

# 2021年中国高端数控系统行业分析报告- 产业竞争格局与发展动向预测

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《2021年中国高端数控系统行业分析报告-产业竞争格局与发展动向预测》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://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/545610545610.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

高档数控系统具备强大的性能、丰富的功能来实现各类型高端数控机床的复杂运动控制，是高端数控机床的大脑，是最具核心价值的关键部件，一直是重要的战略资源，被各发达国家严格管控，禁止对外销售或完全开放功能。

高档数控系统通常由控制单元、驱动单元、电机单元、传感单元构成完整的闭环控制系统，对应的技术复杂，将直接影响高端数控机床的精度、动态特性等重要参数，而具备技术特征的包括德国西门子840D、日本发那科30i以及科德数控股份有限公司的GNC系列数控系统。

高档数控系统应具备的技术特征 数据来源：观研天下整理

科德数控GNC60与西门子840D数控系统对比情况

类别

对比项目

关键指标

西门子840D

科德数控GNC60

技术指标

通道数

1/2/6/10取决于不同的数控单元

最大8通道

总控制轴数

2/6/31取决于不同的数控单元

最多支持32\*8轴

双驱控制

（龙门轴控制必备功能）

支持

支持

倾斜轴控制（优化机床结构设计必备功能）

支持

支持

主轴数

2/6/31取决于不同的NCU

最多16个

全闭环控制

支持

支持

同步轴控制

支持

支持

PLC功能

梯形图编程

支持

支持

功能块图编程

支持

支持

指令表编程

支持

支持

结构文本编程

支持

支持

时间和日期数据类型

支持

支持（可以通过自定义数据类型进行扩展）

梯形图执行状态监视

支持

支持

执行时变量值监视

支持

支持

执行时修改变量值

支持

支持

数控功能变换

笛卡尔坐标系（PTP）变换

支持

支持

圆柱面坐标系插补

支持

支持

倾斜轴插补

支持

支持

五轴加工包

支持

支持

一般变换

支持

支持

数控功能插补

通用插补器NURBS

支持

支持

可编程倒圆间隙的连续路径方式

支持

支持

直线插补轴数（最大）

12

（大于4轴为选件）

16

通过圆心和端点的圆弧

支持

支持

通过插补点的圆

支持

支持

螺旋插补

支持

支持

三轴样条插补（ABC/压缩器）

支持

支持

5轴样条插补

支持（选件）

支持

多项式插补

支持

支持

主数值耦合和曲线表插补

支持

支持

渐开线插补

支持（选件）

支持

在轮廓上连续加工（回程支持）

支持

支持

机床坐标系中轴向耦合

（MCSCOUPLING）

支持

支持

预处理1

支持

支持

预处理2

支持

支持

数控功能程序功能

程序段预读

支持

支持

程序预处理

支持

支持

进给轴/主轴更换

支持

支持

几何轴可在数控程序中在线切换

支持

支持

坐标系变换

支持

支持

利用坐标系变换进行斜面加工

支持

支持

宏程序编程

支持

支持

图形会话编程

支持

支持

后台编辑

支持

支持

示教编程

支持

支持

车铣固定循环

支持

支持

补偿功能

插补型双向螺距误差补偿

支持

支持

垂直度误差补偿

支持

支持

直线度误差补偿

支持

支持

扭摆误差补偿

支持

支持

双驱误差补偿

支持

支持

刀具补偿

刀具半径补偿

支持

支持

刀具长度补偿

支持

支持

自动刀偏补偿

支持

支持

售后

## 响应时间

需预约填单，周期相对较长

24小时内响应

## 竞争优势

在基本功能方面，GNC60与西门子840D基本相当；在硬件构架方面，GNC60基于工业PC构架，有千兆工业以太网的选项，资源及开放性优于840D；在总线构架上，在联动轴数和伺服扩展能力方面也优于840D。价格方面，GNC60数控系统已实现软硬件的本土化采购和开发，同等功能配置售价显著低于西门子840D。数据来源：观研天下整理

