

# 2015-2020年中国飞机制造 及修理市场监测及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2020年中国飞机制造及修理市场监测及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/jiaotong1412/278029ORHP.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-12-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国飞机制造及修理市场监测及投资前景研究报告》共六章。首先介绍了飞机制造及修理行业的相关概念，接着介绍了中国航空航天制造业的发展概况，然后对我国飞机制造及修理行业的发展现状进行了详细分析。随后介绍了国内外飞机产业重点企业的运营状况，最后对飞机制造及修理行业的投资及前景进行了科学的分析及预测。

飞机制造及修理是高度综合的现代科学技术，综合运用了基础科学和应用科学的最新成就。现代飞机由上百万个精密加工的零件组成，飞机的生产要求先进的系统集成能力、制造能力和工艺水平与之相适应。历经半个世纪的发展，中国飞机制造通过基础研究、应用研究和产品研发，已全面拉动飞机制造科技的发展。

2007年3月18日，国务院宣布中国大型飞机正式立项，并开始了实质性推进。我国发展“大飞机”项目的意义不仅在于飞机型号成功，还有助于带动产业升级进而助推经济发展。而推动投资主体多元化、鼓励民营资本等各类资本参与，有助于激发市场的活力。

2012年，在国家大力发展战略性新兴产业、推动工业经济转型升级的背景下，航空装备产业获得了一系列政策支持。2012年5月，工信部印发《高端装备制造业“十二五”发展规划》，明确提出“十二五”期间将“以市场应用为先导，以重点产品研发为主线，统筹航空技术研究、产品研发、产业化、市场开发与服务发展”，重点发展“通用飞机和航空配套装备”；2012年7月8日，《国务院关于促进民航业发展的若干意见》印发，意见提出要加强机场规划建设、大力发展通用航空、积极支持国产民机制造等十项主要任务；2012年7月9日，国务院颁布《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》也将航空装备工程列为20项重大工程之一加以扶持。

2013年，中国的低空空域管理改革步入全国推广阶段，而这也进一步打开私人飞机购买市场。预计在未来十年里，中国将超越美国成为世界上最大的私人飞机拥有国。

2015年中国民航各型运输飞机将从目前的1600余架增加至2890架，通用航空器将增加至2000架以上，增幅高达100%。我国民航机队数量的快速增长，给飞机维修产业带来了良好的发展契机。到2015年末，我国航空维修行业产值将达到450亿元以上。

中国经济的高速增长给中国民航以及航空维修业的发展创造了巨大空间。未来10年，中国机队增长将超过7%，这将给航空维修业带来巨大机遇。“十二五”期间我国民航机队数量的快速增长，将给航空维修业创造了良好的发展契机，国内外企业都纷纷看好中国

