

# 2024-2030年中国数控机床 市场评估与投资分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国数控机床市场评估与投资分析报告》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/202310/413263.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

近年来，随着国防、航空、高铁、汽车和模具等重要装备制造行业需求量的大幅增长，我国数控机床也取得了快速发展，数控机床技术在高速化、复合化、精密化、多轴化等方面取得了显著进步和一系列突破。在辽宁、浙江、山东、北京、河北以及四川地区，数控机床已经形成了比较完善的产业体系。

2021年中国数控机床产业市场规模开始恢复增长，2021年中国数控机床产业市场规模达2687亿元，较2020年增加了214亿元，同比增长8.65%。2021年，全国金属切削机床累计产量为60.2万台，同比增长了29.2%；全国金属成形机床累计产量为21.0万台，同比增长了0.7%。其中，数控金属切削机床产量为27万台，同比增长35.1%；数控金属成形机床产量为2.4万台，同比增长了19.9%。2022年1-12月，全国金属切削机床产量累计值为57.2万台，累计增速为-13.1%；2022年1-12月，全国金属成形机床累计产量为18.3万台，同比增长-15.7%。

在政策支持方面，2021年3月，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》正式发布，其中提到深入实施智能制造和绿色制造工程，发展服务型制造新模式，推动制造业高端化智能化绿色化。培育先进制造业集群，推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、工程机械、高端数控机床等产业创新发展；聚焦新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、海洋装备等战略性新兴产业，加快关键核心技术创新应用，增强要素保障能力，培育壮大产业发展新动能。2021年4月，工业和信息化部发布了《“十四五”智能制造发展规划》（征求意见稿），提出推进智能制造，关键要立足制造本质，紧扣智能特征，以工艺、装备为核心，以数据为基础，依托制造单元、车间、工厂、供应链和产业集群等载体，构建虚实融合、知识驱动、动态优化、安全高效的智能制造系统。2022年4月，工业互联网专项工作组办公室发布的《关于做好2022年工业质量提升和品牌建设工作的通知》发布数控机床等工业互联网平台设备上云标准，推动制造业向品质卓越、品牌卓著的方向发展，推进实现“制造强国”战略。随着政策效应的稳步释放，我国机床数控化率正在稳步提升中，行业规模快速扩大。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国数控机床市场评估与投资分析报告》共十三章。首先介绍了数控机床的定义及分类等，接着分析了数控机床行业的发展环境，然后对国际国内数控机床行业的发展概况和国内数控机床市场的运行情况进行了重点分析，进而对高档数控机床、加工中心、其他数控机床等细分市场的发展情况进行了具体的介绍。随后，报告对数控机床行业的进出口状况、技术研发状况、上市公司经营状况分析和应用领域进行了详细的分析，最后对数控机床行业的未来发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、工信部、中国海关、中国机床工具工业协会、中企

顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对数控机床市场有个系统深入的了解、或者想投资数控机床相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

## 第一章 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 2021-2023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2025

#### 2.2.4 技术支持政策

#### 2.2.5 “十四五”规划

- 2.2.6 新基建政策影响
- 2.3 社会环境
  - 2.3.1 人口结构状况
  - 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 机床发展路径选择
  - 2.4.7 机床行业发展趋势
  - 2.4.8 疫情对机床行业影响
- 2.5 技术环境
  - 2.5.1 数控机床的核心技术
  - 2.5.2 数控机床可靠性技术
  - 2.5.3 可靠性技术发展现状
  - 2.5.4 数控机床智能化发展

### 第三章 2021-2023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 典型国际品牌
  - 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 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 行业对外贸易
  - 3.3.5 行业发展机遇
- 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 2021-2023年中国数控机床行业发展分析

- 4.1 2021-2023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 企业资源分布
  - 4.1.5 行业区域格局
  - 4.1.6 转型升级路径
  - 4.1.7 数控机床智能化
  - 4.1.8 工业机器人融合发展
- 4.2 2021-2023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 长三角产业基地

- 4.2.3 重庆产业基地
- 4.2.4 安徽产业基地
- 4.2.5 玉环产业基地
- 4.2.6 枣庄产业基地
- 4.3 2021-2023年全国金属切削机床产量分析
  - 4.3.1 2021-2023年全国金属切削机床产量趋势
  - 4.3.2 2021年全国金属切削机床产量情况
  - 4.3.3 2022年全国金属切削机床产量情况
  - 4.3.4 2023年全国金属切削机床产量情况
  - 4.3.5 金属切削机床产量分布情况
- 4.4 2021-2023年全国金属成形机床产量分析
  - 4.4.1 2021-2023年全国金属成形机床产量趋势
  - 4.4.2 2021年全国金属成形机床产量情况
  - 4.4.3 2022年全国金属成形机床产量情况
  - 4.4.4 2023年全国金属成形机床产量情况
- 4.5 2021-2023年部分地区数控机床发展状况
  - 4.5.1 辽宁省
  - 4.5.2 山东省
  - 4.5.3 浙江省
  - 4.5.4 云南省
  - 4.5.5 陕西省
  - 4.5.6 广东省
  - 4.5.7 黑龙江省
- 4.6 数控机床行业存在的问题及对策
  - 4.6.1 行业总体发展问题
  - 4.6.2 与世界发展差距
  - 4.6.3 功能部件发展问题
  - 4.6.4 数控机床人才缺少
  - 4.6.5 发展策略及措施
  - 4.6.6 中国特色发展之路
  - 4.6.7 重点提升可靠性
  - 4.6.8 产业发展支撑体系

