

# 2022-2028年中国工控自动化产业发展现状与投资前景报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2022-2028年中国工控自动化产业发展现状与投资前景报告》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/202202/269950.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

工控指的是工业自动化控制，主要利用电子电气、机械、软件组合实现。即是工业控制，或者是工厂自动化控制。主要是指使用计算机技术，微电子技术，电气手段，使工厂的生产和制造过程更加自动化、效率化、精确化，并具有可控性及可视性。 据悉，汇川已将工业机器人列为与智能制造、汽车电子并列的战略重点方向。目前，汇川掌握伺服系统和控制器两大核心部件，是国内唯一具备核心零部件自主能力的机器人厂商。汇川的伺服性能已与外资相当，控制器产品的平台和算法也很先进，虽然减速机目前仍需采用日系产品，不过其同类产品也在研发推进中。工业机器人成本结构，汇川掌握伺服系统和控制器

中企顾问网发布的《2022-2028年中国工控自动化产业发展现状与投资前景报告》共十六章。首先介绍了中国工控自动化行业市场发展环境、工控自动化整体运行态势等，接着分析了中国工控自动化行业市场运行的现状，然后介绍了工控自动化市场竞争格局。随后，报告对工控自动化做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国工控自动化行业发展趋势与投资预测。您若想对工控自动化产业有个系统的了解或者想投资中国工控自动化行业，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 工控自动化产业相关概述第一节 工控自动化发展阶段一、第一阶段二、第二阶段三、第三阶段第二节 工控自动化与制造业分析第三节 重点工控自动化系统解析一、电力系统自动化二、柔性制造系统解析1、简介2、分类3、柔性制造系统第四节 工控自动化智能制造分析第五节 工控自动化自动化仓库 第二章 2015-2019年世界工控自动化发展现状综述第一节 2015-2019年世界工控自动化发展概况一、世界工控自动化供应商分析二、世界工控自动化技术发展分析三、全球工业机器人市场现状及趋势四、全球工控自动化仪器仪表企业分析第二节 2015-2019年世界工控自动化主要国家运行情况一、美国二、日本三、英国四、德国第三节 2022-2028年世界工控自动化行业发展趋势分析 第三章 世界工控自动化优势企业在华投资经营情况分析第一节 施耐德电气一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第二节 ABB一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第三节 西门子一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第四节 罗克韦尔自动化公司一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第五节 横河电机株式会社一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第六节 通用电气（GE）动力系统集团一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第七节 霍尼韦尔（Honeywell）一、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析第八节 西屋电气（中国）投资有限公司一

、公司简介二、公司经营状况分析三、企业竞争力及战略分析 第四章 2015-2019年中国工控自动化行业市场发展环境分析第一节 2015-2019年中国宏观经济环境分析一、中国GDP增长情况分析二、中国工业经济发展形势分析三、中国全社会固定资产投资分析四、中国社会消费品零售总额分析五、中国城乡居民收入与消费分析六、中国对外贸易发展形势分析七、中国宏观经济运行情况分析第二节 2015-2019年中国工控自动化行业政策环境分析一、中国工控自动化行业相关标准二、中国工控自动化产业相关政策三、《装备制造业调整和振兴规划》四、《电子信息产业调整和振兴规划》五、《产业结构调整指导目录（本）》六、战略性新兴产业政策促进工控自动化发展第三节 2015-2019年中国工控自动化行业社会环境分析一、人口环境分析二、教育环境分析三、科技环境分析四、生态环境分析第四节 2015-2019年中国工控自动化行业技术环境分析 第五章 2015-2019年中国工控自动化行业发展形势剖析第一节 2015-2019年中国工控自动化行业运行概况一、乐创自动化CRM项目实施二、自动化巨头ABB布局智能电网三、自动化产业助力工业转型升级四、武汉迈信在华南工控自动化展成功亮相五、工控自动化研究西南中心落户筑城第二节 2015-2019年中国工控自动化企业管理决策系统层（ERP）第三节 2015-2019年中国工控自动化过程控制层（PCS）一、过程控制二、设备管理三、集成的模块软件四、业务管理和执行五、智能化现场设备 第六章 2015-2019年中国工控自动化行业市场运行走势分析第一节 2015-2019年自动化硬件、软件制造商国内企业发展概况一、PLC二、DCS系统三、工业PC机市场四、现场总线控制系统市场五、工业仪器仪表六、RTU七、工业软件第二节 2015-2019年中国自动化方案设计商一、行业自动化方案设计院二、综合自动化方案设计院第三节 2015-2019年中国自动化系统集成商一、工厂自动化系统集成二、工业成套设备自动化系统集成三、系统集成商四、自动化工程提供商 第七章 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业经济运行状况第一节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业发展分析一、中国工业自动控制系统装置行业发展概况二、中国工业自动控制系统装置行业发展概况第二节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置行所属行业业总体规模分析一、中国工业自动控制系统装置行业企业规模分析二、中国工业自动控制系统装置行业人员规模统计三、中国工业自动控制系统装置行业资产规模分析四、中国工业自动控制系统装置行业负债规模分析五、中国工业自动控制系统装置行业市场规模分析第三节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业供需平衡分析一、中国工业自动控制系统装置行业产成品分析二、中国工业自动控制系统装置行业供给区域分布三、中国工业自动控制系统装置行业销售产值分析四、中国工业自动控制系统装置行业需求区域分布第四节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业投资状况分析一、中国工业自动控制系统装置行业投资增长分析二、中国工业自动控制系统装置行业投资区域分布第五节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业总体结构特征分析一、中国工业自动控制系统装置行业经济类型结构二、

