

2024-2030年中国金属切削 机床制造市场深度评估与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国金属切削机床制造市场深度评估与投资方向研究报告》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.cction.com/report/202406/461619.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国金属切削机床制造市场深度评估与投资方向研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：金属切削机床行业概念界定及发展环境剖析

1.1 金属切削机床行业的概念界定及统计口径说明

1.1.1 金属切削机床的概念界定

（1）机床定义

（2）金属切削机床定义

1.1.2 金属切削机床的分类

1.1.3 金属切削机床所属的国民经济分类

1.1.4 金属切削机床制造行业统计标准

（1）金属切削机床制造行业统计部门和统计口径

（2）金属切削机床制造行业统计方法

1.2 金属切削机床行业政策环境分析

1.2.1 行业监管体系及机构介绍

1.2.2 行业相关规范标准

1.2.3 行业发展相关政策汇总及重点政策解读

1.2.4 行业发展中长期规划汇总及解读

（1）《中国制造2025》

（2）《智能制造发展规划（2017-2021年）》

（3）《国民经济和社会发展“十四五”规划纲要》

（4）《促进新一代人工智能产业发展三年行动计划（2018-2021年）》

1.2.5 政策环境对金属切削机床行业发展的影响分析

1.3 金属切削机床行业经济环境分析

1.3.1 宏观经济现状

（1）GDP增长情况分析

- (2) 工业增加值分析
- (3) 固定资产投资分析
- (4) 社会零售品消费总额分析
- 1.3.2 宏观经济展望
- 1.4 金属切削机床行业社会环境分析
 - 1.4.1 行业发展与社会经济的协调
 - (1) 行业与工业发展关系密切
 - (2) 行业的可持续性发展策略
 - 1.4.2 行业发展的地区不平衡问题
- 1.5 金属切削机床行业技术环境分析
 - 1.5.1 金属切削机床的工艺设计水平
 - 1.5.2 金属切削机床的国内外技术差距分析
 - (1) 高速切削技术
 - (2) 超精密车削技术
 - (3) 复合加工技术
 - 1.5.3 金属切削机床相关专利的申请及授权情况
 - (1) 专利申请
 - (2) 专利公开
 - (3) 热门申请人
 - (4) 热门技术领域
 - 1.5.4 金属切削机床技术发展趋势
- 1.6 金属切削机床行业发展机遇与挑战

第2章：全球金属切削机床行业发展现状及经验借鉴

- 2.1 全球机床行业发展现状分析
 - 2.1.1 全球机床行业发展历程
 - 2.1.2 全球机床行业发展现状
 - 2.1.3 全球机床行业市场结构
 - 2.1.4 全球机床行业区域发展格局
 - 2.1.5 全球机床行业企业竞争格局
- 2.2 主要国家机床行业发展分析
 - 2.2.1 日本

- (1) 日本机床行业政策环境
- (2) 日本机床市场发展现状
- (3) 日本机床行业市场格局
- (4) 日本机床行业发展前景

2.2.2 德国

- (1) 德国机床行业政策环境
- (2) 德国机床行业发展现状
- (3) 德国机床行业市场格局
- (4) 德国机床行业发展前景

2.2.3 美国

- (1) 美国机床行业发展现状
- (2) 美国机床行业市场格局
- (3) 美国机床行业发展前景

2.3 全球机床代表性企业案例分析

2.3.1 日本山崎马扎克株式会社 (MAZAK)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业在华投资布局分析

2.3.2 德国德玛吉公司 (DMG)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业技术能力分析
- (4) 企业在华投资布局分析

2.3.3 日本大隈株式会社 (OKUMA)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业在华投资布局分析

2.3.4 德国通快集团 (TRUMPF)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业在华投资布局分析

2.3.5 德国斯来福临 (SCHLEIFRING)

(1) 企业基本信息

(2) 企业经营情况

(3) 企业在华发展情况

2.3.6 瑞士阿奇夏米尔集团 (AGIE CHARMILLES)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业机床业务分析

(4) 企业在华投资布局分析

2.3.7 日本天田株式会社 (AMADA)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华投资布局分析

2.3.8 美国哈挺公司 (HARDINGE)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业机床业务分析

