

# 2021-2027年中国自主可控 行业深度分析与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国自主可控行业深度分析与投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/hulianwang/J68941GIQN.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

网络空间已成为国家继陆、海、空、天四个疆域之后的第五疆域，与其他疆域一样，网络空间也需体现国家主权，保障网络空间安全也就是保障国家主权。

自主可控是保障网络安全、信息安全的前提。能自主可控意味着信息安全容易治理、产品和服务一般不存在恶意后门并可以不断改进或修补漏洞；反之，不能自主可控就意味着“他控性”，就会受制于人，其后果是：信息安全难以治理、产品和服务一般存在恶意后门并难以不断改进或修补漏洞。

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国自主可控行业深度分析与投资战略研究报告》共十三章。首先介绍了自主可控行业市场发展环境、自主可控整体运行态势等，接着分析了自主可控行业市场运行的现状，然后介绍了自主可控市场竞争格局。随后，报告对自主可控做了重点企业经营状况分析，最后分析了自主可控行业发展趋势与投资预测。您若想对自主可控产业有个系统的了解或者想投资自主可控行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 自主可控相关介绍

#### 1.1 自主可控概念

##### 1.1.1 大安全组成部分

##### 1.1.2 自主可控的概念

##### 1.1.3 自主可控的界定

##### 1.1.4 自主可控的测评

##### 1.1.5 网络安全参与者

#### 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 安全硬件厂商

1.2.7 互联网企业

## 第二章 2015-2019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 新兴行业运行分析

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 信息安全事件数量

2.3.3 中美科技产业现状

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 2015-2019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 国产化设备市场空间

## 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 芯片进出口贸易额

#### 4.2.3 芯片产业发展现状

#### 4.2.4 芯片国产化程度

#### 4.2.5 芯片企业布局动态

#### 4.2.6 模拟芯片自主可控

### 4.3 自主可控产业链之CPU

#### 4.3.1 CPU自主可控现状

#### 4.3.2 CPU芯片发展现状

#### 4.3.3 CUP底层架构解析

#### 4.3.4 细分市场竞争格局

#### 4.3.5 CPU行业发展机遇

#### 4.3.6 国产CPU市场空间

### 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 操作系统竞争格局
- 4.4.3 国产操作系统产业链
- 4.4.4 国产操作系统分析
- 4.4.5 自主可控市场空间
- 4.5 自主可控产业链之GPU
- 4.5.1 GPU市场竞争格局
- 4.5.2 GPU企业发展分析
- 4.5.3 国产GPU市场规模
- 4.6 自主可控产业链之中间件
- 4.6.1 全球中间件市场规模
- 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 中间件市场竞争格局
- 4.7 自主可控产业链之办公软件
- 4.7.1 办公软件发展现状
- 4.7.2 流版签软件产品概述
- 4.7.3 金山办公经营分析
- 4.7.4 福昕软件经营状况
- 4.7.5 办公软件市场空间

## 第五章 2015-2019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 中国IT安全支出规模
- 5.1.2 信息安全市场规模
- 5.1.3 安全产业采购周期
- 5.1.4 安可项目发展动态
- 5.2 中国信息安全自主可控发展背景分析
- 5.2.1 工业互联网安全现状
- 5.2.2 网络安全产品分类
- 5.2.3 信息安全需求分布
- 5.2.4 信息安全竞争格局

- 5.2.5 网络安全发展趋势
- 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 自主可控发展规模
  - 5.3.4 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 数据库市场竞争格局
  - 5.4.2 数据库自主可控现状
  - 5.4.3 安全硬件市场规模
  - 5.4.4 安全硬件竞争格局
  - 5.4.5 安全保密企业分析
  - 5.4.6 安全保密市场空间

