

2022-2027年中国光电子器件产业供应链安全评估与转型升级策略研究报告

目 录

CONTENTS

第1章：光电子器件行业界定及数据统计标准说明

- 1.1 光电子器件的界定与分类
- 1.2 光电子器件行业归属国民经济行业分类
- 1.3 光电子器件相关概念的界定与区分
- 1.4 光电子器件行业专业术语介绍
- 1.5 本报告光电子器件行业的研究范围界定说明
- 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章：中国光电子器件行业PEST（宏观环境）分析

2.1 中国光电子器件行业政治（Politics）环境

- 2.1.1 光电子器件行业监管体系及机构介绍
 - (1) 光电子器件行业主管部门
 - (2) 光电子器件行业自律组织
- 2.1.2 光电子器件行业标准体系建设现状
 - (1) 光电子器件标准体系建设
 - (2) 光电子器件现行标准汇总
 - (3) 光电子器件即将实施标准
 - (4) 光电子器件重点标准解读
- 2.1.3 光电子器件行业发展相关政策规划汇总及解读
 - (1) 光电子器件行业发展相关政策汇总
 - (2) 光电子器件行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 “十四五”规划对光电子器件行业发展的影响分析
- 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对光电子器件行业的影响分析
- 2.1.6 政策环境对光电子器件行业发展的影响分析

2.2 中国光电子器件行业经济（Economy）环境

- 2.2.1 宏观经济发展现状
- 2.2.2 宏观经济发展展望
- 2.2.3 光电子器件行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国光电子器件行业社会（Society）环境

2.4 中国光电子器件行业技术（Technology）环境

- 2.4.1 光电子器件生产制造工艺方法
- 2.4.2 光电子器件的核心关键技术分析
- 2.4.3 光电子器件研发创新性现状
- 2.4.4 光电子器件行业相关专利的申请及公开情况
 - (1) 光电子器件专利申请
 - (2) 光电子器件专利公开
 - (3) 光电子器件热门申请人
 - (4) 光电子器件热门技术
- 2.4.5 技术环境对光电子器件行业发展的影响分析

第3章：全球光电子器件行业发展现状及趋势前景预判

3.1 全球光电子器件行业发展历程

3.2 全球光电子器件行业发展环境

- 3.2.1 全球光电子器件行业发展政策环境
- 3.2.2 全球光电子器件行业发展技术环境

3.3 全球光电子器件行业供需状况

3.4 全球光电子器件行业市场规模测算

3.5 全球主要经济体光电子器件行业发展状况

- 3.5.1 美国光电子器件行业发展状况
- 3.5.2 欧洲光电子器件行业发展状况
- 3.5.3 日本光电子器件行业发展状况

- 3.6 全球光电子器件行业市场竞争格局及兼并重组状况
 - 3.6.1 全球光电子器件行业市场竞争格局
 - 3.6.2 全球光电子器件企业兼并重组状况
- 3.7 全球光电子器件行业代表性企业发展布局案例
 - 3.7.1 全球光电子器件行业代表性企业布局对比
 - 3.7.2 全球光电子器件行业代表性企业布局案例
 - (1) 美国菲尼萨Finisar
 - (2) 美国捷迪讯JDSU
 - (3) 美国安华高Avago
 - (4) 日本住友 (sumitomo)
 - (5) 德国蔡司 (Carl Zeiss AG)
- 3.8 全球光电子器件行业发展趋势及市场前景预测
 - 3.8.1 全球光电子器件行业发展趋势预判
 - 3.8.2 全球光电子器件行业市场前景预测
- 第4章：中国光电子器件产业链梳理及上游布局完整性评价
 - 4.1 中国光电子器件产业结构属性（产业链）
 - 4.1.1 光电子器件产业链结构梳理
 - 4.1.2 光电子器件产业链生态图谱
 - 4.2 中国光电子器件产业价值属性（价值链）
 - 4.2.1 光电子器件行业成本结构分析
 - 4.2.2 光电子器件行业价值链分析
 - 4.3 中国光电子材料供应市场分析
 - 4.4 中国光电子芯片供应市场分析
 - 4.5 中国光电子组件供应市场分析
 - 4.6 中国光电子器件产业链布局完整性评价
- 第5章：中国光电子器件产业中游市场供给分析
 - 5.1 中国光电子器件行业发展历程介绍
 - 5.2 中国光电子器件行业市场特性分析
 - 5.3 中国光电子器件行业参与者类型及入场方式
 - 5.4 中国光电子器件行业参与者企业数量规模
 - 5.5 中国光电子器件行业产能布局状况
 - 5.6 中国光电子器件行业产量规模变化
 - 5.7 中国光电子器件产品市场行情及走势
- 第6章：中国光电子器件产业中游细分产品市场发展分析
 - 6.1 中国光电子器件产业中游细分产品市场结构分析
 - 6.2 光通信器件
 - 6.3 通信光纤光缆
 - 6.4 特种光纤
 - 6.5 光传感器件
 - 6.6 光照明器件
 - 6.7 光显示器件
- 第7章：中国光电子器件进出口及对外贸易依存度调研
 - 7.1 国内外光电子器件产业技术及产品对比与差距/差异分析
 - 7.2 中国光电子器件行业进出口整体状况
 - 7.3 中国光电子器件行业进口状况
 - 7.3.1 中国光电子器件行业进口规模
 - 7.3.2 中国光电子器件行业进口价格水平
 - 7.3.3 中国光电子器件行业进口产品结构
 - 7.3.4 中国光电子器件行业主要进口来源地
 - 7.3.5 中国光电子器件进口影响因素及趋势预判
 - 7.4 中国光电子器件行业出口状况
 - 7.4.1 中国光电子器件行业出口规模
 - 7.4.2 中国光电子器件行业出口价格水平
 - 7.4.3 中国光电子器件行业出口产品结构
 - 7.4.4 中国光电子器件行业主要出口目的地
 - 7.4.5 中国光电子器件出口影响因素及趋势预判
 - 7.5 中国光电子器件行业对外贸易依存度分析
- 第8章：中国光电子器件市场需求及产销平衡状况分析
 - 8.1 中国光电子器件行业市场需求规模

