

# 2021-2027年中国激光加工设备市场深度分析与投资前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2021-2027年中国激光加工设备市场深度分析与投资前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202010/189627.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

激光加工（包括激光切割、焊接及表面处理等）是一种先进的生产技术，我国激光加工产业正大踏步地向前迈进。近十年来，随着激光应用市场在不断扩大，激光加工领域也不断开拓，由传统的钟表、电池、衣扣等轻工行业向机械制造业、汽车制造业、航空、动力和能源以及医学和牙科仪器设备制造业等应用领域拓展，将有效拉动激光加工设备的需求。我国已有200余家激光相关企业，主要分布在湖北、北京、江苏、上海和广东（含深圳、珠海特区）等经济发达省市，这些地区的年销售额约占全国激光产品市场总额的90%。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国激光加工设备市场深度分析与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了中国激光加工设备行业市场发展环境、激光加工设备整体运行态势等，接着分析了中国激光加工设备行业市场运行的现状，然后介绍了激光加工设备市场竞争格局。随后，报告对激光加工设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国激光加工设备行业发展趋势与投资预测。您若想对激光加工设备产业有个系统的了解或者想投资中国激光加工设备行业，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1章：中国激光加工设备行业发展综述

#### 1.1激光加工设备行业定义及分类

##### 1.1.1行业概念及定义

##### 1.1.2行业技术及产品分类

###### （1）按应用分类

###### （2）按技术分类

##### 1.1.3行业产品优势分析

#### 1.2激光加工设备行业产业链概述

##### 1.2.1行业所处产业链简介

##### 1.2.2行业产业链上游分析

###### （1）机床行业供给状况分析

###### （2）光学材料供给状况分析

- (3) 机械材料市场供给分析
- (4) 工业电脑市场供给分析
- (5) 电子元器件市场供给分析

#### 1.2.3 行业产业链下游分析

### 第2章：中国激光加工设备行业市场环境分析

#### 2.1 激光加工设备行业政策环境分析

##### 2.1.1 行业相关政策

##### 2.1.2 行业发展规划

##### 2.1.3 行业相关标准

#### 2.2 激光加工设备行业经济环境分析

##### 2.2.1 中国GDP增长情况

###### (1) GDP增长状况

###### (2) GDP对行业影响分析

##### 2.2.2 固定资产投资情况

###### (1) 固定资产投资状况

###### (2) 固定资产投资对行业影响分析

#### 2.3 激光加工设备行业贸易环境分析

##### 2.3.1 行业贸易环境发展现状

###### (1) 外贸政策环境

###### (2) 外贸经济环境

##### 2.3.2 行业贸易环境发展趋势

###### (1) 外贸不利因素

###### (2) 外贸发展趋势

##### 2.3.3 企业规避贸易风险的策略

###### (1) 品牌策略

###### (2) 外汇策略

###### (3) 结算策略

#### 2.4 激光加工设备行业社会环境分析

##### 2.4.1 行业与社会技术进步的协调性

##### 2.4.2 行业与传统工业建设的协调性

##### 2.4.3 行业与中国军事建设的协调性

### 第3章：中国激光加工设备行业发展现状分析

#### 3.1全球激光加工设备行业发展现状分析

##### 3.1.1行业全球市场规模分析

- (1) 激光加工设备市场规模
- (2) 激光系统市场规模
- (3) 激光器市场规模

##### 3.1.2行业全球产品结构分析

- (1) 激光加工设备产品结构
- (2) 激光系统产品结构
- (3) 激光器产品结构

##### 3.1.3行业产品发展趋势分析

- (1) 激光加工设备发展趋势
- (2) 激光系统产品发展趋势
- (3) 激光器产品发展趋势

##### 3.1.4行业全球区域分布分析

#### 3.2全球主要激光加工设备企业发展分析

##### 3.2.1德国通快公司竞争力分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

##### 3.2.2德国RSTI公司竞争力分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

##### 3.2.3美国COHR公司竞争力分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

##### 3.2.4意大利PRI公司竞争力分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

3.2.5美国IPG公司竞争力分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

