



艾凯咨询
ICAN Consulting

中国激光行业研究进展及投资前景规划研究报告（2011-2015年）

一、调研说明

《中国激光行业研究进展及投资前景规划研究报告（2011-2015年）》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/188315.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

光纤激光器将为工业激光加工设备带来一场“革命”,随着国产光纤激光器研制成功并推向市场,未来国产光纤激光器也将会争得更多市场份额.与此同时,激光加工将进入精密微加工时代,中国激光设备进军中高端激光市场的时代也已经开启.

《中国激光行业研究进展及投资前景规划研究报告(2011-2015年)》根据对激光产品监测统计数据指标体系,通过技术手段,形成的连续性监测数据,反映了一定时期内中国激光产品生产消费的现状、变化及趋势。本报告以激光行业作为切入点,通过对激光行业特征和统计数据的全面分析,确定激光行业发展概况和基本特征;运用科学的方法和模型,帮助企业掌握市场动向,明确激光行业竞争趋势。为企业制定发展战略、进行投资决策和企业经营管理提供权威、充分、可靠的决策依据。

第一章 激光产业发展概述

第一节 激光产业定义和特性

一、激光的定义

二、激光的特征

三、激光技术应用

四、激光历史

五、“激光革命”意义

第二节 激光产业在国民经济中的地位分析

一、促进科技发展

二、形成新的产业部门

三、对传统产业的改造

四、促进医疗技术进步

五、加速中国国防技术的现代化

第三节 中国激光产业政策分析

一、激光防护安全标准

二、激光防护措施

三、激光的安全与防护

第二章 2010-2011年全球激光产业运行态势分析

第一节 2010-2011年国外激光行业发展概况

一、国外工业激光现状分析

二、国外工业激光的发展趋势分析

三、国外激光加工技术的发展与应用分析

第二节 美国激光产业发展分析

一、美国激光产业发展现状

二、美国激光技术发展现状

三、中美激光产业差距分析

第三节 日本激光产业发展分析

一、日本激光产业发展状况分析

二、日本激光技术发展现状

三、2010年日本激光技术新发展

第四节 德国激光产业发展分析

一、德国激光产业发展现状

二、德国激光技术发展分析

第三章 2010-2011年中国激光产业整体运行新形势分析

第一节 2010-2011年中国激光产业运行总况

一、中国激光产业迎来加工跨越式发展阶段

二、中国激光技术研究获得重大突破

三、激光产业主要聚集区

四、中国激光产业已形成较完整的激光产业链

五、金融危机对中国激光产业的影响

第二节 2010-2011年中国激光市场发展现状

一、中国激光市场销售总额

二、中国激光市场需求分析

三、常用工业激光器的应用领域及市场分析

四、影响中国激光产业发展因素分析

第三节 2010-2011年中国激光产业发展存在的问题探讨

第四节 2010-2011年中国激光行业发展策略分析

一、中国激光产业发展战略分析

二、中国激光行业发展对策与措施

三、激光在产业中的具体运用

第四章 中国激光行业技术分析

第一节 激光行业技术分析

一、激光技术简介

二、激光加工技术分析

三、激光数字纸制品加工技术

四、激光技术及产业发展分析

五、激光技术发展前景分析

第二节 中国激光行业技术发展分析

一、中国激光技术的回顾

二、中国领先世界的5大激光技术

三、中国激光冲击强化应用技术发展分析

四、中国激光技术专利文献现状分析

五、中国激光显示技术发展分析

六、中国激光热处理技术发展分析

第三节 中国激光行业技术应用及趋势

一、激光技术的应用特点分析

二、激光加工技术在制造业的应用

三、激光技术在医学领域的应用分析

四、激光快速制造技术应用新领域

