|  |
| --- |
| [2024年版中国大飞机行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024年版中国大飞机行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1553A0A　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　大飞机是航空工业的旗舰产品，近年来随着全球航空运输需求的增加和航空技术的进步，市场需求持续增长。大飞机以其大载客量、长航程、高效率，成为连接各大洲、促进经济文化交流的重要桥梁。目前，行业正面临技术壁垒、资金投入、市场竞争等挑战，推动企业向自主化、智能化、绿色化方向发展。例如，通过自主研发、国际合作，掌握核心技术，提高自主化水平；通过智能化设计、制造，如智能工厂、自动化装配线，提高生产效率和产品质量；通过节能减排、环保材料，减少对环境的影响。  
　　未来，大飞机行业的发展将更加注重技术创新、安全性、经济性和可持续性。一方面，通过材料科学、航空工程、飞行控制技术的交叉研究，开发出更加安全、高效、环保的大飞机产品，如复合材料机身、电推进系统、智能飞行控制系统，以适应未来航空运输的需求和挑战；另一方面，结合大数据、人工智能、物联网技术，实现大飞机的智能运维、远程监控，如智能维修系统、飞行数据分析，提高飞机的运行效率和安全性。此外，随着全球对可持续发展的重视，大飞机行业将加强与航空公司、机场、政府机构的合作，共同推动航空运输的绿色化、智能化发展，构建更加安全、高效、环保的全球航空网络。  
　　《[2024年版中国大飞机行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html)》深入剖析了当前大飞机行业的现状，全面梳理了大飞机市场需求、市场规模、产业链结构以及价格体系。大飞机报告探讨了大飞机各细分市场的特点，展望了市场前景与发展趋势，并基于权威数据进行了科学预测。同时，大飞机报告还对品牌竞争格局、市场集中度、重点企业运营状况进行了客观分析，指出了行业面临的风险与机遇。大飞机报告旨在为大飞机行业内企业、投资公司及政府部门提供决策支持，是把握行业发展趋势、规避风险、挖掘机遇的重要参考。  
  
第一章 大飞机相关概述  
　　1.1 飞机及飞机制造概述  
　　　　1.1.1 飞机定义及分类  
　　　　1.1.2 飞机制造的过程  
　　　　1.1.3 飞机制造方法和特点  
　　1.2 大飞机简介  
　　　　1.2.1 大飞机定义  
　　　　1.2.2 波音787系列  
　　　　1.2.3 空客A380系列  
  
第二章 2019-2024年飞机制造业的发展  
　　2.1 2019-2024年全球飞机制造业发展分析  
　　　　2.1.1 全球民用飞机市场分析  
　　　　2.1.2 全球商用飞机市场供求现状  
　　　　2.1.3 全球通用飞机市场分析  
　　　　2.1.4 亚太将成世界最大商用飞机市场  
　　　　2.1.5 韩国飞机制造依赖进口  
　　　　2.1.6 全球飞机市场趋势预测  
　　2.2 2019-2024年中国飞机制造业的发展  
　　　　2.2.1 中国飞机制造具备的优势  
　　　　2.2.2 我国飞机制造业发展现状  
　　　　2.2.3 中国飞机市场吸引众多国内外厂商布局  
　　　　2.2.4 企业资本争相进入通用航空飞机市场  
　　　　2.2.5 中国飞机制造业存在的主要障碍  
　　2.3 支线飞机  
　　　　2.3.1 支线航空发展全面解析  
　　　　2.3.2 支线飞机制造业波特五力竞争分析  
　　　　2.3.3 支线飞机制造业SWOT分析  
　　　　2.3.4 支线飞机制造业发展政策建议  
　　　　2.3.5 支线飞机需求预测  
　　2.4 直升飞机  
　　　　2.4.1 我国直升机市场快速发展  
　　　　2.4.2 中国直升机市场规模  
　　　　2.4.3 中国直升机市场竞争格局  
　　　　2.4.4 中国直升机市场机遇  
　　　　2.4.5 直升机将在中国通航领域率先发展  
　　　　2.4.6 中国直升机市场展望  
  
