

2024-2030年中国装备制造 业信息化行业发展趋势与市场运营趋势报告

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

《2024-2030年中国装备制造业信息化行业发展趋势与市场运营趋势报告》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/202404/452323.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国装备制造业信息化行业发展趋势与市场运营趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：装备制造业信息化综述及数据来源说明 1.1 装备制造业界定 1.1.1 装备制造业界定 1.1.2 装备制造业分类 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中装备制造业归属 1.2 装备制造业信息化界定 1.3 装备制造业信息化专业术语说明 1.4 本报告研究范围界定说明 1.5 本报告数据来源及统计标准说明 1.5.1 本报告权威数据来源 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明 第2章：装备制造业信息化发展现状及经验借鉴 2.1 装备制造业信息化发展历程介绍 2.2 装备制造业信息化发展概况分析 2.3 装备制造业信息化布局状况分析 2.3.1 美国装备制造业信息化布局状况 1、美国装备制造业行业发展现状 2、美国装备制造业信息化相关政策 3、美国装备制造业信息化建设现状 4、美国装备制造业信息化案例分析 2.3.2 德国装备制造业信息化布局状况 1、德国装备制造业行业发展现状 2、德国装备制造业信息化相关政策 3、德国装备制造业信息化建设现状 4、德国装备制造业信息化案例分析 2.4 装备制造业信息化市场容量测算 2.5 装备制造业信息化发展趋势预判 2.6 装备制造业信息化发展经验借鉴 第3章：中国装备制造业信息化发展现状及必然性分析 3.1 中国装备制造业信息化发展历程 3.2 中国装备制造业信息化建设IT支出 3.3 中国装备制造业信息化建设总体情况 3.4 中国装备制造业信息化建设市场容量 3.5 重点区域装备制造业信息化建设现状 3.5.1 北京市装备制造业信息化现状 1、城市数字化发展指数 2、信息产业GDP发展情况 3、信息产业就业人员情况 4、代表性企业信息化建设情况 3.5.2 上海市装备制造业信息化现状 1、城市数字化发展指数 2、信息产业GDP发展情况 3、信息产业就业人员情况 4、代表性企业信息化建设情况 3.6 装备制造业信息化发展的必然性分析 第4章：中国装备制造业信息化发展标准建设及政策环境分析 4.1 中国装备制造业信息化监管体系及机构介绍 4.1.1 中国装备制造业信息化主管部门 4.1.2 中国装备制造业信息化自律组织 4.2 中国装备制造业信息化标准体系建设现状 4.2.1 基础共性 1、通用类标准 2、安全类标准 3、可靠性标准 4、检测类标准 5、评价类标准 6、人员能力类标准 4.2.2 关键技术 1、智能装备 2、智能工厂 3、智慧供应链 4、智能服务 4.2.3 行业应用 4.3 国家层面装备制造业信息化政策规划汇总及解读 4.3.1 国家层面装备制造业信息化政策汇总及解读 4.3.2 国家层面装备制造业信息化规划汇总及解读 4.3.3 国家重点规划/政策对装备制造业信息化发展的影响 1、《“十四五”国家信息化规划》对装备制造业信息化发展的影响 2、《“十四五”智能制造发展规划》对装备制造业信息化发展的影响 3、《中国制造2025》对装备

