

2025-2031年中国工业自动化行业发展态势与投资潜力分析报告

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

《2025-2031年中国工业自动化行业发展态势与投资潜力分析报告》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/202503/479975.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

工业自动化是在工业生产中广泛采用自动控制、自动调整装置，用以代替人工操纵机器人和机器体系进行加工生产的趋势。在工业生产自动化条件下，人只是间接地照管和监督机器进行生产；是机器设备或生产过程在不需要人工直接干预的情况下，按预期的目标实现测量、操纵等信息处理和过程控制的统称。自动化技术就是探索和研究实现自动化过程的方法和技术。它是涉及机械、微电子、计算机、机器视觉等技术领域的一门综合性技术。

如今自动化技术已经被广泛的应用于机械制造、电力、建筑、交通运输、信息技术等领域，成为提高劳动生产率的主要手段。

总体而言，我国自动化控制技术的采用是发展和提高国民经济诸多产业技术水平的重要手段，也是我国对改造传统产业、建立自动化工业体系及高新技术产业的关键力量，而且工业自动化将是制造业的必然趋势，前景巨大。未来随着工业自动化技术应用领域的日益拓展，对其中专业人才的需求将会不断增加，我们也将借助这一技术的广泛应用而在社会生活的各个领域、经济发展的各个环节从而找到发挥自己专长的理想位置。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国工业自动化行业发展态势与投资潜力分析报告》共十八章。首先介绍了工业自动化行业的基本概念及全球发展现状，然后详细分析了国内工业自动化行业发展环境及市场发展现状，接着对工业自动化发展活跃地区进行了详细分析，紧接着分析了工业自动化行业的软件和系统的重点细分领域、上游原材料市场现状及下游应用领域发展情况，且对中国工业4.0发展现状进行了详细阐述，并对工业自动化行业国内外企业经营情况进行了分析，系统阐述了工业自动化行业的投资机遇并提出了投资风险建议，最后对工业自动化行业的发展前景及趋势进行了科学的发展预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、工信部、科技部、国家知识产权局、工业互联网产业联盟、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心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。您或贵单位若想对工业自动化行业有个系统深入的了解、或者想投资工业自动化相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 工业自动化行业基本概述

1.1 工业自动化基本概况

1.1.1 工业自动化概念

1.1.2 工业自动化流程

- 1.1.3 工业自动化产品
- 1.1.4 工业自动化分类
- 1.2 工业自动化设备优缺点
 - 1.2.1 工业自动化设备优点
 - 1.2.2 工业自动化设备缺点

第二章 2020-2024年全球工业自动化行业发展分析

2.1 全球工业自动化发展综述

- 2.1.1 行业发展阶段
- 2.1.2 行业发展现状
- 2.1.3 行业市场规模

2.2 德国工业自动化分析

- 2.2.1 德国经济发展分析
- 2.2.2 德国工业战略政策
- 2.2.3 工业自动化发展现状
- 2.2.4 标杆自动化生产线
- 2.2.5 工业自动化借鉴经验

2.3 日本工业自动化分析

- 2.3.1 日本经济发展现状
- 2.3.2 工业自动化发展实力
- 2.3.3 调整工业在华供应链
- 2.3.4 自动化巨头价格调整
- 2.3.5 日本工业机器人发展
- 2.3.6 日本制造业发展借鉴
- 2.3.7 工业自动化未来趋势

2.4 美国工业自动化分析

- 2.4.1 制造业回归发展分析
- 2.4.2 美国工业机器人发展
- 2.4.3 在工业化推动自动化

第三章 2020-2024年中国工业自动化行业发展环境分析

3.1 政策环境

- 3.1.1 工业自动化政策发展历程
- 3.1.2 行业主管部分监管体制
- 3.1.3 “制造2024”推动机器人产业
- 3.1.4 “十四五”智能制造发展规划
- 3.1.5 战略性新兴产业政策促发展
- 3.1.6 工业自动化国际标准建设现状
- 3.1.7 国家“十四五”工业自动化建设
- 3.2 经济环境
 - 3.2.1 国民经济综述
 - 3.2.2 对外经济分析
 - 3.2.3 工业经济运行
 - 3.2.4 固定资产投资
 - 3.2.5 宏观经济展望
- 3.3 社会环境
 - 3.3.1 人口老龄化不断加深
 - 3.3.2 人口红利现象变化趋势
 - 3.3.3 技能人才队伍发展现状
 - 3.3.4 制造业用工难原因现状
- 3.4 产业环境
 - 3.4.1 制造业整体发展向好
 - 3.4.2 机床工具行业运行
 - 3.4.3 电子信息制造业运行

