

2022-2028年中国工业机器人系统集成行业前景展望与市场全景评估报告

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

《2022-2028年中国工业机器人系统集成行业前景展望与市场全景评估报告》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/202112/259330.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

我国工业机器人密度在2017年达到97台/万人，已经超过全球平均水平，预计我国机器人密度将在2021年突破130台/万人，达到发达国家平均水平。2019年，我国工业机器人市场规模预计达到57.3亿美元，到2020年，国内市场规模进一步扩大，预计将突破60亿美元。2014-2020年中国工业机器人销售额走势预测

中企顾问网发布的《2022-2028年中国工业机器人系统集成行业前景展望与市场全景评估报告》共十章。首先介绍了中国工业机器人系统集成行业发展环境、工业机器人系统集成整体运行态势等，接着分析了中国工业机器人系统集成行业市场运行的现状，然后介绍了工业机器人系统集成市场竞争格局。随后，报告对工业机器人系统集成做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国工业机器人系统集成行业发展趋势与投资预测。您若想对工业机器人系统集成产业有个系统的了解或者想投资中国工业机器人系统集成行业，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。

报告目录：第1章：中国工业机器人行业发展综述1.1行业定义及分类1.1.1行业概念及优点（1）工业机器人系统集成概念（2）工业机器人系统集成优点1.1.2行业主要产品分类1.2行业地位及发展意义1.2.1行业地位分析1.2.2行业发展意义1.3行业产业链分析1.3.1行业产业链简介1.3.2上游——&——关键零部件1.3.3中游——&——机器人主体1.3.4下游——&——应用类机器人（1）焊接机器人（2）喷涂机器人（3）搬运机器人（4）装配机器人1.3.5下游——&——智慧工厂 第2章：中国工业机器人行业发展环境分析2.1行业政策环境分析2.1.1行业主管部门和监管体制2.1.2行业相关政策动向2.1.3行业总体发展规划2.1.4行业地区发展目标2.1.5行业地区政策规划2.1.6行业地区发展措施2.1.7行业相关会议意见2.2行业经济社会环境分析2.2.1经济结构转型2.2.2制造业产业转移2.2.3劳动力成本上升2.2.4两化融合快速推进2.3行业技术环境分析2.3.1工业机器人专利分析（1）工业机器人专利申请数分析（2）工业机器人专利申请人分析（3）工业机器人专利技术构成分析2.3.2行业与物联网融合2.3.3行业技术发展趋势2.4行业贸易环境分析2.4.1行业贸易环境现状2.4.2行业贸易环境趋势（1）行业国际贸易环境（2）行业国内贸易环境 第3章：全球工业机器人系统集成产业发展现状与趋势分析3.1全球工业机器人系统集成产业发展模式3.1.1日本模式3.1.2欧洲模式3.1.3美国模式3.1.4中国模式的走向3.2国际市场发展概况3.2.1国际市场发展现状（1）国际市场发展规模（2）国际市场需求结构（3）国际市场区域分布3.2.2国际市场竞争状况（1）不同国家领先企业介绍（2）不同国家领先技术的比较3.2.3国际市场发展趋势3.2.4国际四大品牌概况（1）瑞士ABB公司（2）日本FANUC公司（3）德国KUKA公司（4）日本安川机电公司3.3主要国家工业机器人系统集成

