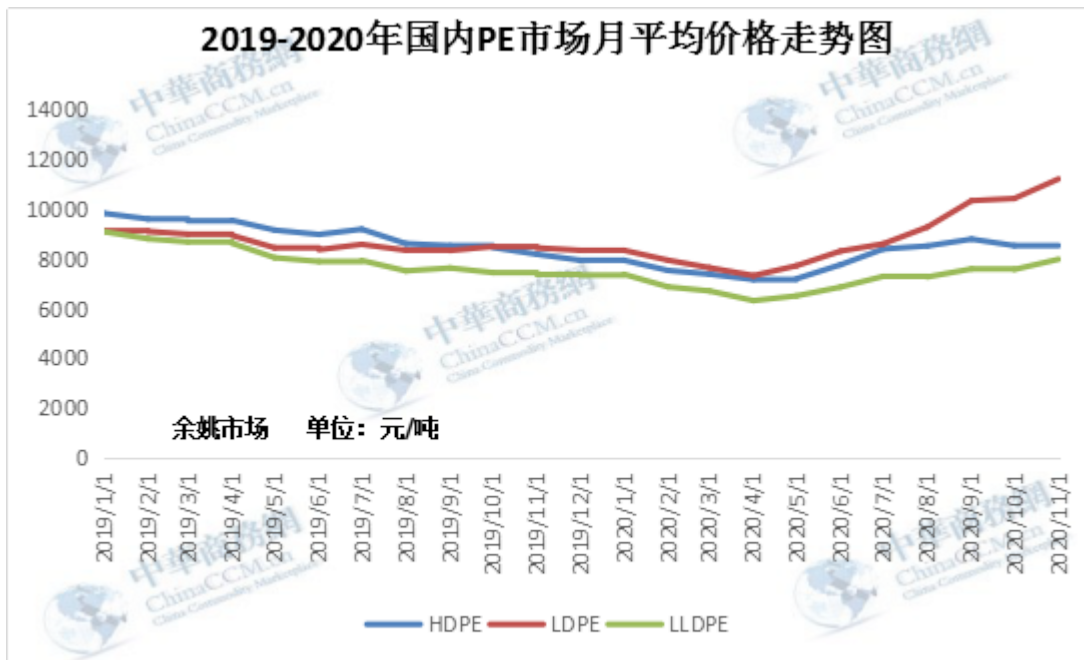
10月国内PE市场报盘整体呈现先涨后震荡下滑趋势。月初受期货上涨带动，石化出厂价格坚挺向上，加上旺季预期下心态普遍向好，部分补仓需求有所体现，促动行情上行。月中旬开始，市场推涨情绪逐渐消退，塑料期货震荡下行，PE现货市场整体下滑明显。

11月国内PE市场先稳后涨，整体行情震荡上扬后有渐稳趋势，产品全线涨高，高压涨幅跨度较大，国际价格调整频率加快。受上游原料影响，期货价格调整上涨，各地区厂家随即调整出场报价，市场交易好转，加之旺季收尾，补仓需求有限，市场观望气氛也明显加重。

