

2018-2024年中国光学玻璃制造市场运行态势及投资战略咨询研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国光学玻璃制造市场运行态势及投资战略咨询研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/325738.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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。

二、报告目录及图表目录

用于制造光学仪器或机械系统的透镜、棱镜、反射镜、窗口等的玻璃材料。包括无色光学玻璃(通常简称光学玻璃)、有色光学玻璃、耐辐射光学玻璃、防辐射玻璃和光学石英玻璃等。光学玻璃具有高度的透明性、化学及物理学(结构和性能)上的高度均匀性,具有特定和精确的光学常数。它可分为硅酸盐、硼酸盐、磷酸盐、氟化物和硫系化合物系列。品种繁多,主要按他们在折射率(n_D)-阿贝值(V_D)图中的位置来分类。传统上 $n_D > 1.60$, $V_D > 50$ 和 $n_D < 1.60$, $V_D > 55$ 的各类玻璃定为冕(K)玻璃,其余各类玻璃定为火石(F)玻璃。冕玻璃一般作凸透镜,火石玻璃作凹透镜。通常冕玻璃属于含碱硼硅酸盐体系,轻冕玻璃属于铝硅酸盐体系,重冕玻璃及钡火石玻璃属于无碱硼硅酸盐体系,绝大部分的火石玻璃属于铅钾硅酸盐体系。随着光学玻璃的应用领域不断拓宽,其品种在不断扩大,其组成中几乎包括周期表中的所有元素。

通过折射、反射、透过方式传递光线或通过吸收改变光的强度或光谱分布的一种无机玻璃态材料。具有稳定的光学性质和高度光学均匀性。

光学玻璃的发展和光学仪器的发展是密不可分的。光学系统新的改革往往向光学玻璃提出新的要求,因而推动了光学玻璃的发展,同样,新品种玻璃的试制成功也往往反过来促进了光学仪器的发展。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据,企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录:

第1章：中国光学玻璃制造行业发展综述及外部环境 24

1.1 行业界定及地位 24

1.1.1 行业概念及定义 24

1.1.2 行业主要产品大类 24

1.1.3 行业在国民经济中的地位 24

1.2 行业统计标准 26

1.2.1 行业统计部门和统计口径 26

1.2.2 行业统计方法 27

1.2.3 行业数据种类 27

1.3 行业发展环境分析 29

1.3.1 行业宏观经济环境分析 29

(1) 国际宏观经济环境分析 29

1) 国际宏观经济发展现状 29

- 2) 宏观经济走势分析 30
- 3) 国际宏观经济发展预测 32
 - (2) 国内宏观经济环境分析 32
- 1) 国内GDP增长情况 32
- 2) 固定资产投资情况 33
- 3) 国内宏观经济发展预测 34
 - (3) 行业宏观经济环境分析 34
- 1) 玻璃行业的产量分析 34
- 2) 玻璃行业的销量分析 35
- 3) 玻璃行业进出口分析 36
- 4) 玻璃行业供需平衡分析 36
- 5) 玻璃行业价格走势分析 37
- 6) 玻璃行业竞争状况分析 39
- 7) 玻璃行业对光学行业的影响 40
- 1.3.2 行业政策环境分析 40
 - (1) 行业标准分析 40
 - (2) 行业相关政策动向 42
 - (3) 行业发展规划 43
- 1) 《新材料产业“十三五”发展规划》 43
- 2) 《平板玻璃工业“十三五”发展规划》 44
- 3) 《轻工业“十三五”发展规划》 45
- 1.3.3 行业技术环境分析 45
 - (1) 行业技术现状 46
- 1) 行业专利申请数量 46
- 2) 行业专利公开数量 46
- 3) 行业技术领先企业 47
- 4) 行业热门技术分析 48
 - (2) 行业技术发展趋势 49
- 1.3.4 行业贸易环境分析 50
 - (1) 行业贸易环境发展现状 50
 - (2) 行业贸易环境发展趋势 51
- 1.4 行业产业链分析 52
- 1.4.1 行业产业链简介 52
- 1.4.2 行业主要上游分析 53
 - (1) 石英砂发展现状与趋势 53