制造业信息化发展的影响 4.4 31省市装备制造业信息化政策规划汇总及解读 4.5 政策环境对装备制造业信息化发展的影响总结 第5章：中国装备制造业信息化架构及产业链全景梳理 5.1 中国装备制造业信息化建设路径研究 5.2 中国装备制造业信息化架构体系图解 5.3 装备制造业信息化产业链结构梳理 5.4 装备制造业信息化产业链生态图谱 第6章：中国装备制造业信息化细分业态发展分析 6.1 中国工业互联网发展分析 6.1.1 工业互联网概述 6.1.2 中国工业互联网发展历程 6.1.3 中国工业互联网发展现状 1、中国工业互联网核心产业规模 2、中国工业互联网对国民经济的贡献 3、中国工业互联网对数字经济的贡献 4、中国工业互联网对社会就业的贡献 6.1.4 中国工业互联网市场竞争现状 6.1.5 中国工业互联网发展趋势前景 6.2 中国工业软件发展分析 6.2.1 工业软件概述 6.2.2 中国工业软件发展历程 6.2.3 中国工业软件发展现状 1、中国工业软件行业市场规模 2、中国工业软件行业市场份额 6.2.4 中国工业软件市场竞争现状 6.2.5 中国工业软件发展趋势前景 6.3 中国工业自动化发展分析 6.3.1 工业自动化概述 6.3.2 中国工业自动化发展历程 6.3.3 中国工业自动化发展现状 1、中国工业自动化设备谱系 2、中国工业自动化行业市场规模 6.3.4 中国工业自动化市场竞争现状 1、中国工业自动化相关产品市场竞争格局 2、中国工业自动化行业市场竞争格局 6.3.5 中国工业自动化发展趋势前景 6.4 中国工业信息安全发展分析 6.4.1 工业信息安全概述 6.4.2 中国工业信息安全发展历程 6.4.3 中国工业信息安全发展现状 6.4.4 中国工业信息安全市场竞争现状 6.4.5 中国工业信息安全发展趋势前景 第7章：中国装备制造业细分领域信息化发展分析 7.1 航空装备信息化建设现状及市场潜力分析 7.1.1 航空装备信息化概述 7.1.2 航空装备信息化建设标准及要求解读 7.1.3 航空装备信息化IT支出及建设现状 7.1.4 航空装备信息化主要产品市场分析 7.1.5 航空装备信息化市场潜力 7.2 轨道交通装备信息化建设现状及市场潜力分析 7.2.1 轨道交通装备信息化概述 7.2.2 轨道交通装备信息化建设标准及要求解读 7.2.3 轨道交通装备信息化IT支出及建设现状 7.2.4 轨道交通装备信息化主要产品市场分析 7.2.5 轨道交通装备信息化市场趋势 7.3 海洋工程装备信息化建设现状及市场潜力分析 7.3.1 海洋工程装备信息化概述 7.3.2 海洋工程装备信息化建设标准及要求解读 7.3.3 海洋工程装备信息化建设现状 7.3.4 海洋工程装备信息化主要产品市场分析 7.3.5 海洋工程装备信息化市场趋势 7.4 卫星应用装备信息化建设现状及市场潜力分析 7.4.1 卫星应用装备信息化概述 7.4.2 卫星应用装备信息化建设现状 7.3.3 卫星应用装备信息化主要产品市场分析 7.3.4 卫星应用装备信息化市场潜力 第8章：中国装备制造业信息化企业案例研究 8.1 中国装备制造业信息化企业梳理及对比 8.2 中国装备制造业信息化企业案例分析 8.2.1 东软集团股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4

) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.2 浪潮电子信息产业股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.3 远光软件股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.4 浙江中控技术股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.5 鼎捷软件股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.6 上海宝信软件股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 (4) 企业装备制造业信息化项目案例 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.7 科大智能科技股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信

息化业务销售区域 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.8 南京科远智慧科技集团股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.9 国电南瑞科技股份有限公司 1、企业基本信息介绍 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析 8.2.10 深信服科技股份有限公司 1、企业发展历程及基本信息 (1) 企业基本信息 (2) 企业股权结构 2、企业业务架构及经营情况 (1) 企业整体业务架构 (2) 企业整体经营情况 3、企业装备制造业信息化业务布局及发展状况 (1) 企业装备制造业信息化产品类型 (2) 企业装备制造业信息化业务布局与发展状况 (3) 企业装备制造业信息化业务销售区域 4、企业装备制造业信息化业务最新发展动向 5、企业装备制造业信息化业务发展优劣势分析

第9章：中国装备制造业信息化市场前景预测及发展趋势预判 9.1 中国装备制造业信息化发展潜力评估 9.2 中国装备制造业信息化未来关键增长点分析 9.3 中国装备制造业信息化发展前景预测 9.4 中国装备制造业信息化发展趋势预判

