中国伺服系统行业现状深度分析与发展前景研究报告(2022-2029年)

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国伺服系统行业现状深度分析与发展前景研究报告(2022-2029年)》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://www.chinabaogao.com/baogao/202209/610241.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

伺服系统又称随动系统,是用来精确地跟随或复现某个过程的反馈控制系统。伺服系统使物体的位置、方位、状态等输出被控量能够跟随输入目标(或给定值)的任意变化的自动控制系统。

国家层面伺服系统行业相关政策

改革开放以来,我国制造业一直处在持续快速发展的阶段,然而,与世界先进水平相比,我 国制造业在自主创新能力、资源利用效率、产业结构水平、信息化程度、质量效益等方面差 距明显。当前,新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇, 国际产业分工格局正在重塑,工业自动化作为推进信息化、智能化与工业化深度融合的先进 行业,是我国重点关注发展的主要方向。我国先后颁布了一系列行业鼓励政策,主要包括: 国家层面伺服系统行业相关政策 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容 2021年12月 国家铁路局 关于印发《"十四五"铁路科技创新规划》的通知 推进能源、信息、交通三网 融合,开展能源互联网架构、核心装备及衍生技术研究。构建面向多制式控制系统、多型号 列车的运行控制节能技术体系,研发匹配铁路设施形态布局的能源供给及交通系统能效管理 技术。 2020年12月 国家发展和改革委员会 鼓励外商投资产业目录(2020年版) 机器人及工 业机器人成套系统,机器人专用高精密减速器、高性能伺服电机和驱动器、全自主编程等高 性能控制器、传感器、末端执行器、工业智能网关的开发与制造 2019年10月 发改委 产业结构调整指导目录(2019年本)

将PLC、高性能伺服电机和驱动器、全自主编程等工业自动化控制系统和装置列入鼓励类 2017年12月 工信部 促进新一代人工智能产业发展三年行动计划(2018-2020年)智能制造关键技术装备。优化智能传感器与分散式控制系统(DCS)、可编程逻辑控制器(PLC)、数据采集系统(SCADA)、高性能可靠嵌入式控制系统等控装备在复杂工作环境的感知、认知和控制能力,提高数字化非接触精密测量、在线无损检测系统等智能装备的量精度和效率,增强装配设备的柔性。 2017年11月 国家发改委

增强制造业核心竞争力三年行动计划(2018-2020年)加强高端智能化系统研制应用。加快智能化关键装备研制,推动在重点行业的规模化应用,加快核心部件技术突破,提高核心部件的精确度、灵敏度、稳定性和可靠性。 2017年7月 国务院

关于印发新一代人工智能发展规划的通知 研制农业智能传感与控制系统、智能化农业装备、农机田间作业自主系统等。建立完善天空地一体化的智能农业信息遥感监测网络。

2017年4月 国务院办公厅 关于加快发展冷链物流保障食品安全促进消费升级的意见 鼓励企业加强卫星定位、物联网、移动互联等先进信息技术应用,按照规范化标准化要求配备车辆定位跟踪以及全程温度自动监测、记录和控制系统,积极使用仓储管理、运输管理、订单管理等信息化管理系统,按照冷链物流全程温控和高时效性要求,整合各作业环节。

2016年12月 工信部 智能制造发展规划(2016-2020年) 加快培育一批有行业、专特色系统

解决方案供应商;大力发展具有国际影响的龙头企业集团;做优强一批传感器、智能仪表、控制系统、伺服装置、工业软件等"专精特"配套企业。 2016年3月 国务院办公厅关于促进医药产业健康发展的指导意见 对化学制药企业要开展反应风险分析,进行正规设计,装备可靠的自动化控制系统,提升本质安全水平。 2016年3月 全国人民代表大会中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要 实施高端装备创新发展工程,明显提升自主设计水平和系统集成能力。实施智能制造工程,加快发展智能制造关键技术装备,强化智能制造标准、工业电子设备、核心支撑软件等基础。 2015年5月 国务院中国制造2025 加快发展智能制造装备和产品。组织研发具有深度感知、智慧决策、自动执行功能的高档数控机床、工业机器人、增材制造装备等智能制造装备以及智能化生产线,突破新型传感器、智能测量仪表、工业控制系统、伺服电机及驱动器和减速器等智能核心装置,推进工程化和产业化。