(2) 稀土发展现状与趋势 54

1) 稀土市场现状分析 54

2) 稀土价格趋势分析 62

(3) 硅发展现状与趋势 65

1) 硅市场现状分析 65

2) 硅价格趋势分析 69

(4) 铅发展现状与趋势 70

1) 铅市场现状分析 70

2) 铅价格趋势分析 74

(5) 锌发展现状与趋势 75

1) 锌市场现状分析 75

2) 锌价格趋势分析 78

第2章：中国光学玻璃制造行业发展现状与供需平衡 79

2.1 行业发展现状分析 79

2.1.1 行业发展总体概况 79

2.1.2 行业发展主要特点 79

2.1.3 行业主要经济效益影响因素 80

(1) 有利因素 81

(2) 不利因素 81

2.1.4 2012-2015年行业经营情况分析 82

(1) 行业经营效益分析 82

(2) 行业盈利能力分析 83

(3) 行业营运能力分析 83

(4) 行业偿债能力分析 84

(5) 行业发展能力分析 84

1) 2012-2015年行业供需平衡分析 85

2.1.5 行业供给情况分析 85

(1) 行业总产值分析 85

(2) 行业产成品分析 85

2.1.6 各地区行业供给情况分析 87

(1) 总产值排名前10个地区分析 87

(2) 产成品排名前10个地区分析 88

2.1.7 行业需求情况分析 90

(1) 行业销售产值分析 90

(2) 行业销售收入分析	90
2.1.8 各地区行业需求情况分析	91
(1) 销售产值排名前10个地区分析	91
(2) 销售收入排名前的10个地区分析	92
2.1.9 行业产销率分析	93
2.2 年以来行业运营情况分析	94
2.2.1 行业产业规模分析	94
2.2.2 行业资本/劳动密集度	97
2.2.3 行业产销情况分析	98
2.2.4 行业成本费用结构分析	100
2.2.5 行业盈亏情况分析	102
2.3 行业进出口市场分析	103
2.3.1 行业进出口状况综述	103
2.3.2 行业出口情况分析	104
(1) 行业出口市场总体状况	104
(2) 行业出口产品结构特征	104
2.3.3 行业进口情况分析	106
(1) 行业进口市场总体状况	106
(2) 行业进口产品结构特征	106
2.3.4 行业进出口前景分析	108
(1) 行业出口前景分析	108
(2) 行业进口前景分析	109
 第3章：中国光学玻璃制造行业市场竞争状况分析	110
3.1 行业国际市场竞争状况分析	110
3.1.1 国际市场发展状况	110
3.1.2 国际市场竞争状况分析	111
3.1.3 国际市场发展趋势分析	112
3.1.4 跨国公司在中国市场的投资布局	113
(1) 日本板硝子株式会社（NSG）	113
1) 日本板硝子株式会社基本资料	113
2) 日本板硝子株式会社在华投资布局	113
3) 日本板硝子株式会社企业规模分析	114
(2) 美国贰陆股份公司（II-VI Incorporated）	114
1) 美国贰陆股份公司基本信息	114

- 2) 美国贰陆股份公司在华投资布局 114
- 3) 美国贰陆股份公司企业经营分析 115
 - (3) 日本旭硝子株式会社 (AsahiGlass) 115
- 1) 日本旭硝子株式会社基本资料 115
- 2) 日本旭硝子株式会社在华投资布局 115
 - (4) 法国圣戈班 (SAINT-GOBAIN) 集团 116
- 1) 法国圣戈班 (SAINT-GOBAIN) 集团基本资料 116
- 2) 法国圣戈班 (SAINT-GOBAIN) 集团在华投资布局 116
- 3) 法国圣戈班 (SAINT-GOBAIN) 集团企业规模分析 119
 - (5) 日本京滨光膜工业株式会社 119
- 3.1.5 跨国公司在华的竞争策略分析 119
- 3.2 行业国内市场竞争状况分析 120
 - 3.2.1 行业竞争力分析 120
 - (1) 行业上游议价能力分析 120
 - (2) 行业下游议价能力分析 121
 - (3) 行业新进入者威胁 121
 - (4) 行业内部竞争强度分析 122
 - (5) 行业替代品威胁分析 123
 - (6) 光学玻璃制造行业竞争状况总结 124
 - 3.2.2 行业集中度分析 124
 - (1) 行业销售集中度分析 124
 - (2) 行业资产集中度分析 125
 - (3) 行业利润集中度分析 126
 - 3.2.3 行业产业集群分析 126
 - (1) 行业产业集群概况 127
 - (2) 行业主要产业集群分析 127
- 1) 四川成都光学产业圈 127
- 2) 云南昆明光学产业圈 129
- 3) 湖北襄樊光学产业圈 130
- 4) 其他产业圈 132
 - (3) 产业集群的模式分类 133
- 1) 成都、襄樊模式 133
- 2) 昆明模式 134
- 3) 沿海模式 134
 - (4) 产业集群模式对比分析 134

