

中国机床行业运行态势与投资战略研究报告2023年

产品名称	中国机床行业运行态势与投资战略研究报告2023年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

2023-2030年中国机床行业运行态势与投资战略研究报告

【全新修订】：2023年3月

【出版机构】：中赢信息网

【内容部分有删减·详细可参中赢信息网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：杨晶晶 顾佳

报告目录

章 机床的相关概述

1.1 机床的概念及分类

1.1.1 机床简介

1.1.2 机床的分类

1.1.3 机床的运动形式

1.2 机床行业特征

1.2.1 机床是装备制造产业的母机

1.2.2 机床关系国家战略安全

第二章 2021-2023年国际机床工业运行状况

2.1 世界机床工业的发展分析

2.1.1 全球机床行业发展走势

2.1.2 全球机床市场发展规模

2.1.3 全球机床市场竞争格局

2.1.4 全球机床产值分布状况

2.1.5 全球机床消费分布状况

2.1.6 全球机床普遍面临难题

2.2 美国

2.2.1 美国机床行业发展概况

2.2.2 美国机床行业产值规模

2.2.3 美国机床行业订单情况

2.2.4 美国机床行业典型企业

2.2.5 美国机床行业发展趋势

2.3 德国

2.3.1 德国机床行业发展特点

2.3.2 德国机床行业订单规模

2.3.3 德国机床行业典型企业

2.3.4 德国机床行业技术发展

2.3.5 德国机床行业发展展望

2.4 日本

2.4.1 日本机床行业发展优势

2.4.2 日本机床行业订单现状

2.4.3 日本机床行业典型企业

2.4.4 日本机床行业发展目标

2.5 中国台湾

2.5.1 中国台湾机床产业发展概况

2.5.2 中国台湾机床产业产值情况

2.5.3 中国台湾机床产业进出口分析

2.5.4 中国台湾机床产业发展趋势

2.5.5 对福建省机床产业发展的启示

2.6 其他国家

2.6.1 俄罗斯

2.6.2 意大利

2.6.3 韩国

2.6.4 瑞士

第三章 2021-2023年中国机床行业发展环境分析

3.1 经济环境

3.1.1 宏观经济概况

3.1.2 对外经济分析

3.1.3 工业经济运行

3.1.4 固定资产投资

3.1.5 宏观经济展望

3.1.6 机床行业在国民经济中的地位

3.2 政策环境

3.2.1 我国机床产业重点政策盘点

3.2.2 我国机床行业相关标准建设

3.2.3 我国机床行业政策动态解读

3.3 社会环境

3.3.1 机床行业发展的社会环境概述

3.3.2 机床行业掀起节能环保风潮

3.3.3 机床行业转型升级形势分析

3.4 技术环境

3.4.1 机床行业生产技术水平

3.4.2 机床行业技术进步路径

3.4.3 数控机床可靠性试验技术

3.4.4 机床行业技术发展趋势分析

第四章 2021-2023年中国机床行业发展分析

4.1 中国机床工业发展概况

4.1.1 行业发展成就

4.1.2 行业现状特点

4.1.3 行业自动化需求

4.1.4 技术研发进展

4.1.5 企业发展动态

4.2 2021-2023年中国机床工业运行状况分析

4.2.1 行业营业收入规模

4.2.2 行业利润总额分析

4.2.3 行业亏损企业比例

4.2.4 产成品库存量分析

4.2.5 金属加工机床消费额

4.2.6 金属加工机床订单数

4.3 中国机床行业上市公司财务状况分析

4.3.1 上市公司规模

4.3.2 上市公司分布

4.3.3 经营状况分析

4.3.4 盈利能力分析

4.3.5 营运能力分析

4.3.6 成长能力分析

4.3.7 现金流量分析

4.4 中国机床行业发展存在的问题

4.4.1 行业存在的短板分析

4.4.2 行业发展的主要瓶颈

4.4.3 行业发展的现实困境

4.5 中国机床行业的发展对策

