

# 中国机床行业现状调查及投资潜力研究报告2023-2030年

产品名称	中国机床行业现状调查及投资潜力研究报告2023-2030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

中国机床行业现状调查及投资潜力研究报告2023-2030年

【全新修订】：2023年8月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【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】：何晶晶 顾佳

第1章：机床行业的概念界定及发展环境剖析

1.1 机床行业概念界定

1.1.1 机床的概念及作用

1.1.2 机床的分类

### 1.1.3 机床所属的国民经济分类

### 1.1.4 本报告的数据来源及统计口径说明

## 1.2 机床行业市场环境分析

### 1.2.1 政策环境分析

- (1) 行业监管体制及主管部门
- (2) 行业相关标准
- (3) 行业发展相关政策规划汇总
- (4) 政策环境对行业的影响分析

### 1.2.2 经济环境分析

- (1) 宏观经济发展现状
- (2) 宏观经济发展展望
- (3) 行业发展与宏观经济相关性分析

### 1.2.3 社会环境分析

- (1) 中国人口规模及环境
- (2) 中国城镇化水平变化
- (3) 中国消费升级现状
- (4) 中国人力资源及人力成本

## (5) 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析

### 1.2.4 技术环境分析

#### (1) 机床行业技术创新现状

#### (2) 中国机床相关专利的申请及公开情况

#### (3) 机床行业技术发展趋势

#### (4) 技术环境对行业的影响分析

### 1.2.5 行业市场环境综述

## 第2章：全球机床行业市场发展现状分析

### 2.1 全球机床行业发展历程分析

### 2.2 全球机床行业市场供给及需求现状

#### 2.2.1 全球机床产品产值

#### 2.2.2 全球机床产品消费额

#### 2.2.3 全球机床产品贸易情况

##### (1) 全球出口情况分析

##### (2) 全球进口情况分析

### 2.3 全球机床行业市场竞争状态及竞争格局分析

#### 2.3.1 全球机床行业区域竞争状态及发展格局

(1) 全球机床供给市场格局

(2) 全球机床需求市场格局

### 2.3.2 全球机床行业企业竞争格局

## 2.4 主要国家机床行业发展分析

### 2.4.1 美国机床行业发展分析

(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

### 2.4.2 德国机床行业发展分析

(1) 德国机床行业发展现状

(2) 德国机床行业市场格局

(3) 德国机床行业发展前景

### 2.4.3 日本机床行业发展分析

(1) 日本机床行业发展现状

(2) 日本机床行业市场格局

(3) 日本机床行业发展前景

## 2.5 国际机床代表性企业案例分析

## 2.5.1 日本山崎马扎克 (MAZAK)

(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

## 2.5.2 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) 企业机床业务分析

(4) 企业在华投资布局分析

## 2.5.3 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) 企业机床业务分析

(4) 企业在华投资布局分析

## 2.5.4 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) 企业机床业务分析

(4) 企业在华投资布局分析

#### 2.5.5 德国斯来福临 (SCHLEIFRING)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业机床业务分析

(3) 企业在华投资布局分析

#### 2.5.6 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

#### 2.5.7 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

#### 2.5.8 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

2.6 全球机床行业市场发展趋势分析

2.6.1 全球机床行业市场供给前景分析

2.6.2 全球机床行业市场需求前景分析

2.6.3 全球机床产品发展趋势分析

2.6.4 全球机床行业市场格局趋势预判

第3章：中国机床行业市场发展现状分析

3.1 中国机床行业发展历程及行业市场特征

3.1.1 中国机床行业发展历程

3.1.2 中国机床行业市场特征分析

3.2 中国机床行业市场供给及需求现状分析

3.2.1 中国机床行业参与者类型及企业代表

3.2.2 中国机床行业供应商数量规模

