

2024-2030年中国数控系统 行业前景展望与发展前景报告

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年中国数控系统行业前景展望与发展前景报告》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/202404/451752.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年中国数控系统行业前景展望与发展前景报告》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。数控系统作为数控机床的核心产品，主要应用于数控机床、工业机器人等行业，下游产品应用广泛。目前，我国数控系统行业形成已经形成规模较大、门类齐全的产业，产品的智能化水平不断提升，企业生产精益化发展。2021年，我国数控系统行业市场规模达470亿元。经过多年的发展，我国数控系统行业培育出一批具有竞争实力的本土企业，形成了外资和内资共同经营和互相竞争的三足鼎立格局。目前行业内领先企业主要通过加强技术研发、构建销售网络、强化品牌塑造、培养专业人才等形成了一定程度的竞争优势。未来，随着客户对于产品综合要求的不断提高，行业整合将不断加强，领先企业的市场份额将逐步提升，数控系统行业壁垒更加明显。随着2022年全国区域性新冠肺炎疫情恢复后经济的复苏，“新基建”、“双碳”、“数字化”等重大发展趋势带来新的发展机遇，数控系统行业下游数控机床及工业机器人等行业都呈现出较强的增长态势。下游的快速发展带动数控系统行业需求的增长，预计2022-2027年我国数控系统行业市场规模年复合增长率（CAGR）为8%，到2027年我国数控系统行业市场规模将达到746亿元。

报告目录：第1章：数控系统行业综述及数据来源说明 1.1 数控系统行业界定 1.1.1 数控系统的界定 1.1.2 数控系统的分类（1）按数控机床的运动轨迹（2）按伺服系统（3）按数控系统功能水平 1.1.3 数控系统相似概念辨析 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中数控系统行业归属 1.2 数控系统专业术语说明 1.3 本报告研究范围界定说明 1.4 本报告数据来源及统计标准说明 1.4.1 本报告权威数据来源 1.4.2 本报告研究方法

及统计标准说明 第2章：中国数控系统行业宏观环境分析（PEST） 2.1 中国数控系统行业政策（Policy）环境分析 2.1.1 中国数控系统行业监管体系及机构介绍（1）中国数控系统行业主管部门（2）中国数控系统行业自律组织 2.1.2 中国数控系统行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）（1）中国数控系统标准体系建设（2）中国数控系统现行标准汇总（3）中国数控系统重点标准解读 2.1.3 国家层面数控系统行业政策规划汇总及解读（1）国家层面数控系统行业政策汇总及解读（2）国家层面数控系统行业规划汇总及解读 2.1.4 31省市数控系统行业政策规划汇总及解读（1）31省市数控系统行业政策规划汇总（2）31省市数控系统行业发展目标解读 2.1.5 国家重点规划/政策对数控系统行业发展的影响（1）国家“十四五”规划对数控系统行业发展的影响（2）“中国制造2025”对数控系统行业发展的影响 2.1.6 政策环境对数控系统行业发展的影响总结 2.2