3.3中国激光加工设备行业发展现状分析

3.3.1行业中国市场规模分析

3.3.2行业中国市场区域分布

3.3.3行业竞争五力模型分析

(1) 上游议价能力分析

(2) 下游议价能力分析

(3) 新进入者威胁分析

(4) 替代品威胁分析

(5) 行业竞争现状分析

3.3.4中国企业国际竞争力分析

(1) 中国企业国际竞争力指标

1) 贸易竞争力指数

2) 出口产品竞争力

3) 国际市场占有率

(2) 国内外企业竞争力对比分析

(3) 中国企业竞争力提升策略

1) 市场策略

2) 产品策略

3) 企业策略

4) 人才策略

5) 宣传策略

3.3.5行业中国在建项目分析

(1) 大族激光在建项目

(2) 华工科技在建项目

1) 高档数控等离子切割机生产线建设项目

2) 先进固体激光器产业化项目

3) 激光特种制造装备项目

4) 半导体材料激光精密制造装备项目

5) 激光加工工艺研发中心建设项目

3.4中国激光加工设备行业进出口分析

3.4.1行业出口情况分析

(1) 行业出口总体情况

(2) 行业出口产品结构分析

3.4.2行业进口情况分析

(1) 行业进口总体情况

(2) 行业进口产品结构分析

第4章：中国激光加工设备行业细分市场分析

4.1激光加工设备行业细分概况

4.2激光打标设备市场分析

4.2.1激光打标技术原理及特点

4.2.2激光打标设备应用领域

4.2.3激光打标设备市场规模

4.2.4激光打标设备发展趋势

4.3激光切割设备市场分析

4.3.1激光切割技术原理及特点

4.3.2激光切割设备应用领域

4.3.3激光切割设备市场规模

4.3.4激光切割设备发展趋势

(1) 市场发展趋势

(2) 技术发展趋势

4.4激光雕刻设备市场分析

4.4.1激光雕刻技术原理及特点

4.4.2激光雕刻设备应用领域

4.4.3激光雕刻设备市场规模

4.4.4激光雕刻设备发展趋势

(1) 市场发展趋势

(2) 产品发展趋势

4.5激光焊接设备市场分析

4.5.1激光焊接技术原理及特点

4.5.2激光焊接设备应用领域

4.5.3激光焊接设备市场规模

4.5.4激光焊接设备发展趋势

(1) 市场发展趋势

(2) 产品发展趋势

4.6激光微加工设备市场分析

4.6.1激光微加工技术原理及特点

4.6.2激光微加工设备应用领域

4.6.3激光微加工设备市场规模

4.6.4激光微加工设备发展趋势

4.7激光打孔设备市场分析

4.7.1激光打孔技术原理及特点

4.7.2激光打孔设备应用领域

4.7.3激光打孔设备市场规模

4.7.4激光打孔设备发展趋势

## 第5章：中国激光加工设备行业下游需求分析

5.1激光加工设备行业下游需求概况

5.2电子产品制造业发展状况分析

5.2.1电子产品制造业发展现状

5.2.2激光加工设备在电子信息领域的应用

5.2.3电子产品制造业对激光加工设备的需求前景

5.3金属加工行业发展状况分析

5.3.1金属加工行业发展现状

5.3.2激光加工设备在金属加工领域的应用

5.3.3金属加工行业对激光加工设备的需求前景

5.4汽车及零配件行业发展状况分析

5.4.1汽车及零配件行业发展现状与趋势

5.4.2激光加工设备在汽车及零配件领域的应用

5.4.3汽车及零配件行业对激光加工设备的需求前景

5.5精密仪器仪表行业发展状况分析



- 5.5.1精密仪器仪表行业发展现状
- 5.5.2激光加工设备在精密仪器领域的应用
- 5.5.3精密仪器仪表行业对激光加工设备的需求前景
- 5.6工艺礼品行业发展状况分析
  - 5.6.1工艺礼品行业发展现状
  - 5.6.2激光加工设备在工艺礼品领域的应用
  - 5.6.3工艺礼品行业对激光加工设备的需求前景
- 5.7建材行业发展状况分析
  - 5.7.1建材行业发展现状
  - 5.7.2激光加工设备在建材领域的应用
  - 5.7.3建材行业发展对激光加工设备的需求前景
- 5.8纺织服装行业发展状况分析
  - 5.8.1纺织服装行业发展现状与趋势
  - 5.8.2激光加工设备在纺织服装领域的应用
  - 5.8.3纺织服装行业发展对激光加工设备的需求前景
- 5.9印刷包装行业发展状况分析
  - 5.9.1印刷包装行业发展现状
  - 5.9.2激光加工设备在印刷包装领域的应用
  - 5.9.3印刷包装行业对激光加工设备的需求前景

## 第6章：中国激光加工设备行业专利技术分析

- 6.1激光加工技术发展状况分析
  - 6.1.1行业专利申请数分析
    - (1) 专利申请数
    - (2) 专利公开数
  - 6.1.2行业专利申请人分析
    - (1) 申请人省市分布
    - (2) 申请人专利数量
  - 6.1.3行业专利技术分析
    - (1) 专利结构分析
    - (2) 热门专利分析
- 6.2激光焊接热点技术综合分析

