

# 中国数控机床重点领域需求及未来前瞻报告2023-2029年

产品名称	中国数控机床重点领域需求及未来前瞻报告2023-2029年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

## 产品详情

中国数控机床重点领域需求及未来前瞻报告2023-2029年

+++hs++++hs+++hs+++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++

【全新修订】：2023年1月

【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】：顾里

【出版机构】：鸿晟信合研究网

### 章 数控机床相关概述

#### 1.1 数控机床的概念及相关介绍

##### 1.1.1 机床的概念

##### 1.1.2 数控机床的定义

##### 1.1.3 数控机床的构成

##### 1.1.4 数控机床的主要特点

#### 1.2 数控机床的分类

1.2.1 按工艺方法分类

1.2.2 按运动方式分类

1.2.3 按控制方式分类

1.2.4 按工艺用途分类

1.2.5 按联动轴数分类

## 第二章 2019-2023年数控机床行业发展环境分析

### 2.1 经济环境

2.1.1 宏观经济概况

2.1.2 对外经济分析

2.1.3 工业运行情况

2.1.4 固定资产投资

2.1.5 宏观经济展望

### 2.2 政策环境

2.2.1 行业主管部门

2.2.2 行业政策汇总

2.2.3 中国制造2029

2.2.4 科技规划纲要

2.2.5 技术支持政策

2.2.6 “十四五”规划

2.2.7 新基建政策影响

### 2.3 社会环境

2.3.1 人口环境分析

2.3.2 居民收入水平

2.3.3 人均消费支出

2.3.4 科技研发投入

2.3.5 城镇化发展进程

## 2.4 产业环境

### 2.4.1 制造业发展现状

### 2.4.2 智能制造装备产业

### 2.4.3 机床工具产业类别

### 2.4.4 机床行业发展现状

### 2.4.5 机床产业发展差距

### 2.4.6 机床集团化发展经验

### 2.4.7 疫情对机床行业影响

## 2.5 技术环境

### 2.5.1 数控机床委员会成立

### 2.5.2 技术检测标准发布

### 2.5.3 数控机床智能化发展

## 第三章 2019-2023年国际数控机床行业发展分析

### 3.1 国际数控机床行业发展概况

#### 3.1.1 行业发展阶段

#### 3.1.2 机床消费水平

#### 3.1.3 市场发展规模

#### 3.1.4 产业结构分析

#### 3.1.5 区域分布格局

#### 3.1.6 市场竞争格局

#### 3.1.7 典型

#### 3.1.8 行业发展态势

#### 3.1.9 智能数控机床

### 3.2 日本数控机床产业

#### 3.2.1 行业订单情况

#### 3.2.2 行业发展规模

### 3.2.3 对外贸易情况

### 3.2.4 疫情影响分析

### 3.2.5 发展经验借鉴

## 3.3 德国数控机床产业

### 3.3.1 行业发展历程

### 3.3.2 发展特点及经验

### 3.3.3 机床发展现状

### 3.3.4 行业发展特征

### 3.3.5 行业对外贸易

## 3.4 美国数控机床产业

### 3.4.1 行业并购历程

### 3.4.2 行业发展特征

### 3.4.3 行业产值规模

### 3.4.4 对外贸易分析

### 3.4.5 行业发展趋势

## 第四章 2019-2023年中国数控机床行业发展分析

### 4.1 2019-2023年中国数控机床行业发展综述

#### 4.1.1 行业发展历程

#### 4.1.2 数控机床产业链

#### 4.1.3 行业发展现状

#### 4.1.4 产品国产化率

#### 4.1.5 企业资源分布

#### 4.1.6 行业区域格局

#### 4.1.7 转型升级路径

#### 4.1.8 数控机床智能化

#### 4.1.9 工业机器人融合发展

## 4.2 2019-2023年中国数控机床产业基地建设

### 4.2.1 产业集群优势

### 4.2.2 东北产业基地

### 4.2.3 长三角产业基地

### 4.2.4 重庆产业基地

### 