# 2022-2027年中国激光产业市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

#### **CONTENTS**

### 第1章:激光产业综述及数据来源说明

- 1.1 激光产业界定
  - 1.1.1 激光界定
  - 1.1.2 激光相似概念辨析
  - 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中激光产业归属
- 1.2 激光产业分类
- 1.3 激光专业术语说明
- 1.4 本报告研究范围界定说明
- 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章:中国激光产业宏观环境分析(PEST)

- 2.1 中国激光产业政策 (Policy) 环境分析
  - 2.1.1 中国激光产业监管体系及机构介绍
    - (1) 中国激光产业主管部门
    - (2) 中国激光产业自律组织
  - 2.1.2 中国激光产业标准体系建设现状
    - (1) 中国激光标准体系建设
    - (2) 中国激光现行标准汇总
    - (3) 中国激光即将实施标准
    - (4) 中国激光重点标准解读
  - 2.1.3 中国激光产业发展相关政策规划汇总及解读
    - (1) 中国激光产业发展相关政策汇总
    - (2) 中国激光产业发展相关规划汇总
  - 2.1.4 国家"十四五"规划对激光产业的影响分析
  - 2.1.5 政策环境对激光产业发展的影响总结
- 2.2 中国激光产业经济(Economy)环境分析
  - 2.2.1 中国宏观经济发展现状
  - 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - 2.2.3 中国激光产业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3 中国激光产业社会(Society)环境分析
  - 2.3.1 中国激光产业社会环境分析
  - 2.3.2 社会环境对激光产业发展的影响总结
- 2.4 中国激光产业技术(Technology)环境分析
  - 2.4.1 中国激光产业技术/工艺/流程图解
  - 2.4.2 中国激光产业关键技术分析
  - 2.4.3 中国激光产业研发投入与创新现状
  - 2.4.4 中国激光产业专利申请及公开情况
    - (1) 中国激光专利申请
    - (2) 中国激光专利公开
    - (3) 中国激光热门申请人
    - (4) 中国激光热门技术
- 2.4.5 技术环境对激光产业发展的影响总结

#### 第3章:全球激光产业发展现状调研及市场趋势洞察

- 3.1 全球激光产业发展历程介绍
- 3.2 全球激光产业宏观环境背景
  - 3.2.1 全球激光产业经济环境概况
  - 3.2.2 全球激光产业政法环境概况
  - 3.2.3 全球激光产业技术环境概况
  - 3.2.4 新冠疫情对全球激光产业的影响分析
- 3.3 全球激光产业发展现状及市场规模体量分析
- 3.4 全球激光产业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 3.4.1 全球激光产业区域发展格局

