

2025-2031年中国自主可控 行业发展态势与投资前景报告

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年中国自主可控行业发展态势与投资前景报告》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/202503/479836.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《2025-2031年中国自主可控行业发展态势与投资前景报告》共十三章。首先介绍了自主可控相关概念、参与主体等，接着分析了中国自主可控行业的发展环境，然后重点分析了中国自主可控行业的发展现状和产业链，并对信息安全、军工、通信、半导体等细分行业的自主可控发展进行了细致分析。随后，报告具体阐述了自主可控行业重点企业的经营状况，最后，报告重点分析了自主可控行业的投资机遇及投资策略，并科学地预测了自主可控行业的前景趋势。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、国家工业和信息化部、IDC、国家科技部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国软件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。您或贵单位若想对自主可控行业有个系统深入的了解、或者想投资自主可控行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 自主可控相关介绍

1.1 自主可控基本概念

1.1.1 大安全组成部分

1.1.2 网络安全参与者

1.1.3 自主可控的概念

1.1.4 自主可控的界定

1.1.5 自主可控的测评

1.2 自主可控参与主体

1.2.1 安全可靠工作委员会

1.2.2 系统集成厂商

1.2.3 整机厂商

1.2.4 芯片厂商

1.2.5 操作系统厂商

1.2.6 安全软硬件厂商

1.2.7 互联网企业

第二章 2020-2024年中国自主可控行业发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 宏观经济概况分析