## 第六章 2015-2019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 自主可控发展背景
  - 6.1.2 自主可控重点领域
  - 6.1.3 自主可控技术现状
  - 6.1.4 自主可控企业分析
- 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 微波组件市场分析
  - 6.2.3 微波组件竞争格局
  - 6.2.4 自主可控发展前景
  - 6.2.5 自主可控发展趋势
- 6.3 中国连接器自主可控分析
  - 6.3.1 连接器产业链分析
  - 6.3.2 连接器市场规模分析
  - 6.3.3 连接器自主可控现状
- 6.4 中国碳纤维自主可控分析
  - 6.4.1 碳纤维产品分类

- 6.4.2 碳纤维供给分析
- 6.4.3 碳纤维需求分析
- 6.4.4 自主可控发展现状
- 6.4.5 自主可控发展前景
- 6.5 中国红外探测器自主可控分析
  - 6.5.1 红外技术发展历程
  - 6.5.2 红外探测军事应用
  - 6.5.3 红外探测竞争格局
  - 6.5.4 红外探测典型企业
  - 6.5.5 红外探测发展前景
- 6.6 中国军队信息化自主可控分析
  - 6.6.1 电子元器件
  - 6.6.2 通信设备
  - 6.6.3 雷达市场
  - 6.6.4 卫星自主可控
  - 6.6.5 北斗导航系统
  - 6.6.6 光电传感

## 第七章 2015-2019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 通信行业资本支出
  - 7.1.2 通信行业竞争格局
  - 7.1.3 自主可控典型企业
  - 7.1.4 自主可控发展策略
  - 7.1.5 通信行业发展前景
- 7.2 中国5G自主可控发展分析
  - 7.2.1 全球5G专利申请状况
  - 7.2.2 5G手机自主可控状况
  - 7.2.3 5G自主可控投资建议
  - 7.2.4 PCB自主可控发展前景
- 7.3 中国网络设备自主可控分析
  - 7.3.1 网络设备产业链分析



- 7.3.2 网络设备市场竞争格局
- 7.3.3 网络设备芯片发展现状
- 7.3.4 网络设备自主可控状况
- 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 滤波器市场竞争格局
  - 7.4.3 功率放大器竞争格局
  - 7.4.4 射频开关企业优势分析

## 第八章 2015-2019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 全球半导体产业格局
  - 8.1.2 半导体产业利润分布
  - 8.1.3 半导体市场规模分析
  - 8.1.4 半导体自主可控现状
  - 8.1.5 半导体自主可控难题
- 8.2 中国集成电路自主可控分析
  - 8.2.1 集成电路贸易现状
  - 8.2.2 集成电路产业结构
  - 8.2.3 存储芯片竞争格局
- 8.3 中国半导体设备自主可控分析
  - 8.3.1 半导体设备发展现状
  - 8.3.2 半导体设备市场规模
  - 8.3.3 半导体设备资金投入
  - 8.3.4 半导体设备竞争格局
  - 8.3.5 半导体设备国产化率
  - 8.3.6 半导体设备技术现状
- 8.4 中国半导体材料自主可控分析
  - 8.4.1 全球半导体材料规模
  - 8.4.2 中国半导体材料规模
  - 8.4.3 半导体材料发展现状
  - 8.4.4 半导体材料竞争格局

- 8.4.5 自主可控发展状况
- 8.5 中国半导体制造自主可控分析
  - 8.5.1 半导体制造发展现状
  - 8.5.2 半导体制造企业分析
  - 8.5.3 半导体制造技术现状
  - 8.5.4 半导体制造商业模式
  - 8.5.5 半导体封测自主可控
- 8.6 中国半导体设计自主可控分析
  - 8.6.1 半导体设计市场规模
  - 8.6.2 半导体设计竞争状况
  - 8.6.3 半导体设计企业数量
  - 8.6.4 半导体设计技术难题
  - 8.6.5 半导体设计自主可控

## 第九章 2015-2019年中国自主可控之云计算行业分析

- 9.1 云计算产业链解析
  - 9.1.1 云计算产业链
  - 9.1.2 云计算部署模式
  - 9.1.3 云计算服务模式
- 9.2 全球云计算行业发展现状
  - 9.2.1 全球云计算产业规模
  - 9.2.2 全球云计算竞争格局
  - 9.2.3 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 中国云计算市场规模
  - 9.3.2 中国云计算竞争格局
- 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 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 电子特气产业链

