

# 中国数控机床行业现状深度调研与发展趋势预测报告（2023-2030年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国数控机床行业现状深度调研与发展趋势预测报告（2023-2030年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202311/672094.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

数控机床是一种装有程序控制系统的自动化机床，由主体部分、数控装置、驱动装置、辅助装置、编程及其他附属装备等组成。数控机床按工艺用途分类可分为金属切削类数控机床、金属成型类数控机床、数控特种加工机床等。

数控机床较好地解决了复杂、精密、小批量、多品种的零件加工问题，是一种柔性的、高效的自动化机床，代表了现代机床控制技术的发展方向，是一种典型的机电一体化产品。当前，我国是全球数控机床的主要生产国家，据数据显示，2022年我国数控机床产业规模3825.1亿元，同比增长6.6%。

数据来源：观研天下整理

随着我国数控机床产业综合实力的不断进步，企业竞争也越来越激烈。目前我国数控机床行业上市公司有国盛智科、沈阳机床、创世纪、海天精工、科德数控、华东数控、日发精机、浙海德曼等，其中科锐国际是金属切削类中高档数控机床以及智能自动化生产线提供商，且金属切削数控机床领域整体技术水平达到国内先进水平，沿着机床产业链形成了装备部件、数控机床、智能自动化生产线三大系列产品。

我国数控机床行业主要上市公司	公司简称	成立时间	上市时间	优势
国盛智科	(688558)	1999-08-31	2020-06-30	技术优势,装备部件制造优势,品牌优势。
沈阳机床	(000410)	1993-05-20	1996-07-18	深厚的行业积淀和综合性竞争优势,领先的技术和持续创新能力优势,严格的生产过程控制和质量控制优势。
创世纪	(300083)	2003-04-11	2010-05-20	较高的品牌美誉度和客户认可度,具备持续竞争力的研发创新能力,安全、高效的供应链保障体系,完善的销售布局及快速的市场响应。
海天精工	(601882)	2002-04-10	2016-11-07	产品定位优势,客户优势,技术研发优势。
科德数控	(688305)	2008-01-28	2021-07-09	数控系统及关键零部件自制优势,自主创新、国内领先的核心技术优势,定位高端、深入合作的客户资源优势。
华东数控	(002248)	2002-03-04	2008-06-12	专利及研发平台优势,机床产品及关键功能部件技术优势,生产设备数控化程度高。
日发精机	(002520)	2000-12-28	2010-12-10	产品技术和性能优势,智能制造系统集成优势,客户及行业地位优势,综合运营管理优势。
浙海德曼	(688577)	1993-03-17	2020-09-16	起草并执行较高标准,建立产品的技术优势,实施先进生产保证体系,建立产品高性价比优势,主要采取直销模式,形成快速反应机制的优势。

资料来源：观研天下整理

从营业收入来看，2023年H1我国数控机床行业上市创世纪的营收最高，达20.55亿元，主营收入为4.267亿元，占比总收入81.2%，其次是日发精机营收8.924亿元，主营收入为4.689亿元，占比总收入52.54%，营业收入最低的是华东数控，营收金额为1.516亿元，主营收入为

1.24亿元，占比总收入81.74%；从同比增速来看，2023年H1我国数控机床行业上市国盛智科、科德数控、华东数控和浙海德曼这四家公司同比增速较上年有所上升，反之沈阳机床、创世纪和日发精机同比增速均下降超10%，其中创世纪同比下降19.61%。

2023年H1我国数控机床上市公司主营收入及收入占比情况

公司简称	主营收入	收入占比	同比增速
国盛智科 (688558)	5.693亿	0.31%	数控机床：4.627亿 81.27%
沈阳机床 (000410)	7.403亿	-14.29%	数控机床：4.638亿 62.65%
创世纪 (300083)	20.55亿	-19.61%	数控机床(销售)：20.15亿 98.32%
科德数控 (688305)	2.011亿	42.77%	数控机床：1.865亿 92.76%
华东数控 (002248)	1.516亿	11.5%	数控产品：1.24亿 81.74%
日发精机 (002520)	8.924亿	-10.95%	数字化智能机床及产线：4.689亿 52.54%
浙海德曼 (688577)	3.084亿	8.81%	高端型数控车床：2.133亿；普及型数控车床：5450万 69.17%；17.67%

