



中投顾问

2024-2028年 中国未来产业之智能制造装备产业趋势预测及投资机会研究报告

中投产业研究院出品

中投产业研究院出品

中投产业研究院出品

内容简介

“智能制造装备”概念自2010年《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》首次作为发展重点明确提出，近几年在制造业内外都得到了广泛的关注。

2012年颁布的《智能制造装备产业“十二五”发展规划》将智能制造装备明确定义为“具有感知、决策、执行功能的各类制造装备的统称”。

作为高端装备制造业的重点发展方向和信息化与工业化深度融合的重要体现，大力培育和发展智能制造装备产业对于加快制造业转型升级，提升生产效率、技术水平和产品质量，降低能源资源消耗，实现制造过程的智能化和绿色化发展具有重要意义。智能制造装备的基础作用不仅体现在对于海洋工程、高铁、大飞机、卫星等高端装备的支撑，也体现在对于其他制造装备通过融入测量控制系统、自动化成套生产线、机器人等技术实现产业的提升。

随着制造业智能化的升级改造，我国智能制造装备产业呈现较快的增长，2021年，中国智能制造装备产值规模达到2.42万亿元，2022年我国智能制造装备市场规模约2.68万亿元。

我国正在形成珠三角、长三角、环渤海和中西部四大产业集聚区，将进一步提升各地智能制造的发展水平。其中，环渤海地区和长三角地区是装备制造的核心区。以数控机床为核心的智能制造装备产业的研发和生产企业主要分布在环渤海地区、长三角地区及西北地区，其中以辽、鲁、京、沪、苏、浙和陕等地区最为集中。此外，关键基础零部件及通用部件、智能专用装备产业在豫、鄂、粤等地区也都呈现较快的发展态势，其中以洛阳、襄樊、深圳最为突出。同时，工业机器人将是未来智能装备发展的一个新热点，京、沪、粤、苏将是国内工业机器人应用的主要市场。

2021年12月28日，工业和信息化部等八部门联合印发了《“十四五”智能制造发展规划》，提出：2025年要实现供给能力明显增强，智能制造装备和工业软件技术水平和市场竞争力显著提升，市场满足率分别超过70%和50%，培育150家以上专业水平高、服务能力强的智能制造系统解决方案供应商。

2024年1月29日，工信部等七部门联合发布《关于推动未来产业创新发展的实施意

见》。在全面布局未来产业方面，《意见》要求，加强前瞻谋划部署，重点推进未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间和未来健康六大方向产业发展。未来制造领域，发展智能制造、生物制造、纳米制造、激光制造、循环制造，突破智能控制、智能传感、模拟仿真等关键核心技术，推广柔性制造、共享制造等模式，推动工业互联网、工业元宇宙等发展。

中投产业研究院发布的《2024-2028年中国未来产业之智能制造装备产业趋势预测及投资机会研究报告》共十二章。首先介绍了智能制造装备的定义、范围界定及产业地位等，接着分析了中国智能制造装备的产业环境及发展现状，然后具体介绍了高档数控机床、工业机器人、智能仪器仪表、自动控制系统、智能仪器仪表、智能模具、智能煤炭装备、智能工程机械、智能纺织机械、智能农业装备等细分领域的发展情况。最后，报告剖析了中国智能制造装备产业重点区域发展状况、重点企业发展状况、典型投资项目、投资及前景走势，以及产业发展政策。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、工信部、中投产业研究院、中投产业研究院市场调查中心、中国装备制造行业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对智能制造装备产业有个系统深入的了解、或者想投资相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录

