

2013-2017年中国激光加工设备制造业发展状况与进出口贸易分析报告

目 录

CONTENTS

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 激光加工设备行业概念及定义
- 1.1.2 激光加工技术及产品分类
- 1.1.3 激光加工工艺替代优势

1.2 激光加工设备行业产业链分析

- 1.2.1 激光加工设备行业产业链简介
- 1.2.2 激光加工设备行业产业链下游分析
 - (1) 电子信息制造业发展状况分析
 - 1) 电子信息制造业发展现状
 - 2) 激光加工设备在电子信息领域的应用
 - 3) 电子信息制造业对激光加工设备的需求前景
 - (2) 部分金属加工行业发展状况分析
 - 1) 金属加工行业发展现状
 - 2) 激光加工设备在金属加工领域的应用
 - 3) 金属加工行业对激光加工设备的需求前景
 - (3) 汽车及零配件行业发展状况分析
 - 1) 汽车及零配件行业发展现状与趋势
 - 2) 激光加工设备在汽车及零配件领域的应用
 - 3) 汽车及零配件行业对激光加工设备的需求前景
 - (4) 精密仪器仪表行业发展状况分析
 - 1) 精密仪器仪表行业发展现状
 - 2) 激光加工设备在精密仪器领域的应用
 - 3) 精密仪器仪表行业对激光加工设备的需求前景
 - (5) 工艺礼品行业发展状况分析
 - 1) 工艺礼品行业发展现状
 - 2) 激光加工设备在工艺礼品领域的应用
 - 3) 工艺礼品行业对激光加工设备的需求前景
 - (6) 建材行业发展状况分析
 - 1) 建材行业发展现状
 - 2) 激光加工设备在建材领域的应用
 - 3) 建材行业发展对激光加工设备的需求前景
 - (7) 纺织服装行业发展状况分析
 - 1) 纺织服装行业发展现状与趋势
 - 2) 激光加工设备在纺织服装领域的应用
 - (8) 印刷包装行业发展状况分析
 - 1) 印刷包装行业发展现状
 - 2) 激光加工设备在印刷包装领域的应用
 - 3) 印刷包装行业对激光加工设备的需求前景
 - (9) 太阳能光伏行业发展状况分析
 - 1) 太阳能光伏行业发展现状与趋势
 - 2) 激光加工设备在太阳能领域的应用
- 1.2.3 激光加工设备行业产业链上游分析
 - (1) 机床行业发展状况分析
 - (2) 光学材料行业发展状况分析
 - (3) 机械类材料市场发展分析
 - (4) 工业电脑市场发展分析
 - (5) 电子元器件市场发展分析
 - (6) 制冷机市场发展分析

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 行业监管体制
- 2.1.2 行业相关标准
- 2.1.3 行业相关政策
- 2.1.4 行业发展规划

2.2 激光加工设备行业经济环境分析

- 2.2.1 国际宏观经济环境
 - (1) 国际宏观经济发展分析
 - 1) 国际宏观经济现状
 - 2) 国际宏观经济预测
 - (2) 国际宏观环境和行业相关性分析
- 2.2.2 国内宏观经济环境
 - (1) 国内宏观经济发展分析
 - 1) GDP增长情况
 - 2) 制造业发展现状
 - 3) 居民收入情况
 - 4) 对外贸易情况
 - (2) 国内宏观环境和行业相关性分析

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
- 2.3.2 行业贸易环境发展趋势
- 2.3.3 企业规避贸易风险的策略

2.4 激光加工设备行业社会环境分析

- 2.4.1 行业发展与社会经济的协调
- 2.4.2 行业发展的地区不平衡问题

第3章：中国激光加工设备行业发展状况分析

3.1 全球激光产品市场发展分析

- 3.1.1 全球商用激光产品市场规模分析
- 3.1.2 全球激光产品市场发展特征分析
- 3.1.3 全球材料加工类激光器市场分析
- 3.1.4 全球激光产品其他应用领域市场分析
 - (1) 医学治疗与诊断市场
 - (2) 科研与军事市场
 - (3) 仪器与传感器市场
 - (4) 通信与光储存市场
 - (5) 图像记录市场
 - (6) 娱乐与显示市场