4.5.1 行业发展保障措施

4.5.2 行业持续发展建议

4.5.3 企业发展战略思考

4.5.4 行业转型升级突破点

4.5.5 行业海外扩张经验借鉴

第五章 2021-2023年数控机床产业发展分析

5.1 数控机床相关概述

5.1.1 数控加工的概念

5.1.2 数控机床的特点

5.1.3 数控机床的分类

5.1.4 数控机床的维护

5.2 2021-2023年国际数控机床产业发展状况

5.2.1 产业发展概述

5.2.2 行业发展态势

5.2.3 技术特征分析

5.2.4 区域发展状况

5.3 2021-2023年中国数控机床产业发展状况

5.3.1 市场规模分析

5.3.2 行业竞争格局

5.3.3 进出口市场分析

5.3.4 企业投资动态

5.3.5 智能化技术特点

5.3.6 市场需求分析

5.4 2021-2023年全国金属成形机床产量分析

5.4.1 2021-2023年全国金属成形机床产量趋势

5.4.2 2020年全国金属成形机床产量情况

5.4.3 2021年全国金属成形机床产量情况

5.4.4 2022年全国金属成形机床产量情况

5.5 中国加工中心发展分析

5.5.1 基本定义及分类

5.5.2 行业发展现状

5.5.3 行业应用领域

5.5.4 行业发展的不足

5.5.5 行业发展建议

5.6 中国数控机床行业发展存在的问题

5.6.1 行业总体发展问题

5.6.2 与世界发展差距

5.6.3 功能部件发展问题

5.6.4 数控机床人才缺少

5.7 中国数控机床行业发展对策建议

5.7.1 发展策略及措施

5.7.2 中国特色发展之路

5.7.3 重点提升可靠性

5.7.4 产业发展支撑体系

5.8 中国数控机床行业发展趋势及前景

5.8.1 数控机床行业发展机遇

5.8.2 数控机床的重点发展品类

5.8.3 数控机床发展趋势

5.8.4 数控机床研发方向

第六章 2021-2023年金属切削机床行业发展分析

6.1 金属切削机床的相关概述

6.1.1 金属切削机床的工作特点

6.1.2 金属切削机床的基本结构

6.1.3 金属切削机床的安全问题

6.2 2021-2023年中国金属切削机床发展状况

6.2.1 行业总体概况

6.2.2 行业发展特征

6.2.3 行业相关标准

6.2.4 前沿技术分析

6.2.5 行业智能化分析

6.2.6 数控化改造探讨

6.3 2021-2023年全国金属切削机床产量分析

6.3.1 2021-2023年全国金属切削机床产量趋势

6.3.2 2020年全国金属切削机床产量情况

6.3.3 2021年全国金属切削机床产量情况

6.3.4 2022年全国金属切削机床产量情况

6.4 中国车床行业发展分析

6.4.1 我国自动车床加工行业逐步发展

6.4.2 我国数控车床的改造与验收简述

6.4.3 我国卧式车床的设计理念分析

6.5 中国齿轮加工机床行业分析

6.5.1 齿轮加工机床的介绍

6.5.2 齿轮加工机床行业应用地位

6.5.3 齿轮加工机床优势分析

6.5.4 我国齿轮加工机床的市场需求

6.5.5 国产齿轮加工机床发展分析

6.5.6 齿轮加工机床技术动态

6.5.7 我国齿轮机床发展存在的问题

6.5.8 我国齿轮机床行业发展对策

第七章 2021-2023年其他机床业发展分析

7.1 锻压机床

7.1.1 锻压机床的定义及介绍

7.1.2 中国锻压装备市场容量规模

7.1.3 中国锻件行业发展规模状况

7.1.4 锻压机床技术应用水平分析

7.1.5 促进锻压机床行业发展的建议

7.1.6 推动锻压机床的数控化改造

7.2 木工机床

7.2.1 木工机床的基本情况

7.2.2 我国木工机床行业的概况

7.2.3 木工机床的下游需求状况

7.2.4 木工机械行业的发展趋势

7.2.5 数控木工机床的开发要点

7.3 特种加工机床

7.3.1 特种加工机床的基本内涵

7.3.2 特种加工机床的主要种类