第三章 大飞机制造业发展概述  
　　3.1 国外大飞机制造业成功经验  
　　　　3.1.1 美国  
　　　　3.1.2 日本  
　　　　3.1.3 俄罗斯  
　　3.2 国外大飞机制造业失败教训  
　　　　3.2.1 加拿大庞巴迪冲击干线飞机受限  
　　　　3.2.2 国力贫弱使印尼大飞机项目夭折  
　　　　3.2.3 残酷竞争导致荷兰大飞机制造企业倒闭  
　　　　3.2.4 日本研制大飞机失败的原因分析  
　　3.3 中国研制大飞机的必要性  
　　　　3.3.1 大飞机项目的军事意义  
　　　　3.3.2 大飞机项目将加速航空工业结构调整  
　　　　3.3.3 大飞机产业链有利于提升国际分工地位  
　　　　3.3.4 大飞机项目可带动科技和经济发展  
　　3.4 中国研制大飞机的可行性  
　　　　3.4.1 中国具备研制大飞机的物质基础  
　　　　3.4.2 中国积极推进航空工业体制调整改革  
　　　　3.4.3 中国航空制造技术取得较大进展  
　　　　3.4.4 我国研制大飞机条件基本成熟  
　　3.5 中国支持大飞机产业的科技政策  
　　　　3.5.1 专项经费补贴  
　　　　3.5.2 税收激励政策  
　　　　3.5.3 贷款优惠政策  
　　3.6 我国支持大飞机产业的政策建议  
　　　　3.6.1 灵活制定补贴政策  
　　　　3.6.2 逐渐完善税收政策并拓宽覆盖面  
　　　　3.6.3 利用政府采购提供市场保障和隐性支持  
　　　　3.6.4 科技人才培养和激励政策  
  
第四章 2019-2024年中国大飞机项目总体分析  
　　4.1 2019-2024年中国大飞机项目发展现状  
　　　　4.1.1 中国大飞机的发展现状  
　　　　4.1.2 中国大飞机项目SWOT分析  
　　　　4.1.3 2024年大飞机项目发展动态  
　　　　……  
　　　　4.1.5 军工改革助力国产大飞机项目发展  
　　　　4.1.6 制约中国大飞机研制的核心关键技术已被突破  
　　4.2 大型客机  
　　　　4.2.1 实施大型客机项目的重大意义  
　　　　4.2.2 大型客机发展的机遇  
　　　　4.2.3 大型客机研制面临的挑战  
　　　　4.2.4 大型客机产业升级途径分析  
　　4.3 大型运输机  
　　　　4.3.1 我国大型运输机方面关键技术已成熟  
　　　　4.3.2 我国大型运输机发展现状  
　　　　4.3.3 中国与俄罗斯签署合研大型运输机备忘录  
　　　　4.3.4 大型军用运输机发展关键在于技术突破  
　　　　4.3.5 大型军用运输机装备与技术发展方向  
　　4.4 大飞机供应链分析  
　　　　4.4.1 大飞机供应链简述  
　　　　4.4.2 大飞机供应链的成本层次  
　　　　4.4.3 大飞机供应链的成本分析  
　　　　4.4.4 大飞机项目供应商管理模式  
　　4.5 中国大飞机项目集群式创新分析  
　　　　4.5.1 大飞机项目集群式创新特征  
　　　　4.5.2 我国发展大飞机项目集群式创新的导入战略  
　　　　4.5.3 我国发展大飞机项目的创新能力建设  
　　　　4.5.4 我国发展大飞机项目集群式创新的政策选择  
　　4.6 大飞机项目存在的问题及发展战略  
　　　　4.6.1 我国大飞机发展的瓶颈因素  
　　　　4.6.2 中国大飞机面临的挑战  
　　　　4.6.3 中国大飞机的战略选择  
  