3.2.3 中国机床市场供给量

### 3.2.4 中国机床市场需求量

(1) 订单情况

(2) 产成品存货

(3) 机床的消费额

### 3.3 中国机床行业进出口统计

#### 3.3.1 中国机床进出口概况

#### 3.3.2 中国机床行业进口统计

(1) 进口总体情况

(2) 进口国别分析

(3) 进口产品种类

#### 3.3.3 中国机床行业出口统计

(1) 出口总体情况

(2) 出口国别分析

(3) 出口产品种类

### 3.4 中国机床行业供需平衡现状及价格影响因素分析

#### 3.4.1 中国机床行业供需平衡现状

#### 3.4.2 中国机床价格影响因素



## 3.5 中国机床行业经营效益及获利水平分析

### 3.5.1 中国机床行业销售收入

### 3.5.2 中国机床行业利润总额

### 3.5.3 中国机床企业亏损情况

## 3.6 中国机床行业发展痛点分析

### 3.6.1 结构性产能过剩，行业经济运行形势严峻

### 3.6.2 技术力量薄弱

### 3.6.3 行业结构表现为高端失守、中端争夺、低端内战

### 3.6.4 产品质量亟待提高

## 第4章：中国机床行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 机床行业波特五力模型分析

#### 4.1.1 现有竞争者之间的竞争

#### 4.1.2 关键要素的供应商议价能力分析

#### 4.1.3 消费者议价能力分析

#### 4.1.4 行业潜在进入者分析

#### 4.1.5 替代品风险分析

#### 4.1.6 竞争情况总结

## 4.2 中国机床行业的国际地位及其在国民经济中的地位分析

### 4.2.1 中国机床在全球的地位

### 4.2.2 中国机床在国民经济中的地位

## 4.3 中国机床行业投融资、兼并及重组分析

### 4.3.1 中国机床行业投融资分析

#### (1) 中国机床行业投融资方式

#### (2) 中国机床行业投融资现状

### 4.3.2 中国机床行业兼并及重组分析

#### (1) 中国机床行业兼并及重组动因分析

#### (2) 中国机床行业兼并及重组案例

#### (3) 中国机床行业兼并与重组特征分析

#### (4) 中国机床行业兼并与重组趋势分析

## 4.4 中国机床行业区域市场发展格局

### 4.4.1 金属切削机床区域分布格局

### 4.4.2 金属切削机床区域分布格局

## 4.5 中国机床行业市场集中度分析

## 第5章：中国机床行业产业链全景及上游市场解析

## 5.1 机床行业产业链全景预览

### 5.1.1 机床行业产业链全景预览

### 5.1.2 机床行业成本结构分析

## 5.2 机床行业上游市场发展状况

### 5.2.1 数控系统发展分析

#### (1) 数控系统发展情况概述

#### (2) 数控系统市场运营情况分析

#### (3) 数控系统企业竞争格局

#### (4) 数控系统需求趋势

### 5.2.2 钢铁铸造行业发展分析

#### (1) 钢铁铸造行业市场供需分析

#### (2) 钢铁铸造行业市场竞争分析

### 5.2.3 机械配件制造行业发展分析

#### (1) 机械配件制造行业市场分析

#### (2) 机械配件制造行业市场竞争分析

### 5.2.4 电子元器件行业发展分析

#### (1) 电子元器件行业市场现状分析

## (2) 电子元器件市场容量分析

### 5.2.5 上游市场发展影响分析

## 第6章：中国机床行业中游细分产品市场需求潜力

### 6.1 中国机床行业细分产品市场特征

#### 6.2 金属切削机床市场

##### 6.2.1 金属切削机床市场供需规模分析

###### (1) 市场供给分析

###### (2) 市场需求分析

##### 6.2.2 金属切削机床市场进出口情况分析

###### (1) 市场出口情况分析

###### (2) 市场进口情况分析

##### 6.2.3 金属切削机床市场竞争格局分析

##### 6.2.4 金属切削机床细分产品市场分析

##### 6.2.5 金属切削机床市场发展前景与趋势预测

###### (1) 市场前景预测

###### (2) 市场趋势预测

#### 6.3 金属成形机床市场

### 6.3.1 金属成形机床市场供需规模分析

#### (1) 市场供给分析

#### (2) 市场需求分析

### 6.3.2 金属成形机床市场进出口情况分析

#### (1) 市场出口情况分析

#### (2) 市场进口情况分析

### 6.3.3 金属成形机床市场竞争格局分析

### 6.3.4 金属成形机床细分产品市场分析

### 6.3.5 金属成形机床市场发展前景与趋势预测

#### (1) 市场前景预测

#### (2) 市场趋势预测

### 6.4 其他机床工具市场

#### 6.4.1 其他机床工具市场经营情况

#### 6.4.2 其他机床工具进出口情况

## 第7章：中国机床下游应用领域需求增长潜力分析

### 7.1 中国机床下游应用领域需求增长潜力分析

### 7.2 工程机械领域对机床的需求潜力分析

## 7.2.1 工程机械行业发展现状及市场前景

(1) 工程机械行业发展现状