- 1) 成都、襄樊模式 134
- 2) 昆明模式 136
- 3) 沿海模式 137
- 3.3 行业兼并与重组整合分析 138
 - 3.3.1 光学玻璃制造行业并购重组驱动因素 138
 - 3.3.2 光学玻璃制造行业并购重组模式分析 139
 - 3.3.3 国内外光学玻璃制造行业投资兼并与重组分析 139
 - 3.3.4 光学玻璃制造行业投资兼并与重组特征分析 140
 - 3.3.5 光学玻璃制造行业并购重组趋势分析 141
- 第4章：中国光学玻璃制造行业重点应用领域需求分析 142
 - 4.1 行业下游需求分布 142
 - 4.2 光学仪器制造行业对光学玻璃的需求分析 143
 - 4.2.1 行业发展现状分析 143
 - (1) 行业发展概况 143
 - (2) 行业产销规模分析 143
 - 1) 行业产成品分析 143
 - 2) 行业销售收入分析 143
 - (3) 行业经营情况分析 144
 - 1) 主要经济指标分析 144
 - 2) 盈利能力分析 145
 - 3) 运营能力分析 145
 - 4) 偿债能力分析 146
 - 5) 发展能力分析 146
 - (4) 行业竞争格局分析 146
 - 4.2.2 光学玻璃在行业中的应用情况 147
 - 4.2.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 148
- 4.3 相机行业光学玻璃需求分析 149
 - 4.3.1 行业发展现状分析 149
 - (1) 行业发展概况 149
 - 1) 资产负债规模 149
 - 2) 企业数量及从业人员 150
 - (2) 行业产销规模分析 151
 - 1) 工业总产值增长情况 151
 - 2) 工业总产值区域分布 151
 - 3) 行业销售收入增长情况 152

- 4) 行业销售收入区域分布 153
 - (3) 行业经营情况分析 154
 - 1) 主要经济指标分析 154
 - 2) 盈利能力分析 155
 - 3) 运营能力分析 155
 - 4) 偿债能力分析 156
 - 5) 发展能力分析 156
 - (4) 行业竞争格局分析 157
 - 1) 区域竞争格局 157
 - 2) 不同性质企业竞争格局 157
- 4.3.2 光学玻璃在行业中的应用情况 158
- 4.3.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 158
 - (1) 受智能手机影响, 相机需求下降 158
 - (2) 相机行业对光学玻璃的需求预测 158
- 4.4 液晶显示器行业光学玻璃需求分析 159
 - 4.4.1 行业发展现状分析 159
 - (1) 行业发展概况 159
 - 1) 液晶显示器行业定义 159
 - 2) 液晶显示器行业认证 160
 - (2) 行业产销规模分析 160
 - (3) 行业竞争格局分析 163
 - 4.4.2 光学玻璃在行业中的应用情况 164
 - 4.4.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 164
- 4.5 眼镜制造行业光学玻璃需求分析 165
 - 4.5.1 行业发展现状分析 165
 - (1) 行业发展概况 165
 - (2) 行业产销规模分析 165
 - 1) 行业产成品分析 165
 - 2) 行业销售收入分析 166
 - (3) 行业经营情况分析 166
 - 1) 主要经济指标分析 166
 - 2) 盈利能力分析 167
 - 3) 运营能力分析 167
 - 4) 偿债能力分析 168
 - 5) 发展能力分析 168

- (4) 行业竞争格局分析 169
- 4.5.2 光学玻璃在行业中的应用情况 170
- 4.5.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 170
- 4.6 幻灯及投影设备制造行业光学玻璃需求分析 172
- 4.6.1 行业发展现状分析 172
 - (1) 行业发展概况 172
 - (2) 行业产销规模分析 172
- 1) 行业产成品分析 172
- 2) 行业销售收入分析 173
- (3) 行业经营情况分析 174
- 1) 主要经济指标分析 174
- 2) 盈利能力分析 175
- 3) 运营能力分析 175
- 4) 偿债能力分析 175
- 5) 发展能力分析 176
- (4) 行业竞争格局分析 176
- 4.6.2 光学玻璃在行业中的应用情况 177
- 4.6.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 178
- 4.7 复印机制造行业光学玻璃需求分析 178
- 4.7.1 行业发展现状分析 178
 - (1) 行业发展概况 179
 - (2) 行业产销规模分析 179
- 1) 复印机制造行业产量规模 179
- 2) 复印机制造行业产品地区分布情况 180
- (3) 行业竞争格局分析 181
- 4.7.2 光学玻璃在行业中的应用情况 182
- 4.7.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 183
- 4.8 手机制造行业光学玻璃需求分析 183
- 4.8.1 行业发展现状分析 183
 - (1) 行业发展概况 183
- 1) 中国手机用户规模不断扩大 183
- 2) 中国手机整体市场发展特点 184
- (2) 行业产销规模分析 186
- 1) 中国手机整体产量分析 186
- 2) 中国手机整体销量分析 187