7.3.3 特种加工机床的主要特点

7.3.4 特种加工机床的发展概况

7.3.5 特种加工机床的标准体系

7.3.6 特种加工机床的军民融合

7.3.7 特种加工机床的相关标准

7.4 电加工机床

7.4.1 电加工机床基本概述

7.4.2 电加工机床销售状况

7.4.3 电加工机床出口情况

7.4.4 电加工机床运行特点

7.4.5 电加工机床发展建议

第八章 2021-2023年中国机床行业区域发展分析

8.1 中国机床行业区域发展总体状况

8.1.1 企业分布状况

8.1.2 产量分布状况

8.1.3 重点需求市场

8.2 辽宁省机床行业

8.2.1 生产规模状况

8.2.2 产业集群建设

8.2.3 企业发展动态

8.2.4 行业发展问题

8.2.5 行业发展建议

8.2.6 行业发展目标

8.3 江苏省机床行业

8.3.1 行业发展综述

8.3.2 生产规模状况

8.3.3 产业集群分布

8.3.4 典型产业基地

8.3.5 典型城市分析

8.3.6 行业发展机遇

8.3.7 行业发展趋势

8.4 山东省机床行业

8.4.1 行业发展综述

8.4.2 生产规模状况

8.4.3 重点集群分析

8.4.4 产业发展规划

8.5 机床行业其他区域分析

8.5.1 北京市

8.5.2 安徽省

8.5.3 浙江省

8.5.4 陕西省

8.5.5 广东省

第九章 2021-2023年中国机床市场需求分析

9.1 2021-2023年中国机床市场需求总况

9.1.1 市场需求结构分析

9.1.2 行业消费市场空间

9.1.3 市场需求特征分析

9.1.4 附件市场需求形势

9.2 2021-2023年重点领域对机床的需求状况

9.2.1 汽车零部件制造

9.2.2 航空制造

9.2.3 轨道交通业

9.2.4 新能源装备

9.2.5 风电设备

9.2.6 家电行业

9.3 中国机床市场需求展望

9.3.1 国外市场需求展望

9.3.2 市场需求升级趋势

9.3.3 市场需求增长趋势

9.3.4 重型机床需求预测

第十章 2021-2023年中国机床进出口分析

10.1 2021-2023年中国机床进出口状况分析

10.1.1 2020年机床行业进出口状况

10.1.2 2021年机床行业进出口状况

10.1.3 2022年机床行业进出口状况

10.2 2021-2023年中国加工中心及组合机床进出口数据分析

10.2.1 进出口总量数据分析

10.2.2 主要贸易国进出口情况分析

10.2.3 主要省市进出口情况分析

10.3 中国机床行业进出口政策导向

10.3.1 RCEP生效对机床工具商品贸易影响

10.3.2 机床工具类商品税则号调整政策

10.3.3 重大技术装备进口税收政策调整

10.4 机床进出口存在的问题及对策

10.4.1 我国机床行业出口存在的问题

10.4.2 促进我国机床进出口的建议

第十一章 2021-2023年机床行业产业链分析

11.1 机床行业产业链综述

11.1.1 机床行业产业链介绍

11.1.2 机床上游产业成本影响

11.1.3 机床下游产业需求概述

11.2 机床上游产业——钢铁行业

11.2.1 钢铁行业发展历程

11.2.2 钢铁行业运行状况

11.2.3 钢铁行业经济效益

11.2.4 钢铁市场供给状况

11.2.5 钢铁市场需求状况

11.2.6 对机床业行业的影响

11.3 机床上游产业——电子信息制造业

11.3.1 电子信息制造业生产状况

11.3.2 电子信息制造业出口情况

11.3.3 电子信息制造业企业利润

11.3.4 电子信息制造业固定资产

11.3.5 电子信息制造业科研创新

11.3.6 电子信息制造业发展问题

11.3.7 电子信息制造业措施建议

11.3.8 对机床行业的影响

11.4 机床下游产业——汽车产业

11.4.1 汽车工业产销数据

11.4.2 汽车工业出口情况

