

# 2012-2016年中国激光产业 市场分析与调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2012-2016年中国激光产业市场分析与调查报告》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.bosidata.com/jidian1202/S92716100E.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-02-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国激光产业市场分析与调查报告》共十四章。报告侧重对激光行业运行环境、市场格局、产品市场供需、企业竞争的研究和行业发展趋势及市场规模增长的预测。通过研究激光行业市场特征、竞争态势、市场现状及预测，使企业和投资者对激光行业整个市场的脉络更为清晰，从而保证投资者做出更为正确的决策。

通过《2012-2016年中国激光产业市场分析与调查报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

激光应用很广泛，主要有激光打标、光纤通信、激光光谱、激光测距、激光雷达、激光切割、激光武器、激光唱片、激光指示器、激光矫视、激光美容、激光扫描、激光灭蚊器等。

2010年我国千瓦以上大功率CO<sub>2</sub>激光切割机销量达1000台，占全球市场的20%-25%。上海团结普瑞玛、大族激光、武汉法利莱、奔腾楚天等一线厂商都有大幅的增长。最多一家竟占了国内市场的30%。市场兴旺得力于扩大内需，但主要是这种加工手段的魅力，特别在铁路钢铁、工程机械、汽车造船、航空航天和军工等高端市场的旺盛需求。

## 第一章 2011-2012年世界激光产业运行状况分析

### 第一节 2011-2012年世界激光产业发展综述

#### 一、全球激光产业亮点分析

#### 二、全球激光产业技术研究

#### 三、全球激光产业动态分析

### 第二节 2011-2012年世界主要国家激光产业运行分析

#### 一、美国

#### 二、日本

#### 三、德国

#### 四、立陶宛

### 第三节 2012-2016年世界激光产业发展趋势分析

## 第二章 2011-2012年中国激光产业运行环境解析

## 第一节 2011-2012年中国宏观经济环境分析

### 一、国民经济运行情况GDP

### 二、消费价格指数CPI、PPI

### 三、全国居民收入情况

### 四、恩格尔系数

### 五、工业发展形势

### 六、固定资产投资情况

### 七、财政收支状况

### 八、中国汇率调整

### 九、存贷款基准利率调整情况

### 十、存款准备金率调整情况

### 十一、社会消费品零售总额

### 十二、对外贸易&进出口

## 第二节 2011-2012年中国激光产业政策环境分析

### 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

## 第三节 2011-2012年中国激光产业社会环境分析

## 第三章 2011-2012年中国激光产业运行形势分析

### 第一节 2011-2012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、我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 2011-2012年中国激光市场运行分析

#### 一、中国激光市场销售总额

#### 二、我国激光市场需求分析

#### 三、影响我国激光产业发展因素分析

### 第三节 2011-2012年中国激光产业发展存在的问题探讨

### 第四节 2011-2012年中国激光行业发展策分析

- 一、我国激光产业发展战略分析
- 二、我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2011-2012年中国激光行业技术研究

