

## 2025-2030年中国军工电子行业市场需求与投资规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## 第1章：中国军工电子行业发展综述

## 1.1 军工电子行业界定

- 1.1.1 行业的定义
- 1.1.2 行业相似概念辨析
- 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中行业归属

## 1.2 军工电子行业分类

- 1.2.1 军工电子行业产品分类
- 1.2.2 军工电子行业产品应用结构

## 1.3 行业专业术语说明

## 1.4 本报告研究范围界定说明

## 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

## 第2章：中国军工电子行业宏观环境分析（PEST）

## 2.1 中国军工电子行业政策（Policy）环境分析

- 2.1.1 中国军工电子行业监管体系及机构介绍
  - (1) 军工电子行业行政监管机构介绍
  - (2) 军工电子行业资质体系分析
  - (3) 中国军工电子行业主管部门
  - (4) 中国军工电子行业自律组织
- 2.1.2 中国军工电子行业标准体系建设现状
  - (1) 中国军工电子标准体系建设
  - (2) 中国军工电子现行标准汇总
  - (3) 中国军工电子即将实施标准汇总
- 2.1.3 中国军工电子行业法律及行政法规汇总
- 2.1.4 中国军工电子行业国家层面发展相关政策规划汇总
- 2.1.5 中国军工电子行业国家层面重点政策及规划解析
  - (1) 《武器装备科研生产许可目录》
  - (2) 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标

纲要》

## 2.2 中国军工电子行业经济（Economy）环境分析

- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
  - (1) 中国GDP及增长情况
  - (2) 中国国防支出增长情况
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
  - (1) 国际机构对中国GDP增速预测
  - (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 2.2.3 中国军工电子行业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国军工电子行业社会（Society）环境分析

- 2.3.1 中国人口规模及增速
- 2.3.2 中国城镇化水平变化
- 2.3.3 智能制造形势
- 2.3.4 信息化的推进
- 2.3.5 国际军事形势

## 2.4 中国军工电子行业技术（Technology）环境分析

- 2.4.1 中国军工电子行业技术分析
- 2.4.2 中国军工电子行业专利申请及公开情况
  - (1) 行业专利申请分析
  - (2) 行业专利公开分析
  - (3) 技术领先申请人分析
  - (4) 行业热门技术分析