资料来源:观研天下数据中心整理

部分省市伺服系统行业相关政策

为了响应国家号召,各省市积极推动伺服系统行业发展,发布了一系列政策推进伺服系统产业发展,如《内蒙古自治区人民政府关于印发自治区国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知》、《黑龙江省人民政府关于印发黑龙江省中长期科学和技术发展规划(2021—2035年)的通知》等。

部分省市伺服系统行业相关政策 省市 发布时间 政策名称 主要内容 内蒙古 2021-02-07 内蒙古自治区人民政府关于印发自治区国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要的通知 加快发展高端医疗设备、机器人制造、3D打印及应用产业,建设高档伺服系统、高精密减速器、驱动器等关键零部件及系统集成设计制造。 黑龙江 2021-09-30 黑龙江省人民政府关于印发黑龙江省中长期科学和技术发展规划(2021—2035年)的通知开展精密(超)机床机械新系统、精密(超)机床数控系统、高精度数控精密(超)刀具、精密(超)CNC伺服系统、精密空气轴承、微位移机构、复杂曲面加工装备、激光制造装备、大型复杂零部件增减材复合制造装备等精密(超)数控机床主要部件及整机的研制。2019-06-07

四半江以口

黑龙江省人民政府关于印发黑龙江省工业强省建设规划(2019—2025年)的通知强化核心技术攻关,力争在减速器、伺服系统等关键技术环节实现突破。 江苏 2021-08-10省政府办公厅关于印发江苏省"十四五"新型基础设施建设规划的通知快工业互联网关键核心技术攻关。以智能制造为主攻方向,以"揭榜挂帅"等形式,在高端可编程逻辑控制、分散控制系统、现场可编程门阵列等关键基础领域实现突破,集中攻关高端数控系统、伺服系统、精密传感及测量、智能加工等核心技术,围绕工业多样性数据采集、工业大数据平台边云协同、多模态数据管理、数据安全等共性技术组织开展联合攻关。 2020-10-08省政府办公厅关于深入推进数字经济发展的意见 以智能制造为主攻方向,加快攻克高端数控系统、伺服系统、精密传感及测量、智能加工等核心技术基础与关键部件,突破一批关键

共性环节,提升高端智能装备自主研制水平。 浙江 2019-12-27 省发展改革委关于印发浙江省块状特色经济质量提升三年行动计划的通知 针对纺织服装、 有色金属加工、塑料制品制造、农副产品加工等块状经济需求面广量大的专用生产装备,鼓 励开展装备自主可控研发和产业化,突破重点装备制造关键技术,力争突破智能控制、关键 零部件、伺服系统等重大产业技术瓶颈,提高重点行业先进装备保障水平。 2018-12-20天津市人民政府办公厅关于转发市科技局拟定的《天津市人工智能"七链"精准创 新行动计划(2018—2020年)》的通知打造从中央处理器(CPU)、操作系统、数据库到 整机的自主可控信息系统,从交通应用场景、智能驾驶车辆到智能出行网络的智能网联车示 范运行基地,从减速器、控制器、伺服系统到机器人本体的工业机器人系统集成等。 2016-09-10 省人民政府关于印发湖北省工业"十三五"发展规划的通知 通过运载火箭产业的 发展,带动航天动力、材料、自动控制系统、伺服系统、通讯、元器件、先进制造等产业集 群发展。 2015-12-31 省人民政府关于印发中国制造2025湖北行动纲要的通知 攻克伺服电 机及驱动器、智能控制器、精密减速器、高速精密传动装置、控制系统、重载精密轴承等一 批核心基础部件的制造技术。促成重大智能制造成套装备与关键智能零部件的协同发展,实 现制造业领域智能制造成套装备的创新发展和应用。 北京 2016-05-26 关于印发《北京市鼓 励发展的高精尖产品目录(2016年版)》和《北京市工业企业技术改造指导目录(2016年版)》 的通知 数字伺服控制系统、网络分布式伺服系统等伺服驱动装置与电机;重型/超重型、精 密/超精密加工技术、数控电加工及数控系统,高档数控机床集成制造系统。 广西 2010-03-25 广西壮族自治区人民政府关于印发广西壮族自治区电子信息工业调整和振兴规 划的通知(桂政发〔2009〕94号)以发展汽车电子、伺服系统、RFID应用和制造业装备数 字化为重点,提升我区工业制造装备数字化、产品数字化和企业信息化发展水平。