第一章 智能制造装备产业概述

1.1 智能制造相关概述

1.1.1 智能制造概念

1.1.2 智能制造特征

1.1.3 智能制造模式

1.1.4 主要智能技术

1.2 智能制造装备概念及范畴

1.2.1 智能制造装备基本定义

1.2.2 智能制造装备范围界定

1.2.3 智能制造装备产业地位

第二章 2022-2024年中国智能制造装备产业环境分析

2.1 经济环境中国经济形势分析

2.1.1 宏观经济概况

2.1.2 对外贸易分析

2.1.3 固定资产投资

2.1.4 工业经济运行

2.1.5 宏观经济展望

2.2 装备制造业发展分析

2.2.1 行业发展地位与环境

2.2.2 行业发展规模及态势

2.2.3 行业发展趋势特征分析

2.2.4 产业集群及其发展模式

2.2.5 国内装备制造行业标准

2.2.6 行业存在的主要问题

2.2.7 行业持续发展的建议

2.3 智能制造业发展分析

2.3.1 发展智能制造业的战略意义

2.3.2 制造业“智能+”转型升级

2.3.3 智能制造新模式初步形成

2.3.4 智能制造系统发展现状

2.3.5 智能制造行业发展现状

2.3.6 智能制造业发展的主要问题

2.3.7 智能制造业发展的战略思考

第三章 2022-2024年中国智能制造装备产业发展分析

3.1 发达国家智能制造装备产业分析及经验借鉴

3.1.1 全球智能制造装备综述

3.1.2 美国

3.1.3 德国

3.1.4 韩国

3.1.5 日本

3.2 中国智能制造装备产业发展现状

3.2.1 政策大力支持

3.2.2 产业发展规模

3.2.3 行业运行特征

3.2.4 产业链条分析

3.2.5 产业空间布局

3.2.6 行业人才缺口

3.2.7 行业发展机遇

3.3 2022-2024年智能制造装备项目投资建设情况

3.3.1 2022年项目动态

3.3.2 2023年项目动态

3.3.3 2024年项目动态

3.4 全球化背景下智能装备企业供应链管理分析

3.4.1 智能装备企业概念及特点

3.4.2 经济全球化的概念及特点

3.4.3 企业供应链管理的概念及内容

3.4.4 智能装备企业发展情况分析

3.4.5 智能装备企业供应链管理问题

3.4.6 智能装备企业供应链管理对策

3.5 智能制造装备产业问题分析及对策建议

3.5.1 产业发展主要问题

3.5.2 产业发展方向分析

3.5.3 产业发展对策建议

第四章 2022-2024年高档数控机床发展分析

4.1 全球数控机床产业综述

4.1.1 全球发展现状

4.1.2 产业发展特点

4.1.3 企业竞争格局

4.2 国际数控机床地区发展情况

4.2.1 日本

4.2.2 美国

4.2.3 德国

4.3 2022-2024年中国数控机床行业发展分析

4.3.1 数控机床产业应用领域

4.3.2 数控机床行业政策环境

4.3.3 数控机床行业产量规模

4.3.4 数控机床行业市场规模

4.3.5 数控机床进出口的规模

4.3.6 数控机床市场竞争格局

4.3.7 数控机床发展问题及对策

4.3.8 数控机床行业发展趋势

4.4 2022-2024年中国高档数控机床发展分析

4.4.1 行业发展基本情况

4.4.2 行业发展现状分析

4.4.3 国产机床水平提高

4.4.4 相关项目投资动态

4.4.5 标准指南建设动态

4.4.6 行业发展问题及思考

4.4.7 高档数控机床发展建议

4.5 中国高档数控机床发展空间分析

4.5.1 下游应用需求旺盛

4.5.2 进口替代需求空间

4.5.3 政策推动行业发展

第五章 2022-2024年工业机器人发展分析

5.1 工业机器人的概念及特征

5.1.1 概念界定

5.1.2 组成结构

5.1.3 分类情况

5.1.4 应用领域

5.1.5 主要特征

5.2 2022-2024年全球工业机器人市场发展分析

5.2.1 全球市场销量情况

5.2.2 全球行业发展方向

5.2.3 主要区域发展情况

5.2.4 龙头企业布局情况

5.2.5 全球专利申请趋势

5.3 2022-2024年中国工业机器人行业发展分析