2.1.2 工业生产运行情况

2.1.3 新兴产业运行分析

2.1.4 电子信息产业发展

2.1.5 软件行业运行状况

2.2 政策环境

2.2.1 信息安全相关政策

2.2.2 集成电路相关政策

2.2.3 自主可控相关政策

2.3 社会环境

2.3.1 中国网络安全状况

2.3.2 信息安全事件分析

2.3.3 中美科技竞争现状

2.3.4 劳动人口结构分析

2.4 产业环境

2.4.1 全球服务器市场规模

2.4.2 全球个人电脑出货量

2.4.3 中国服务器市场规模

2.4.4 中国平板电脑出货量

第三章 2020-2024年中国自主可控行业发展总体分析

3.1 中国自主可控发展分析

3.1.1 自主可控发展历程

3.1.2 自主可控发展现状

3.1.3 自主可控发展路径

3.1.4 国产替代框架分析

3.1.5 国产替代案例分析

3.2 中国自主可控市场运行情况

3.2.1 自主可控市场规模分析

3.2.2 自主可控市场集中度

3.2.3 自主可控企业经营状况

3.2.4 自主可控产业发展策略

3.2.5 增强自主可控能力路径

3.3 中国自主可控国家队发展综述

3.3.1 中国电子发展状况

3.3.2 中国电科发展状况

3.3.3 自主可控优势分析

第四章 中国自主可控产业链解析

4.1 自主可控产业链介绍

4.1.1 安全可控产业结构

4.1.2 自主可控产业链

4.1.3 自主可控产业体系

4.1.4 自主可控产业格局

4.1.5 自主可控核心厂商

4.2 自主可控产业链之芯片

4.2.1 芯片产业链分析

4.2.2 芯片产业发展现状

4.2.3 芯片市场规模状况

4.2.4 模拟芯片自主可控

4.2.5 汽车芯片自主可控

4.2.6 芯片企业布局情况

4.2.7 芯片行业投融资分析

4.2.8 芯片产业发展机遇

4.3 自主可控产业链之CPU

4.3.1 国产CPU发展历程

4.3.2 CPU自主可控现状

4.3.3 CPU芯片发展现状

4.3.4 CUP底层架构解析

4.3.5 细分市场自主可控

4.3.6 CPU企业融资态势

4.3.7 国产CPU面临挑战

4.3.8 CPU行业发展展望

4.4 自主可控产业链之操作系统

4.4.1 操作系统发展历程

4.4.2 操作系统规模状况

4.4.3 操作系统竞争格局

- 4.4.4 国产操作系统分析
- 4.4.5 鸿蒙操作系统发展
- 4.4.6 操作系统挑战与建议
- 4.4.7 自主可控发展前景
- 4.5 自主可控产业链之GPU
 - 4.5.1 GPU产业基本介绍
 - 4.5.2 GPU市场发展现状
 - 4.5.3 国产GPU发展历程
 - 4.5.4 国产GPU企业分析
 - 4.5.5 国产GPU发展展望
- 4.6 自主可控产业链之中间件
 - 4.6.1 中间件产业基本介绍
 - 4.6.2 中国中间件市场规模
 - 4.6.3 中间件市场参与主体
 - 4.6.4 中间件行业投融资分析
 - 4.6.5 中间件市场主要问题
 - 4.6.6 中间件市场发展建议
 - 4.6.7 中间件行业发展展望
- 4.7 自主可控产业链之办公软件
 - 4.7.1 办公软件行业概况
 - 4.7.2 办公软件市场规模