中国数控系统行业经济 (Economy) 环境分析 2.2.1 中国宏观经济发展现状 (1) 中国GDP及增长情况 (2) 中国三次产业结构 (3) 中国居民消费价格 (CPI) (4) 中国生产者价格指数 (PPI) (5) 中国工业经济增长情况 (6) 中国固定资产投资情况 2.2.2 中国宏观经济发展展望 (1) 国际机构对中国GDP增速预测 (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测 2.2.3 中国数控系统行业发展与宏观经济相关性分析 2.3 中国数控系统行业社会 (Society) 环境分析 2.3.1 中国数控系统行业社会环境分析 (1) 中国人口规模及增速 (2) 中国城镇化水平变化 (3) 中国劳动力人数及人力成本 (4) 中国居民人均可支配收入 (5) 中国居民人均消费支出及结构 (6) 中国居民环保意识增强 2.3.2 社会环境对数控系统行业发展的影响总结 2.4 中国数控系统行业技术 (Technology) 环境分析 2.4.1 中国数控系统工作原理图解 2.4.2 中国数控系统行业关键/新兴技术分析 (1) 中国数控系统行业关键技术分析 1) 多轴联动控制技术 2) 纳米插补技术 (2) 中国数控系统与人工智能技术融合应用 2.4.3 中国数控系统行业科研投入状况 2.4.4 中国数控系统行业科研创新成果 (1) 中国数控系统行业专利申请 (2) 中国数控系统行业专利授权 (3) 中国数控系统行业热门申请人 (4) 中国数控系统行业热门技术 2.4.5 技术环境对数控系统行业发展的影响总结 第3章：全球数控系统行业发展现状调研及市场趋势洞察 3.1 全球数控系统行业发展历程介绍 3.2 全球数控系统行业政法环境背景 3.3 全球数控系统行业发展现状分析 3.3.1 全球数控系统行业技术现状分析 (1) 数控系统基础技术发展现状 (2) 代表性企业产品技术最新动态 3.3.2 全球数控系统行业供需现状分析 (1) 全球数控系统市场供给情况 (2) 全球数控系统市场需求情况 3.4 全球数控系统行业市场规规模体量 3.5 全球数控系统行业区域发展格局及重点区域市场研究 3.5.1 全球数控系统行业区域发展格局 3.5.2 重点区域一：日本数控系统市场分析 3.5.3 重点区域二：德国数控系统市场分析 3.6 全球数控系统行业市场竞争格局及重点企业案例研究 3.6.1 全球数控系统行业市场竞争格局 3.6.2 全球数控系统企业兼并重组状况 3.6.3 全球数控系统行业重点企业案例 (1) 西门子 1) 西门子经营情况分析 2) 西门子数控系统产品分析 (产品型号、产品类型、产品销售) 3) 西门子数控系统在华布局分析 4) 西门子数控系统最新动态分析 (2) 发那科 1) 发那科经营情况分析 2) 发那科数控系统产品分析 3) 发那科数控系统在华布局分析 3.7 全球数控系统行业发展趋势预判及市场前景预测 3.7.1 新冠疫情对全球数控系统行业的影响分析 3.7.2 全球数控系统行业发展趋势预判 3.7.3 全球数控系统行业市场前景预测 3.8 全球数控系统行业发展经验借鉴 第4章：中国数控系统行业市场供需状况及发展痛点分析 4.1 中国数控系统行业发展历程 4.2 中国数控系统行业企业市场类型及入场方式 4.2.1 中国数控系统行业市场主体类型 4.2.2 中国数控系统行业企业入场方式 4.3 中国数控系统行业市场主体分析 4.3.1 中国数控系统行业企业数量 4.3.2 中国数控系统行业注册企业经营状态 4.3.3 中国数控系统行业企业注册资本分布 4.3.4 中国数控系统行业注册企业省市分布 4.3.5 中国数控系统行业在业/存

