中国军用飞机行业市场深度调研及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

报告简介

军用飞机是直接参加战斗、保障战斗行动和军事训练的飞机的总称。是航空兵的主要技术装备。主要包括:主要包括:歼击机、轰炸机、歼击轰炸机、空天轰炸机、空天战斗机、强击机、战场监视机、反潜巡逻机、武装直升机、特种作战飞机、侦察机、预警机、电子对抗飞机、水上飞机、军用运输机、空中加油机和教练机等。

我国军用飞机对标世界一流。自1949年11月空军司令部成立起,我国空军已经走过了70年风风雨雨,以战斗机为代表的各类军用飞机也随着时代的发展不断研制出新的型号,从装备落后至世界一流水平。参照苏联战斗机设计理念及号,我国在"米格17"、"米格19"、"米格21"、"苏27"等基础上,自主研制生产了"歼5"至"歼20"等一系列飞机,目前我国军用飞机在主要机型及关键技术领域均已对标世界一流。

"十四五"期间,军民融合纵深推进,国有资本投资公司改革试点实施,航空产业格局加速调整优化。承接深化改革战略部署,军机企业必须站在改革强企的高度,充分发挥"主机牵头"作用,加快探索产业集团发展新模式,推动军机企业实现管控变革、质量变革、效益变革,为做强做优奠定坚实基础。

我国空军目前尚存在大量老旧二代机型,新机型占比较低。当前我国空军与世界强国空军相比在质上也存在较大差距。从战斗机看,美国战斗机全部为三代四代机,而我国战斗机数量1571架,其中以二代三代机为主,四代机占比极低。除此之外,我国仅拥有特种飞机115架,加油机3架,运输机264架,战斗直升机902架,教练机405架。我国"十四五"规划明确指出"2027年实现建军百年奋斗目标",人民日报发文《必须加快国防和军队现代化》,我国空军建设步伐将明显加快。随着歼-16、歼-20等先进战机的加速列装,预计二代机将逐渐淘汰。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据,客观、多角度地对中国军用飞机市场进行了分析研究。报告在总结中国军用飞机行业发展历程的基础上,结合新时期的各方面因素,对中国军用飞机行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实,图表丰富,既有深入的分析,又有直观的比较,为军用飞机企业在激烈的市场竞争中洞察先机,能准确及时的针对自身环境调整经营策略

报告目录

第一章 军用飞机发展概况

第一节 基本概念

- 一、基本定义
- 二、主要分类及基本性能

- 三、发展简史
- 第二节 军用飞机行业产业链
- 一、产业链组成
- 二、上游供给情况
- 三、下游市场情况
- 第二章 军用飞机行业发展环境
- 第一节 政策环境
- 一、主要政策分析
- 二、政策动向研究
- 三、政策环境影响
- 第二节 经济环境
- 一、国内外经济发展形势
- 1.国际宏观经济运行形势
- 2.国内宏观经济运行形势
- 二、疫情对经济的影响分析
- 三、经济环境影响
- 第三节 投资环境
- 一、各国国防开支
- 二、美国周期性的装备采购支出情况
- 三、中国与发达国家军费开支比较
- 1、近年来各国国防预算情况
- 2、主要国家国防支出占gdp比重的比较
- 3、主要国家军费开支增速比较

第四节 技术环境

- 一、国内外军机技术发展
- 二、人工智能技术在空战领域的应用
- 三、主流军用飞机技术研发进展
- 四、技术环境影响
- 第三章 世界军用飞机行业发展概况
- 第一节 世界军用飞机行业发展
- 一、世界军用飞机行业发展历史
- 二、世界军用飞机行业发展特点
- 三、世界军用飞机行业需求结构
- 四、主要国家军机结构分布差异(美俄军用飞机全面对比)
- 五、世界军用飞机行业发展趋势
- 第二节 发达国家军用飞机发展能力及趋势分析
- 一、美国
- 1、研发制造能力
- 2、数量及结构分析
- 3、竞争优势分析
- 4、发展趋势分析
- 二、俄罗斯
- 1、研发制造能力
- 2、数量及结构分析
- 3、竞争优势分析
- 4、发展趋势分析
- 三、法国
- 1、研发制造能力

- 2、数量及结构分析
- 3、竞争优势分析
- 4、发展趋势分析
- 四、英国
- 1、研发制造能力
- 2、数量及结构分析
- 3、竞争优势分析
- 4、发展趋势分析
- 五、日本
- 1、研发制造能力
- 2、数量及结构分析
- 3、竞争优势分析
- 4、发展趋势分析