第五章 2019-2024年大飞机项目产业链分析  
　　5.1 原材料  
　　　　5.1.1 大飞机项目核心原材料构成  
　　　　5.1.2 大飞机原材料应用趋势分析  
　　　　5.1.3 大飞机为航空材料带来巨大需求空间  
　　　　5.1.4 大飞机核心材料低氧超高纯钛获突破  
　　　　5.1.5 商用飞机高比例复合材料的应用剖析  
　　5.2 机械设备业  
　　　　5.2.1 国产大飞机零配件供应格局分析  
　　　　5.2.2 国内外飞机发动机发展形势分析  
　　　　5.2.3 国产大飞机发动机研发进展情况  
　　　　5.2.4 大飞机项目带动机械部件市场扩容  
　　5.3 电子及仪器仪表业  
　　　　5.3.1 中国航空电子产业发展现状  
　　　　5.3.2 中美合资研发大飞机通信导航系统  
　　　　5.3.3 大飞机将拉动高端仪器仪表发展  
　　　　5.3.4 中国民用航电系统市场预测  
　　5.4 民用航空业  
　　　　5.4.1 全球民用航空业运行格局  
　　　　5.4.2 中国民用航空业发展现状  
　　　　5.4.3 大飞机研制对民航业发展的战略意义  
　　　　5.4.4 民航中长期规划对大飞机提出明确要求  
　　　　5.4.5 未来中国民航业发展的影响因素分析  
　　5.5 航空物流及金融服务业  
　　　　5.5.1 中国航空物流业发展态势  
　　　　5.5.2 大型运输机将成为航空物流业发展新动力  
　　　　5.5.3 国内外飞机租赁市场发展现状及前景  
　　　　5.5.4 银行系金融租赁公司踊跃订购大飞机  
  
第六章 2019-2024年大飞机项目产业链重点区域分析  
　　6.1 上海  
　　　　6.1.1 上海市民用航空发动机行业发展状况  
　　　　6.1.2 闵行商用航空发动机产业基地建成投用  
　　　　6.1.3 中国首架国产大飞机在上海总装  
　　　　6.1.4 上海大飞机用复合材料业发展建议  
　　　　6.1.5 上海市民用航空产业“十三五”发展规划  
　　　　6.1.6 上海民用航空发动机产业中长期发展规划  
　　6.2 西安  
　　　　6.2.1 西安航空基地发展状况综述  
　　　　6.2.2 西安借助大飞机项目发展航空旅游  
　　　　6.2.3 大飞机飞控系统生产基地花落西安  
　　　　6.2.4 西安国产大飞机项目研制进展情况  
　　6.3 沈阳  
　　　　6.3.1 沈阳民用航空工业发展现状  
　　　　6.3.2 国产大飞机部分构件在沈阳研制  
　　　　6.3.3 沈阳民用航空产业未来发展展望  
　　6.4 天津  
　　　　6.4.1 天津市航空工业发展基础  
　　　　6.4.2 天津积极构建航空航天产业集群  
　　　　6.4.3 天津空港航空产业基地发展状况  
　　　　6.4.4 天津飞机销售取得大型海外订单  
　　　　6.4.5 天津航空航天产业近期发展目标  
　　　　6.4.6 天津市航空产业发展的战略思考  
　　6.5 成都  
　　　　6.5.1 成都积极打造航空产业第四城  
　　　　6.5.2 成都重点研制大飞机项目配套产品  
　　　　6.5.3 成都开展航空发动机叶片研发  
　　　　6.5.4 国产大飞机培训服务中心落户成都  
　　　　6.5.5 成都产C919机头正式问世  
　　6.6 南昌  
　　　　6.6.1 南昌市大力发展航空产业  
　　　　6.6.2 南昌航空城建设进展情况  
　　　　6.6.3 南昌重视大飞机等领域高级人才引进  
　　　　6.6.4 南昌市成功研制大飞机关键部件  
  
第七章 2019-2024年大飞机制造技术分析  
　　7.1 全球飞机制造技术成果及特征  
　　　　7.1.1 飞机制造主要先进技术  
　　　　7.1.2 新一代飞机设计制造特点  
　　　　7.1.3 新一代飞机制造关键技术  
　　7.2 2019-2024年国外飞机制造技术进展情况  
　　　　7.2.1 俄罗斯  
　　　　7.2.2 英美  
　　　　7.2.3 日本  
　　7.3 大飞机研制的关键技术概述  
　　　　7.3.1 大飞机研制基本技术特征  
　　　　7.3.2 中国大飞机研制主要技术  
　　　　7.3.3 中国大飞机十项关键技术  
　　　　7.3.4 大型民机发动机关键技术  
　　7.4 2019-2024年中国大飞机技术研制动向  
　　　　7.4.1 大型客机涡轮高温叶片技术取得新突破  
　　　　7.4.2 大飞机长寿命技术研究平台揭牌  
　　　　7.4.3 大飞机机翼运输车研制成果突出  
　　　　7.4.4 大飞机机体研制取得积极进展  
　　　　7.4.5 光污染检测器成功用于大飞机  
　　7.5 2019-2024年中外飞机项目的技术合作  
　　　　7.5.1 中美企业签署大飞机导航系统合同  
　　　　7.5.2 中美合作开展大飞机联合工程设计  
　　　　7.5.3 中俄政府联合开发远程宽体飞机  
　　7.6 航空发动机制造技术分析  
　　　　7.6.1 航空发动机技术特点  
　　　　7.6.2 军用航空发动机应用格局  
　　　　7.6.3 民用航空发动机研制格局  
  