高档数控系统价值约占高端数控机床成本的20%-40%。目前国内高档数控系统主要依赖于国外进口，但国外高档数控系统的功能通常无法完全开放甚至是禁止对中国出口，从而使我国高端数控系统产业几乎为外资垄断，主要被发那科、西门子等国外巨头占据。在国家政策的支持与引导下，国内涌现了一小批研制高档数控系统的企业并实现部分国产化，但市场占有率不足10%。

国内外高端数控系统相关企业在经营情况、市场地位和技术实力情况

## 竞争对手名称

经营情况

市场地位

技术实力

华中数控

2019年，公司实现营业收入90,603.95万元，较2018年增长10.55%，其中，数控系统与机床领域（包含数控系统、电机、数控机床业务）实现收入40,828.73万元，较去年同期增长20.67%

首批国家级创新企业、中国机械工业联合会智能制造分会副理事长单位、中国机床工具工业协会副理事长单位、数控系统分会理事长单位、全国机床数控系统标委会秘书长单位、高档数控系统及其应用产业技术创新战略联盟（试点）理事长单位

具有自主知识产权的数控装置形成了高、中、低三个档次的系列产品，公司在前期技术积累基础上，整合国家重大专项3个课题的研发任务，瞄准国外高档数控系统的最高水平，研制了华中8型系列高档数控系统新产品

海天精工

2019年，公司实现营业收入116,472.55万元；归属上市公司股东的净利润7,671.84万元  
宁波海天精工股份有限公司是一家专业制造数控机床的上市企业，拥有宁波大港制造基地、宁波堰山制造基地、大连海天精工制造基地

共计30余万平方米的现代化恒温加工装配厂房，员工近1500人，是国家重大技术装备企业，国家高新技术企业，省级高新技术研发中心

#### 日发精机

2019年，公司实现营业收入为216,004.77万元；实现归属于上市公司股东的净利润为17,629.70万元

目前已进入了全国普及型数控机床前五强，被中国机床工业协会评为“中国机床行业数控机床产值十佳企业、综合经济效益十佳企业”

浙江省机械行业的骨干企业和原国家机械部数控机床重要制造基地、国家级CIMS工程示范企业、国家级高新技术企业

#### 亚崴机电

2019年，公司实现营业收入为79,558.26万元；实现归属于上市公司股东的净利润为2,765.04万元

亚崴机电股份有限公司成立于1986年，为台湾最具规模的专业CNC加工中心机制造厂商之一

优良产品设计奖（外贸协会）、工具机创新产品奖（机器公会）、优良自创品牌奖（外贸协会）等，更拥有多项国家级奖项，如国家形象奖、磐石奖、产业科技发展奖、多项精品奖荣耀

#### 友佳国际

2019年，公司实现营业收入为97,133.40万元；实现归属于上市公司股东的净利润为1,215.90万元

公司上缴税费历年来位居萧山区前茅，其中2007年名列第七位，2008年名列第六位，2011年第七位，2011年公司实缴税费首次超1亿，荣获萧山区突出贡献奖

企业实施并通过了ISO9001及ISO14000的认证，先后荣获高新技术企业、国家级高新技术企业等称号

#### 国盛智科

2019年，公司实现营业收入为66,468.22万元；实现归属于上市公司股东的净利润为8,526.18万元

国内领先的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。国家高新技术企业、中国机床工具行业30强企业、中国机床工具行业经济效益十佳企业、江苏省优秀民营企业、江苏省创新型企业

公司建立了省市两级工程技术中心、江苏省企业技术中心、江苏省企业研究生工作站，拥有工程师及高级技师多名，获得多项发明专利，产品曾荣获江苏省科技进步二等奖、江苏省首台（套）、南通市首台（套）重大装备

#### 浙海德曼

2019年，公司实现营业收入为38,455.24万元；实现归属于上市公司股东的净利润为8,428.98万元。

浙海德曼以数控机床的研发创新、产品普及、成套服务为己任，以其可靠的质量和快速的售

## 后服务在机械行业享有盛誉

浙海德曼拥有行业中全面资深的专业技术人才和高效的管理团队，拥有省级高新技术企业研究开发中心，为国家高新技术企业，浙江省名牌产品企业。公司长期与多家高校合作，拥有核心关键功能部件的自主研发、制造能力