第四章 军用飞机行业发展分析

- 第一节 世界空军现状及对比分析
- 一、世界最强空军实力排名
- 二、世界各国空军现状研究
- 三、世界空军装备现状与发展
- 四、世界各国空军力量对比

第二节 军用飞机行业发展现状

- 一、军用飞机行业发展概况
- 二、军用飞机行业发展形势
- 三、后疫情时代军用飞机发展分析

第三节 军用飞机行业市场分析

- 一、我国军用飞机行业市场现状
- 二、军用飞机行业市场供需分析
- 三、军用飞机行业市场趋势预测

第五章 军用飞机行业发展指标

第一节 军用飞机数量及结构分析

- 一、世界军机数量总体情况
- 二、世界主要国家军机数量结构

第二节 军用飞机产量分析

- 一、世界军用飞机产量
- 二、世界主要国家军用飞机产量

第三节 军用飞机采购需求分析

- 一、近十年世界军机采购量与交付量分析
- 二、疫情影响下的2019-2023年军机采购量与交付量
- 三、未来采购需求趋势预测

第六章 军用飞机主要细分行业——战斗机发展分析

第一节 战斗机的发展历程

第二节 全球主要国家现役战斗机性能与数量结构

- 一、全球主要国家现役战斗机性能比较
- 1、美国
- 2、中国
- 3、欧洲和日本
- 4、俄罗斯
- 二、全球主要国家战斗机数量结构分析
- 1、美国:美国战斗机装备数量大,谱系齐全

- 2、俄罗斯:俄罗斯现役战斗机海军舰载机偏少,且攻击机占比偏大
- 3、法国:法国现役战斗机数量和型号相对较少,但功能较为全面

第三节 大国军用飞机突破进展

- 一、美俄开展新型战略轰炸机原型机制造
- 二、美欧持续推进现役战斗机能力升级
- 三、多国下一代战斗机研发迈出实质性步伐
- 1、美空军下一代战斗机全尺寸验证机首飞
- 2、欧洲国家合作的下一代战斗机进入验证机研制
- 3、英国开展"暴风"战斗机早期设计研究
- 4、日本启动新战斗机研制

第四节 中国战斗机行业发展问题

- 一、中国战斗机总量大,但主力机型尚处在过渡阶段
- 二、中国战斗机型号丰富,但谱系不够全面
- 三、战斗机各军种分布不均,舰载战斗机数量少

第五节 战斗机的发展趋势分析

- 一、作战系统向数字信息化发展
- 二、战斗机呈现多功能化
- 三、高品质发动机和新气动外形
- 1、大推重比和矢量推力发动机
- 2、前掠翼和无尾翼的气动外形

第六节 技术进展及趋势研判

- 一、美俄拓展五代机空战能力
- 二、宽频甚至全频隐身技术
- 三、作战区域向空天一体化发展

第七节 下一代战斗机发展趋势

- 一、向无人化发展
- 二、搭载新概念机载武器

第七章 军用飞机主要细分行业——直升机发展分析

第一节 直升机的发展简史

第二节 军用直升机的分类

第三节 国外直升机总体发展特点

第四节 主要国家军用直升机发展

第五节 我国直升机技术创新进展

第六节 近年来国产直升机性能进一步提升

第七节 直升机主要子行业发展分析

- 一、武装直升机
- 二、运输直升机
- 三、反潜直升机

第八节 直升机行业竞争分析

第九节 欧盟投资开发下一代作战直升机技术

第十节 直升机行业发展趋势

第八章 军用飞机主要细分行业——运输机发展分析

第一节 世界各国运输机发展史

- 一、各国运输机发展历史
- 二、我国运输机发展主要经过三个阶段

第二节 大型运输机发展分析

- 一、俄罗斯大型运输机发展分析
- 二、我国空军对大型运输机的需求巨大

三、中美运输机性能对比,中国大型运输机仍是短板

第三节 运输机的发展趋势分析

第九章 军用飞机其他细分行业发展分析

- 第一节 教练机
- 一、行业发展现状
- 二、市场需求分析
- 三、教练机发展趋势分析
- 第二节 特种飞机
- 一、行业发展现状
- 二、国产特种飞机进入关键阶段
- 三、特种飞机发展趋势分析

第三节 无人机

- 一、无人机发展概况
- 二、国外军用无人机发展状况
- 三、军用无人机研发进展
- 1、新概念无人机研发取得进展
- 2、美军持续推进无人机空战技术研发

第四节 加油机

- 一、加油机发展概况
- 二、中美空军加油机机群对比
- 三、我国空中加油机发展分析
- 四、我国空军的空中加油技术发展
- 五、空中加油机发展趋势分析
- 第十章 军用飞机行业主要领先企业分析

第一节 中航沈飞股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第二节 中航西安飞机工业集团股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第三节 成都飞机工业(集团)有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第四节 陕西飞机工业有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况

- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第五节 中航直升机股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第六节 江西洪都航空工业股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第七节 沈阳飞机工业(集团)有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析

六、企业战略规划

第八节 哈尔滨哈飞工业有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第九节 石家庄飞机工业有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第十节 昌河飞机工业(集团)有限责任公司

