

2026-2031年中国光纤光缆行业全景调研与投资战略研究报告

报告简介

光纤光缆产业是我国国民经济和信息化建设的重要的基础战略产业。在各国政府对于信息化建设大力支持、信息消费需求提升、光通信传输技术和光纤光缆技术进步等主要因素的推动下，全球和中国光纤光缆行业产品开发能力稳步提升，生产工艺持续改进。与此同时，行业客户集中度逐渐提升，集中采购的方式较普遍，价格和企业综合实力已成为影响销售的重要因素。

我国光纤光缆行业从生产光缆起步，到生产光纤，再到取得光纤预制棒技术的重大突破。生产企业通过技术研发及创新，实现行业的全面发展和产业链的持续完善。我国已经成为全球最重要的通信光纤光缆制造基地，也是全球最重要的通信光纤光缆消费市场之一。

政府对光纤光缆行业持续的政策支持、移动互联网高速增长和5G技术实施应用以及光纤到户(FTTx)等因素的影响，光纤光缆行业将继续保持稳健增长，市场对光纤预制棒、光纤和光缆的需求将会进一步提升，行业将迎来新一轮发展机遇。至2022年，预计全球及中国光缆需求量将分别达到10.92亿芯公里和9.08亿芯公里，市场容量巨大，发展前景广阔。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家能源局、国家发改委、国务院发展研究中心、中国光纤光缆协会、中国可再生能源行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国光纤光缆及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势与技术等进行了分析，并重点分析了我国光纤光缆行业发展状况和特点，以及中国光纤光缆行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的光纤光缆行业发展态势作了详细分析，并对光纤光缆行业进行了趋向研判，是光纤光缆生产、经营企业，科研，投资机构等单位准确了解目前光纤光缆业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 光纤光缆行业发展综述 1

第一节 光纤光缆行业定义及分类 1

一、定义 1

二、分类 1

三、结构 3

第二节 光纤光缆行业经济特性 3

一、光纤光缆行业周期性分析 3

二、光纤光缆行业地域性分析 3

三、光纤光缆行业季节性分析 4

第三节 最近3-5年中国光纤光缆行业经济指标分析 4

一、赢利性 4

二、成长速度 5

三、附加值的提升空间 5

四、进入壁垒/退出机制 6

五、风险性 7

六、行业周期性、区域性和季节性 8

七、竞争激烈程度指标 8

八、行业及其主要子行业成熟度分析 9

第四节 光纤光缆行业产业链分析 10

一、产业链结构分析 10

二、主要环节的增值空间 10

三、与上下游行业之间的关联性 11

四、行业产业链上游相关行业分析 12

1、光纤预制棒市场分析 12

2、光纤涂料市场分析 12

3、聚乙烯(PE)市场分析 13

4、光纤束管料(PBT)市场分析 14

五、行业下游产业链相关行业分析 15

1、电信行业发展分析 15

2、广播影视行业发展分析 23

3、电力行业发展分析 28

4、铁路建设行业发展分析 29

5、城市轨道交通发展分析 29

6、能源行业发展分析 30

第二章 光纤光缆行业市场环境及影响分析（PEST） 33

第一节 光纤光缆行业政治法律环境(P) 33

一、行业管理体制分析 33

二、行业主要法律法规 33

三、光纤光缆行业标准 34

四、行业相关发展规划 36

五、政策环境对行业的影响 39

第二节 行业经济环境分析(E) 39

一、2021-2026年宏观经济形势分析 39

- (1)工业生产平稳增长，企业效益明显好转 40
- (2)固定资产投资缓中趋稳，商品房待售面积减少 41
- (3)市场销售平稳较快增长，消费升级类商品增长较快 43
- (4)出口降幅收窄，进口由负转正 44
- (5)居民消费价格温和上涨，工业生产者价格月度同比由降转升 44
- 居民收入稳定增长，城乡差距继续缩小 45
- 供给侧结构性改革取得积极进展，经济结构继续优化 45
- (8)货币信贷平稳增长，新增贷款同比多增 46