第四章 工业自动化行业技术发展状况分析

- 4.1 技术环境
 - 4.1.1 热门技术汇总
 - 4.1.2 数智化技术应用
 - 4.1.3 物联网技术应用分析
- 4.2 工业自动化行业技术发展现状分析
 - 4.2.1 全国研发投入
 - 4.2.2 行业技术特点
 - 4.2.3 专利申请状况

- 4.3 工业自动化领域机器可读标准研究
 - 4.3.1 “机器可读标准”进展和定义
 - 4.3.2 “机器可读标准”试点应用
- 4.4 机器学习技术发展分析
 - 4.4.1 基本发展概况
 - 4.4.2 技术研发动态
 - 4.4.3 技术应用场景
- 4.5 云和边缘计算发展分析
 - 4.5.1 基本发展概况
 - 4.5.2 技术研究趋势
 - 4.5.3 典型厂商案例
- 4.6 物联网技术发展分析
 - 4.6.1 基本发展概况
 - 4.6.2 技术面临的问题
 - 4.6.3 技术应用分析
- 4.7 工业自动化行业技术创新平台建设情况
 - 4.7.1 工业控制技术国家重点实验室
 - 4.7.2 电工装备可靠性与智能化国家重点实验室

第五章 2020-2024年中国工业自动化市场发展分析

- 5.1 中国工业自动化行业发展概况
 - 5.1.1 行业发展历程
 - 5.1.2 行业发展现状
 - 5.1.3 国内主要企业
 - 5.1.4 行业产业链分析
- 5.2 中国工业自动化市场发展分析
 - 5.2.1 自动化市场发展动态
 - 5.2.2 工业自动化市场规模
 - 5.2.3 工控装置自动化规模
 - 5.2.4 工业自动化应用领域
- 5.3 中国工业自动化行业企业竞争分析
 - 5.3.1 工业自动化企业排名

- 5.3.2 行业上市企业
- 5.3.3 企业数量规模
- 5.3.4 企业区域格局
- 5.4 中国工业自动化行业发展问题对策分析
 - 5.4.1 工业自动化发展困境
 - 5.4.2 工业自动化发展问题
 - 5.4.3 工业自动化认识误区
 - 5.4.4 工业自动化开放对策

第六章 2020-2024年中国重点省市工业自动化发展分析

- 6.1 广东省
 - 6.1.1 广东省工业发展现状
 - 6.1.2 工业自动化扶持政策
 - 6.1.3 工业机器人产业发展
 - 6.1.4 工业企业数字化转型
 - 6.1.5 深圳工业自动化协会
- 6.2 上海市
 - 6.2.1 上海市工业经济运行
 - 6.2.2 先进制造业扶持政策
 - 6.2.3 工业自动化校企合作
 - 6.2.4 上海工业机器人产业
- 6.3 浙江省
 - 6.3.1 浙江省工业发展运行
 - 6.3.2 工业自动化扶持政策
 - 6.3.3 工业自动化校企合作
 - 6.3.4 工业机器人产业成效
 - 6.3.5 浙江人工智能产业发展
- 6.4 江苏省
 - 6.4.1 江苏省工业经济运行
 - 6.4.2 工业自动化扶持政策
 - 6.4.3 工业自动化典型企业
 - 6.4.4 工业机器人产业发展