- 3.4.2 全球激光产业重点区域市场发展状况
  - (1) 美国激光产业发展状况分析
  - (2) 德国激光产业发展状况分析
  - (3) 日本激光产业发展状况分析
- 3.5 全球激光产业市场竞争格局及重点企业案例研究
  - 3.5.1 全球激光产业市场竞争格局
  - 3.5.2 全球激光企业兼并重组状况
  - 3.5.3 全球激光产业重点企业案例(可定制)
    - (1) 美国相干(Coherent)公司
    - (2) 美国IPG Photonics公司
    - (3) 德国通快 (Trumpf)
- 3.6 全球激光产业发展趋势预判及市场前景预测
  - 3.6.1 全球激光产业发展趋势预判
  - 3.6.2 全球激光产业市场前景预测
- 3.7 全球激光产业发展经验借鉴
- 第4章:中国激光产业市场供需状况及发展痛点分析
  - 4.1 中国激光产业发展历程
  - 4.2 中国激光产业对外贸易状况
    - 4.2.1 中国激光产业进出口贸易概况
    - 4.2.2 中国激光产业进口贸易状况
      - (1) 激光产业进口贸易规模
      - (2) 激光产业进口价格水平
      - (3) 激光产业进口产品结构
      - (4) 激光产业进口来源地
    - 4.2.3 中国激光产业出口贸易状况
      - (1) 激光产业出口贸易规模
      - (2) 激光产业出口价格水平
      - (3) 激光产业出口产品结构
      - (4) 激光产业出口目的地
    - 4.2.4 中国激光产业进出口贸易影响因素及发展趋势
  - 4.3 中国激光产业市场主体类型及入场方式
  - 4.4 中国激光产业市场主体数量规模
  - 4.5 中国激光产业市场供给状况
    - 4.5.1 中国激光产业市场供给能力分析
    - 4.5.2 中国激光产业市场供给水平分析
  - 4.6 中国激光产业招投标市场解读
  - 4.7 中国激光产业市场需求状况
  - 4.8 中国激光产业市场规模体量
  - 4.9 中国激光产业市场行情走势
  - 4.10 中国激光产业市场痛点分析
- 第5章:中国激光产业市场竞争状况及市场格局解读
  - 5.1 中国激光产业市场竞争格局分析
  - 5.2 中国激光产业市场集中度分析
  - **5.3 中国激光产业波特五力模型分析** 5.3.1 中国激光产业供应商的议价能力
    - 5.3.2 中国激光产业购买者的议价能力
    - 5.3.3 中国激光产业新进入者威胁
    - 5.3.4 中国激光产业的替代品威胁
    - 5.3.5 中国激光同业竞争者的竞争能力
    - 5.3.6 中国激光产业竞争态势总结
  - 5.4 中国激光产业投融资、兼并与重组状况
    - 5.4.1 中国激光产业主要资金来源
    - 5.4.2 中国激光产业投融资发展状况
      - (1) 中国激光产业投融资主体
      - (2) 中国激光产业投融资方式
      - (3) 中国激光产业投融资事件汇总
      - (4) 中国激光产业投融资信息汇总
    - 5.4.3 中国激光产业兼并与重组状况
      - (1) 中国激光产业兼并与重组事件汇总

- (2) 中国激光产业兼并与重组动因分析
- (3) 中国激光产业兼并与重组案例分析
- (4) 中国激光产业兼并与重组趋势预判
- 5.5 中国激光企业国际市场竞争参与状况
- 5.6 中国激光产业国产替代布局状况
- 第6章:中国激光产业链结构及全产业链布局状况研究
  - 6.1 中国激光产业结构属性(产业链)分析
    - 6.1.1 中国激光产业链结构梳理
    - 6.1.2 中国激光产业链生态图谱
  - 6.2 中国激光产业价值属性(价值链)分析
    - 6.2.1 中国激光产业成本结构分析
    - 6.2.2 中国激光产业价值链分析
  - 6.3 中国激光产业上游市场概述
    - 6.3.1 中国激光产业上游市场概述
    - 6.3.2 中国激光产业上游价格传导机制分析
    - 6.3.3 中国激光产业上游供应的影响总结
  - 6.4 中国激光产业上游市场分析
    - 6.4.1 中国激光元器件市场分析
    - 6.4.2 中国光学材料市场分析
    - 6.4.3 中国光学元器件市场分析
    - 6.4.4 中国激光模块市场分析
  - 6.5 中国激光产业中游细分市场分析
    - 6.5.1 中国激光产业中游细分市场分布
    - 6.5.2 中国激光器细分市场分析
      - (1) 光纤激光器市场分析
      - (2) 固态激光器市场分析
      - (3) 半导体激光器市场分析
      - (4) 染料(液体)激光器市场分析
      - (5) 气体激光器市场分析
    - 6.5.3 中国激光设备细分市场分析
  - 6.6 中国激光终端应用市场需求潜力分析
    - 6.6.1 中国激光终端应用需求领域分布
    - 6.6.2 中国激光终端主要应用市场需求潜力分析
      - (1) 材料加工
      - (2) 光学测量
      - (3) 通信与存储
      - (4) 医疗及美容
- 第7章:中国激光产业重点企业布局案例研究
  - 7.1 中国激光重点企业布局梳理及对比
  - 7.2 中国激光重点企业布局案例分析(不分先后;可定制)
    - 7.2.1 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司
      - (1) 企业发展历程及基本信息
      - (2) 企业整体经营状况
      - (3) 企业整体业务架构及营收构成
      - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
      - (5) 企业激光业务生产布局状况
      - (6) 企业激光业务销售布局状况
      - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
    - 7.2.2 西安炬光科技股份有限公司
      - (1) 企业发展历程及基本信息
      - (2) 企业整体经营状况
      - (3) 企业整体业务架构及营收构成
      - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
      - (5) 企业激光业务生产布局状况
      - (6) 企业激光业务销售布局状况
      - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
    - 7.2.3 英诺激光科技股份有限公司
      - (1) 企业发展历程及基本信息
      - (2) 企业整体经营状况