资料来源：HR价值网、观研天下整理

数控机床是制造业的“心脏”、工业体系的基石，为我国重要基础性产业。随着数控行业的不断发展，我国在中高档数控系统研究开发方面取得了不菲的进步，加速了进口替代。创世纪是我国数控机床龙头企业，近几年来在不断强化高端装备核心产品地位，早在2021年精密结构件业务就完成剥离，旗下核心产品钻攻机被广泛应用于高端医疗、新能源汽车等新兴非3C领域。

另外，数控机床是使用较为广泛的数控机床之一，其被广泛的应用于汽车制造、航空航天、电子设备制造以及医疗器械等重要领域中扮演着关键角色，以至于国家十分重视，积极出台政策大力支持数控机床行业。近些年来，为了大力发展数控机床行业，增强高端装备自主设计和制造能力，我国及各部门纷纷出台了一系列政策，如2023年10月国务院关于印发《推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见》，提出推动钢铁、有色金属、建材等重点领域开展节能减污降碳技术改造，延伸煤焦化工、氯碱化工、氟硅化工产业链。

我国及各省数控机床行业相关政策	层级	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容	省级
关于印发江西省制造业重点产业链现代化建设“1269”行动计划(2023-2026年)的通知	省级	2023-07-14	江西省人民政府	鼓励各地依托产业基础和龙头企业，培育数控机床、机器人等智能装备产业链。到2026年，全产业链营业收入力争达到8000亿元。		江西省人民政府
关于做好2023年我市工业和信息化质量提升与品牌建设工作的通知	省级	2023-04-14	天津市工业和信息化局	提升电子装备、数控机床和工业机器人的安全性和可靠性水平，积极开展整机产品、零部件等对标验证。		天津市工业和信息化局
关于印发黑龙江省推进国际产能和装备制造合作工作实施方案的通知	省级	2023-04-14	黑龙江省人民政府	要抓住国家实施《中国制造2025》重大战略机遇，在数控机床、石化等行业进行智能化改造，提高产品智能化水平，打造一批有竞争力的产业基地。		黑龙江省人民政府
关于印发推进东部陆海丝绸之路经济带建设工作方案的通知	省级	2023-04-14	黑龙江省人民政府	重点扶持一批电站成套设备、		黑龙江省人民政府

数控机床等高端产品大型出口加工企业和配套产业群，提高高端产品出口比重。 省级  
2023-03-07 云南省老龄工作委员会办公室

关于印发云南省深化质量提升三年行动方案(2023—2025年)的通知 实施数控机床、新能源汽车等重点领域核心基础零部件、先进基础工艺、关键基础材料和产业技术基础攻关，加快传统装备智能化改造，增强高端装备自主设计和制造能力，提升装备产品质量可靠性。

国家级 2023-06-15 科技司 关于开展2023年工业和信息化质量提升与品牌建设工作的通知 提升电子装备、数控机床和工业机器人的安全性和可靠性水平，积极开展整机产品、零部件等对标验证，持续推进工业机器人核心关键技术验证与支撑保障服务平台能力建设。

国家级 2022-11-29 工业和信息化部 关于巩固回升向好趋势加力振作工业经济的通知 打好关键核心技术攻坚战，提高大飞机、高端数控机床等重大技术装备自主设计和系统集成能力。  
国家级 2022-11-21 工业和信息化部、发展改革委、国务院国资委 关于巩固回升向好趋势加力振作工业经济的通知 促进数控机床、通用航空及新能源飞行器、海洋工程装备、高端医疗器械、邮轮游艇装备等产业创新发展。

资料来源：观研天下整理

资本市场来看，根据橘子网站数据显示，2022年投资事件热度比较高，到2023年开始呈现下坡趋势。从投资事件数来看，2022年投资事件数最高，有5起，投资金额为1.11亿元；投资金融方面，在2020年行业相关投融资金额到最高，约1.1亿元；2023年投资事件数为2起，投资金额为0.4亿元。整体来看，2023年投资事件数和投资金额均处于下降趋势。

资料来源：IT桔子

2023年1-11月3数控机床行业共发生的2融资事件中，均发生在4月份，两家公司都是都属于传统制造行业。其中4月13日诺倬力公司在B+轮投资，金融未透露；同月25日，德普数控在天使轮投资了千万级人民币。

