2026-2031年中国航空装备行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：航空装备行业综述及数据来源说明
1.1 航空装备行业界定
1.1.1 航空装备的界定
1.1.2 航空装备相似概念辨析
1.1.3 航空装备的分类
1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中航空装备行业归属
1.1.5 航空装备专业术语说明
1.2 航空装备专业监管体系及标准建设
1.2.1 中国航空装备行业监管体系及机构介绍
（1）中国航空装备行业主管部门
（2）中国航空装备行业自律组织
1.2.2 中国航空装备行业标准体系建设现状
（1）中国航空装备标准体系建设
（2）中国航空装备现行标准分析
（3）中国航空装备即将实施标准
1.3 中国航空装备产业结构属性（产业链）分析
1.3.1 中国航空装备产业链结构梳理
1.3.2 中国航空装备产业链生态图谱
1.4 本报告研究范围界定及数据来源
1.4.1 本报告研究范围
1.4.2 本报告权威数据来源
1.4.3 本报告研究方法及统计标准说明
第2章：全球航空装备行业发展现状调研及市场趋势洞察
2.1 全球航空装备行业发展历程介绍
2.1.1 航空装备产业发展历史
2.1.2 航空发动机发展历程
（1）军用航空发动机发展历程
（2）民用航空发动机发展历程
2.1.3 航电系统发展历程
2.2 全球航空装备行业宏观环境背景
2.2.1 全球航空装备行业经济环境概况
2.2.2 全球航空装备行业政法环境概况
（1）美国对航空工业的补贴
（2）欧盟对航空工业的补贴
2.2.3 全球航空装备行业技术环境概况
2.3 全球航空装备行业发展现状及市场规模体量分析
2.3.1 全球航空装备行业发展现状概述
2.3.2 全球航空装备行业市场规模体量
2.3.3 全球航空装备行业细分市场分析
（1）整机市场分析
（2）航空发动机市场分析
（3）航空电子系统市场分析
2.4 全球航空装备行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.4.1 全球航空装备行业区域市场竞争格局
2.4.2 全球航空装备行业重点区域市场发展状况
（1）美国航空装备行业发展状况分析
（2）欧洲航空装备行业发展状况分析
2.5 全球航空装备行业市场竞争格局及重点企业案例研究
2.5.1 全球航空装备行业企业竞争格局
2.5.2 全球航空装备企业兼并重组状况
2.5.3 全球航空装备行业重点企业案例

（1）波音公司
（2）GE Aerospace
2.6 全球航空装备行业发展趋势预判及市场前景预测
2.6.1 全球航空装备行业发展趋势预判
2.6.2 全球航空装备行业市场前景预测
2.7 全球航空装备行业发展经验借鉴
2.7.1 美国：以引进起家，通过“调控”式竞争推动发展
2.7.2 法国：政府主导和推动发动机研制和市场推广
2.7.3 俄罗斯：整合重组发动机企业形成竞争力
第3章：中国航空装备行业市场供需状况及发展痛点分析
3.1 中国航空装备行业发展历程
3.2 中国航空装备行业对外贸易状况
3.2.1 中国航空装备行业进出口贸易概况
3.2.2 中国航空装备行业进口贸易状况
（1）航空装备行业进口贸易规模
（2）航空装备行业进口结构
（3）航空装备行业进口价格水平
3.2.3 中国航空装备行业出口贸易状况
（1）航空装备行业出口贸易规模
（2）航空装备行业出口结构
（3）航空装备行业出口价格水平
3.3 中国航空装备行业市场主体类型及入场方式
3.4 中国航空装备行业市场主体数量规模
3.4.1 中国航空装备行业企业数量
3.4.2 中国航空装备行业企业分布
3.5 中国航空装备行业市场供给状况
3.5.1 中国航空装备行业市场供给能力分析
（1）航空装备产业集群分析
（2）航空装备行业人才供给分析
3.5.2 中国航空装备行业市场供给水平分析
（1）航空装备龙头企业
（2）中国航空装备龙头企业供给
3.6 中国航空装备行业市场需求状况
3.7 中国航空装备行业市场规模体量
3.7.1 航空装备产业发展规模
3.7.2 民用领域：民用航空机队规模不断增大
3.7.3 军用领域：中美空军装备差距较大
3.8 中国航空装备行业市场行情走势
3.8.1 民用领域
3.8.2 军用领域
3.9 中国航空装备行业市场痛点分析
第4章：中国航空装备行业市场竞争状况及市场格局解读
4.1 中国航空装备行业波特五力模型分析
4.1.1 中国航空装备行业现有竞争者之间的竞争分析
4.1.2 中国航空装备行业关键要素的供应商议价能力分析
4.1.3 中国航空装备行业消费者议价能力分析
4.1.4 中国航空装备行业潜在进入者分析
4.1.5 中国航空装备行业替代品风险分析
4.1.6 中国航空装备行业竞争情况总结
4.2 中国航空装备行业投融资、兼并与重组状况
4.2.1 中国航空装备行业投融资发展状况
（1）中国航空装备行业资金来源
（2）中国航空装备行业投融资主体
（3）中国航空装备行业投融资方式
（4）中国航空装备行业投融资事件汇总
（5）中国航空装备行业投融资阶段分析
4.2.2 中国航空装备行业兼并与重组状况
（1）中国航空装备行业兼并与重组事件汇总及案例分析
（2）中国航空装备行业兼并与重组动因分析