 - 4.7.3 办公软件用户规模
 - 4.7.4 办公软件竞争格局
 - 4.7.5 金山办公发展分析
 - 4.7.6 办公软件发展展望

第五章 2020-2024年中国自主可控之信息安全产业深度分析

- 5.1 中国信息安全市场运行情况
 - 5.1.1 信息安全发展历程
 - 5.1.2 信息安全收入规模
 - 5.1.3 信息安全进出口分析
 - 5.1.4 信息安全竞争格局
 - 5.1.5 信息安全专利申请

- 5.1.6 信息安全投融资分析
- 5.1.7 信息安全市场展望
- 5.2 中国信息安全自主可控发展背景分析
 - 5.2.1 工业互联网安全分析
 - 5.2.2 云计算安全风险分析
 - 5.2.3 大数据安全风险分析
 - 5.2.4 人工智能安全风险分析
 - 5.2.5 信息安全需求分布分析
- 5.3 中国信息安全自主可控产业发展分析
 - 5.3.1 自主可控发展背景
 - 5.3.2 自主可控发展现状
 - 5.3.3 自主可控企业布局
 - 5.3.4 自主可控发展困境
 - 5.3.5 自主可控发展机遇
- 5.4 中国信息安全细分市场自主可控状况分析
 - 5.4.1 数据库市场发展现状
 - 5.4.2 数据库自主可控现状
 - 5.4.3 安全硬件市场分析
 - 5.4.4 安全软件市场分析
 - 5.4.5 安全保密企业分析
- 第六章 2020-2024年中国自主可控之军工行业深度分析
 - 6.1 中国军工行业自主可控发展综述
 - 6.1.1 国防军工发展特点
 - 6.1.2 军工行业运行现状
 - 6.1.3 自主可控发展背景
 - 6.1.4 自主可控重点领域
 - 6.1.5 自主可控发展现状
 - 6.1.6 自主可控企业分析
 - 6.1.7 军工行业发展前景
 - 6.1.8 自主可控发展趋势
 - 6.2 中国微波组件自主可控分析
 - 6.2.1 微波组件基本概念

- 6.2.2 微波组件竞争格局
- 6.2.3 微波组件应用分析
- 6.2.4 微波组件发展展望
- 6.2.5 自主可控需求前景
- 6.2.6 自主可控发展趋势
- 6.3 中国连接器自主可控分析
 - 6.3.1 连接器行业基本介绍
 - 6.3.2 连接器市场规模分析
 - 6.3.3 连接器竞争格局分析
 - 6.3.4 连接器自主可控现状
 - 6.3.5 连接器未来发展展望
- 6.4 中国碳纤维自主可控分析
 - 6.4.1 碳纤维行业概况
 - 6.4.2 碳纤维市场规模
 - 6.4.3 碳纤维供需分析
 - 6.4.4 自主可控发展现状
 - 6.4.5 自主可控企业布局
 - 6.4.6 自主可控发展前景
- 6.5 中国红外热像仪自主可控分析
 - 6.5.1 红外技术发展历程
 - 6.5.2 红外热像仪市场规模
 - 6.5.3 红外热像仪供需分析
 - 6.5.4 红外热成像应用情况
 - 6.5.5 红外热像仪自主可控
 - 6.5.6 红外热像仪发展展望
- 6.6 中国军队信息化自主可控分析
 - 6.6.1 军用通信自主可控
 - 6.6.2 军工电子自主可控
 - 6.6.3 军用雷达市场发展
 - 6.6.4 卫星产业自主可控
 - 6.6.5 北斗导航系统建设
 - 6.6.6 军用光电传感发展