4.2.5 安徽产业基地

### 4.2.6 玉环产业基地

### 4.2.7 枣庄产业基地

## 4.3 2019-2023年全国金属成形及切削机床产量分析

### 4.3.1 金属切削类机床概况

### 4.3.2 2019-2023年全国金属成形机床产量分析

### 4.3.3 2019-2023年全国金属切削机床产量趋势

### 4.3.4 2021年全国金属切削机床产量情况

### 4.3.5 2022年全国金属切削机床产量情况

### 4.3.6 2023年全国金属切削机床产量情况

## 4.4 2019-2023年部分地区数控机床发展状况

### 4.4.1 各省产量

### 4.4.2 辽宁省

### 4.4.3 山东省

### 4.4.4 浙江省

### 4.4.5 安徽省

### 4.4.6 四川省

### 4.4.7 湖南省

## 4.5 数控机床行业存在的问题及对策

### 4.5.1 行业总体发展问题

### 4.5.2 与世界发展差距

#### 4.5.3 功能部件发展问题

#### 4.5.4 数控机床人才缺少

#### 4.5.5 发展策略及措施

#### 4.5.6 中国特色发展之路

#### 4.5.7 重点提升可靠性

#### 4.5.8 产业发展支撑体系

### 第五章 2019-2023年数控机床市场分析

#### 5.1 2019-2023年中国机床工具运行状况

##### 5.1.1 机床工具运行特点

##### 5.1.2 行业营业收入情况

##### 5.1.3 行业利润总额情况

##### 5.1.4 金属加工机床订单

##### 5.1.5 行业产成品存货情况

##### 5.1.6 行业亏损企业比例

##### 5.1.7 行业发展形势研判

#### 5.2 2019-2023年中国数控机床市场运行分析

##### 5.2.1 产业规模状况

##### 5.2.2 产业结构分析

##### 5.2.3 细分产业规模

##### 5.2.4 行业产成品规模

##### 5.2.5 行业产量规模

##### 5.2.6 市场消费状况

##### 5.2.7 企业数量变化

##### 5.2.8 市场竞争格局

##### 5.2.9 企业市场份额

#### 5.3 中国数控机床市场需求分析

### 5.3.1 各行业数控机床发展需求

### 5.3.2 数控机床市场需求旺盛

### 5.3.3 经济型数控机床需求

### 5.3.4 数控机床市场需求

### 5.3.5 高铁建设数控机床需求分析

## 5.4 中国数控机床市场销售模式分析

### 5.4.1 常用销售运作模式

### 5.4.2 销售模式优劣势分析

### 5.4.3 销售模式运作的困惑

### 5.4.4 销售模式发展方向

## 5.5 数控机床市场存在问题及发展策略

### 5.5.1 市场占有率较低

### 5.5.2 机床开拓

### 5.5.3 数控机床营销策略

### 5.5.4 市场培育策略解析

## 第六章 2019-2023年中国数控机床发展分析

### 6.1 2019-2023年数控机床发展综况

#### 6.1.1 产品主要特点

#### 6.1.2 数控系统

#### 6.1.3 关键功能部件

#### 6.1.4 行业发展现状

#### 6.1.5 行业发展成果

#### 6.1.6 行业发展动态

#### 6.1.7 行业发展方向

#### 6.1.8 行业发展趋势

### 6.2 2019-2023年中国数控机床区域发展分析

## 6.2.1 大连

## 6.2.2 烟台

## 6.2.3 四川

## 6.2.4 沈阳

## 6.3 中国数控机床发展存在问题及对策

### 6.3.1 总体问题分析

### 6.3.2 生产存在问题

### 6.3.3 品牌影响力弱

### 6.3.4 核心技术问题

### 6.3.5 行业发展对策

### 6.3.6 企业发展对策

## 6.4 中国数控机床行业规划目标

### 6.4.1 发展目标

### 6.4.2 发展重点

### 6.4.3 示范工程

### 6.4.4 战略支撑

## 第七章 2019-2023年数控加工中心发展分析

### 7.1 国际加工中心的发展

#### 7.1.1 数控加工中心基本介绍

#### 7.1.2 五轴高速加工中心发展状况

#### 7.1.3 世界立式加工中心品牌排名

#### 7.1.4 