- (3) 行业经营情况分析 189
 - 1) 效益规模较快增长 189
 - 2) 行业投资高位运行 190
- (4) 行业竞争格局分析 190
 - 1) 2015年度品牌结构 190
 - 2) 2015年6月品牌结构 193
- 4.8.2 光学玻璃在行业中的应用情况 194
- 4.8.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 194
- 4.9 钟表及计时仪器制造行业光学玻璃需求分析 195
 - 4.9.1 行业发展现状分析 195
 - (1) 行业发展概况 195
 - (2) 行业产销规模分析 196
 - 1) 行业产成品分析 196
 - 2) 行业销售收入分析 197
 - (3) 行业经营情况分析 197
 - 1) 主要经济指标分析 197
 - 2) 盈利能力分析 198
 - 3) 运营能力分析 198
 - 4) 偿债能力分析 199
 - 5) 发展能力分析 199
 - (4) 行业竞争格局分析 200
- 4.9.2 光学玻璃在行业中的应用情况 201
- 4.9.3 行业对光学玻璃的需求前景预测 201

第5章：中国光学玻璃制造行业主要企业生产经营分析 203

- 5.1 企业发展总体状况分析 203
 - 5.1.1 行业企业规模 203
 - 5.1.2 行业工业产值状况 203
 - 5.1.3 行业销售收入和利润 204
- 5.2 行业领先企业个案分析 205
 - 5.2.1 舜科光学（天津）有限公司经营情况分析 205
 - (1) 企业发展简况分析 205
 - (2) 企业经营情况分析 206
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 206
 - (4) 企业销售渠道与网络 206

- (5) 企业优劣势分析 206
- 5.2.2 成都光明光电股份有限公司经营情况分析 207
 - (1) 企业发展简况分析 207
 - (2) 企业经营情况分析 207
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 207
 - (4) 企业销售渠道与网络 208
 - (5) 企业优劣势分析 208
- 5.2.3 深圳莱宝高科技股份有限公司经营情况分析 208
 - (1) 企业发展简况分析 208
 - (2) 企业经营情况分析 209
- 1) 企业主要经济指标分析 209
- 2) 企业盈利能力分析 211
- 3) 企业运营能力分析 211
- 4) 企业偿债能力分析 212
- 5) 企业发展能力分析 212
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 213
 - (4) 企业销售渠道与网络 213
 - (5) 企业优劣势分析 214
 - (6) 企业最新发展动向分析 214
- 5.2.4 上海依视路光学有限公司经营情况分析 214
 - (1) 企业发展简况分析 214
 - (2) 企业经营情况分析 215
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 215
 - (4) 企业销售渠道与网络 215
 - (5) 企业优劣势分析 216
- 5.2.5 伯恩光学（深圳）有限公司经营情况分析 216
 - (1) 企业发展简况分析 216
 - (2) 企业经营情况分析 217
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 217
 - (4) 企业销售渠道与网络 217
 - (5) 企业优劣势分析 217
- 5.2.6 贰陆光学（苏州）有限公司经营情况分析 217
 - (1) 企业发展简况分析 218
 - (2) 企业经营情况分析 218
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 218

- (4) 企业销售渠道与网络 219
- (5) 企业优劣势分析 219
- 5.2.7 北方光电股份有限公司经营情况分析 219
 - (1) 企业发展简况分析 219
 - (2) 企业经营情况分析 220
 - 1) 企业主要经济指标分析 220
 - 2) 企业盈利能力分析 221
 - 3) 企业运营能力分析 222
 - 4) 企业偿债能力分析 223
 - 5) 企业发展能力分析 223
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 224
 - (4) 企业销售渠道与网络 224
 - (5) 企业优劣势分析 225
 - (6) 企业最新发展动向分析 225
- 5.2.8 凤凰光学股份有限公司经营情况分析 226
 - (1) 企业发展简况分析 226
 - 2) 企业经营情况分析 227
 - 1) 企业主要经济指标分析 227
 - 2) 企业盈利能力分析 228
 - 3) 企业运营能力分析 229
 - 4) 企业偿债能力分析 230
 - 5) 企业发展能力分析 230
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 231
 - (4) 企业销售渠道与网络 232
 - (5) 企业优劣势分析 232
 - (6) 企业最新发展动向分析 233
- 5.2.9 河南中光学集团有限公司经营情况分析 233
 - (1) 企业发展简况分析 233
 - (2) 企业经营情况分析 234
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 234
 - (4) 企业销售渠道与网络 234
 - (5) 企业优劣势分析 234
 - (6) 企业最新发展动向分析 235
- 5.2.10 武汉长江光电有限公司经营情况分析 235
 - (1) 企业发展简况分析 235