4.3 中国航空装备行业市场竞争格局分析
4.3.1 区域竞争格局
4.3.2 企业竞争格局
4.4 中国航空装备企业国际市场竞争参与状况
4.5 中国航空装备行业国产替代布局状况
第5章：中国航空装备产业链布局状况研究
5.1 中国航空装备产业价值属性（价值链）分析
5.1.1 中国航空装备行业成本结构分析
（1）飞机成本结构分析
（2）航空发动机成本结构分析
（3）机体成本结构分析
5.1.2 中国航空装备行业价值链分析
5.2 中国航空装备行业上游市场分析
5.2.1 中国航空装备原材料市场分析
（1）特种橡胶市场分析
（2）铝合金
（3）航空涂料
（4）航空复合材料
5.2.2 中国航空装备零部件市场分析
（1）航空装备零部件的分类
（2）航空机体类零部件分析
5.3 中国航空装备行业中游细分市场分析
5.3.1 中国航空装备行业细分市场分布
5.3.2 中国航空装备行业细分市场分析
（1）飞机制造
（2）航空发动机制造
（3）航空设备与系统制造
5.4 中国航空装备行业下游应用市场需求潜力分析
5.4.1 中国航空装备行业下游需求领域分布
5.4.2 中国航空装备行业下游主流市场需求潜力分析
（1）民用航空
（2）军用航空
第6章：中国航空装备行业重点企业布局案例研究
6.1 中国航空装备重点企业布局梳理及对比
6.2 中国航空装备重点企业布局案例分析
6.2.1 中航直升机股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业业务架构及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务销售布局状况
（6）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.2 江西洪都航空工业股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务销售布局状况
（6）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.3 通裕重工股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务销售布局状况
（6）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.4 中国航空工业集团有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况

（3）企业航空装备业务供给布局状况
（4）企业航空装备业务销售布局状况
（5）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.5 浙江日发精密机械股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.6 四川海特高新技术股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.7 中航重机股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.8 安徽应流机电股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务销售布局状况
（6）企业航空装备业务布局优劣势分析
6.2.9 中国航发航空科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业主营业务及经营情况分析
（3）企业航空装备业务技术/产品/服务/产业链布局状况
（4）企业航空装备业务供给布局状况
（5）企业航空装备业务销售布局状况
（6）企业航空装备业务布局优劣势分析
第7章：中国航空装备行业宏观环境分析（PEST）
7.1 中国航空装备行业政策（Policy）环境分析
7.1.1 中国航空装备行业发展相关政策规划汇总及解读
7.1.2 《中国制造2025》对航空装备行业的影响分析
7.1.3 政策环境对航空装备行业发展的影响总结
7.2 中国航空装备行业经济（Economy）环境分析
7.2.1 中国宏观经济发展现状
（1）中国GDP及增长情况
（2）中国三次产业结构
（3）中国工业经济增长情况
（4）中国固定资产投资情况
7.2.2 中国宏观经济发展展望
7.3 中国航空装备行业社会（Society）环境分析
7.3.1 中国航空装备行业社会环境分析
（1）中国人口规模及增速
（2）中国城镇化水平变化
（3）中国人口受高等教育情况
（4）中国研发投入情况
7.3.2 社会环境对航空装备行业发展的影响总结
7.4 中国航空装备行业技术（Technology）环境分析
7.4.1 中国航空装备行业技术/工艺/流程图解
7.4.2 中国航空装备行业关键技术分析
（1）航空发动机关键技术
（2）客机关键技术