二、“十四五”时期我国经济形势预测 46

三、宏观经济环境对行业的影响 53

第三节 行业社会环境分析(S) 53

一、光纤光缆产业社会环境 53

1、人口环境分析 53

2、教育环境分析 54

3、文化环境分析 55

4、生态环境分析 55

5、科技环境分析 55

6、中国城镇化率 57

二、社会环境对行业的影响 57

三、光纤光缆产业发展对社会发展的影响 58

第四节 行业技术环境分析(T) 58

一、光纤光缆行业技术发展现状 58

二、光纤光缆行业技术人才现状 59

三、光纤光缆行业技术发展动态 59

四、行业主要技术发展趋势 60

五、技术环境对行业的影响 61

第三章 国际光纤光缆行业发展分析及经验借鉴 63

第一节 全球光纤光缆市场总体情况分析 63

一、全球光纤光缆行业发展历程 63

二、全球光纤光缆市场结构分析 67

三、全球光纤光缆出货量分析 68

四、全球光纤光缆行业发展动力分析 68

五、全球光纤光缆市场区域分布 69

六、全球光纤光缆市场发展前景 69

第二节 国际重点光纤光缆企业运营分析 69

一、美国康宁公司 69

二、住友电工 70

三、古河电气工业株式会社 71

四、日本株式会社藤仓 72

五、荷兰特恩驰集团 72

第三节 全球主要国家(地区)市场分析 73

一、美国 73

1、美国光纤光缆行业发展概况 73

3、美国光纤光缆行业规划情况 74

4、美国光纤光缆行业技术研发分析 74

二、欧盟 74

1、欧盟光纤光缆行业发展概况 74

2、主要欧盟国家光纤光缆规划情况 75

三、日本 75

1、日本光纤光缆行业发展概况 75

2、日本光纤光缆行业规划分析 81

3、日本光纤光缆行业技术进展 82

四、印度 82

1、印度光纤光缆行业技术发展分析 82

2、印度光纤光缆行业规划分析 82

3、印度光纤光缆行业投资情况分析 82

4、2026-2031年印度光纤光缆行业发展前景预测 83

第二部分 行业深度分析

第四章 我国光纤光缆行业运行现状分析 84

第一节 我国光纤光缆行业发展状况分析 84

一、我国光纤光缆行业发展阶段 84

二、我国光纤光缆行业发展总体概况 85

三、我国光纤光缆行业发展特点分析 85

四、我国光纤光缆行业商业模式分析 86

第二节 光纤光缆行业发展现状 90

一、我国光纤光缆行业发展分析 90

- 1、光纤光缆行业产能过剩分析 90
- 2、光纤光缆行业下一个增长点分析 90
- 3、光纤光缆和FTTx市场现状和展望 91
- 5、我国光纤光缆项目建设情况 92
- 二、中国光纤光缆企业发展分析 93
 - 1、主要企业光棒投资分析 93
 - 2、主要企业光纤产能分析 93
 - 3、主要企业创新情况分析 94
 - 3、主要企业创新情况分析 95
 - 4、主要企业转型情况分析 95
 - 5、我国光纤光缆厂商海外市场竞争力分析 96
- 三、光纤光缆产业态势分析 97
 - 1、光棒反倾销保护国内光棒企业 97
 - 2、4G成线缆产业发展核心驱动力 97
 - 3、超低损耗光纤成本有待降低 98
- 第三节 光纤光缆市场情况分析 98
 - 一、光纤光缆市场总体概况 98
 - 二、光纤光缆产品市场发展分析 99
- 第四节 我国光纤光缆市场价格走势分析 99
 - 一、光纤光缆市场定价机制组成 99
 - 二、光纤光缆市场价格影响因素 100
 - 三、2021-2026年光纤光缆产品价格走势分析 100