- (2) 企业经营情况分析 236
- (3) 企业产品结构及新产品动向 236
- (4) 企业销售渠道与网络 237
- (5) 企业优劣势分析 237
- 5.2.11 上海不二光学科技有限公司经营情况分析 237
 - (1) 企业发展简况分析 237
 - (2) 企业产品结构及新产品动向 238
 - (3) 企业销售渠道与网络 238
 - (4) 企业优劣势分析 238
- 5.2.12 豪雅（上海）光学有限公司经营情况分析 238
 - (1) 企业发展简况分析 239
 - (2) 企业经营情况分析 239
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 240
 - (4) 企业销售渠道与网络 240
 - (5) 企业优劣势分析 240
- 5.2.13 北京国晶辉红外光学科技有限公司经营情况分析 240
 - (1) 企业发展简况分析 241
 - (2) 企业经营情况分析 241
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 242
 - (4) 企业销售渠道与网络 242
 - (5) 企业优劣势分析 242
- 5.2.14 上海康耐特光学有限公司经营情况分析 242
 - (1) 企业发展简况分析 242
 - (2) 企业经营情况分析 243
 - 1) 企业主要经济指标分析 243
 - 2) 企业盈利能力分析 244
 - 3) 企业运营能力分析 245
 - 4) 企业偿债能力分析 246
 - 5) 企业发展能力分析 246
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 247
 - (4) 企业销售渠道与网络 248
 - (5) 企业优劣势分析 248
 - (6) 企业最新发展动向分析 248
- 5.2.15 欧浦登（福建）光学有限公司经营情况分析 249
 - (1) 企业发展简况分析 249

- (2) 企业经营情况分析 249
- (3) 企业产品结构及新产品动向 250
- (4) 企业销售渠道与网络 250
- (5) 企业优劣势分析 250
- 5.2.16 光硝子（常州）光学有限公司经营情况分析 250
 - (1) 企业发展简况分析 251
 - (2) 企业产品结构及新产品动向 251
 - (3) 企业销售渠道与网络 251
 - (4) 企业优劣势分析 252
- 5.2.17 江苏双仪光学器材有限公司经营情况分析 252
 - (1) 企业发展简况分析 252
 - (2) 企业经营情况分析 253
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 253
 - (4) 企业销售渠道与网络 253
 - (5) 企业优劣势分析 253
 - (6) 企业最新发展动向分析 253
- 5.2.18 上海棱光实业股份有限公司经营情况分析 253
 - (1) 企业发展简况分析 254
 - (2) 企业经营情况分析 255
 - 1) 企业主要经济指标分析 255
 - 2) 企业盈利能力分析 256
 - 3) 企业运营能力分析 257
 - 4) 企业偿债能力分析 257
 - 5) 企业发展能力分析 258
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 258
 - (4) 企业销售渠道与网络 259
 - (5) 企业优劣势分析 259
 - (6) 企业最新发展动向分析 259
- 5.2.19 希比希光学（北京）有限公司经营情况分析 260
 - (1) 企业发展简况分析 260
 - (2) 企业经营情况分析 261
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 261
 - (4) 企业销售渠道与网络 261
 - (5) 企业优劣势分析 26
- 5.2.20 广州库林光学有限公司经营情况分析 262

- (1) 企业发展简况分析 262
- (2) 企业经营情况分析 262
- (3) 企业产品结构及新产品动向 263
- (4) 企业销售渠道与网络 263
- (5) 企业优劣势分析 263
- 5.2.21 长春奥普光电技术股份有限公司经营情况分析 263
 - (1) 企业发展简况分析 263
 - (2) 企业经营情况分析 264
- 1) 企业主要经济指标分析 264
- 2) 企业盈利能力分析 265
- 3) 企业运营能力分析 266
- 4) 企业偿债能力分析 266
- 5) 企业发展能力分析 267
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 268
 - (4) 企业销售渠道与网络 268
 - (5) 企业优劣势分析 268
 - (6) 企业最新发展动向分析 269
- 5.2.22 成都市新西北光电有限公司经营情况分析 270
 - (1) 企业发展简况分析 270
 - (2) 企业经营情况分析 270
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 270
 - (4) 企业销售渠道与网络 271
 - (5) 企业优劣势分析 271
- 5.2.23 天活松林光学（广州）有限公司经营情况分析 271
 - (1) 企业发展简况分析 271
 - (2) 企业产品结构及新产品动向 272
 - (3) 企业销售渠道与网络 272
 - (4) 企业优劣势分析 272
- 5.2.24 川省洪雅维国光学有限公司经营情况分析 272
 - (1) 企业发展简况分析 272
 - (2) 企业经营情况分析 273
 - (3) 企业产品结构及新产品动向 273
 - (4) 企业销售渠道与网络 273
 - (5) 企业优劣势分析 273
- 5.2.25 京滨光学制品（常熟）有限公司经营情况分析 274

