

2015-2020年中国双向拉伸 聚酯薄膜行业市场监测与趋势预测分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国双向拉伸聚酯薄膜行业市场监测与趋势预测分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/J14380QRAG.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2024-11-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

由于分子结构中有极性基团，稍加电晕处理后BOPET薄膜的表面张力可达 22mN/m ，对印刷和复合都十分有利。当用BOPET薄膜与其他可热封性材料(如CPP薄膜)复合后制袋时，哪十白热封刀的温度高达 $220\sim\text{C}$ ，BOPET薄膜也不会熔化变形，不会粘刀，有利于复合膜制袋工艺的顺利进行。有时候，也会生产BOPA//BOPET//CPP结构的复合包装袋，此时BOPET薄膜的两面都要用胶黏剂进行黏接复合，所以，应选用双面都经过电晕处理的BOPET薄膜才行。且双面的表面张力都要达到 50mN/m 以上，以保证双面黏合牢固。

现在，我国已有多家BOPET薄膜的生产供应商，大多数BOPET薄膜都能满足 $120\sim 128\sim\text{C}$ 高温蒸煮的要求，甚至可满足 135 的高温蒸煮，但也有个别的BOPET薄膜存在热收缩率过大、高温蒸煮后发生变形的问题。所以，在选购BOPET薄膜时一定要挑选热收缩率小的产品。检查BOPET薄膜热收缩率的方法是将其放在 160 的恒温烘箱中，放置5分钟后测量其长度和宽度的变化，计算其纵向和横向的热收缩率，一般应小于 1.5% 。

博思数据发布的《2015-2020年中国双向拉伸聚酯薄膜行业市场监测与趋势预测分析报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资前景，制定正确竞争和投资规划建议决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

博思数据是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 全球BOPET行业发展概况 1

第一节 全球BOPET行业发展历程与现状 1

第二节 全球BOPET行业发展的特点 2

第三节 全球BOPET的主要用途 2

第四节 全球BOPET市场竞争格局 4

第五节 主要国家或地区分析 5

一、美国 5

二、欧洲 6

三、日本 9

四、印度	9
第六节 国内外薄膜的参数比较	9
第七节 2013-2015年世界光学薄膜行业	21
一、世界光学薄膜市场特征分析	21
二、光学膜价格走势分析	22
三、全球整合型光学膜产值将逐年增加	23
第八节 全球BOPET薄膜行业发展趋势	23
第二章 中国BOPET行业发展概况	24
第一节 中国BOPET行业发展历程和现状	24
第二节 中国BOPET行业发展的特点	27
第三节 中国BOPET行业在全球的地位	28
第四节 中国BOPET的主要用途	29
第五节 中国BOPET行业存在的主要问题	29
第六节 2015-2020年中国BOPET薄膜行业发展趋势	30
第三章 中国BOPET行业消费与需求分析	31
第一节 2008-2015年中国BOPET消费量分析	31
第二节 2008-2015年中国BOPET消费结构分析	32
一、行业供需结构分析	32
二、产品消费结构分析	33
三、价格消费趋势分析	34
第三节 功能性薄膜的消费分析	35
一、光学聚酯薄膜	35
二、太阳能领域用聚酯薄膜	36
三、节能建筑聚酯薄膜	36
四、模内装饰、模内贴标用聚酯薄膜	36
五、电子、电容专用聚酯薄膜	36
六、干膜光阻用聚酯薄膜	37
七、新型包装用聚酯薄膜	37
第四节 中外BOPET应用对比分析	37
第五节 2015-2020年中国BOPET需求预测	40
一、需求总量预测	40
二、主要行业需求预测	41

1、中国包装（含护卡）行业对BOPET的需求预测	41
2、中国光学材料行业对BOPET的需求预测	41
3、中国电子行业对BOPET的需求预测	41
4、中国电气绝缘行业对BOPET的需求预测	42
5、中国太阳能发电行业对BOPET的需求预测	42
6、中国工业对BOPET的需求预测	42
7、中国装饰装横行业对BOPET的需求预测	42
8、中国显示屏和触摸开关行业对BOPET的需求预测	43
第六节 光学薄膜市场需求情况分析	43
第四章 中国BOPET行业生产情况分析	45
第一节 2008-2015年中国BOPET产量分析	45
一、2008-2015年中国BOPET产量分析	45
二、2008-2015年中国BOPET主要企业分析	45
第二节 中国BOPET产能分析	46
一、现有产能	46
二、中国在建和拟建BOPET工程分析	47
三、产能快速增长的主要原因分析	48
第三节 中国BOPET制造厂商设备配置分析	49
第四节 光学薄膜产量情况分析	50
第五节 2015-2020年中国BOPET产量预测	50
第五章 中国BOPET行业销售分析	50
第一节 产品产销情况分析	50
第二节 中外企业市场占有率分析	51
第三节 国内BOPET市场供需情况分析	52
第四节 2015-2020年中国BOPET行业销售预测	54
第六章 中国BOPET进出口分析	56
第一节 近年来中国BOPET进出口分析	56
第二节 BOPET进出口量值分析	56
第三节 国际贸易保护主义对我国BOPET出口的影响	57
第四节 BOPET薄膜反倾销调查应对分析	58
第五节 2015-2020年中国BOPET进出口预测	59
第七章 中国BOPET市场价格分析	59