第八章 2019-2024年国际大飞机主要供应商分析  
　　8.1 波音公司  
　　　　8.1.1 公司简介  
　　　　8.1.2 2024年波音经营状况  
　　　　……  
　　8.2 空客公司  
　　　　8.2.1 公司简介  
　　　　8.2.2 2024年空中客车经营状况  
　　　　……  
　　　　8.2.5 空中客车完成订单及交付状况  
　　　　8.2.6 空中客车与中国签署宽体飞机合作项目意向书  
　　8.3 庞巴迪宇航集团  
　　　　8.3.1 公司简介  
　　　　8.3.2 庞巴迪飞机业务订单状况  
　　　　8.3.3 2024年庞巴迪经营状况  
　　　　……  
　　8.4 巴西航空工业公司  
　　　　8.4.1 公司简介  
　　　　8.4.2 2024年巴西航空工业公司经营状况  
　　　　……  
  
第九章 2019-2024年中国大飞机制造相关企业分析  
　　9.1 中国商用飞机有限责任公司  
　　　　9.1.1 企业发展概况  
　　　　9.1.2 中国商飞ARJ21飞机订单情况  
　　　　9.1.3 中国商飞巩固飞机服务体系建设  
　　　　9.1.4 中国商飞携手波音开展废油再利用研究  
　　　　9.1.5 中国商飞公司发展战略解析  
　　9.2 中航工业成都飞机工业（集团）有限责任公司  
　　　　9.2.1 企业发展概况  
　　　　9.2.2 成飞公司业务发展分析  
　　　　9.2.3 成飞航空专用设备研制能力提升  
　　　　9.2.4 成飞公司与鞍钢开展战略合作  
　　9.3 沈阳飞机工业（集团）有限公司  
　　　　9.3.1 企业发展概况  
　　　　9.3.2 沈飞公司业务发展分析  
　　　　9.3.3 沈飞公司飞机起落架项目通过验收  
　　　　9.3.4 沈飞公司科研进展及计划情况  
　　9.4 陕西飞机工业（集团）有限公司  
　　　　9.4.1 企业发展概况  
　　　　9.4.2 陕飞公司建成数字化飞机生产线  
　　　　9.4.3 陕飞公司项目推介成果显著  
　　　　9.4.4 陕飞公司发展战略解析  
　　9.5 哈飞航空工业股份有限公司  
　　　　9.5.1 企业发展概况  
　　　　9.5.2 哈飞经营效益分析  
　　　　9.5.3 哈飞业务经营分析  
　　　　9.5.4 哈飞财务状况分析  
　　　　9.5.5 哈飞未来前景展望  
　　9.6 中航飞机股份有限公司  
　　　　9.6.1 企业发展概况  
　　　　9.6.2 中航飞机经营效益分析  
　　　　9.6.3 中航飞机业务经营分析  
　　　　9.6.4 中航飞机财务状况分析  
　　　　9.6.5 中航飞机未来前景展望  
  
第十章 大飞机项目产业链投资分析  
　　10.1 大飞机项目产业链投资热点  
　　　　10.1.1 大飞机项目产业链重点投资领域  
　　　　10.1.2 大飞机制造业产业链各环节的机会分析  
　　　　10.1.3 大飞机项目将拉动相关材料产业快速发展  
　　　　10.1.4 大飞机项目拉动轻质合金商机  
　　10.2 大飞机项目进入壁垒  
　　　　10.2.1 经济性壁垒  
　　　　10.2.2 产品差异化壁垒  
　　　　10.2.3 政策性壁垒  
　　10.3 大飞机项目投资风险  
　　　　10.3.1 航空领域研发周期较长  
　　　　10.3.2 国产大飞机价格优势小  
　　　　10.3.3 大飞机研制技术门槛高  
　　　　10.3.4 大飞机项目的市场风险  
　　10.4 大型客机项目投资环境和风险管理分析  
　　　　10.4.1 风险管理概念  
　　　　10.4.2 大型客机项目的投资环境  
　　　　10.4.3 大型客机项目投资风险识别  
　　　　10.4.4 大型客机项目投资风险应对措施  
  
