

2020年中国光学仪器制造行业市场现状分析报告- 市场运营态势与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国光学仪器制造行业市场现状分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/502954502954.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章：中国光学仪器制造行业背景

1.1 行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.1.3 行业统计标准与方法

(1) 统计部门与统计口径

(2) 统计方法与数据种类

1.2 行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

(1) 行业相关政策

(2) 行业主要标准

(3) 行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

(1) 全球经济现状与趋势

(2) 国内经济现状与趋势

1.2.3 行业贸易环境分析

(1) 企业全球竞争力

(2) 贸易环境现状与趋势

(3) 规避贸易风险的策略

1.3 行业上游产业分析

1.3.1 行业产业链简介

1.3.2 行业上游产业分析

(1) 光学玻璃市场分析

1) 光学玻璃供需状况

2) 光学玻璃主要企业

3) 光学玻璃技术水平

(2) 液晶材料市场分析

1) 液晶材料供需状况

2) 液晶材料主要企业

3) 液晶材料技术水平

(3) 光学塑料市场分析

- 1) 光学塑料供需状况
- 2) 光学塑料主要企业
- 3) 光学塑料技术水平
- (4) 其它原材料市场分析
- 1) 光学薄膜市场分析
- 2) 镀膜材料市场分析
- 3) 光电辅料市场分析
- 4) 金属工业市场分析

第二章：中国光学仪器制造行业产销与经营情况

2.1 光学仪器制造行业总体状况

- 2.1.1 行业发展概况
- 2.1.2 行业发展特点
- 2.1.3 影响行业发展的因素
 - (1) 有利因素
 - (2) 不利因素

2.2 光学仪器制造行业生产情况分析

- 2.2.1 行业累计生产情况
- 2.2.2 行业月度生产情况
- 2.2.3 行业产量地区分布

2.3 光学仪器制造行业经营情况分析

- 2.3.1 行业经营效益分析
- 2.3.2 行业盈利能力分析
- 2.3.3 行业运营能力分析
- 2.3.4 行业偿债能力分析
- 2.3.5 行业发展能力分析

2.4 光学仪器制造行业供需平衡分析

- 2.4.1 行业总体供给情况分析
 - (1) 行业总产值分析
 - (2) 行业产成品分析
- 2.4.2 各地区供给情况分析
 - (1) 总产值排名前10地区
 - (2) 产成品排名前10地区
- 2.4.3 行业总体需求情况分析
 - (1) 行业销售产值分析

- (2) 行业销售收入分析
- 2.4.4 各地区需求情况分析
 - (1) 销售产值排名前10地区
 - (2) 销售收入排名前10地区
- 2.4.5 行业产销率分析
- 2.5 光学仪器制造行业进出口状况分析
 - 2.5.1 行业出口情况分析
 - (1) 行业出口规模
 - (2) 出口产品结构
 - 2.5.2 行业进口情况分析
 - (1) 行业进口规模
 - (2) 进口产品结构

第三章：中国光学仪器制造行业技术进展与趋势

- 3.1 中国光学仪器制造行业技术现状
 - 3.1.1 现代光学发展与应用进展
 - 3.1.2 光学仪器加工技术现状
 - 3.1.3 光学仪器行业新产品动向
- 3.2 主要光学研究机构科研成果分析
 - 3.2.1 中国科学院下属研究所光学研究成果分析
 - (1) 中国科学院光电技术研究所科研成果分析
 - 1) 研究所简介
 - 2) 研究所重点研发领域
 - 3) 研究所科研实力分析
 - 4) 研究所主要科研成果
 - 5) 研究所最新科研动态
 - (2) 中国科学院西安光学精密机械研究所科研成果分析
 - 1) 研究所简介
 - 2) 研究所重点研发领域
 - 3) 研究所科研实力分析
 - 4) 研究所主要科研成果
 - 5) 研究所最新科研动态
 - (3) 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所科研成果分析
 - 1) 研究所简介
 - 2) 研究所重点研发领域