(2) 工程机械行业发展前景

## 7.2.2 工程机械领域机床需求现状

(1) 工程机械领域机床需求情况

(2) 工程机械领域对机床的需求规模

## 7.2.3 工程机械领域机床需求预测

## 7.3 汽车制造领域对机床的需求潜力分析

### 7.3.1 汽车制造行业发展现状及市场前景

(1) 汽车制造行业发展现状

(2) 汽车制造行业市场前景

### 7.3.2 机床在汽车制造中的应用

### 7.3.3 汽车制造领域机床需求现状

(1) 汽车制造领域机床产品需求情况

(2) 汽车制造领域机床产品需求规模

### 7.3.4 汽车制造领域机床需求预测

## 7.4 船舶制造领域对机床的需求潜力分析

## 7.4.1 船舶制造行业发展现状

### (1) 船舶制造行业三大经济指标

### (2) 行业盈利情况

## 7.4.2 船舶制造行业典型零件的特点

## 7.4.3 船舶制造行业机床产品需求现状

## 7.4.4 船舶制造行业需求趋势

## 7.5 电力设备领域对机床的需求潜力分析

### 7.5.1 电力设备行业发展现状

### 7.5.2 电力设备制造行业典型零件的特点

### 7.5.3 电力设备制造行业机床产品需求现状

### 7.5.4 电力设备制造行业需求趋势

## 7.6 航空航天领域对机床的需求潜力分析

### 7.6.1 航空航天设备制造业发展现状

### 7.6.2 航空航天设备制造业典型零件特点

### 7.6.3 航空航天设备制造行业机床产品需求现状

### 7.6.4 航空航天设备制造行业需求预测

## 第8章：中国机床行业区域市场发展现状及市场潜力分析

## 8.1 中国机床行业区域市场发展对比

### 8.1.1 金属切削机床区域对比

### 8.1.2 数控机床区域对比

## 8.2 中国机床行业重点区域市场发展潜力分析

### 8.2.1 浙江省

(1) 区域发展环境

(2) 区域产品供给

(3) 区域市场竞争

(4) 区域市场发展潜力

### 8.2.2 江苏省

(1) 区域发展环境

(2) 区域产品供给

(3) 区域市场竞争

(4) 区域市场发展潜力

### 8.2.3 山东省

(1) 区域发展环境

(2) 区域产品供给



(3) 区域市场竞争

(4) 区域市场发展潜力

#### 8.2.4 广东省

(1) 区域发展环境

(2) 区域产品供给及需求

(3) 区域市场竞争

(4) 区域市场发展潜力

#### 8.2.5 安徽省

(1) 区域发展环境

(2) 区域产品供给及需求

(3) 区域市场竞争

(4) 区域市场发展潜力

### 第9章：中国机床行业供应链代表性企业案例研究

#### 9.1 中国机床行业供应链企业代表发展对比

#### 9.2 中国机床供应链代表性企业案例分析

##### 9.2.1 沈阳机床股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业机床业务分析

(5) 企业发展机床业务的优劣势分析

#### 9.2.2 秦川机床工具集团股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业机床业务分析

(5) 企业发展机床业务的优劣势分析

#### 9.2.3 江苏亚威机床股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 企业业务结构及销售网络

(4) 企业机床业务分析

(5) 企业发展机床业务的优劣势分析

#### 9.2.4 浙江日发精密机械股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务分析
- (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

#### 9.2.5 青海华鼎实业股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务分析
- (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

#### 9.2.6 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) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务分析
- (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

## 9.2.7 宁波海天精工股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务布局
- (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

## 9.2.8 无锡上机数控股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务布局
- (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