五、激光技术在表面处理及三维建模中的应用

六、激光技术在柔版印中的应用

第五章2007-2011年中国数字激光音、视盘机产量数据统计分析

第一节2007-2010年全国数字激光音、视盘机产量数据分析

一、2007-2010年全国数字激光音、视盘机产量数据

二、2007-2010年重点省市数字激光音、视盘机产量数据

第二节2011年全国数字激光音、视盘机产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

一、2011年全国数字激光音、视盘机产量数据

二、2011年重点省市数字激光音、视盘机产量数据

第三节 全国数字激光音、视盘机产量增长性分析

第六章2008-2009年中国激光主要制品市场进出口统计分析

第一节2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机市场进出口数据分析

一、2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机出口统计

二、2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机进口统计

三、2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机进出口价格对比

四、中国自动数据处理设备激光打印机进出口主要来源地及出口目的地

第二节2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机市场进出口数据分析

一、2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机出口统计

二、2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机进口统计

三、2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机进出口价格对比

四、中国电子束、激光自动焊接机进出口主要来源地及出口目的地

第三节2008-2009年中国辐照元件激光切割机市场进出口数据分析

一、2008-2009年中国辐照元件激光切割机出口统计

二、2008-2009年中国辐照元件激光切割机进口统计

三、2008-2009年中国辐照元件激光切割机进出口价格对比

四、中国辐照元件激光切割机进出口主要来源地及出口目的地

第四节2008-2009年中国激光器市场进出口数据分析

一、2008-2009年中国激光器出口统计

二、2008-2009年中国激光器进口统计

三、2008-2009年中国激光器进出口价格对比

四、中国激光器进出口主要来源地及出口目的地

第七章 2010-2011年中国激光制造细分行业分析

第一节 激光打标机市场分析

一、激光打标技术状况分析

二、中国激光打标的优势分析

三、2010年激光打标机市场销售状况分析

四、未来激光打标机市场预测

第二节 激光焊接机市场分析

一、激光焊接技术的发展分析

二、激光焊接机应用优势分析

三、近年来中国激光焊接机行业发展分析

四、激光焊接技术的未来趋势

第三节 激光切割机行业发展方向分析

一、激光切割技术分析

二、激光切割机的优势分析

三、激光切割机的工作原理及应用分析

四、激光切割机发展方向分析

第四节 中国激光雕刻机行业发展分析

- 一、激光雕刻技术分析
- 二、激光雕刻机的工作原理
- 三、激光雕刻机市场综合研究
- 四、激光雕刻机应用分析

第五节 中国激光显示行业发展分析

- 一、中国激光显示产业发展现状
- 二、中国发展激光显示产业的基础
- 三、激光显示技术在国外的的发展
- 四、中国激光显示产业突出的问题分析
- 五、中国激光显示行业产业化建议
- 六、激光显示产业化的关键分析