3) 研究所科研实力分析

4) 研究所主要科研成果

5) 研究所最新科研动态

(4) 中国科学院上海光学精密机械研究所科研成果分析

1) 研究所简介

2) 研究所重点研发领域

3) 研究所科研实力分析

4) 研究所主要科研成果

5) 研究所最新科研动态

3.2.2 上海光学仪器研究所科研成果分析

(1) 研究所简介

(2) 研究所重点研发领域

(3) 研究所科研实力分析

(4) 研究所主要科研成果

(5) 研究所最新科研动态

3.2.3 南京天文光学技术研究所科研成果分析

(1) 研究所简介

(2) 研究所重点研发领域

(3) 研究所科研实力分析

(4) 研究所主要科研成果

(5) 研究所最新科研动态

3.2.4 福建省光学技术研究所科研成果分析

(1) 研究所简介

(2) 研究所重点研发领域

(3) 研究所科研实力分析

(4) 研究所主要科研成果

(5) 研究所最新科研动态

3.2.5 洛阳电光设备研究所科研成果分析

(1) 研究所简介

(2) 研究所重点研发领域

(3) 研究所科研实力分析

(4) 研究所主要科研成果

(5) 研究所最新科研动态

3.2.6 天津大学精密仪器与光电子工程学院科研成果分析

(1) 研究所简介

- (2) 研究所重点研发领域
- (3) 研究所科研实力分析
- (4) 研究所主要科研成果
- (5) 研究所最新科研动态

3.3 光学仪器制造行业技术发展趋势

第四章：中国光学仪器制造行业市场竞争状况分析

4.1 全球市场竞争状况分析

- 4.1.1 全球光学仪器市场现状
- 4.1.2 全球光学仪器市场格局
- 4.1.3 全球光学仪器市场趋势

4.2 跨国企业在华竞争分析

4.2.1 全球企业在内地竞争状况

- (1) 日本日东光器
- (2) 中国台湾亚洲光学
- (3) 中国台湾今国光学
- (4) 德国蔡司公司
- (5) 瑞士莱卡公司
- (6) 美国3M公司
- (7) 日本尼康株式会社
- (8) 日本索尼公司
- (9) 韩国光进精密
- (10) 韩国哈威特