第一节	2008-2015年中国BOPET价格变化分析	59
第二节	价格决定因素及变化推动力分析	63
第三节	2013-2015年中国光学薄膜价格分析	64
第四节	2015-2020年中国BOPET价格变化趋势分析	65
第八章	中国BOPET制造技术分析	66
第一节	中国BOPET制造所采用的主要技术	66
第二节	电气用双向拉伸薄膜制造技术特点	66
第三节	中国BOPET制造技术水平分析	73
第四节	中外BOPET制造技术对比分析	75
第五节	BOPET制造技术开发的核心和难点	75
一、	BOPET现代生产工艺及质量控制技术	75
二、	BOPET薄膜厚度的调节	83
第六节	BOPET行业技术标准	85
第七节	光学薄膜工艺参数	99
第八节	BOPET双向拉伸技术发展方向	105
第九章	中国BOPET改性产品分析	110
第一节	中国BOPET改性研究进展	110
第二节	中国BOPET改性发展趋势	113
第十章	中国BOPET行业竞争力和市场竞争格局分析	114
第一节	中国BOPET行业竞争力分析	114
第二节	中国BOPET市场竞争格局分析	116
第三节	2015-2020年我国BOPET行业竞争力与竞争格局发展趋势预测	117
第十一章	中国BOPET行业政策因素	120
第一节	国家宏观经济政策对BOPET行业发展的影响	120
第二节	我国BOPET行业“十三五”发展规划	124
第三节	我国BOPET行业投资政策及行业进入壁垒分析	128
第四节	节能和环保政策对BOPET行业发展的影响	129
第五节	中国进出口政策对BOPET行业发展的影响	132
第六节	光学薄膜行业政策、法律法规及标准	132
第十二章	中国BOPET行业上游原料供给分析	135
第一节	精对苯二甲酸（PTA）的供给对BOPET行业发展的影响	135
一、	全球PTA供需关系	135

二、我国PTA市场供需现状分析	136
三、主要供应厂商	142
四、2015-2020年中国PTA发展分析	142
五、精对苯二甲酸（PTA）的供给对我过BOPET行业发展的影响	144
第二节 乙二醇（MEG）	145
一、全球乙二醇供需关系	145
二、我国乙二醇市场供需现状分析	147
三、主要供应厂商	147
四、2015-2020年中国乙二醇发展分析	148
五、乙二醇的供给对我国BOPET行业发展的影响	149
.	
第十三章 中国BOPET行业下游行业的需求分析	150
第一节 中国包装行业的发展对BOPET的需求预测	150
一、中国包装行业的发展概况	150
二、2015-2020年我国包装行业发展预测	157
三、2015-2020年中国包装行业对BOPET的需求量预测	161
第二节 中国光学用薄膜行业的发展对BOPET的需求预测	161
一、中国光学用薄膜行业的发展概况	161
二、2015-2020年我国光学用薄膜行业发展预测	162
三、2015-2020年中国光学行业对BOPET的需求量预测	163
第三节 中国电子行业的发展对BOPET的需求预测	164
一、中国电子行业的发展概况	164
二、2015-2020年我国电子行业用薄膜发展预测	164
三、2015-2020年中国电子行业对BOPET的需求量预测	166
第四节 中过电气绝缘行业的发展对BOPET的需求预测	166
一、中国电气绝缘行业的发展概况	166
二、2015-2020年我国电气绝缘行业用薄膜发展预测	166
三、2015-2020年中国电气绝缘行业对BOPET的需求量预测	166
第五节 中国太阳能发电行业的发展对BOPET的需求预测	167
一、中国太阳能发电行业的发展概况	167
二、2015-2020年我国太阳能发电行业用薄膜发展预测	168
三、2015-2020年中国太阳能发电行业对BOPET的需求两预测	172