四、2026-2031年光纤光缆产品价格走势预测 100

第五章 我国光纤光缆行业整体运行指标分析 102

第一节 光纤光缆行业总体规模分析 102

一、企业数量结构分析 102

二、人员规模状况分析 102

三、行业资产规模分析 103

四、行业市场规模分析 103

第二节 光纤光缆行业产销情况分析 104

一、光纤光缆行业工业总产值 104

二、光纤光缆行业工业销售产值 104

三、光纤光缆行业产销率 105

第三节 光纤光缆行业财务指标总体分析 105

一、行业盈利能力分析 105

1、光纤光缆行业销售利润率 105

2、光纤光缆行业成本费用利润率 105

3、光纤光缆行业亏损面 106

二、行业偿债能力分析 106

1、光纤光缆行业资产负债比率 106

2、光纤光缆行业利息保障倍数 106

三、行业营运能力分析 106

1、光纤光缆行业应收帐款周转率 106

2、光纤光缆行业总资产周转率 106

3、光纤光缆行业流动资产周转率 107

4、光纤光缆行业存货周转率 107

四、行业发展能力分析 107

1、光纤光缆行业总资产增长率 107

2、光纤光缆行业利润总额增长率 107

3、光纤光缆行业主营业务收入增长率 107

第六章 我国光纤光缆市场供需形势分析 108

第一节 光纤光缆行业市场规模分析 108

一、光纤光缆市场规模分析 108

二、光纤到户市场规模分析 109

第二节 光纤光缆行业市场供需分析 110

一、光纤光缆市场供给分析 110

1、光纤光缆行业总体产量分析 110

2、光纤光缆行业产量结构分析 111

二、光纤光缆市场需求分析 111

1、光纤市场需求规模分析 111

2、光缆市场需求规模分析 111

三、光纤光缆市场供需平衡分析 112

四、光纤光缆市场需求预测 112

1、产品种类需求预测 112

2、客户需求预测 113

第三节 光纤光缆行业进出口市场分析 115

一、我国光纤光缆行业进出口市场综述 115

1、我国光纤光缆行业进出口概况 115

2、我国光纤光缆产品自主情况分析 115

3、我国光纤光缆进出口特点分析 116

二、光纤光缆行业进口市场分析 117

1、光纤、光纤束及光缆进口来源国家分析 117

2、光纤、光纤束及光缆进口金额分析 118

3、光纤、光纤束及光缆进口数量分析 118

4、不同省份光纤、光纤束及光缆进口数据分析 119

三、光纤光缆行业出口市场分析 120

1、光纤、光纤束及光缆出口国家分析 120

2、光纤、光纤束及光缆出口金额分析 121

3、光纤、光纤束及光缆出口数量分析 121

4、不同省份光纤、光纤束及光缆出口数据分析 122

四、光纤光缆行业进出口市场前景分析 122

1、光纤光缆行业进口市场前景分析 122

2、光纤光缆行业出口市场前景分析 123

第三部分 市场全景调研

第七章 我国光纤光缆细分市场分析 & 预测 124

第一节 光纤光缆行业主要产品结构特征 124

一、光纤光缆行业产品结构特征分析 124

1、光纤产品结构 124

2、光缆产品结构 124

3、光缆附件 124

二、光纤光缆行业产品市场发展概况 124

三、光纤光缆行业产品价格现状与影响因素 125

第二节 光纤光缆行业主要产品市场潜力分析 125

一、光纤产品市场潜力分析 125

1、单模光纤市场潜力分析 125

2、多模光纤市场潜力分析 125

二、光缆产品市场潜力分析 126

1、室外光缆市场潜力分析 126

2、室内光缆市场潜力分析 127

3、海底光缆市场潜力分析 128

4、电力特种光缆市场潜力分析 129

5、其他光缆市场潜力分析 131

第三节 光纤光缆行业主要产品技术与国外差距 131

一、光纤光缆行业专利发展情况 131

1、行业技术活跃程度 131

2、技术领先企业技术分析 132

3、目前最热门技术分析 133

二、光纤光缆产品技术发展分析 133

1、光纤光缆技术发展分析 133

2、光纤预制棒技术发展分析 134

三、行业产品技术工艺与国外的差距 137

四、造成与国外产品差距的主要原因 138

第四节 光纤光缆行业产品新技术工艺发展趋势 138

一、国际光纤光缆新技术工艺发展趋势 138

二、国内光纤光缆新技术工艺发展趋势 138

第八章 我国光纤光缆产业链市场分析及预测 141

第一节 光纤预制棒市场分析预测 141

一、光纤预制棒概述 141

1、光纤预制棒基本定义 141

2、光纤预制棒生产工艺 141

3、光纤预制棒产业链分析 142

二、光纤预制棒市场发展现状 142

1、光纤预制棒市场特点分析 142

2、光纤预制棒产业格局分析 143

3、光纤预制棒利润水平分析 143

4、光纤预制棒项目建设动态 143

三、全球光纤预制棒市场供需分析 144

1、全球光纤预制棒市场发展现状 144

2、全球光纤预制棒市场供需规模 145

3、全球光纤预制棒市场价格走势 145

四、中国光纤预制棒市场供需分析 146

1、中国光纤预制棒市场发展现状 146

- 2、中国光纤预制棒市场供需规模 147
- 3、中国光纤预制棒市场价格走势 147
- 五、光纤预制棒行业技术水平分析 148
 - 1、光纤预制棒技术分析 148
 - (1)光纤预制棒的制备技术及方法 148
 - (2)我国光纤预制棒产业化发展技术分析 150
 - 2、光纤芯预制棒制备技术与工艺分析 151
 - 3、各种芯棒工艺的比较 151
 - 4、光纤预制棒重点企业技术应用情况 152
 - 5、光纤芯预制棒制造工艺发展趋势 152
- 六、2026-2031年光纤预制棒行业发展趋势 152
 - 1、光纤预制棒行业发展前景预测 152
 - 2、光纤预制棒行业发展规模预测 153
 - 3、光纤预制棒行业市场盈利预测 153
 - 4、光纤预制棒行业发展趋势预测 153
- 第二节 光纤光缆行业需求领域发展分析 154
 - 一、基站领域 154
 - 1、基站投资建设分析 154
 - 2、基站对光纤光缆需求分析 154
 - 二、传输网领域 156
 - 1、光纤传输网发展分析 156
 - 2、传输网对光纤光缆需求分析 156

