

# 2019-2025年中国激光器行业市场深度评估及市场前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国激光器行业市场深度评估及市场前景预测报告》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://www.chyxx.com/research/201902/712217.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

激光器目前主要应用于通讯、材料加工、研发与军事运用、医疗美容等领域，2017年全球激光器行业应用领域中材料加工相关的激光器收入51.66亿美元，占全球激光器123亿美元规模收入约42%，再一次超越通讯领域成为第一大激光器应用领域（3%差距到8%差距）；研发与军事运用相关激光器收入9.22亿美元，占全球激光器收入的7%；医疗美容相关激光器收入9.20亿美元，占全球激光器的7%。

材料应用中激光显示、新能源和3D新领域需求旺盛。我们估测材料加工应用增长过快主要来自于比如在智能手机全面屏等脆性材料加工切割、锂电池等新能源的精密焊接、医疗器械和汽车轻量化新材料等大功率焊接以及3D打印增材等新技术需求明显增多，接下来我们从各个细分领域去剖析激光应用情况。

### 2010-2017年全球激光产业下游应用市场占比

欧美等发达国家最先开始使用激光器，并在较长时间内占据较大的市场份额。随着全球制造业向发展中国家转移，亚太地区激光行业市场份额迅速增长。发展中国家在制造业升级过程中，逐步使用激光设备代替传统设备，对激光器的需求旺盛，系目前全球激光行业市场最主要的驱动力之一。2013-2017年，全球激光器行业收入规模持续增长，从2013年的89.70亿美元增加至2017年的124.30亿美元，年复合增长率为8.50%。随着大功率激光器技术突破和增材制造技术的成熟，预计未来激光器行业将持续快速增长。

### 2013-2017年全球激光器行业收入情况

智研咨询发布的《2019-2025年中国激光器行业市场深度评估及市场前景预测报告》共十三章。首先介绍了中国激光器行业市场发展环境、激光器整体运行态势等，接着分析了中国激光器行业市场运行的现状，然后介绍了激光器市场竞争格局。随后，报告对激光器做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国激光器行业发展趋势与投资预测。您若想对激光器产业有个系统的了解或者想投资中国激光器行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 激光器相关概述

第一节 激光器概述

一、激光器的定义

二、激光器的用途

三、激光器的分类

四、激光器工作物质

五、激光器工作原理

五、激光器历史发展

第二节 激光器产业链分析

一、激光器行业经济特性

二、激光器主要细分行业

三、激光器产业链结构分析

第二章 2017-2018年全球激光器所属行业发展现状分析

第一节 全球激光器行业发展分析

一、全球激光器行业发展分析

2012 - 2017年全球激光器市场规模走势

二、全球激光器行业供需情况分析

三、全球激光器市场发展前景分析

第二节 2017-2018年主要国家或地区激光器行业发展分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节 2018年国际激光器部分企业发展分析

一、德国Trumpf公司

二、美国相干（Coherent）公司

三、美国IPG激光公司

四、德国通快（Trumpf）公司

五、德国罗芬（Rofin）公司

六、略

第三章 2017-2018年中国激光器所属行业市场运行环境分析

第一节 2017-2018年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2017-2018年中国激光器行业政策环境分析

