

2021-2027年中国数控系统 产业发展现状与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国数控系统产业发展现状与投资潜力分析报告》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/202108/233889.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

数控系统是数字控制系统的简称，英文名称为（Numerical Control System），根据计算机存储器中存储的控制程序，执行部分或全部数值控制功能，并配有接口电路和伺服驱动装置的专用计算机系统。通过利用数字、文字和符号组成的数字指令来实现一台或多台机械设备动作控制，它所控制的通常是位置、角度、速度等机械量和开关量。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国数控系统产业发展现状与投资潜力分析报告》共十四章。首先介绍了数控系统行业市场发展环境、数控系统整体运行态势等，接着分析了数控系统行业市场运行的现状，然后介绍了数控系统市场竞争格局。随后，报告对数控系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了数控系统行业发展趋势与投资预测。您若想对数控系统产业有个系统的了解或者想投资数控系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 数控系统行业相关概述

1.1 数控系统行业概况

1.1.1 数控系统的定义

1.1.2 数控系统的选型因素

1.1.3 数控系统的基本构成

1、硬件结构

2、软件结构

1.2 数控系统行业的分类

1.2.1 按运动轨迹

1.2.2 按加工工艺

1.2.3 按伺服系统的控制方式

1.2.4 按功能水平

1.3 数控系统行业发展历程

第二章 数控系统行业市场特点概述

- 2.1 行业市场概况
 - 2.1.1 行业市场特点
 - 2.1.2 行业市场化程度
 - 2.1.3 行业利润水平及变动趋势
- 2.2 进入本行业的主要障碍
 - 2.2.1 资金准入障碍
 - 2.2.2 市场准入障碍
 - 2.2.3 技术与人才障碍
 - 2.2.4 其他障碍
- 2.3 行业的周期性、区域性
 - 2.3.1 行业周期分析
 - 2.3.2 行业的区域性
- 2.4 机床数控化改造市场分析
 - 2.4.1 机床数控化改造的必要性
 - 2.4.2 数控化改造的内容及优缺点
 - 2.4.3 机床数控化改造前景分析

第三章 2015-2019年中国数控系统行业发展环境分析

- 3.1 数控系统行业政治法律环境
 - 3.1.1 行业管理体制分析
 - 3.1.2 《高档数控机床与基础制造装备》
 - 3.1.3 《机床工具行业“十三五”发展规划》
 - 3.1.4 《国家数控机床产业发展专项规划》
 - 3.2 数控系统行业经济环境分析
 - 3.2.1 宏观经济形势分析
 - 3.2.2 宏观经济环境对行业的影响分析
 - 3.3 数控系统行业社会环境分析
 - 3.3.1 数控系统产业社会环境
 - 3.3.2 社会环境对行业的影响
 - 3.4 数控系统行业技术环境分析
 - 3.4.1 数控系统技术分析
- 1、 电子元件技术

- 2、软件技术
- 3、伺服技术
- 4、DNC技术
- 5、传感器技术
- 6、开放技术

3.4.2数控系统技术水平

- 1、机床数控化改造技术水平分析
- 2、国内外数控系统技术差距分析

3.4.3新技术在数控系统中的应用

- 1、数字图像处理技术的应用
- 2、自动编程技术的应用
- 3、人工智能控制技术的应用

第四章全球数控系统行业发展概述

4.1 2015-2019年全球数控系统行业发展情况概述

4.1.1全球数控系统行业发展现状

4.1.2全球数控系统行业发展特征

4.1.3全球数控系统行业市场规模

4.2 2015-2019年全球主要地区数控系统行业发展状况

4.2.1欧洲数控系统行业发展情况概述

4.2.2美国数控系统行业发展情况概述

4.2.3日本数控系统行业发展情况概述

4.2.4国际数控系统新技术动向

4.3 2021-2027年全球数控系统行业发展前景预测

4.3.1全球数控系统行业市场规模预测

4.3.2全球数控系统行业发展前景分析

4.3.3全球数控系统技术发展趋势

4.4 全球数控系统行业重点企业发展分析

4.4.1日本法那科 (FANUC)