第六节 中国显示屏和触摸屏开关行业的发展对BOPET的需求预测	172
一、中国显示屏和触摸屏开关行业的发展概况	172
二、液晶显示用光学薄膜技术现状与发展	175
1、反射型偏光膜片	177
2、偏光膜片的表面处理	177
3、偏光膜片特性与环境温度的依存	177
4、碘系偏光膜片耐久性的改善	178
5、染料系偏光膜片的高偏光化	178
6、位相差膜片克服视角问题	179
7、光学膜片材料现况	179
8、高耐久性材料让技术立于不败	180
三、2015-2020年中国显示屏和触摸屏开关行业对BOPET的需求量预测	180
第十四章 中国BOPET行业国外主要厂商分析	181
第一节 美国杜邦公司	181
一、企业简介	181
二、在华发展	181
三、主营业务介绍	181
四、企业发展状况	182
五、2015年经营状况	183
第二节 日本三菱塑料公司	183
一、企业简介	183
二、产品投放情况	183
三、投资建设规划	184
第三节 日本东丽 (TURAY) 公司	184
一、企业简介	184
二、2015年在华投资	185
三、2015年经营状况	185
第四节 韩国SKC公司	185
一、企业简介	185
二、2014年生产状况	186
三、2015年投资建设	186
第十五章 中国BOPET行业中资主要厂商分析	186

第一节 富维薄膜	186
一、企业发展简介	186
二、企业经营状况	187
三、对外贸易状况	187
第二节 江苏中达新材料集团股份有限公司	188
一、企业发展简介	188
二、企业财务指标	189
三、企业经营状况	193
第三节 浙江大东南塑料集团公司	194
一、企业发展简介	194
二、企业财务指标	194
三、企业经营状况	198
第四节 佛山塑料集团股份有限公司	199
一、企业发展简介	199
二、企业财务指标	199
三、企业经营状况	204
第五节 安徽国风塑料股份有限公司	204
一、企业发展简介	204
二、企业财务指标	205
三、企业经营状况	209
第六节 杭州大华塑料有限公司	210
一、企业发展简介	210
二、企业主营业务	211
三、企业生产状况	211
第七节 天津万华股份有限公司	211
一、企业发展简介	211
二、企业主营业务	212
三、技术发展状况	213
第八节 上海紫东薄膜塑料股份有限公司	215
一、企业发展简介	215
二、企业生产规模	215
三、企业投资策略	216

第九节 南京兰埔成实业有限公司	216
一、企业发展简介	216
二、企业主营业务	216
三、企业发展状况	216
第十节 汕头海洋第一聚薄膜有限公司	217
一、企业发展简介	217
二、企业主营业务	217
三、企业生产规模	217
第十一节 江苏裕兴薄膜股份有限公司	218
一、企业发展简介	218
二、财务指标分析	218
三、企业上市进程	219
第十二节 浙江中发薄膜有限公司	219
一、企业发展简介	219
二、企业主营业务	220
三、投资建设状况	220
第十三节 浙江欧亚新材料有限公司	220
一、企业发展简介	220
二、企业发展状况	221
三、企业主营业务	221
第十四节 佛山多能薄膜有限公司	221
一、企业发展简介	221
二、技术发展状况	222
三、企业产值分析	222
.	
第十六章 中外企业优劣势对比分析	223
第一节 中国BOPET行业竞争格局	223
第二节 中国BOPET行业的竞争力	223
第三节 中外企业的综合竞争力比较分析	224
第四节 中国BOPET行业竞争策略	224
第十七章 2015-2020年中国BOPET行业趋势预测分析	225
第一节 宏观经济发展预测	225

第二节 产业周期分析	226
第三节 2015-2020年我国BOPET行业发展预测	226
一、产量预测	226
二、需求预测	227
三、出口预测	228
四、产能预测	228
五、行业竞争格局预测	228
第四节 2015-2020年中国光学薄膜行业趋势预测与趋势预测分析	230
一、中国薄膜产业前景展望	230
二、光学薄膜市场前景分析	233
三、光学薄膜技术发展趋势	233
四、光学薄膜市场供需情况预测分析	237
五、2015-2020年中国光学薄膜市场盈利预测分析	238
第十八章 2015-2020年中国BOPET行业投资分析	238
第一节 投资价值分析	238
一、BOPET行业投资机会分析	238
二、TV为整合型光学膜商机所在	239
三、光学薄膜区域投资潜力分析	239
第二节 投资前景分析	241
一、宏观调控政策风险	241
二、市场竞争风险	242
三、产能过剩风险	242
第三节 主要投资品种分析	245
第四节 投资效益分析	246
第五节 投资前景研究建议	246
图表目录：	
图表：全球BOPET膜需求趋势表	23
图表：中国BOPET膜年产能增长汇总图	27
图表：2002-2015年BOPET薄膜供需表	31
图表：中国BOPET膜产能历年变化图	33
图表：12 μ m聚酯薄膜与大有光切片价格趋势	34
图表：2015-2016年我国BOPET需求预测	41

