

2015-2020年中国LCD用 光学级PMMA挤出导光板市场评估及投资建议研究报告

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LCD用光学级PMMA挤出导光板市场评估及投资建议研究报告》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/qtzzh1503/U2510482FF.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】2026-04-21

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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

报告目录：

第一章LCD用光学级PMMA挤出导光板行业发展概况	18
第一节 LCD用光学级PMMA挤出导光板行业发展现状	18
一、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板行业发展概况	18
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板行业发展历程	19
三、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板行业企业竞争格局	20
第二节 LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产业政策	21
一、产业政策	21
二、技术壁垒	23
三、进出口技术标准与认证	25
第三节 LCD用光学级PMMA挤出导光板行业供求格局	26
一、2014年国内LCD用光学级PMMA挤出导光板供求格局	26
二、2015-2020年我国LCD用光学级PMMA挤出导光板市场供求展望	26
第四节 LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产业链构成模型分析	28
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产业链构成	28
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产业链模型分析	28
第二章 8LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术标准与应用市场运营状况分析	29
第一节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成	29
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产品分类	29
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产品竞争格局	30
第二节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术标准与规格	31
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板产品行业及国家技术标准	31
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术规格分类	31
第三节 国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产技术流派	33
一、国外LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产技术流派	33
二、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产技术流派	33
第四节 我国LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术竞争格局	35
一、我国LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术竞争格局	35
二、我国LCD用光学级PMMA挤出导光板产品主导技术及其所处阶段	36
三、高端LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产技术应用分析	37

第五节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品应用市场消费调查	37
一、应用市场构成	37
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板细分产品应用市场消费调查	38
第三章 LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术发展路径	41
第一节 LCD用光学级PMMA挤出导光板生产工艺与核心技术介绍	41
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产工艺介绍	41
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术介绍	41
第二节 LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术发展历程	43
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术发展历程回顾	43
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术应用格局	46
三、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术革新及替代技术发展	48
第三节 各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术对比	48
一、各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术细节构成	48
二、各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术优劣势对比	49
第四节 第各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术配套设备发展	50
一、各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术配套装备介绍	50
二、各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术配套装备发展	50
第五节 国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术与工艺设备对比	52
一、国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术对比	52
二、国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术配套工艺设备对比	53
第六节 高端LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术分析	54
一、技术构成细节	54
二、工艺与配套设备	55
三、国内外应用现状与趋势预测分析	55
第七节 上下游技术发展对LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术发展的影响	56
第四章 国内LCD用光学级PMMA挤出导光板生产企业技术与研发调查	58
第一节 深圳市领航行电子有限公司	58
一、企业介绍	58
二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成	58
三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺	58
四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置	59
五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标	59

六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研究现状 61

七、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术革新与研发规划 61

第二节 东莞市南铭电子有限公司 62

一、企业介绍 62

二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 62

三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺 62

四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置 63

五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标 64

六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研究现状 64

七、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术革新与研发规划 64

第三节 常州丰盛塑料有限公司 65

一、企业介绍 65

二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 65

三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺 66

四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置 66

五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标 66

六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研究现状 67

七、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术革新与研发规划 67

第五章 国外LCD用光学级PMMA挤出导光板生产企业技术与研发调查 67

第一节 日本三菱rayon公司 67

一、企业介绍 67

二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 68

三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺 69

四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置 69

五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标 70

六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研究现状 70

七、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术革新与研发规划 70

第二节 台湾旗峰塑胶实业股份有限公司 71

一、企业介绍 71

二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 71

三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺 72

四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置 72

五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标	72
六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研发现状	73
七、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术革新与研发规划	74
第三节 奇美实业股份有限公司	75
一、企业介绍	75
二、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成	76
三、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺	76
四、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产设备配置	77
五、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标	78
六、企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术研发现状	78
第六章 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备比较	79
第一节 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术应用比较	79
一、国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术应用现状	79
二、国外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术应用现状	79
三、国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术应用比较	81
第二节 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备配套比较	81
一、国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备配套情况	81
二、国外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备配套情况	82
三、国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备配套情况比较	83
第三节 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备研发情况比较	84
一、国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备研发情况	84
二、国外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备研发情况	84
三、国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备研发情况比较	85
第四节 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力比较	85
一、国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力分析	85
二、国外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力分析	86
三、国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力比较	86
第五节 国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产核心技术竞争力比较	86
第七章 LCD用光学级PMMA挤出导光板核心生产设备技术性能调查	88
第一节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术配套设备构成	88
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术基本配套设备	88
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术配套设备构成发展	88