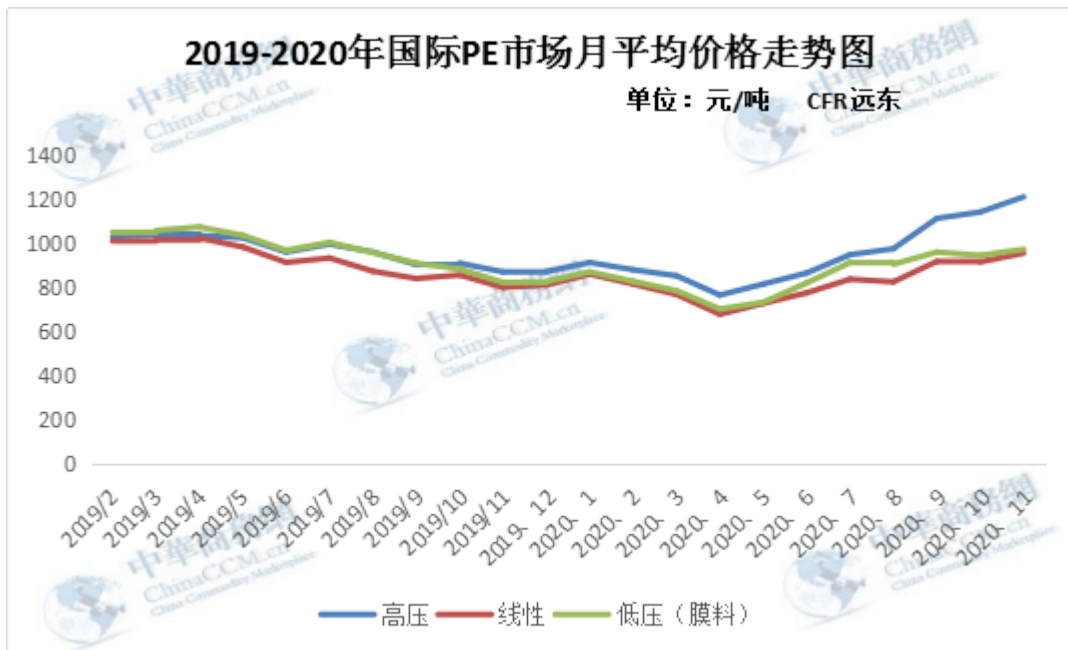
12月份PE市场价格平稳走强。当前市场虽然在价格上有所调整，但主流格局变化不大。下游工厂接货热情有限，来自成交面的阻力依然明显。不过，原油和单体高位震荡，加上多数石化生产企业尚能持稳报价，对行情支撑力度仍存。贸易商心态未起明显变化，观望中谨慎随行操作。