7.4.3 中国航空装备行业专利申请及公开情况
（1）中国航空装备专利申请
（2）中国航空装备专利公开
（3）中国航空装备热门申请人
（4）中国航空装备热门技术
7.4.4 技术环境对航空装备行业发展的影响总结
7.5 中国航空装备行业SWOT分析
第8章：中国航空装备行业市场前瞻及投资战略规划策略建议
8.1 中国航空装备行业发展潜力评估
8.2 中国航空装备行业发展趋势预判
8.2.1 中国航空装备行业整体发展趋势
（1）体系化
（2）信息化
（3）敏捷化
（4）远程化
（5）智能化
8.2.2 中国航空装备行业技术发展趋势
（1）人工智能技术
（2）网络化分布式作战技术
（3）发动机研制
（4）纳米技术
（5）增材制造技术
（6）超材料技术
8.2.3 中国航空装备行业细分领域发展趋势
（1）民用飞机制造
（2）军用飞机制造
（3）航空发动机
（4）航电系统
8.3 中国航空装备行业进入与退出壁垒
8.4 中国航空装备行业投资风险预警
8.5 中国航空装备行业投资价值评估
8.6 中国航空装备行业投资机会分析
8.6.1 航空装备行业产业链薄弱环节投资机会
8.6.2 航空装备产业空白点投资机会
8.7 中国航空装备行业投资策略与建议
8.8 中国航空装备行业可持续发展建议
8.8.1 盘活用好各项政策，充分发挥政策效力
8.8.2 增强自主创新能力，提高企业竞争优势
8.8.3 打造精品航空装备企业品牌
8.8.4 加大政府科技金融资金投入
8.8.5 推进人才培养和技术引进

图表目录

图表1：航空装备的界定
图表2：航空装备相关概念辨析
图表3：航空装备的分类
图表4：《国民经济行业分类与代码》中航空装备行业归属
图表5：航空装备专业术语说明
图表6：中国航空装备行业监管体系
图表7：中国航空装备行业主管部门
图表8：中国航空装备行业自律组织
图表9：截至2025年中国航空装备行业标准体系建设（单位：项）
图表10：中国航空装备现行国家标准汇总
图表11：中国航空装备现行行业标准汇总
图表12：中国航空装备现行地方标准汇总

图表13：中国航空装备即将实施标准
图表14：中国航空装备产业链结构
图表15：中国航空装备产业链生态图谱
图表16：本报告研究范围界定
图表17：本报告权威数据资料来源汇总
图表18：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表19：航空装备产业发展历史
图表20：全球军用航空发动机发展进程
图表21：全球民用航空发动机发展进程
图表22：世界航空电子系统发展历史
图表23：2016-2025年全球GDP及预测（按2015年不变价美元）（单位：万亿美元，%）
图表24：2025年全球航空装备行业动态
图表25：2020-2025年全球商用及军用航空装备市场规模（单位：亿美元）
图表26：2020-2025年全球民用飞机出货量及交付金额（单位：架，亿美元）
图表27：2023-2025年全球通用飞机出货量及交付金额（单位：架，十亿美元，%）
图表28：2025年全球民用航空发动机竞争格局（单位：%）
图表29：全球主要军用机型所使用航空发动机及其生产企业介绍
图表30：全球航空电子系统龙头企业
图表31：2021-2025年全球航空装备行业区域市场竞争格局（按通用飞机出货量）（单位：架）
图表32：美国航空装备行业龙头企业分析（单位：亿美元）
图表33：2025年美国十大出口产品（单位：亿美元）
图表34：欧洲航空装备行业企业介绍（单位：亿欧元，亿美元）
图表35：全球航空航天出口额国家排名（单位：亿美，亿美元）
图表36：2025年度航空装备领域营业收入TOP10企业（单位：亿美元）
图表37：2022-2025年全球航空装备企业兼并重组状况
图表38：波音公司发展历程
图表39：2019-2025年波音公司营收规模（单位：亿美元）
图表40：波音公司航空制造业务产品布局
图表41：2021-2025年波音主要型号民用飞机交付情况（单位：架）
图表42：2023-2025年波音公司飞机交付量（单位：架）
图表43：2025年波音公司航空制造业务收入区域分布（单位：%）
图表44：波音公司航空制造业务在华布局
图表45：2017-2025年GE航空航天营业收入及利润变动情况（单位：亿美元）
图表46：2025年GE航空航天业务构成（按营收）（单位：亿美元，%）
图表47：2025年GE航空航天在华布局
图表48：全球航空装备行业发展趋势预判
图表49：2026-2031年全球航空装备行业市场前景预测（单位：亿美元）
图表50：中国航空装备行业发展历程
图表51：中国航空装备行业进出口商品名称及HS编码
图表52：2016-2025年中国航空装备行业进出口贸易总额（单位：亿美元）
图表53：2016-2025年中国航空装备行业进口贸易总额（单位：亿美元）
图表54：2019-2025年中国航空装备行业产品进口结构（按进口金额）（单位：亿美元）
图表55：2025年中国航空器产品进口结构（按进口金额）（单位：亿美元，%）
图表56：2025年中国航空装备零部件产品进口结构（按进口金额）（单位：亿美元，%）
图表57：2016-2025年中国航空装备行业发动机产品进口均价（单位：万美元/台）
图表58：2016-2025年中国直升机进口价格水平（单位：万美元/架）
图表59：2016-2025年中国飞机进口价格水平（单位：万美元/架）
图表60：2016-2025年中国航空装备行业出口贸易总额（单位：亿美元）
图表61：2019-2025年中国航空装备行业产品出口结构（按出口金额）（单位：亿美元）
图表62：2025年中国航空器产品出口结构（按出口金额）（单位：万美元，%）
图表63：2025年中国航空装备零部件产品出口结构（按出口金额）（单位：亿美元，%）
图表64：2016-2025年中国航空装备行业发动机产品出口均价（单位：万美元/台）
图表65：2016-2025年中国直升机出口价格水平（单位：万美元/架）
图表66：2016-2025年中国飞机出口价格水平（单位：万美元/架）
图表67：中国航空装备行业市场主体类型及入场方式
图表68：2020-2025年中国航空装备行业企业数量（单位：家）
图表69：航空装备产业链部分代表性企业区域分布图
图表70：中国航空装备生产产业园分布热力图
图表71：中国高校航空装备相关专业