未来航空维修市场。

预计未来20年中国“支线飞机+干线飞机+大型运输机”市场容量约7000亿元，巨大的市场让未来我国飞机制造业充满想象空间。

## 报告目录

### 第一章 飞机制造及修理行业概述

#### 1.1 飞机制造及修理行业界定

##### 1.1.1 飞机制造及修理定义

##### 1.1.2 飞机制造的过程

##### 1.1.3 飞机制造方法和特点

#### 1.2 中国飞机制造优势及成就

##### 1.2.1 中国飞机制造具备的优势

##### 1.2.2 中国飞机制造的发展成就

### 第二章 2013-2014年航空航天制造业的发展

#### 2.1 2013-2014年中国航空航天行业发展概况

##### 2.1.1 全球主要国家航空航天产业发展概况

##### 2.1.2 中国航空航天工业发展史

##### 2.1.3 中国航空航天业迅猛发展

##### 2.1.4 中国航空航天市场发展动态

##### 2.1.5 中国航空装备产业竞争实力大幅提升

##### 2.1.6 中国航空航天装备面临的机遇分析

##### 2.1.7 民企日渐渗入航空航天领域

#### 2.2 2013-2014年中国航空航天行业材料分析

##### 2.2.1 中国航空航天材料发展概述及特点

##### 2.2.2 我国航空航天领域复合材料应用进展

##### 2.2.3 国家级航空航天材料生产基地落户长沙

##### 2.2.4 我国大力推进航空新材料产业发展

##### 2.2.5 中国航空材料存在的差距及问题

##### 2.2.6 中国航空材料的发展思路

#### 2.3 中国航空航天制造技术综述

- 2.3.1 航空航天制造技术的地位和作用
- 2.3.2 航空航天制造技术的特点及要求
- 2.3.3 航空航天制造业的关键制造技术
- 2.3.4 航空航天制造业的新技术
- 2.4 中国航空航天行业政策
  - 2.4.1 《国内投资民用航空业规定（试行）》
  - 2.4.2 《外商投资民用航空业规定》
  - 2.4.3 《中华人民共和国民用航空法》
  - 2.4.4 《通用航空经营许可证管理规定》
  - 2.4.5 《国务院关于促进民航业发展的若干意见》

### 第三章 2013-2014年飞机制造及修理行业的发展

- 3.1 2013-2014年全球飞机制造及修理行业概况
  - 3.1.1 全球主要飞机制造商机型简介
  - 3.1.2 2012年全球商用飞机市场运营发展分析
  - 3.1.3 2013年全球飞机制造业发展状况分析
  - 3.1.4 亚太地区飞机制造业发展状况剖析
  - 3.1.5 亚太地区飞机市场未来需求预测
- 3.2 2013-2014年中国飞机制造行业的发展
  - 3.2.1 中国大飞机制造发展概况
  - 3.2.2 中国大飞机项目推进现状
  - 3.2.3 中国自主研发军用大飞机成功首飞
  - 3.2.4 中国飞机市场吸引众多国内外厂商布局
  - 3.2.5 企业资本争相进入通用航空飞机市场
  - 3.2.6 中国私人飞机产业发展势头强劲
- 3.3 2013-2014年中国飞机维修业的发展
  - 3.3.1 中国飞机维修业发展概况
  - 3.3.2 我国航空维修产业规模状况分析
  - 3.3.3 我国飞机维修业税收政策变动情况
  - 3.3.4 波音在港建飞机维修中心觊觎内地市场
  - 3.3.5 法国航空公司拟在华布局维修业务
- 3.4 2013-2014年地区飞机制造及修理业的发展

- 3.4.1 广东省
- 3.4.2 山东省
- 3.4.3 北京市
- 3.4.4 天津市
- 3.4.5 西安市
- 3.5 中国飞机产业面临的问题及策略
  - 3.5.1 中国飞机制造业存在的主要障碍
  - 3.5.2 中国制造大飞机面临的两大难题
  - 3.5.3 民机技术差距制约大飞机项目进展
  - 3.5.4 中国飞机租赁企业发展面临的障碍
  - 3.5.5 中国大飞机项目发展的对策措施
  - 3.5.6 中国大飞机制造的营销策略
- 3.6 飞机制造及修理行业相关的应用
  - 3.6.1 电加工技术在航空航天制造中的应用
  - 3.6.2 数字产品定义在飞机制造中的应用
  - 3.6.3 先进数控技术在飞机制造业的应用
  - 3.6.4 先进复合材料在飞机修理中的应用
- 3.7 飞机制造企业PDM的组织和实施
  - 3.7.1 飞机制造企业PDM应用需求
  - 3.7.2 飞机制造企业产品数据管理的实施目标
  - 3.7.3 飞机制造企业PDM具体实施内容
  - 3.7.4 飞机制造企业PDM实施的方法和步骤

#### 第四章 2013-2014年国际飞机供应商分析

- 4.1 波音公司 ( THE BOEING COMPANY )
  - 4.1.1 企业发展概况
  - 4.1.2 经营效益分析
  - 4.1.3 业务经营分析
  - 4.1.4 财务状况分析
  - 4.1.5 未来前景展望
- 4.2 庞巴迪 ( BOMBARDIER )
  - 4.2.1 企业发展概况

- 4.2.2 经营效益分析
- 4.2.3 业务经营分析
- 4.2.4 财务状况分析
- 4.2.5 未来前景展望
- 4.3 欧洲航空防务航天公司（EADS）
- 4.3.1 企业发展概况
- 4.3.2 经营效益分析
- 4.3.3 业务经营分析
- 4.3.4 财务状况分析
- 4.3.5 未来前景展望
- 4.4 空中客车（AIRBUS）
- 4.4.1 企业发展概况
- 4.4.2 经营效益分析
- 4.4.3 业务经营分析
- 4.4.4 财务状况分析
- 4.4.5 未来前景展望

