**2024-2029年激光折弯行业市场深度评估与发展机遇分析报告**

**报告简介**

折弯机是一种能够对薄板进行折弯的机器，其结构主要包括支架、工作台和夹紧板，工作台置于支架上，工作台由底座和压板构成，底座通过铰链与夹紧板相连，底座由座壳、线圈和盖板组成，线圈置于座壳的凹陷内，凹陷顶部覆有盖板。钣金车间传统加工方式包括剪板、冲裁和折弯等工艺流程。其中冲裁工艺需要大量的模具，具有少切削及无切削工艺特征。在一个产品加工时一般会配备几十套模具，甚至有的产品可能需要上百套模具。从经济角度上看，配备大量的模具，产品的成本相应增加，造成资金浪费。为适应现代钣金加工，降低生产成本和提高加工工艺，激光加工技术便应运而生。

新型的钣金切割设备及工艺流程-激光切割是钣金加工的一次工艺革命，是钣金加工中的\"加工中心\"。激光切割工艺具有灵活、柔性高等优点。针对现阶段传统钣金切割存在的问题，激光切割的需求也日益上升。高效、精准、智能是钣金行业发展的方向，光纤激光切割机的特性恰好符合了这一趋势，更以其优良的性价比，为广大钣金行业提升自身盈利能力提供了有力保证。

激光弯曲成形由于其柔性、无模、无外力、非接触等技术特点，可与激光焊接、激光切割技术相结合，易于实现自动化，适用于快速成形制造以及其它柔性制造技术。利用金属层合板激光圆弧扫描弯曲成形技术可实现船舶舱壁件过渡区域圆弧槽结构无模具成形。

随着激光弯曲成形技术研究不断进行，快速、柔性化制造技术的需求不断提出，采用激光弯曲技术直接成形特定曲面成为激光弯曲成形发展的重要方向之一。

据不完全统计，2018年中国激光折弯行业规模以上企业数量约有391家，数量有一定的增长。2018年，中国激光折弯行业工业销售产值约为153.6亿元，较2017年上涨了5.86%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、工信部、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国激光折弯市场进行了分析研究。报告在总结中国激光折弯发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国激光折弯的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为激光折弯企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