## 一、激光器政策环境

## 二、激光器行业标准

### 第三节 2017-2018年中国激光器行业社会环境分析

## 第四章 2017-2018年中国激光器所属行业发展现状分析

### 第一节 2017-2018年中国激光器所属行业发展现状分析

#### 一、中国激光器行业发展现状分析

#### 二、中国激光产业发展态势分析

#### 三、中国激光器行业发展情景分析

### 第二节 2017-2018年中国激光器技术研究分析

#### 一、激光技术的应用与发展前景

#### 二、中国激光器技术研究现状分析

#### 三、中国激光器技术研究情景分析

### 第三节 2017-2018年中国激光器所属行业市场供需现状分析

#### 一、中国激光器市场供应情况分析

#### 二、中国激光器市场需求现状分析

#### 三、中国激光器市场供需趋势分析

### 第四节 2017-2018年中国激光器行业发展存在的问题

## 第五章 2017-2018年中国激光器所属行业市场分析

### 第一节 2017-2018年中国激光器所属行业市场现状分析

#### 一、中国激光器市场规模分析

#### 二、中国激光器市场增速分析

#### 三、中国激光器未来市场前景

### 第二节 2017-2018年中国激光器所属行业进出口分析

#### 一、中国激光器出口分析

#### 二、中国激光器进口分析

#### 三、中国激光器进出口趋势分析

### 第三节 2017-2018年中国激光器的应用市场分析

#### 一、通信与光存储

#### 二、材料加工与光刻

#### 三、医疗与美容

#### 四、科研与军事

#### 五、仪器与传感器

## 第六章 2017-2018年中国激光器重点细分产品分析

### 第一节 固体激光器技术及市场分析

#### 一、固体激光器原理

## 二、固体激光器分类

### 三、固体激光器市场规模分析

### 四、固体激光器行业现状分析

### 五、固体激光器行业趋势分析

## 第二节 CO<sub>2</sub>激光器技术及市场分析

### 一、CO<sub>2</sub>激光器的原理

### 二、CO<sub>2</sub>激光器的技术特点

### 三、CO<sub>2</sub>激光的应用领域

### 四、CO<sub>2</sub>激光的发展趋势

### 五、CO<sub>2</sub>激光器市场规模分析

### 六、CO<sub>2</sub>激光器行业趋势分析

## 第三节 半导体激光器市场分析

### 一、半导体激光器的原理

### 二、半导体激光器的技术特点

### 三、半导体激光器的发展状况

### 四、半导体激光器技术专利分析

### 五、半导体激光器的应用

### 六、半导体激光器市场规模分析

### 七、半导体激光器最新动态

### 八、半导体激光器行业趋势分析

## 第四节 光纤激光器市场分析

### 一、光纤激光器的原理

### 二、光纤激光器的技术特点

### 三、光纤激光器的发展概况

### 四、光纤激光器出货量分析

### 五、光纤激光器市场规模分析

### 六、光纤激光器企业市场占有率分析

### 七、光纤激光器行业趋势分析

## 第七章 2017-2018年中国激光器地区销售分析

### 第一节 激光器“东北地区”销售分析

#### 一、2017-2018年东北地区发展情况

#### 二、2017-2018年东北地区激光器需求分析

### 第二节 激光器“华北地区”销售分析

#### 一、2017-2018年华北地区发展情况

#### 二、2017-2018年华北地区激光器需求分析

### 第三节 激光器“中南地区”销售分析

- 一、2017-2018年中南地区发展情况
- 二、2017-2018年中南地区激光器需求分析

### 第四节 激光器“华东地区”销售分析

- 一、2017-2018年华东地区发展情况
- 二、2017-2018年华东地区激光器需求分析

### 第五节 激光器“西北地区”销售分析

- 一、2017-2018年西北地区发展情况
- 二、2017-2018年西北地区激光器需求分析

### 第六节 激光器“西南地区”销售分析

- 一、2017-2018年西南地区发展情况
- 二、2017-2018年西南地区激光器需求分析

## 第八章 2017-2018年中国激光器关键器件分析

### 第一节 芯片

- 一、激光芯片发展状况
- 二、激光芯片技术特点
- 三、激光芯片市场规模及前景分析

### 第二节 激光晶体

- 一、激光晶体发展概况
- 二、激光晶体在固体激光器的应用
- 三、激光晶体市场规模及前景分析

### 第三节 特种光纤

- 一、中国光纤产业的发展状况