(4) 企业在华投资布局分析

2.3.9 中国台湾友嘉集团

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

2.4 全球金属切削机床行业发展前景预测及经验启示

2.4.1 全球金属切削机床行业发展趋势

(1) 机床复合技术新进展

(2) 智能化技术新进展

(3) 机器人提高柔性组合效率

(4) 精密加工技术新进展

(5) 功能部件性能新进展

2.4.2 全球金属切削机床市场前景预测

2.4.3 全球主要国家金属切削机床市场发展对中国的经验启示

第3章：金属切削机床行业发展现状与市场需求分析

3.1 金属切削机床行业发展概述

- 3.1.1 行业发展历程分析
- 3.1.2 行业发展特征分析
- 3.2 中国金属切削机床行业市场供给分析
 - 3.2.1 机床行业企业类型及数量
 - 3.2.2 金属切削机床的产量
- 3.3 金属切削机床行业市场需求分析
 - 3.3.1 金属切削机床行业的销量
 - 3.3.2 金属切削机床行业的销售收入
- 3.4 金属切削机床行业经营效益分析
 - 3.4.1 行业经营效益分析
 - 3.4.2 行业盈利能力分析
 - 3.4.3 行业营运能力分析
 - 3.4.4 行业偿债能力分析
 - 3.4.5 行业发展能力分析
- 3.5 中国金属切削机床行业发展痛点分析

第4章：金属切削机床行业竞争状态及竞争格局分析

- 4.1 金属切削机床行业投资、兼并与重组分析
 - 4.1.1 金属切削机床行业投融资现状
 - 4.1.2 金属切削机床行业兼并与重组
- 4.2 金属切削机床行业竞争强度分析
 - 4.2.1 上游供应商议价能力分析
 - 4.2.2 下游客户议价能力分析
 - 4.2.3 行业内已有竞争者分析
 - 4.2.4 替代品竞争分析
 - 4.2.5 潜在进入者威胁分析
 - 4.2.6 金属切削机床行业五力模型总结

