

# 2019年中国激光行业分析报告- 产业供需现状与未来趋势预测

## 报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国激光行业分析报告-产业供需现状与未来趋势预测》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://baogao.chinabaogao.com/dianzishabei/460562460562.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

### 【报告大纲】

#### 第一章 激光产业国产化发展机遇剖析

##### 1.1 激光产业发展综述

###### 1.1.1 激光定义及特点

###### 1.1.2 激光产业链简介

###### 1.1.3 激光产业应用现状

##### 1.2 激光产业政策环境分析

###### 1.2.1 产业管理体制

###### 1.2.2 产业标准及认证

##### 1.3 激光产业发展优势突显

###### 1.3.1 光源优势

###### 1.3.2 渗透领域优势

###### 1.3.3 技术竞争优势

###### 1.3.4 市场前景优势

##### 1.4 激光产业国产化发展大机遇

###### 1.4.1 大屏显示领域前景广阔

###### 1.4.2 激光产业进入产业化时代

###### 1.4.3 激光显示规模高速增长

###### 1.4.4 激光研发实力较强

###### 1.4.5 通信网络升级拉动光纤激光器市场

###### 1.4.6 新政出台为行业增添动力

#### 第二章 全球激光产业发展现状及前景

##### 2.1 全球激光产业发展现状分析

###### 2.1.1 全球激光产业发展概况

###### 2.1.2 全球激光产业市场规模

###### 2.1.3 全球激光产业竞争格局

##### 2.2 全球领先激光企业发展分析

###### 2.2.1 全球领先激光企业概述

###### 2.2.2 美国相干（Coherent）公司

###### 2.2.3 德国通快（Trumpf）公司

###### 2.2.4 意大利普瑞玛（Prima）

#### 2.2.5 美国IPG Photonics公司

#### 2.2.6 德国梅塞尔（MIG）集团

### 2.3 全球激光产业发展前景预测

#### 2.3.1 全球激光产业发展趋势

#### 2.3.2 全球激光产业前景预测

### 2.4 国内外竞争力差距及对策

#### 2.4.1 领先国家发展模式

#### 2.4.2 国内外主要差距分析

#### 2.4.3 产业竞争力提升对策

## 第三章 中国激光产业及上游研究

### 3.1 中国激光元部件市场分析

#### 3.1.1 激光元部件行业发展概况

#### 3.1.2 激光元部件行业技术分析

#### 3.1.3 激光元部件行业经营情况

#### 3.1.4 激光元部件行业细分市场

#### 3.1.5 激光元部件行业趋势及前景

### 3.2 中国激光产业发展现状分析

#### 3.2.1 激光产业发展概况

#### 3.2.2 激光产业发展特点

#### 3.2.3 激光产业市场规模

#### 3.2.4 激光产业竞争格局

#### 3.2.5 激光产业产业链分布

### 3.3 中国激光产业进出口分析

#### 3.3.1 产业进出口总体情况

#### 3.3.2 产业出口情况分析

#### 3.3.3 产业进口情况分析

## 第四章 激光产业下游行业市场分析

### 4.1 激光重点应用市场概述

### 4.2 光通信行业发展分析

#### 4.2.1 光通信行业发展概况

#### 4.2.2 光通信行业技术发展分析

#### 4.2.3 光通信行业经营情况

#### 4.2.4 光通信细分市场分析

#### 4.2.5 光通信行业趋势及前景

#### 4.2.6 对激光产业的影响

### 4.3 激光医疗行业发展分析

#### 4.3.1 激光医疗行业发展概况

#### 4.3.2 激光医疗行业技术分析

#### 4.3.3 激光医疗行业经营情况

#### 4.3.4 激光医疗行业应用分布

#### 4.3.5 激光医疗行业趋势及前景

### 4.4 激光测量行业发展分析

#### 4.4.1 激光测量行业发展概况

#### 4.4.2 激光测量行业技术分析

#### 4.4.3 激光测量行业经营情况

#### 4.4.4 激光测量行业应用分布

#### 4.4.5 激光测量行业发展前景

### 4.5 激光全息行业发展分析

#### 4.5.1 激光全息行业发展概况

#### 4.5.2 激光全息行业技术分析

#### 4.5.3 激光全息行业经营情况

#### 4.5.4 激光全息行业应用分布

#### 4.5.5 激光全息行业趋势及前景

### 4.6 激光显示行业发展分析

#### 4.6.1 激光显示行业发展概况

#### 4.6.2 激光显示行业技术分析

#### 4.6.3 激光显示行业经营情况

#### 4.6.4 激光显示行业应用分布

#### 4.6.5 激光显示行业趋势及前景

## 第五章 中国激光制造市场发展分析

### 5.1 中国激光制造市场发展概况

### 5.2 中国激光器市场发展分析

#### 5.2.1 激光器制造行业发展不利因素

#### 5.2.2 激光器专利技术分析

#### 5.2.3 激光器行业经营分析

#### 5.2.4 激光器产品市场分析

#### 5.2.5 激光器行业趋势分析

## 5.3 中国激光加工市场发展分析

### 5.3.1 激光加工行业发展概况

### 5.3.2 激光加工技术水平分析

### 5.3.3 激光加工行业经营分析

### 5.3.4 激光加工产品市场分析

### 5.3.5 激光加工行业趋势及前景

## 第六章 中国激光产业技术发展研究

### 6.1 