

中国特种加工行业全景调研与投资战略研究咨询报告(2024-2029版)

报告简介

随着我国工业技术的逐步提高，越来越多的设备采用新结构、新材料、复杂形状的精密零件，传统的机械加工方法难以达到技术要求。特种加工是利用电能、热能、光能等物理能、化学能以及其组合等，实现去除材料、材料变形及性能改变等非常规的加工方法。随着精密细小、形状复杂和结构特殊零件的应用越来越多，计算机技术、微电子技术和控制技术的发展，对特种加工技术的需求越来越广泛，特种加工技术已成为零件制造的重要工艺技术手段。

特种加工技术在高硬度、高精度材料加工中能够发挥较好的效果，广泛应用于航空、航天、机械、微电子工业、国防工业等领域。常用类型有:电火花加工、电化学加工(电解加工)、高能束加工及超声加工。随着我国科学技术的快速发展，需采用特种加工技术来制造相关的仪器、设备和产品，特种加工技术不仅促进了机械制造业的发展，在现代工业领域里也将发挥着愈来愈重要的作用，特种加工技术既有广大的社会需求，又有着巨大的发展潜力。

根据中国机床工具工业协会特种加工机床分会对全国电加工机床行业22家重点骨干企业经营数据的汇总统计，2019年电加工机床销售总量为14065台，与2018年相比下降了18.6%。从各类电加工机床销量来看，电火花线切割机床仍是电加工行业应用市场的绝对主力军，占比超过市场份额的70%。其中往复走丝电火花线切割机床的销量为单向走丝电火花线切割机床的6.7倍，占整个销售量的60%以上，销售额与单向走丝电火花线切割机床平分秋色。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息技术有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工业和信息化部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、国际节能环保协会、中国光学学会激光加工专业委员会、中国机床工具工业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国特种加工及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国特种加工行业发展状况和特点，以及中国特种加工行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的特种加工行业发展态势作了详细分析，并对特种加工行业进行了趋向研判，是特种加工经营企业，服务、投资机构等单位准确了解目前特种加工行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一章 特种加工行业综述

第一节 特种加工概念类

一、特种加工定义

二、特种加工特点

三、加工工艺

四、应用领域

五、与传统机械加工的比较

第二节 特种加工行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、行业产业链上游相关行业分析

1、特种加工产品成本构成

2、机床行业发展状况及影响

3、机械工业行业发展状况及影响

第三节 特种加工行业发展环境

一、行业法律法规

二、行业相关标准

三、宏观经济形势

四、行业社会环境

第二章 国际特种加工行业发展分析

第一节 国际特种加工市场发展分析

一、国际特种加工行业发展分析

二、国际特种加工行业供需分析

三、国际特种加工行业竞争格局

四、国际特种加工市场区域分布

五、国际四大机床名展

1、中国国际机床展览会(cimt)

2、美国芝加哥国际制造技术展览会(imts)

3、欧洲国际机床展览会(emo)

4、日本国际机床展览会(jimtof)

第二节 国际主要国家(地区)市场分析

一、日本

- 1、日本特种加工行业发展概况
- 2、日本特种加工技术水平及工业产值
- 3、日本特种加工行业发展前景预测

二、美国

- 1、美国特种加工行业发展概况
- 2、美国特种加工技术水平及工业产值
- 3、美国特种加工行业发展前景预测

三、德国

- 1、德国特种加工行业发展概况
- 2、德国特种加工技术水平及工业产值
- 3、德国特种加工行业发展前景预测

四、韩国

- 1、韩国特种加工行业发展概况
- 2、韩国特种加工技术水平及工业产值
- 3、韩国特种加工行业发展前景预测

五、其他国家地区

- 1、瑞士
- 2、法国
- 3、乌克兰

第三章 中国特种加工行业发展分析

第一节 中国特种加工行业发展状况

一、中国特种加工行业发展阶段

二、中国特种加工行业发展现状

三、中国特种加工行业发展特点

四、中国特种加工行业商业模式

五、中国特种加工行业市场规模

第二节 中国特种加工市场供需分析

一、中国特种加工行业供给情况

二、中国特种加工行业需求情况

三、中国特种加工行业供需格局

第三节 中国特种加工行业产品及设备进出口市场分析

一、特种加工行业产品及设备进出口综述

二、特种加工行业产品及设备出口市场分析

三、特种加工行业产品及设备进口市场分析

四、特种加工行业产品及设备进出口前景及建议

第四节 中国特种加工行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四章 中国主要特种加工技术细分介绍

