

# 2021-2026年中国大飞机制造市场深度评估及行业 投资前景咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国大飞机制造市场深度评估及行业投资前景咨询报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/yssb/685095.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

大飞机一般指的是指最大起飞重量超过100吨的运输类飞机，包括军用大型运输机和民用大型运输机，也包括一次航程达到3000公里的军用飞机或乘坐达到100座以上的民用客机。

从地域上讲，中国把150座以上的客机称为大客机，而国际航运体系习惯上把300座位以上的客机称作“大型客机”，这主要由各国的航空工业技术水平决定的。2016年前后中国大飞机是著名的所谓三剑客即大型运输机运-20、水陆两栖飞机AG600、大型客机C919。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2016-2020年全球飞机制造业发展态势分析

第一节 2016-2020年全球飞机制造业发展分析

一、贸易战冲击国际民用飞机制造业

二、2016-2020年美国民用飞机制造业发展综述

三、韩国飞机制造业发展迅猛

第二节 2016-2020年中国飞机制造业的发展解析

一、中国飞机制造业发展历程

二、2016-2020年中国飞机制造及修理工业主要指标数据分析

三、中国军机出口状况分析

四、中国民用飞机制造业进军国际市场

五、民机发展基本模式介绍

六、中国民机产业主承制商—供应商模式简析

第三节 2016-2020年中国支线飞机产业分析

一、中国支线飞机需求进入增长期

二、支线飞机市场竞争态势

三、2016-2020年我国ARJ21新支线飞机批量生产

第四节 2016-2020年中国直升飞机产业分析

一、我国大力推进直升飞机产业发展

二、我国直升飞机的应用状况

三、中国民用直升机的适航管理

第二章 2016-2020年世界大飞机制造业发展状况分析

第一节 2016-2020年国外飞机制造技术概述

一、树脂基复合材料构件制造技术

二、胶接结构制造技术

三、先进数控加工技术

四、化铣技术

五、先进连接技术

第二节 2016-2020年国外大飞机制造业成功经验

一、美国大飞机产业政策与波音的成功

二、欧盟大飞机产业政策与空客的成功

三、加拿大飞机产业政策与庞巴迪的成功

四、巴西飞机产业政策与安博威的成功

第三节 2016-2020年国外大飞机制造业失败教训

一、加拿大庞巴迪冲击干线飞机受限

二、国力贫弱使印尼大飞机项目夭折

三、残酷竞争导致荷兰大飞机制造企业倒闭

第三章 国际大飞机主要供应商运行透析

第一节 波音公司

一、公司简介

二、财年波音公司经营状况分析

三、波音公司飞机交货量分析

四、公司订单情况分析

第二节 空客公司

一、公司简介

二、空客天津总装公司正式投产

三、空客公司压缩成本以保持长期竞争力

四、空客公司飞机年交货量将达500架

五、公司订单情况分析

第三节 庞巴迪宇航集团

一、公司简介

二、庞巴迪宇航集团公务机销售强劲增长

三、庞巴迪下一代支线客机原型飞机完成首飞

四、公司订单情况分析

第四节 巴西航空工业公司

一、公司简介

二、财年巴西航空经营状况分析

三、巴西航空积极开拓中国支线飞机市场

四、公司订单情况分析

## 第四章 2016-2020年中国大飞机产业运行环境分析

### 第一节 2016-2020年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入与恩格尔系数
- 三、工业发展形势分析

### 第二节 2016-2020年中国大飞机产业政策环境分析

- 一、世界主要国家对民航飞机产业的保护性政策和措施
- 二、中国飞机产业政策解读

### 第三节 2016-2020年中国大飞机产业社会环境分析

- 一、人口规模分析
- 二、年龄结构分析
- 三、学历结构分析

## 第五章 2016-2020年中国大飞机产业运行形势分析

### 第一节 2016-2020年中国研制大飞机的必要性

- 一、大飞机项目的军事意义
- 二、大飞机项目将加速航空产业结构调整
- 三、大飞机产业链有利于提升国际分工地位
- 四、大飞机项目可带动科技和经济发展

### 第二节 2016-2020年中国研制大飞机的可行性

- 一、中国具备研制大飞机的物质基础
- 二、中国积极推进航空工业体制调整改革
- 三、中国航空制造技术取得较大进展
- 四、我国研制大飞机条件基本成熟

### 第三节 2016-2020年中国大飞机产业链投资概况

- 一、中国大飞机项目总投资投入将达2000亿元
- 二、大飞机项目投资受到严格监管
- 三、大型国企成大飞机项目研发主体
- 四、中国民间资本有意参投大飞机项目
- 五、中铝母公司10亿元参股商飞公司