- 二、特种光纤在激光器中的应用
- 三、特种光纤的发展趋势
- 四、特种光纤的市场规模及前景分析

### 第四节 耦合器/连接器

- 一、耦合器/连接器产业发展状况
- 二、耦合器/连接器的分类
- 三、耦合器/连接器市场规模及发展趋势分析

### 第五节 光隔系统

- 一、光隔离器的发展状况
- 二、隔离器在激光器中的应用
- 三、隔离器市场规模及前景分析

## 第九章 2017-2018年中国激光器行业生产现状分析

## 第一节 2017-2018年中国激光器行业生产情况

- 一、中国激光器行业生产现状分析
- 二、中国激光器行业生产产量分析
- 三、中国激光器行业生产增速分析
- 四、中国激光器行业生产趋势分析

## 第二节 2017-2018年中国激光器行业生产区域分析

- 一、中国激光器行业生产区域分布
- 二、中国激光器行业生产集中度分析

## 第十章 2017-2018年中国激光器行业市场竞争格局分析

### 第一节 2017-2018年中国激光器行业的发展周期

- 一、激光器行业的经济周期
- 二、激光器行业的增长性与波动性
- 三、激光器行业的成熟度

### 第二节 2017-2018年中国激光器行业竞争格局综述

- 一、激光器行业集中度分析
- 二、激光器行业竞争程度

## 第十一章 2018年中国激光器行业部分企业运行分析

### 第一节 武汉华工正源光子技术有限公司

### 第二节 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司

### 第三节 中国电子科技集团公司第四十四研究所

### 第四节 北京国科世纪激光技术有限公司

### 第五节 深圳市恒宝通光电子股份有限公司

### 第六节 海特光电有限责任公司

### 第七节 阿帕奇（北京）光纤激光技术有限公司

### 第八节 德商罗芬激光技术（上海）有限公司

### 第九节 北京时代卓易科技发展有限公司

### 第十节 上海科乃特激光科技有限公司

## 第十二章 2019-2025年中国激光器行业投资与发展前景分析（ZY GXH）

### 第一节 2019-2025年中国激光器产品发展趋势分析

- 一、激光器技术开发方向分析
- 二、激光器行业发展趋势分析

### 第二节 2019-2025年中国激光器行业市场发展前景预测分析

- 一、激光器供给预测分析
- 二、激光器需求预测分析
- 三、激光器市场竞争格局预测分析



## 第十三章 2019-2025年中国激光器产业投资机会与风险分析

### 第一节 2019-2025年中国激光器产业投资环境分析

### 第二节 2019-2025年中国激光器产业投资机会分析

#### 一、激光器投资潜力分析

#### 二、激光器投资吸引力分析

### 第三节 2019-2025年中国激光器产业投资风险分析

#### 一、市场竞争风险分析

#### 二、技术风险分析

#### 三、其它风险分析

### 第四节 投资建议 (ZY GXH)

#### 图表目录：

图表 2013-2018年我国国民经济生产总值发展情况

图表 2013-2018年CPI指数趋势

图表 2013-2018年工业总产值及增速

图表 2013-2018年中国激光器行业市场规模及增速

图表 2019-2025年中国激光器行业市场规模及增速预测

图表 2013-2018年中国激光器行业重点企业市场份额

图表 2018年中国激光器行业区域结构

图表 2018年中国激光器行业渠道结构

图表 2013-2018年中国激光器行业需求总量

图表 2019-2025年中国激光器行业需求总量预测

图表 2013-2018年中国激光器行业需求集中度

图表 2013-2018年中国激光器行业需求增长速度

图表 2013-2018年中国激光器行业市场饱和度

图表 2013-2018年中国激光器行业供给总量

图表 2013-2018年中国激光器行业供给增长速度

图表 2019-2025年中国激光器行业供给量预测

图表 2013-2018年中国激光器行业供给集中度

图表 2013-2018年中国激光器行业销售量

图表 2013-2018年中国激光器行业库存量

图表 2018年中国激光器行业企业区域分布

图表 2018年中国激光器行业销售渠道分布

图表 2018年中国激光器行业主要代理商分布

图表 2013-2018年中国激光器行业产品价格走势

图表 2019-2025年中国激光器行业产品价格趋势

图表 2013-2018年中国激光器行业利润及增长速度

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201902/712217.html>