2.4.3 技术环境对中国军工电子行业发展的影响总结

### 第3章：国外军工电子行业发展状况分析

#### 3.1 全球军工电子行业发展分析

##### 3.1.1 全球军工电子市场规模分析

##### 3.1.2 全球军工电子竞争格局分析

(1) 技术竞争格局

(2) 市场竞争格局

##### 3.1.3 全球军工电子市场结构分析

##### 3.1.4 全球军工电子市场规模预测

##### 3.1.5 全球军工电子市场发展趋势分析

(1) 军工电子装备超小型化、轻量化、集成化、低功耗发展

(2) 军工电子市场走向市场化管理

#### 3.2 美国军工电子行业发展分析

##### 3.2.1 美国军工电子市场规模分析

##### 3.2.2 美国军工电子产品结构分析

##### 3.2.3 美国军工电子企业格局分析

##### 3.2.4 美国军工电子市场前景预测

#### 3.3 日本军工电子行业发展分析

##### 3.3.1 日本军工电子市场规模分析

##### 3.3.2 日本军工电子产品结构分析

##### 3.3.3 日本军工电子企业格局分析

##### 3.3.4 日本军工电子市场前景预测

#### 3.4 欧洲军工电子行业发展分析

##### 3.4.1 欧洲军工电子市场规模分析

##### 3.4.2 欧洲军工电子产品结构分析

##### 3.4.3 欧洲军工电子企业格局分析

##### 3.4.4 欧洲军工电子市场前景预测

### 第4章：中国军工电子行业发展状况分析

#### 4.1 中国军工电子行业发展历程

#### 4.2 中国军工电子行业对外贸易状况

##### 4.2.1 中国军工电子行业进出口概况

##### 4.2.2 中国军工电子行业进口贸易状况

(1) 军工电子行业进口贸易规模

(2) 军工电子行业进口产品结构

##### 4.2.3 中国军工电子行业出口贸易状况

(1) 军工电子行业出口贸易规模

(2) 军工电子行业出口产品结构

##### 4.2.4 中国军工电子行业进出口发展趋势分析

#### 4.3 中国军工电子行业市场主体类型及入场方式

#### 4.4 中国军工电子行业市场主体特征

##### 4.4.1 中国军工电子行业经济特性分析

##### 4.4.2 中国军工电子行业产业格局特征分析

#### 4.5 中国军工电子行业市场供给状况

##### 4.5.1 中国军工电子行业市场供给能力分析

(1) 中国军工电子行业企业数量

(2) 中国军工电子行业上市企业技术布局

(3) 中国军工电子行业企业军工产品布局

##### 4.5.2 中国军工电子行业市场供给水平分析

#### 4.6 中国军工电子行业市场的需求状况

##### 4.6.1 中国军工电子行业需求特征分析

##### 4.6.2 中国军工电子行业需求现状分析

(1) 中国军工电子行业上市企业销售收入

(2) 中国军工电子行业上市企业销售情况

#### 4.7 中国军工电子行业市场规模体量测算

#### 4.8 中国军工电子行业市场痛点分析

### 第5章：中国军工电子行业市场竞争状况分析

#### 5.1 中国军工电子行业市场竞争布局状况

#### 5.2 中国军工电子行业市场竞争格局

#### 5.3 中国军工电子行业波特五力模型分析

- 5.3.1 行业现有竞争者分析
- 5.3.2 行业潜在进入者威胁
- 5.3.3 行业替代品威胁分析
- 5.3.4 行业供应商议价能力分析
- 5.3.5 行业购买者议价能力分析
- 5.3.6 行业竞争情况总结

## 第6章：中国军工电子行业细分产品及元器件市场分析

### 6.1 卫星导航设备及元器件市场发展分析

- 6.1.1 卫星导航设备产品类别
- 6.1.2 卫星导航设备市场情况分析
  - (1) 卫星导航设备销售量
  - (2) 卫星导航设备产品市场需求构成
  - (3) 北斗卫星导航市场规模
- 6.1.3 卫星导航设备市场格局
- 6.1.4 卫星导航设备元器件市场分析
  - (1) 卫星导航设备元器件类别构成
  - (2) 卫星导航设备元器件市场供应分析
  - (3) 卫星导航设备元器件供需趋势分析
- 6.1.5 卫星导航设备市场前景与趋势预测
  - (1) 卫星导航设备市场前景
  - (2) 卫星导航设备趋势预测

### 6.2 通信指挥设备及元器件市场发展分析

- 6.2.1 通信指挥设备产品类别
- 6.2.2 通信指挥设备市场情况分析
- 6.2.3 通信指挥设备市场格局
- 6.2.4 通信指挥设备元器件市场分析
  - (1) 通信指挥设备元器件类别构成
  - (2) 通信指挥设备元器件市场供应分析
- 6.2.5 通信指挥设备市场前景与趋势预测

### 6.3 测量测控设备及元器件市场发展分析

- 6.3.1 测量测控设备产品类别
- 6.3.2 测量测控设备市场情况分析
- 6.3.3 测量测控设备市场格局
- 6.3.4 测量测控设备元器件市场分析
- 6.3.5 测量测控设备市场前景与趋势预测
  - (1) 测量测控设备市场前景
  - (2) 测量测控设备趋势预测

### 6.4 电子对抗设备及元器件市场发展分析

- 6.4.1 电子对抗设备产品类别
- 6.4.2 电子对抗设备市场情况分析
- 6.4.3 电子对抗设备市场格局
- 6.4.4 电子对抗设备元器件市场分析
  - (1) 电子对抗设备元器件类别构成
  - (2) 电子对抗设备元器件市场情况分析
- 6.4.5 电子对抗设备市场前景与趋势预测
  - (1) 电子对抗设备市场前景
  - (2) 电子对抗设备趋势预测