6.5 福建省

6.5.1 福建省工业经济运行

6.5.2 制造业发展专项规划

6.5.3 工业自动化研究中心

6.5.4 冶金工业自动化技术

第七章 2020-2024年工业自动化软件层面发展分析——工业软件

7.1 工业软件行业发展概况

7.1.1 行业基本定义

7.1.2 行业发展历程

7.1.3 行业产业链条

7.1.4 行业发展特点

7.1.5 行业驱动因素

7.2 2020-2024年工业软件市场综述

7.2.1 行业相关政策

7.2.2 行业市场规模

7.2.3 企业竞争概况

7.2.4 行业区域分布

7.2.5 行业发展挑战

7.3 2020-2024年工业软件细分市场分析

7.3.1 细分市场整体对比

7.3.2 研发设计类分析

7.3.3 生产制造类分析

7.3.4 经营管理类分析

7.4 工业软件投资前景分析

7.4.1 行业投资空间

7.4.2 行业投资方向

7.4.3 行业投资规划

第八章 2020-2024年工业自动化行业系统层面发展分析——运动控制器

8.1 控制运动器行业发展概况

8.1.1 行业基本简介

- 8.1.2 行业发展现状
- 8.1.3 行业发展特征
- 8.1.4 行业技术水平
- 8.1.5 行业产业链分析
- 8.2 2020-2024年中国运动控制器行业市场分析
 - 8.2.1 行业发展政策
 - 8.2.2 行业发展规模
 - 8.2.3 行业竞争格局
 - 8.2.4 细分产品占比
 - 8.2.5 行业应用领域
 - 8.2.6 行业发展前景
- 8.3 运动控制器行业壁垒分析
 - 8.3.1 技术壁垒
 - 8.3.2 规模壁垒
 - 8.3.3 品牌壁垒
 - 8.3.4 客户壁垒
 - 8.3.5 壁垒总结
- 8.4 工业自动化PLC控制的应用与调试分析
 - 8.4.1 工业自动化PLC技术特点
 - 8.4.2 PLC控制系统应用及展望
 - 8.4.3 PLC控制系统的程序调试
 - 8.4.4 PLC技术自动化应用策略
- 8.5 自动化控制技术在仪器仪表中的应用
 - 8.5.1 自动化仪器仪表及发展前景
 - 8.5.2 仪器仪表中自动化控制技术
 - 8.5.3 控制技术在仪器仪表中应用

第九章 2020-2024年工业自动化行业系统层面发展分析——DCS系统

- 9.1 DCS系统基本概况
 - 9.1.1 系统概念概述
 - 9.1.2 系统发展历程
 - 9.1.3 系统产品特点

- 9.1.4 系统组成结构
- 9.1.5 系统应用领域
- 9.2 2020-2024年中国DCS系统市场发展分析
 - 9.2.1 行业市场规模统计
 - 9.2.2 行业企业竞争格局
 - 9.2.3 行业主要企业分析
 - 9.2.4 行业应用领域格局
 - 9.2.5 行业发展趋势分析
- 9.3 DCS系统典型企业分析
 - 9.3.1 中控技术
 - 9.3.2 柏楚电子
 - 9.3.3 川仪股份
- 9.4 DCS与PLC优劣对比分析
 - 9.4.1 DCS和PLC控制器的差别
 - 9.4.2 DCS和PLC的控制处理能力
 - 9.4.3 DCS和PLC拓展性和兼容性
 - 9.4.4 DCS和PLC在火电厂的应用
 - 9.4.5 DCS和PLC市场和发展方向

第十章 2020-2024年工业自动化行业系统层面发展分析——伺服系统

- 10.1 伺服系统行业基本概述
 - 10.1.1 系统基本概念
 - 10.1.2 系统发展阶段
 - 10.1.3 系统主要特点
- 10.2 2020-2024年中国伺服系统市场发展分析
 - 10.2.1 行业产品分类规格
 - 10.2.2 系统市场规模统计
 - 10.2.3 下游应用领域分布
 - 10.2.4 行业企业竞争格局
 - 10.2.5 行业技术水平状况
 - 10.2.6 行业领军企业分析
- 10.3 伺服系统发展趋势方向

