

# 2023-2031年全球航空零部件制造行业发展痛点与运营前景分析报告

产品名称	2023-2031年全球航空零部件制造行业发展痛点与运营前景分析报告
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

## 产品详情

2023-2031年全球航空零部件制造行业发展痛点与运营前景分析报告

.....  
.....  
.....

【对接人员】：【周文文】

【修订日期】：【2023年9月】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+更新服务】

【报告价格】：【纸质版6500元 电子版6800元 纸质+电子版7000元 (有折扣)】

### 目录

第一章：航空零部件制造行业界定及发展环境剖析

1.1 中国航空零部件制造行业界定及统计说明

1.1.1 航空航天制造业界定

(1) 航空与航天的界定

(2) 飞行器及航空器的界定

(3) 航空器的分类

(4) 航空制造业所属国民经济行业分类

1.1.2 飞机结构组成及航空零部件所处地位

(1) 飞机结构组成

(2) 航空零部件在航空制造产业链中的位置

1.1.3 航空零部件界定

(1) 航空零部件定义

(2) 航空零部件的分类

(3) 本报告航空零部件制造行业研究范围

1.1.4 航空零部件制造行业所属国民经济行业分类

1.1.5 本报告主要数据来源及统计标准说明

1.2 中国航空零部件制造行业政策环境分析

1.2.1 行业监管部门及体系现状

1.2.2 行业相关标准汇总

1.2.3 行业相关政策和规划汇总及解读

1.2.4 政策环境对行业发展的影响分析

1.3 中国航空零部件制造行业经济环境分析

1.3.1 宏观经济环境分析

(1) 国际宏观经济现状

(2) 国内宏观经济环境分析

1.3.2 宏观经济发展展望

(1) 全球宏观经济展望

(2) 中国宏观经济展望

1.3.3 宏观经济对行业的影响分析

1.4 中国航空零部件制造行业社会环境分析

#### 1.4.1 周边关系对行业发展的影响

(1) 中国周边领域近况

(2) 周边关系对行业发展的影响

#### 1.4.2 飞机事故对行业发展的影响

(1) 波音飞机事件情况

(2) 飞机事故对行业发展的影响

#### 1.4.3 环境污染及节能减排对行业发展的影响

#### 1.4.4 xinguan疫情对行业发展的影响

(1) xinguan疫情下的民航情况

(2) xinguan疫情对行业发展的影响

#### 1.5 中国航空零部件制造行业技术环境分析

##### 1.5.1 航空零部件制造技术发展现状

(1) 行业技术水平及特点

(2) 核心关键技术分析

##### 1.5.2 行业相关专利申请情况

(1) 专利申请量分析

(2) 中国专利申请人分析

(3) 全球专利申请人分析

##### 1.5.3 行业技术发展趋势

##### 1.5.4 技术环境对行业发展的影响分析

### 第2章：中国航空零部件制造行业发展概况及市场痛点分析

#### 2.1 中国航空制造业发展现状

##### 2.1.1 中国民航全行业运输飞机数量

##### 2.1.2 中国通用航空器数量及结构

##### 2.1.3 民用直升机发展状况

(1) 中国民用直升机数量

## (2) 中外民用直升机发展对比

## 2.2 中国航空零部件制造行业发展历程与市场特点分析

### 2.2.1 行业发展历程分析

### 2.2.2 行业发展主要特点

## 2.3 航空零部件制造行业参与者类型及规模

### 2.3.1 行业参与者类型

### 2.3.2 行业内企业数量规模

## 2.4 中国航空零部件制造行业市场规模测算

## 2.5 中国航空零部件制造行业进出口分析

### 2.5.1 中国航空零部件制造行业进出口情况综述

### 2.5.2 中国航空零部件进口税率分析

### 2.5.3 中国航空零部件进口情况分析

#### (1) 中国航空零部件进口规模分析

#### (2) 中国航空零部件进口来源国分析

### 2.5.4 中国航空零部件出口情况分析

#### (1) 中国航空零部件出口规模分析

#### (2) 中国航空零部件出口国别分析

### 2.5.5 中国航空零部件制造行业进出口前景分析

#### (1) 中国航空零部件制造行业进口前景分析

#### (2) 中国航空零部件制造行业出口前景分析

## 2.6 中国航空零部件制造行业发展痛点分析

## 第3章：中国航空零部件制造行业竞争状态及市场格局分析

### 3.1 中国航空零部件制造行业五力模型分析

#### 3.1.1 航空零部件制造行业现有竞争分析

#### 3.1.2 航空零部件制造行业新进入者威胁

#### 3.1.3 航空零部件制造行业替代品威胁分析

3.1.4 航空零部件制造行业购买者议价能力

3.1.5 航空零部件制造行业供应商议价能力

3.1.6 航空零部件制造行业竞争情况总结

3.2 中国航空零部件制造行业投融资、兼并与重组分析

3.2.1 行业投融资发展状况

(1) 行业资金来源

(2) 投融资主体

(3) 投融资方式

(4) 投融资事件汇总

(5) 投融资特征分析

(6) 投融资趋势预测

3.2.2 行业兼并与重组状况

(1) 兼并与重组事件汇总

(2) 兼并与重组动因与案例分析

(3) 兼并与重组趋势预判