第一节 特种加工技术的概念及种类

第二节 电火花加工

一、电火花加工原理

二、电火花加工的特点

三、电火花加工的应用

1、电火花成形加工

2、电火花线切割加工

四、电火花加工优势分析

五、电火花加工劣势分析

六、电火花加工技术应用前景

第三节 电解加工

一、电解加工的原理

二、电解加工的特点

三、电解加工的应用

1、电解锻模型腔

2、电解整体叶轮

3、电解去毛刺

四、电解加工优势分析

五、电解加工劣势分析

六、电解加工技术应用前景

第四节 超声波加工

一、超声波加工原理

二、超声波加工的特点

三、超声波加工的应用

1、型孔和型腔加工

2、切割加工

3、超声波清洗

4、超声波焊接

四、超声波加工优势分析

五、超声波加工劣势分析

六、超声波加工技术应用前景

第五节 激光加工

一、激光加工原理

二、激光加工的特点

三、激光加工的应用

1、激光打孔

2、激光切割

3、激光焊接

4、激光表面热处理

四、激光加工优势分析

五、激光加工劣势分析

六、激光加工技术应用前景

第五章 中国特种加工下游市场细分及预测

第一节 中国特种加工行业细分市场结构分析

一、特种加工行业市场结构现状分析

二、特种加工行业细分结构特征分析

三、特种加工行业细分市场发展概况

四、特种加工行业市场结构变化趋势

第二节 汽车市场分析预测

一、汽车市场分析预测

二、汽车特种加工市场规模分析

三、汽车及零部件特种加工市场结构分析

四、汽车特种加工市场竞争格局

五、汽车特种加工市场趋势预测

六、特种加工技术在汽车制造业的应用

1、电火花加工技术的应用

2、激光加工技术的应用

3、电子束加工技术的应用

4、水射流加工技术的应用

第三节 模具市场分析预测

一、特种加工在模具行业重点产品

二、模具特种加工市场规模分析

三、模具特种加工市场结构分析

四、模具特种加工市场竞争格局

五、模具特种加工市场趋势预测

第四节 机械工业市场分析预测

一、特种加工在机械工业重点产品

二、机械工业特种加工市场规模分析

三、机械工业特种加工市场结构分析

四、机械工业特种加工市场竞争格局

五、机械工业特种加工市场趋势预测

第五节 航空航天市场分析预测

一、特种加工在航空航天应用

二、航空航天特种加工市场规模分析

三、航空航天特种加工市场结构分析

四、航空航天特种加工市场竞争格局

五、航空航天特种加工市场趋势预测

第六章 中国特种加工行业竞争分析

第一节 中国特种加工行业竞争结构

- 一、行业现有竞争者
- 二、行业潜在进入者
- 三、行业替代品威胁
- 四、行业供应商议价能力
- 五、行业购买者议价能力
- 六、行业竞争情况总结

第二节 中国特种加工行业swot分析

- 一、特种加工行业优势分析
- 二、特种加工行业劣势分析
- 三、特种加工行业机会分析
- 四、特种加工行业威胁分析

第三节 中国特种加工行业竞争分析

- 一、特种加工行业竞争格局
- 二、特种加工行业集中度
- 三、特种加工行业竞争力
- 四、特种加工行业兼并重组

第四节 中国特种加工行业竞争趋势与策略

- 一、特种加工行业竞争趋势
- 二、特种加工行业竞争策略

第七章 特种加工行业区域分布及市场分析

第一节 中国特种加工重点区域市场分析预测

- 一、行业区域结构总体特征

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

第二节 特种加工区域市场分析

一、华北地区

二、华中地区

三、华南地区

四、华东地区

五、东北地区

六、西北地区

七、西南地区

第八章 中国特种加工行业领先企业经营分析

第一节 苏州电加工机床研究所有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二节 大族激光科技产业集团股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第三节 华工科技产业股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第四节 瑞安市博业激光应用技术有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第五节 苏州市宝玛数控设备有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第六节 武汉法利莱切焊系统工程有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第七节 沈阳机床股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第八节 大连机床集团有限责任公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第九节 北京阿奇夏米尔技术服务有限责任公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十节 通快中国(香港)有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十一节 牧野机床(中国)有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十二节 济南二机床集团有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十三节 齐重数控装备股份有限公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第十四节 北京第一机床厂

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第十五节 秦川机床工具集团股份公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第十六节 武汉重型机床集团有限公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十七节 苏州新火花机床有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十八节 苏州三光科技股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十九节 浙江凯达机床股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十章 南京二机智能装备有限公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第二十一章 江苏冬庆数控机床有限公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第二十二章 浙江嘉湖机床股份有限公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构
- 三、企业经营情况
- 四、企业技术实力
- 五、企业竞争优势
- 六、企业发展动态

第二十三章 齐齐哈尔二机床(集团)有限责任公司