- 10.3.1 行业发展趋势
- 10.3.2 行业发展方向
- 10.3.3 行业发展前景

第十一章 2020-2024年工业自动化行业系统层面发展分析——工业机器人

- 11.1 工业机器人行业发展概述
 - 11.1.1 行业基本概况
 - 11.1.2 产品细分品类
 - 11.1.3 行业驱动因素
- 11.2 全球工业机器人行业发展分析
 - 11.2.1 全球发展历程
 - 11.2.2 全球工业机器人安装量
 - 11.2.3 全球工业机器人保有量
 - 11.2.4 分行业工业机器人安装量
 - 11.2.5 分地区工业机器人销售量
 - 11.2.6 全球工业机器人前景趋势
- 11.3 中国工业机器人行业发展分析
 - 11.3.1 产业发展阶段
 - 11.3.2 产业发展模式
 - 11.3.3 市场规模分析
 - 11.3.4 市场价格走势
 - 11.3.5 行业应用结构
 - 11.3.6 产业投融资分析
 - 11.3.7 行业发展前景
- 11.4 中国工业机器人产业存在的问题
 - 11.4.1 核心部件有待提升
 - 11.4.2 企业经营压力较大
 - 11.4.3 专业人才缺口问题
 - 11.4.4 缺乏行业标准体系
- 11.5 中国工业机器人发展策略分析
 - 11.5.1 明确产业发展目标定位
 - 11.5.2 加快产业自主创新步伐

- 11.5.3 建设产业高质量应用场景
- 11.5.4 布局行业标准及认证体系
- 11.5.5 拓宽企业投融资渠道
- 11.5.6 推动深层次国际合作

第十二章 2020-2024年工业自动化行业上游市场分析

12.1 2020-2024年半导体行业发展分析

- 12.1.1 半导体产业微笑曲线
- 12.1.2 全球半导体产业规模
- 12.1.3 中国半导体行业规模
- 12.1.4 半导体价格变化趋势
- 12.1.5 行业发展机遇挑战分析

12.2 2020-2024年电子元器件行业分析

- 12.2.1 电子元器件政策规划
- 12.2.2 电子元器件产业链条
- 12.2.3 电子元器件市场规模
- 12.2.4 电子元器件细分市场
- 12.2.5 电子元器件企业排名
- 12.2.6 电子元器件专利规模
- 12.2.7 电子元器件发展困境
- 12.2.8 电子元器件发展前景

12.3 2020-2024年仪器仪表行业发展分析

- 12.3.1 仪器仪表行业基本概况
- 12.3.2 仪器仪表行业政策利好
- 12.3.3 仪器仪表行业经济运行
- 12.3.4 仪器仪表行业产品产量
- 12.3.5 仪器仪表行业发展趋势

第十三章 2020-2024年工业自动化行业下游应用分析

13.1 石油行业工业自动化应用

- 13.1.1 石油行业供需现状
- 13.1.2 中国石化行业发展

- 13.1.3 石油典型自动化技术
- 13.1.4 石油自动化仪表分析
- 13.1.5 石油行业自动化趋势
- 13.2 化工行业工业自动化应用
 - 13.2.1 化工行业经济运行现状
 - 13.2.2 化工行业发展问题分析
 - 13.2.3 化工行业发展趋势分析
 - 13.2.4 化工行业自动化技术应用
 - 13.2.5 化工行业自动化应用作用
 - 13.2.6 化工行业机械自动化分析
- 13.3 电力行业工业自动化应用
 - 13.3.1 电力行业产业链分析
 - 13.3.2 电力行业经济运行
 - 13.3.3 电力自动化行业发展
 - 13.3.4 电力系统自动化应用
 - 13.3.5 垃圾发电自动化控制
- 13.4 冶金行业工业自动化应用
 - 13.4.1 冶金工程行业发展
 - 13.4.2 企业助力冶金业降碳
 - 13.4.3 钢铁行业碳达峰要求
 - 13.4.4 冶金行业自动化现状
- 13.5 制药行业工业自动化应用
 - 13.5.1 制药设备供需规模分析
 - 13.5.2 制药行业发展趋势分析
 - 13.5.3 自动化应用于制药行业
 - 13.5.4 制药行业自动化市场分析