续企业类型分布 4.4 中国数控系统行业市场供给状况 4.4.1 中国数控系统行业市场供给能力分析 4.4.2 中国数控系统行业市场供给水平分析 4.5 中国数控系统行业市场需求状况 4.5.1 中国数控系统行业需求特征分析 4.5.2 中国数控系统行业需求现状分析 4.6 中国数控系统行业供需平衡状况及市场行情走势 4.6.1 中国数控系统行业供需平衡分析 4.6.2 中国数控系统行业市场行情走势 4.7 中国数控系统行业市场规模体量测算 4.8 中国数控系统行业市场发展痛点分析 4.9 中国数控系统行业国产化替代分析 4.9.1 数控机床行业自研数控系统情况 4.9.2 数控系统国产化替代情况 4.9.3 中外数控系统产品对比情况 第5章：中国数控系统行业市场竞争状况及融资并购分析 5.1 中国数控系统行业市场竞争布局状况 5.1.1 中国数控系统行业竞争者入场进程 5.1.2 中国数控系统行业竞争者省市分布热力图 5.2 中国数控系统行业市场竞争格局 5.2.1 中国数控系统行业企业竞争集群分布 5.2.2 中国数控系统行业企业竞争格局分析 (1) 中国数控系统企业产品对比 (2) 中国数控系统企业产品竞争层次 5.3 中国数控系统行业市场集中度分析 5.3.1 中国数控系统行业技术集中度分析 5.3.2 中国数控系统行业品牌集中度分析 5.4 中国数控系统行业波特五力模型分析 5.4.1 中国数控系统行业供应商的议价能力 5.4.2 中国数控系统行业消费者的议价能力 5.4.3 中国数控系统行业新进入者威胁 5.4.4 中国数控系统行业替代品威胁 5.4.5 中国数控系统行业现有企业竞争 5.4.6 中国数控系统行业竞争状态总结 5.5 中国数控系统行业投融资、兼并与重组状况 5.5.1 中国数控系统行业投融资发展状况 5.5.2 中国数控系统行业兼并与重组状况 第6章：中国数控系统产业链全景梳理及配套产业发展分析 6.1 中国数控系统产业结构属性(产业链)分析 6.1.1 中国数控系统产业链结构梳理 6.1.2 中国数控系统产业链生态图谱 6.2 中国数控系统产业价值属性(价值链)分析 6.2.1 中国数控系统行业成本结构分析 6.2.2 中国数控系统价格传导机制分析 6.3 中国显示屏市场分析 6.3.1 中国显示屏类型 6.3.2 中国显示屏市场现状 (1) 市场规模 (2) 竞争格局 (3) 需求现状 6.3.3 中国显示屏需求趋势 6.4 中国工控机市场分析 6.4.1 中国工控机类型 6.4.2 中国工控机市场现状 (1) 竞争格局 (2) 需求现状 6.4.3 中国工控机需求趋势 6.5 中国功率模块市场分析 6.5.1 中国功率模块类型 6.5.2 中国功率模块市场现状 (1) 市场规模 (2) 竞争现状 (3) 需求现状 6.5.3 中国功率模块需求趋势 6.6 配套产业布局对数控系统行业发展的影响总结 第7章：中国数控系统行业细分产品市场发展状况 7.1 中国数控系统行业细分市场结构 7.2 按运动轨迹分类产品市场分析 7.2.1 点位控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.2.2 直线控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.2.3 轮廓控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.3 按伺服系统分类产品市场分析 7.3.1 开环控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.3.2 半闭环控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.3.3 全闭环控制数控系统市场分析 (1) 产品特点分析 (2) 市场发展概况 7.4 按功能水平分类产品市场分析 7.4.1 经济型数控系统市

场分析 (1) 市场发展现状 (2) 市场需求规模 (3) 市场竞争格局 (4) 市场前景预测

7.4.2 普及型数控系统市场分析 (1) 市场发展现状 (2) 市场需求规模 (3) 市场竞争格局 (4) 市场前景预测

7.4.3 高档型数控系统市场分析 (1) 市场发展现状 (2) 市场需求规模 (3) 市场竞争格局 (4) 市场前景预测

7.5 中国数控系统行业细分市场战略地位分析 第8章：中国数控系统行业细分应用市场需求状况

8.1 中国数控系统行业下游应用场景/行业领域分布

8.1.1 中国数控系统应用场景分布 8.1.2 中国数控系统应用行业领域分布及应用概况 (1) 数控系统应用行业领域分布 (2) 数控系统应用领域市场渗透概况

8.2 中国数控机床领域数控系统需求潜力分析 8.2.1 中国数控机床发展现状 (1) 市场供给 (2) 市场需求 8.2.2 中国数控机床趋势前景 8.2.3 中国数控机床领域数控系统需求特征及产品类型 8.2.4 中国数控机床领域数控系统需求现状分析 (1) 经济型数控系统竞争格局 (2) 中端数控系统竞争格局 (3) 高档数控系统市场竞争格局 8.2.5 中国数控机床领域数控系统需求潜力分析

8.3 中国工业机器人领域数控系统需求潜力分析 8.3.1 中国工业机器人发展现状 8.3.2 中国工业机器人趋势前景 8.3.3 中国工业机器人领域数控系统需求特征及产品类型 8.3.4 中国工业机器人领域数控系统需求现状分析 8.3.5 中国工业机器人领域数控系统需求潜力分析

8.4 中国数控系统行业细分应用市场战略地位分析 第9章：中国数控系统行业重点企业布局案例研究

9.1 中国数控系统重点企业布局梳理及对比 9.2 中国数控系统重点企业布局案例分析 9.2.1 广州数控设备有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务最新发展动向追踪 (5) 企业数控系统业务发展优劣势分析