行业发展分析3.3.1日本发展分析（1）日本工业机器人系统集成行业发展阶段（2）日本工业机器人系统集成销量情况3.3.2美国发展分析3.3.3欧洲发展分析（1）德国发展分析（2）法国发展分析（3）英国发展分析 第4章：中国工业机器人所属行业发展现状及供需平衡分析4.1所属行业发展阶段与特点4.1.1所属行业发展阶段分析4.1.2所属行业发展特点分析4.2所属行业发展现状分析4.2.1工业机器人需求情况4.2.2国内机器人密度指标4.2.3产品应用结构分析（1）产品种类分布（2）产品应用领域4.3行业区域分布情况分析4.3.1企业数分布4.3.2销售收入分布4.3.3资产总额分布4.4行所属行业进出口市场分析4.4.1所属行业进出口产品结构（1）所属行业出口产品结构（2）所属行业进口产品结构4.4.2所属行业进出口发展现状4.4.3所属行业进出口市场发展趋势 第5章：中国工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析5.1国内市场竞争格局分析5.1.1行业区域分布格局5.1.2行业企业规模格局5.1.3行业企业性质格局5.2行业品牌竞争格局分析5.2.1整体竞争情况5.2.2本土企业竞争情况5.3跨国企业在华投资布局分析5.3.1跨国企业在华投资策略（1）跨国企业在华投资的动力（2）跨国企业在华投资策略分析（3）跨国企业与国内企业和机构合作情况5.3.2外国企业在华投资布局（1）瑞士ABB公司（2）日本安川机电公司（3）日本FANUC公司（4）德国KUKA公司5.3.3国内企业与国外企业差距5.3.4外国企业在华投资发展趋势 第6章：中国工业机器人系统集成所属行业需求市场分析6.1行业下游需求分布6.1.1行业下游需求按地区分布情况6.1.2行业下游需求按行业分布情况6.2汽车整车制造行业需求分析6.2.1机器人在行业中的应用情况6.2.2行业对机器人需求分析（1）行业需求现状（2）行业对工业机器人系统集成需求驱动1）汽车行业进入“微增长”新常态2）贸易逆差长存，国际市场竞争力待提升3）国家产业振兴计划刺激需求6.2.3工业机器人系统集成应用案例分析（1）奇瑞汽车（2）长安汽车（3）中国重汽（4）长安马自达6.3汽车零部件行业需求分析6.3.1机器人在行业中的应用情况6.3.2行业对机器人需求分析（1）行业需求现状（2）行业对工业机器人系统集成需求驱动1）行业质量提升需求，促进机器人应用2）零部件生产标准化趋势3）市场需求增加成最大动力4）低端产品市场需求减弱6.3.3工业机器人系统集成应用案例分析（1）上海宇捷轴承有限公司（2）山东哈鲁轴承股份有限公司6.4电气行业需求分析6.4.1机器人在行业中的应用情况6.4.2行业对工业机器人系统集成需求分析（1）行业需求现状（2）行业对工业机器人系统集成需求驱动6.4.3工业机器人系统集成应用案例——富士康（1）工业机器人系统集成事业发展概况（2）工业机器人系统集成研发水平（3）工业机器人系统集成应用效益6.5家电制造行业需求分析6.5.1机器人在行业中的应用情况6.5.2行业对工业机器人系统集成需求分析（1）行业需求现状（2）2019年采购情况（3）行业对工业机器人系统集成需求驱动1）行业增速放缓2）“人口红利”消耗殆尽（4）行业中工业机器人系统集成推广阻碍1）技术要求高2）生产线改造成本高3）缺乏可借鉴经验6.5.3行业国内外品牌竞争情况（1）国外品牌国内发展情况1）发那科2）川崎机器