## 9.2.9 湖南宇晶机器股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 企业业务结构及销售网络
- (4) 企业机床业务布局

## (5) 企业发展机床业务的优劣势分析

# 第10章：中国机床行业趋势前景预测及投资机会分析

## 10.1 中国机床行业投资潜力分析

### 10.1.1 行业投资促进因素分析

- (1) 国家宏观政策扶持
- (2) 产业结构的调整带来新的发展机会
- (3) 下游产业丰富，市场需求旺盛

### 10.1.2 行业投资制约因素分析

- (1) 技术创新能力薄弱，高端技术人才缺乏
- (2) 关键系统、功能配套件依赖进口

### 10.1.3 行业投资潜力综合判断

## 10.2 中国机床行业发展趋势及市场前景预测

### 10.2.1 行业市场容量预测

- (1) 机床行业整体市场供给预测
- (2) 机床行业整体市场需求预测
- (3) 金属切削机床规模预测

### 10.2.2 行业发展趋势预测

(1) 行业整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

### 10.3 中国机床行业投资特性分析

#### 10.3.1 行业进入壁垒分析

(1) 技术和人才壁垒

(2) 资金壁垒

(3) 品牌壁垒

#### 10.3.2 行业投资风险预警

(1) 经济周期带来的经营风险

(2) 竞争加剧带来的市场风险

(3) 升级迭代的经营风险

(4) \*\*疫情导致的经营环境恶化风险

### 10.4 机床行业投资建议

#### 10.4.1 机床行业投资现状分析

#### 10.4.2 机床行业主要投资建议

(1) 完善风险规避体制

(2) 实施国家科技专项提升自主创新能力

(3) 抓好技术改造，提高中数控机床产业化水平

(4) 提升主要功能部件的技术水平

(5) 加强管理，降本增效

(6) 大力发展现代制造服务业

## 图表目录

图表1：机床的分类

图表2：行业所属的国民经济行业分类

图表3：本报告的主要数据来源及统计口径说明

图表4：机床行业监管部门

图表5：截至2023年机床行业现行标准（部分）

图表6：截至2023年机床行业即将实施标准汇总

图表7：机床行业发展相关政策及规划汇总

图表8：2017-2023年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表9：2018-2023年中国固定资产投资（不含农户）额及增长速度情况（单位：万亿元，%）