第10章：中国装备制造业信息化投资战略规划策略及建议 10.1 中国装备制造业信息化进入与退出壁垒 10.2 中国装备制造业信息化投资风险预警 10.3 中国装备制造业信息化投资机会分析 10.4 中国装备制造业信息化投资价值评估 10.5 中国装备制造业信息化投资策略与建议 10.6 中国装备制造业信息化可持续发展建议

图表目录 图表1：中国装备制造业分类 图表2：国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中装备制造业归属 图表3：制造业信息化的内涵 图表4：装备制造业信息化专业术语说明 图表5：本报告的研究范围界定 图表6：本报告权威数据资料来源汇总 图表7：本报告的主要研究方法及其统计标准说明 图表8：装备制造业信息化发展历程 图表9：2016-2021年主要国家/地区制造业增加值发展趋势（单位：十亿美元） 图表10：装备制造业信息化发展概况 图表11：美国装备制造行业发展现状及趋势 图表12：美国及中国“制造强国发展指数”水平 图表13：美国装备制造业信息化相关政策 图表14：2014-2021年美国工业机器人年安装量（单位：千台） 图表15：美国舍弗勒集团运用ActiNav机器人案例 图表16：德国装备制造行业发展现状 图表17：德国及中国“制造强国发展指数”水平 图表18：德国装备制造业信息化相关政策 图表19：2012-2021年德国工业机器人安装量

变化情况（单位：台） 图表20：德国施克公司的智能传感器应用项目 图表21：2021年装备制造业营收规模测算（单位：万亿元，%） 图表22：2020-2021年装备制造业信息化市场容量测算（单位：亿美元，%） 图表23：2022-2027年装备制造业信息化市场容量测算（单位：亿元） 图表24：装备制造业信息化发展经验借鉴 图表25：中国装备制造业信息化发展历程 图表26：2020-2021年中国装备制造业信息化建设IT支出规模（单位：亿美元） 图表27：中国装备制造业发展情况 图表28：中国装备制造业信息化建设总体情况 图表29：2020-2021年中国装备制造业信息化市场容量测算（单位：亿元） 图表30：2021年北京及全国平均数字化发展指数对比 图表31：2017-2022年中国北京信息产业GDP增长及占比情况（单位：亿元，%） 图表32：2017-2021年中国北京信息产业城镇就业人员规模情况（单位：万人） 图表33：中车集团信息化产品及功能介绍 图表34：中车集团TiPLM产品解决方案系统架构示意图 图表35：2021年上海及全国平均数字化发展指数对比 图表36：2016-2022年中国上海信息产业GDP增长及占比情况（单位：亿元） 图表37：2017-2021年中国上海信息产业城镇就业人员规模情况（单位：万人） 图表38：宝信软件多基地管控统一平台 图表39：装备制造业信息化发展的必然性分析 图表40：中国装备制造业信息化行业监管体系 图表41：中国装备制造业信息化主管部门 图表42：中国装备制造业信息化自律组织 图表43：中国装备制造业信息化行业标准体系建设情况（单位：项） 图表44：截至2022年中国装备制造业信息化标准-通用类重点标准汇总 图表45：截至2022年中国装备制造业信息化标准-安全类重点标准汇总 图表46：截至2022年中国装备制造业信息化标准-可靠性重点标准汇总 图表47：截至2022年中国装备制造业信息化标准-检测类重点标准汇总 图表48：截至2022年中国装备制造业信息化标准-评价类重点标准汇总 图表49：截至2022年中国装备制造业信息化标准-人员能力类重点标准汇总 图表50：截至2022年中国装备制造业信息化标准-智能装备类重点标准汇总 图表51：截至2022年中国装备制造业信息化标准-智能工厂类重点标准汇总 图表52：截至2022年中国装备制造业信息化标准-智慧供应链类重点标准汇总 图表53：截至2022年中国装备制造业信息化标准-智能服务类重点标准汇总 图表54：截至2022年中国装备制造业信息化标准-行业应用类重点标准汇总 图表55：截至2022年中国装备制造业信息化发展政策汇总 图表56：截至2022年中国装备制造业信息化发展规划汇总 图表57：“十四五”信息化发展主要指标 图表58：2025年中国智能制造发展规划具体目标 图表59：《中国制造2025》制造强国“三步走”战略 图表60：截至2022年中国省市级装备制造业信息化相关政策汇总及解读 图表61：政策环境对装备制造业信息化发展的影响总结 图表62：中国装备制造业信息化建设路径研究 图表63：中国装备制造业信息化架构体系图解 图表64：中国装备制造业信息化产业链结构 图表65：中国装备制造业信息化产业链生态图谱 图表66：工业互联网产业范围界定 图表67：中国工业互联网发展历程 图表68：2018-2021年中国工业互联网核心产业经济规模及