2023年1-11月3日我国数控机床行业投融资事件情况

时间	公司简称	行业	轮次	融资金额
2023-04-25	德普数控	传统制造	天使轮	千万级人民币
2023-04-13	诺倬力	传统制造	B+轮	未透露

资料来源：IT桔子（WSS）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国数控机床行业现状深度调研与发展趋势预测报告（2023-2030年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国数控机床行业发展概述

#### 第一节 数控机床行业发展情况概述

##### 一、数控机床行业相关定义

##### 二、数控机床特点分析

##### 三、数控机床行业基本情况介绍

##### 四、数控机床行业经营模式

##### 1、生产模式

##### 2、采购模式

##### 3、销售/服务模式

##### 五、数控机床行业需求主体分析

#### 第二节 中国数控机床行业生命周期分析

##### 一、数控机床行业生命周期理论概述

##### 二、数控机床行业所属的生命周期分析

#### 第三节 数控机床行业经济指标分析

##### 一、数控机床行业的赢利性分析

##### 二、数控机床行业的经济周期分析

##### 三、数控机床行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2019-2023年全球数控机床行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球数控机床行业发展历程回顾

#### 第二节 全球数控机床行业市场规模与区域分布情况

#### 第三节 亚洲数控机床行业地区市场分析

##### 一、亚洲数控机床行业市场现状分析

##### 二、亚洲数控机床行业市场规模与市场需求分析

##### 三、亚洲数控机床行业市场前景分析

#### 第四节 北美数控机床行业地区市场分析

- 一、北美数控机床行业市场现状分析
- 二、北美数控机床行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美数控机床行业市场前景分析
- 第五节 欧洲数控机床行业地区市场分析
  - 一、欧洲数控机床行业市场现状分析
  - 二、欧洲数控机床行业市场规模与市场需求分析
  - 三、欧洲数控机床行业市场前景分析
- 第六节 2023-2030年世界数控机床行业分布走势预测
- 第七节 2023-2030年全球数控机床行业市场规模预测

### 第三章 中国数控机床行业产业发展环境分析

- 第一节 我国宏观经济环境分析
- 第二节 我国宏观经济环境对数控机床行业的影响分析
- 第三节 中国数控机床行业政策环境分析
  - 一、行业监管体制现状
  - 二、行业主要政策法规
  - 三、主要行业标准
- 第四节 政策环境对数控机床行业的影响分析
- 第五节 中国数控机床行业产业社会环境分析

### 第四章 中国数控机床行业运行情况

- 第一节 中国数控机床行业发展状况情况介绍
  - 一、行业发展历程回顾
  - 二、行业创新情况分析
  - 三、行业发展特点分析
- 第二节 中国数控机床行业市场规模分析
  - 一、影响中国数控机床行业市场规模的因素
  - 二、中国数控机床行业市场规模
  - 三、中国数控机床行业市场规模解析
- 第三节 中国数控机床行业供应情况分析
  - 一、中国数控机床行业供应规模
  - 二、中国数控机床行业供应特点
- 第四节 中国数控机床行业需求情况分析
  - 一、中国数控机床行业需求规模
  - 二、中国数控机床行业需求特点

## 第五节中国数控机床行业供需平衡分析

### 第五章 中国数控机床行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国数控机床行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、数控机床行业产业链图解

#### 第二节中国数控机床行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对数控机床行业的影响分析

##### 三、下游产业发展现状

##### 四、下游产业对数控机床行业的影响分析

#### 第三节我国数控机床行业细分市场分析

##### 一、细分市场一

##### 二、细分市场二

### 第六章 2019-2023年中国数控机床行业市场竞争分析

#### 第一节中国数控机床行业竞争现状分析

##### 一、中国数控机床行业竞争格局分析

##### 二、中国数控机床行业主要品牌分析

#### 第二节中国数控机床行业集中度分析

##### 一、中国数控机床行业市场集中度影响因素分析

##### 二、中国数控机床行业市场集中度分析

#### 第三节中国数控机床行业竞争特征分析

##### 一、企业区域分布特征

##### 二、企业规模分布特征

##### 三、企业所有制分布特征

### 第七章 2019-2023年中国数控机床行业模型分析

#### 第一节中国数控机床行业竞争结构分析（波特五力模型）

##### 一、波特五力模型原理

##### 二、供应商议价能力

##### 三、购买者议价能力

##### 四、新进入者威胁

##### 五、替代品威胁



六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国数控机床行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国数控机床行业SWOT分析结论