## 第五章 2013-2014年中国飞机制造及修理行业重点企业分析

- 5.1 哈飞航空工业股份有限公司
- 5.1.1 企业发展概况
- 5.1.2 经营效益分析
- 5.1.3 业务经营分析
- 5.1.4 财务状况分析
- 5.1.5 未来前景展望
- 5.2 中航飞机股份有限公司
- 5.2.1 企业发展概况
- 5.2.2 经营效益分析
- 5.2.3 业务经营分析
- 5.2.4 财务状况分析
- 5.2.5 未来前景展望
- 5.3 江西洪都航空工业股份有限公司
- 5.3.1 企业发展概况

- 5.3.2 经营效益分析
- 5.3.3 业务经营分析
- 5.3.4 财务状况分析
- 5.3.5 未来前景展望
- 5.4 中航动力控制股份有限公司
  - 5.4.1 企业发展概况
  - 5.4.2 经营效益分析
  - 5.4.3 业务经营分析
  - 5.4.4 财务状况分析
  - 5.4.5 未来前景展望
- 5.5 四川成发航空科技股份有限公司
  - 5.5.1 企业发展概况
  - 5.5.2 经营效益分析
  - 5.5.3 业务经营分析
  - 5.5.4 财务状况分析
  - 5.5.5 未来前景展望
- 5.6 航天时代电子技术股份有限公司
  - 5.6.1 企业发展概况
  - 5.6.2 经营效益分析
  - 5.6.3 业务经营分析
  - 5.6.4 财务状况分析
  - 5.6.5 未来前景展望
- 5.7 上市公司财务比较分析
  - 5.7.1 盈利能力分析
  - 5.7.2 成长能力分析
  - 5.7.3 营运能力分析
  - 5.7.4 偿债能力分析

## 第六章 博思数据关于飞机制造及修理行业投资及前景分析

- 6.1 航空航天制造行业发展趋势分析
  - 6.1.1 未来我国航空航天产业的发展方向
  - 6.1.2 中国航空装备产业发展前景展望



- 6.1.3 民用航空领域的发展趋势
- 6.1.4 中国航空材料技术的发展趋势
- 6.1.5 未来航空航天复合材料应用市场展望
- 6.2 民用大型飞机制造业五力模型分析
  - 6.2.1 新进入者威胁
  - 6.2.2 替代者的威胁
  - 6.2.3 买方谈价能力
  - 6.2.4 卖方谈价能力
  - 6.2.5 现有竞争者的竞争能力
- 6.3 飞机制造及修理业投资机遇与前景分析
  - 6.3.1 中国飞机产业发展空间概况
  - 6.3.2 飞机制造产业投资形势分析
  - 6.3.3 飞机制造业产业链各环节的机会分析
  - 6.3.4 低空开放试点引发市场机遇
  - 6.3.5 “十二五”我国航空飞机租赁市场预测
  - 6.3.6 中国航空维修业发展空间巨大

## 附录

附录一：中国机械工业技术政策

附录二：关于深化我国低空空域管理改革的意见

## 图表目录

- 图表 世界主要国家航空航天产业发展概况
- 图表 2012年各地区订单、交付及储备一览
- 图表 2003-2012年全球商用飞机净订单量
- 图表 2003-2012年全球商用飞机交付量
- 图表 2003-2012年全球商用飞机储备订单量
- 图表 2011-2012年波音综合损益表
- 图表 2011-2012年波音不同部门收入情况
- 图表 2011-2012年波音不同地区收入情况
- 图表 2011-2012年波音交付量情况
- 图表 2012-2013年波音综合损益表