1.2 2019-2020 年国内 PE 市场月平均价格走势

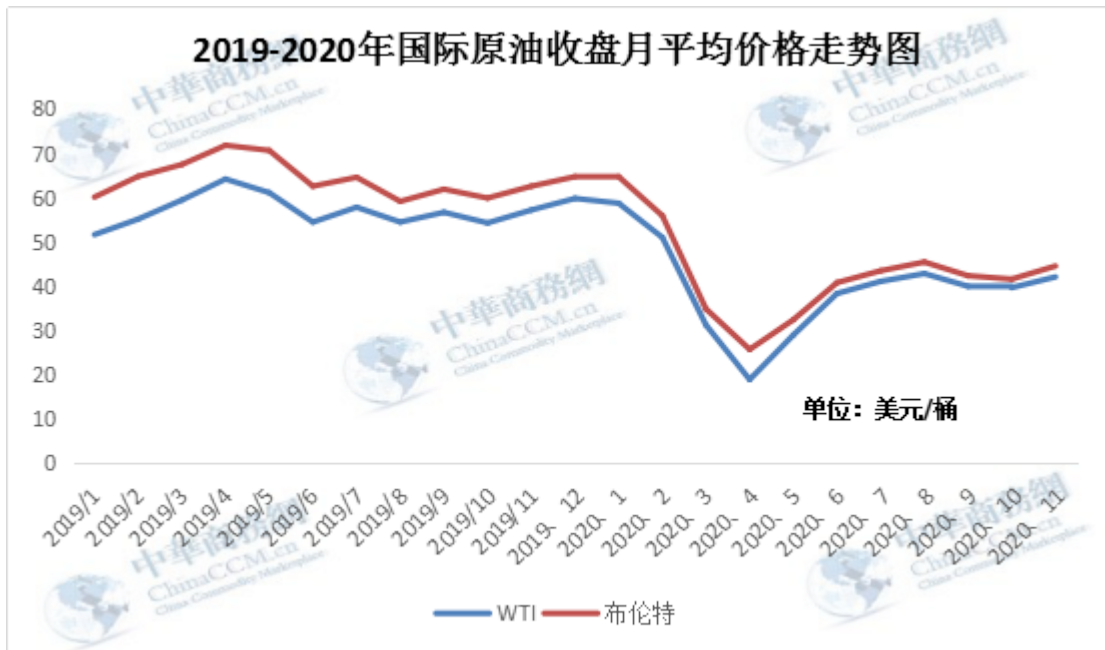


1.3 2019-2020 年国际 PE 市场月平均价格走势





1.4 2019-2020 年 WTI/布伦特月平均价格走势



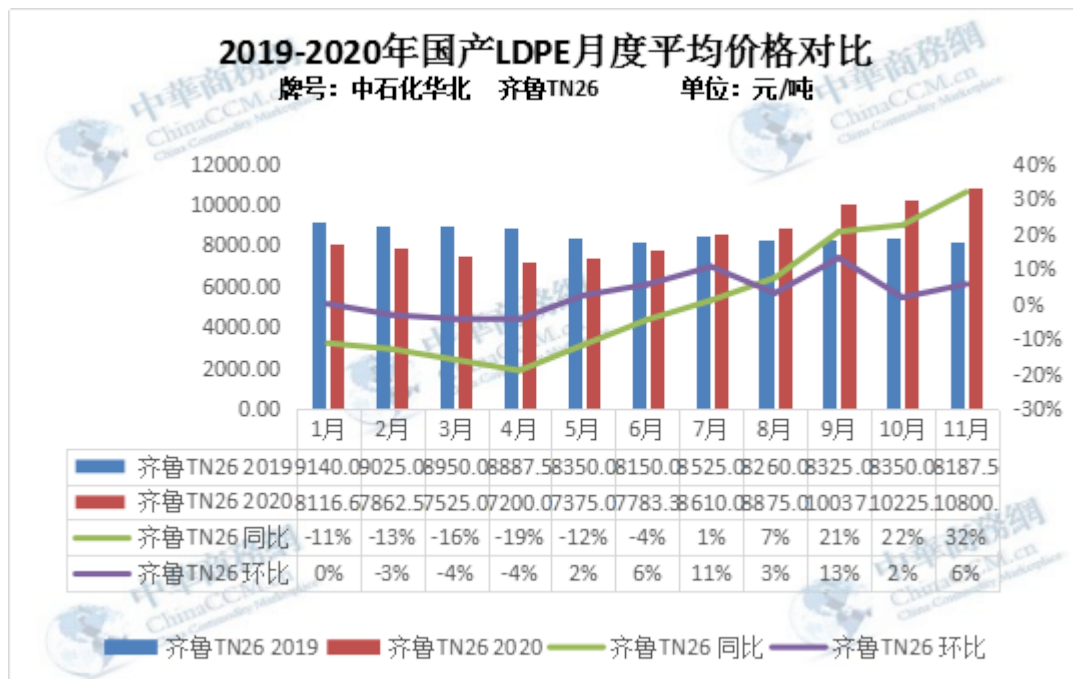
1.5 2019-2020 年亚洲乙烯单体月平均价格走势



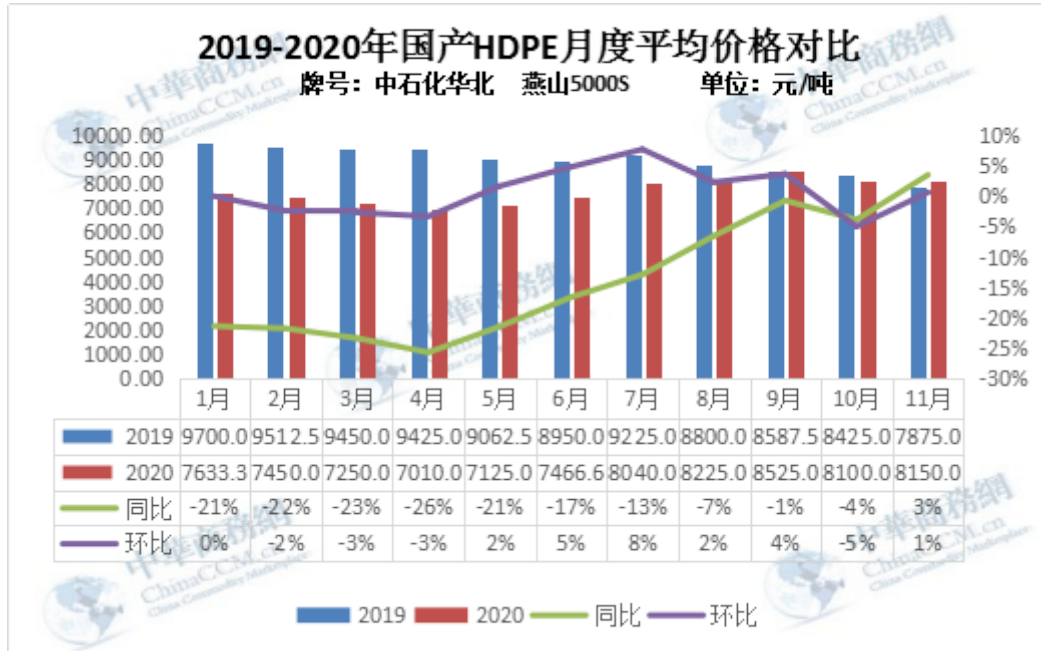
1.6 2019-2020 年国产 PE 年度对比表（元/吨）

2019 年				
价格/类别	LDPE	HDPE	LLDPE	备注
最高价	9140	9700	9612	LDPE/HDPE/LLDPE 最高价分别出现在 1 月/1 月/4 月，LDPE/HDPE/LLDPE 最低价在 6 月/11 月/11 月
最低价	8150	7875	7275	
平均价	8559	9001	8178	
2020 年				
价格/类别	LDPE	HDPE	LLDPE	备注
最高价	12550	9000	8450	LDPE/HDPE/LLDPE 最高价分别出现在 9 月/10 月/11 月，LDPE/HDPE/LLDPE 最低价在 3 月/4 月