5.3.1 行业相关政策

5.3.2 行业发展概况

5.3.3 市场产量情况

5.3.4 市场销售情况

5.3.5 市场格局分析

5.3.6 应用领域分析

5.3.7 产品发布情况

5.3.8 行业技术突破

5.3.9 行业投融资分析

5.4 中国工业机器人行业区域格局分析

5.4.1 中部地区

5.4.2 西部地区

5.4.3 东北地区

5.4.4 京津冀地区

5.4.5 长三角地区

5.4.6 珠三角地区

5.5 中国工业机器人上市公司运行状况

5.5.1 上市公司规模

5.5.2 上市公司分布

5.5.3 经营状况分析

5.5.4 盈利能力分析

5.5.5 营运能力分析

5.5.6 成长能力分析

5.5.7 现金流量分析

5.6 中国工业机器人产业存在的问题

5.6.1 工业机器人企业压力

- 5.6.2 工业机器人行业困境
- 5.6.3 工业机器人行业壁垒
- 5.6.4 工业机器人行业劣势
- 5.7 中国工业机器人发展策略分析
 - 5.7.1 完善政策扶持体系
 - 5.7.2 加大技术研发力度
 - 5.7.3 完善行业标准体系
 - 5.7.4 完善投融资渠道
 - 5.7.5 加强人才队伍建设
- 5.8 中国工业机器人行业发展前景
 - 5.8.1 行业发展趋势
 - 5.8.2 市场发展空间
 - 5.8.3 未来发展方向
 - 5.8.4 技术发展展望
- 第六章 2022-2024年智能仪器仪表发展分析
 - 6.1 智能仪器仪表概述
 - 6.1.1 智能仪器基本定义
 - 6.1.2 智能仪器功能特点
 - 6.1.3 智能仪器发展概述
 - 6.2 2022-2024年中国仪器仪表行业运行分析
 - 6.2.1 行业标准规范
 - 6.2.2 行业运行特点
 - 6.2.3 行业产量规模
 - 6.2.4 企业数量统计
 - 6.2.5 行业财务状况
 - 6.2.6 进出口贸易分析
 - 6.2.7 行业发展动态

6.2.8 行业发展困境

6.3 中国智能仪器仪表行业发展状况

6.3.1 智能仪器仪表技术原理

6.3.2 智能仪器仪表发展现状

6.3.3 智能表计市场发展情况

6.3.4 智能仪器仪表关键技术

6.3.5 传感器技术推动行业发展

6.4 智能仪器仪表行业主要产品分析

6.4.1 电子测量仪器

6.4.2 电工仪器仪表

6.4.3 汽车仪器仪表

6.4.4 环境监测仪器

6.4.5 实验分析仪器

6.5 智能仪器仪表行业前景趋势分析

6.5.1 仪器仪表技术发展趋势

6.5.2 仪器仪表行业未来方向

6.5.3 仪器仪表行业智能化趋势

6.5.4 智能仪表未来发展方向

6.6 加快推进传感器及智能化仪器仪表产业发展行动计划

6.6.1 战略意义

6.6.2 发展思路与目标

6.6.3 主要行动

6.6.4 保障措施

第七章 2022-2024年智能制造装备其他细分领域发展分析

7.1 自动控制系统

7.1.1 自动控制系统行业发展状况

7.1.2 工业自动控制系统相关政策

- 7.1.3 工业自动控制系统市场规模
- 7.1.4 工业自动控制系统竞争格局
- 7.1.5 工业自动控制系统发展方向
- 7.2 智能模具
 - 7.2.1 智能模具行业发展现状
 - 7.2.2 模具智能技术应用状况
 - 7.2.3 智能模具发展战略意义
 - 7.2.4 智能模具发展重点领域
 - 7.2.5 智能模具制造重点项目
 - 7.2.6 智能模具市场发展潜力
- 7.3 智能煤炭装备
 - 7.3.1 煤机装备生产现状与机遇
 - 7.3.2 煤矿智能化发展背景
 - 7.3.3 煤机装备智能化状况
 - 7.3.4 煤炭智能化发展政策
 - 7.3.5 智能煤炭装备技术发展
- 7.4 智能工程机械
 - 7.4.1 工程机械产业发展状况
 - 7.4.2 工程机械智能化发展方向
 - 7.4.3 工程机械智能化发展对策
 - 7.4.4 工程机械智能化技术策略
 - 7.4.5 工程机械智能化发展趋势
- 7.5 智能纺织机械
 - 7.5.1 纺织机械行业现状分析
 - 7.5.2 纺纱流程智能发展状况
 - 7.5.3 数控智能纺织机械概述
 - 7.5.4 高端纺织机械发展建议