图表10：2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重（单位：亿元，%）

图表11：2023年主要经济指标预测（单位：%）

图表12：2017-2023年中国大陆人口数量情况（单位：亿人）

图表13：2023年年末中国大陆人口数及其构成（单位：万人，%）

图表14：2018-2023年我国城乡人口比重情况（单位：%）

图表15：中国消费升级演进趋势

图表16：2018-2023年我国城镇新增就业人口（单位：万人）

图表17：2018-2023年我国就业人员年平均工资走势（单位：元）

图表18：国际新数控机床技术情况

图表19：2018-2023年中国机床行业专利申请量（单位：项）

图表20：2018-2023年机床行业专利公开数量变化图（单位：件）

图表21：2023年中国国内十家主要机床专利累计企业申请数（单位：件，%）

图表22：2023年国内机床行业发明专利分布领域（位）（单位：件，%）

图表23：市场环境对机床行业发展的影响评述

图表24：全球机床发展历程

图表25：2017-2023年全球机床产值变化（单位：亿美元）

图表26：2017-2023年全球机床消费额变化（单位：亿美元）

图表27：2023年全球机床出口前10位的国家和地区（单位：亿美元）

图表28：2023年全球机床进口前10位的国家和地区（单位：亿美元）

图表29：2023年全球机床生产前5位的国家和地区产值（单位：亿欧元）



图表30：2023年全球机床主要生产国家和地区占比（单位：%）

图表31：2023年全球机床消费前5位的国家和地区消费额（单位：亿美元）

图表32：2023年全球机床主要消费国家和地区占比（单位：%）

图表33：2023年全球Top10机床生产企业品牌排行榜

图表34：美国五大机床生产企业

图表35：德国机床生产企业

图表36：日本机床生产企业

图表37：日本山崎马扎克株式会社基本信息简介

图表38：日本山崎马扎克（MAZAK）全球布局图

图表39：日本山崎马扎克株式会社主要产品

图表40：日本山崎马扎克株式会社（MAZAK）在华布局图

图表41：日本山崎马扎克株式会社（MAZAK）在华机构信息表

图表42：日本山崎马扎克株式会社（MAZAK）在华服务中心/展厅信息表

图表43：德国德玛吉公司基本信息简介

图表44：德国德玛吉公司主要产品

图表45：德国通快集团（TRUMPF）基本信息表

图表46：德国通快集团（TRUMPF）全球布局图

图表47：德国通快集团主要产品

图表48：日本大隈株式会社（OKUMA）基本信息表

图表49：日本大隈株式会社（OKUMA）主要产品

图表50：日本大隈株式会社（OKUMA）在华机构信息表

图表51：德国斯来福临（SCHLEIFRING）基本信息表

图表52：德国斯来福临（SCHLEIFRING）产品结构图

图表53：德国斯来福临（SCHLEIFRING）在华机构信息表

图表54：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）基本信息表

图表55：2018-2023年乔治费歇尔集团经营情况（单位：百万瑞士法郎，%）

图表56：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）在华布局图

图表57：瑞士阿奇夏米尔集团（AGIE CHARMILLES）在华机构信息表

图表58：日本天田株式会社（AMADA）基本信息表

图表59：日本天田株式会社（AMADA）在华生产基地分布

图表60：日本天田株式会社（AMADA）在华生产基地信息表

图表61：日本天田株式会社（AMADA）在华销售网点信息表

图表62：美国哈挺公司（HARDINGE）基本信息表

图表63：美国哈挺公司（HARDINGE）在华机构信息表

图表64：2023-2030年全球机床行业市场供给规模预测（单位：亿美元）

图表65：2023-2030年全球机床行业市场规模预测（单位：亿美元）

图表66：中国机床行业发展历程

图表67：机床行业市场特征分析

图表68：国内机床类型及主要参与者

图表69：2023年中国机床行业子行业企业数量占比（单位：%）

图表70：2017-2023年中国机床产值变化（单位：亿美元）

图表71：2023年前二季度金属加工机床订单情况（单位：%）

图表72：2023年前二季度金属加工机床存货情况（单位：%）

图表73：2017-2023年中国机床消费额变化（单位：亿元）

图表74：2023年前二季度机床工具行业主要产品进出口情况（单位：亿美元，%）

图表75：2018-2023年金属加工机床进口金额（单位：亿美元）

图表76：2023年前二季度金属加工机床进口国别（单位：亿美元，%）

图表77：2023年前二季度金属加工机床进口产品种类（单位：亿美元，%）

图表78：2018-2023年金属加工机床出口金额（单位：亿美元）

图表79：2023年前二季度金属加工机床出口国别（单位：亿美元，%）

图表80：2023年前二季度金属加工机床出口产品种类（单位：亿美元，%）

图表81：机床市场价格的影响因素

图表82：2023年机床行业部分分行业营收（单位：亿元，%）

图表83：2023年机床行业部分分行业利润总额（单位：亿元，%）

图表84：中国机床行业竞争层次分析

图表85：中国机床行业对上游议价能力分析

图表86：中国机床投融资项目事件汇总

图表87：投资建立中外合资企业案例

图表88：直接投资企业案例

图表89：海外并购案例

图表90：中国机床行业兼并重组与整合特征

图表91：中国机床行业兼并重组与整合趋势分析

图表92：2023年我国金属切削机床区域分布格局（单位：万台，%）

图表93：2023年我国数控机床区域分布格局（单位：%）

图表94：2023年我国金属切削机床区域集中度（单位：%）

图表95：数控机床行业产业链示意图

图表96：机床成本构成（单位：%）

图表97：数控系统市场需求结构（单位：%）

图表98：中档数控系统市场国产企业市场占比（单位：%）

图表99：数控系统市场竞争格局（单位：%）

图表100：国产数控系统技术发展趋势

图表101：2018-2023年中国铸件产量情况（单位：万吨，%）

图表102：2018-2023年中国下游铸件需求量情况（单位：万吨）

图表103：2018-2023年机械配件制造行业总产值（单位：亿元，%）

图表104：2019-2023年电子器件制造行业营业收入累计同比情况（单位：%）

图表105：2019-2023年电子器件制造业利润累计同比情况（单位：%）

图表106：2019-2023年中国电子元件及电子专用材料制造业营业收入累计同比情况（单位：%）

图表107：2019-2023年中国电子元件及电子专用材料制造业利润累计同比情况（单位：%）

图表108：数控机床行业上游原材料市场发展影响分析

图表109：机床按成形方式分类

图表110：机床按档次分类（单位：%）

图表111：2018-2023年金属切削机床行业产量（单位：万台）

图表112：2018-2023年中国金属切削机床消费额（单位：亿美元）

图表113：2020-2023年中国金属切削机床行业主要出口产品结构表（单位：台，万美元）

图表114：2020-2023年中国金属切削机床行业主要进口产品结构表（单位：台，万美元）

图表115：金属切削机床分类

图表116：中国金属切削机床制造行业发展趋势

图表117：2018-2023年中国金属成形机床产量增长情况（单位：万台）

图表118：2018-2023年中国金属成形机床行业消费额（单位：亿美元）

图表119：2020-2023年中国金属成形机床行业主要出口产品结构表（单位：台，万美元）

图表120：2020-2023年中国金属成形机床行业主要进口产品结构表（单位：台，万美元）

略