第5章：金属切削机床行业产业链全景结构

- 5.1 金属切削机床行业的产业链全景图
 - 5.1.1 金属切削机床行业的产业链全景图
 - 5.1.2 金属切削机床的成本结构分析

5.2 钢材

5.2.1 钢材产量情况分析

5.2.2 钢材需求情况分析

5.2.3 钢材进出口情况分析

(1) 中国钢材进出口概况

(2) 中国钢材进出口现状

(3) 中国钢材进出口产品结构

(4) 中国钢材进出口前景展望

5.2.4 钢材供需平衡现状及价格走势分析

(1) 供需平衡现状

(2) 价格走势

5.3 铸件

5.3.1 铸件市场产量规模分析

5.3.2 铸件市场需求情况

5.3.3 铸件市场竞争格局分析

(1) 区域竞争格局

(2) 企业竞争

5.3.4 铸件市场发展趋势

5.4 数控系统

5.4.1 数控系统市场需求结构

5.4.2 数控系统市场运营情况

5.4.3 数控系统企业竞争格局

(1) 低端数控系统竞争格局

(2) 中端数控系统竞争格局

(3) 高档数控系统市场竞争格局

5.4.4 数控系统市场发展趋势

5.5 电动机

5.5.1 电动机产量分析

5.5.2 电动机市场规模分析

5.5.3 电动机市场竞争格局分析

5.5.4 电动机市场价格走势分析

5.5.5 电动机行业发展趋势分析

(1) 企业发展趋势

(2) 技术发展趋势

5.6 电子元器件行业

5.6.1 电子元器件行业概述

5.6.2 电子元器件市场发展现状

(1) 电子器件制造行业市场规模

(2) 电子元件制造行业市场规模

5.6.3 电子元器件行业竞争格局分析

5.6.4 电子元器件行业发展前景分析

(1) 汽车电子的高度集成化打开被动元器件需求新空间

(2) 5G行业大规模建设带来旺盛需求

(3) 国产化替代风口再起

第6章：金属切削机床细分产品市场发展现状

6.1 金属切削机床细分产品市场发展概述

6.2 铣床市场发展分析

6.2.1 铣床市场发展概况

6.2.2 铣床市场产量情况

6.2.3 铣床市场出口情况

6.2.4 铣床市场竞争格局

6.2.5 铣床产品研发现状

(1) 新产品开发情况

(2) 科研项目汇总

6.2.6 铣床市场发展前景

6.3 磨床市场发展分析

6.3.1 磨床市场发展概况

6.3.2 磨床市场产量情况

6.3.3 磨床市场出口情况

6.3.4 磨床市场竞争格局

6.3.5 磨床产品研发现状

(1) 新产品开发情况

(2) 科研项目汇总

(3) 获奖科研项目

6.3.6 磨床市场发展前景

6.4 钻床市场发展分析

6.4.1 钻床市场发展概况

6.4.2 钻床市场产量情况

6.4.3 钻床市场出口情况

6.4.4 钻床市场竞争格局

6.4.5 钻床市场研发现状

(1) 新产品开发情况

(2) 科研项目汇总

6.4.6 钻床市场发展前景

6.5 车床市场发展分析

6.5.1 车床市场发展概况

6.5.2 车床市场产销情况

6.5.3 车床市场出口情况

6.5.4 车床市场竞争格局

6.5.5 车床市场研发现状

(1) 新产品开发情况

(2) 科研项目汇总

(3) 获奖科研项目

6.5.6 车床市场发展前景

6.6 加工中心市场发展分析

6.6.1 加工中心市场发展概况

6.6.2 加工中心市场产量情况

6.6.3 加工中心市场出口情况

6.6.4 加工中心市场竞争格局

(1) 企业竞争格局

(2) 产品竞争格局

6.6.5 加工中心市场发展前景

第7章：金属切削机床的下游应用领域的需求增长潜力

7.1 金属切削机床的下游应用概述

7.2 汽车制造行业对金属切削机床需求分析

7.2.1 中国汽车制造行业发展现状分析

(1) 中国汽车行业产销量分析

7.2.2 汽车制造行业对金属切削机床的需求特点

(1) 汽车零部件加工对金属切削机床的需求

(2) 汽车制造行业对金属切削机床的要求

7.2.3 汽车制造行业对金属切削机床的需求趋势

(1) 金切机床需求总量增加

(2) 高档数控机床需求增长

7.3 船舶工业对金属切削机床需求分析

7.3.1 中国船舶工业发展状况分析

(1) 造船三大指标分析

(2) 承接新船订单量

(3) 手持船舶订单量

(4) 船舶工业市场规模

7.3.2 船舶工业对金属切削机床的需求特点

7.3.3 船舶工业对金属切削机床的需求趋势

7.4 航空航天制造业对金属切削机床需求分析

7.4.1 中国航空航天制造业发展现状分析

(1) 航空航天制造业发展概况

(2) 航空航天制造业市场结构

7.4.2 航空航天制造业对金属切削机床的需求特点

7.4.3 航空航天制造业对金属切削机床的需求趋势

7.5 电力工业对金属切削机床需求分析

7.5.1 电力工业发展现状分析

(1) 电力建设投资规模

(2) 电力建设装机容量

(3) 发电设备制造行业产值分析

7.5.2 电力工业对金属切削机床的需求特点

7.5.3 电力工业对金属切削机床的需求趋势

7.6 铁路行业对金属切削机床需求分析

7.6.1 中国铁路行业发展现状分析

(1) 铁路运营里程规模

(2) 铁路固定资产投资规模

7.6.2 铁路行业对金属切削机床的需求特点

(1) 轨道加工和高速铁路轨枕加工

(2) 铁路车辆及零部件制造领域

(3) 运行中的日常维护和维修

7.6.3 铁路行业对金属切削机床的需求趋势

7.7 冶金设备制造行业对金属切削机床需求分析

7.7.1 冶金设备制造行业发展现状

7.7.2 冶金设备制造行业对金属切削机床的需求特点

7.7.3 冶金设备制造行业对金属切削机床的需求趋势

第8章：金属切削机床区域发展状况分析

8.1 金属切削机床区域发展概述

8.1.1 区域集中度分析

8.1.2 区域发展特征分析

8.2 代表性区域的金属切削机床发展现状与前景

8.2.1 浙江

(1) 区域发展环境

(2) 区域供给情况

(3) 区域主要企业

(4) 区域发展前景

8.2.2 江苏

(1) 区域发展环境

(2) 区域供给情况

(3) 区域主要企业

(4) 区域发展前景

8.2.3 山东

(1) 区域发展环境

(2) 区域供给情况

(3) 区域主要企业

(4) 区域发展前景

8.2.4 辽宁

- (1) 区域发展环境
- (2) 区域供给情况
- (3) 区域主要企业
- (4) 区域发展前景

第9章：金属切削机床代表性企业案例分析

9.1 金属切削机床主要企业对比

9.2 金属切削机床代表性企业案例分析

9.2.1 威海华东数控股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业金属切削机床战略布局及最新发展动态
- (6) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.2 山东威达机械股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业金属切削机床战略布局及最新发展动态
- (6) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.3 沈机集团昆明机床股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.4 武汉国威重型机床股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析

- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.5 芜湖恒升重型机床股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.6 浙江永力达数控科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业金属切削机床战略布局
- (6) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.7 河北发那数控机床股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.8 山东白马永诚数控机床股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业金属切削机床业务布局
- (5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.9 西安航晨机电科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业金属切削机床业务布局