7.5.5 数控智能纺织机械要求

7.6 智能农业装备

7.6.1 智能农机装备发展形势

7.6.2 智能农机装备发展意义

7.6.3 智能农业装备发展动向

7.6.4 智能农业装备发展挑战

7.6.5 智能农机装备发展建议

7.7 其他领域

7.7.1 智能包装行业

7.7.2 智慧机场建设

7.7.3 智能印刷工厂

7.7.4 车间智能制造

7.7.5 冶金轧制装备

第八章 2022-2024年重点区域智能制造装备产业发展状况

8.1 江苏省

8.1.1 江苏智能制造装备业发展现状

8.1.2 江苏加快智能制造发展的规划

8.1.3 江苏省智能制造产业重点任务

8.1.4 江苏省智能农机装备产业联盟

8.1.5 南京市智能制造装备发展分析

8.1.6 镇江市装备制造加速迈向高端

8.2 浙江省

8.2.1 浙江省装备制造产业发展现状

8.2.2 浙江省高端装备五大关系分析

8.2.3 嘉兴市智能制造装备建设分析

8.2.4 宁波市打造智能制造产业高地

8.2.5 浙江省智能制造产业发展动态

8.2.6 浙江省高端装备制造发展建议

8.3 山西省

8.3.1 山西装备制造业高质量发展意义

8.3.2 山西装备制造业智能化发展路径

8.3.3 山西省装备制造企业智能化布局

8.3.4 山西新装备制造发展存在的问题

8.3.5 山西装备制造业高质量发展重点

8.3.6 山西省新装备制造产业主要任务

8.4 四川省

8.4.1 四川省装备制造业发展概况

8.4.2 四川省装备制造业发展规划

8.4.3 成都市智能制造业行动计划

8.4.4 四川装备制造技术发展问题

8.4.5 四川省装备制造业发展预测

8.4.6 四川省装备制造业发展对策

8.5 广东省

8.5.1 广东省装备制造行业现状特征

8.5.2 广东省智能制造生态行动计划

8.5.3 广东省智能制造行业发展政策

8.5.4 广东高端装备制造业培育政策

8.5.5 广州市智能装备制造发展情况

8.5.6 广东省先进制造业的发展动态

8.6 上海市

8.6.1 上海智能制造产业发展现状

8.6.2 上海高端装备制造产业发展

8.6.3 上海市机器人产业发展格局

8.6.4 上海市先进制造业发展分析

8.6.5 上海智能制造特色产业园区

8.6.6 上海智能制造产业发展动态

8.7 其他地区

8.7.1 北京市

8.7.2 广西省

8.7.3 河南省

第九章 2021-2024年智能制造装备产业重点企业分析

9.1 高档数控机床领域重点企业介绍

9.1.1 中航航空科技股份有限公司

9.1.2 威海华东数控股份有限公司

9.1.3 武汉华中数控股份有限公司

9.1.4 南通国盛智能科技集团股份有限公司

9.1.5 秦川机床工具集团股份公司

9.1.6 广州数控设备有限公司

9.2 工业机器人领域重点企业介绍

9.2.1 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

9.2.2 哈尔滨博实自动化股份有限公司

9.2.3 昆山华恒焊接股份有限公司

9.3 智能仪器仪表领域重点企业介绍

9.3.1 武汉精测电子集团股份有限公司

9.3.2 聚光科技（杭州）股份有限公司

