

2012-2017年中国激光行业深度分析及投资战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2012-2017年中国激光行业深度分析及投资战略研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/117871.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

【最新目录】

第一章 2011年世界激光产业运行状况分析	17
第一节2011年世界激光产业发展综述	17
一、全球激光产业亮点分析	17
二、全球激光产业技术研究	18
三、全球激光产业动态分析	19
第二节2011年世界主要国家激光产业运行分析	21
一、美国	21
二、日本	22
三、德国	23
四、立陶宛	23
第三节 2012-2017年世界激光产业发展趋势分析	27
第二章2011年中国激光产业运行环境解析	29
第一节2011年中国宏观经济环境分析	29
一、国民经济增长	29
二、中国居民消费价格指数	31
三、工业生产运行情况	33
四、中国房地产业情况	40
五、中国制造业采购经理指数	42
第二节2011年中国激光产业政策环境分析	44
一、激光防护安全标准	44
二、激光防护措施	45
三、激光的安全与防护	46
第三节2011年中国激光产业社会环境分析	47
第三章2011年中国激光产业运行形势分析	48
第一节2011年中国激光产业运行总况	48
一、中国激光产业迎来加工跨越式发展阶段	48
二、我国激光技术研究获得重大突破	48
三、激光产业主要聚集区	51
四、中国激光产业已形成较完整的激光产业链	52

第二节 2011年中国激光市场运行分析	54
一、中国激光市场销售总额	54
二、我国激光市场需求分析	54
三、影响我国激光产业发展因素分析	55
第三节2011年中国激光产业发展存在的问题探讨	56
第四节2011年中国激光行业发展策分析	57
一、我国激光产业发展战略分析	57
二、我国激光行业发展对策与措施	58
三、激光在产业中的具体运用	61
第四章2011年中国激光行业技术研究	62
第一节2011年中国激光行业技术分析	62
一、激光技术简介	62
二、激光加工技术分析	62
三、激光数字纸制品加工技术	64
第二节2011年中国激光行业技术研究新进展	66
一、我国激光冲击强化应用技术突破情况	66
二、我国激光技术发展分析	66
三、我国激光技术文献主要分布领域	68
第三节2011年中国激光行业技术应用及趋势	71
一、激光快速制造技术应用新领域	71
二、激光技术在表面处理及三维建模中的应用	72
三、激光加工技术在机械制造业中的应用	75
四、激光制造技术的发展趋势	78
第五章 2011年中国激光市场深度剖析	83
第一节 2011年中国激光产业四大产业群分析	83
一、华中	83
二、环渤海湾	86
三、长江三角洲	86
四、珠江三角洲	86
第二节 2011年中国激光市场热点产品分析	87
一、激光晶体	87
二、关键元器件	88
三、配套件	88
四、激光器	88
第三节 2011年中国激光应用领域透析	89