**报告目录**

**第一章 激光折弯产业相关概述 1**

第一节 激光折弯简介 1

一、激光折弯分类 1

二、激光折弯的功用及分类 3

三、激光折弯的一般工作原理 6

第二节 激光折弯产业发展阶段分析 6

**第二章 2019-2023年世界激光折弯产业运行状况透析 10**

第一节 2019-2023年世界激光折弯产业发展总况 10

一、世界激光折弯技术分析 10

二、国外激光折弯的发展概况 13

三、国外激光折弯的现状和发展历程 14

第二节 2019-2023年世界激光折弯主要国家运行分析 16

一、美国 16

二、英国 17

三、其他 17

第三节 2019-2023年世界激光折弯产业发展趋势分析 19

**第三章 2019-2023年中国激光折弯行业市场发展环境分析（pest分析法） 21**

第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析 21

一、中国gdp分析 21

二、消费价格指数分析 23

三、城乡居民收入分析 26

四、社会消费品零售总额 30

五、全社会固定资产投资分析 30

六、进出口总额及增长率分析 31

第二节 2019-2023年中国激光折弯行业政策环境分析 32

第三节 2019-2023年中国激光折弯行业社会环境分析 34

一、人口环境分析 34

二、教育环境分析 38

三、文化环境分析 38

四、生态环境分析 40

第四节 2019-2023年中国激光折弯行业技术环境分析 40

**第四章 2019-2023年中国激光折弯产业运行状况 42**

第一节 2019-2023年中国激光折弯产业发展概述 42

第二节 2019-2023年中国激光折弯产业运行动态分析 42

一、产业热点分析 42

二、产业运行趋势分析 43

第三节 2019-2023年中国激光折弯产业发展存在问题与对策建议 43

一、中国激光折弯产业存在的问题 43

二、激光折弯行业发展的建议 44

**第五章 2019-2023年中国激光折弯市场运行动态分析 45**

第一节 2019-2023年中国激光折弯行业发展综述 45

一、行业发展阶段分析 45

二、行业发展现状 46

第二节 2019-2023年中国激光折弯主要企业竞争状况 46

一、企业竞争现状 46

二、主要企业竞争力分析 47

第三节 2019-2023年中国激光折弯供需情况 48

一、2019-2023年中国激光折弯产量分析 48

二、2019-2023年中国激光折弯需求量分析 49

三、2019-2023年中国激光折弯供需平衡分析 49

**第六章 2019-2023年中国激光折弯行业主要数据分析 50**

第一节 2019-2023年中国激光折弯行业规模分析 50

一、企业数量增长分析 50

二、从业人数增长分析 51

三、资产规模增长分析 52

第二节 2019-2023年中国激光折弯行业产值分析 53

第三节 2019-2023年中国激光折弯行业盈利能力分析 54

一、主要盈利指标分析 54

二、主要盈利能力指标分析 55

**第七章 2019-2023年中国激光折弯产业市场竞争格局分析 56**

第一节 2019-2023年中国激光折弯产业竞争现状分析 56

一、激光折弯中外竞争力对比分析 56

二、激光折弯品牌竞争分析 56

第二节 2019-2023年中国激光折弯产业集中度分析 57

一、激光折弯企业集中分布 57

二、激光折弯市场集中度分析 58

第三节 2019-2023年中国激光折弯企业提升竞争力策略分析 58

**第八章 中国激光折弯产业领先企业运营现状及发展趋势 61**

第一节 德国通快集团(trumpf) 61

一、企业发展简况分析 61

二、企业产品结构分析 61

三、企业经营优劣势分析 63

四、企业发展战略分析 64

五、激光折弯机产品生命周期分析 65

第二节 日本天田 67

一、企业发展简况分析 67

二、企业产品结构分析 69

三、企业经营优劣势分析 69

四、企业发展战略分析 72

五、激光折弯机产品生命周期分析 72

第三节 大族激光科技产业集团股份有限公司 76

一、企业发展简况分析 76

二、企业产品结构分析 77

三、企业经营优劣势分析 79

四、企业发展战略分析 80

五、激光折弯机产品生命周期分析 81

第四节 江苏亚威机床股份有限公司 82

一、企业发展简况分析 82

二、企业产品结构分析 83

三、企业经营优劣势分析 85

四、企业发展战略分析 87

五、激光折弯机产品生命周期分析 88

第五节 华工科技产业股份有限公司 89

一、企业发展简况分析 89

二、企业产品结构分析 90

三、企业经营优劣势分析 93

四、企业发展战略分析 95

五、激光折弯机产品生命周期分析 97

第六节 济南邦德激光股份有限公司 97

一、企业发展简况分析 97

二、企业产品结构分析 98

三、企业经营优劣势分析 102

四、企业发展战略分析 103

第七节 东莞市力星激光科技有限公司 104

一、企业发展简况分析 104

二、企业产品结构分析 104

三、企业经营优劣势分析 105

四、企业发展战略分析 105

第八节 武汉锐科光纤激光技术股份有限公司 106

一、企业发展简况分析 106

二、企业产品结构分析 106

三、企业经营优劣势分析 107

四、企业发展战略分析 109

五、激光折弯机产品生命周期分析 110

第九节 深圳奥斯玛数控发展有限公司 115

一、企业发展简况分析 115

二、企业产品结构分析 116

三、企业经营优劣势分析 117

四、企业发展战略分析 118

第十节 武汉锐邦激光工程有限公司 118

一、企业发展简况分析 118

二、企业产品结构分析 118

三、企业经营优劣势分析 118

四、企业发展战略分析 119

第十一节 深圳美克激光设备有限公司 119

一、企业发展简况分析 119

二、企业产品结构分析 119

三、企业经营优劣势分析 120

四、企业发展战略分析 120

**第九章 中国激光折弯产业发展趋势预测 121**

第一节 中国激光折弯产业发展优劣势分析 121

一、产业发展优势 121

二、产业发展劣势 122

三、产业发展机遇 122

四、产业发展威胁 122

第二节 中国激光折弯产业市场发展预测评估 122

一、2024-2029年市场容量预测 122

二、2024-2029年市场规模趋势 123

三、2024-2029年消费特征发展预测 123

**图表目录**

图表：激光切割方式 3

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度 21

图表：2019-2023年居民消费价格上涨情况 24

图表：2019-2023年工业生产者出厂价格上涨情况 24

图表：2019-2023年全国居民收入人均可支配收入及增速 27

图表：2019-2023年三次产业投资占固定资产投资(不含农户)比重 31

图表：2019-2023年货物进出口总额 31

图表：产业有关政策 33

图表：2019-2023年中国大陆人口总数情况 35

图表：2019-2023年中国15-64岁人口规模及占比 36

图表：2019-2023年中国大陆15岁以下人口数及比重 37

图表：2019-2023年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生人数 38

图表：2019-2023年全国规模以上文化及相关产业企业营业收入统计及增长情况 39

图表：2019-2023年中国数控折弯机产量情况 48

图表：2019-2023年中国数控折弯机销量情况 49

图表：2019-2023年中国激光折弯行业规模以上企业数量 50

图表：2019-2023年中国激光折弯行业从业人员数量 51

图表：2019-2023年中国激光折弯行业资产规模情况 52

图表：2019-2023年中国激光折弯行业工业销售产值情况 53

图表：2019-2023年中国激光折弯行业净利润情况 54

图表：2019-2023年中国激光折弯行业净利率情况 55

图表：2019-2023年中国激光折弯行业国内品牌和国外品牌销量占比 56

图表：2019-2023年中国激光折弯行业不同规模企业数量分布 57

图表：2019-2023年激光折弯行业市场集中度 58

图表：通快集团主要产品 61

图表：通快集团部分机床与激光装置产品 62

图表：德国通快集团2017/18财政年度 63

图表：通快集团冲裁激光机床产品介绍 66

图表：天田(中国)公司主要生产基地 69

图表：amada产品生命周期管理 73

图表：天田hds-nt系列折弯机产品 74

图表：天田hd-nt系列折弯机产品 74

图表：天田(中国)华北销售网点 75

图表：天田(中国)华中销售网点 75

图表：天田(中国)华南销售网点 76

图表：大族激光发展历程 77

图表：大族激光业务分类 78

图表：2019-2023年大族激光主营构成 79

图表：江苏亚威机床股份有限公司主要产品 83

图表：2019-2023年江苏亚威机床股份有限公司主营构成 85

图表：江苏亚威机床股份有限公司营销网络 89

图表：华工科技部分产品 92

图表：2019-2023年华工科技主营业务构成 93

图表：济南邦德激光股份有限公司下属机构分布情况 98

图表：济南邦德激光股份有限公司主要产品及用途 99

图表：2019-2023年武汉锐科光纤激光技术股份有限公司主营构成 107

图表：公司代表性产品的名称、输出功率和产品用途(一) 111

图表：公司代表性产品的名称、输出功率和产品用途(二) 112

图表：公司代表性产品的名称、输出功率和产品用途(三) 113

图表：深圳市奥斯玛数控发展有限公司销售网络 116

图表：深圳市奥斯玛数控发展有限公司主要产品介绍 117

图表：2024-2029年中国激光折弯行业市场规模预测 123

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190516/119654.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190516/119654.shtml)