## 海德汉

分支机构遍布43个国家，自1948年海德汉公司在德国Traunreut重建后，现已累计交付超过500万套直线光栅尺，1100万套旋转编码器和角度编码器，460,000台数显装置和近235,000套TNC数控系统

海德汉的高质量标准经过ISO9001质量体系 and 德国标准服务 (DAkkS) 针对长度和角度检查工序认证

长的产品寿命，可再利用的设计理念，对于资源的小心仔细利用和最有效化使用能源是基于ISO14001标准的；对话格式编程语言的TNC数控系统已成为欧洲模具行业的标准系统；提供全系列绝对式和增量式旋转编码器，直线光栅尺和角度编码器

## 马扎克

全球知名的机床生产制造商。自1919年创业以来，截至2019年6月，全集团有员工8,429人。马扎克在全球拥有日本、美国、英国、新加坡和中国多家生产基地

根据美国机械行业杂志《MetalWorkingInsiderReport》的统计，从2004年开始，马扎克机床就相关产品连续多年居世界首位

其车削中心类产品涵盖近20个产品系列，在数控车床产品上，不仅有卓越的技术能力还有较高的市场占领能力。在全球有85处技术中心（技术中心38处、技术服务中心47处）

## 大隈

公司以生产各类通用数控机床为主。年产量超过7,000余台，其中50%左右供出口，其产品以刚性好、切削效率高、精度高、寿命长、操作方便著称

日本最大数控机床厂之一，设立于1898年，至今已有100多年历史，上世纪六十年代已开始研制数控系统 OSP数控装置，目前年产数控装置7,000余台，主轴和伺服电机约3万台，在世界上排名在第5位左右。

自行开发生产OSP数控系统装置，产品以刚性好、效率高、精度稳定、寿命长、操作方便而著称

## 德马吉森精机

全球领先的机床制造企业，原德国德马吉公司和日本森精机公司合并而成，2019年1月1日-2019年9月30日营业收入

达到2,211,754.07万元

世界著名机床生产厂家，员工超过7,500名，在全球多达159个销售和服务中心

N/A

## 西门子

德国西门子股份公司创立于1847年，是全球电子电气工程领域的领先企业。西门子数控系统是西门子集团旗下自动化与驱动集团的产品，西门子数控系统SINUMERIK发展了很多代。目前在广泛使用的主要有802、810、840等几种类型，840D主要应用于五轴联动数控机床

凭借长期的行业知识，西门子为实现汽车、航空、发电和电子领域中的低成本零件生产以及单个工件和模具制造提供了适宜解决方案。提供以行业特定的服务为基准，包括培训、热线支持以及现场服务和定制备件和维修

西门子的数控系统将自动化、技术能力和数字化组合起来，形成个性化的解决方案，从而提高生产率。该数控系统是单个零件或批量生产的优秀解决方案，适用于简单工件或复杂工件

哈默公司成立于1938年，是德国最著名的机床制造商之一。哈默的五轴立式加工中心在国际市场处于领先地位，工厂设在德国斯图加特附近的Gosheim。如今有超过17,000台哈默生产的万能铣床和加工中心在世界范围内被使用

哈默是中小型五轴精密加工领域专家。可靠的产品质量，优秀的售后服务确保了哈默公司成为客户信赖的合作伙伴。哈默在德国中小型模具制造五轴机床市场上的占有率位居前列

其产品在复杂曲面加工、负角度加工、高精密度加工和高速加工等方面具有极为明显的优势。机床高刚性特别适用于薄壁件的加工。此外，工作台摆动角度大，动态性能好，适用于复杂曲面加工（含负角度加工）。机床的几何精度及位置精度高的特点适合高精度零件加工，尤其孔系位置精度（平行度，重复度）要求高的零件加工。机床性能稳定，精度长期保持性好  
数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2021年中国高端数控系统行业分析报告-产业竞争格局与发展动向预测》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。