三、广电领域 157

四、铁路、电力等领域 158

第三节 FTTH对光纤光缆行业需求分析 163

一、宽带用户规模分析 163

二、光纤入户规模分析 163

三、FTTH网络覆盖率及预测 163

四、FTTH对光纤光缆需求分析 164

第九章 光纤光缆技术及应用领域分析 165

第一节 光纤光缆技术标准进展情况 165

一、光纤技术标准进展分析 165

二、层绞式通信用室外光缆标准 166

三、中心管式光缆标准 166

四、光纤带标准 167

五、接入网用光纤带光缆标准 167

六、ITU-T和IEC光缆标准进展 168

第二节 光纤预制棒技术分析 168

一、VAD光纤预制棒 168

二、OVD光纤预制棒 169

三、PCVD光纤预制棒 169

四、MCVD光纤预制棒 169

第三节 光纤技术的发展及应用趋势的综述 170

一、多模光纤 170

二、非零色散位移光纤 171

三、全波光纤 172

四、聚合物光纤 174

五、光子晶体光纤 176

第四节 光纤通信技术的发展 177

一、光纤通信系统、构成及其优点 177

1、光纤通信系统简介 177

2、光纤通信系统构成 178

3、光纤通信系统特点 178

二、我国光纤光缆通信技术的发展现状 180

三、2021-2026年我国光纤通信发展热点概述 181

四、通信光纤光缆的发展策略 183

1、建立现代企业制度和先进的企业文化。 183

2、以技术创新保证企业有持久的核心技术 183

3、建立健全人才储备，保证企业发展所需要的各种人才 184

4、实施企业战略管理 185

5、用服务打造品牌是提高企业核心竞争力的重要手段 185

五、我国光纤通信技术的发展趋势 185

第五节 光纤光缆的应用领域分析 186

一、光纤在广播电视领域中的应用 186

二、光纤带光缆在接入网络中的应用 187

三、光纤通信在电力系统中的应用 187

四、光纤光缆在组网布线连接中的应用 190

第十章 光纤光缆行业区域市场分析 192

第一节 光纤光缆行业总体区域结构特征及变化 192

一、行业区域结构总体特征 192

二、行业区域结构分析 193

三、行业区域分布特点分析 193

第二节 山东省光纤光缆行业发展分析及预测 193

一、山东省光纤光缆行业发展背景分析 193

二、山东省光纤光缆行业相关政策分析 195

三、山东省光纤光缆行业发展优势分析 202

四、山东省光纤光缆主要企业分析 203

第三节 江苏省光纤光缆行业发展分析及预测 204

一、江苏省光纤光缆行业发展背景分析 204

二、江苏省光纤光缆行业相关政策分析 205

三、江苏省光纤光缆行业发展优势分析 207

四、江苏省光纤光缆主要企业分析 208

第四节 浙江省光纤光缆行业发展分析及预测 209

一、浙江省光纤光缆行业发展背景分析 209

二、浙江省光纤光缆行业相关政策分析 210

三、浙江省光纤光缆行业发展优势分析 211

四、浙江省光纤光缆主要企业分析 212

第五节 湖北省光纤光缆行业发展分析及预测 212

一、湖北省光纤光缆行业发展背景分析 212

二、湖北省光纤光缆行业相关政策分析 213

三、湖北省光纤光缆行业发展优势分析 218

四、湖北省光纤光缆主要企业分析 219

第六节 广东省光纤光缆行业发展分析及预测 219

一、广东省光纤光缆行业发展背景分析 219

二、广东省光纤光缆行业相关政策分析 221

三、广东省光纤光缆行业发展优势分析 221

四、广东省光纤光缆主要企业分析 222

第七节 四川省光纤光缆行业发展分析及预测 222

一、四川省光纤光缆行业发展背景分析 222

二、四川省光纤光缆行业相关政策分析 223

三、四川省光纤光缆行业发展优势分析 227

四、四川省光纤光缆主要企业分析 227

第四部分 竞争格局分析

第十一章 2026-2031年光纤光缆行业竞争形势及策略 228

第一节 光纤光缆行业竞争结构分析 228

一、现有企业间竞争 228

二、潜在进入者分析 228

三、替代品威胁分析 228

四、供应商议价能力 228

五、客户议价能力 228

第二节 光纤光缆行业企业间竞争格局分析 229

一、不同地域企业竞争格局 229

二、不同规模企业竞争格局 229

三、不同所有制企业竞争格局 229

第三节 光纤光缆行业集中度分析 229

一、市场集中度分析 229

二、企业集中度分析 229

三、区域集中度分析 230

第四节 光纤光缆市场竞争格局分析 230

一、国内外光纤光缆竞争分析 230

二、我国光纤光缆市场竞争分析 230

三、我国光纤光缆行业竞争力分析 231

四、国内主要光纤光缆企业动向 231

五、国内光纤光缆行业拟在建项目分析 232

第五节 光纤光缆产业竞争格局分析 233

一、光纤光缆产业需求格局 233

二、光预制棒产能格局分析 234

三、产业链一体化竞争格局 235

第六节 光纤光缆市场竞争策略分析 235

一、产业链竞争策略 235

二、国际化发展战略 235

三、产品差异化竞争策略 236

四、光纤光缆转型升级策略 236

第十二章 2026-2031年光纤光缆行业领先企业经营形势分析 237

第一节 中天科技集团有限公司 237

一、企业发展简况分析 237

二、企业经营收入分析 238

三、企业经营效率分析 238

四、企业偿债能力分析 239

五、企业发展能力分析 239

六、企业盈利能力分析 240

七、企业营销格局分析 240

八、企业投资收益分析 241

九、光纤光缆产品收入 242

十、光纤光缆产品成本 242

十一、企业竞争优势分析 243

十二、企业经营风险分析 245

十三、企业发展战略分析 247

十四、企业经营规划分析 247

第二节 江苏通光电子线缆股份有限公司 250

一、企业发展简况分析 250

二、企业经营收入分析 250

三、企业经营效率分析 250

四、企业偿债能力分析 251

五、企业发展能力分析	251
六、企业盈利能力分析	252
七、企业营销格局分析	252
八、企业投资收益分析	252
九、光纤光缆产品收入	254
十、光纤光缆产品成本	254
十一、光纤光缆产品产量、销量、库存分析	255
十二、企业竞争优势分析	255
十三、企业经营风险分析	257
十四、企业经营规划分析	260
第三节 四川汇源光通信股份有限公司	261
一、企业发展简况分析	261
二、企业经营收入分析	262
三、企业经营效率分析	262
四、企业偿债能力分析	262
五、企业发展能力分析	263
六、企业盈利能力分析	263
七、企业资本结构分析	263
八、企业现金流量分析	264
九、光纤光缆收入分析	264
十、光纤光缆成本分析	265
十一、企业竞争优势分析	265