第七章 2020-2024年中国自主可控之通信行业深度分析

7.1 中国通信行业自主可控综述

7.1.1 通信产业相关介绍

7.1.2 通信行业运行现状

7.1.3 通信行业竞争格局

7.1.4 自主可控典型企业

7.1.5 自主可控发展策略

7.1.6 通信行业发展前景

7.2 中国5G自主可控发展分析

7.2.1 5G产业运行现状分析

7.2.2 5G手机出货规模分析

7.2.3 5G手机市场竞争格局

7.2.4 5G手机自主可控现状

7.2.5 5G自主可控投资建议

7.3 中国网络设备自主可控分析

7.3.1 网络设备产业相关介绍

7.3.2 网络设备市场规模分析

7.3.3 网络设备市场竞争格局

7.3.4 网络设备自主可控状况

7.3.5 网络设备行业发展展望

7.4 中国射频前端自主可控发展分析

7.4.1 射频前端自主可控现状

7.4.2 滤波器自主可控分析

7.4.3 功率放大器自主可控

7.4.4 射频开关自主可控分析

第八章 2020-2024年中国自主可控之半导体行业深度分析

8.1 中国半导体自主可控发展分析

8.1.1 半导体产业利润分布

8.1.2 半导体市场规模分析

8.1.3 半导体竞争格局分析

8.1.4 半导体自主可控现状

8.1.5 半导体自主可控难题

8.1.6 半导体未来发展展望

8.2 中国集成电路自主可控分析

8.2.1 集成电路供需分析

8.2.2 集成电路产业结构

8.2.3 集成电路贸易分析

8.2.4 集成电路自主可控

8.2.5 集成电路产业展望

8.3 中国半导体设计自主可控分析

8.3.1 半导体设计市场规模

8.3.2 半导体设计区域分布

8.3.3 半导体设计企业数量

8.3.4 半导体设计竞争状况

8.3.5 半导体设计自主可控

8.3.6 半导体设计技术难题

8.4 中国半导体制造自主可控分析

8.4.1 半导体制造规模分析

8.4.2 半导体制造商业模式

8.4.3 半导体制造竞争格局

8.4.4 半导体制造企业分析

8.4.5 半导体制造技术发展

8.5 中国半导体设备自主可控分析

8.5.1 半导体设备发展历程

8.5.2 半导体设备市场规模

8.5.3 半导体设备竞争格局

8.5.4 半导体设备国产化率

8.5.5 半导体设备技术发展

8.5.6 半导体设备发展展望

8.6 中国半导体材料自主可控分析

8.6.1 半导体材料市场规模

8.6.2 半导体材料市场结构

8.6.3 半导体材料竞争格局

8.6.4 半导体材料自主可控

8.6.5 半导体材料发展展望

第九章 2020-2024年中国自主可控之云计算行业分析

9.1 云计算产业发展综况

9.1.1 云计算基本定义

9.1.2 云计算部署模式

9.1.3 云计算服务模式

9.1.4 云计算产业链分析

9.2 全球云计算行业发展现状

9.2.1 全球云计算发展历程

9.2.2 全球云计算产业规模

9.2.3 全球云计算竞争格局

9.2.4 典型云计算企业分析

9.3 中国云计算市场运行分析

9.3.1 中国云计算发展历程

9.3.2 中国云计算市场规模

9.3.3 中国云计算竞争格局

9.3.4 中国云计算发展展望

9.4 中国云计算自主可控状况

9.4.1 自主可控发展背景

9.4.2 自主可控发展现状

9.4.3 自主可控需求分析

9.4.4 企业自主可控动态

9.4.5 自主可控发展趋势

第十章 2020-2024年中国自主可控之其他行业分析

10.1 电子特种气体行业

10.1.1 电子特气相关概念

10.1.2 电子特气发展历程

10.1.3 电子特气规模状况

10.1.4 电子特气竞争格局

10.1.5 电子特气自主可控

10.1.6 电子特气发展展望

10.2 金融行业

- 10.2.1 金融行业运行现状
- 10.2.2 自主可控发展历程
- 10.2.3 企业自主可控布局
- 10.2.4 银行自主可控状况
- 10.2.5 证券自主可控现状

10.3 医疗器械行业

- 10.3.1 自主可控驱动因素
- 10.3.2 自主可控品类分析
- 10.3.3 医疗设备自主可控
- 10.3.4 高值耗材自主可控
- 10.3.5 IVD市场自主可控

第十一章 2020-2024年中国自主可控行业重点企业分析

11.1 华为投资控股有限公司

- 11.1.1 企业发展概况
- 11.1.2 企业经营状况
- 11.1.3 关键业务进展
- 11.1.4 自主可控背景
- 11.1.5 自主可控产品
- 11.1.6 未来前景展望

11.2 中国软件与技术服务股份有限公司

- 11.2.1 企业发展概况
- 11.2.2 自主可控布局
- 11.2.3 经营效益分析
- 11.2.4 业务经营分析
- 11.2.5 财务状况分析
- 11.2.6 核心竞争力分析
- 11.2.7 公司发展战略
- 11.2.8 未来前景展望

11.3 曙光信息产业股份有限公司

- 11.3.1 企业发展概况
- 11.3.2 自主可控布局
- 11.3.3 经营效益分析

- 11.3.4 业务经营分析
- 11.3.5 财务状况分析
- 11.3.6 核心竞争力分析
- 11.3.7 公司发展战略
- 11.3.8 未来前景展望
- 11.4 太极计算机股份有限公司
 - 11.4.1 企业发展概况
 - 11.4.2 自主可控布局
 - 11.4.3 经营效益分析
 - 11.4.4 业务经营分析
 - 11.4.5 财务状况分析
 - 11.4.6 核心竞争力分析
 - 11.4.7 公司发展战略
 - 11.4.8 未来前景展望
- 11.5 北京东方通科技股份有限公司
 - 11.5.1 企业发展概况
 - 11.5.2 自主可控布局
 - 11.5.3 经营效益分析
 - 11.5.4 业务经营分析
 - 11.5.5 财务状况分析
 - 11.5.6 核心竞争力分析
 - 11.5.7 公司发展战略
 - 11.5.8 未来前景展望
- 11.6 紫光国芯微电子股份有限公司
 - 11.6.1 企业发展概况
 - 11.6.2 自主可控布局
 - 11.6.3 经营效益分析
 - 11.6.4 业务经营分析
 - 11.6.5 财务状况分析
 - 11.6.6 核心竞争力分析
 - 11.6.7 未来前景展望
- 第十二章 中国自主可控行业投资分析