第六节 中国激光打印机行业发展分析

- 一、激光打印机的基本原理
- 二、激光打印机的优势分析
- 三、2010年中国激光打印机市场状况分析
- 四、2010年上半年中国打印外设市场状况分析

第七节 其他激光产业

- 一、紫激光CTP
- 二、激光背投电视
- 三、激光照排机
- 四、激光核电

第八章 2010-2011年中国激光产业的区域分析

第一节 武汉激光产业的发展状况分析

- 一、武汉激光产业发展格局分析
- 二、武汉激光产业的创新之路分析
- 三、武汉激光产业集群发展状况分析
- 四、武汉激光产业发展壮大形势分析

第二节 长春激光产业发展状况分析

- 一、长春激光行业发展分析
- 二、长春激光产业竞争力分析

第三节 广州激光行业发展状况分析

一、广州激光行业发展分析

二、广州地区激光企业发展分析

第九章 2010-2011年中国激光产业上游分析

第一节 激光行业加工机床

一、激光加工机床的优势分析

二、中国激光加工车床的新进展

三、高速3D激光加工车床的介绍

第二节 激光材料产业

一、激光材料介绍

二、中国激光材料的发展状况分析

三、中国激光材料技术现状

第三节 激光器

一、激光器市场发展格局分析

二、半导体激光器市场状况分析

三、超快光纤激光器市场状况分析

四、2010年全球激光器市场状况分析

五、未来激光器市场预测

第十章 2010-2011年中国激光产业主要下游产业分析

第一节 激光通讯产业

一、激光在通讯的应用

二、激光通信技术发展分析

三、中国激光通信行业研究新进展

第二节 激光医疗产业

一、激光医疗产业的技术和市场发展状况分析

二、低强度激光在医学的应用分析

三、激光在生物医学的应用分析

四、中国激光医疗器械市场发展前景分析

第三节 激光检测产业

一、激光检测技术发展分析

二、激光监测在汽车制造中的应用

三、激光检测在车身焊接中的应用

四、激光检测在道路工程中的应用

第四节 激光全息产业

- 一、激光全息技术原理分析
- 二、激光全息材料在包装印刷上的应用
- 三、中国激光全息行业发展状况分析
- 四、激光全息防伪技术的发展分析

第十一章 全球主要激光制造企业分析

第一节 美国Coherent

- 一、公司简介
- 二、公司经营业务
- 三、公司竞争力
- 四、不同时期公司战略分析

第二节 美国Lumenis公司

- 一、公司简介
- 二、公司经营业务
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司经营战略分析
- 五、公司在亚太市场发展战略分析

第三节 德国Rofin公司

- 一、公司简介
- 二、公司竞争力分析
- 三、公司在华业务发展分析

第四节 日本三菱电机

- 一、公司简介
- 二、主导产品状况
- 三、2016年公司业绩预测

第五节 日本松下电器

- 一、公司简介
- 二、公司海外拓展战略
- 三、公司营销策略
- 四、公司在中国的发展分析

第六节 雷迪安斯公司

第七节 德国Trumpf公司

第十二章 2010-2011年中国激光产业主体企业分析

第一节 深圳市大族激光科技股份有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第二节 上海团结普瑞玛激光设备有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第三节 北京楚天激光设备有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第四节 济南捷迈数控机械有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第五节 武汉金石凯激光技术有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第六节 福建福晶科技有限公司

- 一、公司基本概述
- 二、公司主要经营数据指标分析
- 三、公司竞争力分析
- 四、公司发展战略分析

第七节 武汉华工激光工程有限责任公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第八节 富士施乐高科技(深圳)有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第九节 佳能(中山)办公设备有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十节 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十三章 2011-2015年中国激光产业投资战略研究

第一节 2010年中国激光产业投资环境分析

第二节 2011-2015年中国激光产业投资机会分析

一、区域投资机会分析

二、主要产品投资热点分析

第三节 2011-2015年中国激光产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、原材料风险分析

三、政策风险分析

四、技术风险分析

五、进入退出风险分析

第四节 研究中心专家观点

第十四章 2011-2015年中国激光产业发展预测分析

第一节2011-2015年中国激光产业前景预测分析

一、激光器市场未来发展格局

二、激光加工业发展前景

三、激光产业化前途分析

四、中国激光设备发展趋势

第二节2011-2015年中国激光产业市场预测分析

一、光纤光缆市场需求预测

二、激光检测在车身焊接中应用状况

三、激光产业市场供给预测分析

第三节2011-2015年中国激光产业盈利预测分析

第十五章 2011-2015年中国激光行业发展的方略分析

第一节 中国激光产业发展战略分析

一、在激光产业布局上的对策

二、在激光产品上的对策

三、在激光产业发展步骤上的对策

第二节 中国激光行业发展的措施

一、转换发展机制分析

二、产品质量问题分析

三、产业国际化进程分析

四、产业人才队伍建设分析

五、产业工作管理问题分析

六、开发潜力市场问题分析

图表名称：部分

图表 2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表 2010年一季度中国三产业增加值结构图

图表 2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表 2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表 2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表 2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表 1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表 2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表 2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图

图表 2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表 2005-2009年我国财政收入支出走势图

图表 2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价

图表 2010年4月人民币汇率中间价对照表

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表 2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图

图表 2001-2009年中国外汇储备走势图

图表 2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表 2008年12月23日中国人民银行利率调整表

图表 2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表

图表 我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表 2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表 2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表 2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表 2005-2009年中国就业人数走势图

图表 2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表 1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表 1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表 2009年人口数量及其构成

图表 1978-2009年中国城镇化率走势图

图表 2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2007-2010年全国数字激光音、视盘机产量数据