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。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2017-2021年中国高端数控系统行业发展概述

#### 第一节 高端数控系统行业发展情况概述

- 一、高端数控系统行业相关定义
- 二、高端数控系统行业基本情况介绍
- 三、高端数控系统行业发展特点分析
- 四、高端数控系统行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售模式
- 五、高端数控系统行业需求主体分析

#### 第二节 中国高端数控系统行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、高端数控系统行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
  - (1) 沟通协调机制
  - (2) 风险分配机制
  - (3) 竞争协调机制
- 四、中国高端数控系统行业产业链环节分析
  - 1、上游产业
  - 2、下游产业

#### 第三节 中国高端数控系统行业生命周期分析

- 一、高端数控系统行业生命周期理论概述
- 二、高端数控系统行业所属的生命周期分析

#### 第四节 高端数控系统行业经济指标分析

- 一、高端数控系统行业的赢利性分析
- 二、高端数控系统行业的经济周期分析

### 三、高端数控系统行业附加值的提升空间分析

#### 第五节 中国高端数控系统行业进入壁垒分析

- 一、高端数控系统行业资金壁垒分析
- 二、高端数控系统行业技术壁垒分析
- 三、高端数控系统行业人才壁垒分析
- 四、高端数控系统行业品牌壁垒分析
- 五、高端数控系统行业其他壁垒分析

## 第二章 2017-2021年全球高端数控系统行业市场发展现状分析

### 第一节 全球高端数控系统行业发展历程回顾

### 第二节 全球高端数控系统行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲高端数控系统行业地区市场分析

- 一、亚洲高端数控系统行业市场现状分析
- 二、亚洲高端数控系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲高端数控系统行业市场前景分析

#### 第四节 北美高端数控系统行业地区市场分析

- 一、北美高端数控系统行业市场现状分析
- 二、北美高端数控系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美高端数控系统行业市场前景分析

#### 第五节 欧洲高端数控系统行业地区市场分析

- 一、欧洲高端数控系统行业市场现状分析
- 二、欧洲高端数控系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲高端数控系统行业市场前景分析

### 第六节 2021-2026年世界高端数控系统行业分布走势预测

### 第七节 2021-2026年全球高端数控系统行业市场规模预测

## 第三章 中国高端数控系统产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品高端数控系统总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

## 第二节 中国高端数控系统行业政策环境分析

### 一、行业监管体制现状

### 二、行业主要政策法规

## 第三节 中国高端数控系统产业社会环境发展分析

### 一、人口环境分析

### 二、教育环境分析

### 三、文化环境分析

### 四、生态环境分析

### 五、消费观念分析

## 第四章 中国高端数控系统行业运行情况

### 第一节 中国高端数控系统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

##### 1、行业技术发展现状

##### 2、行业技术专利情况

##### 3、技术发展趋势分析

#### 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国高端数控系统行业市场规模分析

### 第三节 中国高端数控系统行业供应情况分析

### 第四节 中国高端数控系统行业需求情况分析

### 第五节 我国高端数控系统行业进出口形势分析

#### 1、进口形势分析

#### 2、出口形势分析

#### 3、进出口价格对比分析

### 第六节、我国高端数控系统行业细分市场分析

#### 1、细分市场一

#### 2、细分市场二

#### 3、其它细分市场

### 第七节 中国高端数控系统行业供需平衡分析

### 第八节 中国高端数控系统行业发展趋势分析

## 第五章 中国高端数控系统所属行业运行数据监测

### 第一节 中国高端数控系统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 中国高端数控系统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 中国高端数控系统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

## 第六章 2017-2021年中国高端数控系统市场格局分析

### 第一节 中国高端数控系统行业竞争现状分析

#### 一、中国高端数控系统行业竞争情况分析

#### 二、中国高端数控系统行业主要品牌分析

### 第二节 中国高端数控系统行业集中度分析

#### 一、中国高端数控系统行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国高端数控系统行业市场集中度分析

### 第三节 中国高端数控系统行业存在的问题

### 第四节 中国高端数控系统行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国高端数控系统行业钻石模型分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章 2017-2021年中国高端数控系统行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国高端数控系统行业消费市场动态情况