世界加工中心的技术发展方向

### 7.2 中国加工中心的基本概述

#### 7.2.1 中国加工中心分类和特点

#### 7.2.2 数控加工中心的主要优势

#### 7.2.3 数控加工中心的产业地位



## 7.3 中国加工中心市场发展综述

### 7.3.1 数控加工中心市场概述

### 7.3.2 中国加工中心发展回顾

### 7.3.3 加工中心行业发展现状

### 7.3.4 加工中心产品主要类型

### 7.3.5 中国加工中心营销新模式

### 7.3.6 中国加工中心的竞争格局

### 7.3.7 国产五轴加工中心发展迅猛

## 7.4 2019-2023年中国加工中心进出口分析

### 7.4.1 2021年加工中心进出口分析

### 7.4.2 2022年加工中心进出口分析

### 7.4.3 2023年加工中心进出口分析

## 7.5 中国加工中心产业存在的问题及发展措施

### 7.5.1 技术差距分析

### 7.5.2 提升生产效率

### 7.5.3 推进技术创新

### 7.5.4 增强竞争力对策

## 第八章 2019-2023年其他数控机床发展分析

### 8.1 数控车床

#### 8.1.1 数控车床的市场地位

#### 8.1.2 数控车床发展现状解析

#### 8.1.3 数控车床行业经营模式

#### 8.1.4 数控车床行业特征分析

#### 8.1.5 数控车床行业发展态势

#### 8.1.6 数控机床市场竞争格局

#### 8.1.7 数控车床需求分析

## 8.1.8 小型数控车床发展状况

## 8.1.9 经济型数控车床基本类型

## 8.1.10 中国数控车床发展建议

## 8.1.11 数控车床行业进入壁垒

## 8.1.12 数控车床行业发展方向

## 8.1.13 数控车床行业发展机遇

## 8.1.14 数控车床行业发展趋势

## 8.2 数控磨床

### 8.2.1 数控磨床基本概念介绍

### 8.2.2 数控磨床行业竞争情况

### 8.2.3 数控磨床行业主要壁垒

### 8.2.4 数控立式复合磨床发展综述

### 8.2.5 数控轨道板磨床产业化成果

### 8.2.6 高精度数控内圆磨床发展前景

## 8.3 其他数控机床

### 8.3.1 数控镗铣床

### 8.3.2 数控钻床

### 8.3.3 数控锻压机床

### 8.3.4 数控切割机床

### 8.3.5 精密数控机床

## 第九章 2019-2023年中国数控机床进出口及相关政策分析

### 9.1 2019-2023年机床工具进出口状况

#### 9.1.1 机床工具进出口总体情况

#### 9.1.2 金属加工机床主要贸易国

#### 9.1.3 金属加工机床主要贸易品种

### 9.2 2018-2023年中国数控机床进出口状况

## 9.2.1 数控机床进口规模

## 9.2.2 数控机床产品进出口

## 9.2.3 数控机床主要贸易国

## 9.2.4 数控机床贸易现状

## 9.3 2019-2023年中国数控剪切机床进出口数据分析

### 9.3.1 进出口总量数据分析

### 9.3.2 主要贸易国进出口情况分析

### 9.3.3 主要省市进出口情况分析

## 9.4 2019-2023年中国数控冲孔或开槽机床进出口数据分析

### 9.4.1 进出口总量数据分析

### 9.4.2 主要贸易国进出口情况分析

### 9.4.3 主要省市进出口情况分析

## 9.5 数控机床行业进出口政策导向分析

### 9.5.1 数控机床工具出口退税率总体情况

### 9.5.2 中美贸易战对机床行业的影响

### 9.5.3 重大技术装备进口税收政策调整

### 9.5.4 重大技术装备进口税收政策

## 第十章 中国数控机床技术分析

### 10.1 数控机床技术发展概况

#### 10.1.1 数控机床技术现状

#### 10.1.2 数控系统技术特点

#### 10.1.3 数控机床维修方法

#### 10.1.4 数控技术发展方向

#### 10.1.5 五轴联动数控机床技术

#### 10.1.6 齿轮加工数控系统结构

### 10.2 中国数控机床技术智能化发展动态

## 10.2.1 数控磨床企业技术研究动态

## 10.2.2 中数控机床技术动态

## 10.2.3 数控机床智能化技术特点

## 10.2.4 数控机床智能化技术发展建议

## 10.3 