图表 2012-2013年波音不同部门收入情况

图表 2012-2013年波音不同地区收入情况

图表 2013-2014年波音综合损益表

图表 2013-2014年波音不同部门收入情况

图表 2013-2014年波音不同地区收入情况

图表 2013-2014年波音交付量情况

图表 2011-2012年庞巴迪综合损益表

图表 2011-2012年庞巴迪不同地区收入细分情况

图表 2012年庞巴迪不同部门主要财务数据

图表 2012-2013年庞巴迪商务飞机交付量

图表 2012-2013年庞巴迪商用飞机交付量

图表 2012-2013财年庞巴迪综合损益表

图表 2013-2014财年庞巴迪综合损益表

图表 2013-2014财年庞巴迪不同地区收入细分情况

图表 2013-2014财年庞巴迪不同部门主要财务数据

图表 2013-2014财年庞巴迪喷气公务机交付量

图表 2013-2014财年庞巴迪民用飞机交付量

图表 2012-2013年欧洲航空防务航天公司综合损益表

图表 2012-2013年欧洲航空防务航天公司不同地区收入情况

图表 2013年欧洲航空防务航天公司不同部门收入和收益情况

图表 2013年欧洲航空防务航天公司收入的不同来源情况

图表 2012年欧洲航空防务航天公司不同部门收入和收益情况

图表 2012-2013年欧洲航空防务航天公司收入的不同来源情况

图表 2012-2013年欧洲航空防务航天公司综合损益表

图表 2012-2013年欧洲航空防务航天公司不同部门收入和收益情况

图表 2013-2014年欧洲航空防务航天公司综合损益表

图表 2013-2014年欧洲航空防务航天公司不同地区收入情况

图表 2012年1-11月空中客车订单情况

图表 截止2012年11月空中客车累计经营业绩

图表 2012年空中客车飞机平均价格

图表 2012-2013年空中客车经营业绩

图表 截止2013年12月空中客车累计经营业绩

图表 2009-2013年空中客车经营业绩

图表 截止2013年空中客车飞机订单数量累计

图表 截止2013年空中客车飞机交付数量累计

图表 截止2013年空中客车飞机未交付数量累计

图表 2013-2014年6月末哈飞股份总资产和净资产

图表 2012-2013年哈飞股份营业收入和净利润

图表 2014年1-6月哈飞股份营业收入和净利润

图表 2012-2013年哈飞股份现金流量

图表 2014年1-6月哈飞股份现金流量

图表 2013年哈飞股份主营业务收入分行业

图表 2013年哈飞股份主营业务收入分产品

图表 2013年哈飞股份主营业务收入分区域

图表 2012-2013年哈飞股份成长能力

图表 2014年1-6月哈飞股份成长能力

图表 2012-2013年哈飞股份短期偿债能力

图表 2014年1-6月哈飞股份短期偿债能力

图表 2012-2013年哈飞股份长期偿债能力

图表 2014年1-6月哈飞股份长期偿债能力

图表 2012-2013年哈飞股份运营能力

图表 2014年1-6月哈飞股份运营能力

图表 2012-2013年哈飞股份盈利能力

图表 2014年1-6月哈飞股份盈利能力

图表 2013-2014年6月末中航飞机总资产和净资产

图表 2012-2013年中航飞机营业收入和净利润

图表 2014年1-6月中航飞机营业收入和净利润

图表 2012-2013年中航飞机现金流量

图表 2014年1-6月中航飞机现金流量

图表 2013年中航飞机主营业务收入分行业

图表 2013年中航飞机主营业务收入分产品

图表 2013年中航飞机主营业务收入分区域

图表 2012-2013年中航飞机成长能力

图表 2014年1-6月中航飞机成长能力

图表 2012-2013年中航飞机短期偿债能力

图表 2014年1-6月中航飞机短期偿债能力

图表 2012-2013年中航飞机长期偿债能力

图表 2014年1-6月中航飞机长期偿债能力

图表 2012-2013年中航飞机运营能力

图表 2014年1-6月中航飞机运营能力

图表 2012-2013年中航飞机盈利能力

图表 2014年1-6月中航飞机盈利能力

图表 2013-2014年6月末洪都航空总资产和净资产

图表 2012-2013年洪都航空营业收入和净利润

图表 2014年1-6月洪都航空营业收入和净利润

图表 2012-2013年洪都航空现金流量

图表 2014年1-6月洪都航空现金流量

图表 2013年洪都航空主营业务收入分行业

图表 2013年洪都航空主营业务收入分产品

图表 2013年洪都航空主营业务收入分区域

图表 2012-2013年洪都航空成长能力

图表 2014年1-6月洪都航空成长能力

图表 2012-2013年洪都航空短期偿债能力

图表 2014年1-6月洪都航空短期偿债能力