4.4.2德国西门子 (SIEMENS)

4.4.3德国德马吉 (DMG)

第五章中国数控系统行业发展概述

5.1 中国数控系统行业发展状况分析

5.1.1 中国数控系统行业发展阶段

5.1.2 中国数控系统行业发展总体概况

5.1.3 中国数控系统行业发展特点分析

5.2 2015-2019年数控系统行业发展现状

5.2.1 2015-2019年中国数控系统行业市场规模

5.2.2 2015-2019年中国数控系统行业发展分析

5.2.3 2015-2019年中国数控系统企业发展分析

5.3 2021-2027年中国数控系统行业面临的困境及对策

5.3.1 中国数控系统行业面临的困境及对策

1、中国数控系统行业面临困境

2、中国数控系统行业对策探讨

5.3.2 国内数控系统企业的出路分析

第六章中国数控系统行业所属行业市场运行分析

6.1 2015-2019年中国数控系统所属行业总体规模分析

6.1.1 企业数量结构分析

6.1.2 人员规模状况分析

6.1.3 行业资产规模分析

6.1.4 行业市场规模分析

6.2 2015-2019年中国数控系统所属行业产销情况分析

6.2.1 中国数控系统所属行业工业总产值

6.2.2 中国数控系统所属行业工业销售产值

6.2.3 中国数控系统所属行业产销率

6.3 2015-2019年中国数控系统行业市场供需分析

6.3.1 中国数控系统行业供给分析

6.3.2 中国数控系统行业需求分析

6.3.3 中国数控系统行业供需平衡

6.4 2015-2019年中国数控系统所属行业财务指标总体分析

6.4.1 行业盈利能力分析

6.4.2 行业偿债能力分析

6.4.3行业营运能力分析

6.4.4行业发展能力分析

第七章中国数控系统行业细分市场分析

7.1 数控系统行业细分市场概况

7.1.1市场细分充分程度

7.1.2市场细分发展趋势

7.1.3市场细分战略研究

7.1.4细分市场结构分析

7.2 点位控制数控系统市场

7.2.1市场发展现状概述

7.2.2行业市场规模分析

7.2.3行业市场需求分析

7.2.4产品市场潜力分析

7.3 直接控制数控系统市场

7.3.1市场发展现状概述

7.3.2行业市场规模分析

7.3.3行业市场需求分析

7.3.4产品市场潜力分析

7.4 轮廓控制数控系统市场

7.4.1市场发展现状概述

7.4.2行业市场规模分析

7.4.3行业市场需求分析

7.4.4产品市场潜力分析

7.5 建议

7.5.1细分市场研究结论

7.5.2细分市场建议

第八章中国数控系统行业上、下游产业链分析

8.1 数控系统行业产业链概述

8.1.1产业链的定义

8.1.2数控系统行业产业链

- 8.1.3主要环节的增值空间
- 8.2 数控系统行业主要上游产业发展分析
 - 8.2.1计算机产业发展现状
 - 8.2.2电子产业发展现状
 - 8.2.3电气元器件产业发展现状
 - 8.2.4上游产业对行业的影响
- 8.3 数控系统行业主要下游产业发展分析
 - 8.3.1机床产业需求分析
 - 8.3.2航空航天产业需求分析
 - 8.3.3电力产业需求分析
 - 8.3.4船舶产业需求分析
 - 8.3.5下游产业对行业的影响

第九章中国数控系统行业市场竞争格局分析

- 9.1 中国数控系统行业竞争结构分析
 - 9.1.1行业上游议价能力
 - 9.1.2行业下游议价能力
 - 9.1.3行业新进入者威胁
 - 9.1.4行业替代产品威胁
 - 9.1.5行业现有企业竞争
- 9.2 中国数控系统行业竞争格局分析
 - 9.2.1行业区域分布格局
 - 9.2.2行业企业规模格局
 - 9.2.3行业企业性质格局
 - 9.2.4行业集中度分析
- 9.3 中国数控系统行业竞争SWOT分析
 - 9.3.1行业优势分析
 - 9.3.2行业劣势分析
 - 9.3.3行业机会分析
 - 9.3.4行业威胁分析
- 9.4 中国数控系统行业竞争策略
 - 9.4.1我国数控系统市场竞争的优势