数控机床伺服系统发展情况

### 10.3.1 数控机床伺服系统的分类

### 10.3.2 数控机床伺服驱动技术发展

### 10.3.3 不同种类伺服系统发展状况

## 10.4 数控机床各种技术的应用

### 10.4.1 自动化技术发展

### 10.4.2 数控机床PLC功能

### 10.4.3 电主轴的融合技术

### 10.4.4 自动上下料系统应用

### 10.4.5 自适应控制系统应用

### 10.4.6 虚拟数控车床加工技术

### 10.4.7 高速数控机床控制技术

## 10.5 数控机床的信息化

### 10.5.1 数控机床迈向信息化时代

### 10.5.2 经济型数控机床网络通讯研究

### 10.5.3 数控机床信息化技术存在的不足

### 10.5.4 未来数控机床信息化的发展方向

## 第十一章 2017-2023年中国数控机床重点企业经营状况分析

### 11.1 沈阳机床股份有限公司

#### 11.1.1 企业发展概况

#### 11.1.2 企业亏损原因

#### 11.1.3 经营效益分析

11.1.4 业务经营分析

11.1.5 财务状况分析

11.1.6 核心竞争力分析

11.1.7 公司发展战略

11.1.8 未来前景展望

11.2 秦川机床工具集团股份公司

11.2.1 企业发展概况

11.2.2 经营效益分析

11.2.3 业务经营分析

11.2.4 财务状况分析

11.2.5 核心竞争力分析

11.2.6 公司发展战略

11.2.7 未来前景展望

11.3 武汉华中数控股份有限公司

11.3.1 企业发展概况

11.3.2 数控系统业务

11.3.3 经营效益分析

11.3.4 业务经营分析

11.3.5 财务状况分析

11.3.6 核心竞争力分析

11.3.7 公司发展战略

11.3.8 未来前景展望

11.4 威海华东数控股份有限公司

11.4.1 企业发展概况

11.4.2 经营效益分析

11.4.3 业务经营分析

11.4.4 财务状况分析

11.4.5 核心竞争力分析

11.4.6 未来前景展望

11.5 中航航空高科技股份有限公司

11.5.1 企业发展概况

11.5.2 机床装备业务

11.5.3 经营效益分析

11.5.4 业务经营分析

11.5.5 财务状况分析

11.5.6 核心竞争力分析

11.5.7 公司发展战略

11.5.8 未来前景展望

11.6 宁波海天精工股份有限公司

11.6.1 企业发展概况

11.6.2 经营效益分析

11.6.3 业务经营分析

11.6.4 财务状况分析

11.6.5 核心竞争力分析

11.6.6 公司发展战略

11.6.7 未来前景展望

11.7 浙江日发精密机械股份有限公司

11.7.1 企业发展概况

11.7.2 经营效益分析

11.7.3 业务经营分析

11.7.4 财务状况分析

11.7.5 核心竞争力分析

## 11.7.6 未来前景展望

## 11.8 华辰精密装备（昆山）股份有限公司

### 11.8.1 企业发展概况

### 11.8.2 经营效益分析

### 11.8.3 业务经营分析

### 11.8.4 财务状况分析

### 11.8.5 核心竞争力分析

### 11.8.6 公司发展战略

### 11.8.7 未来前景展望

## 11.9 其他数控机床企业经营状况

### 11.9.1 南通国盛智能科技集团股份有限公司

### 11.9.2 宇环数控机床股份有限公司

### 11.9.3 浙江海德曼智能装备股份有限公司

### 11.9.4 科德数控股份有限公司

### 11.9.5 深圳市创世纪机械有限公司

## 第十二章 2019-2023年数控机床重点应用领域分析

### 12.1 汽车零部件行业

#### 12.1.1 全球产业模式

#### 12.1.2 汽车行业需求

#### 12.1.3 行业销售规模

#### 12.1.4 利润影响因素

#### 12.1.5 外贸发展情况

#### 12.1.6 数控机床需求

#### 12.1.7 行业发展前景

#### 12.1.8 产业发展趋势

### 12.2 船舶工业

12.2.1 行业运行状况

12.2.2 出口市场现状

12.2.3 产业发展特点

12.2.4 行业运行问题

12.2.5 数控机床需求

12.2.6 行业发展趋势

12.3 航空制造业

12.3.1 航空工业发展现状