- 一、企业发展简介
- 二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十四节 湖南中大创远数控装备有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十五节 四川长征机床集团有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十六节 桂林机床股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十七节 威海华东数控股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二十八节 浙江震环数控机床股份有限公司

一、企业发展简介

二、企业业务结构

三、企业经营情况

四、企业技术实力

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第九章 中国特种加工行业前景展望

第一节 特种加工行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第二节 特种加工行业存在的问题与对策

一、行业存在的问题

二、行业发展的对策

第三节 2024-2029年特种加工行业发展预测

一、2024-2029年特种加工市场规模预测

二、2024-2029年特种加工行业供给预测

三、2024-2029年特种加工行业需求预测

第四节 2024-2029年特种加工行业发展前景

一、特种加工行业发展趋势

二、特种加工行业发展前景

第十章 特种加工行业投资战略研究

第一节 特种加工行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国特种加工品牌的战略思考

一、特种加工品牌的重要性

二、特种加工实施品牌战略的意义

三、特种加工企业品牌的现状分析

四、中国特种加工企业的品牌战略

五、特种加工品牌战略管理的策略

第三节 特种加工经营策略分析

一、特种加工市场细分策略

二、特种加工市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、特种加工新产品差异化战略

第四节 特种加工行业投资战略研究

一、2024-2029年特种加工行业投资战略

二、2024-2029年细分行业投资战略

图表目录

图表：特种加工行业生命周期

图表：2019-2023年全球特种加工行业市场规模

图表：2019-2023年中国特种加工行业市场规模

图表：2019-2023年中国各类电加工机床销售量占比

图表：2019-2023年河北特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年山西特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年天津特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年广西特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年广东特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年湖南特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年湖北特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年上海特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年辽宁特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年浙江特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年安徽特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年福建特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年山东特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年吉林特种加工机床制造业生产量

图表：2019-2023年四川特种加工机床制造业生产量

- 图表：2019-2023年黑龙江特种加工机床制造业生产量
- 图表：2019-2023年中国特种加工机床进口金额
- 图表：2019-2023年中国特种加工机床出口金额
- 图表：2019-2023年华北地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年华南地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年华东地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年华中地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年西南地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年西北地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年东北地区特种加工机床销售产值
- 图表：2019-2023年中国特种加工机床行业销售收入
- 图表：2019-2023年中国特种加工机床行业毛利润
- 图表：2019-2023年特种加工机床行业净资产增长趋势
- 图表：2019-2023年特种加工机床行业毛利率
- 图表：2019-2023年特种加工机床行业资产负债比例
- 图表：2019-2023年特种加工机床行业资产总额
- 图表：2024-2029年华北地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年华南地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年华东地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年华中地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年西南地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年西北地区特种加工产值预测图
- 图表：2024-2029年东北地区特种加工产值预测图

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Emai : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20200911/182154.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)