

# 中国智能制造行业发展态势及前景规划分析报告2023-2029年

产品名称	中国智能制造行业发展态势及前景规划分析报告 2023-2029年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

## 产品详情

中国智能制造行业发展态势及前景规划分析报告2023-2029年\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*[报告编号] 375382[出版日期] 2023年8月[出版机构]

中研华泰研究院[交付方式] EMIL电子版或特快专递[报告价格] 纸质版:6500元

电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元[联系人员]

刘亚 免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 章

智能制造相关概述1.1 智能制造概念界定1.1.1 智能制造的内涵1.1.2 智能制造的特征1.1.3

智能制造的模式1.2 智能制造产业链分析1.2.1 产业链结构1.2.2 产业链落地顺序1.2.3

产业链投资逻辑1.3 智能制造的计划与排程（APS）1.3.1 APS的基本概念1.3.2

APS的必要性1.3.3 APS的功能1.3.4 APS的价值1.3.5 APS发展需求分析1.3.6

APS典型业务应用场景1.3.7 智能制造驱动的APS发展新重点第二章

2021-2023年中国智能制造产业发展环境分析2.1 宏观经济环境2.1.1 宏观经济概况2.1.2

对外经济分析2.1.3 工业运行情况2.1.4 固定资产投资2.1.5 宏观经济展望2.2

制造业转型环境2.2.1 制造业发展阶段分析2.2.2 中国制造业发展新常态2.2.3

工业4.0引领制造业变革2.2.4 中国制造业投资特性2.3 社会环境2.3.1 人口老龄化2.3.2

劳动力水平2.3.3 创新环境2.3.4 创业环境2.3.5 智能化发展第三章

中国智能制造产业的政策环境分析3.1 产业转型政策3.1.1 制造业数字化实施指南3.1.2

转型升级发展实施方案3.1.3 金融支持转型升级建设3.1.4 低碳转型机制措施意见3.1.5

产业转型升级示范区建设3.2 智能制造政策3.2.1 智能制造发展规划政策3.2.2

应用融合发展行动计划3.2.3 智能制造地方利好政策3.2.4 智能制造体系建设指南3.2.5

智能制造试点示范行动3.2.6 智能制造产业政策建议3.3 相关促进政策3.3.1

两化深度融合发展规划3.3.2 工业数据安全管理办法3.3.3 完善科技成果实施方案3.3.4

制造业外资政策措施3.3.5 企业数字化转型指南3.4 中国制造20253.4.1 战略形势3.4.2

战略目标3.4.3 战略对策3.4.4 战略重点3.4.5 战略支撑第四章

2021-2023年中国智能制造产业发展分析4.1 智能制造产业国外经验借鉴4.1.1 德国4.1.2

美国4.1.3 日本4.1.4 韩国4.2 中国智能制造产业发展基础4.2.1 制造业国际地位提升4.2.2  
科技研发投入增加4.2.3 结构调整取得进展4.2.4 工业能耗强度概况4.3  
2021-2023年中国智能制造产业发展态势4.3.1 智能制造发展阶段4.3.2 智能制造发展特征4.3.3  
智能制造发展规模4.3.4 智能制造能力水平4.3.5 智能制造发展态势4.3.6  
智能制造重点领域4.4 智能制造的实践模式——智能工厂4.4.1 智能工厂基本框架4.4.2  
产业布局初步显现4.4.3 催生新业态新模式4.4.4 企业间并购合作深化4.4.5  
工业物联网成关键抓手4.4.6 数字化车间发展态势4.5 中国智能制造产业发展难点4.5.1  
核心技术发展难题4.5.2 产品化能力问题4.5.3 梯度人才培养问题4.5.4  
缺乏商业化产业基金4.5.5 其他存在的问题分析4.6 中国智能制造产业发展战略分析4.6.1  