第十四章 中国工业4.0发展分析

- 14.1 中国工业4.0发展概况
 - 14.1.1 工业4.0基本定义
 - 14.1.2 工业4.0发展历程
 - 14.1.3 工业4.0主要特点

- 14.1.4 工业4.0发展意义
- 14.1.5 工业4.0实现路径
- 14.2 中国工业4.0市场进展分析
 - 14.2.1 工业4.0市场状态分析
 - 14.2.2 工业4.0企业创新排名
 - 14.2.3 德国工业4.0借鉴经验
 - 14.2.4 物联网助力工业4.0
- 14.3 中国工业4.0重点省市发展分析
 - 14.3.1 上海市打造工业4.0高地
 - 14.3.2 深圳市打造工业4.0样本
 - 14.3.3 台州市打造工业4.0标杆
 - 14.3.4 重庆市工业4.0工厂建设
- 14.4 中国工业4.0下其他细分产业发展
 - 14.4.1 激光金属3D打印行业
 - 14.4.2 智能仓储行业发展
 - 14.4.3 传统建筑业信息化
- 14.5 中国工业4.0下的机遇、挑战及启示
 - 14.5.1 中国工业4.0发展机遇
 - 14.5.2 中国工业4.0发展挑战
 - 14.5.3 中国工业4.0发展启示
 - 14.5.4 两化融合与工业4.0比较

第十五章 2020-2024年全球工业自动化先进企业经营发展分析

- 15.1 西门子股份公司
 - 15.1.1 企业发展概况
 - 15.1.2 2024财年企业经营状况分析
 - 15.1.3 2024财年企业经营状况分析
 - 15.1.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.2 法国施耐德有限公司
 - 15.2.1 企业发展概况
 - 15.2.2 2024年企业经营状况分析
 - 15.2.3 2024年企业经营状况分析

- 15.2.4 2024年企业经营状况分析
- 15.3 阿西布朗勃法瑞公司 (ABB Ltd.)
 - 15.3.1 企业发展概况
 - 15.3.2 2024年企业经营状况分析
 - 15.3.3 2024年企业经营状况分析
 - 15.3.4 2024年企业经营状况分析
- 15.4 艾默生电气公司
 - 15.4.1 企业发展概况
 - 15.4.2 2024财年企业经营状况分析
 - 15.4.3 2024财年企业经营状况分析
 - 15.4.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.5 罗克韦尔自动化有限公司
 - 15.5.1 企业发展概况
 - 15.5.2 2024财年企业经营状况分析
 - 15.5.3 2024财年企业经营状况分析
 - 15.5.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.6 横河电机株式会社
 - 15.6.1 企业发展概况
 - 15.6.2 2024财年企业经营状况分析
 - 15.6.3 2024财年企业经营状况分析
 - 15.6.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.7 三菱电机股份有限公司
 - 15.7.1 企业发展概况
 - 15.7.2 2024财年企业经营状况分析
 - 15.7.3 2024财年企业经营状况分析
 - 15.7.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.8 通用电气公司
 - 15.8.1 企业发展概况
 - 15.8.2 2024年企业经营状况分析
 - 15.8.3 2024年企业经营状况分析
 - 15.8.4 2024年企业经营状况分析
- 15.9 美国丹纳赫集团

- 15.9.1 企业发展概况
- 15.9.2 2024财年企业经营状况分析
- 15.9.3 2024财年企业经营状况分析
- 15.9.4 2024财年企业经营状况分析
- 15.10 霍尼韦尔国际公司
- 15.10.1 企业发展概况
- 15.10.2 2024年企业经营状况分析
- 15.10.3 2024年企业经营状况分析
- 15.10.4 2024年企业经营状况分析

第十六章 2020-2024年中国工业自动化典型企业经营发展分析

- 16.1 浙江中控技术股份有限公司
- 16.1.1 企业发展概况
- 16.1.2 经营效益分析
- 16.1.3 业务经营分析
- 16.1.4 财务状况分析
- 16.1.5 核心竞争力分析
- 16.1.6 公司发展战略
- 16.1.7 未来前景展望
- 16.2 深圳市汇川技术股份有限公司
- 16.2.1 企业发展概况
- 16.2.2 经营效益分析
- 16.2.3 业务经营分析
- 16.2.4 财务状况分析
- 16.2.5 核心竞争力分析
- 16.2.6 公司发展战略
- 16.2.7 未来前景展望
- 16.3 深圳市英威腾电气股份有限公司
- 16.3.1 企业发展概况
- 16.3.2 经营效益分析
- 16.3.3 业务经营分析
- 16.3.4 财务状况分析