一、工业生产 89

二、交通运输 90

三、通讯 92

四、信息处理 92

五、医疗卫生 93

六、军事 94

七、文化教育 94

第六章 2008-2010年中国激光主要制品市场进出口统计分析 96

第一节2008-2010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 96

一、2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机出口统计 96

二、2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进口统计 96

三、2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口价格对比 96

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 97

第二节2008-2010年中国激光照相排版设备市场进出口数据分析 97

一、2008-2010年中国激光照相排版设备出口统计 97

二、2008-2010年中国激光照相排版设备进口统计 98

三、2008-2010年中国激光照相排版设备进出口价格对比 98

四、中国激光照相排版设备进出口主要来源地及出口目的地 99

第三节2008-2010年中国辐照元件激光切割机市场进出口数据分析 100

一、2008-2010年中国辐照元件激光切割机出口统计 100

二、2008-2010年中国辐照元件激光切割机进口统计 100

三、2008-2010年中国辐照元件激光切割机进出口价格对比 100

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 101

第四节2008-2010年中国激光器市场进出口数据分析 101

一、2008-2010年中国激光器出口统计 101

二、2008-2010年中国激光器进口统计 102

三、2008-2010年中国激光器进出口价格对比 102

四、中国激光器进出口主要来源地及出口目的地 103

第七章 2011年中国激光制造子行业运行态势分析 104

第一节2011年中国激光切割机市场分析 104

一、激光切割主要技术工艺 104

二、数控激光切割技术分析 105

三、激光切割机市场发展现状分析 107

第二节2011年中国激光打标机市场分析 107

一、我国激光打标机技术发展状况 107

- 二、激光打标技术在电源模块行业中的应用 108
- 三、我国激光打标技术的发展前景 110
- 第三节2011年中国激光雕刻机市场分析 111
 - 一、激光雕刻机工作原理 111
 - 二、激光雕刻技术在布艺绣花中应用 112
 - 三、我国激光雕刻包装设备未来发展分析 112
- 第四节2011年中国激光焊接设备市场分析 114
 - 一、激光焊接设备发展现状 114
 - 二、激光焊接技术在汽车工业中应用现状及趋势 114
 - 三、水下激光焊接技术研究和应用的进展 121
 - 四、激光焊接技术发展现状 126
- 第五节2011年中国激光显示产业分析 127
 - 一、激光显示特点及应用 127
 - 二、我国激光显示产业问题与对策分析 127
 - 三、我国激光显示产业现状与趋势 129
- 第六节2011年中国激光打印机产业分析 133
 - 一、全球打印机市场激光时代分析 133
 - 二、中国激光打印机市场分析 134
- 第七节2011年中国其他激光产业分析 146
 - 一、紫激光CTP 146
 - 二、激光背投电视 148
 - 三、激光照排机 149
 - 四、激光核电 150
- 第八章2011年中国激光产业市场竞争新格局透析 152
 - 第一节2011年中国激光产业竞争总况 152
 - 一、激光产业竞争日益激烈 152
 - 二、激光显示成竞争焦点 152
 - 三、技术竞争分析 154
 - 四、主要产品市场竞争分析 154
 - 五、中国激光行业兼并重组分析 155
 - 第二节2011年中国激光产业集中度分析 155
 - 一、市场集中度分析 155
 - 二、区域集中度分析 157
 - 第三节2011年中国激光产业提升竞争力策略分析 158
- 第九章 2011年全球激光设备制造巨头企业运行分析 161

第一节 美国Lumenis公司 161

一、企业概况 161

二、产品覆盖情况 161

三、产品销售情况 161

第二节 德国Trumpf (通快公司) 161

第三节 Rofin公司 162

第四节 美国Coherent (相干公司) 163

第十章2011年中国激光产业优势企业竞争力与关键性数据分析 165

第一节 深圳市大族激光科技股份有限公司 165

一、公司基本概述 165

二、公司主要经营数据指标分析 165

三、公司竞争力分析 167

四、公司发展战略分析 168

第二节 上海团结普瑞玛激光设备有限公司 168

一、公司基本概述 168

二、公司主要经营数据指标分析 168

三、公司竞争力分析 169

四、公司发展战略分析 170

第三节 北京楚天激光设备有限公司 170

一、公司基本概述 170

二、公司主要经营数据指标分析 170

三、公司竞争力分析 172

四、公司发展战略分析 173

第四节 济南捷迈数控机械有限公司 173

一、公司基本概述 173

二、公司主要经营数据指标分析 174

三、公司竞争力分析 175

四、公司发展战略分析 175

第五节 武汉金石凯激光技术有限公司 176

一、公司基本概述 176

二、公司主要经营数据指标分析 176

三、公司竞争力分析 178

四、公司发展战略分析 178

第六节 福建福晶科技有限公司 179

一、公司基本概述 179

- 二、公司主要经营数据指标分析 179
- 三、公司竞争力分析 181
- 四、公司发展战略分析 181
- 第七节 武汉华工激光工程有限责任公司 181
 - 一、公司基本概述 181
 - 二、公司主要经营数据指标分析 181
 - 三、公司竞争力分析 183
 - 四、公司发展战略分析 184
- 第八节 中国大恒(集团)有限公司 184
 - 一、公司基本概述 184
 - 二、公司主要经营数据指标分析 185
 - 三、公司竞争力分析 187
 - 四、公司发展战略分析 188
- 第九节 常州莱赛激光科技有限公司 188
 - 一、公司基本概述 188
 - 二、公司主要经营数据指标分析 189
 - 三、公司竞争力分析 191
 - 四、公司发展战略分析 191
- 第十节 湖北华中光电科技有限公司 191
 - 一、公司基本概述 191
 - 二、公司主要经营数据指标分析 191
 - 三、公司竞争力分析 193
 - 四、公司发展战略分析 194
- 第十一节 深圳华强 194
 - 一、公司基本概述 194
 - 二、公司主要经营数据指标分析 195
 - 三、公司竞争力分析 197
 - 四、公司发展战略分析 197
- 第十一章 2011年中国激光产业上游产业运行走势分析 198
 - 第一节 2011年中国激光行业加工机床分析 198
 - 一、激光加工机床应用情况 198
 - 二、用激光等处理各种材料的特种加工机床进出口 198
 - 第二节 2011年中国激光材料产业分析 200
 - 一、我国激光材料技术现状 200
 - 二、中国激光材料加工发展现状 201