4.2.2 外资企业在华竞争策略

4.3 国内市场竞争格局分析

4.3.1 行业五力模型分析

- (1) 行业内部竞争格局
- (2) 行业上游议价能力
- (3) 行业下游议价能力
- (4) 行业潜在进入者威胁
- (5) 行业替代品威胁

4.3.2 行业集中度变化趋势

- (1) 行业收入集中度
- (2) 行业资产集中度
- (3) 行业利润集中度

4.3.3 不同地区之间竞争分析

(1) 区域结构总体特征

(2) 行业区域集中度

4.4 行业兼并与重组整合分析

4.4.1 行业兼并与重组整合动向

4.4.2 行业兼并与重组整合特征

4.4.3 行业兼并与重组整合趋势

第五章：中国光学仪器行业细分产品市场发展分析

5.1 光学元件市场分析

5.1.1 光学元件市场规模

5.1.2 光学元件应用结构

5.1.3 光学元件市场格局

5.1.4 光学元件细分市场

(1) 光学棱镜市场

(2) 光学透镜市场

(3) 滤光片市场

(4) 反射镜市场

5.1.5 光学元件技术现状

5.1.6 光学元件市场趋势

5.2 光学配件市场分析

5.2.1 光学配件市场概况

5.2.2 光学配件市场格局

5.2.3 光学配件市场趋势

5.3 显微镜市场分析

5.3.1 显微镜市场总体状况

(1) 显微镜发展历程

(2) 显微镜市场规模

(3) 显微镜进出口情况

(4) 显微镜市场格局

5.3.2 光学显微镜市场分析

(1) 体视显微镜市场

(2) 金相显微镜市场

(3) 偏光显微镜市场

(4) 荧光显微镜市场

(5) 其它显微镜市场

5.3.3 电子显微镜市场分析

(1) 电子显微镜概述

(2) 电子显微镜市场现状

(3) 电子显微镜主要企业

(4) 电子显微镜发展趋势

(5) 电子显微镜市场前景

5.3.4 显微镜市场发展趋势

5.4 激光器市场分析

5.4.1 全球激光器市场分析

(1) 全球激光器市场规模

(2) 全球激光器市场格局

(3) 全球光器细分市场需求

1) 材料加工市场需求

2) 医学治疗与诊断市场需求

3) 科研与军事市场需求

4) 仪器与传感器市场需

5) 通信与光存储市场需求

6) 图像记录市场需求

7) 娱乐与显示市场需求

5.4.2 国内激光器市场分析

(1) 国内激光器市场规模

(2) 国内激光器进出口情况

(3) 国内激光器市场格局

(4) 国内激光器研究进展

(5) 国内激光器市场趋势

5.4.3 激光器细分产品市场

(1) 半导体激光器市场

1) 半导体激光器概述

2) 半导体激光器应用现状

3) 半导体激光器市场规模

4) 半导体激光器市场趋势

(2) 光纤激光器市场

1) 光纤激光器概述

2) 光纤激光器市场规模

3) 光纤激光器市场格局

4) 光纤激光器市场趋势

5.5 红外仪器市场分析

5.5.1 红外热像仪市场分析

(1) 红外热像仪概述

1) 红外线的概念和特性

2) 红外热像仪工作原理

3) 红外热像仪主要类别

(2) 红外热像仪市场规模

(3) 红外热像仪市场需求

1) 主要应用领域分布

2) 民用市场需求分析

3) 军用市场需求分析

(4) 红外热像仪市场格局

(5) 红外热像仪市场趋势

5.5.2 其他红外仪器市场分析

5.6 液晶显示器市场分析

5.6.1 液晶显示器市场概况

5.6.2 液晶显示器供需规模

5.6.3 液晶显示器竞争格局

5.6.4 液晶显示器发展瓶颈

5.6.5 液晶显示器发展趋势

5.7 其他光学仪器市场分析

5.7.1 望远镜市场分析

(1) 望远镜市场现状

(2) 望远镜市场格局

(3) 望远镜市场趋势

5.7.2 光学门眼市场分析

5.7.3 光学天文仪器市场分析

5.7.4 光学计量仪器市场分析

5.7.5 光学测试仪器市场分析

5.7.6 物理光学仪器市场分析

第六章：中国光学仪器制造行业下游需求分析

6.1 光学仪器下游需求分布分析

6.2 航空航天业对光学仪器的需求

6.2.1 航空航天业发展现状分析

6.2.2 航空航天业对光学仪器的需求特征

6.2.3 航空航天机构对光学仪器的采购需求

(1) 航空航天领域前五大光学仪器采购机构

(2) 前五大光学仪器采购机构发展现状分析

1) 前五大机构产品结构特征

2) 前五大机构新产品研发情况

3) 前五大机构最新投资动向

(3) 前五大机构对光学仪器的采购需求分析

6.2.4 航空航天行业对光学仪器的需求趋势

6.3 医药行业对光学仪器的需求现状与趋势

6.3.1 医药行业发展现状分析

6.3.2 医药行业对光学仪器的需求特征

(1) 眼科光学仪器

(2) 手术显微镜

(3) 医用内窥镜

(4) 医用激光仪器

(5) 红外热像仪

6.3.3 医药机构对光学仪器的采购需求

(1) 医药行业前五大光学仪器采购机构

(2) 前五大光学仪器采购机构发展现状

1) 前五大机构产品结构特征

2) 前五大机构经营情况分析

3) 前五大机构新产品研发动向

4) 前五大机构最新投资动向

(3) 前五大机构对光学仪器的采购需求

6.3.4 医药行业对光学仪器的需求趋势

6.4 资源勘探行业对光学仪器的需求现状与趋势

6.4.1 资源勘探行业发展现状分析

6.4.2 资源勘探行业对光学仪器的需求特征

6.4.3 资源勘探企业对光学仪器的采购需求

(1) 资源勘探前五大光学仪器采购企业

(2) 前五大光学仪器采购企业发展分析

1) 前五大企业产品结构特征

2) 前五大企业经营情况分析

3) 前五大企业新产品研发动向

4) 前五大企业最新投资动向

(3) 前五大企业对光学仪器的采购需求

6.4.4 资源勘探行业对光学仪器的需求趋势

6.5 其它应用领域对光学仪器的需求分析

6.5.1 科学实验对光学仪器的需求

(1) 生物学研究对光学仪器的需求

(2) 物理化学研究对光学仪器的需求

(3) 天文学研究对光学仪器的需求

6.5.2 军工行业对光学仪器的需求

6.5.3 工农业生产对光学仪器的需求

6.5.4 通信行业对光学仪器的需求

第七章：中国光学仪器制造行业企业分析（随数据更新有调整）

7.1 企业发展总体状况分析