### 6.5 雷达电子设备及元器件市场发展分析

- 6.5.1 雷达电子设备产品类别
- 6.5.2 雷达电子设备市场情况分析
- 6.5.3 雷达电子设备市场格局
- 6.5.4 雷达电子设备元器件市场分析
  - (1) 雷达电子设备元器件类别构成
  - (2) 雷达电子设备元器件市场供应分析
  - (3) 雷达电子设备元器件供需趋势分析
- 6.5.5 雷达电子设备市场前景与趋势预测
  - (1) 雷达电子设备市场前景
  - (2) 雷达电子设备趋势预测

### 6.6 嵌入式系统及元器件市场发展分析

- 6.6.1 嵌入式系统产品类别
- 6.6.2 嵌入式系统市场情况分析
- 6.6.3 嵌入式系统市场格局
- 6.6.4 嵌入式系统元器件市场分析
  - (1) 嵌入式电子系统元器件类别构成
  - (2) 嵌入式电子系统元器件市场供应分析
- 6.6.5 嵌入式系统市场前景与趋势预测
  - (1) 嵌入式系统市场前景
  - (2) 嵌入式系统趋势预测

## 第7章：中国军工电子行业领先企业案例分析

### 7.1 军工电子企业整体发展状况

- 7.1.1 军工电子行业代表企业盈利情况
- 7.1.2 军工电子行业代表企业产品布局

### 7.2 军工电子领先企业案例分析

- 7.2.1 中航电测仪器股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.2 中航光电科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.3 长沙景嘉微电子股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.4 福建火炬电子科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.5 南京全信传输科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.6 四创电子股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.7 北京赛微电子股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析

- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业军工电子产品及特色分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.8 北京元六鸿远电子科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.9 航天时代电子技术股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析
- 7.2.10 中国振华（集团）科技股份有限公司
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业资质能力分析
  - (4) 企业军工电子产品及特色分析
  - (5) 企业销售渠道与网络分析
  - (6) 企业发展优劣势分析

## 第8章：中国军工电子行业发展前景预测与投资建议

### 8.1 中国军工电子行业发展趋势与前景预测

- 8.1.1 中国军工电子行业发展前景预测
- 8.1.2 中国军工电子行业发展趋势分析

### 8.2 中国军工电子行业SWOT分析

### 8.3 中国军工电子行业投资特性分析

- 8.3.1 中国军工电子行业进入壁垒
  - (1) 政策壁垒
  - (2) 技术和资金壁垒
- 8.3.2 中国军工电子行业经营模式分析
  - (1) 生产模式
  - (2) 销售模式
  - (3) 采购模式
  - (4) 质量监督
  - (5) 保密管理

### 8.4 中国军工电子行业投资风险预警

### 8.5 中国军工电子行业投资策略与建议分析

- 8.5.1 行业投资价值分析
  - (1) 市场需求
  - (2) 军民融合
  - (3) 作战模式
- 8.5.2 行业投资机会分析
  - (1) 红外技术
  - (2) 激光技术
  - (3) 重点信息化技术
  - (4) 导航芯片
- 8.5.3 行业投资策略与建议
  - (1) 行业投资策略
  - (2) 行业投资建议