9.3.3 华立科技股份有限公司

9.4 智能控制系统/自动控制系统领域重点企业介绍

9.4.1 软控股份有限公司

9.4.2 上海宝信软件股份有限公司

9.4.3 北京金自天正智能控制股份有限公司

9.4.4 浙江中控技术股份有限公司

9.4.5 重庆川仪自动化股份有限公司

9.4.6 深圳市汇川技术股份有限公司

第十章 2022-2024年中国智能制造装备投资状况及投资案例分析

10.1 中国智能制造装备产业投资分析

10.1.1 产业投资环境

10.1.2 产业投资现状

10.1.3 产业投资机会

10.2 顺德高端家具装备智能制造基地项目

10.2.1 项目基本情况

10.2.2 项目建设必要性

10.2.3 项目建设可行性

10.2.4 项目投资概算

10.2.5 项目预期收益

10.3 海南高端装备制造及研发中心项目

10.3.1 项目基本情况

10.3.2 项目实施必要性

10.3.3 项目实施可行性

10.3.4 项目投资估算

10.3.5 项目预期收益

10.4 新基建领域智能温控设备智能制造项目

10.4.1 项目投资背景

10.4.2 项目投资目的

10.4.3 项目基本情况

10.4.4 项目实施必要性

10.4.5 项目实施可行性

10.4.6 项目投资概况

10.4.7 项目效益分析

10.5 机器人及智能工厂产业化生产项目

10.5.1 项目投资背景

10.5.2 项目投资目的

10.5.3 项目基本概况

10.5.4 项目实施必要性

10.5.5 项目实施可行性

10.5.6 项目经济评价

第十一章 2022-2024年中国智能制造装备产业发展前景及趋势分析

11.1 中国智能制造装备产业前景趋势分析

11.1.1 产业前景分析

11.1.2 产业发展趋势

11.2 未来智能制造装备产业的培育和发展

11.2.1 关键发展举措

11.2.2 重点发展技术

11.2.3 实施的重大工程

11.3 中投顾问对2024-2028年中国智能制造装备行业预测分析

11.3.1 2024-2028年中国智能制造装备行业影响因素分析

11.3.2 2024-2028年中国智能制造装备产值规模预测

第十二章 中国智能制造装备产业相关政策分析

12.1 《中国制造2025》

12.1.1 发展形势和环境

12.1.2 战略方针和目标

12.1.3 战略任务和重点

12.1.4 战略支撑与保障

12.2 中国智能制造装备行业重点政策

12.2.1 “十四五”智能制造发展规划

12.2.2 环保装备制造业高质量发展

- 12.2.3 国家智能制造标准体系建设指南
- 12.2.4 建材行业智能制造标准体系建设
- 12.3 中国智能制造装备标准化现状及体系构建
 - 12.3.1 智能制造标准体系建设重点工作
 - 12.3.2 智能制造行业相关标准发布动态
 - 12.3.3 智能制造装备业标准体系构建重点
 - 12.3.4 智能制造装备标准制定主要措施
- 12.4 地方智能制造试点示范项目相关政策
 - 12.4.1 智能制造试点示范行动实施方案
 - 12.4.2 广东省智能制造试点示范项目
 - 12.4.3 湖南省智能制造标杆示范行动
 - 12.4.4 连云港制造业智能化实施方案