最低价	6700	6750	5850	
平均价	9625	7875	7150	

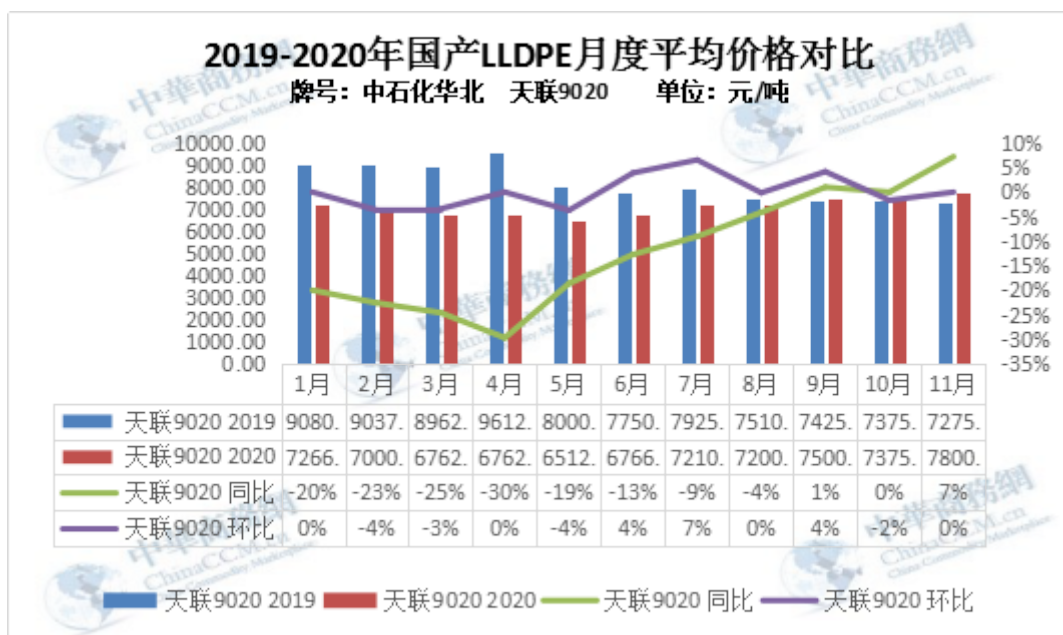
1.7 2019-2020 年国产 LDPE（低密度聚乙烯）月度平均价格对比图



1.8 2019-2020 年国产 HDPE（高密度聚乙烯）月度平均价格对比图



1.9 2019-2020 年国产 LLDPE（线性低密度聚乙烯）月度平均价格对比图





2. 2020 年国内 PE 市场基本面分析

2.1 国内 PE 产能分析

2020 年前三季度国内 PE 累积产量约 1483.49 万吨，较去年 1-9 月份增加 12.75%。分类型来看，LLDPE 品种总产量约 591.67 万吨，LDPE 品种总产量约 215.91 万吨，HDPE 品种总产量约 675.91 万吨。月度数据来看，因 2019-2020 年产能释放，国内月度供应量同比均有增长，尤其 1-3 月份，同比增量明显；而 4-6 月份，同比增幅并不明显，这与二季度中沙、天津联合、蒲城、宁煤、扬巴、中天等装置进入大修有关；三季度因石化检修损失量回落至较低水平，加之宝来利安德巴塞尔石化、中科炼化以及中化泉州在三季度投产，故该季度产量大幅增加。