##### 第一节2011-2012年中国激光行业技术分析

- 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

##### 第二节2011-2012年中国激光行业技术研究新进展

- 一、我国激光冲击强化应用技术突破情况
- 二、我国激光技术发展分析
- 三、我国激光技术文献主要分布领域

##### 第三节2011-2012年中国激光行业技术应用及趋势

- 一、激光快速制造技术应用新领域
- 二、激光技术在表面处理及三维建模中的应用
- 三、激光加工技术在机械制造业中的应用
- 四、激光制造技术的发展趋势

#### 第五章 2011-2012年中国激光市场深度剖析

##### 第一节 2011-2012年中国激光产业四大产业群分析

- 一、华中
- 二、环渤海湾
- 三、长江三角洲
- 四、珠江三角洲

##### 第二节 2011-2012年中国激光市场热点产品分析

- 一、激光晶体
- 二、关键元器件
- 三、配套件
- 四、激光器
- 五、激光系统

##### 第三节 2011-2012年中国激光应用领域透析

- 一、工业生产
- 二、交通运输
- 三、通讯
- 四、信息处理
- 五、医疗卫生
- 六、军事
- 七、文化教育

## 第六章 2006-2010年中国激光主要制品市场进出口统计分析

### 第一节 2006-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口数据分析

- 一、自动数据处理设备激光打印机进出口数量分析
- 二、自动数据处理设备激光打印机进出口金额分析
- 三、自动数据处理设备激光打印机进出口国家及地区分析

### 第二节 2006-2010年中国电子束、激光自动焊接机进出口数据分析

- 一、电子束、激光自动焊接机进出口数量分析
- 二、电子束、激光自动焊接机进出口金额分析
- 三、电子束、激光自动焊接机进出口国家及地区分析

### 第三节 2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口数据分析

- 一、辐照元件激光切割机进出口数量分析
- 二、辐照元件激光切割机进出口金额分析
- 三、辐照元件激光切割机进出口国家及地区分析

### 第四节 2006-2010年中国激光器90132000进出口数据分析

- 一、激光器进出口数量分析
- 二、激光器进出口金额分析
- 三、激光器进出口国家及地区分析

## 第七章 2011-2012年中国激光制造子行业运行态势分析

### 第一节 2011-2012年中国激光切割机市场分析

- 一、激光切割主要技术工艺
- 二、数控激光切割技术分析
- 三、激光切割机市场发展现状分析

### 第二节 2011-2012年中国激光打标机市场分析

一、我国激光打标机技术发展状况

二、激光打标技术在电源模块行业中的应用

三、我国激光打标技术的发展前景

第三节2011-2012年中国激光雕刻机市场分析

一、激光雕刻机工作原理

二、激光雕刻技术在布艺绣花中应用

三、我国激光雕刻包装设备未来发展分析

第四节2011-2012年中国激光焊接设备市场分析

一、激光焊接设备发展现状

二、激光焊接技术在汽车工业中应用现状及趋势

三、水下激光焊接技术研究和应用的进展

四、激光焊接技术发展现状

第五节2011-2012年中国激光显示产业分析

一、激光显示特点及应用

二、我国激光显示产业问题与对策分析

三、我国激光显示产业现状与趋势

第六节2011-2012年中国激光打印机产业分析

一、全球打印机市场激光时代分析

二、中国激光打印机市场分析

第七节2011-2012年中国其他激光产业分析

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2011-2012年中国激光产业市场竞争新格局透析

第一节2011-2012年中国激光产业竞争总况

一、激光产业竞争日益激烈

二、激光显示成竞争焦点

三、技术竞争分析

四、主要产品市场竞争分析

五、中国激光行业兼并重组分析

## 第二节2011-2012年中国激光产业集中度分析

### 一、市场集中度分析

### 二、区域集中度分析

## 第三节2011-2012年中国激光产业提升竞争力策略分析

## 第九章 2011-2012年全球激光设备制造巨头企业运行分析

### 第一节 美国Lumenis公司

#### 一、企业概况

#### 二、产品覆盖情况

#### 三、产品销售情况

### 第二节 德国Trumpf（通快公司）

### 第三节 Rofin公司

### 第四节 美国Coherent（相干公司）

## 第十章2011-2012年中国激光产业优势企业竞争力与关键性数据分析

### 第一节 深圳市大族激光科技股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 上海团结普瑞玛激光设备有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第三节 北京楚天激光设备有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第四节 济南捷迈数控机械有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第五节 武汉金石凯激光技术有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第六节 福建福晶科技有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第七节 武汉华工激光工程有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第八节 富士施乐高科技(深圳)有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第九节 佳能(中山)办公设备有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第十节 京瓷美达办公设备（东莞）有限公司

### 一、企业概况

### 二、企业主要经济指标分析

### 三、企业盈利能力分析

### 四、企业偿债能力分析

### 五、企业运营能力分析

### 六、企业成长能力分析

## 第十一章 2011-2012年中国激光产业上游产业运行走势分析

### 第一节 2011-2012年中国激光行业加工机床分析

#### 一、激光加工机床应用情况

#### 二、用激光等处理各种材料的特种加工机床进出口

### 第二节 2011-2012年中国激光材料产业分析

#### 一、我国激光材料技术现状

#### 二、中国激光材料加工发展现状

### 第三节 激光器

#### 一、超快光纤激光器市场发展分析

#### 二、我国高性能光纤激光器研发状况

### 三、激光器市场前景展望

## 第十二章2011-2012年中国激光产业主要下游产业及需求分析

### 第一节2011-2012年中国激光通讯产业分析

#### 一、激光通信概况

#### 二、激光通讯技术分析

### 第二节2011-2012年中国激光医疗产业分析

#### 一、医学激光市场的现状

#### 二、我国激光医疗器械的市场前景

### 第三节2011-2012年中国激光检测产业分析

#### 一、激光测速概况

#### 二、雷达测速与激光测速比较

### 第四节2011-2012年中国激光全息产业分析

#### 一、激光全息原理及其种类

#### 二、激光全息标签模压加工工艺分析

#### 三、激光全息印刷技术特点及全息材料应用

## 第十三章2012-2016年中国激光产业发展预测分析

### 第一节2012-2016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2012-2016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2012-2016年中国激光产业盈利预测分析