## 图表目录

- 图表1: 军工电子相似概念辨析
- 图表2: 《国民经济行业分类 (GB/T 4754-2024年)》中军工电子行业归属
- 图表3: 军工电子产品分类
- 图表4: 军工电子产品应用结构分析
- 图表5: 军工电子行业专业术语介绍
- 图表6: 本报告研究范围界定
- 图表7: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表8: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表9: 中国军工电子行业监管体系构成
- 图表10: 中国军工资质证书体系分析
- 图表11: 中国军工资质证书介绍和等级分类
- 图表12: 中国军工电子行业主管部门
- 图表13: 中国军工电子行业自律组织
- 图表14: 截至2024年中国军工电子行业标准体系建设 (单位: 项)
- 图表15: 截至2024年中国军工电子行业部分现行国家标准
- 图表16: 截至2024年中国军工电子行业现行行业标准
- 图表17: 截至2024年中国军工电子行业现行地方标准
- 图表18: 截至2024年中国军工电子行业现行团体标准
- 图表19: 截至2024年中国军工电子行业现行企业标准
- 图表20: 截至2024年中国军工电子行业即将实施部分标准汇总
- 图表21: 截至2024年军工电子行业相关法律法规汇总
- 图表22: 截至2024年中国军工电子行业相关政策分析
- 图表23: 武器装备科研生产许可目录数量 (单位: 项)
- 图表24: 《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》中军工电子行业相关内容
- 图表25: 2012-2024年中国GDP增长走势图 (单位: 万亿元, %)
- 图表26: 2019-2024年中国中央本级国防支出执行数变动情况分析 (单位: 亿元, %)
- 图表27: 2015-2024年中国国防支出占GDP比重情况 (单位: %)
- 图表28: 部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测 (单位: %)
- 图表29: 2024年中国宏观经济核心指标预测 (单位: %)
- 图表30: 军工电子行业发展与宏观经济相关性分析
- 图表31: 2013-2024年中国人口规模及自然增长率 (单位: 万人, ‰)
- 图表32: 2013-2024年中国城镇人口规模及城镇化率 (单位: 万人, %)
- 图表33: 2024年十大国际军事新闻
- 图表34: 2012-2024年我国卫星导航领域相关技术专利申请数量 (单位: 项)
- 图表35: 2012-2024年我国电子对抗领域相关技术专利申请数量 (单位: 项)
- 图表36: 2012-2024年我国雷达电子领域相关技术专利申请数量 (单位: 项)
- 图表37: 2012-2024年我国嵌入式设备领域相关技术专利申请数量 (单位: 项)
- 图表38: 2012-2024年我国卫星导航领域相关技术专利公开数量 (按公开日) (单位: 项)
- 图表39: 2012-2024年我国电子对抗领域相关技术专利公开数量 (单位: 项)
- 图表40: 2012-2024年我国雷达电子领域相关技术专利公开数量 (单位: 项)
- 图表41: 2012-2024年我国嵌入式设备领域相关技术专利公开数量 (单位: 项)
- 图表42: 截至2024年中国卫星导航相关技术专利申请人构成情况 (单位: 项)
- 图表43: 截至2024年中国电子对抗相关技术专利申请人构成情况 (单位: 项)
- 图表44: 截至2024年中国雷达电子相关技术专利申请人构成情况 (单位: 项)
- 图表45: 截至2024年中国嵌入式设备相关技术专利申请人构成情况 (单位: 项)
- 图表46: 截至2024年中国卫星导航相关技术专利IPC分类排名 (单位: 项)
- 图表47: 截至2024年中国电子对抗相关技术专利IPC分类排名 (单位: 项)
- 图表48: 截至2024年中国雷达电子相关技术专利IPC分类排名 (单位: 项)
- 图表49: 截至2024年中国嵌入式设备相关技术专利IPC分类排名 (单位: 项)
- 图表50: 2020-2024年全球军工电子市场规模变化情况 (单位: 亿美元)
- 图表51: 2024年世界军工电子市场竞争格局 (单位: %)
- 图表52: 全球军工电子厂商与产品介绍
- 图表53: 2025-2030年全球军工电子市场规模情况与预测 (单位: 亿美元, %)
- 图表54: 2020-2024年美国军工电子市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表55: 美国军工电子产品结构分析