- 8.2 中国光电子器件行业产销平衡状况分析
- 8.3 中国光电子器件行业市场规模测算
- 8.4 中国光电子器件行业市场需求特征分析
- 第9章：中国光电子器件产业下游应用场景需求潜力分析
 - 9.1 中国光电子器件下游应用场景结构
 - 9.2 光传输设备对光电子器件市场需求潜力分析
 - 9.3 光纤宽带网络建设对光电子器件市场需求潜力分析
 - 9.4 5G网络建设对光电子器件市场需求潜力分析
 - 9.5 其他领域对光电子器件市场需求潜力分析
- 第10章：中国光电子器件行业竞争状况及国际竞争力分析
 - 10.1 中国光电子器件行业波特五力模型分析
 - 10.1.1 光电子器件行业现有竞争者之间的竞争
 - 10.1.2 光电子器件行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 10.1.3 光电子器件行业消费者议价能力分析
 - 10.1.4 光电子器件行业潜在进入者分析
 - 10.1.5 光电子器件行业替代品风险分析
 - 10.1.6 光电子器件行业竞争情况总结
 - 10.2 中国光电子器件行业投融资、兼并与重组状况
 - 10.2.1 中国光电子器件行业投融资发展状况
 - (1) 光电子器件行业资金来源
 - (2) 光电子器件投融资主体
 - (3) 光电子器件投融资方式
 - (4) 光电子器件投融资事件汇总
 - (5) 光电子器件投融资信息汇总
 - (6) 光电子器件投融资趋势预测
 - 10.2.2 中国光电子器件行业兼并与重组状况
 - (1) 光电子器件兼并与重组事件汇总
 - (2) 光电子器件兼并与重组动因分析
 - (3) 光电子器件兼并与重组案例分析
 - (4) 光电子器件兼并与重组趋势预判
 - 10.3 中国光电子器件行业市场竞争格局分析
 - 10.4 中国光电子器件行业市场集中度分析
 - 10.5 中国光电子器件行业海外布局状况
 - 10.6 中国光电子器件行业国际竞争力分析
- 第11章：中国光电子器件产业集群发展状况及重点区域市场分析
 - 11.1 中国光电子器件产业资源及企业区域分布情况
 - 11.2 中国光电子器件行业区域发展格局
 - 11.3 中国光电子器件产业集群发展现状
 - 11.4 中国光电子器件产业园区发展分析
 - 11.5 中国光电子器件行业重点区域市场分析
 - 11.5.1 广东省光电子器件行业发展
 - (1) 广东省光电子器件行业发展环境
 - (2) 广东省光电子器件行业供需现状
 - (3) 广东省光电子器件行业市场竞争
 - (4) 广东省光电子器件行业发展趋势
 - 11.5.2 江苏省光电子器件行业发展
 - (1) 江苏省光电子器件行业发展环境
 - (2) 江苏省光电子器件行业供需现状
 - (3) 江苏省光电子器件行业市场竞争
 - (4) 江苏省光电子器件行业发展趋势
 - 11.5.3 福建省光电子器件行业发展
 - (1) 福建省光电子器件行业发展环境
 - (2) 福建省光电子器件行业供需现状
 - (3) 福建省光电子器件行业市场竞争
 - (4) 福建省光电子器件行业发展趋势
 - 11.5.4 上海市光电子器件行业发展
 - (1) 上海市光电子器件行业发展环境
 - (2) 上海市光电子器件行业供需现状
 - (3) 上海市光电子器件行业市场竞争