3.2 全球主要激光加工设备企业竞争力分析

- 3.2.1 德国通快公司 (Trumpf Gruppe) 竞争力分析
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营产品及新产品动向
 - (4) 企业市场区域及行业地位分析
 - (5) 企业在中国市场投资布局情况分析
- 3.2.2 德国罗芬-西纳公司 (Rofin-Sinar) 竞争力分析
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营产品及新产品动向
 - (4) 企业市场区域及行业地位分析
 - (5) 企业在中国市场投资布局情况
- 3.2.3 美国相干公司 (Coherent) 竞争力分析
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营产品及新产品动向
 - (4) 企业市场区域及行业地位分析
 - (5) 企业在中国市场投资布局情况
- 3.2.4 意大利普瑞玛工业公司 (Prima Industrie) 竞争力分析
 - (1) 企业发展简介

- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营产品及新产品动向
- (4) 企业市场区域及行业地位分析
- (5) 企业在中国市场投资布局情况
- 3.2.5 美国IPG Photonics公司竞争力分析
 - (1) 企业发展简介
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营产品及新产品动向
 - (4) 企业市场区域及行业地位分析
 - (5) 企业在中国市场投资布局情况
- 3.3 国内激光加工设备行业发展分析**
 - 3.3.1 国内激光加工设备行业市场规模
 - 3.3.2 国内激光加工设备行业影响因素
 - (1) 有利因素
 - (2) 不利因素
 - 3.3.3 国内激光加工设备行业竞争状况
 - (1) 激光加工设备行业议价能力
 - (2) 激光加工设备行业潜在威胁
 - (3) 激光加工设备行业竞争格局
 - 3.3.4 国内激光加工设备企业国际竞争力分析
 - (1) 国内激光加工设备企业国际竞争力指标
 - 1) 行业净出口额
 - 2) 国际市场占有率
 - 3) 贸易竞争力指数
 - (2) 国内激光加工设备企业国际差距比较分析
 - (3) 提高中国激光加工设备企业国际竞争力策略
 - 3.3.5 国内主要激光加工设备企业在建项目分析
 - (1) 大族激光在建项目
 - (2) 华工科技在建项目
- 3.4 国内激光加工设备行业进出口分析**
 - 3.4.1 2009-2008年激光加工设备行业出口情况分析
 - (1) 2009-2008年激光加工设备行业出口总体情况
 - (2) 2010-2008年激光加工设备行业出口产品结构分析
 - 3.4.2 2009-2008年激光加工设备行业进口情况分析
 - (1) 2009-2008年激光加工设备行业进口总体情况
 - (2) 2010-2008年激光加工设备行业进口产品结构分析

图表目录

- 图表1: 打标软件的工作流程图
- 图表2: CO2激光切割设备基本组成
- 图表3: 激光焊接设备组成
- 图表4: 激光加工较传统加工方式的比较优势
- 图表5: 激光加工设备行业产业链
- 图表6: 2012年电子信息制造业与全国工业增加值累计增速对比 (单位: %)
- 图表7: 2009-2012年月度汽车销量及同比变化情况 (单位: 辆, %)
- 图表8: 2006-2012年我国建材行业工业总产值增长情况 (单位: 亿元, %)
- 图表9: 2006-2012年我国建材行业销售收入增长情况 (单位: 亿元, %)
- 图表10: 光伏行业激光刻边技术与其他技术应用比较
- 图表11: 2010-2012年中国光学玻璃行业经营效益分析 (单位: 家, 人, 万元, %)
- 图表12: 激光加工设备涉及的行业标准
- 图表13: 激光国家标准目录
- 图表14: 我国颁布的有关激光行业的主要政策
- 图表15: 2012年美国制造业PMI分项指数概览 (单位: %)
- 图表16: 2011-2012年美国非农就业人数概览 (单位: 万人)
- 图表17: 2004-2012年美国新增非农就业人数 (单位: 千人)