9.4.2数控系统行业竞争能力提升途径

9.4.3提高数控系统行业核心竞争力的对策

第十章中国数控系统行业领先企业竞争力分析

10.1 广州数控设备有限公司

10.1.1企业发展基本情况

10.1.2企业主要产品分析

10.1.3企业竞争优势分析

10.1.4企业经营状况分析

10.1.5企业最新发展动态

10.1.6企业发展战略分析

10.2 武汉华中数控股份有限公司

10.2.1企业发展基本情况

10.2.2企业主要产品分析

10.2.3企业竞争优势分析

10.2.4企业经营状况分析

10.2.5企业最新发展动态

10.2.6企业发展战略分析

10.3 大连大森数控技术发展中心有限公司

10.3.1企业发展基本情况

10.3.2企业主要产品分析

10.3.3企业竞争优势分析

10.3.4企业经营状况分析

10.3.5企业最新发展动态

10.3.6企业发展战略分析

10.4 北京凯恩帝数控技术有限责任公司

10.4.1企业发展基本情况

10.4.2企业主要产品分析

10.4.3企业竞争优势分析

10.4.4企业经营状况分析

10.4.5企业最新发展动态

10.4.6企业发展战略分析

10.5 沈阳高精数控智能技术股份有限公司

10.5.1企业发展基本情况

10.5.2企业主要产品分析

10.5.3企业竞争优势分析

10.5.4企业经营状况分析

10.5.5企业最新发展动态

10.5.6企业发展战略分析

10.6 上海开通数控有限公司

10.6.1企业发展基本情况

10.6.2企业主要产品分析

10.6.3企业竞争优势分析

10.6.4企业经营状况分析

10.6.5企业最新发展动态

10.6.6企业发展战略分析

10.7 南京华兴数控技术有限公司

10.7.1企业发展基本情况

10.7.2企业主要产品分析

10.7.3企业竞争优势分析

10.7.4企业经营状况分析

10.7.5企业最新发展动态

10.7.6企业发展战略分析

10.8 大连光洋科技集团有限公司

10.8.1企业发展基本情况

10.8.2企业主要产品分析

10.8.3企业竞争优势分析

10.8.4企业经营状况分析

10.8.5企业最新发展动态

10.8.6企业发展战略分析

10.9 北京航天数控系统有限公司

10.9.1企业发展基本情况

10.9.2企业主要产品分析

10.9.3企业竞争优势分析

10.9.4企业经营状况分析

10.9.5企业最新发展动态

10.9.6企业发展战略分析

10.10 大连高金数控集团有限公司

10.10.1企业发展基本情况

10.10.2企业主要产品分析

10.10.3企业竞争优势分析

10.10.4企业经营状况分析

10.10.5企业最新发展动态

10.10.6企业发展战略分析

第十一章 2021-2027年中国数控系统行业发展趋势与前景分析

11.1 2021-2027年中国数控系统市场发展前景

11.1.1 2021-2027年数控系统市场发展潜力

11.1.2 2021-2027年数控系统市场发展前景展望

11.1.3 2021-2027年数控系统细分行业发展前景分析

11.2 2021-2027年中国数控系统市场发展趋势预测

11.2.1 2021-2027年数控系统行业发展趋势

11.2.2 2021-2027年数控系统市场规模预测

11.2.3 2021-2027年数控系统行业应用趋势预测

11.2.4 2021-2027年细分市场发展趋势预测

11.3 2021-2027年中国数控系统行业供需预测

11.3.1 2021-2027年中国数控系统行业供给预测

11.3.2 2021-2027年中国数控系统行业需求预测

11.3.3 2021-2027年中国数控系统供需平衡预测

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

11.4.1 行业发展有利因素与不利因素

11.4.2 市场整合成长趋势

11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测

11.4.4 企业区域市场拓展的趋势

