

2021-2027年中国工业激光器行业发展趋势与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国工业激光器行业发展趋势与投资战略咨询报告》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/202107/230519.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

激光器——能发射激光的装置。1954年制成了第一台微波量子放大器，获得了高度相干的微波束。1958年A.L.肖洛和C.H.汤斯把微波量子放大器原理推广应用到光频范围，1960年T.H.梅曼等人制成了第一台红宝石激光器。1961年A.贾文等人制成了氦氖激光器。1962年R.N.霍耳等人创制了砷化镓半导体激光器。以后，激光器的种类就越来越多。按工作介质分，激光器可分为气体激光器、固体激光器、半导体激光器和染料激光器4大类。近来还发展了自由电子激光器，大功率激光器通常都是脉冲式输出。

在材料加工领域，工业激光器按功能分类，主要可分为切割、焊接、打标、半导体、精加工等细分领域。其中，切割（2017年占比35%）、金属焊接（16%）和打标（15%）是最重要的三个细分领域。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国工业激光器行业发展趋势与投资战略咨询报告》共九章。首先介绍了中国工业激光器行业市场发展环境、工业激光器整体运行态势等，接着分析了中国工业激光器行业市场运行的现状，然后介绍了工业激光器市场竞争格局。随后，报告对工业激光器做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国工业激光器行业发展趋势与投资预测。您若想对工业激光器产业有个系统的了解或者想投资中国工业激光器行业，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 工业激光器行业概述

1.1 行业简介

1.2 分类

1.3 产业链

第二章 全球工业激光器产业现状

2.1 市场规模

2.2 市场结构

2.3 应用现状

- 2.3.1 材料加工
- 2.3.2 激光微加工
- 2.3.3 打标机
- 2.4 竞争格局

第三章 中国工业激光器产业现状

- 3.1 政策环境
- 3.2 市场规模
- 3.3 市场结构
- 3.4 进出口
 - 3.4.1 出口
 - 3.4.2 进口
- 3.5 竞争格局

第四章 工业激光器细分市场

- 4.1 CO₂激光器
 - 4.1.1 概述
 - 4.1.2 市场规模
 - 4.1.3 应用现状
 - 4.1.4 竞争格局
- 4.2 固体激光器
 - 4.2.1 概述
 - 4.2.2 市场规模
 - 4.2.3 竞争格局
- 4.3 光纤激光器
 - 4.3.1 概述
 - 4.3.2 市场规模
 - 4.3.3 市场结构
 - 4.3.4 竞争格局
- 4.4 半导体激光器

第五章 工业激光器上游产业

5.1 增益介质

5.1.1 二氧化碳

5.1.2 光纤

5.1.3 晶体材料

5.2 泵浦源

第六章 激光加工设备市场

6.1 市场规模

6.2 重点企业

6.2.1 全球

6.2.2 中国

6.3 细分市场

6.3.1 激光切割设备

6.3.2 激光焊接设备

6.3.3 激光标记设备

6.3.4 激光雕刻设备

第七章 国外主要工业激光器制造商

7.1 通快

7.1.1 公司简介

7.1.2 经营情况

7.1.3 工业激光器业务

7.1.4 在华布局

7.2 Coherent

7.2.1 公司简介

7.2.2 经营情况

7.2.3 营收构成

7.2.4 工业激光器业务

7.2.5 在华布局

7.3 IPG

7.3.1 公司简介

7.3.2 经营情况

- 7.3.3 营收构成
- 7.3.4 工业激光器业务
- 7.3.5 在华布局
- 7.4 Rofin-Sinar
 - 7.4.1 公司简介
 - 7.4.2 经营情况
 - 7.4.3 营收构成
 - 7.4.4 工业激光器业务
 - 7.4.5 在华布局
- 7.5 Prima
 - 7.5.1 公司简介
 - 7.5.2 经营情况
 - 7.5.3 营收构成
 - 7.5.4 工业激光器业务
- 7.6 其他企业
 - 7.6.1 GSI
 - 7.6.2 Nufern
 - 7.6.3 NKT Photonics
 - 7.6.4 IMRA
 - 7.6.5 Fianium
 - 7.6.6 Bystronic
 - 7.6.7 大通激光