图表72：中国高校航空装备相关专业
图表73：中国航空装备生产行业产业链重要龙头企业汇总
图表74：2019-2025年中国航空工业集团有限公司民用飞机交付情况（单位：架）
图表75：2018-2025年中国商用飞机有限责任公司交易情况（单位：万元）
图表76：2018-2025年中国民航旅客运输量（单位：亿人次）
图表77：2018-2025年中国民航货邮运输量（单位：万吨）
图表78：2017-2025年中国航空装备产业规模（单位：亿元）
图表79：2014-2025年中国民用飞机数量（单位：架）
图表80：2025年中国、美国和俄罗斯军用飞机数量对比（单位：架）
图表81：2025年民用航空装备领域市场行情（单位：百万美元）
图表82：军用航空装备领域飞机造价（单位：亿元）
图表83：中国航空装备行业市场发展痛点分析
图表84：中国航空装备行业现有企业的竞争分析
图表85：中国航空装备行业上游议价能力分析
图表86：中国航空装备行业下游议价能力分析
图表87：中国航空装备行业潜在进入者威胁分析
图表88：中国航空装备行业潜在替代品风险分析
图表89：中国航空装备行业五力竞争综合分析
图表90：2017-2025年中国航空装备行业融资整体情况（单位：起）
图表91：2024-2025年中国航空装备行业投融资事件汇总
图表92：2017-2025年中国航空装备投融资所处阶段分析（单位：起）
图表93：2021-2025年中国航空装备行业兼并重组事件汇总
图表94：截至2025年初中国航空装备企业地域分布（单位：家）
图表95：中国航空装备企业主要竞争企业简介
图表96：2025年中国航空装备企业竞争格局（单位：亿元）
图表97：中国航空装备企业国际市场竞争参与状况
图表98：飞机成本结构分析（单位：%）
图表99：航空发动机研制阶段费用按成本构成拆分（单位：%）
图表100：航空发动机制造成本拆分（单位：%）
图表101：航空发动机成本结构占比（按结构类似拆分）（单位：%）
图表102：发动机成本结构对比（单位：%）
图表103：航空发动机维护成本构成（单位：%）
图表104：飞机机体成本价值分析（单位：%）
图表105：中国航空装备行业价值链分析
图表106：2014-2025年我国合成橡胶产量变化情况（单位：万吨，%）
图表107：2016-2025年我国合成橡胶表观消费量（单位：万吨）
图表108：2014-2025年我国铝合金产量及同比增长情况（单位：万吨，%）
图表109：2020-2025年月均铝合金现货价格走势（单位：美元/吨）
图表110：典型航空铝合金的特点及其用途
图表111：2026-2031年全球航空涂料市场规模及预测（单位：亿美元）
图表112：中国航空涂料行业市场竞争情况
图表113：2019-2025年中国碳纤维投运产能（单位：千吨）
图表114：2025年全球碳纤维产能分布（单位：千吨，%）
图表115：2014-2025年中国碳纤维需求量（单位：万吨，%）
图表116：2025年中国与全球各行业碳纤维使用量对比（单位：吨，%）
图表117：2025年航空领域碳纤维的需求状况（单位：吨，%）
图表118：中国航空零部件分类
图表119：飞机机体部位功能及零部件
图表120：中国航空装备行业细分市场分布
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！