表 1 2020 年国内 PE 装置产能统计数据

地区	企业名称	品种	年产能（万吨）
东北	大庆石化	高压	7.8
		低压	7/7/10
		线性	6/20
		全密度	55
	吉林石化	线性	27.5
		低压	30
	辽阳石化	低压	30
	抚顺石化	低压	14
		新低压	35
		新线性	45
沈阳化工	线性	10	
辽通化工	低压	45	
西北	兰州石化	高压	20
		低压	17
		全密度	36
	神华包头	全密度	30
	陕西延长中煤榆林能化	低压	30
		线性	30
	陕西中煤榆林	全密度装置	30
	宁夏宝丰	全密度装置	30
	陕西蒲城清洁能源	全密度装置	30
	榆林神华能源	高压	30
独山子石化	低压	30	

		老全密度	9
		全密度	30
华中	武汉石化	线性	30
		低压	30
	中原乙烯	线性	8
华北	燕山石化	高压	38
		低压	16
	齐鲁石化	高压	14
		低压	14
		全密度	25
		线性	12
	联泓神达化工	高压	10
	天津联化	线性	12
中沙天津	线性	30	
	低压	30	
华东	镇海炼化	全密度	45
	扬子巴斯夫	高压	20
	上海赛科	低压	30
		线性	30
	上海金菲	低压	15
	上海石化	高压	20
		低压	25
	扬子石化	全密度	20
低压		27	
华南	茂名石化	高压	36
		低压	35
		全密度	20
	广州石化	线性	20
	福建炼化	全密度	45
		全密度	45
	中海壳牌	低压	26
高压		25	
西南	四川石化	低压	30
		线性	30

表 2 2020 年国内 PE 新增产能

公司名称	年产能万吨	预计投产时间
浙江石化	75	2020 年 1 月
大连恒力石化	40	2020 年 2 月
宝来利安德巴塞尔石化	80	2020 年 8 月
中科炼化	35	2020 年 9 月
中化泉州	40	2020 年 9 月

表 3 2020 年国内 PE 新增产能计划

公司名称	计划产量 (万吨)	投产计划	预计投产时间
恒力石化 (大连) 有限公司	40	聚乙烯	2020 年底
陕西延长中煤榆林能化公司	30	聚乙烯	2020-2021

2.2 国内 PE 产量分析

2020 年前三季度国内 PE 累积产量约 1483.49 万吨, 较去年 1-9 月份增加 12.75%。行业新增产能达 280 万吨/年, 产能增长率在 10.35%, 创近 5 年来新高。

2.3 国内 PE 进口数据统计

据统计 2020 年 1-10 月我国 PE 进口总量约为 1545.885 万吨, 同比去年同期增长 4.9%; 其中 LDPE 约为 277.8 万吨, 同比去年同期增长 1.166%; HDPE 约为 768.77 万吨, 同比去年同期增长 1.22%; LLDPE 约为 499.315 万吨, 同比去年同期增长 1.20%。