增长情况（单位：亿元，%） 图表69：2019-2021年中国工业互联网对国民经济的贡献情况（单位：%） 图表70：2018-2021年中国工业互联网对数字经济的贡献情况（单位：%） 图表71：2019-2021年中国工业互联网直接产业对社会就业的贡献情况（单位：万人） 图表72：工业互联网平台参与企业 图表73：工业互联网平台竞争格局分析 图表74：工业互联网产业发展趋势 图表75：2022-2027年中国工业互联网核心产业与渗透产业经济市场规模预测（单位：万亿元） 图表76：中国工业化进程回顾 图表77：工业软件发展阶段分析 图表78：2014-2022年工业软件行业市场规模及变化情况（单位：亿元，%） 图表79：2014-2021年工业软件占软件行业比重变化情况（单位：%） 图表80：2021年中国工业软件行业市场主要参与者格局 图表81：2022-2027年中国工业软件行业市场规模预测（单位：亿元） 图表82：工业自动化系统构成分类 图表83：中国工业自动化行业发展历程 图表84：中国工业自动化设备谱系图 图表85：2016-2021年中国工业自动化控制市场规模情况（单位：亿元，%） 图表86：2021年中国工业控制软件MES产品竞争格局（单位：%） 图表87：2021年中国嵌入式软件产品竞争格局（单位：%） 图表88：中国工业自动化行业市场竞争梯队分析 图表89：中国工业自动化行业发展趋势趋势 图表90：2022-2027年中国工业自动化控制市场规模情况预测（单位：亿元） 图表91：中国工业信息安全行业发展历程 图表92：中国工业信息安全行业发展现状 图表93：2016-2021年中国工业信息安全市场规模及增长率（单位：亿元，%） 图表94：2021年中国工业信息安全市场主要参与者营收情况及增速（单位：亿元，%） 图表95：2022-2027年中国工业信息安全行业市场规模情况预测（单位：亿元） 图表96：航空装备信息化建设的标准及要求 图表97：2015-2021年中国航空装备信息化建设IT支出变化趋势（单位：亿元） 图表98：飞机复合材料制造数字化生产线结构 图表99：航空装备信息化主要产品分析 图表100：“十四五”时期民航发展预期指标（单位：亿吨公司、亿人次、%） 图表101：轨道交通装备信息化建设的标准及要求 图表102：2015-2021年中国轨道交通装备信息化建设IT支出变化趋势（单位：亿元） 图表103：轨道交通装备信息化建设尚存问题 图表104：轨道交通装备信息化产品-思普软件SIPM/PLM解决方案 图表105：轨道交通装备信息化建设发展趋势 图表106：海洋工程装备信息化建设要求 图表107：海洋工程装备信息化建设现状 图表108：海洋工程装备信息化产品-东欣软件解决方案 图表109：海洋工程装备信息化建设发展趋势 图表110：软件定义卫星系统架构 图表111：中国首条批产卫星智能生产线 图表112：卫星应用装备信息化产品-时空道宇产品 图表113：2014-2022年中国航天发射次数（单位：次） 图表114：2021年中国装备制造业信息化代表性企业布局梳理（单位：亿元，%） 图表115：东软集团股份有限公司基本信息表 图表116：截至2021年底东软集团股份有限公司股权穿透图（单位：%） 图表117：2021年东软集团股份有限公司整体业务版图 图表118：2022年东软集团股份有限公司产品结构（按营业收入）（单位：亿元，%） 图表119：2017-2022年东软

集团股份有限公司整体经营情况（单位：亿元） 图表120：东软集团股份有限公司信息化产品类型

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/452323.html>