(5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

9.2.10 安阳鑫盛机床股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业金属切削机床业务布局

(5) 企业发展金属切削机床业务的优劣势分析

第10章：金属切削机床行业发展前景预测与投资机会分析

10.1 金属切削机床行业发展前景预测

10.1.1 金属切削机床行业发展因素分析

(1) 行业发展驱动因素总结

(2) 行业发展制约因素总结

10.1.2 行业市场规模预测

10.1.3 行业发展趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 产品竞争趋势预测

10.2 金属切削机床行业投资特性分析

10.2.1 行业进入壁垒分析

(1) 品质认证

(2) 技术壁垒

(3) 客户开发壁垒

10.2.2 行业投资风险预警

(1) 行业政策风险

(2) 行业技术风险

(3) 行业供求风险

(4) 行业宏观经济波动风险

(5) 行业关联产业风险

10.3 金属切削机床行业投资机会

10.3.1 产业链投资机会分析

10.3.2 细分市场投资机会分析

10.4 金属切削机床行业可持续发展建议

图表目录

图表1：金属切削机床的分类介绍

图表2：金属切削机床所属的国民经济分类

图表3：截至2021年金属切削机床制造行业现行国家标准

图表4：截至2021年金属切削机床行业发展政策汇总

图表5：2014-2021年前三季度中国GDP增长趋势图（单位：亿元，%）

图表6：2014-2021年前三季度中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表7：2014-2021年前三季度全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：亿元，%）

图表8：2021年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重（单位：%）

图表9：2012-2021年前三季度我国社会消费品零售总额情况（单位：亿元，%）

图表10：2005-2021年中国金属切削机床相关专利申请数量变化图（单位：件）

图表11：2005-2021年中国金属切削机床相关专利公开数量变化图（单位：件）

图表12：截至2021年中国金属切削机床专利申请量排名TOP10申请人（单位：件）

图表13：截至2021年中国金属切削机床相关专利分布领域（单位：件）

图表14：中国金属切削机床行业发展机遇与挑战分析

图表15：全球机床发展周期

图表16：全球机床产品结构特征（单位：%）

图表17：各国机床消费额占比（单位：%）

图表18：各国机床产值占比（单位：%）

图表19：全球机床消费前十名的国家和地区情况（金额：亿美元）

图表20：2016-2021年日本机床机床订单额（单位：万亿日元）

图表21：日本山崎马扎克株式会社基本信息简介

图表22：日本山崎马扎克株式会社子公司

图表23：日本山崎马扎克株式会社生产据点

图表24：日本山崎马扎克株式会社在华布局

图表25：德国德玛吉公司基本信息简介

图表26：日本大隈株式会社（OKUMA）基本信息表

图表27：日本大隈株式会社（OKUMA）产品结构

图表28：日本大隈株式会社（OKUMA）分支机构

图表29：德国通快集团（TRUMPF）基本信息表

图表30：德国通快集团（TRUMPF）全球布局图

图表31：德国通快集团（TRUMPF）2018/19财政年度经营情况

图表32：德国斯来福临（SCHLEIFRING）基本信息表

图表33：德国斯来福临（SCHLEIFRING）产品结构图

图表34：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）基本信息表

图表35：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）在华布局图

图表36：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）在华机构信息表

图表37：日本天田株式会社（AMADA）基本信息表

图表38：日本天田株式会社（AMADA）在华生产基地信息表

图表39：日本天田株式会社（AMADA）在华销售网点信息表

图表40：美国哈挺公司（HARDINGE）基本信息表

图表41：美国哈挺公司（HARDINGE）在华机构信息表

图表42：台湾友嘉集团基本信息表

图表43：台湾友嘉集团在中国大陆机构信息表

图表44：2022-2027年全球总机床和金属切削机床市场规模（单位：万美元）

图表45：中国金属切削机床行业发展特征分析

图表46：2021年机床行业企业类型分布（单位：%）

图表47：2014-2021年年中国金属切削机床累计产量及增速（单位：万台，%）

图表48：2013-2021年金属切削机床行业的销量（单位：万台，%）

图表49：2015-2021年金属切削机床行业规模以上企业的销售收入（单位：亿元，%）

图表50：2017-2021年中国金属切削机床制造行业经营效益分析（单位：家，万元）

图表51：2017-2021年中国金属切削机床制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表52：2017-2021年中国金属切削机床制造行业运营能力分析（单位：次）