## 第六章 2016-2020年中国大飞机项目总体分析

### 第一节 2016-2020年中国大飞机项目发展概况

- 一、中国大飞机项目历程回顾
- 二、我国大飞机项目进入预发展阶段
- 三、中国顺利推进大飞机研发
- 四、我国开始布局大飞机产业链

五、大飞机项目5大主制造商确定

六、大飞机项目国内供应商招标启动

七、上海浦东成为大飞机项目研发基地

## 第二节 大型客机

一、国外大型客机制造业发展经验

二、大型客机研制总体技术方案和定位明确

三、国内民间资本积极参与大型客机研发

四、市场问题成民用大型客机的发展关键

五、推进中国大型客机研发制造的措施

## 第三节 2016-2020年中国大型运输机项目分析

一、中国引进大型运输机的作用及影响

二、我大型运输机项目落户西安

三、大型军用运输机发展关键在于技术突破

四、大型军用运输机装备与技术发展方向

## 第四节 2016-2020年中国大飞机项目存在的问题及发展对策

一、我国自主研制大飞机面临的主要挑战

二、民机技术差距制约大飞机项目进展

三、国产大飞机进入国际市场的瓶颈因素

四、中国大飞机项目发展的对策措施

五、发展大飞机项目的战略原则

## 第七章 2016-2020年中国大飞机项目产业链分析

### 第一节 2016-2020年中国大飞机原材料分析

一、航空材料是大飞机研制的基石

二、中国大飞机研制大量使用复合材料

三、大飞机研制拓展化工复合材料应用领域

四、大型飞机钛合金使用量持续增长

五、中铝宝钢成为大飞机原材料主要供应商

六、重庆钢铁集团建设特殊钢铁材料研发基地

### 第二节 2016-2020年中国机械设备业分析

一、大飞机项目促进装备制造业创新发展

二、大飞机项目可带动数控机床业实现新突破

三、我国大飞机液压机研发进程加快

四、轴承行业联合攻关大飞机配套轴承研发

五、2016-2020年大飞机项目关键件浇铸成功

### 第三节 2016-2020年中国电子及仪器仪表业分析

- 一、民机综合航空电子系统介绍
  - 二、我国航空电子产业有待进一步突破
  - 三、中国大飞机项目导航系统分析
  - 四、大飞机客舱内设系统集成项目落户镇江
  - 五、大飞机项目将拉动高端仪器仪表发展
- 第四节 2016-2020年中国金融服务业分析
- 一、大飞机项目需要金融服务业资金支持
  - 二、贸易战下十家银行亿元贷款支援飞机制造业
  - 三、国家开发银行融资支持大飞机项目
  - 四、2016-2020年中国商飞与工商银行签订金融合作协议
  - 五、2016-2020年商飞公司与交通银行开展金融合作
- 第五节 2016-2020年中国民用航空业分析
- 一、研制大飞机是民航业发展的必由之路
  - 二、我国民航市场对大飞机需求旺盛
  - 三、国产大飞机将有力推动民航业发展
- 第六节 2016-2020年中国航空物流业分析
- 一、大飞机项目拉动长三角航空物流业蓬勃发展
  - 二、中航物流公司运营平台移师上海
  - 三、大型运输机将成为航空物流业发展新动力
- 第八章 2016-2020年中国大飞机制造技术研发分析
- 第一节 2016-2020年中国大飞机项目的技术背景
- 第二节 2016-2020年中国飞机制造技术进展分析
- 一、中国已掌握飞机复合材料核心技术
  - 二、我国涡桨飞机安全性大幅提升
  - 三、中国实现飞机储存技术自主创新
  - 四、数字化技术在航空领域的发展
  - 五、高效电加工技术广泛应用于飞机制造业
- 第三节 2016-2020年中国大飞机研制的关键技术
- 一、大型飞机研制的基本技术特征
  - 二、我国大型飞机研制中的关键技术
  - 三、大飞机项目10项关键技术有待突破
  - 四、中国攻克大型飞机地面模拟试验技术
  - 五、中国初步掌握大飞机工装技术
  - 六、中国大型军用运输机关键技术储备情况
  - 七、大型民机发动机的特点及关键技术

#### 第四节 2016-2020年中国大飞机项目的技术合作

- 一、中国与乌克兰签署军用大飞机合作协议
- 二、俄罗斯愿与中国合作研制大飞机
- 三、法国做好与中国大飞机项目合作准备
- 四、中英联合培养大型飞机设计人才
- 五、国外厂商参与我国大飞机项目技术合作

