



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2021-2026年中国激光焊接技术 行业市场深度调研及未来发展趋 势研究报告

## 一、调研说明

《2021-2026年中国激光焊接技术行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/358312.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

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 激光焊接技术SWOT特性分析

#### 第一节 优势激光焊接

#### 第二节 劣势激光焊接

#### 第三节 机会激光焊接

#### 第四节 风险激光焊接

### 第二章 国外市场激光焊接市场概况

#### 第一节 概述

#### 第二节 亚洲地区主要国家市场概况

#### 第三节 欧洲地区主要国家市场概况

#### 第四节 美洲地区主要国家市场概况

### 第三章 激光焊接技术在国外应用研究

#### 第一节 国外激光焊接各应用领域技术进展分析

##### 一、汽车工业

##### 二、船舶工业

##### 三、民航

##### 四、医疗器械

##### 五、军工产品

#### 第二节 国外大功率激光焊接技术应用研究

#### 第三节 国外激光电弧复合焊技术国外应用研究

#### 第四节 国外双光束焊接技术应用研究

### 第四章 中国激光焊接产品技术发展研究

#### 第一节 当前中国激光焊接技术发展现况分析

#### 第二节 中外激光焊接技术差距及其主要因素分析

#### 第三节 提高中国激光焊接技术的策略

### 第五章 中国激光器市场现状与预测

#### 第一节 中国激光器市场现状分析及预测

## 第二节 中国激光器产量分析及预测

### 一、激光器产业总体产能规模

### 二、激光器生产区域分布

### 三、2016-2020年产量

## 第三节 中国激光器消费状况分析及预测

## 第六章 中国激光焊接技术应用研究

### 第一节 中国激光焊接各领域应用解决方案

#### 一、汽车工业

#### 二、船舶工业

#### 三、航空、航天

#### 四、电力电子

### 第二节 中国大功率激光焊接技术应用现状

#### 一、激光填丝焊接技术

#### 二、固体激光焊接技术

#### 三、半导体激光焊接技术

#### 四、光纤激光焊接技术

#### 六、碟片激光焊接技术

### 第三节 中国激光电弧复合焊接技术应用现状

### 第四节 中国双光束焊接技术应用现状

## 第七章 中国激光焊接技术研发重点机构调研

### 第一节 哈工大先进焊接与连接国家重点实验室

#### 一、机构简介

#### 二、激光器应用分析

#### 三、激光器数量和类型

#### 四、主要研究方向和研究水平

### 第二节 北京工业大学激光工程研究院

#### 一、机构简介

#### 二、激光器应用分析

#### 三、激光器数量和类型

#### 四、主要研究方向和研究水平

### 第三节 上海交通大学焊接与激光制造研究所

#### 一、机构简介

二、激光器数量和类型

四、主要研究方向和研究水平

#### 第四节 北京航空航天大学

一、机构简介

二、激光器应用分析

三、激光器数量和类型

四、主要研究方向和研究水平

#### 第五节 中航工业制造所

一、机构简介

二、激光器数量和类型

三、主要研究方向和研究水平

#### 第六节 华中科技大学

一、机构简介

二、激光器应用分析

三、激光器数量和类型

四、主要研究方向和研究水平

#### 第七节 华南理工大学

一、机构简介

二、主要研究成果

#### 第八节 中国科学院沈阳自动化研究所

一、机构简介

二、激光器应用分析

三、激光器数量和类型

四、主要研究方向和研究水平

#### 第九节 中国科学院上海光学精密机械研究所

一、机构简介

二、激光器应用分析

三、主要研究方向和研究水平

#### 第十节 国防科技大学

一、机构简介

二、激光器应用分析

三、主要研究方向和研究水平

## 第八章 中国激光焊接技术重点区域应用分析

### 第一节 华北地区激光器应用市场

### 第二节 华东地区激光器应用市场

### 第三节 华南地区激光器应用市场

### 第四节 西部地区激光器应用市场

## 第九章 2021-2026年中国激光焊接技术应用市场分析预测

### 第一节 2021-2026年激光焊接市场发展预测

### 第二节 2021-2026年激光焊接技术发展方向

### 第三节 总体行业国家"十三五"发展规划及行业发展预测

### 第四节 2021-2026年中国激光焊接技术应用市场预测

## 第十章 中国激光焊接投资的建议及观点

### 第一节 投资机遇激光焊接「AKLT」

### 第二节 投资风险激光焊接

### 第三节 行业应对策略

### 第四节 市场的重点客户战略实施

#### 一、实施重点客户战略的必要性

#### 二、合理确立重点客户

#### 三、对重点客户的营销策略

#### 四、强化重点客户的管理

#### 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

### 图表目录：

图表 1、2016-2020年全球工业激光器及激光系统销售收入（单位：百万美元）

图表 2、2016-2020年全球激光器销售收入（单位：百万美元）

图表 3、2016-2020年全球激光系统销售收入（单位：百万美元）

图表 4、2016-2020年全球工业激光器应用（单位：百万美元）

图表 5、激光器在全球范围内的装配比率

图表 6、2016-2020年全球激光焊接设备销售额分析

图表 7、沃尔沃汽车

图表 8、宝马汽车

图表 9、福特汽车

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/358312.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。