图表目录

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2018-2022年货物进出口总额

图表 2022年货物进出口总额及其增长速度

图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2022年外商直接投资及其增长速度

图表 2022年对外非金融类直接投资额及其增长速度

图表 2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度

图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据

图表 2021年全国各省市智能制造能力成熟度自诊断结果

图表 2020-2021年区域智能制造参与增长率

图表 2019-2021年全国制造业智能制造能力成熟度变化

图表 2021年全国省级参与智能制造能力成熟度自评估且达到成熟度二级及以上的企业数量排名

图表 2021年全国省级参与智能制造能力成熟度自评估且达到成熟度二级及以上的企业

业数量排名（续）

图表 2021年全国城市级参与智能制造能力成熟度自评且达到成熟度二级及以上的企业数量排名

图表 中德智能制造合作项目

图表 智能制造装备行业相关政策

图表 中国智能制造装备产值规模

图表 智能制造装备产业链

图表 中国重点区域省市智能装备行业发展情况

图表 2017-2021年全球数控机床产业规模

图表 数控机床领域国内外对比分析

图表 中国国民经济规划-数控机床政策的演变

图表 国家层面有关数控机床行业的政策重点内容解读

图表 国家层面有关数控机床税收的政策解读

图表 中国数控机床行业2025年发展方向及目标

图表 各省市“十四五”规划纲要涉及数控机床的相关内容

图表 2020-2022年金属切削机床产量同比增速情况

图表 2020-2022年金属成形机床产量同比增速情况

图表 2017-2022年中国数控机床产业市场规模统计及预测

图表 2022年机床工具产品累计进口情况

图表 2022年机床工具产品累计出口情况

图表 2021年中国数控机床下游应用领域占比

图表 中国数控机床企业竞争格局

图表 中高档数控机床市场份额

图表 工业机器人构成情况

图表 工业机器人分类图

图表 工业机器人按功能分类

图表 工业机器人按机械结构分类

图表 工业机器人在各行业的应用

图表 2010-2021年全球工业机器人行业技术来源国专利申请量趋势

图表 2021年全球工业机器人行业专利申请数量TOP10申请人趋势

图表 “十三五”与“十四五”机器人产业发展的对比

图表 2020-2022年中国工业机器人产量趋势图

图表 2021年全国工业机器人产量数据

图表 2022年全国工业机器人产量数据

图表 2017-2021年中国工业机器人市场份额变化

图表 2020-2021年工业机器人分行业出货量同比增长情况

图表 2021年中国工业机器人市场发布新品-部分

图表 2016-2021年中国工业机器人领域投融资事件及金额

图表 中部地区机器人产业发展雷达图

图表 西部地区机器人产业发展雷达图

图表 东北地区机器人产业发展雷达图

图表 京津冀地区机器人产业发展雷达图

图表 长三角地区机器人产业发展雷达图

图表 珠三角地区机器人产业发展雷达图

图表 自动化装备（工业机器人）行业上市公司名单（前20家）

图表 2017-2021年自动化装备（工业机器人）行业上市公司资产规模及结构

图表 自动化装备（工业机器人）行业上市公司上市板分布情况

图表 自动化装备（工业机器人）行业上市公司地域分布情况

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司营业收入及增长率

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司净利润及增长率

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司毛利率与净利率

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司营运能力指标

图表 2022-2023年自动化装备（工业机器人）行业上市公司营运能力指标

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司成长能力指标

图表 2022-2023年自动化装备（工业机器人）行业上市公司成长能力指标

图表 2018-2022年自动化装备（工业机器人）行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表 本土集成商加速向中高端应用集成渗透

图表 仪器仪表主要大类产品产量完成情况

图表 2014-2021年中国仪器仪表制造业企业数量统计

图表 仪器仪表行业上市公司名单（前20家）

图表 2017-2021年仪器仪表行业上市公司资产规模及结构

图表 仪器仪表行业上市公司上市板分布情况

图表 仪器仪表行业上市公司地域分布情况

图表 电力行业上市公司地域分布情况

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司营业收入及增长率

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司净利润及增长率

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司毛利率与净利率

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司营运能力指标

图表 2022-2023年仪器仪表行业上市公司营运能力指标

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司成长能力指标

图表 2022-2023年仪器仪表行业上市公司成长能力指标

图表 2018-2022年仪器仪表行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表 2021年部分行业进口额及占比

图表 2021年部分行业出口额及占比

图表 2010-2021年全球传感器行业专利申请量及授权量情况

图表 汽车仪器仪表的发展进程

图表 汽车仪表分类

图表 国家层面有关工业自动控制系统装置制造行业的政策重点内容解读

图表 2018-2022年模具行业产量预测

图表 高端液压支架智能焊接车间机器人焊接工艺流程

图表 高端煤机装备制造示范车间组成及信息传递

图表 2012-2021年中国工程机械行业营业收入情况

图表 2021年中国工程机械主要产品销量统计

图表 2015-2021年中国工程机械行业出口金额变化情况

图表 2021年中国工程机械出口目的地占比

图表 2021全球工程机械市场竞争格局

图表 2021年浙江省规上工业、装备制造业和高端装备制造业增加值同比增速

图表 2021年浙江省装备制造业出口交货值总量及增速

图表 2021年浙江全省装备制造业主要行业大类增加值情况

图表 2021年浙江全省分地区装备制造业增加值及相对全省情况

图表 上海市高端能源装备产业空间布局

图表 上海市机器人产业空间布局

图表 上海“十四五”制造业发展目标

图表 北京市智能制造与装备产业相关政策解读

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司净利润及增速

图表 2022年中航航空高科技股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年中航航空高科技股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年威海华东数控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年威海华东数控股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年武汉华中数控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年武汉华中数控股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司净利润及增速