中国工业自动控制系统装置企业规模结构分析三、中国工业自动控制系统装置行业区域结构特征 第八章 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业经济运行效益分析第一节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业获利能力分析第二节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业经营效益分析一、中国工业自动控制系统装置行业偿债能力分析二、中国工业自动控制系统装置行业盈利能力分析三、中国工业自动控制系统装置行业毛利率分析四、中国工业自动控制系统装置行业运营能力分析第三节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业成本费用分析一、中国工业自动控制系统装置行业销售成本分析二、中国工业自动控制系统装置行业销售费用分析三、中国工业自动控制系统装置行业管理费用分析四、中国工业自动控制系统装置行业财务费用分析 第九章 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业经济运行状况第一节 2015-2019年中国工业自动控制系统装置所属行业发展分析一、中国工业自动控制系统装置行业发展概况二、2019年中国工业自动控制系统装置行业发展概况第二节 2022-2028年中国工业自动控制系统装置所属行业规模分析一、企业数量增长分析二、资产规模增长分析三、销售规模增长分析四、利润规模增长分析第三节 2022-2028年中国工业自动控制系统装置所属行业结构分析一、企业数量结构分析二、资产规模结构分析三、销售规模结构分析四、利润规模结构分析第四节 2022-2028年中国工业自动控制系统装置所属行业成本费用分析一、销售成本统计二、主要费用统计第五节 2022-2028年中国工业自动控制系统装置所属行业运营效益分析一、偿债能力分析二、盈利能力分析三、运营能力分析 第十章 2015-2019年中国工业自动调节仪表与控制系统所属行业产量分析第一节 2015-2019年中国工业自动调节仪表与控制系统所属行业生产供给情况第二节 2015-2019年中国主要省区工业自动调节仪表与控制系统所属行业产量第三节 2015-2019年中国工业自动调节仪表与控制系统所属行业生产集中度分析 第十一章 2015-2019年中国工控自动化相关产品所属行业进出口状况分析第一节 2015-2019年中国自动调节或控制仪器及装置所属行业进出口情况一、中国自动调节或控制仪器及装置进口分析二、中国自动调节或控制仪器及装置出口分析三、中国自动调节或控制仪器及装置进出口均价四、主要省市自动调节或控制仪器及装置进出口情况五、中国自动调节或控制仪器及装置进出口流向情况第二节 2015-2019年中国可编程控制器（PLC）所属行业进出口情况一、中国可编程控制器进口分析二、中国可编程控制器出口分析三、中国可编程控制器进出口均价四、主要省市可编程控制器进出口情况五、中国可编程控制器进出口流向情况 第十二章 2015-2019年中国工控自动化行业市场竞争格局分析第一节 2015-2019年中国工控自动化产业竞争现状分析一、工控自动化产业链竞争格局工控行业本土化工控企业的市场份额在提升二、工控自动化市场竞争力分析三、工控自动化并购重组分析四、工控自动化市场竞争策略第二节 2015-2019年中国工控自动化行业集中度分析一、工控自动化企业区域分布二、工控自动化市场集中度分析三、工控自动化行业资产集中度四、工控自动化行

业利润集中度

第三节 2015-2019年中国工控自动化行业区域竞争分析一、华北地区工业自动控制系统装置行业发展情况二、东北地区工业自动控制系统装置行业发展情况三、华东地区工业自动控制系统装置行业发展情况四、华中地区工业自动控制系统装置行业发展情况五、华南地区工业自动控制系统装置行业发展情况六、西南地区工业自动控制系统装置行业发展情况七、西北地区工业自动控制系统装置行业发展情况

第四节 2015-2019年中国工控自动化重点省市竞争力评价与分析一、江苏省工业自动控制系统装置行业发展分析二、浙江省工业自动控制系统装置行业发展分析三、辽宁省工业自动控制系统装置行业发展分析四、北京市工业自动控制系统装置行业发展分析五、上海市工业自动控制系统装置行业发展分析