人(2) 国产机器人布局情况1) 上海沃迪2) 佛山鼎峰3) 广东嘉腾6.5.4工业机器人系统集成应用案例分析(1) 海尔集团(2) 美的集团(3) 创维彩电6.6橡胶与塑料行业需求分析6.6.1机器人在行业中的应用情况6.6.2行业对工业机器人系统集成需求分析(1) 行业需求现状(2) 行业对工业机器人系统集成需求驱动1) 下游行业消费升级2) 产品质量需求提升3) 机器人应用效益高6.7食品行业需求分析6.7.1机器人在行业中的应用情况(1) 包装机器人(2) 拣选机器人(3) 码垛机器人(4) 加工机器人6.7.2行业工业机器人系统集成应用情况(1) 行业需求现状(2) 行业工业机器人系统集成需求驱动1) 政策支持为行业发展添动力2) 食品包装需求多样化6.7.3工业机器人系统集成应用案例分析(1) 伊利集团(2) 娃哈哈集团 第7章：西南地区工业机器人系统集成市场分析7.1西南地区工业机器人系统集成行业发展综述7.1.1西南地区整体经济水平情况7.1.2西南地区工业机器人系统集成行业发展情况7.2西南地区工业机器人系统集成所属行业发展环境分析7.2.1川省工业经济运行情况(1) 地区生产总值(2) 工业经济运行7.2.2云南省工业经济运行情况(1) 地区生产总值(2) 工业经济运行7.2.3贵州省工业经济运行情况(1) 地区生产总值(2) 工业经济运行7.2.4西藏工业经济运行情况7.3西南地区工业机器人系统集成所属行业发展现状及供需平衡分析7.3.1西南地区工业机器人系统集成所属行业发展总体概况7.3.2西南地区工业机器人系统集成所属行业供需平衡分析(1) 西南地区工业机器人系统集成所属行业供给情况分析1) 西南地区工业机器人系统集成所属行业总产值分析2) 西南地区工业机器人系统集成所属行业产成品分析(2) 西南地区工业机器人系统集成所属行业需求情况分析1) 西南地区工业机器人系统集成所属行业销售产值分析2) 西南地区工业机器人系统集成所属行业销售收入分析7.4西南地区工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析7.5西南地区工业机器人系统集成市场需求分析7.6重庆工业机器人系统集成所属行业发展综述7.7重庆工业机器人系统集成所属行业发展环境分析7.7.1重庆工业经济运行情况(1) 地区生产总值(2) 工业经济运行7.7.2重庆政策环境分析7.8重庆工业机器人系统集成所属行业发展现状及供需平衡分析7.8.1重庆工业机器人系统集成所属行业发展现状7.8.2重庆工业机器人系统集成所属行业供需平衡分析(1) 重庆工业机器人系统集成所属行业供给情况分析(2) 重庆工业机器人系统集成所属行业需求情况分析7.9重庆市工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析7.10重庆工业机器人系统集成下游市场需求分析7.10.1重庆汽车/摩托车整车制造行业需求分析7.10.2重庆汽车/摩托车零部件行业需求分析7.10.3重庆电子电气行业需求分析7.10.4重庆化工行业需求分析7.10.5重庆机械制造行业需求分析7.10.6重庆食品行业需求分析7.10.7重庆药品行业需求分析7.10.8其它行业需求分析 第8章：中国工业机器人系统集成核心部件市场分析8.1减速器市场分析8.1.1减速器制造行业供需平衡分析(1) 全国减速器制造行业供给情况分析1) 全国减速器制造行业总产值分析2) 全国减速器制造行业产成品分析(2) 全国减速器制造行业需求情况分析1) 全国减速器制造行业销售产值分析2) 全国减速器制造行业销售收入

分析(3) 全国减速器制造行业产销率分析8.1.2减速器制造行业竞争格局分析8.1.3减速器细分市场
市场分析(1) 齿轮减速器市场分析1) 主要应用领域2) 产量增长情况3) 市场竞争状况4) 市
场前景分析(2) 蜗轮蜗杆减速器市场分析1) 产品类型及特点2) 产量增长情况3) 市场竞
争状况4) 市场前景分析(3) 摆线减速器市场分析1) 产品主要特点2) 产量增长情况3) 市场竞
争状况4) 市场前景分析(4) 行星齿轮减速器市场分析1) 产品类型及特点2) 主要应用领域3
) 市场竞争状况4) 市场前景分析(5) 谐波齿轮减速器市场分析1) 产品主要特点2) 应用现
状分析3) 主要生产企业4) 市场前景分析(6) 无级变速减速器市场分析1) 产品主要特点2)
应用现状分析3) 产量增长情况4) 主要生产企业5) 市场前景分析(7) RV减速器市场分析1
) 产品主要特点2) 应用现状分析3) 产量增长情况4) 主要生产企业5) 市场前景分析8.2伺服
电机市场分析8.2.1伺服电机制造所属行业供需平衡分析(1) 全国伺服电机制造行业供给情况
分析1) 全国伺服电机制造所属行业总产值分析2) 全国伺服电机制造所属行业产成品分析(2
) 全国伺服电机制造所属行业需求情况分析1) 全国伺服电机制造所属行业销售产值分析2)
全国伺服电机制造所属行业销售收入分析(3) 全国伺服电机制造所属行业产销率分析8.2.2伺
服电机制造所属行业竞争格局分析8.3伺服驱动市场分析8.3.1伺服驱动制造行业供需平衡分
析8.3.2伺服驱动制造行业竞争格局分析8.3.3伺服驱动主要应用领域分析8.4工业自动控制系统
装置市场分析8.4.1工业自动控制系统装置制造所属行业供需平衡分析(1) 全国工业自动控制
系统装置制造所属行业供给情况分析1) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业总产值分
析2) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业产成品分析(2) 全国工业自动控制系统装置
制造所属行业需求情况分析1) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业销售产值分析2) 全
国工业自动控制系统装置制造所属行业销售收入分析(3) 全国工业自动控制系统装置制造所
属行业产销率分析8.4.2工业自动控制系统装置制造所属行业竞争格局分析8.4.3工业自动控
制系统装置制造所属行业细分市场分析(1) PLC市场分析1) PLC发展概况2) PLC应用领域3
) PLC市场规模4) PLC竞争格局5) PLC发展前景(2) DCS市场分析1) DCS发展概况2) DCS
应用领域3) DCS市场规模4) DCS竞争状况5) DCS发展前景(3) 组态监控软件市场分析1)
组态监控软件发展概况2) 组态监控软件应用领域3) 组态监控软件市场规模4) 组态监控软件
竞争格局5) 组态监控软件发展前景(4) 变频器市场分析1) 变频器发展概况2) 变频器应用
领域3) 变频器市场规模4) 变频器竞争状况5) 变频器发展前景(5) IPC市场分析1) IPC发展
概况2) IPC应用领域3) IPC市场规模4) IPC竞争格局5) IPC发展前景 第9章：中国工业机器
人系统集成所属行业主要企业生产经营分析9.1企业发展总体状况分析9.2行业领先企业个案分
析9.2.1山东鲁能智能技术有限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构
及新产品动向(3) 企业技术水平分析(4) 企业销售渠道与网络9.2.2常州铭赛机器人科技有
限公司经营情况分析(1) 企业发展简况分析(2) 企业产品结构及新产品动向(3) 企业技术