#### 第九章 2016-2020年中国大飞机项目产业链重点区域格局分析

##### 第一节 上海

- 一、大飞机项目落户将带动上海航空业发展
- 二、大飞机项目有利于上海相关产业调整升级
- 三、沪企抢抓机遇对接大飞机项目
- 四、上海市推出航空运输服务公约
- 五、上海航空公司组建上海航空物流企业联盟

##### 第二节 西安

- 一、西安大力推动航空产业集群化发展
- 二、西安市具备大飞机研制力量集聚优势
- 三、大飞机项目有助于西安产业升级
- 四、西安开工建设大飞机关键支撑装备项目
- 五、西安航空基地积极推进航空旅游项目

##### 第三节 沈阳

- 一、沈阳航空产业发展势头良好
- 二、沈阳市获批建设国家级民用航空产业技术基地
- 三、沈阳研制新支线飞机ARJ21重要部件
- 四、2016-2020年沈飞民机公司Q400项目开工建设
- 五、2016-2020年沈阳将建成国内最大规模航空产业基地

##### 第四节 天津

- 一、天津航空工业发展基础
- 二、天津航空产业发展的重点领域
- 三、天津市不断完善航空产业链
- 四、航空工业集团直升机产业基地落户天津
- 五、天津推进大飞机制造产业集群发展

##### 第五节 成都

- 一、成都建设民用飞机产业园区
- 二、美国沃特飞机公司航空产业基地落户成都
- 三、成都斥巨资建设航空物流枢纽



## 四、成都市航空航天产业集群发展规划

### 第六节 南昌

- 一、南昌航空工业城建设步入实质阶段
- 二、昌飞公司融入全球飞机制造产业链
- 三、南昌航空物流业进入快速发展期
- 四、南昌市有望成为大飞机主力生产基地

## 第十章 中国大飞机制造相关企业关键性数据分析

### 第一节 哈尔滨飞机工业集团有限责任公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略分析

### 第二节 西安飞机工业（集团）有限责任公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略分析

### 第三节 成都飞机工业(集团)有限责任公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略分析

### 第四节 陕西飞机工业有限责任公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况
- 四、公司未来战略分析

### 第五节 沈阳飞机工业（集团）有限公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况

### 第六节 江西洪都航空工业集团有限责任公司

- 一、公司简介
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司成本费用情况

## 第十一章 2021-2026年中国大飞机项目前景展望分析

### 第一节 2021-2026年中国飞机制造业发展趋势分析

- 一、民用航空领域发展趋势
- 二、中国航空运输业“十四五”发展目标及思路
- 三、中国需求将拉动全球飞机制造业发展
- 四、我国支线飞机市场前景广阔

### 第二节 2021-2026年中国大飞机项目发展预测分析

- 一、中国大型飞机市场前景看好
- 二、大飞机项目将助推相关行业发展
- 三、国产大型客机C919将于2016-2020年首飞
- 四、2016-2020年中国有望完成大型运输机研制
- 五、2016-2020年国产大型客机将交付航线使用

### 第三节 2021-2026年中国大飞机项目盈利预测分析

## 第十二章 2021-2026年中国大飞机项目产业链投资热点及风险分析

### 第一节 2021-2026年中国航空产业的投资机遇分析（AK ZJH）

- 一、贸易战下中国宏观经济渐现回暖趋势
- 二、政府出台《装备制造业调整和振兴规划》
- 三、体制改革加速我国航空工业整合发展
- 四、中国航空工业蕴含丰富商机

### 第二节 2021-2026年大飞机项目产业链投资热点分析

- 一、大飞机项目产业链重点投资领域
- 二、钢铁行业积极研制大飞机项目专用产品
- 三、大飞机项目带动氮化物航空材料市场需求
- 四、大飞机项目成机床工具业发展契机
- 五、民企争抢大飞机项目零部件商机
- 六、国际物流巨头追随大飞机项目发力浦东机场

### 第三节 2021-2026年中国大飞机项目投资风险分析

- 一、航空领域研发周期较长
- 二、国产大飞机价格优势小
- 三、大飞机研制技术门槛高
- 四、大飞机项目的市场风险

图表目录：

图表1：2016-2020年中国飞机制造及修理工业主要指标数据

图表2：2016-2020年间国内生产总值增长趋势

图表3：2016-2020年各季度国内生产总值走势

图表4：2016-2020年工业增加值及增长速度

图表5：2016-2020年国内生产总值

图表6：2016-2020年固定资产投资增长情况

图表7：2016-2020年主要行业投资累计增速（单位：% ，除注明外）

图表8：2016-2020年固定资产投资

图表9：2016-2020年份城镇固定资产投资增长率

图表10: 2016-2020年我国农村人均纯收入增长趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yssb/685095.html>