12.3.2 在航空领域的应用

12.3.3 对数控机床的需求

12.3.4 行业需求前景分析

12.4 电子信息产业

12.4.1 行业运行状况

12.4.2 产业发展现状

12.4.3 对数控机床的要求

12.4.4 产业发展机遇

12.4.5 行业发展热点

12.4.6 行业发展趋势

12.5 其他行业

12.5.1 5G基站

12.5.2 3C行业

12.5.3 工业机器人

第十三章 2023-2029年中国数控机床行业投资机遇与前景趋势分析

13.1 A股及新三板上市公司在数控机床领域投资动态分析

13.2 数控机床行业投资机遇分析

13.2.1 航空航天机遇



### 13.2.2 新技术革命发展机遇

### 13.2.3 制造业格局调整机遇

### 13.2.4 “互联网+”发展机遇

## 13.3 中国机床行业总体前景展望

### 13.3.1 行业发展方向

### 13.3.2 行业发展目标

### 13.3.3 行业发展前景

### 13.3.4 加工中心前景

### 13.3.5 行业发展趋势

### 13.3.6 行业技术趋势

## 13.4 鸿晟信合对2023-2029年中国数控机床行业预测分析

### 13.4.1 2023-2029年全球数控机床产业规模预测

### 13.4.2 2023-2029年中国数控机床行业影响因素分析

### 13.4.3 2023-2029年中国数控机床产业规模预测

### 13.4.4 数控机床细分产业结构预测

### 13.4.5 数控机床产业区域结构预测

## 图表目录

图表 机床工作原理简介

图表 数控机床的工作原理

图表 数控机床组成示意图

图表 西门子一款数控系统操作面板实物图

图表 数控装置框图

图表 数控机床的测量装置框图

图表 机械手中的控制电机与测量装置

图表 车削加工中心的三维实体模型

图表 车削加工中心的模块化

图表 完整加工的案例

图表 数控机床产品分类

图表 点位控制钻孔加工示意图

图表 点位直线控制切削加工示意图

图表 轮廓控制数控机床加工示意图

图表 开环补偿型控制框图

图表 2015-2023年国内生产总值及其增长速度

图表 2015-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2023年GDP初步核算数据

图表 2015-2023年货物进出口总额

图表 2023年货物进出口总额及其增长速度

图表 2023年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2023年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2023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 2015-2023年全部工业增加值及其增长速度

图表 2023年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2019-2023年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2014-2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年全国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 中国数控机床行业政策汇总（一）

图表 中国数控机床行业政策汇总（二）

图表 中国数控机床行业政策汇总（三）

图表 首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2019年版）（数控机床相关）（一）

图表 首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2019年版）（数控机床相关）（二）

图表 首台（套）重大技术装备推广应用指导目录（2019年版）（数控机床相关）（三）

图表 2023年年末人口数及其构成

图表 2015-2023年全国居民人均可支配收入及其增速

图表 2023年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2023年上半年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2023年全国居民人均消费支出及构成