图表 2022年南通国盛智能科技集团股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年南通国盛智能科技集团股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司营业收入及增速

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司净利润及增速

图表 2020-2022年秦川机床工具集团股份公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司净资产收益率

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司资产负债率水平

图表 2020-2023年秦川机床工具集团股份公司运营能力指标

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年沈阳新松机器人自动化股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年哈尔滨博实自动化股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司营业收入及增速

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司净利润及增速

图表 2022年昆山华恒焊接股份有限公司主营业务分产品、地区

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司净资产收益率

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司资产负债率水平

图表 2018-2022年昆山华恒焊接股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年武汉精测电子集团股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年武汉精测电子集团股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年聚光科技（杭州）股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年软控股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年软控股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年软控股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年软控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年软控股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年软控股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年软控股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年软控股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年软控股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司净利润及增速

图表 2022年上海宝信软件股份有限公司主营业务分产品

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年上海宝信软件股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司净利润及增速

图表 2022年北京金自天正智能控制股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年北京金自天正智能控制股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司净利润及增速

图表 2022年浙江中控技术股份有限公司主营业务分行业

图表 2022年浙江中控技术股份有限公司主营业务分产品

图表 2022年浙江中控技术股份有限公司主营业务分地区

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年浙江中控技术股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司净利润及增速

图表 2022年重庆川仪自动化股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年重庆川仪自动化股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司净利润及增速

图表 2020-2022年深圳市汇川技术股份有限公司营业收入分行业、产品、地区、销售模式

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年深圳市汇川技术股份有限公司运营能力指标

图表 2017-2022年中国智能装备制造行业投融资情况

图表 2021年中国智能装备制造行业投资数量及金额情况

图表 2022年中国智能装备制造行业投融资轮次分布

图表 2022年智能装备制造行业投融资情况汇总

图表 弘亚数控集团顺德高端家具装备智能制造基地项目投资概算

图表 高端装备制造中心投资估算

图表 高端装备研发中心投资估算

图表 新基建领域智能温控设备智能制造项目投资概况

图表 中投顾问对2024-2028年中国智能制造装备产值规模预测

图表 2025年制造业主要指标

公司简介

深圳市中投顾问股份有限公司于2002年在深圳成立，是中国领先的产业研究与产业战略咨询机构。十多年来，我们一直聚焦在“**产业**”领域，专注于**产业研究、产业规划、产业招商**及产业投资咨询服务。我们是国内**唯一**一家既有深厚的**产业研究**背景，又只专注于**产业投资与产业发展**服务的专业公司。对政府或园区，我们提供从产业规划到产业资源导入的一体化**产业发展咨询解决方案**；对企业，我们提供投资机会研究、投资地点选择、项目规划设计的一体化**产业投资咨询**服务。

十多年来，**深圳市中投顾问股份有限公司**已经为**十多万**家包括**政府机构、银行、研究所、行业协会、咨询公司、集团公司和各类投资公司**在内的单位提供了专业的产业研究报告、项目投资咨询及竞争情报研究服务，并得到客户的广泛认可；主导完成了上千家产业园区或地方政府的产业发展规划编制，协助数百家地方推进招商工作和产业资源导入。

深圳市中投顾问股份有限公司把实践与理论相结合，提出了“空间是躯体，产业才是灵魂”的规划理念；提炼出“建链、补链、抢链、强链”的产业发展思路；总结出落地性极强的“预招商规划法”；提炼出“战术招商上升到战略招商才是破解招商困境关键”的招商工作新思维；归纳出“规划、招商、运营三维一体”的园区发展策略；创新提出城镇化建设要“遵循产城融合，更要注意产城协调”的科学发展模式；等等。

深圳市中投顾问股份有限公司以深厚的产业研究能力为基础，以“**规划+落地**”为服务理念，以“**咨询+资源**”为服务模式，已经成为中国最专业的产业研究咨询服务机构，并力争在未来5年成为全球领先的产业投资与产业发展服务商。