深化体制机制改革4.6.2 加强质量和品牌建设4.6.3 全面推行绿色制造4.6.4  
提升自主创新能力4.6.5 加强理论体系研究4.6.6 加快培育和发展新模式新业态第五章  
2021-2023年中国智能制造产业集群分析5.1 长三角地区智能制造产业5.1.1  
智能制造发展契机5.1.2 智能制造发展动态5.1.3 上海市产业发展5.1.4 江苏省产业发展5.1.5  
浙江省产业发展5.1.6 安徽省产业发展5.1.7 未来产业发展前景5.2  
珠三角地区智能制造产业5.2.1 制造业智能化升级5.2.2 珠三角制造业发展现状5.2.3  
广东省智能制造业现状5.2.4 东莞智能制造模式分析5.2.5 智能制造行业发展规划5.2.6  
智能制造产业发展前景5.3 环渤海地区智能制造产业5.3.1 北京市智能制造产业分析5.3.2  
天津市智能制造产业分析5.3.3 河北省智能制造产业分析5.3.4 山东省智能制造行动计划5.3.5  
辽宁省智能制造发展现状5.4 中部地区智能制造产业5.4.1 中部地区发展政策支持5.4.2  
河南省智能制造产业发展5.4.3 湖北省智能制造产业发展5.4.4  
湖南省智能制造产业发展第六章 2021-2023年中国智能制造产业技术分析6.1  
智能制造技术环境分析6.1.1 智能制造关键性技术6.1.2 智能制造技术应用现状6.1.3  
智能制造技术创新发展6.1.4 智能制造技术创新趋势6.1.5 智能制造技术存在的问题6.2  
智能制造行业专利情况分析6.2.1 专利申请概况6.2.2 专利技术分析6.2.3 专利申请人分析6.2.4  
技术创新热点6.3 5G技术发展带来的影响分析6.3.1 5G助力智能制造行稳致远6.3.2  
5G技术赋能下的智能工厂6.3.3 5G技术智能制造项目动态6.3.4 5G制造业应用面临的挑战6.4  
人工智能技术发展分析6.4.1 AI赋能制造业环节6.4.2 AI预测性维护技术6.4.3  
AI+机器视觉技术6.4.4 AI+制造业的风险第七章 2021-2023年中国智能装备行业发展分析7.1  
中国智能装备行业发展综述7.1.1 行业覆盖范围7.1.2 市场发展规模7.1.3 行业运行特征7.1.4  
产业空间布局7.1.5 项目投资动态7.1.6 产业发展机遇7.1.7 产业发展趋势7.2 工业机器人7.2.1  
产业链价值分析7.2.2 销售额状况分析7.2.3 销量状况分析7.2.4 市场需求分析7.2.5  
行业核心竞争力7.2.6 市场竞争格局7.2.7 行业布局情况7.2.8 行业创新发展7.2.9  
行业技术进展7.2.10 市场发展态势7.3 数控机床7.3.1 产业链条分析7.3.2 产业运行环境7.3.3  
企业注册数量7.3.4 市场竞争格局7.3.5 行业技术进步7.3.6 技术发展问题7.3.7  
行业发展趋势7.3.8 智能化发展方向7.4 3D打印设备7.4.1 产业发展综述7.4.2  
3D打印产业链7.4.3 市场规模状况7.4.4 细分产业结构7.4.5 技术优势分析7.4.6  
市场发展前景7.5 海洋工程装备7.5.1 行业发展历程7.5.2 市场发展规模7.5.3  
市场分布格局7.5.4 行业主要壁垒7.5.5 产业发展对策7.6 轨道交通装备7.6.1  
行业总体状况7.6.2 市场规模状况7.6.3 产业集群分布7.6.4 行业主要壁垒7.6.5  
行业发展困境7.6.6 行业发展趋势7.6.7 行业发展前景第八章  
2021-2023年中国智能产品行业发展分析8.1 移动智能终端市场发展综述8.1.1  
行业发展特点8.1.2 市场规模分析8.1.3 5G终端发展8.1.4 行业投资情况8.1.5 行业发展趋势8.2  
可穿戴设备8.2.1 行业发展规模8.2.2 区域分布格局8.2.3 行业重点企业8.2.4  
行业发展前景8.2.5 未来发展趋势8.3 智能汽车8.3.1 行业生命周期8.3.2 行业发展规模8.3.3