3.3 中国航空零部件制造行业进入与退出壁垒分析

3.4 中国航空零部件制造行业市场竞争格局及集中度分析

3.4.1 中国航空零部件制造行业市场竞争格局

3.4.2 中国航空零部件制造行业市场集中度分析

3.5 中国航空零部件制造行业区域发展格局解析

第4章：中国航空零部件制造行业产业链梳理及细分市场分析

4.1 中国航空零部件制造产业链梳理及成本结构分析

4.1.1 航空零部件制造产业链概述

4.1.2 航空零部件制造成本结构分析

(1) 行业成本结构分析

(2) 行业成本结构比重

## 4.2 中国航空零部件制造行业上游供应市场及前景分析

### 4.2.1 不锈钢市场供给及对航空零部件行业的影响

- (1) 不锈钢行业发展现状及价格趋势分析
- (2) 不锈钢行业发展对航空零部件制造行业的影响

### 4.2.2 五金市场运营及对航空零部件行业的影响

- (1) 五金行业发展现状
- (2) 五金行业发展对航空零部件制造行业的影响

### 4.2.3 碳纤维市场供给及对航空零部件行业的影响

- (1) 碳纤维行业发展现状及趋势分析
- (2) 碳纤维行业发展对航空零部件制造行业的影响

## 4.3 中国航空零部件制造行业中游细分产品市场分析

### 4.3.1 中国航空发动机类零部件分析

- (1) 航空发动机分类
- (2) 航空发动机类零部件分类
- (3) 发动机动力控制系统分类
- (4) 航空发动机成本结构分析
- (5) 航空发动机研发体系分析

### 4.3.2 中国航空机体类零部件分析

### 4.3.3 中国航空机载设备类零部件分析

- (1) 航电系统类型
- (2) 机电系统类型
- (3) 航空机载设备市场竞争

## 4.4 中国航空零部件制造行业下游需求及前景分析

### 4.4.1 民用航空对航空零部件的需求

- (1) 中国民用航空发展现状分析
- (2) 中国通用航空零部件需求分析

#### 4.4.2 军用航空对航空零部件的需求

- (1) 中国军费情况分析
- (2) 中国军机情况分析
- (3) 中国军机需求规模
- (4) 中国军机需求前景

### 第5章：航空零部件制造行业转包市场分析

#### 5.1 航空零部件转包生产定义

#### 5.2 国际航空零部件转包业务情况分析

##### 5.2.1 国际航空转包市场规模分析

##### 5.2.2 国际航空转包市场主体分析

##### 5.2.3 国际航空转包地区竞争分析

##### 5.2.4 航空转包业务特征分析

#### 5.3 中国航空零部件转包业务情况分析

##### 5.3.1 中国航空零部件转包业务发展历程

##### 5.3.2 中国航空零部件转包业务发展特点

##### 5.3.3 中国航空零部件转包市场规模分析

##### 5.3.4 中国航空零部件转包市场竞争分析

- (1) 国资背景航空企业转包市场情况
- (2) 民营背景航空企业转包市场情况

### 第6章：中国航空零部件制造行业代表性企业案例研究

#### 6.1 中国航空零部件制造行业代表性企业概况

#### 6.2 中国航空零部件制造行业代表性企业案例分析

##### 6.2.1 中航西安飞机工业集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.2 中航直升机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.3 中国航发航空科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业组织架构分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.4 江西洪都航空工业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业组织架构分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.5 四川海特高新技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析



(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业组织架构分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.6 湖南博云新材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业组织架构分析

(6) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.7 中航光电科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.8 中航工业机电系统股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.9 中航航空科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.10 中国航发动力股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业产品结构分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