第三节 激光器 202

- 一、超快光纤激光器市场发展分析 202
- 二、我国高性能光纤激光器研发状况 203
- 三、激光器市场前景展望 204

第十二章2011年中国激光产业主要下游产业及需求分析 206

第一节2011年中国激光通讯产业分析 206

- 一、激光通信概况 206
- 二、激光通信技术分析 208

第二节2011年中国激光医疗产业分析 210

- 一、医学激光市场的现状 210
- 二、我国激光医疗器械的市场前景 212

第三节2011年中国激光检测产业分析 213

- 一、激光测速概况 213
- 二、雷达测速与激光测速比较 214
- 三、激光测速发展机遇 215

第四节2011年中国激光全息产业分析 215

- 一、激光全息原理及其种类 215
- 二、激光全息标签模压加工工艺分析 217
- 三、激光全息印刷技术特点及全息材料应用 217
- 四、激光全息防伪技术市场前景分析 221

第十三章2012-2017年中国激光产业投资战略研究 223

第二节2012-2017年中国激光产业投资机会分析 223

- 一、区域投资机会分析 223
- 二、主要产品投资热点分析 224

第三节2012-2017年中国激光产业投资风险分析 224

- 一、技术壁垒 224
- 二、资本壁垒 225
- 三、销售模式壁垒 225
- 四、信誉壁垒 225
- 五、销售服务网络壁垒 225

第四节 研究中心专家建议 226

第十四章2012-2017年中国激光产业发展预测分析 230

第一节2012-2017年中国激光产业前景预测分析 230

- 一、激光器市场未来发展格局 230
- 二、激光加工业发展前景 231

三、激光产业化前途分析 231

四、中国激光设备发展趋势 232

第二节2012-2017年中国激光产业市场预测分析 234

一、光纤光缆市场需求预测 234

二、激光检测在车身焊接中应用状况 235

三、激光产业市场供给预测分析 237

第三节2012-2017年中国激光产业盈利预测分析 238

图表目录

图表 1 全球激光器主要企业 17

图表 2 全球激光器应用领域的市场结构图 17

图表 3 2011年季度国内生产总值 29

图表 4 2011年国内GDP运行情况 30

图表 5 社会消费品零售总额 30

图表 6 2011年1-11月中国居民消费价格指数同比 31

图表 7 2011年1-11月全国居民消费价格涨跌幅 33

图表 8 2011年12月份规模以上工业生产主要数据 34

图表 9 规模以上工业增加值增速(%) 35

图表 10 东、中、西部规模以上工业增加值增速(%) 35

图表 11 2011年1-12月我国发电量 36

图表 12 2011年1-12月我国钢材产量 36

图表 13 2011年1-12月我国水泥产量 37

图表 14 2011年1-12月我国原油加工量 37

图表 15 2011年1-12月十种有色金属产量 38

图表 16 2011年1-12月我国乙烯产量 38

图表 17 2011年1-12月我国汽车产量 39

图表 18 2011年1-12月我国轿车产量 39

图表 19 2011年房地产开发投资情况 40

图表 20 2011年房地产开发投资完成额情况 42

图表 21 2011年1-11月中国制造业PMI指数 42

图表 22 2011年11月份制造业PMI指标(%) 44

图表 27 1992~2011年激光技术相关在华专利数量年度分布情况 49

图表 28 主要省市激光技术相关在华专利数量 49

图表 29 国内主要机构在华激光技术相关专利申请数量 50

图表 30 1993~2011年激光器相关在华专利数量年度分布情况 51

图表 31 国内激光器主要研发机构 52

- 图表 32 2005年-2009年中国激光市场规模与增长 54
- 图表 33 四缸发动机曲轴箱模具 72
- 图表 34 武汉激光技术不同领域相关企业 83
- 图表 35 华中地区激光产业发展 83
- 图表 36 武汉激光技术相关专利权人研发能力比较 84
- 图表 37 武汉激光器相关专利权人研发能力比较 84
- 图表 38 环渤海湾激光产业发展 86
- 图表 39 长江三角洲激光产业发展 86
- 图表 40 珠江三角洲激光产业发展 87
- 图表 41 激光在工业领域的应用 90
- 图表 42 激光在医疗领域的应用 93
- 图表 43 激光在医疗领域的应用 93
- 图表 44 激光在医疗领域的应用 94
- 图表 45 2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机出口量值表 96
- 图表 46 2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进口量值表 96
- 图表 47 2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口单价对比 96
- 图表 48 2008-2010年中国自动数据处理设备激光打印机进出口单价对比图 96