## 6.2.1激光复合焊接技术

- (1) 激光-电弧复合焊接
- (2) 激光-等离子复合焊接
- (3) 激光-感应热源复合焊接
- (4) 双激光束焊接

## 6.2.2塑料激光焊接技术

- (1) 顺序型周线焊接
- (2) 同步焊接
- (3) 准同步焊接
- (4) 掩模焊接

## 6.2.3双焦点焊接技术

## 6.2.4二次电池激光自动焊接技术

- (1) 二次电池外壳激光焊接
- (2) 二次电池正极激光焊接
- (3) 二次电池安全阀激光自动焊接

## 6.3激光焊接技术发展趋势分析

### 6.3.1激光焊接技术发展趋势

### 6.3.2激光焊接技术发展建议

## 第7章：中国激光加工设备行业重点企业经营分析

### 7.1激光加工设备企业发展总体状况分析

#### 7.1.1行业企业排名情况

#### 7.1.2行业工业总产值状况

#### 7.1.3行业销售收入和利润

#### 7.1.4主要企业创新能力分析

### 7.2激光加工设备行业领先企业个案分析

#### 7.2.1深圳市大族激光科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.2华工科技产业股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.3 中国大恒（集团）有限公司激光工程分公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.4 泰尔盾（上海）标识技术有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.5 相干（北京）商业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

### 第8章：中国激光加工设备行业发展趋势与前景预测（）

#### 8.1 激光加工设备行业发展前景分析

##### 8.1.1 行业影响因素分析

(1) 行业有利影响因素分析

(2) 行业不利影响因素分析

##### 8.1.2 行业需求前景预测

(1) 行业市场规模前景预测

(2) 行业产品结构走势预测

(3) 行业应用领域前景预测

#### 8.2 激光加工设备行业投资特性分析

##### 8.2.1 行业进入壁垒分析

(1) 技术壁垒

(2) 品牌壁垒

(3) 资本壁垒

(4) 销售服务网络壁垒

##### 8.2.2 行业商业模式分析

(1) 采购模式

(2) 生产模式

(3) 销售模式

8.2.3行业盈利因素分析

8.3激光加工设备行业投资风险分析

8.3.1行业政策风险

8.3.2行业技术风险

8.3.3行业关联产业风险

8.3.4行业产品结构风险

8.3.5行业宏观经济波动风险 ( )

图表目录：

图表1：激光加工设备按应用分类列表

图表2：激光加工设备按技术分类列表

图表3：激光加工较传统加工的优势列表

图表4：激光加工设备行业产业链

图表5：2012-2019年中国机床产量走势图（单位：万台，%）

图表6：2012-2019年中国光学材料行业产销率走势图（单位：%）

图表7：2012-2019年中国铸造机械制造行业产销率走势图（单位：%）

图表8：2012-2019年中国工业计算机制造行业产销率走势图（单位：%）

图表9：激光加工设备行业应用领域及其应用特征

图表10：中国颁布的有关激光行业的主要政策

图表11：《信息产业科技发展“十三五”规划和2020年中长期规划纲要》主要内容

图表12：《高新技术产业化及其环境建设“十三五”专项规划》主要内容

图表13：激光加工设备涉及的行业标准

图表14：激光国家标准目录

图表15：2012-2019年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表16：2012-2019年激光加工设备行业与GDP关联性分析图（单位：亿元，万亿元）

图表17：2012-2019年中国固定资产投资总额走势图（单位：万亿元，%）

图表18：2012-2019年激光加工设备行业与固定资产投资关联性分析图（单位：亿元，万亿元）

图表19：中国外贸环境发展趋势

图表20：2012-2019年全球激光加工设备市场规模走势图（单位：亿美元，%）

图表21：2012-2019年全球激光系统市场规模走势图（单位：亿美元，%）

图表22：2012-2019年全球激光器市场规模走势图（单位：亿美元，%）

图表23：2019年全球激光加工设备产品结构图（单位：%）

图表24：2019年全球激光系统产品结构图（单位：%）

图表25：2019年全球激光器产品结构图（单位：%）

图表26：2012-2019年全球激光加工设备产品结构图（单位：%）

图表27：2012和2019年全球激光系统产品结构图（单位：%）

图表28：2012和2019年全球激光器产品结构图（单位：%）

图表29：2019年激光加工设备行业全球分布图（单位：%）

图表30：通快集团的主营产品领域列表

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202010/189627.html>