

2019-2025年中国航空发动 机行业分析及战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2019-2025年中国航空发动机行业分析及战略咨询报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/201906/25-299960.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

受制于中国航空发动机制造水平，中国目前的民机发动机全部来源于国外进口，进口量和进口金额逐年提升，且中国目前研发和制造的民机品牌也无一例外的选择了国外先进的民用发动机。预计短期内中国民用航空市场仍难出现民用发动机“中国制造”的身影，国内航空发动机的市场需求仍将依赖于进口。

目前，中航发动机公司是中国唯一整机生产企业。2011年，中航发动机公司的航空产业营收约200亿元，仅是国内年均千亿航空发动机市场需求的1/5，未来仍有广阔成长空间。从市场结构来看，中国目前生产的几乎全部是战斗机发动机，干支线运输机，而相关的民用发动机市场空间广阔，且尚未涉及。

预计未来10年，我国军民用航空发动机市场规模超过年均市场规模超过1100亿人民币，其中800多亿为民用市场、300多亿为军用市场。未来二十年中国的航空公司将有约4700架的新机交付，市场价值超过5000亿美元。整机需求的大幅增长必将带动发动机需求的上升。假设发动机价格为整机价格的25%，国产发动机市场占有率40%测算，未来20年国产客机整机增长带动的国产航空发动机需求额为500亿美元。

报告目录：

第一部分 行业运行现状

第一章 世界航空发动机行业发展情况分析

第一节 世界航空发动机行业分析

一、世界航空发动机行业特点

二、世界航空发动机产能状况

三、世界航空发动机行业简介

四、世界航空发动机行业分类

五、世界航空发动机行业动态

第二节 世界航空发动机市场分析

一、世界航空发动机生产分布

二、世界航空发动机消费情况

三、世界航空发动机消费结构

四、世界航空发动机价格分析

第三节 2018年中外航空发动机市场对比

一、通航飞机发动机排行榜

二、通航飞机发动机制造商排行榜

第二章 中国航空发动机行业供给情况分析 & 趋势

第一节 2016-2018年中国航空发动机行业市场供给分析

一、航空发动机整体供需情况分析

二、我国航空发动机发展差距对比

三、我国航空发动机科研院所体系

第二节 航空发动机行业供给关系因素分析

一、航空发动机需求变化

二、航空发动机产业链

三、航空发动机材料供给状况

四、航空发动机控制系统技术

五、航空发动机产业政策

第三节 2019-2025年中国航空发动机行业市场供给趋势

一、航空发动机整体供给情况趋势分析

二、航空发动机重点领域供给趋势分析

三、影响未来航空发动机供给的因素分析

第三章 金融危机下航空发动机行业宏观经济环境分析

第一节 2016-2018年全球经济环境分析

一、2016-2018年全球经济运行概况

二、2019-2025年全球经济形势预测

第二节 航空产业对全球经济的影响

一、国际航空产业发展趋势及其国际影响

二、对各国实体经济的影响

第三节 航空产业对中国经济的影响

一、航空产业对中国实体经济的影响

二、航空产业影响下的主要行业

三、中国宏观经济政策变动及趋势

四、新经济常态下民航业发展几大趋势

第二部分 市场发展分析

第四章 2018年中国航空发动机行业发展概况

第一节 2018年中国航空发动机行业发展态势分析

第二节 2018年中国航空发动机行业发展特点分析

第三节 2018年中国航空发动机生产及服务市场分析

第五章 2018年中国航空发动机行业整体运行状况

第一节 2018年航空发动机行业产销分析

第二节 2018年航空发动机行业盈利能力分析

第六章 2016-2018年中国航空发动机行业进出口市场分析

第一节 2016-2018年航空发动机行业进出口特点分析

第二节 2016-2018年航空发动机行业进出口量分析

一、进口分析

二、出口分析

第七章 2016-2018年航空发动机企业投资价值及行业发展预测

第一节 2016-2018年航空发动机行业成长性分析

第二节 2016-2018年航空发动机行业经营能力分析

第三节 2016-2018年航空发动机行业盈利能力分析

第四节 2016-2018年航空发动机行业偿债能力分析

第五节 2019-2025年我国航空发动机行业现金流量预测

第六节 2019-2025年我国航空发动机行业销售收入预测

第七节 2019-2025年我国航空发动机行业总资产预测

第三部分 竞争格局分析

第八章 2016-2018年中国航空发动机产业国际竞争力分析

第一节 世界主要航空发动机制造商

一、美国通用电气公司

二、英国罗尔斯·罗伊斯公司

三、美国普拉特·惠特尼公司

四、CFM国际发动机公司

五、国际航空发动机公司

第二节 中国的航空发动机企业

第三节 2019-2025年中国航空发动机竞争策略

- 一、中国航空发动机国际竞争策略
- 二、中国航空发动机投入机制分析
- 三、制约我国航空发动机产业发展两大瓶颈
- 四、中国航空发动机产业化运营阶段
- 五、中国航空发动机发展建议

第九章 2018年中国航空发动机行业重点企业竞争力分析

第一节 北京钢研高纳科技股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司经营情况
- 四、公司投资情况
- 五、公司未来战略分析

第二节 宝鸡钛业股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、公司研发实力
- 三、公司主要财务指标分析
- 四、公司经营情况
- 五、公司投资情况
- 六、公司未来战略分析