#### 10.1.3 电子特气发展现状

#### 10.1.4 电子特气竞争格局

#### 10.1.5 电子特气市场空间

### 10.2 金融行业

#### 10.2.1 自主可控发展历程

#### 10.2.2 金融自主可控状况

#### 10.2.3 邮件系统自主可控

#### 10.2.4 企业自主可控布局

### 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 中国自主可控行业重点企业分析

### 11.1 华为

#### 11.1.1 自主可控背景

#### 11.1.2 经营状况分析

#### 11.1.3 自主可控产品

#### 11.1.4 自研操作系统

#### 11.1.5 核心竞争优势

### 11.2 中国软件

#### 11.2.1 自主可控布局

#### 11.2.2 经营效益分析

#### 11.2.3 业务经营分析

#### 11.2.4 财务状况分析

- 11.2.5 核心竞争力分析
- 11.2.6 公司发展战略
- 11.2.7 未来前景展望
- 11.3 中科曙光
  - 11.3.1 自主可控布局
  - 11.3.2 经营效益分析
  - 11.3.3 业务经营分析
  - 11.3.4 财务状况分析
  - 11.3.5 核心竞争力分析
  - 11.3.6 公司发展战略
  - 11.3.7 未来前景展望
- 11.4 太极股份
  - 11.4.1 自主可控布局
  - 11.4.2 经营效益分析
  - 11.4.3 业务经营分析
  - 11.4.4 财务状况分析
  - 11.4.5 核心竞争力分析
  - 11.4.6 公司发展战略
  - 11.4.7 未来前景展望
- 11.5 东方通
  - 11.5.1 自主可控布局
  - 11.5.2 经营效益分析
  - 11.5.3 业务经营分析
  - 11.5.4 财务状况分析
  - 11.5.5 核心竞争力分析
  - 11.5.6 公司发展战略
  - 11.5.7 未来前景展望
- 11.6 紫光国微
  - 11.6.1 自主可控布局
  - 11.6.2 经营效益分析
  - 11.6.3 业务经营分析
  - 11.6.4 财务状况分析

- 11.6.5 核心竞争力分析
- 11.6.6 公司发展战略
- 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 集成电路基金成立背景
  - 12.1.2 集成电路基金募集动态
  - 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 2021-2027年中国自主可控行业预测分析
  - 13.2.1 2021-2027年中国自主可控行业影响因素分析
  - 13.2.2 2021-2027年中国自主可控市场规模预测

附录：

附录一：《加强工业互联网安全工作的指导意见》

附录二：《关于促进网络安全产业发展的指导意见（征求意见稿）》

## 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 2015-2019年国内生产总值及其增长速度

图表 2015-2019年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2019年规模以上工业增加至同比增长速度

图表 2019年规模以上工业生产主要数据

图表 2015-2019年电子信息制造业增加值和出口交货值分月增速

图表 2015-2019年电子信息制造业营业收入、利润增速变动情况

图表 2015-2019年电子信息制造固定资产投资增速变动情况

图表 2015-2019年电子信息制造业营业收入、利润增速变动情况

图表 2015-2019年电子信息制造固定资产投资增速变动情况

图表 2015-2019年中国软件业务收入及增长率

图表 2015-2019年软件业务收入增长情况

图表 2015-2019年软件业利润总额增长情况

图表 2015-2019年软件业出口增长情况

图表 2015-2019年软件业分类收入占比情况

图表 《中国制造2025》之集成电路产业发展重点

图表 2015-2019年典型的具有国家战略背景的网络攻击事件

图表 2015-2019年国内外企业信息安全事件平均数量

图表 全球科技产业链现状

图表 美国对中国科技企业的技术出口管制时间表

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/hulianwang/J68941GIQN.html>