资料来源:观研天下数据中心整理(YA)

观研报告网发布的《中国伺服系统行业现状深度分析与发展前景研究报告(2022-2029年)》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,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 2018-2022年中国伺服系统行业发展概述

第一节伺服系统行业发展情况概述

- 一、伺服系统行业相关定义
- 二、伺服系统特点分析
- 三、伺服系统行业基本情况介绍
- 四、伺服系统行业经营模式
- 1、生产模式
- 2、采购模式
- 3、销售/服务模式
- 五、伺服系统行业需求主体分析
- 第二节中国伺服系统行业生命周期分析
- 一、伺服系统行业生命周期理论概述
- 二、伺服系统行业所属的生命周期分析

第三节伺服系统行业经济指标分析

- 一、伺服系统行业的赢利性分析
- 二、伺服系统行业的经济周期分析
- 三、伺服系统行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球伺服系统行业市场发展现状分析

第一节全球伺服系统行业发展历程回顾

第二节全球伺服系统行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲伺服系统行业地区市场分析

一、亚洲伺服系统行业市场现状分析

- 二、亚洲伺服系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲伺服系统行业市场前景分析

第四节北美伺服系统行业地区市场分析

- 一、北美伺服系统行业市场现状分析
- 二、北美伺服系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美伺服系统行业市场前景分析

第五节欧洲伺服系统行业地区市场分析

- 一、欧洲伺服系统行业市场现状分析
- 二、欧洲伺服系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲伺服系统行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界伺服系统行业分布走势预测 第七节 2022-2029年全球伺服系统行业市场规模预测

第三章 中国伺服系统行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对伺服系统行业的影响分析

第三节中国伺服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
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对伺服系统行业的影响分析 第五节中国伺服系统行业产业社会环境分析

第四章 中国伺服系统行业运行情况

第一节中国伺服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
- 三、行业发展特点分析

第二节中国伺服系统行业市场规模分析

- 一、影响中国伺服系统行业市场规模的因素
- 二、中国伺服系统行业市场规模
- 三、中国伺服系统行业市场规模解析

第三节中国伺服系统行业供应情况分析

- 一、中国伺服系统行业供应规模
- 二、中国伺服系统行业供应特点

第四节中国伺服系统行业需求情况分析

- 一、中国伺服系统行业需求规模
- 二、中国伺服系统行业需求特点

第五节中国伺服系统行业供需平衡分析

第五章 中国伺服系统行业产业链和细分市场分析

第一节中国伺服系统行业产业链综述

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、伺服系统行业产业链图解

第二节中国伺服系统行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对伺服系统行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对伺服系统行业的影响分析

第三节我国伺服系统行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国伺服系统行业市场竞争分析

- 第一节中国伺服系统行业竞争现状分析
- 一、中国伺服系统行业竞争格局分析
- 二、中国伺服系统行业主要品牌分析

第二节中国伺服系统行业集中度分析

- 一、中国伺服系统行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国伺服系统行业市场集中度分析

第三节中国伺服系统行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国伺服系统行业模型分析

第一节中国伺服系统行业竞争结构分析(波特五力模型)