水平分析（4）企业销售渠道与网络9.2.3库卡自动化设备（上海）有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业技术水平分析（4）企业销售渠道与网络9.2.4沈阳新松机器人自动化股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业技术水平分析（4）企业销售渠道与网络9.2.5安川首钢机器人有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业技术水平分析（4）企业销售渠道与网络（4）企业销售渠道与网络9.3行业领域研究机构分析9.3.1哈尔滨工业大学机器人研究所（1）机构简介（2）研究进程（3）研究成果（4）产学研合作情况9.3.2上海交通大学机器人研究所（1）机构简介（2）研究进程（3）研究成果（4）产学研合作情况9.3.3南昌大学机电工程学院（1）机构简介（2）研究进程（3）研究成果（4）产学研合作情况9.3.4北京机械工业自动化研究所（1）机构简介（2）研究进程（3）研究成果（4）产学研合作情况9.3.5中国科学院自动化研究所（1）机构简介（2）研究架构（3）研究成果（4）产学研合作情况（4）产学研合作情况 第10章：中国工业机器人系统集成所属行业前景预测与投资建议10.1行业发展趋势与前景预测（） 工业机器人的业务主要有两块，一块是机器人本身的研发，包括关键零部件、控制系统等，这一部分保证了工业机器人的可靠运动；另一块是机器人在实际应用中针对现场的集成开发，包括工装夹具、现场使用的焊枪、喷枪等，完整的一个系统的调试开发，就是机器人的系统集成。 预计到2020年我国工业机器人销量将达到23.8万台，按我们预计的16.6万/台价格测算，本体市场空间约400亿。工业机器人系统集成市场一般为本体的2-3倍，对应市场空间800-1200亿。因此，国内本体+系统集成市场空间到2020年将达到1200-1600亿，市场空间广阔。工业机器人投资回收期测算10.1.1行业发展趋势分析10.1.22022-2028年行业规模预测10.2行业投资特性分析10.2.1行业进入壁垒分析10.2.2行业发展影响因素分析10.3行业投资价值分析10.4行业投资风险预警10.5行业投资建议10.5.1已进入企业投资建议10.5.2潜在进入者投资建议10.6西南地区工业机器人系统集成行业前景预测与投资建议10.6.1川省工业机器人系统集成行业前景状况10.6.2云南省工业机器人系统集成行业前景状况10.6.3贵州省工业机器人系统集成行业前景状况（）10.6.4西藏工业机器人系统集成行业前景状况10.7重庆工业机器人系统集成行业前景预测与投资建议 图表目录： 图表：未来工业机器人系统集成技术发展趋势图表：2015-2019年中国贸易进出口总额（单位：万亿元）图表：工业机器人系统集成行业国际贸易环境简析图表：2019年工业机器人系统集成行业贸易环境简析图表：2015-2019年世界工业机器人系统集成年销量（单位：万台）图表：国际市场工业机器人系统集成应用领域分布情况（单位：%）图表：主要国家/地区机器人技术优势领域比较一览表图表：2015-2019年中国工业机器人系统集成销量及预测（单位：台，%）更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202112/259330.html>