商业模式分析8.3.4 行业渗透率8.3.5 行业专利数量8.3.6 行业重点企业8.3.7 发展趋势分析8.4  
无人机8.4.1 无人机产业发展历程8.4.2 无人机行业发展政策8.4.3 无人机市场规模分析8.4.4  
无人机市场结构分析8.4.5 无人机行业主要角色8.4.6 无人机注册数量情况8.4.7  
无人机行业发展前景第九章 2021-2023年中国智能服务行业发展分析9.1  
传统制造业向服务型制造业转型9.1.1 发展服务型制造业的意义9.1.2  
服务型制造业发展现状9.1.3 服务型制造业发展建议9.1.4 服务型制造业发展趋势9.2  
智慧物流9.2.1 行业政策支持9.2.2 行业发展状况9.2.3 市场竞争格局9.2.4 企业注册数量9.2.5  
行业投资概况9.2.6 发展对策分析9.2.7 行业发展前景9.2.8 未来发展趋势9.3 工业设计9.3.1  
行业发展特征9.3.2 产业发展现状9.3.3 企业数量分布9.3.4 产业发展集群9.3.5  
机构发展模式9.3.6 协同创新模式9.3.7 行业发展趋势9.4 工业节能9.4.1 行业发展历程9.4.2  
产业链分析9.4.3 区域竞争格局9.4.4 商业模式分析9.4.5 节能潜力分析9.4.6 行业发展建议9.5  
智能检测9.5.1 检验检测行业现状9.5.2 智能检测行业规模9.5.3 智能检测业发展建议9.5.4  
智能检测技术应用方向第十章 2021-2023年智能制造产业链上游电子信息产业分析10.1  
2021-2023年中国电子信息产业发展综述10.1.1 电子信息对智能制造的意义10.1.2  
电子信息制造业运行规模10.1.3 电子信息制造业出口分析10.1.4  
电子信息制造业营收情况10.1.5 电子信息制造业投资情况10.1.6  
电子信息制造业发展瓶颈10.1.7 电子信息产业发展建议10.2 集成电路10.2.1  
行业产业链条10.2.2 行业产量规模10.2.3 产业销售规模10.2.4 市场区域布局10.2.5  
市场贸易状况10.2.6 产业结构分析10.3 传感器10.3.1 行业发展规模10.3.2 市场区域布局10.3.3  
企业注册数量10.3.4 行业发展前景10.3.5 行业发展方向10.3.6 产业应用趋势10.4  
工业软件10.4.1 行业运行特征10.4.2 行业产业链条10.4.3 行业相关政策10.4.4  
市场发展规模10.4.5 市场结构分析10.4.6 行业发展机遇10.4.7 行业发展前景10.5  
数据中心10.5.1 数据中心商业模式10.5.2 数据中心产业链条10.5.3 数据中心机架规模10.5.4  
数据中心市场规模10.5.5 绿色数据中心名单10.5.6 数据中心竞争状况10.5.7  
数据中心发展前景10.5.8 数据中心发展趋势第十一章  
2021-2023年智能制造产业链下游应用市场分析11.1 智慧城市11.1.1 智慧城市相关政策11.1.2  
智慧城市产业链11.1.3 智慧城市市场规模11.1.4 智慧城市融资规模11.1.5  
智慧城市区域分布11.1.6 智慧城市运营主体11.1.7 智慧城市商业模式11.1.8  
智慧城市关键领域11.2 智能交通11.2.1 产业发展周期11.2.2 市场发展规模11.2.3  
行业投资情况11.2.4 市场需求分析11.2.5 行业发展前景11.3 智能家居11.3.1  
市场规模状况11.3.2 设备销售情况11.3.3 市场主体分析11.3.4 行业竞争结构11.3.5  
产品运作模式11.3.6 行业面临挑战11.3.7 行业主要壁垒11.3.8 未来发展前景11.4  
智慧医疗11.4.1 医疗信息化规模11.4.2 行业相关政策11.4.3 企业注册数量11.4.4  
行业投融资情况11.4.5 行业发展对策11.4.6 行业发展前景11.5 智慧环保11.5.1  
行业发展规模11.5.2 市场主体分析11.5.3 行业运营模式11.5.4 行业竞争格局11.5.5  
行业发展机遇11.5.6 行业发展对策11.5.7 行业发展前景11.6 智慧农业11.6.1  
农业互联网兴起11.6.2 智慧农业发展政策11.6.3 智慧农业市场规模11.6.4  
智慧农业投资机会11.6.5 智慧农业装备动向11.6.6 智慧农业发展建议11.6.7  
智慧农业发展潜力11.6.8 智慧农业发展前景第十二章  
2021-2023年智能制造产业模式变革分析12.1 智能制造产业新业态新模式分析12.1.1  
个性化定制12.1.2 网络协同开发12.1.3 国际产能合作12.2 制造业云制造模式分析12.2.1  
云制造体系结构12.2.2 云制造商业模式12.2.3 云制造应用方向12.2.4 云制造系统发展12.2.5  
发展问题及对策12.2.6 云制造前景展望12.2.7 云制造研究方向12.3  
制造业个性化定制模式分析12.3.1 行业个性化定制趋势12.3.2 个性化定制模式分析12.3.3