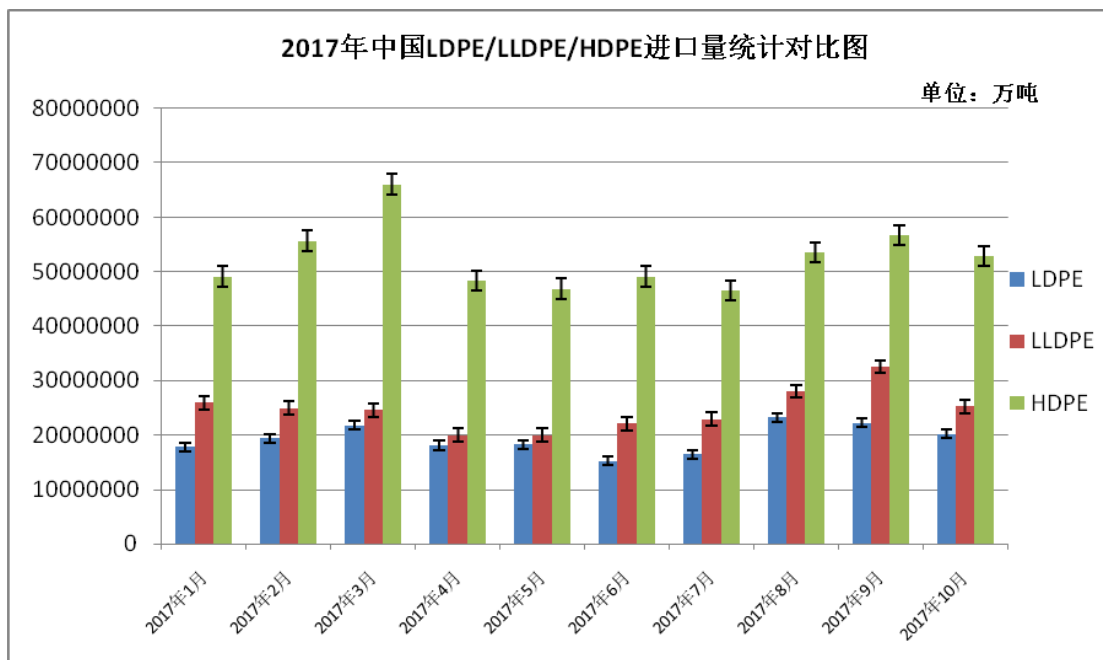




表1 我国PE进口量统计表单位：万吨

日期	LDPE	HDPE	LLDPE	PE
2019年1月	26	66.7	36.20	128.9
2019年2月	22.61	53.05	38.46	114.12
2019年3月	28.91	69.67	47.05	145.63
2019年4月	31.08	70.61	45.20	146.89
2019年5月	30.97	67.51	43.43	141.91
2019年6月	29.13	59.74	36.28	125.15
2019年7月	28.59	65.36	45.24	139.19
2019年8月	30.78	72.79	44.76	148.33
2019年9月	27.66	66.35	40.02	134.03
2019年10月	26.80	64.3	42.48	133.58
2019年11月	29.58	70.86	45.19	145.63
2019年12月	30.60	73.79	48.28	152.64
2020年1月-2月	44.05	113.56	78.89	236.51
2020年3月	29.75	77.11	42.39	149.24
2020年4月	26.03	69.67	40.69	136.38
2020年5月	26.17	80.08	58.40	164.64
2020年6月	31.79	85.91	65.27	182.97
2020年7月	28.60	82.42	55.62	166.65
2020年8月	24.82	80.65	49.86	155.33
2020年9月	33.03	93.83	55.00	181.86
2020年10月	33.56	85.54	53.20	172.30

3. 影响2020年PE市场走势的主要因素

3.1 国内宏观经济

2020年上半年，新冠疫情对我国经济发展和世界政经格局造成重大冲击。一季度国内生产总值下滑，消费、投资增速出现大幅下跌。随着我国对疫情的有效防控，二季度实现大部分复工复产，消费、投资、工业企业利润等的降幅均出现不同程度收窄，经济呈修复企稳态势。同时，受全球疫情蔓延的冲击，疫情不仅对中国对外贸易增速造成影响，也导致全球产业链和供应链重新调整及贸易保护主义叠加，进一步加剧了经济下行压力。

2020年以来，新冠肺炎疫情给我国经济社会发展带来严重冲击。在党中央坚强领导下，全国上下齐心协力，统筹疫情防控和经济社会发展工作取得重大战



略成果。我国经济增长好于预期，供需关系逐步改善，市场活力动力增强。前三季度经济增长由负转正，第三季度国内生产总值(GDP)同比增长 4.9%，前三季度居民消费价格指数(CPI)同比上涨 3.3%，就业形势总体稳定，进出口贸易稳中向好。

2020 年中国经济呈现 V 型反转与稳步复苏特征。2021 年，中国经济增速有望回归常态。中国宏观经济论坛（CMF）年度论坛（2020-2021）日前召开并发布了主题为“迈向双循环新格局的中国宏观经济”的年度报告。

2020 年的中国经济呈现出 V 型反转与稳步复苏的特征。在疫情冲击下，全国整体经济一度全面下滑。4 月份我国疫情阻击战取得了阶段性胜利并有序组织复工复产，并且在 5 月“两会”期间推出了一揽子规模化刺激政策。这一系列政策也推动二季度中国经济开始逆势上扬，三季度持续恢复。

从不同行业角度来看，我国第二产业恢复良好，制造业和建筑业一马当先；同时金融业、房地产业、信息传输、软件和信息技术服务业的反转现象好于常态路径。然而第三产业整体及批发、零售、交通、住宿、餐饮、租赁、商业服务等行业依然处于负增长状态，还没有重返常态化的路径。