11.4.3 汽车工业发展问题

11.4.4 汽车工业政策建议

11.4.5 汽车工业发展机会

11.5 机床下游产业——电力工业

11.5.1 电力体制改革成效

11.5.2 电力装备制造水平

11.5.3 电力装机容量情况

11.5.4 电力投资完成情况

11.5.5 电力工业发展建议

11.5.6 电力工业发展前景

11.6 机床下游产业——航空航天制造业

11.6.1 航天产业发展成就

11.6.2 航天发射情况分析

11.6.3 企业投资规模统计

11.6.4 典型投资案例分析

11.6.5 产业化转型升级路径

11.6.6 绿色航天趋势分析

11.7 机床下游产业——船舶产业

11.7.1 造船产能利用监测指数

11.7.2 造船指标国际市场份额

11.7.3 船舶重点企业经营状况

11.7.4 船舶企业发展问题分析

11.7.5 船舶企业发展对策建议

11.7.6 船舶产业发展前景预测

11.8 机床下游产业——模具产业

11.8.1 模具行业销售收入分析

11.8.2 模具行业进出口分析

11.8.3 模具行业企业竞争格局

11.8.4 模具行业发展问题分析

11.8.5 模具行业发展前景展望

第十二章 2019-2022年中国机床工业重点企业财务状况分析

12.1 无锡上机数控股份有限公司

12.1.1 企业发展概况

12.1.2 经营效益分析

12.1.3 业务经营分析

12.1.4 财务状况分析

12.1.5 核心竞争力分析

12.1.6 公司发展战略

12.1.7 未来前景展望

12.2 宁波海天精工股份有限公司

12.2.1 企业发展概况

12.2.2 经营效益分析

12.2.3 业务经营分析

12.2.4 财务状况分析

12.2.5 核心竞争力分析

12.2.6 公司发展战略

12.2.7 未来前景展望

12.3 青海华鼎实业股份有限公司

12.3.1 企业发展概况

12.3.2 经营效益分析

12.3.3 业务经营分析

12.3.4 财务状况分析

12.3.5 核心竞争力分析

12.3.6 公司发展战略

12.3.7 未来前景展望

12.4 秦川机床工具集团股份公司

12.4.1 企业发展概况

12.4.2 经营效益分析

12.4.3 业务经营分析

12.4.4 财务状况分析

12.4.5 核心竞争力分析

12.4.6 公司发展战略

12.4.7 未来前景展望

12.5 宇环数控机床股份有限公司

12.5.1 企业发展概况

12.5.2 经营效益分析

12.5.3 业务经营分析

12.5.4 财务状况分析

12.5.5 核心竞争力分析

12.5.6 未来前景展望

12.6 江苏亚威机床股份有限公司

12.6.1 企业发展概况

12.6.2 经营效益分析

12.6.3 业务经营分析

12.6.4 财务状况分析

12.6.5 核心竞争力分析

12.6.6 公司发展战略

12.6.7 未来前景展望

第十三章 中赢信息对2023-2030年中国机床行业投资状况分析及前景预测

13.1 机床行业投资分析

13.1.1 机床行业投资规模状况

13.1.2 典型企业兼并重组状况

13.1.3 机床行业进入及退出壁垒

13.1.4 机床行业投资机会

13.1.5 机床行业投资风险

13.1.6 机床行业投资建议

13.2 机床行业发展前景及趋势

13.2.1 中国机床行业发展前景分析

13.2.2 中国机床产业发展趋势分析

13.2.3 中国数控机床发展趋势分析

13.3 中赢信息对2023-2030年中国机床行业预测分析

13.3.1 2023-2030年中国机床行业影响因素分析

13.3.2 2023-2030年中国金属切削机床产量预测

13.3.3 2023-2030年中国金属成形机床产量预测

图表目录

图表1 2021年全球机床制造市场占比

图表2 2021年全球机床消费市场占比

图表3 2019-2020年台湾机床出口统计表

图表4 2019-2020年台湾机床进口统计表