十二、企业发展战略分析 266

十三、企业经营规划分析 267

第四节 长飞光纤光缆有限公司 268

一、企业发展简况分析 268

二、企业产品结构分析 268

三、企业资产规模分析 276

四、企业营业收入分析 277

六、企业技术支持分析 277

七、企业营销网络分析 278

八、企业竞争优势分析 278

九、企业最新发展动向 282

第五节 深圳市特发信息股份有限公司 282

一、企业发展简况分析 282

二、企业经营收入分析 283

三、企业经营效率分析 283

四、企业偿债能力分析 283

五、企业发展能力分析 284

六、企业盈利能力分析 284

七、企业营销格局分析 284

八、企业投资收益分析 285

九、光纤光缆产品收入 285

十、光纤光缆产品成本 286

十一、光纤光缆产品产量、销量、库存 286

十二、企业竞争优势分析 287

十三、企业经营风险分析 289

十四、企业经营规划分析 290

第六节 通鼎互联信息股份有限公司 292

一、企业发展简况分析 292

二、企业经营收入分析 292

三、企业经营效率分析 292

四、企业偿债能力分析 293

五、企业发展能力分析 293

六、企业盈利能力分析 294

七、光纤光缆收入成本分析 294

八、光纤光缆产量、销量、库存分析 295

九、企业竞争优势分析 296

十、企业经营风险分析 299

十一、企业经营规划分析 300

第七节 江苏亨通光电股份有限公司 302

一、企业发展简况分析 302

二、企业经营收入分析 303

三、企业经营效率分析 303

四、企业偿债能力分析 304

五、企业发展能力分析 304

六、企业盈利能力分析 305

七、光纤光缆收入成本分析 305

七、光纤光缆成本分析 307

八、光纤光缆产品产销分析 308

九、企业竞争优势分析 308

十、企业经营风险分析 310

十一、企业经营规划分析 312

第八节 烽火通信科技股份有限公司 313

一、企业发展简况分析 313

二、企业经营收入分析 313

三、企业经营效率分析 314

四、企业偿债能力分析 314

五、企业发展能力分析 315

六、企业盈利能力分析 315

七、光纤光缆收入成本分析 316

八、企业营销网络分析 317

九、企业竞争优势分析 318

十、企业经营风险分析 319

十一、企业经营规划分析 320

第九节 天津鑫茂科技股份有限公司 320

一、企业发展简况分析 320

二、企业经营收入分析 321

- 三、企业经营效率分析 322
- 四、企业偿债能力分析 322
- 五、企业发展能力分析 323
- 六、企业盈利能力分析 323
- 七、光纤光缆收入成本分析 324
- 八、光纤光缆产量、销量、库存分析 325
- 九、企业竞争优势分析 325
- 十、企业营销网络分析 326
- 十一、企业经营风险分析 326
- 十二、企业经营规划分析 328
- 第十节 湖北凯乐科技股份有限公司 328
 - 一、企业发展简况分析 328
 - 二、企业经营收入分析 329
 - 二、企业经营范围分析 329
 - 三、企业经营效率分析 329
 - 四、企业偿债能力分析 330
 - 五、企业发展能力分析 330
 - 六、企业盈利能力分析 331
 - 七、企业营销格局分析 331
 - 八、企业投资收益分析 332
 - 九、光纤光缆收入成本分析 333
 - 十、光纤光缆产销分析 333