## 第五章 2021-2023年数控机床市场分析

### 5.1 2021-2023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 2021-2023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 行业产量规模

#### 5.2.4 市场消费状况

#### 5.2.5 企业市场份额

#### 5.2.6 市场竞争格局

### 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 高档数控机床市场需求

#### 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 高档机床开拓国内市场

#### 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 2021-2023年中国高档数控机床发展分析

#### 6.1 2021-2023年高档数控机床发展综况

##### 6.1.1 产品主要特点

##### 6.1.2 高档数控系统

##### 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 2021-2023年中国高档数控机床区域发展分析

##### 6.2.1 福建

##### 6.2.2 沈阳

##### 6.2.3 烟台

##### 6.2.4 大连

##### 6.2.5 长沙

#### 6.3 中国高档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 中国高档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 2021-2023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况
  - 7.3.1 数控加工中心市场概述
  - 7.3.2 中国加工中心市场规模
  - 7.3.3 加工中心产品主要类型
  - 7.3.4 中国加工中心细分市场
  - 7.3.5 加工中心行业发展现状
  - 7.3.6 中国加工中心竞争格局
  - 7.3.7 中国加工中心应用领域
  - 7.3.8 中国加工中心贸易分析
  - 7.3.9 国产五轴加工中心发展迅猛
- 7.4 2021-2023年中国加工中心进出口分析
  - 7.4.1 进出口总量数据分析
  - 7.4.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 7.4.3 主要省市进出口情况分析
- 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 2021-2023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 数控车床主要企业介绍
- 8.1.6 数控车床市场竞争格局
- 8.1.7 数控车床市场应用领域
- 8.1.8 高档数控车床需求分析
- 8.1.9 小型数控车床发展状况
- 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 数控磨床市场竞争格局
  - 8.2.3 数控磨床市场应用领域
  - 8.2.4 数控磨床市场主要企业
  - 8.2.5 数控磨床行业主要壁垒
  - 8.2.6 数控立式复合磨床发展
  - 8.2.7 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 2019-2020年中国数控机床进出口及相关政策分析

- 9.1 2021-2023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 2021-2023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 数控机床出口规模
- 9.3 2021-2023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 2021-2023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 智能数控机床研发动态
  - 10.2.2 中高档数控机床技术动态
  - 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 数控机床伺服系统市场规模
- 10.3.3 数控机床伺服驱动技术发展
- 10.3.4 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 2020-2023年中国数控机床重点企业经营状况分析

### 11.1 广东创世纪智能装备集团股份有限公司

- 11.1.1 企业发展概况
- 11.1.2 经营效益分析
- 11.1.3 业务经营分析
- 11.1.4 财务状况分析
- 11.1.5 核心竞争力分析
- 11.1.6 公司发展战略
- 11.1.7 未来前景展望

### 11.2 秦川机床工具集团股份有限公司

- 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 经营效益分析
  - 11.3.3 业务经营分析
  - 11.3.4 财务状况分析
  - 11.3.5 核心竞争力分析
  - 11.3.6 公司发展战略
  - 11.3.7 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 公司发展战略
  - 11.4.7 未来前景展望
- 11.5 中航航空科技股份有限公司
  - 11.5.1 企业发展概况
  - 11.5.2 经营效益分析
  - 11.5.3 业务经营分析
  - 11.5.4 财务状况分析
  - 11.5.5 核心竞争力分析
  - 11.5.6 公司发展战略
  - 11.5.7 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
- 11.9 宇环数控机床股份有限公司
  - 11.9.1 企业发展概况
  - 11.9.2 经营效益分析
  - 11.9.3 业务经营分析
  - 11.9.4 财务状况分析
  - 11.9.5 核心竞争力分析
  - 11.9.6 未来前景展望
- 11.10 其他数控机床企业经营状况
  - 11.10.1 科德数控股份有限公司
  - 11.10.2 浙江海德曼智能装备股份有限公司
  - 11.10.3 南通国盛智能科技集团股份有限公司

## 第十二章 2021-2023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 主营业务收入
- 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 行业现存问题
- 12.1.8 产业发展建议
- 12.1.9 产业发展趋势
- 12.2 船舶工业
  - 12.2.1 行业运行状况
  - 12.2.2 行业利润总额
  - 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 行业发展热点
  - 12.4.5 行业形势判研
  - 12.4.6 产业发展展望
- 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 2023-2027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行业投资动态分析

### 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 国资委部署数控机床

#### 13.2.3 新技术革命发展机遇

#### 13.2.4 制造业格局调整机遇

#### 13.2.5 “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 2023-2027年中国数控机床行业预测分析

#### 13.4.1 2023-2027年中国数控机床行业影响因素分析

#### 13.4.2 2023-2027年中国数控机床产业规模预测

#### 13.4.3 2023-2027年全球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 2018-2022年国内生产总值及其增长速度
- 图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表 2018-2022年货物进出口总额
- 图表 2022年货物进出口总额及其增长速度
- 图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度
- 图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度
- 图表 2022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 2022年外商直接投资及其增长速度
- 图表 2022年对外非金融类直接投资额及其增长速度
- 图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度
- 图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度
- 图表 2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度
- 图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据
- 图表 2021年全国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
- 图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
- 图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力
- 图表 2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重
- 图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
- 图表 2022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年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413263.html>