- (4) 上海市光电子器件行业发展趋势
- 11.5.5 四川省光电子器件行业发展
 - (1) 四川省光电子器件行业发展环境
 - (2) 四川省光电子器件行业供需现状
 - (3) 四川省光电子器件行业市场竞争
 - (4) 四川省光电子器件行业发展趋势

第12章：中国光电子器件市场痛点及产业升级发展现状

12.1 中国光电子器件行业经营效益分析

- 12.1.1 中国光电子器件行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
- 12.1.2 中国光电子器件行业利润水平
- 12.1.3 中国光电子器件行业成本管控

12.2 中国光电子器件行业市场痛点分析

12.3 中国光电子器件产业优化升级发展路径

12.4 中国光电子器件产业优化升级布局状况

- 12.4.1 中国光电子器件信息化管理布局状况
- 12.4.2 中国光电子器件数字化生产布局状况

第13章：中国光电子器件产业链代表性企业案例研究

13.1 中国光电子器件产业链代表性企业发展布局对比

13.2 中国光电子器件产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）

- 13.2.1 京东方科技集团股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.2 武汉光迅科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.3 苏州晶方半导体科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.4 博创科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.5 苏州锦富技术股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.6 杭州美迪凯光电科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况

- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.7 贵州航天电器股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.8 博创科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.9 联创电子科技股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 13.2.10 福建省青山纸业股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业光电子器件业务类型及产品介绍
 - (4) 企业光电子器件产业链布局状况
 - (5) 企业转型升级发展布局状况
 - (6) 企业光电子器件业务布局优劣势分析
- 第14章：中国光电子器件产业供应链安全评估及风险防范**
 - 14.1 中国光电子器件产业供应链安全评估**
 - 14.2 中国光电子器件行业投资风险预警及防范**
 - 14.2.1 光电子器件行业政策风险及防范
 - 14.2.2 光电子器件行业技术风险及防范
 - 14.2.3 光电子器件行业宏观经济波动风险及防范
 - 14.2.4 光电子器件行业关联产业风险及防范
 - 14.2.5 光电子器件行业其他风险及防范
 - 14.3 中国光电子器件产业供应链风险防范策略建议**
- 第15章：中国光电子器件产业发展潜力评估及市场前景预判**
 - 15.1 中国光电子器件行业市场进入壁垒**
 - 15.1.1 光电子器件行业人才壁垒
 - 15.1.2 光电子器件行业技术壁垒
 - 15.1.3 光电子器件行业资金壁垒
 - 15.1.4 光电子器件行业其他壁垒
 - 15.2 中国光电子器件行业发展潜力评估**
 - 15.2.1 中国光电子器件行业生命发展周期
 - 15.2.2 中国光电子器件行业发展潜力评估
 - 15.3 中国光电子器件行业发展前景预测**
 - 15.4 中国光电子器件行业发展趋势预判**
- 第16章：中国光电子器件产业转型升级发展策略与建议**
 - 16.1 中国光电子器件产业转型升级策略与建议**
 - 16.2 中国光电子器件产业可持续发展建议**