行业个性化定制现状12.3.4 个性化定制案例分析12.3.5 未来市场前景分析12.4  
制造业电子商务模式分析12.4.1 服装电商12.4.2 家电电商12.4.3 医药电商12.4.4  
食品电商12.4.5 汽车电商12.4.6 钢铁电商第十三章  
2020-2023年国内重点智能制造企业运营分析13.1 武汉华中数控股份有限公司13.1.1  
企业发展概况13.1.2 经营效益分析13.1.3 业务经营分析13.1.4 财务状况分析13.1.5  
核心竞争力分析13.1.6 公司发展战略13.1.7 未来前景展望13.2  
上海海得控制系统股份有限公司13.2.1 企业发展概况13.2.2 核心业务分布13.2.3  
经营效益分析13.2.4 业务经营分析13.2.5 财务状况分析13.2.6 核心竞争力分析13.2.7  
公司发展战略13.2.8 未来前景展望13.3 深圳市汇川技术股份有限公司13.3.1  
企业发展概况13.3.2 公司主要业务13.3.3 经营效益分析13.3.4 业务经营分析13.3.5  
财务状况分析13.3.6 核心竞争力分析13.3.7 公司发展战略13.3.8 未来前景展望13.4  
华工科技产业股份有限公司13.4.1 企业发展概况13.4.2 产品解决方案13.4.3  
经营效益分析13.4.4 业务经营分析13.4.5 财务状况分析13.4.6 核心竞争力分析13.4.7  
公司发展战略13.4.8 未来前景展望13.5 深圳市长盈精密技术股份有限公司13.5.1  
企业发展概况13.5.2 公司主要业务13.5.3 经营效益分析13.5.4 业务经营分析13.5.5  
财务状况分析13.5.6 核心竞争力分析13.5.7 公司发展战略13.5.8 未来前景展望13.6  
沈阳新松机器人自动化股份有限公司13.6.1 企业发展概况13.6.2 企业主营业务13.6.3  
经营效益分析13.6.4 业务经营分析13.6.5 财务状况分析13.6.6 核心竞争力分析13.6.7  
公司发展战略13.6.8 未来前景展望13.7 哈尔滨博实自动化股份有限公司13.7.1  
企业发展概况13.7.2 经营效益分析13.7.3 业务经营分析13.7.4 财务状况分析13.7.5  
核心竞争力分析13.7.6 公司发展战略13.7.7 未来前景展望13.8  
大族激光科技产业集团股份有限公司13.8.1 企业发展概况13.8.2 公司主要业务13.8.3  
经营效益分析13.8.4 业务经营分析13.8.5 财务状况分析13.8.6 核心竞争力分析13.8.7  
公司发展战略13.8.8 未来前景展望第十四章 中国智能制造行业投资项目案例深度解析14.1  
华大智造智能制造及研发基地项目14.1.1 项目基本情况14.1.2 项目的必要性14.1.3  
项目的可行性14.1.4 项目环境保护14.1.5 项目投资概算14.1.6 项目实施规划14.1.7  
项目投资效益14.2 精密微特电机及应用产品智能制造基地建设项目14.2.1  
项目基本情况14.2.2 项目的可行性14.2.3 项目投资概算14.2.4 项目实施规划14.3  
新能源关键零部件智能制造项目（一期）14.3.1 项目基本情况14.3.2 项目的必要性14.3.3  
项目的可行性14.3.4 项目实施准备14.3.5 项目投资概算14.3.6 项目实施进度14.3.7  
项目经济效益14.4 锂电池负极材料用石墨匣钵与箱体智能制造项目14.4.1  
项目基本情况14.4.2 项目的必要性14.4.3 项目的可行性14.4.4 项目投资概算14.4.5  
项目建设周期第十五章 中国智能制造产业投资潜力分析15.1  
A股及新三板上市公司在智能制造行业投资动态分析15.1.1 投资项目综述15.1.2  
投资区域分布15.1.3 投资模式分析15.1.4 典型投资案例15.2 投资机遇分析15.2.1  
国家战略机遇15.2.2 结构调整机遇15.2.3 高端替代机遇15.2.4 细分市场机遇15.2.5  
技术创新机遇15.3 投资壁垒分析15.3.1 技术能力15.3.2 人才储备15.3.3 资金基础15.3.4  
设计开发与集成能力15.4 投资风险预警15.4.1 资金风险15.4.2 研发风险15.4.3 产能风险15.4.4  
标准风险15.4.5 人才风险15.5 投资策略建议15.5.1 资本间合作策略15.5.2  
纵向整合及网络化15.5.3 价值链横向整合15.5.4 全生命周期数字化第十六章  
2023-2029年中国智能制造产业发展前景预测16.1 智能制造产业未来发展方向16.1.1  
行业发展趋势16.1.2 行业创新范式16.1.3 行业发展方向16.1.4 技术应用趋势16.2  
中国智能制造产业前景展望16.2.1 智能制造前景乐观16.2.2 行业盈利前景分析16.2.3  
高端智能市场前景16.3 2023-2029年中国智能制造产业预测分析16.3.1

2023-2029年中国智能制造产业影响因素分析16.3.2

2023-2029年中国智能制造行业市场规模预测