9.2.2 武汉华中数控股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务最新发展动向追踪 1) 企业数控系统业务科研投入及创新成果追踪 2) 企业数控系统业务投融资及兼并重组动态追踪 3) 企业数控系统业务其他相关布局动态追踪 (5) 企业数控系统业务发展优劣势分析

9.2.3 秦川机床工具集团股份公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务最新发展动向追踪 1) 企业数控系统业务科研投入及创新成果追踪 2) 企业数控系统业务投融资及兼并重组动态追踪 3) 企业数控系统业务其他相关布局动

态追踪 (5) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.4 沈阳中科数控技术有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.5 科德数控股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 1) 企业整体业务架构 2) 企业整体经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务最新发展动向追踪 1) 企业数控系统业务科研投入及创新成果追踪 2) 企业数控系统业务投融资及兼并重组动态追踪 3) 企业数控系统业务其他相关布局动态追踪 (5) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.6 北京凯恩帝数控技术有限责任公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.7 大连光洋科技有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.8 新代科技(苏州)有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.9 深圳众为兴技术股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析 9.2.10 南京华兴数控技术有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 企业发展历程 2) 企业基本信息 3) 企业股权结构 (2) 企业业务架构及经营情况 (3) 企业数控系统业务布局及发展状况 1) 企业数控系统产品/型号 2) 企业数控系统业务生产布局状况 3) 企业数控系统业务销售布局状况 (4) 企业数控系统业务发展优劣势分析

第10章：中国数控系统行业市场前景预测及发展趋势预判 10.1 中国数控系统行业SWOT分析 10.1.1 中国数控系统行业优势 10.1.2 中国数控系统行业劣势 10.1.3 中国数控系统行业机会 10.1.4 中国数控系统行业威胁 10.2 中国数控系统行业发展潜力评估 10.3 中国数控系统行业发展前景预测(未来5年数据预测) 10.4 中国数控系统行业发展趋势预判 10.4.1 中

国数控系统行业市场竞争趋势 10.4.2 中国数控系统行业技术创新趋势 10.4.3 中国数控系统行业细分市场趋势 第11章：中国数控系统行业投资战略规划策略及建议 11.1 中国数控系统行业进入与退出壁垒 11.1.1 数控系统行业进入壁垒分析 11.1.2 数控系统行业退出壁垒分析 11.2 中国数控系统行业投资风险预警 11.3 中国数控系统行业投资价值评估 11.4 中国数控系统行业投资机会分析 11.5 中国数控系统行业投资策略与建议 11.6 中国数控系统行业可持续发展建议

图表目录 图表1：数控系统图示 图表2：数控系统分类（按数控机床的运动轨迹） 图表3：数控系统分类（按伺服系统） 图表4：数控系统分类（按数控系统功能水平） 图表5：数控系统相关概念辨析 图表6：《国民经济行业分类与代码》中数控系统行业归属 图表7：数控系统专业术语说明 图表8：本报告研究范围界定 图表9：本报告权威数据资料来源汇总 图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明 图表11：中国数控系统行业监管体系 图表12：中国数控系统行业主管部门 图表13：中国数控系统行业自律组织 图表14：截至2022年中国数控系统标准体系建设（单位：项） 图表15：截至2022年中国数控系统行业现行国家标准不完全汇总 图表16：截至2022年中国数控系统行业现行行业标准汇总 图表17：2020-2022年中国数控系统行业现行企业标准不完全汇总 图表18：2022年中国数控系统行业现行团体标准汇总 图表19：中国数控系统重点标准解读 图表20：截至2022年中国数控系统行业发展政策汇总 图表21：截至2022年中国数控系统行业发展规划汇总 图表22：31省市数控机床行业政策规划汇总 图表23：31省市数控系统行业发展目标解读 图表24：国家“十四五”规划对数控系统行业的影响分析 图表25：“中国制造2025”对数控系统行业发展的影响分析 图表26：政策环境对数控系统行业发展的影响总结 图表27：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%） 图表28：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%） 图表29：2019-2022年中国CPI变化情况（单位：%） 图表30：2019-2022年中国PPI变化情况（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/451752.html>