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力

- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论
- 第二节中国伺服系统行业SWOT分析
- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国伺服系统行业SWOT分析结论
- 第三节中国伺服系统行业竞争环境分析(PEST)
- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论
- 第八章 2018-2022年中国伺服系统行业需求特点与动态分析
- 第一节中国伺服系统行业市场动态情况
- 第二节中国伺服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
- 第三节伺服系统行业成本结构分析
- 第四节伺服系统行业价格影响因素分析
- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素
- 第五节中国伺服系统行业价格现状分析
- 第六节中国伺服系统行业平均价格走势预测
- 一、中国伺服系统行业平均价格趋势分析

二、中国伺服系统行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国伺服系统行业所属行业运行数据监测

第一节中国伺服系统行业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

第二节中国伺服系统行业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

第三节中国伺服系统行业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

第十章 2018-2022年中国伺服系统行业区域市场现状分析

第一节中国伺服系统行业区域市场规模分析

- 一、影响伺服系统行业区域市场分布的因素
- 二、中国伺服系统行业区域市场分布

第二节中国华东地区伺服系统行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区伺服系统行业市场分析
- (1)华东地区伺服系统行业市场规模
- (2)华南地区伺服系统行业市场现状
- (3)华东地区伺服系统行业市场规模预测

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、华中地区伺服系统行业市场分析
- (1)华中地区伺服系统行业市场规模
- (2)华中地区伺服系统行业市场现状

- (3)华中地区伺服系统行业市场规模预测 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、华南地区伺服系统行业市场分析
- (1)华南地区伺服系统行业市场规模
- (2)华南地区伺服系统行业市场现状
- (3)华南地区伺服系统行业市场规模预测 第五节华北地区伺服系统行业市场分析
- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区伺服系统行业市场分析
- (1)华北地区伺服系统行业市场规模
- (2)华北地区伺服系统行业市场现状
- (3)华北地区伺服系统行业市场规模预测 第六节东北地区市场分析
- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区伺服系统行业市场分析
- (1) 东北地区伺服系统行业市场规模
- (2) 东北地区伺服系统行业市场现状
- (3)东北地区伺服系统行业市场规模预测 第七节西南地区市场分析
- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区伺服系统行业市场分析
- (1)西南地区伺服系统行业市场规模
- (2)西南地区伺服系统行业市场现状
- (3) 西南地区伺服系统行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区伺服系统行业市场分析
- (1) 西北地区伺服系统行业市场规模
- (2) 西北地区伺服系统行业市场现状

(3)西北地区伺服系统行业市场规模预测

第九节 2022-2029年中国伺服系统行业市场规模区域分布预测

第十一章 伺服系统行业企业分析(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、公司优势分析

....

第十二章 2022-2029年中国伺服系统行业发展前景分析与预测

第一节中国伺服系统行业未来发展前景分析

- 一、伺服系统行业国内投资环境分析
- 二、中国伺服系统行业市场机会分析
- 三、中国伺服系统行业投资增速预测

第二节中国伺服系统行业未来发展趋势预测

第三节中国伺服系统行业规模发展预测

- 一、中国伺服系统行业市场规模预测
- 二、中国伺服系统行业市场规模增速预测
- 三、中国伺服系统行业产值规模预测
- 四、中国伺服系统行业产值增速预测
- 五、中国伺服系统行业供需情况预测

第四节中国伺服系统行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国伺服系统行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国伺服系统行业进入壁垒分析

- 一、伺服系统行业资金壁垒分析
- 二、伺服系统行业技术壁垒分析
- 三、伺服系统行业人才壁垒分析
- 四、伺服系统行业品牌壁垒分析
- 五、伺服系统行业其他壁垒分析
- 第二节伺服系统行业风险分析
- 一、伺服系统行业宏观环境风险
- 二、伺服系统行业技术风险
- 三、伺服系统行业竞争风险
- 四、伺服系统行业其他风险

第三节中国伺服系统行业存在的问题

第四节中国伺服系统行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国伺服系统行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国伺服系统行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国伺服系统行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 伺服系统行业营销策略分析

- 一、伺服系统行业产品策略
- 二、伺服系统行业定价策略
- 三、伺服系统行业渠道策略
- 四、伺服系统行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 · · · · ·

详细请访问: http://www.chinabaogao.com/baogao/202209/610241.html