我国经济成功抵御疫情冲击并呈现一系列亮点。实际 GDP 增速实现 V 型反转，经济景气度显著回升，并明显高于世界整体水平；工业增长回归常态，服务业生产持续恢复，生产者经营预期持续改善；高技术产业韧性十足，增加值和投资双双逆势增长；外贸外资超预期增长，累计同比增速双双由负转正；投资和消费需求持续恢复，内需增长动力逐渐增强；城镇调查失业率持续下降，居民实际可支配收入实现增长；外汇市场、股票市场等金融市场总体稳定，今年前 10 个月的金融市场出现了逆势上扬的态势；房地产市场在“房住不炒”的基本定位下温和调整等。

预测明年经济走势，2021 年经济增速将恢复正常，但可能会整体呈现出“前高后低”的态势。报告认为，明年四季度经济的常态化是我国明年经济发展的关键，四季度宏观经济可能会折射出我国经济将面临的外部环境复杂、总需求疲软、



结构分化较严重等风险和挑战。2021年将是中国经济持续复苏之年，是中国宏观经济政策常态化的一年。世界疫情的逐步消退、中国超常规政策的常态化、中国发展战略的转化和调整、内生新动能的逐步抬头将成为左右2021年中国宏观经济运行的四大力量。

3.2 上游原料走势

（一）原油：2020年注定成为一个见证历史的年份，不仅见证了各个国家上演抗“疫”之战的各种策略，更是见证了大宗商品之王——原油的一再创下各种记录，库存不断见证新高，价格上不断的见证新低，原油价格从年初的60美元/桶一路下跌到历史性负值。随后，随着减产进行和需求恢复，油价从低位缓慢回暖，据统计数据显示，2020年1-10月布伦特平均价格在42.36美元/桶，同比下跌34.02%。原油作为聚烯烃的上游原料，在成本的直接传导作用下，聚烯烃市场望风披靡。

2020年国际原油市场1-4月份震荡下滑，而6-8月连续三个月的高位盘整行情，一方面，减产端出现利空，例如缩小减产规模以及利比亚复产等；另一方面，需求端利空加剧，比如欧洲的英国、法国和西班牙等恢复部分封锁等。平静的国庆中秋假期一点也不平静，市场“黑天鹅”——特朗普新冠肺炎出现，无论是金融市场，还是商品市场，均出现应激反应——加速下跌。假如疫苗能够有效控制疫情扩散，那么市场担忧情绪将会烟消云散，油市拉涨将指日可待。

（二）乙烯：2020年初由于新冠疫情等因素影响，国际油价大幅下跌，全球石脑油路线的乙烯价差同比均有所扩大。其中，我国石脑油路线烯烃裂解价差从2016-2017年3500元/吨一度下降至2019年底1500元/吨附近，在2020年初低油价拉低成本的推动下，重回2500元/吨附近。



全球乙烯处于扩张周期，亚太地区供需缺口减小，北美抢占中东出口份额。当前全球乙烯行业仍处于产能扩张周期，根据调查数据显示，预计全球2025年乙烯产能较2019年增加约5000万吨，行业复合增速4.0%，其中2019-2021年是产能投放较高时期，全球乙烯产能利用率将预计从2018-2019年90%附近水平，逐步下移到2022年83%附近。

伴随我国民营炼厂恒力石化、浙江石化以及后续国营炼厂中科炼化、广东石化等项目投产，我国是全球乙烯主要扩产区域，2019-2020年分别占全球乙烯新增产能的90%、61%，推动亚太地区乙烯进口缺口将有所收窄。

3.3 供应方面

我国聚乙烯产能持续提升，尤其是煤制烯烃产能的扩张。数据显示，2019年国内聚乙烯产能达1906万吨，同比增长5.1%。到2020年三季度，中国聚乙烯产能进一步扩大，总年产能已达到2140.8万吨。2020年四季度仍有部分产能即将投产，烟台万华、海国龙油石化等多套装置陆续上马，2020年国内扩能达到一个新高峰，创近5年来新高。

得益于国内聚乙烯产能的释放，且新装置陆续投产，产量提升明显。数据显示，2019年国内聚乙烯产量为1765万吨，同比增长11%。2020年是我国聚乙烯装置投产大年，预计产量将达到1977万吨，到2022年为2480万吨。