激光发展关键技术分析

#### 6.1.1 激光器技术分析

#### 6.1.2 激光电源技术分析

#### 6.1.3 其他关键技术分析

### 6.2 激光产业重点技术分析

#### 6.2.1 激光产业重点技术分析

#### 6.2.2 中国重点激光技术突破

#### 6.2.3 中国激光技术研究重点

### 6.3 光纤激光技术研究进展

#### 6.3.1 光纤激光技术综述

#### 6.3.2 重点光纤激光技术

#### 6.3.3 光纤激光技术发展动态

#### 6.3.4 光纤激光技术趋势分析

### 6.4 激光技术产业化情况分析

#### 6.4.1 激光技术产业化概况

#### 6.4.2 激光技术产业化案例

#### 6.4.3 激光技术产业化趋势

## 第七章 中国激光产业重点区域分析

### 7.1 中国激光产业区域分布

### 7.2 华中地区激光市场分析

#### 7.2.1 激光市场发展概况

#### 7.2.2 激光市场主要企业

#### 7.2.3 激光产业发展重点

#### 7.2.4 激光产业发展趋势

### 7.3 长三角地区激光市场分析

#### 7.3.1 激光市场发展概况

### 7.3.2 激光市场主要企业

### 7.3.3 激光产业发展重点

### 7.3.4 激光产业发展趋势

## 7.4 环渤海地区激光市场分析

### 7.4.1 激光市场发展概况

### 7.4.2 激光市场主要企业

### 7.4.3 激光产业发展重点

### 7.4.4 激光产业发展趋势

## 7.5 珠三角地区激光市场分析

### 7.5.1 激光市场发展概况

### 7.5.2 激光市场主要企业

### 7.5.3 激光产业发展重点

### 7.5.4 激光产业发展趋势

## 7.6 其他地区激光市场分析

### 7.6.1 西部地区激光市场分析

### 7.6.2 东北地区激光市场分析

## 第八章 中国激光产业前景与投资分析

### 8.1 “十三五”激光产业前景预测

#### 8.1.1 激光产业发展关键成功因素

#### 8.1.2 激光产业发展机遇与挑战

#### 8.1.3 激光产业发展趋势

#### 8.1.4 激光产业前景预测

### 8.2 激光产业投资价值与机会分析

#### 8.2.1 激光产业进入壁垒

#### 8.2.2 激光产业投资价值

#### 8.2.3 激光产业投资机会

### 8.3 激光产业兼并与重组整合分析

#### 8.3.1 产业兼并与重组整合动因分析

#### 8.3.2 产业兼并与重组整合动向分析

#### 8.3.3 产业兼并与重组整合趋势

### 8.4 激光产业投资风险及建议分析

#### 8.4.1 激光产业投资风险及对策

#### 8.4.2 激光产业投资建议

## 第九章 中国领先激光企业及研究机构分析

### 9.1 中国领先激光企业个案分析

9.1.1 大族激光科技产业集团股份有限公司

9.1.2 华工科技产业股份有限公司

9.1.3 武汉楚天激光（集团）股份有限公司

9.1.4 武汉金运激光股份有限公司

9.1.5 深圳光韵达光电科技股份有限公司

9.1.6 福建福晶科技股份有限公司

9.1.7 长春奥普光电技术股份有限公司

9.1.8 湖北久之洋红外系统股份有限公司

9.1.9 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司

9.1.10 大恒新纪元科技股份有限公司

9.1.11 深圳市联赢激光股份有限公司

9.1.12 珠海光库科技股份有限公司

9.1.13 浙江京华激光科技股份有限公司

9.1.14 广东正业科技股份有限公司

9.1.15 江苏亚威机床股份有限公司

### 9.2 中国领先激光研究机构分析

9.2.1 北京光电技术研究所

9.2.2 上海市激光技术研究所

9.2.3 华北光电技术研究所

9.2.4 中国科学院上海光学精密机械研究所

9.2.5 激光加工国家工程研究中心

9.2.6 中国科学院安徽光学精密机械研究所

9.2.7 天津市激光技术研究所

9.2.8 西安赛朴林激光技术研究所

9.2.9 北京工业大学激光工程研究院

9.2.10 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所

9.2.11 河北省激光研究所

## 图表目录

图表1：激光的形成——吸收、自发辐射和受激辐射原理

图表2：激光特点分析

图表3：激光产业链

图表4：激光在农业、林业和畜牧业中的应用

图表5：激光在工业中的应用

图表6：激光在通信行业中的应用

图表7：激光在其它行业中的应用

图表8：激光加工设备涉及的行业标准

图表9：2019年激光产业即将实施的国家标准目录

图表10：激光产业具有代表性的认证类型

图表11：中国颁布的有关激光行业的主要政策

图表12：《信息产业科技发展“十一五”规划和2020年中长期规划纲要》主要内容

图表13：《高新技术产业化及其环境建设“十二五”专项规划》主要内容

图表14：全球激光产业发展特点

图表15：2016-2019年全球激光器行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表详见报告正文 . . . . . (GYSYL)

## 【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造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。《2019年中国激光行业分析报告-产业供需现状与未来趋势预测》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、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：<https://baogao.chinabaogao.com/dianzishebei/460562460562.html>