图表5 2017-2021年中国生产总值及其增长速度

图表6 2017-2021年中国三次产业增加值占国内生产总值比重

图表7 2022年GDP初步核算数据

图表8 2017-2022年GDP同比增长速度

图表9 2017-2022年GDP环比增长速度

图表10 2017-2021年中国货物进出口总额

图表11 2021年货物进出口总额及其增长速度

图表12 2021年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表13 2021年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表14 2021年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表15 2021年外商直接投资（不含银行、证券、保险领域）及其增长速度

图表16 2021年对外非金融类直接投资额及其增长速度

图表17 2017-2021年全部工业增加值及其增长速度

图表18 2021年主要工业产品产量及其增长速度

图表19 2021-2022年规模以上工业增加值同比增长速度

图表20 2022年6月份规模以上工业生产主要数据

图表21 2021年中国三次产业投资占固定自查投资（不含农户）比重

图表22 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表23 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表24 2021年房地产开发和销售主要指标及其增长速度

图表25 2021-2022年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表26 2022年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表27 机床行业社会环境因素分析

图表28 截至2020年12月机床工具行业规上企业分布情况

图表29 2020年1-12月机床工具行业部分分行业营业收入完成情况

图表30 2020年机床工具行业营业收入完成及同比变动情况

图表31 2018-2020年机床工具行业营业收入增速同比变化

图表32 2020年1-12月机床工具行业重点联系企业部分分行业营业收入同比情况

图表33 2021年1-12月机床工具行业重点联系企业部分分行业营业收入同比情况

图表34 2019-2021年机床工具行业重点联系企业营业收入同比增速情况

图表35 2020年1-12月机床工具行业部分分行业利润总额实现情况

图表36 2020年机床工具行业利润总额实现及同比变动情况

图表37 2018-2020年机床工具行业利润总额增速同比变化

图表38 2020年1-12月机床工具行业部分分行业产成品存货同比情况

图表39 2001-2020年金属加工机床消费额

图表40 2020年金属加工机床订单情况

图表41 2021年金属加工机床订单情况

图表42 机床行业上市公司名单

图表43 2017-2021年机床行业上市公司资产规模及结构

图表44 机床行业上市公司上市板分布情况

图表45 机床行业上市公司地域分布情况

图表46 2017-2021年机床行业上市公司营业收入及增长率

图表47 2017-2021年机床行业上市公司净利润及增长率

图表48 2017-2021年机床行业上市公司毛利率与净利率

图表49 2017-2021年机床行业上市公司营运能力指标

图表50 2021-2022年机床行业上市公司营运能力指标

图表51 2017-2021年机床行业上市公司成长能力指标

图表52 2021-2022年机床行业上市公司成长能力指标

图表53 2017-2021年机床行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表54 2017-2022年中国数控机床产业市场规模统计及预测