- 图表56: 美国前五大军工电子厂商介绍
- 图表57: 2020-2024年日本军工电子市场规模变化情况 (单位: 亿美元)
- 图表58: 日本军工电子厂商与产品介绍
- 图表59: 日本军工电子行业重点企业介绍
- 图表60: 2020-2024年欧洲军工电子市场规模变化情况 (单位: 亿美元)
- 图表61: 欧洲军工电子产品结构分析
- 图表62: 欧洲军工电子主要供应商
- 图表63: 中国军工电子行业发展历程
- 图表64: 纳入统计范围的海关数据
- 图表65: 2020-2024年中国军工电子相关产品进出口概述 (单位, 亿美元)
- 图表66: 2020-2024年中国军工电子相关产品进口总体情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表67: 2024年中国军工电子相关产品进口结构 (按进口金额) (单位: %)
- 图表68: 2020-2024年中国军工电子相关产品出口总体情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表69: 2024年中国军工电子相关产品出口结构 (按出口金额) (单位: %)
- 图表70: 中国军工电子行业主体类型及入场方式
- 图表71: 中国军工电子行业经济特性分析
- 图表72: 军工电子产业的产业格局
- 图表73: 截至2024年中国军工电子行业主要企业信息 (单位: 万元, 万美元)
- 图表74: 中国军工电子行业上市企业部分技术布局 (单位: 美元)
- 图表75: 截至2024年中国军工电子行业企业军工产品产业布局
- 图表76: 2020-2024年中国军工电子行业代表企业供给水平 (单位: 万套, 亿只, 套/根/只/公里, 万公里, 套/个, 万套/万个)
- 图表77: 军工电子产品在军事领域具体应用
- 图表78: 军工电子产品在国防各领域应用情况
- 图表79: 2020-2024年中国军工电子行业代表性企业销售收入 (单位: 亿元)
- 图表80: 2020-2024年中国军工电子行业代表性企业销售情况 (单位: 万套, %)
- 图表81: 2020-2024年中国军工电子行业市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表82: 中国军工电子行业市场发展痛点分析
- 图表83: 中国军工电子行业竞争者区域分布热力图
- 图表84: 中国军工电子行业竞争梯队
- 图表85: 2024年中国军工电子行业市场竞争梯队布局 (单位: %)
- 图表86: 军工电子行业竞争现状
- 图表87: 军工电子行业潜在进入者威胁分析
- 图表88: 军工电子行业替代品威胁总结分析
- 图表89: 军工电子行业对上游议价能力分析
- 图表90: 军工电子行业对下游议价能力分析
- 图表91: 军工电子行业竞争情况总结
- 图表92: 卫星导航设备产品分类分析
- 图表93: 2018-2024年我国卫星导航终端设备销售量 (单位: 亿台)
- 图表94: 卫星导航设备产品市场需求分析
- 图表95: 2019-2024年中国北斗导航核心产业链产值 (单位: 亿元)
- 图表96: 2024年中国导航终端产品竞争格局 (单位: %)
- 图表97: 北斗卫星导航关键元器件介绍
- 图表98: 卫星导航设备元器件主要供应商
- 图表99: 北斗导航系统市场前景
- 图表100: 2024年我国与美国军事通信设备发展概况对比
- 图表101: 通信指挥设备市场品牌分析
- 图表102: 通信指挥设备元器件市场主要供应商
- 图表103: 2020-2024年中国视频监控市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表104: 测量测控设备元器件主要厂商
- 图表105: 测量测控设备元器件主要厂商
- 图表106: 测量测控设备趋势预测
- 图表107: 电子对抗设备产品分类
- 图表108: 国内从事电子对抗的主要企业
- 图表109: 电子对抗设备元器件类别构成
- 图表110: 电子对抗设备元器件主要供应商
- 图表111: 电子对抗设备趋势预测
- 图表112: 雷达在不同标准下的分类情况
- 图表113: 军用雷达的分类介绍

图表114: 2020-2024年我国军用雷达市场规模(单位: 亿元)  
图表115: 国内参与雷达产业的主要公司和研究所情况梳理  
图表116: 雷达电子设备主要元器件  
图表117: T/R组件及模块主要供应商  
图表118: DSP芯片主要供应商  
图表119: 嵌入式系统产品类别介绍  
图表120: 嵌入式系统市场品牌介绍  
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: [service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!