- (3) 企业整体业务架构及营收构成
- (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- (5) 企业激光业务生产布局状况
- (6) 企业激光业务销售布局状况
- (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.4 深圳市杰普特光电股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.5 苏州长光华芯光电技术股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.6 苏州德龙激光股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.7 大族激光科技产业集团股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.8 华工科技产业股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.9 湖北久之洋红外系统股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况
  - (6) 企业激光业务销售布局状况
  - (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 7.2.10 山东华光光电子股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业整体经营状况
  - (3) 企业整体业务架构及营收构成
  - (4) 企业激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
  - (5) 企业激光业务生产布局状况

- (6) 企业激光业务销售布局状况
- (7) 企业激光业务布局优劣势分析
- 第8章:中国激光产业市场前瞻及投资战略规划策略建议
  - 8.1 中国激光产业SWOT分析
  - 8.2 中国激光产业发展潜力评估
  - 8.3 中国激光产业发展前景预测
  - 8.4 中国激光产业发展趋势预判
  - 8.5 中国激光产业进入与退出壁垒
  - 8.6 中国激光产业投资风险预警
  - 8.7 中国激光产业投资价值评估
  - 8.8 中国激光产业投资机会分析
    - 8.8.1 激光产业产业链薄弱环节投资机会
    - 8.8.2 激光产业细分领域投资机会
    - 8.8.3 激光产业区域市场投资机会
    - 8.8.4 激光产业空白点投资机会
  - 8.9 中国激光产业投资策略与建议
  - 8.10 中国激光产业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1: 激光的界定
- 图表2: 激光相关概念辨析
- 图表3:《国民经济行业分类与代码》中激光产业归属
- 图表4: 激光产业分类
- 图表5: 激光专业术语说明
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告数据来源及统计标准说明
- 图表8: 中国激光产业监管体系
- 图表9: 中国激光产业主管部门
- 图表10: 中国激光产业自律组织
- 图表11: 中国激光标准体系建设
- 图表12: 中国激光现行标准汇总
- 图表13: 中国激光即将实施标准
- 图表14: 中国激光重点标准解读
- 图表15: 截至2022年中国激光产业发展政策汇总
- 图表16: 截至2022年中国激光产业发展规划汇总
- 图表17: 国家"十四五"规划对激光产业的影响分析
- 图表18: 政策环境对激光产业发展的影响总结
- 图表19: 中国宏观经济发展现状
- 图表20: 中国宏观经济发展展望
- 图表21: 中国激光产业发展与宏观经济相关性分析
- 图表22: 中国激光产业社会环境分析
- 图表23: 社会环境对激光产业发展的影响总结
- 图表24: 中国激光产业技术/工艺/流程图解
- 图表25: 中国激光产业关键技术分析
- 图表26: 中国激光产业研发投入与创新现状
- 图表27: 中国激光专利申请
- 图表28: 中国激光专利公开
- 图表29: 中国激光热门申请人
- 图表30: 中国激光热门技术
- 图表31: 技术环境对激光产业发展的影响总结
- 图表32: 全球激光产业发展历程
- 图表33: 全球激光产业经济环境概况
- 图表34: 全球激光产业政法环境概况
- 图表35: 全球激光产业技术环境概况
- 图表36: 新冠疫情对全球激光产业的影响分析