第八章 中国主要工业激光器制造商

- 8.1 大族激光
 - 8.1.1 公司简介
 - 8.1.2 经营情况
 - 8.1.3 营收构成
 - 8.1.4 工业激光器业务
 - 8.1.5 发展战略
- 8.2 华工科技
 - 8.2.1 公司简介

8.2.2 经营情况

8.2.3 营收构成

8.2.4 工业激光器业务

8.2.5 发展战略

8.3 大恒科技

8.3.1 公司简介

8.3.2 经营情况

8.3.3 营收构成

8.3.4 工业激光器业务

8.4 天弘激光

8.4.1 公司简介

8.4.2 经营情况

8.4.3 营收构成

8.4.4 主要客户及供应商

8.4.5 工业激光器业务

8.4.6 发展战略

8.5 金运激光

8.5.1 公司简介

8.5.2 经营情况

8.5.3 营收构成

8.5.4 工业激光器业务

8.5.5 发展战略

8.6 新松

8.6.1 公司简介

8.6.2 经营情况

8.6.3 营收构成

8.6.4 工业激光器业务

8.7 创鑫激光

8.7.1 公司简介

8.7.2 工业激光器业务

8.7.3 发展战略

8.8 武汉锐科

- 8.8.1 公司简介
- 8.8.2 工业激光器业务
- 8.8.3 发展战略
- 8.9 武汉光谷科威晶
- 8.9.1 公司简介
- 8.9.2 经营情况
- 8.9.3 工业激光器业务
- 8.10 其他企业
- 8.10.1 中科中美
- 8.10.2 国科激光
- 8.10.3 西安中科梅曼
- 8.10.4 天元激光

第九章 总结与预测

- 9.1 市场
- 9.2 企业

图表目录：

图：激光器结构

表：气体、固体、光纤激光器性能对比

表：主要工业激光器所适用的加工工艺

表：工业激光器的分类

图：工业激光加工产业链

图：全球激光系统应用结构

图：2021-2027全球激光系统市场规模

图：2021-2027年全球激光材料加工及光刻市场规模及增速

图：2021-2027年全球工业激光器市场规模（销售收入）及增速

图：2021-2027年全球工业激光器（分产品）销售收入构成

图：2021-2027年全球工业激光器（分功率）销售收入构成

图：2019年全球工业激光器（分领域）应用现状

图：2021-2027年全球材料加工用激光器销售收入及增速

图：2021-2027年全球材料加工用激光器（分领域）销售收入构成

图：2021-2027年全球材料加工用激光器（分产品）销售收入构成

图：2021-2027年激光微加工用激光器销售收入及增速

图：2021-2027年全球激光微加工用激光器（分领域）销售收入构成

图：2021-2027年全球打标机用激光器销售收入及增速

图：2021-2027年全球打标机用激光器（分产品）销售收入构成

图：2019年全球主要企业在工业激光器领域的研发投入

图：2019年全球工业激光器市场竞争格局

表：2019年全球激光器行业并购事件

表：中国激光产业相关政策

图：2019年中国激光产业结构

图：2021-2027年中国工业激光器销售收入

图：2021-2027年中国工业激光器销量及增速

图：2019年中国工业激光器（分领域）应用现状

图：2021-2027年中国工业激光器（分产品）销量构成

图：2021-2027年中国工业激光器（分产品）销售收入构成

表：2019年中国激光器关税税率

图：2019年中国激光器（分地区）出口量构成

图：2019年中国激光设备出口结构

图：2019年中国激光器（分地区）进口量构成

图：2019年中国工业激光器市场竞争格局

图：2021-2027年全球工业用CO₂激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用CO₂激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用CO₂激光器销量及增速

图：2021-2027年全球工业用固体激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用固体激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用固体激光器销量及增速

图：2021-2027年全球工业用光纤激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用光纤激光器销售收入及增速

图：2021-2027年中国工业用光纤激光器销量及增速

图：2019年全球工业用光纤激光器（分地区）销量构成

图：2019年中国工业用光纤激光器（分产品）销量构成

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202107/230519.html>