图表 2012-2013年洪都航空长期偿债能力

图表 2014年1-6月洪都航空长期偿债能力

图表 2012-2013年洪都航空运营能力

图表 2014年1-6月洪都航空运营能力

图表 2012-2013年洪都航空盈利能力

图表 2014年1-6月洪都航空盈利能力

图表 2013-2014年6月末中航动控总资产和净资产

图表 2012-2013年中航动控营业收入和净利润

图表 2014年1-6月中航动控营业收入和净利润

图表 2012-2013年中航动控现金流量

图表 2014年1-6月中航动控现金流量

图表 2013年中航动控主营业务收入分行业

图表 2013年中航动控主营业务收入分产品

图表 2013年中航动控主营业务收入分区域

图表 2012-2013年中航动控成长能力

图表 2014年1-6月中航动控成长能力

图表 2012-2013年中航动控短期偿债能力

图表 2014年1-6月中航动控短期偿债能力

图表 2012-2013年中航动控长期偿债能力

图表 2014年1-6月中航动控长期偿债能力

图表 2012-2013年中航动控运营能力

图表 2014年1-6月中航动控运营能力

图表 2012-2013年中航动控盈利能力

图表 2014年1-6月中航动控盈利能力

图表 2013-2014年6月末成发科技总资产和净资产

图表 2012-2013年成发科技营业收入和净利润

图表 2014年1-6月成发科技营业收入和净利润

图表 2012-2013年成发科技现金流量

图表 2014年1-6月成发科技现金流量

图表 2013年成发科技主营业务收入分行业

图表 2013年成发科技主营业务收入分产品

图表 2013年成发科技主营业务收入分区域

图表 2012-2013年成发科技成长能力

图表 2014年1-6月成发科技成长能力

图表 2012-2013年成发科技短期偿债能力

图表 2014年1-6月成发科技短期偿债能力

图表 2012-2013年成发科技长期偿债能力

图表 2014年1-6月成发科技长期偿债能力

图表 2012-2013年成发科技运营能力

图表 2014年1-6月成发科技运营能力

图表 2012-2013年成发科技盈利能力

图表 2014年1-6月成发科技盈利能力

图表 2013-2014年6月末航天电子总资产和净资产

图表 2012-2013年航天电子营业收入和净利润

图表 2014年1-6月航天电子营业收入和净利润

图表 2012-2013年航天电子现金流量

图表 2014年1-6月航天电子现金流量

图表 2013年航天电子主营业务收入分行业

图表 2013年航天电子主营业务收入分产品

图表 2013年航天电子主营业务收入分区域

图表 2012-2013年航天电子成长能力

图表 2014年1-6月航天电子成长能力

图表 2012-2013年航天电子短期偿债能力

图表 2014年1-6月航天电子短期偿债能力

图表 2012-2013年航天电子长期偿债能力

图表 2014年1-6月航天电子长期偿债能力

图表 2012-2013年航天电子运营能力

图表 2014年1-6月航天电子运营能力

图表 2012-2013年航天电子盈利能力

图表 2014年1-6月航天电子盈利能力

图表 2014年前三季度飞机制造行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2013年飞机制造行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2012年飞机制造行业上市公司盈利能力指标分析

图表 2014年前三季度飞机制造行业上市公司成长能力指标分析

图表 2013年飞机制造行业上市公司成长能力指标分析

图表 2012年飞机制造行业上市公司成长能力指标分析

图表 2014年前三季度飞机制造行业上市公司营运能力指标分析

图表 2013年飞机制造行业上市公司营运能力指标分析

图表 2012年飞机制造行业上市公司营运能力指标分析

图表 2014年前三季度飞机制造行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2013年飞机制造行业上市公司偿债能力指标分析

图表 2012年飞机制造行业上市公司偿债能力指标分析

本研究报告数据主要来自于国家统计局、民航局、商务部、中国航空运输协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对飞机制造及修理行业有个系统深入的了解、或者想投资飞机制造及修理行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jiaotong1412/278029ORHP.html>