一直以来，国内聚乙烯进口依赖度居高不下，始终维持在40%以上。根据数据显示，2019年中国聚乙烯进口数量为1666.43万吨，同比增速为18.82%；2020年1-9月份，我国聚乙烯总进口量约1373.57万吨，同比增加11.24%。

聚乙烯在下游应用薄膜、注塑等领域的拉动下，需求保持增长态势。2019年我国聚乙烯表观消费量为3043万吨，同比增长15%，预计2022年聚乙烯表观消费量将达到4911万吨，远高于国内市场供应，供需缺口进一步扩大。因此，目前国内聚乙烯行业不断进行产能扩张，增加供应，将有利于缓解进口依赖，扩产企业有望实现聚乙烯的进口替代。



3.4 需求方面

因 2020 年疫情特殊背景，LLDPE、LDPE 及 HDPE 表现出不同的区域变化。其中 LLDPE 区域结构中，华东、华北、华南较 2019 年略有增加，华中、东北、西北占比略有下降。LDPE 区域结构中，华东、华南占比较 2019 年略有增加，华北、西南较 2019 年相对稳定，华中、东北、西北占比略有下降。HDPE 区域结构中，华东、华南较 2019 年略有增加，西南相对稳定，华北、华中、西北、东北占比略有下降。

LLDPE 消费主要集中在薄膜领域，其中以农膜和缠绕膜领域较为集中。从农膜区域需求来看，华北、东北和西北地区是主要集中地，其次是华东地区。缠绕膜主要应用在日常生活领域和工业领域，日常生活领域得益于消费基数大，而工业领域尤其物流行业的发展给缠绕膜生产提供较大动力。缠绕膜生产结构来看，生活领域生产分布较为分散，但规模型企业分布多集中在华东、华南和华北地区。

HDPE 下游结构较为复杂，其中中空、注塑、管材、拉丝及薄膜、电线电缆等领域均有应用。例如，管材除华北、华东较为集中外，华中、西南分布也较为密集；中空、注塑、拉丝和薄膜制品行业除了三大主流消费集中地外，大规模的企业也逐渐在中西部地区建厂，其分布区域由早期的集聚生产逐渐向均衡发展，但短期来看，三大区主力消费优势不变。

与 LLDPE 和 HDPE 相比，LDPE 消费集中度更加明显，其在华东、华南以及华北区域的消费集中度高于 HDPE 和 LLDPE，主要由于港口城市 LDPE 制品出口及包装相关企业较为密集，同时 LDPE 进口依赖度比较高，就近消费特征亦较为明显。尤其江浙沪和珠三角区域，LDPE 消费较为集中，而华北区域多集中于京鲁津冀一带。

因 2020 年疫情特殊背景，LLDPE、LDPE 及 HDPE 表现出不同的区域变化。其中 LLDPE 区域结构中，华东、华北、华南较 2019 年略有增加，华中、东北、西北占比略有下降。LDPE 区域结构中，华东、华南占比较 2019 年略有增加，华北、西南较 2019 年相对稳定，华中、东北、西北占比略有下降。HDPE 区域结构中，



华东、华南较 2019 年略有增加，西南相对稳定，华北、华中、西北、东北占比略有下降。

这与不同区域疫情严重程度、疫情反复频次及复工程度有关；而华东、华南区域虽然在一季度受全球疫情爆发影响，出口订单萎缩，导致消费低迷一段时间；但 2 季度开始，国内开工逐步恢复正常，同时，中国防疫物资国际援助需求及出口订单持续增加，提升对膜料需求。另一方面，7 月份开始，伴随国外因疫情影响制造业开工受阻，华东、华南区域以小家电、冰箱等为代表的出口产业得以恢复，华东、华南区域订单迅速好转，刺激中国聚乙烯消费，也给华东及华南区域消费提升动力。

版权说明

本报告中的所有图片、表格及文字内容的版权归中华商务网所有。任何人和/或机构和/或组织在对报告中的资料进行引用、复制、转载、摘编或以其他方式使用上述内容时，均需注明该等资料来源于中华商务网。

本报告由中华商务网相关行业的分析师撰写而成。分析报告中的内容仅基于我们的经验、目前所知的事实以及对相关市场的理解和评价，我们已尽力相关内容的准确性、完整性和及时性，但我们不对其准确性、完整性、及时性、有效性和适用性等作任何的陈述和保证。