图表53：2017-2021年中国金属切削机床制造行业偿债能力分析（单位：% ， 倍）

图表54：2017-2021年中国金属切削机床制造行业发展能力分析（单位：%）

图表55：金属切削机床行业痛点分析

图表56：2012-2021年金属切削机床行业投融资事件汇总（单位：万元，%）

图表57：2012-2021年金属切削机床行业兼并重组事件汇总（单位：万元，%）

图表58：中国金属切削机床行业对上游议价能力分析

图表59：中国金属切削机床行业潜在进入者威胁分析

图表60：中国金属切削机床行业五力竞争综合分析

图表61：金属切削机床产业链

图表62：金属切削机床的成本结构（单位：%）

图表63：2012-2021年中国钢材产量及同比增长速度（单位：万吨，%）

图表64：2012-2021年中国钢材表观消费量及增长情况（单位：万吨，%）

图表65：2012-2021年我国钢材进出口变化情况（单位：万吨）

图表66：2021年我国钢材分品种进出口占比情况（单位：%）

图表67：2012-2021年我国钢材库存情况走势图（单位：万吨）

图表68：2016-2021年中国钢材综合价格指数走势图

图表69：2014-2021年我国铸件产量走势图（单位：万吨，%）

图表70：数控系统市场需求结构（单位：%）

图表71：中档数控系统市场国产企业市场占比（单位：%）

图表72：高档数控系统市场竞争格局（单位：%）

图表73：国产数控系统技术发展趋势

图表74：2012-2021年中国交流电动机产量同比增速（单位：万千瓦，%）

图表75：2014-2021年我国电动机制造行业规模以上企业主营业务收入（单位：亿元，%）

图表76：2012-2021年中国电动机价格指数（单位：点）

图表77：2017-2021年电子器件制造行业销售收入走势（单位：亿元，%）

图表78：2017-2021年电子元件制造行业销售收入变化情况（单位：亿元，%）

图表79：金属切削机床分类

图表80：2015-2021年中国数控铣床产量情况（单位：台）

图表81：2017-2021年中国铣床市场出口台数（单位：台）

图表82：2021年我国铣床市场排名前十企业

图表83：近几年铣床行业新产品开发情况

图表84：近几年铣床行业主要科研项目汇总（单位：万元）

图表85：2015-2021年中国数控磨床产量情况（单位：台）

图表86：2016-2021年中国磨床市场出口金额（单位：千美元）

图表87：近几年磨床行业新产品开发情况

图表88：近几年磨床行业主要科研项目情况（单位：万元）

图表89：近几年磨床行业获奖科研项目

图表90：2015-2021年中国数控钻床产量情况（单位：台）

图表91：2016-2021年中国钻床市场出口规模（单位：千美元）

图表92：近年来数控钻床行业新产品开发情况

图表93：近几年钻床行业部分科研项目（单位：万元）

图表94：2015-2021年中国数控车床产量情况（单位：台）

图表95：2016-2021年车床市场出口规模（单位：千美元）

图表96：近几年车床行业新产品开发情况

图表97：近几年车床行业科研项目汇总（单位：万元）

图表98：近几年车床行业获奖科研项目

图表99：2021年中国加工中心应用领域（单位：%）

图表100：2016-2021年中国加工中心产量分析（单位：台）

图表101：2016-2021年加工中心市场出口规模（单位：千美元）

图表102：中国各区域加工中心企业表

图表103：中国加工中心行业产品竞争格局分析（单位：%）

图表104：中国金属切削机床行业竞争格局分析（单位：%）

图表105：2012-2021年中国汽车产量及增长情况（单位：万辆，%）

图表106：2012-2021年全国汽车销售规模及同比增速（单位：万辆，%）

图表107：汽车制造业对金属切削机床的要求列表

图表108：2015-2021年中国造船三大指标比较（单位：万载重吨）

图表109：2014-2021年我国承接新船订单量及同比增长情况（单位：万载重吨，%）

图表110：2014-2021年我国手持船舶订单量及同比增长情况（单位：万载重吨，%）

图表111：2017-2021年我国规模以上船舶工业企业主营业务收入及增长情况（单位：亿元，%）

图表112：中国民用飞机成本构成（单位：%）

图表113：中国军用飞机（以战斗机为例）成本构成（单位：%）

图表114：航空航天设备所需的数控机床产品

图表115：2012-2021年全国电力建设累计完成投资额及增长情况（单位：亿元，%）

图表116：2013-2021年全国全口径发电设备容量及增长情况（单位：亿千瓦，%）

图表117：2015-2021年中国发电设备制造行业工业总产值情况（单位：亿元）

图表118：2017-2021年铁路营运总里程走势图（单位：万公里）

图表119：2008-2021年中国铁路固定资产投资趋势图（单位：亿元，%）

图表120：2014-2021年中国冶金专用设备制造行业销售收入情况（单位：亿元，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/461619.html>