图表：2015年包装行业对BOPET的需求预测 41

图表：2015年光学材料行业对BOPET的需求预测 41

图表：2015年电子行业对BOPET的需求预测 41

图表：2015年电气绝缘行业对BOPET的需求预测 42

图表：2015年太阳能发电行业对BOPET的需求预测 42

图表：2015年工业对BOPET的需求预测 42

图表：2015年装饰装横行业对BOPET的需求预测 42

图表：2015年显示屏和触摸开关行业对BOPET的需求预测 43

图表：2009-2015年我国BOPET产量 45

图表：2009-2015年我国BOPET产能 46

图表：近年来中国BOPET产能增长情况 46

图表：2014-2015年国内拟建BOPET生产线简况 47

图表：中国BOPET膜年产能增长汇总图 48

图表：中国BOPET生产线增加数量图 48

图表：2009-2015年我国光学薄膜产量 50

图表：2015-2020年我国BOPET产量预测 50

图表：2009-2015年我国中外企业BOPET市场销量 51

图表：2009-2015年我国BOPET产品市场国内企业销量 51

图表：12 μ m聚酯薄膜与大有光切片价格趋势 52

图表：中国BOPET膜年度产能增长汇总及预测图 54

图表：中国BOPET膜产能历年变化图 55

图表：2015-2020年我国BOPET销量预测 56

图表：2009-2015年我国BOPET出口量 56

图表：2015年BOPET外销价格走势 57

图表：2015-2020年我国BOPET进出口预测 59

图表：BOPET市场近期市场价格走势图 60

图表：2015年功能膜市场出厂价格情况 60

图表：2015年国内膜厂价格动态 61

图表：2015年我国12 μ m聚酯薄膜与大有光切片价格走势 63

图表：2013-2015年中国光学薄膜市场平均价格 64

图表：2013-2015年中国光学薄膜市场平均价格走势图 64

图表：聚酯切片干燥时间与特性粘数降低的关系 76

图表：PET铸片工艺温度 77

图表：温度对聚合物应力、应变的影响 77

图表：非收缩聚酯薄膜的纵向一横向拉伸工艺 78

图表：横向厚薄均匀性分布的3种典型状态 79

图表：电子显微镜下(200倍)观察到的鱼眼形状 81

图表：欠点检测仪检测到的油污、水渍形状 81

图表：光学薄膜工艺因素 102

图表：四类工艺因素对膜层四种性能的作用 104

图表：2015年PTA、PX产量和进口量1-11月统计明细图表 136

图表：PTA现货价格走势与PTA工厂利润变动图 137

图表：2015-2020年包装行业对BOPET的需求预测 161

图表：2015-2020年光学材料行业对BOPET的需求预测 163

图表：2015-2020年电子行业对BOPET的需求预测 166

图表：2015-2020年电气绝缘行业对BOPET的需求预测 166

图表：2015-2020年太阳能发电行业对BOPET的需求预测 172

图表：2015-2020年显示屏和触摸开关行业对BOPET的需求预测 180

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司每股指标 189

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司获利能力 189

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司经营能力 189

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司偿债能力 190

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司资本结构 190

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司发展能力 190

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司现金流量 191

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司主营业务收入 191

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司主营业务利润 191

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司营业利润 192

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司利润总额 192

图表：2013-2015年江苏中达新材料集团股份有限公司净利润 193

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司每股指标 194

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司获利能力 195

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司经营能力 195

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司偿债能力 195

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司资本结构 196

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司发展能力 196

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司现金流量 196

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司主营业务收入 197

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司主营业务利润 197

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司营业利润 197

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司利润总额 198

图表：2013-2015年浙江大东南包装股份有限公司净利润 198

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司每股指标 199

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司获利能力 200

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司经营能力 200

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司偿债能力 201

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司资本结构 201

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司发展能力 201

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司现金流量 202

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司主营业务收入 202

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司主营业务利润 202

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司营业利润 203

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司利润总额 203

图表：2013-2015年佛山塑料集团股份有限公司净利润 203

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司每股指标 205

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司获利能力 205

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司经营能力 206

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司偿债能力 206

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司资本结构 206

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司发展能力 207

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司现金流量 207

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司主营业务收入 207

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司主营业务利润 208

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司营业利润 208

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司利润总额 209

图表：2013-2015年安徽国风塑业股份有限公司净利润 209

图表：杭州大华塑业有限公司主营产品 211

图表：江苏裕兴薄膜科技——最近三年财务指标 218

图表：2015-2020年我国BOPET产量预测 226

图表：2015-2020年我国BOPET需求预测 227

图表：2015-2020年我国BOPET进出口预测 228

图表：2015-2020年我国BOPET产能预测 228

图表：糖果包装PET扭结膜和PVC扭结膜的比较 235

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/J14380QRAG.html>