- 16.3.5 核心竞争力分析
- 16.3.6 公司发展战略
- 16.3.7 未来前景展望
- 16.4 武汉华中数控股份有限公司
 - 16.4.1 企业发展概况
 - 16.4.2 经营效益分析
 - 16.4.3 业务经营分析
 - 16.4.4 财务状况分析
 - 16.4.5 核心竞争力分析
 - 16.4.6 公司发展战略
 - 16.4.7 未来前景展望
- 16.5 深圳市蓝海华腾技术股份有限公司
 - 16.5.1 企业发展概况
 - 16.5.2 经营效益分析
 - 16.5.3 业务经营分析
 - 16.5.4 财务状况分析
 - 16.5.5 核心竞争力分析
 - 16.5.6 公司发展战略
 - 16.5.7 未来前景展望
- 16.6 深圳市雷赛智能控制股份有限公司
 - 16.6.1 企业发展概况
 - 16.6.2 经营效益分析
 - 16.6.3 业务经营分析
 - 16.6.4 财务状况分析
 - 16.6.5 核心竞争力分析
 - 16.6.6 公司发展战略
 - 16.6.7 未来前景展望

第十七章 2020-2024年中国工业自动化行业投资分析及风险预警

- 17.1 工业自动化行业投资机遇
 - 17.1.1 制造业亟需升级
 - 17.1.2 能源环境状况需求

- 17.1.3 应用市场规模巨大
- 17.2 工业自动化行业投资壁垒
 - 17.2.1 技术与人才壁垒
 - 17.2.2 客户粘性壁垒
 - 17.2.3 规模经济壁垒
- 17.3 工业自动化行业投资风险
 - 17.3.1 宏观经济波动风险
 - 17.3.2 下游行业不利变化
 - 17.3.3 产品质量控制风险
 - 17.3.4 突发事件经营风险
 - 17.3.5 行业内部竞争风险
 - 17.3.6 原材料供应价格波动
- 17.4 工业自动化行业投资建议
 - 17.4.1 行业投资建议
 - 17.4.2 企业投资建议

第十八章 2025-2031年中国工业自动化行业前景趋势预测

- 18.1 中国工业自动化发展前景趋势分析
 - 18.1.1 工业自动化行业发展前景
 - 18.1.2 工业自动化产业发展方向
 - 18.1.3 工业自动化产业发展趋势
 - 18.1.4 工业自动化装备发展趋势
 - 18.1.5 工业自动化技术发展趋势
- 18.2 2025-2031年中国工业自动化行业预测分析
 - 18.2.1 2025-2031年中国工业自动化行业影响因素分析
 - 18.2.2 2025-2031年中国工业自动化市场规模预测

图表目录

- 图表1 工业自动化主要产品分类
- 图表2 2025-2031年全球工业自动化市场规模及预测
- 图表3 德国与全球其他几大工业打过“工业4.0”相关领域的比较优势
- 图表4 2024年三菱电机工业自动化产品涨价表

- 图表5 2020-2024年日本工业机器人年装机量
- 图表6 2020-2024年日本工业机器人用户领域需求
- 图表7 2020-2024年科尔尼咨询公司制造业回归指数
- 图表8 2020-2024年繁荣美国联盟制造业回归指数
- 图表9 2020-2024年科尔尼去中国化指数
- 图表10 2020-2024年美国工业机器人用户领域需求
- 图表11 中国国民经济规划——工业自动化政策的演变
- 图表12 中国工业自动化控制系统行业主管部门及职责
- 图表13 “十三五”与“十四五”在制造业方面的对比
- 图表14 2020-2024年中国生产总值及其增长速度
- 图表15 2020-2024年中国三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表16 2024年GDP初步核算数据
- 图表17 2020-2024年中国货物进出口总额
- 图表18 2024年货物进出口总额及其增长速度
- 图表19 2024年主要商品出口数量、金额及其增长速度
- 图表20 2024年主要商品进口数量、金额及其增长速度
- 图表21 2024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22 2024年外商直接投资（不含银行、证券、保险领域）及其增长速度
- 图表23 2024年对外非金融类直接投资额及其增长速度
- 图表24 2020-2024年全部工业增加值及其增长速度
- 图表25 2024年主要工业产品产量及其增长速度
- 图表26 2020-2024年中国规模以上工业增加值同比增长速度
- 图表27 2024年中国规模以上工业生产主要数据
- 图表28 2024年中国三次产业投资占固定自查投资（不含农户）比重
- 图表29 2024年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度
- 图表30 2024年固定资产投资新增主要生产与运营能力

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/479975.html>