## 第十四章2012-2016年中国激光产业投资战略研究

### 第一节2011-2012年中国激光产业投资环境分析

### 第二节2012-2016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2012-2016年中国激光产业投资风险分析

#### 一、市场竞争风险分析

#### 二、技术风险分析

#### 三、政策风险分析

#### 四、进入退出风险分析

### 第四节 博思数据研究中心建议

#### 图表目录：（部分）

图表：2005-2011年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010.09-2011.09中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2005-2011年中国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2011年中国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2010中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2010.9-2011.9年中国工业增加值增速统计

图表：2005-2011年中国全社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2011年中国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：近期人民币汇率中间价（对美元）

图表：2010.9-2011.9中国货币供应量月度数据统计

图表：2005-2011年9月中国外汇储备走势图

图表：1990-2011年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2011年央行贷款利率调整统计表

图表：中国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2011年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2011年中国货物进出口总额走势图

图表：2005-2011年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：1978-2009年中国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年中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：2005-2010年中国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2010年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2010年中国城镇化率走势图

图表：2005-2010年中国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2006-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口数量分析

图表：2006-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口金额分析

图表：2006-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国电子束、激光自动焊接机进出口数量分析

图表：2006-2010年中国电子束、激光自动焊接机进出口金额分析

图表：2006-2010年中国电子束、激光自动焊接机进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国电子束、激光自动焊接机进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口数量分析

图表：2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口金额分析

图表：2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国辐照元件激光切割机进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国激光器进出口数量分析

图表：2006-2010年中国激光器进出口金额分析

图表：2006-2010年中国激光器进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国激光器进出口国家及地区分析

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司负债情况图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市大族激光科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司主要经济指标走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司经营收入走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司盈利指标走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司负债情况图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司负债指标走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司运营能力指标走势图

图表：上海团结普瑞玛激光设备有限公司成长能力指标走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司主要经济指标走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司经营收入走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司盈利指标走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司负债情况图

图表：北京楚天激光设备有限公司负债指标走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司运营能力指标走势图

图表：北京楚天激光设备有限公司成长能力指标走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司主要经济指标走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司经营收入走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司盈利指标走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司负债情况图

图表：济南捷迈数控机械有限公司负债指标走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司运营能力指标走势图

图表：济南捷迈数控机械有限公司成长能力指标走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司主要经济指标走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司经营收入走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司盈利指标走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司负债情况图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司负债指标走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司运营能力指标走势图

图表：武汉金石凯激光技术有限公司成长能力指标走势图

图表：福建福晶科技有限公司主要经济指标走势图

图表：福建福晶科技有限公司经营收入走势图

图表：福建福晶科技有限公司盈利指标走势图

图表：福建福晶科技有限公司负债情况图

图表：福建福晶科技有限公司负债指标走势图

图表：福建福晶科技有限公司运营能力指标走势图

图表：福建福晶科技有限公司成长能力指标走势图

图表：武汉华工激光工程有限责任公司主要经济指标走势图

图表：武汉华工激光工程有限责任公司经营收入走势图

图表：武汉华工激光工程有限责任公司盈利指标走势图

图表：武汉华工激光工程有限责任公司负债情况图

图表：武汉华工激光工程有限责任公司负债指标走势图  
图表：武汉华工激光工程有限责任公司运营能力指标走势图  
图表：武汉华工激光工程有限责任公司成长能力指标走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司主要经济指标走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司经营收入走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司盈利指标走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司负债情况图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司负债指标走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司运营能力指标走势图  
图表：佳能(中山)办公设备有限公司成长能力指标走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司主要经济指标走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司经营收入走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司盈利指标走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司负债情况图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司负债指标走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司运营能力指标走势图  
图表：京瓷美达办公设备（东莞）有限公司成长能力指标走势图  
图表：2012-2016年中国激光产业市场预测分析  
图表：2012-2016年中国激光产业盈利预测分析

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1202/S92716100E.html>