- 一、企业发展概况
- 二、企业军机业务情况
- 三、企业业务经营能力
- 四、企业军机研发制造分析
- 五、企业军机产品分析
- 六、企业战略规划

第十一章 2024-2029年军用飞机行业前景及趋势预测

第一节 中国军用飞机市场发展前景分析

- 一、我国军机产业迎来黄金发展期
- 二、2024-2029年军用飞机市场发展前景展望
- 三、2024-2029年军用飞机细分行业发展前景
- 四、"十四五"规划期军用飞机行业盈利前景展望
- 第二节 中国军用飞机市场发展趋势预测
- 一、军机设计研发机构高度集中
- 二、2024-2029年军用飞机行业发展趋势
- 三、2024-2029年军用飞机细分市场趋势
- 第三节 中国军用飞机行业发展预测
- 一、2024-2029年中国军用飞机市场规模预测
- 二、2024-2029年中国军用飞机行业供需预测
- 第十二章 2024-2029年军用飞机行业投资机会与风险
- 第一节 军用飞机行业投融资情况
- 一、行业资金渠道分析
- 二、行业投资现状分析
- 三、行业融资规模分析
- 第二节 2024-2029年军用飞机行业投资机会
- 一、世界空中力量无人化趋势加快
- 二、"十四五"新时期军用飞机行业投资机会
- 三、新形势下军用飞机行业细分市场投资机会
- 四、新形势下军用飞机行业产业链投资机会
- 第三节 2024-2029年军用飞机行业投资风险及防范
- 一、政策风险
- 二、宏观经济波动风险

- 三、原材料短缺及价格波动风险
- 四、产品质量与安全生产风险
- 五、技术风险

第十三章 军用飞机行业发展战略研究

第一节 军用飞机行业发展战略研究

- 一、中国军事发展战略目标
- 二、军用飞机企业战略规划

第二节 军用飞机行业投资战略研究

- 一、新时期航空装备始终是国防预算重点投资领域
- 二、发达国家军用飞机行业投资战略研究
- 三、国防战略调整背景下军用飞机行业投资策略研究

第三节 发展战略研究

第十四章 军用飞机行业发展建议

第一节 军用飞机行业产业链发展建议

第二节 军用飞机企业战略规划建议

图表目录

图表:军用飞机主要分类

图表:我国军机演变史

图表:2019-2023年全球主要经济体制造业pmi

图表: 2019-2023年全球主要经济体服务业pmi

图表: 2019-2023年国防开支排名前二十的国家

图表: 2019-2023年国防预算top15国家

图表: 2019-2023年9各国家国防支出占gdp占比情况

图表:2019-2023年全球主要国家军费支出情况

图表: 2019-2023年全球主要国家军费开支增长情况

图表: 2019-2023年全球军用飞机需求结构

图表:2019-2023年美国军机数量及占比情况

图表: 2019-2023年世界空军现役机队数量排名

图表: 2019-2023年世界各国空军现役机型列装

图表:世界战斗机数量对比排名前十的国家

图表: 2019-2023年世界各国军费gdp占比情况

图表: 2019-2023年全球各国现役军机数量情况

图表: 2019-2023年全主要国家现役军机数量结构情况

图表:世界主要国家及地区军机产量情况(单位:架)

图表:美国军机各机型分布

图表:俄罗斯现役各型号战斗机分布情况

图表:法国现役各型号战斗机分布情况

图表: 2019-2023年中国战斗机结构分布

图表: 2019-2023年中国战斗机结构分布

图表:中国战斗机各军种分布

图表:作战系统数字信息化

图表:x29前掠翼战机

图表:x-36无尾翼战机

图表:未来机载激光武器图

图表:武装直升机图片

图表:美国c46运输机

图表: 苏联里-2运输机

图表:苏联伊尔-12运输机

图表:运-5轻型运输机

图表:运-6运输机

图表:运-7运输机

图表:运-7运输机发展历程

图表:安-12中型运输机

图表:运8运输机发展历程

图表:运-9中型运输机

图表:运-10运输机

图表:运-11运输机

图表:运-12运输机

图表:伊尔-76大型运输机

图表:运-20大型运输机发展历程

图表:运-20运输机

图表:两种机体方案的尺寸对比

图表:大象重型运输机与几型运输机的对比

图表:大象两种方案的重量权重对比

图表:中美俄军用大飞机数量对比(单位:架)

图表:近年来中国教练机行业相关政策统计

图表: 国外军用无人机主要事件

图表: 2019-2023年企业营收情况

图表:企业主要军机产品

图表: 2019-2023年企业营收情况

图表:运20大型运输机、轰6k

图表:企业军用飞机产品

图表:中航沈飞目前主营业务及产品(二级子公司)

图表:中航沈飞目前主营业务及产品

图表:哈飞线材业绩表

图表:企业证书

图表:军用飞机研发机构一览表

图表: 2024-2029年中国军用飞机行业市场规模预测

把握投资 决策经营!

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Emai: kf@51baogao.cn

本文地址: https://www.51baogao.cn/baogao/20220317/252329.shtml

在线订购:点击这里