### 第二节 中国高端数控系统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 高端数控系统行业成本结构分析

##### 第四节 高端数控系统行业价格影响因素分析

###### 一、供需因素

###### 二、成本因素

###### 三、渠道因素

###### 四、其他因素

##### 第五节 中国高端数控系统行业价格现状分析

##### 第六节 中国高端数控系统行业平均价格走势预测

###### 一、中国高端数控系统行业价格影响因素

###### 二、中国高端数控系统行业平均价格走势预测

###### 三、中国高端数控系统行业平均价格增速预测

#### 第八章 2017-2021年中国高端数控系统行业区域市场现状分析

##### 第一节 中国高端数控系统行业区域市场规模分布

##### 第二节 中国华东地区高端数控系统市场分析

###### 一、华东地区概述

###### 二、华东地区经济环境分析

###### 三、华东地区高端数控系统市场规模分析

###### 四、华东地区高端数控系统市场规模预测

##### 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、华中地区高端数控系统市场规模分析

###### 四、华中地区高端数控系统市场规模预测

##### 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、华南地区高端数控系统市场规模分析

###### 四、华南地区高端数控系统市场规模预测

#### 第九章 2017-2021年中国高端数控系统行业竞争情况

##### 第一节 中国高端数控系统行业竞争结构分析（波特五力模型）

###### 一、现有企业间竞争

###### 二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国高端数控系统行业SCP分析

一、理论介绍

二、SCP范式

三、SCP分析框架

第三节 中国高端数控系统行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 高端数控系统行业企业分析（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、公司优劣势分析

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、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析
- 第五节 企业
- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

## 第十一章 2021-2026年中国高端数控系统行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国高端数控系统行业未来发展前景分析

- 一、高端数控系统行业国内投资环境分析
- 二、中国高端数控系统行业市场机会分析
- 三、中国高端数控系统行业投资增速预测

### 第二节 中国高端数控系统行业未来发展趋势预测

#### 第三节 中国高端数控系统行业市场发展预测

- 一、中国高端数控系统行业市场规模预测
- 二、中国高端数控系统行业市场规模增速预测
- 三、中国高端数控系统行业产值规模预测
- 四、中国高端数控系统行业产值增速预测
- 五、中国高端数控系统行业供需情况预测

#### 第四节 中国高端数控系统行业盈利走势预测

- 一、中国高端数控系统行业毛利润同比增速预测
- 二、中国高端数控系统行业利润总额同比增速预测

## 第十二章 2021-2026年中国高端数控系统行业投资风险与营销分析

### 第一节 高端数控系统行业投资风险分析

- 一、高端数控系统行业政策风险分析
- 二、高端数控系统行业技术风险分析
- 三、高端数控系统行业竞争风险
- 四、高端数控系统行业其他风险分析

### 第二节 高端数控系统行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施

### 三、企业自身应对策略

#### 第十三章 2021-2026年中国高端数控系统行业发展战略及规划建议

##### 第一节 中国高端数控系统行业品牌战略分析

- 一、高端数控系统企业品牌的重要性
- 二、高端数控系统企业实施品牌战略的意义
- 三、高端数控系统企业品牌的现状分析
- 四、高端数控系统企业的品牌战略
- 五、高端数控系统品牌战略管理的策略

##### 第二节 中国高端数控系统行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

##### 第三节 中国高端数控系统行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

#### 第十四章 2021-2026年中国高端数控系统行业发展策略及投资建议

##### 第一节 中国高端数控系统行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

##### 第二节 中国高端数控系统行业营销渠道策略

- 一、高端数控系统行业渠道选择策略
- 二、高端数控系统行业营销策略

##### 第三节 中国高端数控系统行业价格策略

##### 第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国高端数控系统行业重点投资区域分析

## 二、中国高端数控系统行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/545610545610.html>