十一、企业质保体系分析 334

十二、企业经营风险分析 335

十三、企业竞争优势分析 336

十四、企业经营规划分析 338

第十一节 江苏永鼎股份有限公司 339

一、企业发展简况分析 339

二、企业经营收入分析 341

三、企业经营效率分析 342

四、企业偿债能力分析 342

五、企业发展能力分析 343

六、企业盈利能力分析 343

七、光纤光缆收入成本分析 344

八、企业现金流量分析 345

九、企业资本结构分析 346

十、企业营销网络分析 348

十一、企业经营规划分析 348

第十二节 富通集团有限公司 350

一、企业发展简况分析 350

二、企业主营业务分析 351

三、企业光纤光缆产品 352

四、光纤光缆产能、产量分析 353

五、企业竞争优势分析 353

六、企业最新发展动向 356

七、企业未来发展战略 356

第十三节 中利科技集团股份有限公司 357

一、企业发展简况分析 357

二、企业经营收入分析 357

三、企业经营效率分析 358

四、企业偿债能力分析 358

五、企业发展能力分析 359

六、企业盈利能力分析 359

七、企业营销网络分析 359

八、企业现金流量分析 360

九、企业资本结构分析 360

十、企业经营风险分析 361

十一、企业经营规划分析 362

第十四节 江苏通能信息有限公司 363

一、企业发展简况分析 363

二、企业主营业务分析 364

三、企业光纤光缆产品 364

四、企业竞争优势分析 364

五、企业销售网络分析 366

六、企业技术保证分析 366

七、企业典型工程分析 366

八、企业最新发展动向 367

第十五节 浙江富春江光电科技股份有限公司 367

一、企业发展简况分析 367

二、企业主营业务分析 367

三、企业光纤光缆产品 368

四、企业竞争优势分析 369

五、企业研发团队分析 369

六、企业核心技术分析 369

七、企业生产设备分析 371

八、企业最新发展动向 371

第十六节 杭州富通通信科技股份有限公司 371

一、企业发展简况分析 371

二、企业主营业务分析 371

三、企业光纤光缆产品 372

四、企业竞争优势分析 372

五、企业研发团队分析 373

六、企业检测中心分析 373

七、企业生产设备分析 373

八、企业最新发展动向 374

第十七节 浙江南方通信集团股份有限公司 374

一、企业发展简况分析 374

二、企业主营业务分析 375

三、企业光纤光缆产品 375

四、企业竞争优势分析 376

五、企业营销网络分析 376

六、企业未来发展战略 376

第十八节 宏安集团有限公司 378

一、企业发展简况分析 378

二、企业主营业务分析 378

三、企业光纤光缆产品 378

四、企业经营情况分析 379

五、企业竞争优势分析 379

六、企业营销网络分析 380

七、企业典型工程分析 380

八、企业最新发展动向 380

第十九节 三星(海南)光通信技术有限公司 381

一、企业发展简况分析 381

二、企业经营情况分析 381

第二十节 特恩驰(南京)光纤有限公司 381

一、企业发展简况分析 381

二、企业主营业务分析 382

三、企业光纤光缆产品 382

四、企业经营情况分析 383

五、企业竞争优势分析 383

六、企业营销网络分析 384

七、企业质量管理分析 384

八、企业最新发展动向 385

第二十一节 成都中住光纤有限公司 386

一、企业发展简况分析 386

二、企业竞争优势分析 386

第二十二节 住电光纤光缆(深圳)有限公司 386

一、企业发展简况分析 386

二、企业主营业务分析 387

第二十三节 北京康宁光缆有限公司 387

一、企业发展简况分析 387

二、企业主营业务分析 387

第二十四节 无锡广畅光电股份有限公司 387

一、企业发展简况分析 387

二、企业光纤光缆产品 388

第二十五节 天津立孚光缆集团公司 389

一、企业发展简况分析 389

二、企业主营业务分析 389

三、企业光纤光缆产品 389

四、企业经营情况分析 390

五、企业竞争优势分析 390

六、企业营销网络分析 391

七、企业技术水平分析 392

八、企业最新发展动向 392

第二十六节 江西大圣塑料光纤有限公司 392

一、企业发展简况分析 392

二、企业主营业务分析 392

第二十七节 九龙科技集团有限公司 393

一、企业发展简况分析 393

二、企业主营业务分析 393

第二十八节 康宁(上海)光纤有限公司 393

一、企业发展简况分析 393

二、企业主营业务分析 393

第二十九节 山东太平洋光纤光缆有限公司 394

一、企业发展简况分析 394

二、企业主营业务分析 394

三、企业竞争优势分析 394

第五部分 发展前景展望

第十三章 2026-2031年光纤光缆行业前景及趋势 396

第一节 “宽带中国” 战略对光纤光缆行业的影响 396

一、“宽带中国” 发展目标和技术路线 396

1、发展目标 396

2、技术路线 397

二、“宽带中国” 发展时间表 398

- 1、全面提速阶段 398
- 2、推广普及阶段 398
- 3、优化升级阶段 399
- 三、“宽带中国”对光纤光缆行业的影响 400
 - 1、宽带接入网投资规模 400
 - 2、“宽带中国”对光纤光缆需求分析 402
 - 3、“宽带中国”对光纤光缆影响分析 402
- 第二节 2026-2031年光纤光缆市场增长驱动 403
 - 一、4G建设对光纤光缆市场的影响 403
 - 二、三网融合对光纤光缆市场的影响 404
 - 三、FTTx对光纤光缆市场的影响 404
 - 四、“十四五”规划对光纤光缆的驱动分析 407
- 第三节 2026-2031年光纤光缆市场发展前景 407
 - 一、2026-2031年光纤光缆市场发展潜力 407
 - 二、2026-2031年光纤光缆市场发展前景展望 408
 - 三、2026-2031年光纤光缆细分行业发展前景分析 410
- 第四节 2026-2031年光纤光缆市场发展趋势 411
 - 一、光纤光缆行业产业链发展趋势 411
 - 二、光纤光缆行业产品发展趋势 411
 - 三、光纤光缆市场竞争趋势分析 411
 - 四、光纤光缆行业技术发展趋势 412
 - 五、光纤光缆行业市场应用趋势 412