第十一章 (中智-林)中国大飞机项目前景展望  
　　11.1 中国飞机制造业发展趋势及前景  
　　　　11.1.1 中国需求将拉动全球飞机制造业发展  
　　　　11.1.2 政策将激活飞机制造业广阔空间  
　　　　11.1.3 未来我国通用飞机市场需求潜力大  
　　11.2 中国大飞机项目未来发展预测  
　　　　11.2.1 中国大飞机制造市场前景看好  
　　　　11.2.2 中国大飞机面世将改变世界大客机市场格局  
　　　　11.2.3 未来国产大飞机的关注点  
  
图表目录  
　　图表 1 2024年各地区商用飞机订单、交付及储备  
　　图表 2 2019-2024年全球商用飞机净订单量  
　　图表 3 2019-2024年全球商用飞机交付量  
　　图表 4 2019-2024年全球商用飞机储备订单量  
　　图表 5 2024年全球各类通用飞机交付量及交易金额  
　　图表 6 2024年全球主要涡桨通用飞机制造商及交付量  
　　图表 7 2024年全球主要公务通用飞机制造商及交付量  
　　图表 8 2024年全球主要活塞式通用飞机制造商及交付量  
　　图表 9 2024年全球主要直升机制造商及交付量  
　　图表 10 2019-2024年波音和空客飞机交付量统计  
　　图表 11 截至2023年底波音订单统计  
　　图表 12 截至2023年底空客订单统计  
　　图表 13 空客和波音生产能力和发展规划  
　　图表 14 我国支线飞机制造企业竞争的五种力量  
　　图表 15 ARJ21支线飞机的国外供应商  
　　图表 16 SWOT矩阵  
　　图表 17 中国航空工业经济运行排行榜  
　　图表 18 世界航空工业巨头销售收入与利润排名  
　　图表 19 未来30-120座级支线飞机市场的预测  
　　图表 20 未来30-120座级支线飞机市场的地理分布  
　　图表 21 2024-2030年中国直升机保有量预测  
　　图表 22 2024-2030年中国直升机保有量分析  
　　图表 23 中国直升机基地一览（部分）  
　　图表 24 俄罗斯与国外公司同等机型技术特征比较  
　　图表 25 大型客机产业升级的一般轨迹  
　　图表 26 大型客机产业升级路径  
　　图表 27 大飞机供应商分类  
　　图表 28 利益相关者视角下的供应商管理  
　　图表 29 基于利益相关者视角的大飞机供应商管理模式  
　　图表 30 2024年全球航空航天工业前十大企业  
　　图表 31 民航业与飞机制造业发展关系  
　　图表 32 航空发动机结构状况  
　　图表 33 航空发动机特点  
　　图表 34 航空发动机性能特点  
　　图表 35 三类涡轮发动机发展趋势  
　　图表 36 航空燃气涡轮发动机新技术  
　　图表 37 国外主要军用战斗机发动机配套情况  
　　图表 38 航空发动机国内外的差距  
　　图表 39 我国主要军机和发动机配套情况  
　　图表 40 各国发动机型号及性能  
　　图表 41 主要民用涡扇发动机及其制造商情况  
　　图表 42 我国生产的民用支线飞机发动机配置情况  
　　图表 43 我国民用航空制造业的基本框架  
　　图表 44 航空发动机转包业务发展的不同阶段  
　　图表 45 国内主要航空发动机转包企业  
　　图表 46 2023-2024年波音综合损益表  
　　图表 47 2023-2024年波音不同部门收入情况  
　　图表 48 2023-2024年波音交付量情况  
　　图表 49 2019-2024年波音综合损益表  
　　图表 50 2019-2024年波音不同部门收入情况  
　　图表 51 2019-2024年波音不同地区收入情况  
　　图表 52 2019-2024年波音交付量情况  
　　图表 53 2023-2024年波音综合损益表-未审计  
　　图表 54 2023-2024年波音不同部门收入情况-未审计  
　　图表 55 2023-2024年空中客车全面收益表  
　　图表 56 2024年空中客车分部信息  
　　图表 57 2019-2024年空中客车全面收益表  
　　图表 58 2019-2024年空中客车收入分部情况  
　　图表 59 2019-2024年空中客车收入分地区情况  
　　图表 60 2024年空中客车全面收益表  
　　图表 61 2023-2024年庞巴迪综合损益表  
　　图表 62 2023-2024年庞巴迪不同地区收入细分情况  
　　图表 63 2024年庞巴迪不同部门主要财务数据  
　　图表 64 2023-2024年庞巴迪综合损益表  
　　图表 65 2023-2024年庞巴迪不同地区收入细分情况  
　　图表 66 2024年庞巴迪不同部门主要财务数据  
　　图表 67 2023-2024年庞巴迪综合损益表  
　　图表 68 2023-2024年庞巴迪不同部门收入及息税前利润率  
　　图表 69 2023-2024年巴西航空工业公司综合损益表  