- 图表 49 2010年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 97
- 图表 50 2008-2010年中国激光照相排版设备出口量值表 97
- 图表 51 2008-2010年中国激光照相排版设备进口量值表 98
- 图表 52 2008-2010年中国激光照相排版设备进出口价格对比 98
- 图表 53 2008-2010年中国激光照相排版设备进出口价格对比图 98
- 图表 54 2010年中国激光照相排版设备进出口主要来源地及出口目的地 99
- 图表 55 2008-2010年中国辐照元件激光切割机出口量值表 100
- 图表 56 2008-2010年中国辐照元件激光切割机进口量值表 100
- 图表 57 2008-2010年中国辐照元件激光切割机进出口价格对比 100
- 图表 58 2008-2010年中国辐照元件激光切割机进出口价格对比图 100
- 图表 59 2010年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 101
- 图表 60 2008-2010年中国激光器出口量值表 102
- 图表 61 2008-2010年中国激光器进口量值表 102
- 图表 62 2008-2010年中国激光器进出口价格对比表 102
- 图表 63 2008-2010年中国激光器进出口价格对比图 102
- 图表 64 2010年中国激光器进出口主要来源地及出口目的地 103
- 图表 65 激光-TIG复合焊 118
- 图表 66 2011年第四季度全球打印机市场占有率及增长率 133

- 图表 67 2011年全年全球打印机市场占有率及增长率 134
- 图表 68 2011年中国激光打印机市场品牌关注比例分布 135
- 图表 69 2011年Q1 - Q4中国激光打印机市场品牌关注排名对比 136
- 图表 70 2011年中国黑白激光打印机市场品牌关注比例分布 137
- 图表 71 2011年中国彩色激光打印机市场品牌关注比例分布 138
- 图表 72 2011年中国激光打印机市场不同类型产品关注比例分布 139
- 图表 73 2011年Q1-Q4不同类型激光打印机关注比例走势 140
- 图表 74 2011年中国激光打印机市场不同价位段产品关注比例分布 141
- 图表 75 2011年Q1-Q4中国激光打印机市场主流品牌关注比例走势 142
- 图表 76 2011年不同类型激光打印机市场主流品牌关注比例走势 143
- 图表 77 2011年中国激光打印机市场主流品牌市售产品数量对比 144
- 图表 78 2011年中国激光打印机市场主流品牌单产品关注率对比 145
- 图表 79 中国激光市场应用结构 155
- 图表 80 国内激光产业主要上市企业 156
- 图表 81 中国激光行业年销售额超亿元的20家企业 156
- 图表 82 中国激光产业区域分布 157
- 图表 83 2008-2011年美国Lumenis公司产品销量增长情况 161
- 图表 84 2006-2011年德国罗芬激光产品销量增长情况 162
- 图表 85 大族激光质量管理中心组织架构 165
- 图表 86 2004-2011年大族激光主要经济指标表 165
- 图表 87 2002-2010年大族激光成长能力指标表 166
- 图表 88 2002-2010年大族激光周转能力指标表 166
- 图表 89 2002-2010年大族激光盈利能力指标表 167
- 图表 90 2002-2010年大族激光偿债能力指标表 167
- 图表 91 武汉楚天激光集团股份有限公司基本情况表 170
- 图表 92 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业主要经济指标 170
- 图表 93 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业盈利指标 171
- 图表 94 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业盈利比率情况 171
- 图表 95 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业负债指标情况 171
- 图表 96 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业产值情况 172
- 图表 97 2009-2010年武汉楚天激光集团股份有限公司企业成本费用情况 172
- 图表 98 武汉金石凯激光技术有限公司基本情况表 176
- 图表 99 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业主要经济指标 176
- 图表 100 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业盈利指标 177
- 图表 101 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业盈利比率情况 177