- (1) 企业发展简况分析 274
- (2) 企业经营情况分析 274
- (3) 企业产品结构及新产品动向 275
- (4) 企业销售渠道与网络 275
- (5) 企业优劣势分析 275

5.2.26 安徽凤阳龙阳光学玻璃有限公司经营情况分析 275

- (1) 企业发展简况分析 275
- (2) 企业经营情况分析 276
- (3) 企业产品结构及新产品动向 276
- (4) 企业销售渠道与网络 276
- (5) 企业优劣势分析 276

5.2.27 上海新沪玻璃有限公司经营情况分析 277

- (1) 企业发展简况分析 277
- (2) 企业经营情况分析 277
- (3) 企业产品结构及新产品动向 278
- (4) 企业销售渠道与网络 278
- (5) 企业优劣势分析 278

5.2.28 厦门万德宏光电科技有限公司经营情况分析 278

- (1) 企业发展简况分析 278
- (2) 企业经营情况分析 279
- (3) 企业产品结构及新产品动向 279
- (4) 企业销售渠道与网络 279
- (5) 企业优劣势分析 279

5.2.29 扬州曙光光电科技有限公司经营情况分析 280

- (1) 企业发展简况分析 280
- (2) 企业经营情况分析 280
- (3) 企业产品结构及新产品动向 281
- (4) 企业销售渠道与网络 281
- (5) 企业优劣势分析 281

5.2.30 江苏明月光电科技有限公司经营情况分析 281

- (1) 企业发展简况分析 281
- (2) 企业产品结构及新产品动向 282
- (3) 企业销售渠道与网络 282
- (4) 企业优劣势分析 282

第6章：中国光学玻璃制造行业发展趋势与投资分析 284

6.1 行业市场发展趋势 284

6.1.1 市场发展趋势分析 284

- (1) 环保趋势 284
- (2) 技术更新加快，逐步进入世界领先行列 285
- (3) 应用领域向更高层次发展 285

6.1.2 市场发展前景预测 285

6.2 行业投资特性分析 286

6.2.1 行业进入壁垒分析 286

- (1) 环境保护壁垒 286
- (2) 资金、技术壁垒 287
- (3) 市场垄断壁垒 287

6.2.2 行业盈利模式分析 288

- (1) 技术创新模式 288
- (2) 企业合作模式 288
- (3) 业务开发与产销衔接模式 288

6.2.3 行业盈利因素分析 288

- (1) 工业技术创新 289
- (2) 原材料价格成本 289
- (3) 下游行业需求 289

6.3 行业投资风险 289

6.3.1 行业政策风险 289

6.3.2 行业技术风险 290

6.3.3 行业供求风险 290

6.3.4 行业宏观经济波动风险 291

6.3.5 行业关联产业风险 291

6.3.6 行业产品结构风险 291

6.4 行业投资现状及建议 292

6.4.1 行业投资现状分析 292

6.4.2 行业主要投资建议 293

图表目录:

图表1：光学玻璃分类 24

图表2：2012-2017年光学玻璃制造行业工业总产值占GDP比重统计表（单位：亿元，%）

图表3：2012-2017年光学玻璃制造行业工业总产值及其占GDP比重走势（单位：亿元，%） 25

图表4：我国统计上大中小微型企业划分标准（工业类）（单位：人，万元） 26

图表5：中国企业的市场主体分类 27

图表6：中国不同所有制性质企业的划分 28

图表7：2012-2017年七国集团GDP增长率（单位：%） 29

图表8：2012-2017年金砖国家及部分亚洲经济体GDP同比增长率（单位：%） 30

图表9：2017年世界银行和IMF对于世界主要经济体的预测（单位：%） 32

图表10：2012-2017年中国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%） 33

图表11：2012-2016全社会固定资产投资及其增速（单位：万亿元，%） 33

图表12：2012-2017年中国GDP增速制定目标与实际增长情况对比（单位：%） 34

图表13：2012-2017年我国平板玻璃产量及同比增速（单位：万重量箱，%） 34

图表14：2012-2017年我国平板玻璃销量及同比增速（单位：万重量箱，%） 35

图表15：2012-2017年我国平板玻璃出口量及同比增速（单位：万平方米，%） 36

图表16：2012-2017年我国玻璃制造行业产销率走势（单位：%） 36

图表17：2012-2017年我国平板玻璃产销率走势（单位：%） 37

图表18：2012-2017年北京地区5mm白玻价格走势（单位：元/吨） 38

图表19：2012-2017年上海地区5mm白玻价格走势（单位：元/吨） 38

图表20：2012-2017年广州地区5mm白玻价格走势（单位：元/吨） 38

图表21：2012-2017年我国玻璃制造行业销售收入按企业性质分布（单位：%） 39

图表22：玻璃行业对光学玻璃制造行业的影响分析 40

图表23：2012-2017年中国光学玻璃制造行业相关标准 40

图表24：2007-2017年中国光学玻璃制造行业相关政策 42

图表25：平板玻璃工业“十三五”发展规划 44

图表26：2012-2017年光学玻璃制造行业相关专利申请数量变化图（单位：项） 46

图表27：2012-2017年光学玻璃制造行业相关专利公开数量变化图（单位：项） 46

图表28：截至2017年4月9日光学玻璃制造行业相关专利申请类型（单位：%） 47

图表29：截至2017年光学玻璃制造行业相关专利申请人（前十名）综合比较（单位：项，%，人，年） 48

图表30：截至2017年我国光学玻璃制造行业相关专利分布领域（前十位）（单位：项） 49

图表31：2012-2017年我国光学玻璃制造行业进出口额变化情况（单位：万美元） 51

图表32：光学玻璃制造行业产业链 52

图表33：2012-2017年全球稀土产量情况（单位：千吨） 54

图表34：2017年全球稀土产量情况（单位：吨） 54

图表35：2017年全球稀土资源产量分布（单位：%） 55

图表36：2012-2017年中国稀土资源产量情况（单位：千吨）	55
图表37：2012-2017年中国稀土产量占全球稀土产量的比重（单位：%）	56
图表38：2012-2017年全球稀土需求规模及预测（单位：万吨）	57
图表39：全球稀土应用消费需求结构分析（单位：%）	57
图表40：2017年全球稀土区域需求结构情况（单位：%）	58
图表41：2012-2017年中国稀土消费量情况（单位：吨，%）	59
图表42：2017年中国稀土消费结构（单位：%）	59
图表43：2012-2017年稀土分品种供给测算表（单位：吨，%）	60
图表44：2012-2017年钕铁硼相关稀土品种供需平衡表（单位：吨，%）	61
图表45：2016年4月-2017年4月稀土指数走势图	62
图表46：2012-2017年国内氧化钕生产者价格走势图	63
图表47：2012-2017年国内镨钕合金生产者价格走势图	63
图表48：2017年4月国内主要稀土金属价格行情监测（单位：元/吨）	64
图表49：全球部分硅片生产企业产能情况（单位：MW）	65
图表50：2012-2017年各国光伏装机量及预测（单位：GW）	66
图表51：全球硅片厂商前十名	66
图表52：多晶硅片生产企业各项生产成本占比（单位：%）	67
图表53：2012-2017年全球硅片行业盈利能力分析（单位：%）	68
图表54：2012-2017年多晶硅片均价走势（单位：美元/片）	69
图表55：2012-2017年单晶硅片均价走势（单位：美元/片）	69
图表56：全球铅储量和基础储量分布情况（单位：千吨）	70
图表57：中国分地区铅资源储量情况（单位：万吨，%）	71
图表58：2012-2017年中国铅产量情况（单位：万吨，%）	72
图表59：2012-2017年中国铅进出口情况（单位：吨）	73
图表60：2012-2017年中国铅需求量（单位：万吨）	73
图表61：铅需求结构图（单位：%）	74
图表62：2012-2017年铅价格走势（单位：元/公斤）	74
图表63：2012-2017年我国锌产量情况图（单位：万吨）	75
图表64：2017年我国锌精矿月度产量情况图（单位：万吨）	76
图表65：2012-2017年我国锌产品表观消费量（单位：万吨）	76
图表66：2012-2017年我国锌及其制品进口（单位：万吨）	77
图表67：2012-2017年4月上海金属市场锌的基准价格（单位：元/吨）	78
图表68：2012-2017年光学玻璃制造行业经营效益分析（单位：个，万元，%）	82
图表69：2012-2017年中国光学玻璃制造行业盈利能力分析（单位：%）	83
图表70：2012-2017年中国光学玻璃制造行业运营能力分析（单位：次）	83