第三节中国数控机床行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国数控机床行业需求特点与动态分析

第一节中国数控机床行业市场动态情况

第二节中国数控机床行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节数控机床行业成本结构分析

第四节数控机床行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国数控机床行业价格现状分析

第六节中国数控机床行业平均价格走势预测

一、中国数控机床行业平均价格趋势分析

二、中国数控机床行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国数控机床行业所属行业运行数据监测

## 第一节中国数控机床行业所属行业总体规模分析

### 一、企业数量结构分析

### 二、行业资产规模分析

## 第二节中国数控机床行业所属行业产销与费用分析

### 一、流动资产

### 二、销售收入分析

### 三、负债分析

### 四、利润规模分析

### 五、产值分析

## 第三节中国数控机床行业所属行业财务指标分析

### 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

## 第十章 2019-2023年中国数控机床行业区域市场现状分析

### 第一节中国数控机床行业区域市场规模分析

#### 一、影响数控机床行业区域市场分布的因素

#### 二、中国数控机床行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区数控机床行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区数控机床行业市场分析

##### （1）华东地区数控机床行业市场规模

##### （2）华南地区数控机床行业市场现状

##### （3）华东地区数控机床行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区数控机床行业市场分析

##### （1）华中地区数控机床行业市场规模

##### （2）华中地区数控机床行业市场现状

##### （3）华中地区数控机床行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

## 二、华南地区经济环境分析

### 三、华南地区数控机床行业市场分析

- (1) 华南地区数控机床行业市场规模
- (2) 华南地区数控机床行业市场现状
- (3) 华南地区数控机床行业市场规模预测

## 第五节华北地区数控机床行业市场分析

### 一、华北地区概述

### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区数控机床行业市场分析

- (1) 华北地区数控机床行业市场规模
- (2) 华北地区数控机床行业市场现状
- (3) 华北地区数控机床行业市场规模预测

## 第六节东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区数控机床行业市场分析

- (1) 东北地区数控机床行业市场规模
- (2) 东北地区数控机床行业市场现状
- (3) 东北地区数控机床行业市场规模预测

## 第七节西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

### 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区数控机床行业市场分析

- (1) 西南地区数控机床行业市场规模
- (2) 西南地区数控机床行业市场现状
- (3) 西南地区数控机床行业市场规模预测

## 第八节西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区数控机床行业市场分析

- (1) 西北地区数控机床行业市场规模
- (2) 西北地区数控机床行业市场现状
- (3) 西北地区数控机床行业市场规模预测

## 第十一章 数控机床行业企业分析（随数据更新有调整）

## 第一节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优势分析

## 第二节企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优劣势分析

## 第三节 企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

## 第四节 企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

## 第五节 企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

## 第六节 企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

## 第七节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第八节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第九节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十二章 2023-2030年中国数控机床行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国数控机床行业未来发展前景分析

- 一、数控机床行业国内投资环境分析
- 二、中国数控机床行业市场机会分析
- 三、中国数控机床行业投资增速预测

### 第二节 中国数控机床行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国数控机床行业规模发展预测

- 一、中国数控机床行业市场规模预测
- 二、中国数控机床行业市场规模增速预测
- 三、中国数控机床行业产值规模预测
- 四、中国数控机床行业产值增速预测
- 五、中国数控机床行业供需情况预测

### 第四节 中国数控机床行业盈利走势预测

## 第十三章 2023-2030年中国数控机床行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国数控机床行业进入壁垒分析

- 一、数控机床行业资金壁垒分析
- 二、数控机床行业技术壁垒分析
- 三、数控机床行业人才壁垒分析
- 四、数控机床行业品牌壁垒分析
- 五、数控机床行业其他壁垒分析

### 第二节数控机床行业风险分析

- 一、数控机床行业宏观环境风险
- 二、数控机床行业技术风险
- 三、数控机床行业竞争风险
- 四、数控机床行业其他风险

### 第三节中国数控机床行业存在的问题

### 第四节中国数控机床行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2023-2030年中国数控机床行业研究结论及投资建议

### 第一节观研天下中国数控机床行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

### 第二节中国数控机床行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

### 第三节 数控机床行业营销策略分析

- 一、数控机床行业产品策略
- 二、数控机床行业定价策略
- 三、数控机床行业渠道策略
- 四、数控机床行业促销策略

### 第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202311/672094.html>