第二节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术关键设备性能指标	89
一、设备一性能指标与适用产品	89北京产业研究院
二、设备二性能指标与适用产品	92
第三节 国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术设备供应商调查	93
一、LCD用光学级PMMA挤出导光板核心设备供应商名录	93
二、LCD用光学级PMMA挤出导光板生产辅助设备供应商名录	94
三、LCD用光学级PMMA挤出导光板设备供应价格与供应渠道	95
第四节 LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术对产品的影响分析	96
一、不同LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术产品规格比较	96
二、不同LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术产品应用对比	97
三、不同LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术对产品价格的影响	97
第五节 LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术设备成熟度分析	98
一、不同流派LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备成熟度分析	98
二、高端LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术设备制造成熟度分析	99
第八章 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术研发动态	100
第一节 国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术研发动态	100
一、学术研究机构LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术研发动态	100
二、企业研究机构LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术研发动态	101
第二节 国外LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术研发动态	102
一、美国	102
二、日本	103
三、欧盟	103
第三节 2010-2014年国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术研发成果回顾	105
第四节 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品现行技术同类替代技术研发动态	105
第九章 国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术交流情况	106
第一节 国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术进出口情况	106
一、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术进口情况	106
二、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术出口情况	107
第二节 我国LCD用光学级PMMA挤出导光板行业技术进出口政策	108
一、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术进口政策	108
二、国内LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术出口政策	109
第三节 国外LCD用光学级PMMA挤出导光板技术出口与管制政策	110

一、美国 110

二、日本 111

三、欧盟 118

第四节 国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板技术对外交流情况 122

第十章 LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术应用前景研判 123

第一节 各流派LCD用光学级PMMA挤出导光板产品核心技术应用前景对比 123

第二节 我国重点发展的LCD用光学级PMMA挤出导光板产品技术 125

第三节 我国各类LCD用光学级PMMA挤出导光板技术项目投资格局 126

第四节 不同LCD用光学级PMMA挤出导光板技术生产线投资收益性比较 127

第五节 2015-2020年LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术发展方向与应用前景 127

第六节 2015-2020年我国LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术应用格局预测 128

图表目录：

图表 1：国内LCD用光学级PMMA挤出导光板行业企业竞争格局 21

图表 2：LCD用光学级PMMA挤出导光板行业产业链构成 28

图表 3：LCD用光学级PMMA挤出导光板产品行业及国家技术标准 31

图表 4：行业生命周期主要特征列表 36

图表 5：LCD用光学级PMMA挤出导光板产品应用市场 38

图表 6：2014年LCD用光学级PMMA挤出导光板细分产品应用市场消费调查 39

图表 7：LCD用光学级PMMA挤出导光板需求用户消费偏好情况 39

图表 8：导光板设计 44

图表 9：导光板厚度 45

图表 10：注塑成型导光板 45

图表 11：反光膜原理 46

图表 12：反光点阵设计 47

图表 13：LCD阵列照明 48

图表 14：国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板生产企业 55

图表 15：单色背光结构图 58

图表 16：彩色背光结构图 58

图表 17：企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线 60

图表 18：企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标 61

图表 19：东莞市南铭电子有限公司简介 63

图表 20：东莞市南铭电子有限公司企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 63

- 图表 21：东莞市南铭电子有限公司产品生产核心技术与生产工艺 64
- 图表 22：东莞市南铭电子有限公司生产技术研发现状 65
- 图表 23：常州丰盛塑料有限公司简介 66
- 图表 24：常州丰盛塑料有限公司企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 66
- 图表 25：企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品生产核心技术与生产工艺 67
- 图表 26：三菱rayon公司LCD用光学级PMMA挤出导光板产品 69
- 图表 27：三菱企业LCD用光学级PMMA挤出导光板代表性技术生产线基本产出指标 71
- 图表 28：企业LCD用光学级PMMA挤出导光板产品构成 73
- 图表 29：奇美LCD用光学级PMMA挤出导光板产品 78
- 图表 30：国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术与设备研发情况比较 87
- 图表 31：国内企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力分析 87
- 图表 33：国外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力分析 88
- 图表 34：国内外企业LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术执行与设备操作能力比较 88
- 图表 35：设备一 93
- 图表 36：温度控制设备 94
- 图表 37：设备一 94
- 图表 38：设备一指标 95
- 图表 39：LCD用光学级PMMA挤出导光板核心设备供应商名录 95
- 图表 40：LCD用光学级PMMA挤出导光板生产辅助设备供应商名录 96
- 图表 41：不同LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术产品规格比较 98
- 图表 42：不同LCD用光学级PMMA挤出导光板生产技术产品应用对比 99
- 图表 43：国内外LCD用光学级PMMA挤出导光板核心技术研发成果回顾 107
- 图表 44：2010-2014年导光板进口情况 单位：万吨，万美元 109
- 图表 45：2010-2014年导光板出口情况 单位：万吨，万美元 110

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1503/U2510482FF.html>