- 图表71：2012-2017年中国光学玻璃制造行业偿债能力分析（单位：%、倍） 84
- 图表72：2012-2017年中国光学玻璃制造行业发展能力分析（单位：%） 84
- 图表73：2012-2017年全国光学玻璃制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%） 85
- 图表74：2012-2017年全国光学玻璃制造行业产成品及增长率走势（单位：亿元，%） 87
- 图表75：2012-2017年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 87
- 图表76：工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%） 88
- 图表77：2012-2017年产成品居前10的地区统计表（单位：万元，%） 88
- 图表78：产成品居前的10个地区比重图（单位：%） 89
- 图表79：2012-2017年全国光学玻璃制造行业销售产值及增长率走势（单位：亿元，%） 90
- 图表80：2012-2017年全国光学玻璃制造行业销售收入及增长率走势（单位：亿元，%） 90
- 图表81：2012-2017年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 91
- 图表82：销售产值居前的10个地区比重图（单位：%） 92
- 图表83：2012-2017年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%） 92
- 图表84：销售收入居前的10个地区比重图（单位：%） 93
- 图表85：2012-2017年全国光学玻璃制造行业产销率变化趋势图（单位：%） 94
- 图表86：2012-2017年光学玻璃制造行业产业规模分析（单位：家，个，万元，%） 94
- 图表87：2012年光学玻璃制造行业产业规模分析（重点地区划分）（单位：家，人，万元，%） 95
- 图表88：2012-2017年光学玻璃制造行业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位，%） 97
- 图表89：2012年光学玻璃制造行业资本/劳动密集度分析（重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位） 98
- 图表90：2012-2017年光学玻璃制造行业产销情况（单位：万元，%） 99
- 图表91：2012年光学玻璃制造行业产销情况（重点地区划分）（单位：万元，%） 99
- 图表92：2012-2017年光学玻璃制造行业成本费用情况（单位：万元，%） 100
- 图表93：2017年光学玻璃制造行业成本费用结构情况（单位：%） 100
- 图表94：2012年光学玻璃制造行业成本费用情况（重点地区划分）（单位：万元，%） 101
- 图表95：2012-2017年光学玻璃制造行业盈亏情况（单位：万元，%） 102
- 图表96：2012年光学玻璃制造行业盈亏情况（重点地区划分）（单位：万元，%） 103
- 图表97：2012-2017年中国光学玻璃制造行业进出口状况表（单位：万美元，%） 103
- 图表98：2012-2017年中国光学玻璃制造行业出口产品（单位：吨，片，万美元） 104

图表99：2017年光学玻璃制造行业出口产品结构分布图（单位：%）	105
图表100：2012-2017年中国光学玻璃制造行业进口产品（单位：吨，片，万美元）	107
图表101：2017年光学玻璃制造行业进口产品结构比较图（单位：%）	108
图表102：国内的光电玻璃的市场份额分布（单位：%）	110
图表103：传统的K9光学玻璃及ZK系列光学玻璃应用领域	111
图表104：近年来日本板硝子株式会社在华投资事件	113
图表105：2012-2017年美国贰陆股份公司经营情况分析（单位：百万美元，%）	115
图表106：2012-2017年日本旭硝子株式会社在华投资事件	115
图表107：近年来法国圣戈班（SAINT-GOBAIN）集团在华投资事件	116
图表108：2012-2017年法国圣戈班（SAINT-GOBAIN）集团在华营业额变化图（单位：亿欧元，%）	119
图表109：我国光学玻璃制造行业对上游供应商的议价能力分析	120
图表110：我国光学玻璃制造行业对下游客户议价能力分析	121
图表111：我国光学玻璃制造行业潜在进入者威胁分析	121
图表112：我国光学玻璃制造行业现有企业的竞争分析	122
图表113：我国光学玻璃制造行业竞争层次分析	122
图表114：我国光学玻璃制造行业五力分析结论	124
图表115：2017年中国光学玻璃制造行业前8名厂商销售额及销售份额（单位：亿元，%）	125
图表116：2017年中国光学玻璃制造行业前8名厂商资产规模（单位：亿元，%）	125
图表117：2017年中国光学玻璃制造行业前8名厂商利润情况（单位：亿元，%）	126
图表118：成都光学产业圈内企业生产产品的去向情况	128
图表119：昆明光学产业圈内企业生产产品的去向情况	130
图表120：襄樊光学产业圈企业情况	131
……略	

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/325738.html>