第十三章 2015-2019年中国工控自动化应用市场运行态势分析

第一节 2015-2019年中国机械工业发展分析一、中国机械工业发展取得的成就二、中国机械行业运行情况三、中国机械工业发展规划

第二节 2015-2019年中国电力行业发展现状一、中国电力工业运行情况二、电网调度自动化三、变电站综合自动化四、水电厂自动化五、火电站自动化六、电力行业工控产品的应用情况七、电力行业自动化主要竞争企业八、电力自动化主要应用企业分布九、电力行业自动化迎来发展新机遇

第三节 2015-2019年中国冶金行业运行走势分析一、冶金自动化相关概述二、中国冶金自动化发展状况三、冶金行业自动化市场竞争激烈四、冶金工控自动化发展趋势分析

第四节 2015-2019年中国钢铁工控自动化运行分析一、中国钢铁行业运行情况二、中国钢铁工控自动化发展历程三、中国钢铁行业自动化现状分析四、中国钢铁行业自动化发展建议

第五节 2015-2019年中国港口行业发展分析一、中国港口发展情况二、中国港口生产情况三、中国沿海港口发展分析

第六节 2015-2019年中国石化工业的发展一、中国石化行业运行情况二、石化行业自动化的相关概述三、炼油化工行业主要工控产品的应用四、DCS系统在炼化企业的应用效果五、主要炼油化工企业对工控产品的性能要求六、炼油化工对工控改造的需求与趋势七、油田自动化主要竞争企业八、石化行业是拉动DCS发展的主要因素

第十四章 中国工控自动化行业领先企业竞争力与财务状况分析

第一节 国电南京自动化股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

第二节 上海威尔泰工控自动化股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

第三节 南京科远自动化集团股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

第四节 上海自动化仪表股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

第五节 上海海得控制系统股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

第六节 东方电子股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析

债能力分析第七节 北京金自天正智能控制股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析第八节 软控股份有限公司一、企业基本情况二、企业经营情况分析三、企业经济指标分析四、企业盈利能力分析五、企业偿债能力分析第九节 深圳市汇川技术股份有限公司一、企业基本情况二、企业的核心竞争力分析三、企业经营情况分析四、企业经济指标分析五、企业盈利能力分析第十节 深圳万讯自控股份有限公司一、企业基本情况二、企业核心竞争力分析三、企业经营情况分析四、企业经济指标分析五、企业盈利能力分析 第十五章 2022-2028年中国工控自动化发展趋势预测分析第一节 2022-2028年工控自动化发展前景预测分析一、工控自动化仪表发展趋势分析二、工控自动化控制发展方向分析三、工控自动化发展前景预测分析第二节 2022-2028年中国工控自动化市场趋势预测分析一、工业自动控制系统装置市场预测 凭借对下游行业的深刻理解与“核心部件+整机+工艺”的竞争优势，2018年汇川工业机器人产品在手机制造、锂电、TP等行业实现批量销售。2018-2019年行业景气下行，但汇川机器人业务同比继续增长。2019年1-9月，汇川工业机器人业务实现销售收入0.71亿元,同比增长16.85%。纵观制造强国发展历史，其背后均有全球领先的工控巨头作为坚强的技术支持，我国提出“中国制造2025”目的在于要改变制造业大而不强的现状，国产工控品牌必须快速成长。 在纺织、冶金、汽车等主要下游行业增速放缓，新兴产业尚未达到一定规模的情况下，工业自动控制系统装置制造行业销售增速也将在保持较高水平的前提下缓慢回落，预计未来几年市场销售规模增速保持在7%左右，到2023年行业销售规模有望超过5600亿元。2019-2023年中国工业自动控制系统装置制造行业市场规模预测（单位：亿元）二、工控自动化市场供给预测分析三、工控自动化用户需求预测分析第三节 2022-2028年中国工控自动化行业市场盈利预测分析 第十六章 2022-2028年中国工控自动化行业投资机会与风险分析()第一节 2022-2028年中国工控自动化行业投资环境分析第二节 2022-2028年中国工控自动化行业投资机会分析一、工业机器人及自动化装备空间巨大二、国内DCS供应商将会获取更多市场三、工控自动化控制领域PLC前景广阔四、工控自动化新能源领域投资机遇分析第三节 2022-2028年中国工控自动化行业投资风险分析一、工控自动化宏观调控风险分析二、工控自动化项目市场需求风险()三、工控自动化项目市场竞争风险四、工控自动化项目技术风险分析第四节 2022-2028年中国工控自动化行业投资策略及建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202202/269950.html>