- 图表18: 2008-2012年美国失业率变化趋势 (单位: %)
- 图表19: 2007-2012年欧元区PMI走势 (单位: %)
- 图表20: 2009-2012年法国及德国PMI走势比较 (单位: %)
- 图表21: 1999-2012年欧央行基准利率变化趋势 (单位: %)
- 图表22: 2006-2012年欧元区CPI走势 (单位: %)
- 图表23: 欧债危机重点事件表
- 图表24: 2008-2012年欧元区债券收益率情况 (单位: %)
- 图表25: 2010-2012年中国国内生产总值同比增长速度 (单位: %)
- 图表26: 2006-2012年中国全部工业增加值及其增速 (单位: 亿元, %)
- 图表27: 1978-2012年中国城乡居民人均收入与人均GDP增长情况 (单位: %)
- 图表28: 2008-2008年中国货物进出口总额 (单位: 亿美元)
- 图表29: 全球激光器在各类应用中所占的比例 (单位: %)
- 图表30: 2012年激光系统市场规模及地区分布 (单位: 亿美元, %)
- 图表31: 2007-2012年全球商用激光器市场规模 (单位: 亿美元, %)
- 图表32: 2012年激光系统市场规模及地区分布 (单位: 亿美元, %)
- 图表33: 全球金属加工激光器分布 (单位: %)
- 图表34: 2011-2012年全球工业激光器及激光系统销售预测 (单位: 亿美元)
- 图表35: 2006-2012年全球医学治疗与诊断市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表36: 2006-2012年全球科研与军事市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表37: 2006-2012年全球仪器与传感器市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表38: 2006-2012年全球通信与光储存市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表39: 2006-2012年全球图像记录市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表40: 2006-2012年全球娱乐与显示市场销售收入 (单位: 百万美元)
- 图表41: 2009-2011财年德国罗芬-西纳公司经营情况 (单位: 百万美元)
- 图表42: 2009-2011财年美国相干公司经营情况 (单位: 百万美元)
- 图表43: 2009-2012年美国IPG Photonics公司经营情况 (单位: 百万美元)
- 图表44: 2005-2012年中国激光加工设备市场规模及增长率 (单位: 亿元, %)
- 图表45: 国内激光产业集群分布
- 图表46: 大族激光公司主要在建项目情况 (单位: 万元, %)
- 图表47: 大族激光大功率激光切割机产业化建设项目产能情况 (台/年, %)
- 图表48: 深圳市大族激光福永产业园项目产能情况 (单位: 台/年, %)
- 图表49: 华工科技公司主要在建项目情况 (单位: 万元)
- 图表50: 华工科技高档数控等离子切割机生产线建设项目投资概算 (单位: 万元, %)
- 图表51: 华工科技高档数控等离子切割机生产线建设项目产品方案 (单位: 万元, 套)
- 图表52: 华工科技先进固体激光器产业化项目投资概算 (单位: 万元, %)
- 图表53: 华工科技先进固体激光器产业化项目产品方案 (单位: 台/套, 万元)
- 图表54: 华工科技激光特种制造装备项目投资概算 (单位: 万元, %)
- 图表55: 华工科技先进固体激光器产业化项目产品方案 (单位: 万元, 套)
- 图表56: 华工科技半导体材料激光精密制造装备项目投资概算 (单位: 万元, %)
- 图表57: 华工科技半导体材料激光精密制造装备项目产品方案 (单位: 台/套, 万元)
- 图表58: 华工科技激光加工工艺研发中心建设项目产品方案 (单位: 台/套, 万元)
- 图表59: 华工科技公司主要在建项目情况 (单位: 万元, %)
- 图表60: 2009-2008年中国激光加工设备行业产品进出口总额 (单位: 万美元, %)
- 图表61: 2009-2008年中国激光加工设备行业产品出口走势图 (单位: 万美元, %)
- 图表62: 2010-2008年中国激光加工设备行业出口产品 (单位: 台, 万美元)
- 图表63: 2009-2008年中国激光加工设备行业产品进口走势图 (单位: 万美元, %)
- 图表64: 2010-2008年中国激光加工设备行业进口产品 (单位: 台, 万美元)

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！