

2024-2029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 4754-2022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2022年中国军工电子行业标准体系建设 (单位: 项)
- 图表15: 截至2022年中国军工电子行业部分现行国家标准
- 图表16: 截至2022年中国军工电子行业现行行业标准
- 图表17: 截至2022年中国军工电子行业现行地方标准
- 图表18: 截至2022年中国军工电子行业现行团体标准
- 图表19: 截至2022年中国军工电子行业现行企业标准
- 图表20: 截至2022年中国军工电子行业即将实施部分标准汇总
- 图表21: 截至2022年军工电子行业相关法律法规汇总
- 图表22: 截至2022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: 2010-2022年中国GDP增长走势图 (单位: 万亿元, %)
- 图表26: 2017-2022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: 2013-2022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: 2022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: 2011-2022年中国人口规模及自然增长率 (单位: 万人, ‰)
- 图表32: 2011-2022年中国城镇人口规模及城镇化率 (单位: 万人, %)
- 图表33: 2022年十大国际军事新闻
- 图表34: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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: 2010-2022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2022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2022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2022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2022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2022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2022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2022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2022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: 2018-2022年全球军工电子市场规模变化情况 (单位: 亿美元)
- 图表51: 2022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: 2023-2028年全球军工电子市场规模情况与预测 (单位: 亿美元, %)
- 图表54: 2018-2022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: 2018-2022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: 2018-2022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: 2018-2022年中国军工电子相关产品进出口概述 (单位, 亿美元)
- 图表66: 2018-2022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: 2022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: 2018-2022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: 2022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2022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2022年中国军工电子行业企业军工产品产业布局
- 图表76: 2019-2022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: 2019-2022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: 2019-2022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: 2018-2022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: 2022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: 2016-2022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: 2017-2022年中国北斗导航核心产业链产值 (单位: 亿元)
- 图表96: 2022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: 2022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: 2018-2022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: 2018-2022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

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!