六、光纤光缆行业市场拓展方向 412

第五节 2026-2031年光纤光缆企业发展趋势 413

一、企业投资重点分析 413

二、企业发展方向分析 414

三、企业技术研发趋势 415

第六节 2026-2031年光纤光缆行业供需预测 416

一、2026-2031年中国光纤光缆行业产能预测 416

二、2026-2031年中国光纤光缆行业产量预测 418

三、2026-2031年中国光纤光缆行业需求预测 418

四、2026-2031年中国光纤光缆行业供需平衡预测 419

第十四章 2026-2031年光纤光缆行业投资机会与风险防范 421

第一节 光纤光缆行业投资特性分析 421

一、光纤光缆行业进入壁垒分析 421

1、技术质量 421

2、品牌及客户资源 421

3、设备资金 421

4、产品认证壁垒 422

5、客户品质认证壁垒 422

二、光纤光缆行业盈利因素分析 422

三、光纤光缆行业盈利模式分析 423

第二节 2026-2031年光纤光缆行业发展的影响因素 423

一、4G牌照发放 423

二、“宽带中国”建设 423

三、三网融合 437

四、技术周期推动 443

第三节 2026-2031年光纤光缆行业投资机会 444

一、产业链投资机会 444

二、细分市场投资机会 444

三、重点区域投资机会 446

四、光纤光缆行业投资机遇 447

第四节 2026-2031年光纤光缆行业投资风险 447

一、政策风险及防范 447

二、技术风险及防范 448

三、供求风险及防范 449

四、宏观经济波动风险及防范 449

五、行业相关风险 449

六、经营相关风险 450

第五节 中国光纤光缆行业投资建议 451

一、光纤光缆行业未来发展方向 451

二、光纤光缆行业主要投资建议 451

三、中国光纤光缆企业融资分析 452

第六部分 发展战略研究

第十五章 光纤光缆行业发展战略研究 453

第一节 2021-2026年光纤光缆行业面临的困境及对策 453

一、光纤光缆行业面临的困境 453

1、低端与高端产品矛盾 453

2、核心技术受制于人 453

3、高端产品成本高 454

4、行业产能过剩严重 454

二、光纤光缆企业发展对策 454

1、光纤光缆行业产能过剩影响分析 454

2、光纤光缆企业以技术创新形成竞争力策略 454

3、光纤光缆企业内销突破口对策分析 455

4、光纤光缆企业海外市场拓展分析 455

第二节 光纤光缆行业发展战略研究 456

一、战略综合规划 456

二、技术开发战略 459

三、业务组合战略 460

四、区域战略规划 461

五、产业战略规划 462

六、营销品牌战略 463

七、竞争战略规划 464

第三节 对我国光纤光缆品牌的战略思考 464

一、光纤光缆品牌的重要性 464

二、光纤光缆实施品牌战略的意义 466

三、光纤光缆企业品牌的现状分析 466

四、我国光纤光缆企业的品牌战略 466

五、光纤光缆品牌战略管理的策略 468

第四节 光纤光缆经营策略分析 472

一、光纤光缆市场细分策略 472

二、光纤光缆市场创新策略 473

三、品牌定位与品类规划 474

四、光纤光缆新产品差异化战略 475

第五节 光纤光缆行业投资战略研究 475

一、2021-2026年光纤光缆行业投资战略 475

二、2026-2031年光纤光缆行业投资战略 475

三、2026-2031年细分行业投资战略 476

第十六章 研究结论及发展建议 477

第一节 光纤光缆行业研究结论及建议 477

第二节 光纤光缆子行业研究结论及建议 477

第三节 光纤光缆产业链研究结论及建议 478

第四节 中道泰和光纤光缆行业发展建议 478

一、行业发展策略建议 478

二、行业投资方向建议 479

三、行业投资方式建议 479

图表目录

图表：2021-2026年特发信息、永鼎股份、通鼎互联及长飞光纤的主营业务毛利率对比分析 4

图表：2021-2026年中国光纤需求量增长情况 5

图表：光纤光缆行业产业链分析 10

图表：2021-2026年电信业务总量与业务收入增长情况 15

图表：2021-2026年话音业务和非话音业务收入占比变化情况 16

图表：固定电话、移动电话用户发展情况 17

图表：2021-2026年移动电话普及率各省发展情况 17

图表：2021-2026年各制式移动电话用户发展情况 18

图表：2021-2026年3G/4G用户发展情况 18

图表：2021-2026年互联网宽带接入用户发展和高速率用户占比情况 19

图表：2021-2026年移动通话量和移动电话用户同比增长各年比较 19

图表：2021-2026年移动短信量和点对点短信量各年比较 20

图表：2021-2026年移动互联网流量发展情况比较 20

图表：2021-2026年电信收入结构(固定和移动)情况 21

图表：2021-2026年固定与移动数据业务收入发展情况 22

图表：2021-2026年东、中、西部地区移动宽带电话用户增长率 22

图表：2021-2026年东、中、西部地区移动宽带电话用户比重 23

图表：2021-2026年东、中、西部地区电信业务收入比重 23

图表：2021-2026年视频点播业务发展情况 26

图表：光纤光缆行业质量控制标准 34

图表：光纤光缆行业发展规划 36

图表：2021-2026年中国GDP增长情况 40

图表：2021-2026年中国规模以上工业增加值 40

图表：2021-2026年中国固定资产投资(不含农户)统计 41

图表：2021-2026年中国民间固定资产投资统计	42
图表：2021-2026年中国房地产开发投资统计	42
图表：2021-2026年中国社会消费品零售总额统计	43
图表：2021-2026年中国进出口总额统计	44
图表：2021-2026年中国居民人均可支配收入	45
图表：2021-2026年中国人口增长情况	53
图表：2021-2026年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数(万人)	54
图表：2021-2026年中国万元国内生产总值能耗降低率	55
图表：2021-2026年中国R&D经费支出及其增长速度	56
图表：2021-2026年中国城镇化率进程	57
图表：多模光纤和单模光纤的通信波段汇总	66
图表：2021-2026年全球光纤、光缆产量分析	68
图表：2021-2026年全球光纤光缆市场区域分布	69
图表：2021-2026年底长飞光纤光缆股份有限公司项目建设情况	92
图表：2021-2026年底富通集团有限公司项目建设情况	92
图表：富通集团有限公司光纤产能分析	93
图表：国内光纤光缆行业六大企业产能对比分析	94
图表：2021-2026年光纤光缆产品价格(税前)走势分析	100
图表：光纤预制棒平均售价走势(单位：元/公斤)	101
图表：2021-2026年中国光纤光缆行业人员规模及增长率	102
图表：2021-2026年中国光纤光缆行业资产规模及增长率	103
图表：2021-2026年中国光纤光缆行业市场规模及增长率	103

- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业工业总产值及增长率 104
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业工业销售产值及增长率 104
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业产销率 105
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业销售利润率指标 105
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业成本费用利润率指标 105
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业亏损面指标 106
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业资产负债率指标 106
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业利息保障倍数指标 106
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业应收帐款周转率指标 106
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业总资产周转率指标 106
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业流动资产周转率指标 107
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业存货周转率指标 107
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业总资产增长率指标 107
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业利润总额增长率指标 107
- 图表：2021-2026年中国光纤光缆行业主营业务收入增长率指标 107
- 图表：2021-2026年光缆线路总长度发展情况 108
- 图表：2021-2026年各种光缆线路长度对比情况 109
- 图表：2021-2026年互联网宽带接入端口发展情况 109
- 图表：2021-2026年互联网宽带接入端口按技术类型占比情况 110
- 图表：2021-2026年我国光纤、光缆产量分析 110
- 图表：2021-2026年全球和中国光缆需求量对比分析 111
- 图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆进出口均价对比 116

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆进口额前二十国家数量及金额(单位：千克;美元) 117

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆进口金额走势 118

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆进口量走势 118

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆进口额前二十省份的数量及金额(单位：千克;美元) 119

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆出口额前二十国家数量及金额(单位：千克;美元) 120