第三节 中航工业北京航空材料研究院

- 一、公司基本情况
- 二、公司研发实力
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司投资情况
- 四、公司未来战略分析

第四节 中航动力控制股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、公司主要财务指标分析
- 三、公司投资情况

四、公司未来战略分析

第五节 四川成发航空科技股份有限公司

一、公司基本情况

二、公司主要财务指标分析

三、公司投资情况

四、公司未来战略分析

第六节 西安航空发动机（集团）有限公司

一、公司基本情况

二、公司经营情况

三、公司未来战略分析

第十章 中国航空发动机行业投资策略分析

第一节 2016-2018年中国航空发动机行业投资环境分析

第二节 2016-2018年中国航空发动机行业投资收益分析

第三节 2019-2025年中国航空发动机行业产品投资方向

第四节 2019-2025年中国航空发动机行业投资收益预测

一、预测理论依据

二、2019-2025年中国航空发动机行业工业总产值预测

三、2019-2025年中国航空发动机行业行业销售收入预测

四、2019-2025年中国航空发动机行业利润总额预测

五、2019-2025年中国航空发动机行业总资产预测

第四部分 投资战略研究

第十一章 中国航空发动机行业投资风险分析

第一节 中国航空发动机行业内部风险分析

一、经营业绩风险

二、产品的市场风险

三、技术风险

四、募集资金达产增效风险

五、业务整合、规模扩大带来的集团化管理风险

第二节 中国航空发动机行业外部风险分析

一、宏观经济环境风险分析

二、行业政策环境风险分析

第十二章 航空发动机行业发展趋势与投资战略研究

第一节 航空发动机市场发展潜力分析

一、市场空间广阔

二、竞争格局变化

第二节 航空发动机行业发展趋势分析

一、品牌格局趋势

二、消费趋势分析

第三节 航空发动机行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、区域战略规划

四、产业战略规划

五、营销品牌战略

六、竞争战略规划

第十三章 行业发展趋势及投资策略分析

第一节 中国生产、营销企业投资运作模式分析

第二节 外销与内销优势分析

第三节 2019-2025年中国军用发动机市场规模及增长趋势

第四节 2019-2025年国内商用航空发动机规模预测

第五节 项目投资建议

一、航空发动机产业政策

二、项目投资方向建议

三、国内投资前景分析

四、销售注意事项

图表目录

图表：世界主要国家航空航天产业发展概况

图表：航空发动机分类及燃气涡轮发动机主要应用

图表：各类航空发动机特点

图表：世界航空发动机发展历史

图表：世界典型战斗机（五代划分标准）及其所配发动机

图表：世界典型民用航空发动机产品及制造商

图表：航空发动机与燃气轮机对比

图表：燃气轮机发展途径与应用领域

图表：燃气轮机分级

图表：美国海军未来30年计划平均每年建造9艘军舰

图表：美国海军未来30年计划建造各类军舰数量（艘）

图表：2016-2018年发电用燃气轮机市场份额（按数量）

图表：2016-2018年发电用燃气轮机市场份额（按价值）

图表：世界主要航空发动机厂商

图表：世界主要民用航空发动机生产商2011年产量（台）

图表：航空发动机生产商占波音和空客市场份额

图表：北约军用航空发动机每年生产数量（台）

图表：未来20年全球航空发动机和燃气轮机市场需求预测

图表：2016-2018年世界商业发动机保有量

图表：2016-2018年世界商用航空发动机年生产数量

图表：2018年世界部分国家和地区军费及占GDP比重

图表：全球现役军机数量分布

图表：2016-2018年全球服役军机数量及增速

图表：2016-2018年北约军机交付数量及增速

图表：世界航空运输量增长（客运周转量：万亿人公里）

图表：世界军用发动机单价

图表：世界民用发动机单价

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(活塞发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(涡桨发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(涡扇发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(涡轴发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机制造商排行(活塞发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机制造商排行榜(涡桨发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(涡扇发动机)

图表：2018年中国大陆通航飞机发动机排行TOP5(涡轴发动机)

图表：未来20年我国航空发动机和燃气轮机市场需求预测

图表：中国航空发动机发展阶段

图表：中国涡喷、涡扇发动机自主化研制进程

图表：中国航空发动机参数及装备战机一览

图表：中美军用航空发动机发展差距对比

图表：中航集团与航空发动机相关科研院所

图表：中国近25年国防开支保持高速增长

图表：航空发动机产业链构成

图表：普惠公司F100涡轮风扇发机构造及主要组成部件

图表：国内航空发动机材料及维修领域相关公司、院所

图表：航空发动机制造成本按材料划分

图表：航空发动机关键热端承力部件全部为高温合金

图表：2018年中国钛材料应用分布

图表：2018年美国钛材料应用分布

图表：航空发动机监控型电子控制系统主要组成及作用

图表：全权数字发动机控制系统（FACDE）结构图

图表：全权数字发动机控制系统（FACDE）主要功能

图表：2016-2018年中国航空发动机行业主要政策汇总

图表：《关于促进民航业发展的若干意见》解读

图表：《关于深化中国低空空域管理改革的意见》解读

图表：中国航空发动机产业供应商 图表：中国未来20年军用飞机及航空发动机市场需求测算

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201906/25-299960.html>