- 图表37: 全球激光产业发展现状
- 图表38: 全球激光产业市场规模体量分析
- 图表39: 全球激光产业区域发展格局
- 图表40: 全球激光产业重点区域市场分析
- 图表41: 全球激光产业市场竞争格局
- 图表42: 全球激光企业兼并重组状况
- 图表43: 全球激光产业发展趋势预判
- 图表44: 2022-2027年全球激光产业市场前景预测
- 图表45: 中国激光产业发展历程
- 图表46: 中国激光产业进出口商品名称及HS编码
- 图表47: 中国激光产业进出口贸易概况
- 图表48: 中国激光产业进口贸易状况
- 图表49: 中国激光产业出口贸易状况
- 图表50: 中国激光产业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
- 图表51: 中国激光产业市场主体类型及入场方式
- 图表52: 中国激光产业生产企业数量
- 图表53: 中国激光产业市场供给能力分析
- 图表54: 中国激光产业市场供给水平分析
- 图表55: 中国激光产业市场需求状况
- 图表56: 中国激光产业市场规模体量
- 图表57: 中国激光产业市场行情走势分析
- 图表58: 中国激光产业市场发展痛点分析
- 图表59: 中国激光产业市场竞争格局分析
- 图表60: 中国激光产业市场集中度分析
- 图表61: 中国激光产业供应商的议价能力
- 图表62: 中国激光产业购买者的议价能力
- 图表63: 中国激光产业新进入者威胁
- 图表64: 中国激光产业的替代品威胁
- 图表65: 中国激光同业竞争者的竞争能力
- 图表66: 中国激光产业竞争态势总结
- 图表67: 中国激光产业兼并与重组状况
- 图表68: 中国激光企业国际市场竞争参与状况
- 图表69: 中国激光产业链结构
- 图表70: 中国激光产业链生态图谱
- 图表71: 中国激光产业成本结构分析
- 图表72: 中国激光产业价值链分析
- 图表73: 中国激光产业上游市场概述
- 图表74: 中国激光产业上游供应的影响总结
- 图表75: 中国激光产业中游细分市场分布
- 图表76: 中国激光重点企业布局梳理及对比
- 图表77: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司发展历程
- 图表78: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司基本信息表
- 图表79: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表80: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司整体经营状况
- 图表81: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司整体业务架构
- 图表82: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表83: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司激光业务生产布局状况
- 图表84: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司激光业务销售布局状况
- 图表85: 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司激光业务布局优劣势分析
- 图表86: 西安炬光科技股份有限公司发展历程
- 图表87: 西安炬光科技股份有限公司基本信息表
- 图表88: 西安炬光科技股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构
- 图表89: 西安炬光科技股份有限公司整体经营状况
- 图表90: 西安炬光科技股份有限公司整体业务架构
- 图表91: 西安炬光科技股份有限公司激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况
- 图表92: 西安炬光科技股份有限公司激光业务生产布局状况
- 图表93: 西安炬光科技股份有限公司激光业务销售布局状况
- 图表94: 西安炬光科技股份有限公司激光业务布局优劣势分析
- 图表95: 英诺激光科技股份有限公司发展历程

图表96: 英诺激光科技股份有限公司基本信息表

图表97: 英诺激光科技股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构

图表98: 英诺激光科技股份有限公司整体经营状况 图表99: 英诺激光科技股份有限公司整体业务架构

图表100: 英诺激光科技股份有限公司激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况

图表101: 英诺激光科技股份有限公司激光业务生产布局状况图表102: 英诺激光科技股份有限公司激光业务销售布局状况图表103: 英诺激光科技股份有限公司激光业务布局优劣势分析

图表104: 深圳市杰普特光电股份有限公司发展历程 图表105: 深圳市杰普特光电股份有限公司基本信息表

图表106: 深圳市杰普特光电股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构

图表107: 深圳市杰普特光电股份有限公司整体经营状况 图表108: 深圳市杰普特光电股份有限公司整体业务架构

图表109: 深圳市杰普特光电股份有限公司激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况

图表110:深圳市杰普特光电股份有限公司激光业务生产布局状况图表111:深圳市杰普特光电股份有限公司激光业务销售布局状况

图表112: 深圳市杰普特光电股份有限公司激光业务布局优劣势分析

图表113: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司发展历程

图表114: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司基本信息表

图表115: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司股权结构/治理结构/组织结构

图表116: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司整体经营状况 图表117: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司整体业务架构

图表118: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司激光业务技术/产品/服务/产业链布局状况

图表119: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司激光业务生产布局状况图表120: 苏州长光华芯光电技术股份有限公司激光业务销售布局状况

略•••完整目录请咨询客服

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!