图表 2007-2010年重点省市数字激光音、视盘机产量数据

图表 2011年全国数字激光音、视盘机产量数据

图表 2011年重点省市数字激光音、视盘机产量数据

图表 全国数字激光音、视盘机产量增长性分析

图表 2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机出口统计

图表 2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机进口统计

图表 2008-2009年中国自动数据处理设备激光打印机进出口价格对比

图表 中国自动数据处理设备激光打印机进出口主要来源地及出口目的地

图表 2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机出口统计

图表 2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机进口统计

图表 2008-2009年中国电子束、激光自动焊接机进出口价格对比

图表 中国电子束、激光自动焊接机进出口主要来源地及出口目的地

图表 2008-2009年中国辐照元件激光切割机出口统计

图表 2008-2009年中国辐照元件激光切割机进口统计

图表 2008-2009年中国辐照元件激光切割机进出口价格对比

图表 中国辐照元件激光切割机进出口主要来源地及出口目的地

图表 2008-2009年中国激光器出口统计

图表 2008-2009年中国激光器进口统计

图表 2008-2009年中国激光器进出口价格对比

图表 中国激光器进出口主要来源地及出口目的地

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司盈利指标情况

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司资产运行指标状况

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司资产负债能力指标分析

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司盈利能力情况

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司销售收入情况

图表 深圳市大族激光科技股份有限公司成本费用构成情况

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司盈利指标情况

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司资产运行指标状况

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司资产负债能力指标分析

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司盈利能力情况

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司销售收入情况

图表 上海团结普瑞玛激光设备有限公司成本费用构成情况

图表 北京楚天激光设备有限公司盈利指标情况

图表 北京楚天激光设备有限公司资产运行指标状况

图表 北京楚天激光设备有限公司资产负债能力指标分析

图表 北京楚天激光设备有限公司盈利能力情况

图表 北京楚天激光设备有限公司销售收入情况

图表 北京楚天激光设备有限公司成本费用构成情况

图表 济南捷迈数控机械有限公司盈利指标情况

图表 济南捷迈数控机械有限公司资产运行指标状况

图表 济南捷迈数控机械有限公司资产负债能力指标分析

图表 济南捷迈数控机械有限公司盈利能力情况

图表 济南捷迈数控机械有限公司销售收入情况

图表 济南捷迈数控机械有限公司成本费用构成情况

图表 武汉金石凯激光技术有限公司盈利指标情况

图表 武汉金石凯激光技术有限公司资产运行指标状况

图表 武汉金石凯激光技术有限公司资产负债能力指标分析

图表 武汉金石凯激光技术有限公司盈利能力情况

图表 武汉金石凯激光技术有限公司销售收入情况

图表 武汉金石凯激光技术有限公司成本费用构成情况

图表 福建福晶科技有限公司盈利指标情况

图表 福建福晶科技有限公司资产运行指标状况

图表 福建福晶科技有限公司资产负债能力指标分析

图表 福建福晶科技有限公司盈利能力情况

图表 福建福晶科技有限公司销售收入情况

图表 福建福晶科技有限公司成本费用构成情况

图表 武汉华工激光工程有限责任公司盈利指标情况

图表 武汉华工激光工程有限责任公司资产运行指标状况

图表 武汉华工激光工程有限责任公司资产负债能力指标分析

图表 武汉华工激光工程有限责任公司盈利能力情况

图表 武汉华工激光工程有限责任公司销售收入情况

图表 武汉华工激光工程有限责任公司成本费用构成情况

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司盈利指标情况

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司资产运行指标状况

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司资产负债能力指标分析

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司盈利能力情况

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司销售收入情况

图表 富士施乐高科技(深圳)有限公司成本费用构成情况

图表 佳能(中山)办公设备有限公司盈利指标情况

图表 佳能(中山)办公设备有限公司资产运行指标状况

图表 佳能(中山)办公设备有限公司资产负债能力指标分析

图表 佳能(中山)办公设备有限公司盈利能力情况

图表 佳能(中山)办公设备有限公司销售收入情况

图表 佳能(中山)办公设备有限公司成本费用构成情况
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司盈利指标情况
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司资产运行指标状况
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司资产负债能力指标分析
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司盈利能力情况
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司销售收入情况
图表 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司成本费用构成情况
图表 2011-2015年中国激光产业市场预测分析
图表 2011-2015年中国激光产业盈利预测分析
图表 略……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/188315.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）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提供专业投资咨询报告、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。