- 图表 102 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业负债指标情况 177
- 图表 103 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业产值情况 178
- 图表 104 2009-2010年武汉金石凯激光技术有限公司企业成本费用情况 178
- 图表 105 2004-2011年福晶公司主要经济指标表 179
- 图表 106 2005-2011年福晶公司成长能力指标表 179
- 图表 107 2005-2011年福晶公司周转能力指标表 180
- 图表 108 2004-2011年福晶公司盈利能力指标表 180
- 图表 109 2004-2011年福晶公司偿债能力指标表 180
- 图表 110 2004-2012年第一季度武汉华工激光主要经济指标表 181
- 图表 111 2004-2011年武汉华工激光成长能力指标表 182
- 图表 112 2004-2011年武汉华工激光周转能力指标表 182
- 图表 113 2004-2011年武汉华工激光盈利能力指标表 183
- 图表 114 2004-2011年武汉华工激光偿债能力指标表 183
- 图表 115 2004-2011年第三季度大恒集团主要经济指标表 185
- 图表 116 2003-2010年大恒集团成长能力指标表 186
- 图表 117 2003-2010年大恒集团周转能力指标表 186
- 图表 118 2003-2010年大恒集团盈利能力指标表 186
- 图表 119 2003-2010年大恒集团偿债能力指标表 187
- 图表 120 常州市莱赛激光工程有限公司基本情况表 189
- 图表 121 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业主要经济指标 189
- 图表 122 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业盈利指标 189
- 图表 123 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业盈利比率情况 190
- 图表 124 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业负债指标情况 190
- 图表 125 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业产值情况 190
- 图表 126 2009-2010年常州市莱赛激光工程有限公司企业成本费用情况 191
- 图表 127 湖北华中光电科技有限公司基本情况表 192
- 图表 128 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业主要经济指标 192
- 图表 129 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业盈利指标 192
- 图表 130 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业盈利比率情况 192
- 图表 131 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业负债指标情况 193
- 图表 132 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业产值情况 193
- 图表 133 2009-2010年湖北华中光电科技有限公司企业成本费用情况 193
- 图表 134 2004-2011年深圳华强集团主要经济指标表 195
- 图表 135 2003-2011年深圳华强集团成长能力指标表 195
- 图表 136 2003-2011年深圳华强集团周转能力指标表 195

- 图表 137 2003-2011年深圳华强集团盈利能力指标表 196
- 图表 138 2003-2011年深圳华强集团偿债能力指标表 196
- 图表 139 2003-2011年我国激光设备出口额增长趋势图 198
- 图表 140 辐照元件激光切割机进出口数据表 199
- 图表 141 辐照元件激光切割机进出口数据对比表 199
- 图表 142 激光产业链图解 200
- 图表 143 2007-2011年全球材料加工市场激光器销售额 201
- 图表 144 光通信产业链 206
- 图表 145 电信部分业务的带宽需求 207
- 图表 146 中国电信运营商加速光纤化 207
- 图表 147 2007-2011年全球医学治疗与诊断市场激光器销售额 211
- 图表 148 2006-2011年中国激光医疗器械市场规模增长趋势图 212
- 图表 149 2011年我国激光医疗器械市场结构图 213
- 图表 150 2005-2011年中国激光全息市场规模增长情况 216
- 图表 151 2012-2014年国内四大领域激光全息应用的市场容量预测 221
- 图表 152 激光加工设备在各行业应用特点 232
- 图表 153 2012-2017年中国激光市场规模预测图 233
- 图表 154 激光在光通信与光存储产业应用 234
- 图表 155 2007-2011年全球通信与光存储市场激光器销售额 235
- 图表 156 国内激光产业主要上市企业 238

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/117871.html>