11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展

11.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2021-2027年中国数控系统行业投资前景

12.1 数控系统行业投融资情况

12.1.1 行业资金渠道分析

12.1.2 固定资产投资分析

12.1.3 兼并重组情况分析

12.2 数控系统行业投资特性分析

12.2.1 行业进入壁垒分析

12.2.2 行业盈利模式分析

12.2.3 行业盈利因素分析

12.3 数控系统行业投资机会分析

12.3.1 产业链投资机会

12.3.2 细分市场投资机会

12.3.3 重点区域投资机会

12.3.4 产业发展的空白点分析

12.4 数控系统行业投资风险分析

12.4.1 行业政策风险

12.4.2 宏观经济风险

12.4.3 市场竞争风险

12.4.4 关联产业风险

12.4.5 技术研发风险

12.4.6 其他投资风险

12.5 数控系统行业投资潜力与建议

12.5.1 数控系统行业投资潜力分析

12.5.2 数控系统行业最新投资动态

12.5.3 数控系统行业投资机会与建议

第十三章 2021-2027年中国数控系统企业投资战略与客户策略分析

13.1 数控系统企业发展战略规划背景意义

13.1.1 企业转型升级的需要

13.1.2 企业做大做强的需要

13.1.3 企业可持续发展需要

13.2 数控系统企业战略规划制定依据

13.2.1 国家政策支持

13.2.2 行业发展规律

13.2.3 企业资源与能力

13.2.4 可预期的战略定位

13.3 数控系统企业战略规划策略分析

13.3.1 战略综合规划

13.3.2 技术开发战略

13.3.3 区域战略规划

13.3.4 产业战略规划

13.3.5 营销品牌战略

13.3.6 竞争战略规划

13.4 数控系统中小企业发展战略研究

13.4.1 中小企业存在主要问题

- 1、缺乏科学的发展战略
- 2、缺乏合理的企业制度
- 3、缺乏现代的企业管理
- 4、缺乏高素质的专业人才
- 5、缺乏充足的资金支撑

13.4.2 中小企业发展战略思考

- 1、实施科学的发展战略
- 2、建立合理的治理结构
- 3、实行严明的企业管理
- 4、培养核心的竞争实力
- 5、构建合作的企业联盟

第十四章 研究结论及建议

14.1 数控系统行业研究结论

14.2 数控系统行业投资价值评估

14.3 数控系统行业投资建议

14.3.1 行业发展策略建议

14.3.2 行业投资方向建议

14.3.3行业投资方式建议

部分图表目录：

图表：数控系统行业特点

图表：数控系统行业生命周期

图表：数控系统行业产业链分析

图表：数控系统行业SWOT分析

图表：2015-2019年中国GDP增长及增速图

图表：2015-2019年全国工业增加值及增速图

图表：2015-2019年全国固定资产投资图

图表：2015-2019年数控系统行业市场规模分析

图表：2021-2027年数控系统行业市场规模预测

图表：中国数控系统行业盈利能力分析

图表：中国数控系统行业运营能力分析

图表：中国数控系统行业偿债能力分析

图表：中国数控系统行业发展能力分析

图表：中国数控系统行业经营效益分析

图表：2015-2019年数控系统重要数据指标比较

图表：2015-2019年中国数控系统行业销售情况分析

图表：2015-2019年中国数控系统行业利润情况分析

图表：2015-2019年中国数控系统行业资产情况分析

图表：2015-2019年中国数控系统竞争力分析

图表：2021-2027年中国数控系统产能预测

图表：2021-2027年中国数控系统消费量预测

图表：2021-2027年中国数控系统市场价格走势预测

图表：2021-2027年中国数控系统发展趋势预测

图表：投资建议

图表：区域发展战略规划

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/233889.html>