图表55 中国数控机床行业竞争梯队（按销售额）

图表56 2019-2020年中国数控机床行业市场份额

图表57 2019-2020年中国数控机床行业市场集中度

图表58 中国数控机床企业业务布局及竞争力评价（一）

图表59 中国数控机床企业业务布局及竞争力评价（二）

图表60 中国数控机床行业竞争状态总结

图表61 2014-2022年中国数控机床进口数量

图表62 2014-2022年中国数控机床出口情况

图表63 2020-2022年A股及新三板上市公司在数控机床行业投资项目列表

图表64 2020-2022年中国金属成形机床产量趋势图

图表65 2020年全国金属成形机床产量数据

图表66 2021年全国金属成形机床产量数据

图表67 2022年全国金属成形机床产量数据

图表68 组件各个工艺环节所对应加工中心设备

图表69 中国数控机床产业发展支撑体系基本架构初步思路

图表70 工业互联网标识解析系统分层分级架构

图表71 机床行业产品标识编码应用示例

图表72 2020-2022年中国金属切削机床产量趋势图

图表73 2020年全国金属切削机床产量数据

图表74 2021年全国金属切削机床产量数据

图表75 2022年全国金属切削机床产量数据

图表76 数控车床的组成

图表77 数控四工位刀架三维建模图

图表78 车刀参数表

图表79 转速图

图表80 锻件的分类与特点

图表81 大型锻件产业链示意图

图表82 2016-2021年中国锻件总产量及增速

图表83 2017-2021年中国模锻件及汽车锻件产量

图表84 2016-2021年中国锻造行业产值及增速

图表85 特种加工机床行业标准体系框架

图表86 发展较快的3类特种加工机床民用标准情况

图表87 特种加工机床领域现行有效国家标准

图表88 2019-2021年电加工机床销售总量

图表89 2019-2021年电加工机床销售总额

图表90 2021年电加工机床销售量

图表91 2021年电加工机床销售额

图表92 2019-2021年电加工机床分季度销售量

图表93 2019-2021年电加工机床分季度销售额

图表94 2021年各类电加工机床销售量占比

图表95 2021年各类电加工机床销售额占比

图表96 2019-2021年电加工机床出口量

图表97 2019-2021年电加工机床出口额

图表98 数控机床产业链生产企业分布热力地图

图表99 2020年主要省份金属切削机床产量占全国产量比重情况

图表100 2021年主要省份金属切削机床产量占全国产量比重情况

图表101 2021年金属切削机床产量集中程度示意图

图表102 2022年主要省份金属切削机床产量占全国产量比重情况

图表103 中国数控机床区域占比情况

图表104 2019-2020年机床工具产品进口额（累计值）及同比

图表105 2019-2020年机床工具产品出口额（累计值）及同比

图表106 2020年1-12月主要产品类别进出口情况

图表107 2020年1-12月金属加工机床进口来源位的国家和地区

图表108 2020年1-12月金属加工机床出口去向位的国家和地区

图表109 2020年1-12月进口金额排前五位的金属加工机床品种

图表110 2020年1-12月出口金额排前五位的金属加工机床品种

图表111 2020-2022年中国加工中心及组合机床进出口总额

图表112 2020-2022年中国加工中心及组合机床进出口结构

图表113 2020-2022年中国加工中心及组合机床贸易逆差规模

图表114 2020-2021年中国加工中心及组合机床进口区域分布

图表115 2020-2021年中国加工中心及组合机床进口市场集中度（分国家）

图表116 2021年主要贸易国加工中心及组合机床进口市场情况

图表117 2022年主要贸易国加工中心及组合机床进口市场情况

图表118 2020-2021年中国加工中心及组合机床出口区域分布

图表119 2020-2021年中国加工中心及组合机床出口市场集中度（分国家）

图表120 2021年主要贸易国加工中心及组合机床出口市场情况

图表121 2022年主要贸易国加工中心及组合机床出口市场情况

图表122 2020-2021年主要省市加工中心及组合机床进口市场集中度（分省市）

图表123 2021年主要省市加工中心及组合机床进口情况

图表124 2022年主要省市加工中心及组合机床进口情况

图表125 2020-2021年中国加工中心及组合机床出口市场集中度（分省市）

图表126 2021年主要省市加工中心及组合机床出口情况

图表127 2022年主要省市加工中心及组合机床出口情况

图表128 机床工具行业成形机床商品税则的变化情况

图表129 机床工具行业成形机床商品税则的变化情况-续

图表130 机床工具行业增材制造设备商品税则的变化情况

图表131 机床行业产业链示意图

图表132 2020-2021年全国主要钢铁产品月产量

图表133 2012-2021年电子信息制造业和工业增加值增速情况

图表134 2020-2021年电子信息制造业和工业增加值分月增速情况

图表135 2021-2022年电子信息制造业和工业增加值累计增速

图表136 2012-2021年电子信息制造业和工业企业出口交货值增速情况

图表137 2021-2022年电子信息制造业和工业出口交货值累计增速

图表138 2012-2021年电子信息制造业和工业企业利润总额增速情况

图表139 2021-2022年电子信息制造业营业收入、利润总额累计增速

图表140 2012-2021年电子信息制造业和制造业固定资产投资增速情况

图表141 2021-2022年电子信息制造业和工业固定资产投资累计增速

图表142 2017-2022年月度汽车销量及同比变化情况

图表143 2017-2022年月度乘用车销量及同比变化情况

图表144 2017-2022年月度商用车销量及同比变化情况

图表145 2017-2022年月度新能源汽车销量及同比变化情况

图表146 2021年全国发电装机容量

图表147 2021年全国主要发电企业电源工程建设投资完成额

图表148 2020年中国运载火箭发射情况

图表149 2021年A股及新三板上市公司航空航天设备行业投资规模

图表150 2021年A股及新三板航空航天设备行业上市公司投资规模

图表151 航空航天产业链条上游、中游、下游构成要素示意（局部）

图表152 航空航天企业核心层、关联层、扩展层相关业务示意

图表153 2009-2021年中国造船产能利用监测指数（年度）

图表154 2018-2021年中国造船产能利用监测指数（季度）

图表155 2019-2022年中国造船产能利用监测指数（季度）

图表156 2022年世界造船三大指标市场份额

图表157 2011-2020年中国模具行业销售收入统计

图表158 2015-2021年中国模具行业进出口贸易总额及其增长速度

图表159 2015-2021年中国模具行业进口贸易总额及其增长速度

图表160 2021年中国模具行业进口贸易产品结构图

图表161 2015-2021年中国模具行业出口贸易总额及其增长速度

图表162 2021年中国模具行业进口贸易产品结构图

图表163 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司总资产及净资产规模

图表164 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司营业收入及增速

图表165 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司净利润及增速