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆出口金额走势 121

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆出口量走势 121

图表：2021-2026年中国光纤、光纤束及光缆出口额前二十省份数据的数据及金额(单位：千克;美元)
122

图表：2021-2026年我国光纤预制棒行业净利润水平 143

图表：2021-2026年全球光纤预制棒产量及增长率 145

图表：2021-2026年全球光纤预制棒平均价格及增长率 145

图表：2021-2026年我国光纤预制产量及增长率 146

图表：2021-2026年我国光纤预制棒需求量及增长率 147

图表：光纤预制棒竞争梯队 147

图表：PCVD+RIC光纤预制棒制造工业流程示意图 151

图表：四种光纤预制棒的制备技术的优劣势 151

图表：我国重点光纤预制棒企业制造工艺及产能 152

图表：2026-2031年我国光纤预制棒产量及增长率预测 153

图表：2026-2031年我国光纤预制棒行业净利润率预测 153

图表：2021-2026年全国电力工业统计快报一览表 160

图表：几种聚合物光纤材料的性能 175

图表：2021-2026年浙江省生产总值及增长速度 209

图表：2021-2026年湖北省生产总值及增速。 213

图表：2021-2026年四川省生产总值及增长速度 223

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司营业收入分析 238

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司经营效率分析 238

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司偿债能力分析 239

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司发展能力分析 239

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司盈利能力分析 240

图表：2021-2026年底中天科技集团有限公司投资收益分析 241

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司主营业务分产品情况 242

图表：2021-2026年中天科技集团有限公司产品成本分析 242

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司经营效率分析 250

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司偿债能力分析 251

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司发展能力分析 251

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司盈利能力分析 252

图表：2021-2026年底江苏通光电子线缆股份有限公司募集资金投资项目收益分析 252

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司收入分析 254

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司成本分析 254

图表：2021-2026年江苏通光电子线缆股份有限公司成本分析 255

图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司经营效率分析 262

图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司偿债能力分析 262

图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司发展能力分析 263

图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司盈利能力分析	263
图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司资本结构分析	263
图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司现金流量分析	264
图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司主营收入分析	264
图表：2021-2026年四川汇源光通信股份有限公司营业成本分析	265
图表：长飞光纤光缆股份有限公司产品在产业链上的分布示意图	269
图表：长飞光纤光缆有限公司单模光纤主要产品介绍	270
图表：长飞光纤光缆有限公司多模光纤主要产品介绍	271
图表：长飞光纤光缆有限公司室内光缆主要产品介绍	272
图表：长飞光纤光缆有限公司室外光缆主要产品介绍	273
图表：长飞光纤光缆有限公司小型化光缆主要产品介绍	274
图表：长飞光纤光缆有限公司分布式基站用光缆主要产品介绍	274
图表：长飞光纤光缆有限公司气吹微管微缆主要产品介绍	275
图表：2021-2026年长飞光纤光缆有限公司营业收入、营业利润、净利润分析	277
图表：长飞光纤光缆有限公司研发中心主要业务及职能范围	278
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司经营效率分析	283
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司偿债能力分析	283
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司发展能力分析	284
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司盈利能力分析	284
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司投资收益分析(单位：元)	285
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司光纤光缆产品收入分析(单位：元)	285
图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司光纤光缆产品成本分析(单位：元)	286

图表：2021-2026年深圳市特发信息股份有限公司光纤光缆产品产量、销量、库存 286

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司经营收入分析 292

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司经营效率分析 292

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司偿债能力分析 293

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司发展能力分析 293

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司盈利能力分析 294

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司收入成本力分析 294

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司光纤光缆成本分析 295

图表：2021-2026年通鼎互联信息股份有限公司产量、销量、库存分析 295

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司经营收入分析 303

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司偿债能力分析 304

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司发展能力分析 304

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司盈利能力分析 305

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司收入分析(单位:元) 306

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司成本分析(单位:万元) 307

图表：2021-2026年江苏亨通光电股份有限公司产品产销分析 308

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司运营效率分析 314

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司偿债能力分析 314

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司发展能力分析 315

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司盈利能力分析 315

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司收入分析 316

图表：2021-2026年烽火通信科技股份有限公司成本分析 316

图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司经营收入分析	321
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司经营效率分析	322
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司偿债能力分析	322
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司发展能力分析	323
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司盈利能力分析	323
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司主营收入分析	324
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司营业成本分析	324
图表：2021-2026年天津鑫茂科技股份有限公司光纤光缆产量、销量、库存分析	325
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司经营效率分析	329
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司偿债能力分析	330
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司发展能力分析	330
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司盈利能力分析	331
图表：2021-2026年底湖北凯乐科技股份有限公司投资收益分析	332
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司收入成本分析	333
图表：2021-2026年湖北凯乐科技股份有限公司光纤光缆产销分析	333
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司经营收入分析	341
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司经营效率分析	342
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司偿债能力分析	342
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司发展能力分析	343
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司盈利能力分析	343
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司收入成本分析	344
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司成本分析	345

图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司现金流量分析	345
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司资本结构分析	346
图表：2021-2026年江苏永鼎股份有限公司营销网络分析	348
图表：富通集团有限公司主营业务收入分布图(单位：万元)	351
图表：及2021-2026年富通集团有限公司主营业务收入(单位：万元，%)	351
图表：及2021-2026年光通信板块产品成本构成表(单位：万元，%)	352
图表：富通集团有限公司主要产品产能产量表	353
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司经营收入分析	357
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司经营效率分析	358
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司偿债能力分析	358
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司发展能力分析	359
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司盈利能力分析	359
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司现金流量分析	360
图表：2021-2026年中利科技集团股份有限公司资本结构分析(单位：万元)	360
图表：浙江南方通信集团股份有限公司营销网络分析	376
图表：宏安集团有限公司营销网络分析	380
图表：“宽带中国”发展目标与发展时间表	397
图表：2021-2026年电信固定资产投资完成情况	400
图表：2021-2026年固定资产投资主要业务投资变化情况	401
图表：2026-2031年中国光纤光缆市场规模预测	409
图表：2026-2031年中国光纤产能及增长率预测	417
图表：2026-2031年中国光缆产能及增长率预测	417

图表：2026-2031年中国光纤产量及增长率预测 418

图表：2026-2031年中国光缆产量预测 418

图表：2026-2031年中国光纤需求量预测 419

图表：2026-2031年中国光缆需求量预测 419

图表：“宽带中国”发展目标与发展时间表 428

图表：战略综合规划框架图 457

图表：战略综合规划步骤图 458

图表：四种基本的品牌战略 472

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：87953

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170725/87953.shtml>

在线订购：[点击这里](#)