7.2 领先企业个案经营分析

7.2.1 利达光电股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术实力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

1) 主要经济指标

2) 盈利能力分析

3) 运营能力分析

4) 偿债能力分析

5) 发展能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

7.2.2 凤凰光学股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.3 舜宇光学科技（集团）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.4 佛山华国光学器材有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.5 苏州璨宇光学有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.6 浙江水晶光电科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.7 长春奥普光电技术股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.8 信泰光学（深圳）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.9 尼康光学仪器（中国）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.10 腾龙光学（佛山）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.11 光进光学机械（威海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.12 佛山市纬达光电材料有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.13 荣成高丽光学有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.14 大恒新纪元科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.15 天津欧波精密仪器股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

7.2.16 徕卡显微系统（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第八章：中国光学仪器制造行业发展趋势与投资建议

8.1 光学仪器制造行业发展趋势分析

8.1.1 行业发展趋势分析

8.1.2 行业发展前景预测

8.2 行业投资特性分析

8.2.1 行业进入壁垒分析

8.2.2 行业盈利模式分析

8.2.3 行业盈利因素分析

8.3 光学仪器制造行业投资风险分析

8.3.1 行业政策风险

8.3.2 行业技术风险

8.3.3 行业供求风险

8.3.4 宏观经济波动风险

8.3.5 关联产业风险

8.3.6 行业其他风险

8.4 光学仪器制造行业主要投资建议

8.4.1 行业最新投资动向

8.4.2 行业主要投资建议

图表目录

图表1：光学仪器制造行业产业链简介

图表2：2017-2020年我国光学玻璃制造行业经营情况

图表3：2017-2020年我国光学仪器行业累计产量（单位：万台）

图表4：2017-2020年我国光学仪器行业月度产量走势（单位：万台）

图表5：2020年我国光学仪器行业产量地区分布（单位：万台，%）

图表6：2017-2020年中国光学仪器制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表7：2017-2020年中国光学仪器制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表8：2017-2020年中国光学仪器制造行业运营能力分析（单位：次）

图表9：2017-2020年中国光学仪器制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表10：2017-2020年中国光学仪器制造行业发展能力分析（单位：%）

图表11：2017-2020年中国光学仪器制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表12：2017-2020年中国光学仪器制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表13：2017-2020年工业总产值居前的10个省市统计表（单位：万元，%）

图表14：2020年工业总产值居前的10个省市比重图（单位：%）

图表15：2017-2020年产成品居前的10个省市统计表（单位：万元，%）

图表16：2020年产成品居前的10个省市比重图（单位：%）

图表17：2017-2020年中国光学仪器制造行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表18：2017-2020年中国光学仪器制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表19：2017-2020年中国销售产值居前的10个省市统计表（单位：万元，%）

图表20：2020年销售产值居前的10个省市比重图（单位：%）

图表详见报告正文（GYCYY）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国光学仪器制造行业市场现状分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、阿里巴巴、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiqiyibiao/502954502954.html>