　　图表 70 2024年巴西航空工业公司不同部门财务指标  
　　图表 71 2024年巴西航空工业公司不同地区收入情况  
　　图表 72 2019-2024年巴西航空工业公司综合损益表  
　　图表 73 2024年巴西航空工业公司不同部门财务指标  
　　图表 74 2024年巴西航空工业公司不同地区收入情况  
　　图表 75 2023-2024年巴西航空工业公司综合损益表  
　　图表 76 2023-2024年巴西航空工业公司不同部门收入情况  
　　图表 77 2019-2024年哈飞航空工业股份有限公司总资产和净资产  
　　图表 78 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 79 2024年哈飞航空工业股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 80 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司现金流量  
　　图表 81 2024年哈飞航空工业股份有限公司现金流量  
　　图表 82 2024年哈飞航空工业股份有限公司主营业务收入分行业、产品  
　　图表 83 2024年哈飞航空工业股份有限公司主营业务收入分区域  
　　图表 84 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司成长能力  
　　图表 85 2024年哈飞航空工业股份有限公司成长能力  
　　图表 86 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 87 2024年哈飞航空工业股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 88 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 89 2024年哈飞航空工业股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 90 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司运营能力  
　　图表 91 2024年哈飞航空工业股份有限公司运营能力  
　　图表 92 2023-2024年哈飞航空工业股份有限公司盈利能力  
　　图表 93 2024年哈飞航空工业股份有限公司盈利能力  
　　图表 94 2019-2024年中航飞机股份有限公司总资产和净资产  
　　图表 95 2023-2024年中航飞机股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 96 2024年中航飞机股份有限公司营业收入和净利润  
　　图表 97 2023-2024年中航飞机股份有限公司现金流量  
　　图表 98 2024年中航飞机股份有限公司现金流量  
　　图表 99 2024年中航飞机股份有限公司主营业务收入分行业、产品、区域  
　　图表 100 2023-2024年中航飞机股份有限公司成长能力  
　　图表 101 2024年中航飞机股份有限公司成长能力  
　　图表 102 2023-2024年中航飞机股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 103 2024年中航飞机股份有限公司短期偿债能力  
　　图表 104 2023-2024年中航飞机股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 105 2024年中航飞机股份有限公司长期偿债能力  
　　图表 106 2023-2024年中航飞机股份有限公司运营能力  
　　图表 107 2024年中航飞机股份有限公司运营能力  
　　图表 108 2023-2024年中航飞机股份有限公司盈利能力  
　　图表 109 2024年中航飞机股份有限公司盈利能力  
　　图表 110 150座级大型客机平均成本曲线  
　　图表 111 商飞模拟产能占市场需求比例  
　　图表 112 波音空客产品覆盖图  
　　图表 113 项目管理的约束边界  
　　图表 114 各阶段的风险管理重点  
　　图表 115 大型客机项目的SWOT分析  
　　图表 116 大型客机项目的风险因素  
略……

了解《[2024年版中国大飞机行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1553A0A，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/0A/DaFeiJiHangYeXianZhuangYuFaZhanQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！