图表 2023年上半年居民人均消费支出及构成

图表 2023年专利申请、授权和有效专利情况

图表 2015-2023年中国研究与试验发展（R&D）经费支出及其增长速度

图表 2015-2023年中国常住人口城镇化率

图表 2015-2023年中国城镇新增就业人数

图表 机床工具行业的具体产业类别

图表 2023年全球机床消费前10位的国家和地区

图表 2023年全球机床生产前10位的国家和地区

图表 2017-2023年全球数控机床产业规模

图表 2023年全球数控机床细分产业规模

图表 2023年全球数控机床细分产业结构

图表 2023年全球数控机床产业规模区域分布情况

图表 2023年全球机床出口前10位的国家和地区

图表 2023年全球机床进口前10位的国家和地区

图表 2023年全球重点数控机床制造商

图表 2023年主要国家和地区机床出口

图表 2023年主要国家和地区机床进口

图表 2015-2023年美国机床各国进口及其金额

图表 2015-2023年美国机床各产品进口及其金额

图表 2017-2023年美国进口综合加工机之金额与成长率

图表 2017-2023年美国进口数控机床之金额与成长率

图表 中国机床罗汉发展历程图谱

图表 中国机床行业的发展路径

图表 中国机床行发展阶段

图表 中国机床行业发展历程

图表 数控机床产业链

图表 机床零部件成本构成

图表 中国数控机床各类产品国产化率

图表 2023年中国数控机床企业资源分布

图表 2023年中国数控机床行业区域分布情况（按销售收入）

图表 2023年中国数控机床区域产业规模

图表 2023年中国数控机床区域规模结构情况

图表 金属切削机床的成本结构

图表 中国金属切削机床行业竞争格局

图表 2018-2023年中国金属成形机床产量趋势图

图表 2021年全国金属成形机床产量数据

图表 2022年全国金属成形机床产量数据

图表 2023年全国金属成形机床产量数据

图表 2018-2023年中国金属切削机床产量趋势图

图表 2021年全国金属切削机床产量数据

图表 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 2022年全国金属切削机床产量数据

图表 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 2023年全国金属切削机床产量数据

图表 2023年主要省份金属切削机床产量占全国产量比重情况

图表 2016-2023年全国各省市金属切削机床产量分布

图表 中国数控机床产业发展支撑体系基本架构初步思路

图表 2018-2023年中国机床工具行业营业收入同比变化

图表 2018-2023年机床工具行业营业收入增速同比变化

图表 2018-2023年中国机床工具行业利润总额同比变化

图表 2018-2023年机床工具行业利润总额增速同比变化

图表 2017-2023年数控机床产业规模及增速

图表 2023年中国数控机床细分产业规模

图表 2023年中国数控机床产品结构（按照产品规模）

图表 2017-2023年中国数控金属切削机床产业规模

图表 2017-2023年中国数控金属成形机床产业规模

图表 2017-2023年中国数控特种加工机床产业规模

图表 2017-2023年中国其它类型数控机床产业规模

图表 2013-2023年中国数控机床行业产成品规模

图表 2018-2023年中国数控机床主要产品产量

图表 2001-2023年金属加工机床消费额

图表 2012-2023年中国数控机床行业企业数量变化

图表 2023年中国数控机床行业竞争格局（按企业资本）

图表 2023年中国数控机床行业市场份额（按销售份额）

图表 2023年中国数控机床行业市场份额（按利润份额）

图表 2019-2023年中国数控机床重点企业数控机床相关业务营业收入

图表 2023年数控机床行业下游行业消费占比情况

图表 五轴联动示意图

图表 五轴五联动示意图

图表 2022年中国加工中心进出口金额

图表 2023年中国加工中心进出口金额

图表 数控车床行业上下游产业链

图表 中国数控车床行业竞争格局

图表 高端数控车床分类

图表 数控车床行业利好政策

图表 2023年机床工具行业及部分产品类别进出口情况

图表 2023年机床工具主要产品类别进出口情况

图表 2023年金属加工机床进口来源前五位国家和地区

图表 2023年金属加工机床出口去向前五位国家和地区

图表 2023年金属加工机床进口来源前三位的国家和地区

图表 2023年金属加工机床出口去向前三位的国家和地区

图表 2023年进口金额排前五位的金属加工机床品种

图表 2023年出口金额排前5名的金属加工机床品种

图表 2023年出口金额排前五位的金属加工机床品种

图表 2013-2023年中国数控机床进口量及增长率

图表 2013-2023年中国数控机床进口金额及增长率

图表 2018-2023年中国数控机床进口量及金额（以人民币计）

图表 2017-2023年中国进口数控机床的金额（以美元计）与数量

图表 2023年中国数控机床进出口情况

图表 2023年中国数控机床进出口结构（按出口金额）

图表 2023年中国数控机床进出口结构（按进口金额）

图表 2015-2023年中国数控金属加工机床进出口额情况

图表 2023年中国数控机床进口额TOP国家和地区

图表 2023年中国数控机床出口额TOP国家和地区

图表 2023年主要国家机床进出口额对比

图表 2018-2023年中国数控剪切机床进出口总额

图表 2018-2023年中国数控剪切机床进出口结构

图表 2018-2023年中国数控剪切机床贸易顺逆差规模

图表 2018-2023年中国数控剪切机床进口区域分布

图表 2018-2023年中国数控剪切机床进口市场集中度（分国家）

图表 2023年主要贸易国数控剪切机床进口市场情况

图表 2022年主要贸易国数控剪切机床进口市场情况

图表 2018-2023年中国数控剪切机床出口区域分布

图表 2018-2023年中国数控剪切机床出口市场集中度（分国家）

图表 2023年主要贸易国数控剪切机床出口市场情况

图表 2022年主要贸易国数控剪切机床出口市场情况

图表 2018-2023年主要省市数控剪切机床进口市场集中度（分省市）

图表 2023年主要省市数控剪切机床进口情况

图表 2022年主要省市数控剪切机床进口情况

图表 2018-2023年中国数控剪切机床出口市场集中度（分省市）

图表 2023年主要省市数控剪切机床出口情况

图表 2022年主要省市数控剪切机床出口情况

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床进出口总额

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床进出口（总额）结构

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床贸易逆差规模

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床进口区域分布

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床进口市场集中度（分国家）

图表 2023年主要贸易国数控冲孔或开槽机床进口市场情况

图表 2022年主要贸易国数控冲孔或开槽机床进口市场情况

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床出口区域分布