12.1 自主可控投资现状分析

12.1.1 集成电路投资并购现状

12.1.2 集成电路基金投资动态

12.1.3 自主可控行业投资增速

12.2 自主可控细分行业投资机会分析

12.2.1 5G行业投资机会

12.2.2 半导体行业投资机会

12.2.3 军工行业投资机会

12.2.4 云计算投资机会

12.3 自主可控行业投资策略

12.3.1 自主可控投资策略

12.3.2 集成电路投资策略

12.3.3 CPU领域投资策略

12.3.4 操作系统投资策略

第十三章 中国自主可控行业发展前景及趋势预测

13.1 中国自主可控行业发展前景及趋势

13.1.1 自主可控总体发展前景

13.1.2 细分行业发展机遇分析

13.1.3 ERP自主可控发展前景

13.1.4 数据库自主可控趋势

13.2 2025-2031年中国自主可控行业预测分析

13.2.1 2025-2031年中国自主可控行业影响因素分析

13.2.2 2025-2031年中国自主可控行业市场规模预测

图表目录

图表 大安全组成部分

图表 网络安全参与主体

图表 安全可靠工作委员会成员单位

图表 安全可靠工作委员会互联网厂商

图表 2020-2024年国内生产总值及其增长速度

图表 2020-2024年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2020-2024年全部工业增加值及其增长速度

图表 2024年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2024年全国规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2024年全国规模以上工业生产主要数据

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业增加值增速情况

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业增加值分月增速情况

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业企业出口交货值增速情况

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业企业利润总额增速情况

图表 2020-2024年电子信息制造业和制造业固定资产投资增速情况

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业增加值累计增速

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业出口交货值累计增速

图表 2020-2024年电子信息制造业营业收入、利润总额累计增速

图表 2020-2024年电子信息制造业和工业固定资产投资累计增速

图表 2020-2024年软件业务收入增长情况

图表 2020-2024年利润总额增长情况

图表 2020-2024年软件业务出口增长情况

图表 2020-2024年软件业从业人员工资总额增长情况

图表 2024年软件业分类收入占比情况

图表 2024年软件业分地区收入增长情况

图表 2024年软件业务收入前十省市增长情况

图表 2024年前十位副省级中心城市软件业务收入增长情况

图表 2020-2024年软件业务收入增长情况

图表 2020-2024年软件业利润总额增长情况

图表 2020-2024年软件业务出口增长情况

图表 2020-2024年软件业分类收入占比情况

图表 2024年软件业分地区收入增长情况

图表 2024年软件业务收入前十省市增长情况

图表 2020-2024年副省级中心城市软件业务收入增长情况

图表 中国国民经济规划-信息安全政策的演变

图表 国家层面有关信息安全行业的政策重点内容解读（一）

图表 国家层面有关信息安全行业的政策重点内容解读（二）

图表 国家层面有关信息安全行业的政策重点内容解读（三）

图表 《“十四五”国家信息化规划》信息安全相关内容

图表 数字政府建设中数据资源体系建设要求

图表 “十四五”期间中国各省份信息安全发展目标

图表 中国国民经济规划-集成电路行业政策历程图

图表 国家层面集成电路行业政策及重点内容解读（一）

图表 国家层面集成电路行业政策及重点内容解读（二）

图表 国家层面集成电路行业政策及重点内容解读（三）

图表 《中国制造2024》关于集成电路行业发展目标

图表 “十四五”以来集成电路行业重点规划解读

图表 “十四五”期间中国重点省市集成电路行业发展目标

图表 2024年关键漏洞信息

图表 2024年关键漏洞信息（续）

图表 2020-2024年中国15-59岁劳动年龄人口数量情况

图表 2020-2024年全球PC市场供应商的初步出货量（季度）

图表 2024年美国PC市场供应商的初步出货量

图表 2020-2024年全球PC市场供应商的初步出货量（年度）

图表 2024年全球PC厂商单位出货量初步估算值

图表 2024年美国PC厂商单位出货量初步估算值

图表 2020-2024年中国服务器出货量及增速情况

图表 2020-2024年中国服务器市场规模及增速情况

图表 2020-2024年全球和中国平板电脑市场出货量

图表 2020-2024年中国平板电脑操作系统份额分布

图表 2024年中国平板电脑处理器份额分布

图表 2020-2024年中国平板电脑商用消费市场出货量

图表 2020-2024年中国前五大平板电脑厂商市场份额

图表 2020-2024年中国平板电脑市场均价

图表 2020-2024年中国平板电脑市场价格区间市场容量同比变化

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202503/479836.html>