图表166 2021年无锡上机数控股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表167 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表168 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司净资产收益率

图表169 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司短期偿债能力指标

图表170 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司资产负债率水平

图表171 2019-2022年无锡上机数控股份有限公司运营能力指标

图表172 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司总资产及净资产规模

图表173 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司营业收入及增速

图表174 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司净利润及增速

图表175 2021年宁波海天精工股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表176 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司营业利润及营业利润率

图表177 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司净资产收益率

图表178 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司短期偿债能力指标

图表179 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司资产负债率水平

图表180 2019-2022年宁波海天精工股份有限公司运营能力指标

图表181 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司总资产及净资产规模

图表182 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司营业收入及增速

图表183 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司净利润及增速

图表184 2021年青海华鼎实业股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表185 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表186 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司净资产收益率

图表187 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司短期偿债能力指标

图表188 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司资产负债率水平

图表189 2019-2022年青海华鼎实业股份有限公司运营能力指标

图表190 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表191 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司营业收入及增速

图表192 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司净利润及增速

图表193 2020-2021年秦川机床工具集团股份有限公司营业收入分产品、地区

图表194 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表195 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司净资产收益率

图表196 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表197 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司资产负债率水平

图表198 2019-2022年秦川机床工具集团股份有限公司运营能力指标

图表199 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司总资产及净资产规模

图表200 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司营业收入及增速

图表201 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司净利润及增速

图表202 2020-2021年宇环数控机床股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表203 2021-2022年宇环数控机床股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表204 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司营业利润及营业利润率

图表205 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司净资产收益率

图表206 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司短期偿债能力指标

图表207 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司资产负债率水平

图表208 2019-2022年宇环数控机床股份有限公司运营能力指标

图表209 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司总资产及净资产规模

图表210 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司营业收入及增速

图表211 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司净利润及增速

图表212 2020-2021年江苏亚威机床股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表213 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司营业利润及营业利润率

图表214 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司净资产收益率

图表215 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司短期偿债能力指标

图表216 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司资产负债率水平

图表217 2019-2022年江苏亚威机床股份有限公司运营能力指标

图表218 中赢信息对2023-2030年中国金属切削机床产量预测

图表219 中赢信息对2023-2030年中国金属成形机床产量预测