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床出口市场集中度（分国家）

图表 2023年主要贸易国数控冲孔或开槽机床出口市场情况

图表 2022年主要贸易国数控冲孔或开槽机床出口市场情况

图表 2018-2023年主要省市数控冲孔或开槽机床进口市场集中度（分省市）

图表 2023年主要省市数控冲孔或开槽机床进口情况

图表 2022年主要省市数控冲孔或开槽机床进口情况

图表 2018-2023年中国数控冲孔或开槽机床出口市场集中度（分省市）

图表 2023年主要省市数控冲孔或开槽机床出口情况

图表 2022年主要省市数控冲孔或开槽机床出口情况

图表 进口不予免税的重大技术装备和产品目录（2019年修订）（数控机床相关）（一）

图表 进口不予免税的重大技术装备和产品目录（2019年修订）（数控机床相关）（二）

图表 进口不予免税的重大技术装备和产品目录（2019年修订）（数控机床相关）（三）

图表 伺服系统的结构

图表 软件PLC系统架构

图表 数控车床的自动上下料系统

图表 数控车床头部中心架

图表 多气缸驱动长棒料示意图

图表 网络系统构成示意图

图表 数据接收（收发）器基本原理图

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司净利润及增速

图表 2018-2019年沈阳机床股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2019-2023年沈阳机床股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司资产负债率水平



图表 2018-2023年沈阳机床股份有限公司运营能力指标

图表 秦川机床营销网络

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司营业收入及增速

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司净利润及增速

图表 2018-2019年秦川机床工具集团股份公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2019-2023年秦川机床工具集团股份公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司净资产收益率

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司资产负债率水平

图表 2018-2023年秦川机床工具集团股份公司运营能力指标

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司净利润及增速

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2023年武汉华中数控股份有限公司主营业务分产品或服务

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2023年武汉华中数控股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司净利润及增速

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2023年威海华东数控股份有限公司主营业务分产品或服务

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2023年威海华东数控股份有限公司运营能力指标

图表 2023年中航高科机床业务收入及产销量情况

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司净利润及增速

图表 2023年中航航空高科技股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2019-2023年中航航空高科技股份有限公司营业收入情况

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2023年中航航空高科技股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司净利润及增速

图表 2023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 2019-2023年宁波海天精工股份有限公司营业收入情况

图表 2018-2023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 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2023年宁波海天精工股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司净利润及增速

图表 2018-2019年浙江日发精密机械股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2019-2023年浙江日发精密机械股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2023年浙江日发精密机械股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司净利润及增速

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司主营业务分产品或服务

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2017-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司资产负债率水平

图表 2017-2023年华辰精密装备（昆山）股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2023年浙海德曼主要数控机床产品的生产销售情况

图表 2017-2023年浙海德曼车床整机销售价格及销量变动情况

图表 创世纪主要CNC产品及应用领域

图表 2016-2023年创世纪数控机床等高端设备销售量

图表 2015-2023年创世纪取得专利数量

图表 2015-2023年中国汽车零部件制造企业销售收入及预测

图表 2017-2023年中国汽车零部件进出口金额变化趋势

图表 2023年汽车零部件产品出口金额分布

图表 2023年汽车零部件产品进口金额分布

图表 2023年世界造船三大指标市场份额

图表 2020-2029年新建5G基站数量预测

图表 2020-2029年5G基站市场空间预测

图表 智能手机精密零部件加工产业链

图表 工业机器人产业链及主要公司

图表 2021年A股及新三板上市公司在数控机床领域投资项目列表

图表 2022年A股及新三板上市公司在数控机床领域投资项目列表

图表 2023年A股及新三板上市公司在数控机床领域投资项目列表

图表 《中国制造2029》中“ 高端数控机床与基础设施装备 ” 目标

图表 数控机床产品演进

图表 鸿晟信合对2023-2029年全球数控机床产业规模预测

图表 鸿晟信合对2023-2029年中国数控机床产业规模预测

图表 2020-2023年中国数控机床细分产业结构预测

图表 2020-2023年中国数控机床区域结构及预测