图表目录

- 图表1: 国家统计局对光电子器件行业的定义与归类
- 图表2: 本报告光电子器件行业研究范围界定
- 图表3: 本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表4: 光电子器件行业主管部门
- 图表5: 光电子器件行业自律组织
- 图表6: 截至2021年光电子器件行业标准汇总
- 图表7: 截至2021年光电子器件行业发展政策汇总
- 图表8: 截至2021年光电子器件行业发展规划汇总
- 图表9: 全球光电子器件行业发展趋势预判
- 图表10: 2021-2026年光电子器件行业市场前景预测
- 图表11: 光电子器件产业链结构
- 图表12: 光电子器件产业链生态图谱
- 图表13: 光电子器件上游对行业发展的影响分析
- 图表14: 光电子器件行业生产企业
- 图表15: 中国光电子器件细分产品结构图(单位:%)
- 图表16: 光电子器件行业现有企业的竞争分析表
- 图表17: 光电子器件行业对上游议价能力分析表
- 图表18: 光电子器件行业对下游议价能力分析表
- 图表19: 光电子器件行业潜在进入者威胁分析表
- 图表20: 中国光电子器件行业五力竞争综合分析
- 图表21: 中国光电子器件行业主要区域分布图
- 图表22: 中国光电子器件行业市场发展痛点分析
- 图表23: 中国光电子器件产业链代表性企业发展布局对比
- 图表24: 京东方科技集团股份有限公司发展历程
- 图表25: 京东方科技集团股份有限公司基本信息表
- 图表26: 京东方科技集团股份有限公司股权穿透图
- 图表27: 京东方科技集团股份有限公司经营状况
- 图表28: 京东方科技集团股份有限公司整体业务架构
- 图表29: 京东方科技集团股份有限公司销售网络布局
- 图表30: 京东方科技集团股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
- 图表31: 武汉光迅科技股份有限公司发展历程
- 图表32: 武汉光迅科技股份有限公司基本信息表
- 图表33: 武汉光迅科技股份有限公司股权穿透图
- 图表34: 武汉光迅科技股份有限公司经营状况
- 图表35: 武汉光迅科技股份有限公司整体业务架构
- 图表36: 武汉光迅科技股份有限公司销售网络布局
- 图表37: 武汉光迅科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
- 图表38: 苏州晶方半导体科技股份有限公司发展历程
- 图表39: 苏州晶方半导体科技股份有限公司基本信息表
- 图表40: 苏州晶方半导体科技股份有限公司股权穿透图
- 图表41: 苏州晶方半导体科技股份有限公司经营状况
- 图表42: 苏州晶方半导体科技股份有限公司整体业务架构
- 图表43: 苏州晶方半导体科技股份有限公司销售网络布局
- 图表44: 苏州晶方半导体科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
- 图表45: 博创科技股份有限公司发展历程
- 图表46: 博创科技股份有限公司基本信息表
- 图表47: 博创科技股份有限公司股权穿透图
- 图表48: 博创科技股份有限公司经营状况
- 图表49: 博创科技股份有限公司整体业务架构
- 图表50: 博创科技股份有限公司销售网络布局
- 图表51: 博创科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
- 图表52: 苏州锦富技术股份有限公司发展历程
- 图表53: 苏州锦富技术股份有限公司基本信息表
- 图表54: 苏州锦富技术股份有限公司股权穿透图
- 图表55: 苏州锦富技术股份有限公司经营状况
- 图表56: 苏州锦富技术股份有限公司整体业务架构
- 图表57: 苏州锦富技术股份有限公司销售网络布局
- 图表58: 苏州锦富技术股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
- 图表59: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司发展历程

- 图表60: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司基本信息表
图表61: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司股权穿透图
图表62: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司经营状况
图表63: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司整体业务架构
图表64: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司销售网络布局
图表65: 杭州美迪凯光电科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
图表66: 贵州航天电器股份有限公司发展历程
图表67: 贵州航天电器股份有限公司基本信息表
图表68: 贵州航天电器股份有限公司股权穿透图
图表69: 贵州航天电器股份有限公司经营状况
图表70: 贵州航天电器股份有限公司整体业务架构
图表71: 贵州航天电器股份有限公司销售网络布局
图表72: 贵州航天电器股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
图表73: 博创科技股份有限公司发展历程
图表74: 博创科技股份有限公司基本信息表
图表75: 博创科技股份有限公司股权穿透图
图表76: 博创科技股份有限公司经营状况
图表77: 博创科技股份有限公司整体业务架构
图表78: 博创科技股份有限公司销售网络布局
图表79: 博创科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
图表80: 联创电子科技股份有限公司发展历程
图表81: 联创电子科技股份有限公司基本信息表
图表82: 联创电子科技股份有限公司股权穿透图
图表83: 联创电子科技股份有限公司经营状况
图表84: 联创电子科技股份有限公司整体业务架构
图表85: 联创电子科技股份有限公司销售网络布局
图表86: 联创电子科技股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
图表87: 福建省青山纸业股份有限公司发展历程
图表88: 福建省青山纸业股份有限公司基本信息表
图表89: 福建省青山纸业股份有限公司股权穿透图
图表90: 福建省青山纸业股份有限公司经营状况
图表91: 福建省青山纸业股份有限公司整体业务架构
图表92: 福建省青山纸业股份有限公司销售网络布局
图表93: 福建省青山纸业股份有限公司光电子器件业务布局优劣势分析
图表94: 中国光电子器件行业市场进入与退出壁垒分析
图表95: 中国光电子器件行业发展潜力评估
图表96: 2021-2026年中国光电子器件行业市场前景预测
图表97: 2021-2026年中国光电子器件行业市场容量/市场增长空间预测
图表98: 中国光电子器件行业发展趋势预测
图表99: 中国光电子器件产业转型升级策略与建议
图表100: 中国光电子器件行业可持续发展建议
如需完整目录请联系客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!