### 第7章：中国航空零部件制造行业市场前景及投资策略分析

#### 7.1 中国航空零部件制造行业发展潜力评估

##### 7.1.1 行业的生命发展周期

##### 7.1.2 行业发展驱动因素分析

##### 7.1.3 行业发展制约因素分析

##### 7.1.4 行业发展潜力综合评价

#### 7.2 中国航空零部件制造行业发展前景预测

##### 7.2.1 民用领域

##### 7.2.2 军用领域

#### 7.3 中国航空零部件制造行业发展趋势预判

#### 7.4 中国航空零部件制造行业投资价值评估

#### 7.5 中国航空零部件制造行业投资机会分析

#### 7.6 中国航空零部件制造行业投资风险分析

##### 7.6.1 行业政策风险分析

##### 7.6.2 行业技术风险分析

##### 7.6.3 经济波动风险分析

##### 7.6.4 行业竞争风险

##### 7.6.5 行业运营风险分析

## 7.7 中国航空零部件制造行业投资策略与建议

## 7.8 中国航空零部件制造行业可持续发展建议

### 图表目录

图表1：飞行器的分类

图表2：航空器按升空原理进行划分

图表3：航空器按航空服务的目的不同进行划分

图表4：航空航天制造业所属国民经济行业分类

图表5：飞机结构组成

图表6：航空制造业产业链

图表7：中国航空零部件分类

图表8：本报告航空零部件制造行业研究范围

图表9：航空零部件制造行业所属国民经济行业分类

图表10：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表11：行业监管部门及机构介绍

图表12：航空零部件制造行业相关标准汇总（按实施日期排序）

图表13：截至2023年中国航空零部件制造行业相关政策和规划汇总

图表14：2020-2023年全球GDP前10排名榜单（按2020年排序）（单位：万亿美元，%）

图表15：2009-2023年美国GDP变化趋势图（单位：万亿美元，%）

图表16：2011-2023年欧元区GDP变化趋势图（单位：万亿欧元，%）

图表17：2011-2023年日本GDP变化趋势图（单位：万亿日元，%）

图表18：2011-2023年俄罗斯GDP变化趋势图（单位：万亿卢布，%）

图表19：2011-2023年巴西GDP变化趋势图（单位：万亿雷亚尔，%）

图表20：2011-2023年印度GDP变化趋势图（单位：万亿卢比，%）

图表21：2013-2023年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表22：2013-2023年中国规模以上工业增加值及增速变化情况（单位：亿元，%）

图表23：2013-2023年中国社会消费品零售总额情况（单位：亿元，%）

图表24：2014-2023年中国固定资产投资（不含农户）额及增长速度情况（单位：亿元，%）

图表25：全球宏观经济展望

图表26：2023年中国主要经济指标增长预测（单位：%）

图表27：2023-2031年中国现代化空军发展路线图

图表28：波音系列事件进展情况表

图表29：飞机事故对行业发展的影响

图表30：2020-2023年中国民航客运量（当月值）（单位：万人）

图表31：2023年疫情期间全球航空制造业事件

图表32：中国航空零部件制造行业技术制造水平分析

图表33：中国航空零部件制造行业核心关键技术分析

图表34：2011-2023年中国航空零部件制造业专利申请量分析（按申请年）（单位：件）

图表35：截至2023年中国航空零部件领域专利申请人TOP10（单位：件，%）

图表36：截至2023年全球航空零部件领域专利申请人TOP10（单位：件，%）

图表37：截至2021年全球航空零部件领域专利主要受理国家受理数（单位：件）

图表38：中国航空零部件行业技术发展趋势

图表39：技术环境对中国航空零部件制造行业发展的影响分析

图表40：截至2023年中国民航全行业运输飞机期末在册架数（单位：架）

图表41：2012-2023年中国通用航空在册航空器数量及增长趋势图（单位：架，%）

图表42：截至2023年中国大陆旋转翼通用飞机类型（单位：%）

图表43：2018-2023年中国民用直升机数量（单位：架，%）

图表44：2023年中美俄澳四国民用直升机数量及每百万人人均拥有量（单位：架）

图表45：2023年中国民用直升机市场制造商份额占比（单位：%）

图表46：中国航空零部件制造行业发展历程分析

图表47：航空零部件制造行业发展主要特点

图表48：行业参与者类型

图表49：2023年中国航空零部件制造企业分布（按注册时间）（单位：%）

图表50：中国航空零部件市场规模测算（单位：%，亿美元）

图表51：2019-2023年中国航空零部件制造行业进出口状况表（单位：亿美元）

图表52：统计进出口数据时主要的商品名及商品编码

图表53：2023年中国部分航空零部件现行最惠国税率和普通税率情况（单位：%）

图表54：2018-2023年中国航空零部件行业进口规模分析（单位：亿美元，%）

图表55：2023年中国飞机及直升机的其他零件进口来源地份额分析（单位：万美元，%）

图表56：2018-2023年中国航空零部件行业出口规模分析（单位：亿美元，%）

图表57：2023年中国飞机及直升机的其他零件出口国别分析（单位：万美元，%）

图表58：航空零部件制造行业发展痛点分析

图表59：航空零部件行业潜在进入者威胁分析

图表60：航空零部件制造行业购买者议价能力分析

图表61：航空零部件制造行业供应商议价能力分析

图表62：航空零部件制造行业竞争情况总结

图表63：中国航空零部件制造行业资金来源

图表64：中国航空零部件制造行业部分投融资事件

图表65：中国航空零部件制造行业投融资特征分析

图表66：中国航空零部件制造行业部分收购事件

图表67：中国航空零部件制造行业兼并与重组动因与案例分析

图表68：中国航空零部件制造行业市场进入与退出壁垒分析

图表69：中国航空零部件制造行业整体竞争格局分析

图表70：2023年中国航空零部件制造企业区域分布（按数量）（单位：%）

图表71：航空零部件制造行业产业链生态图

图表72：航空零部件制造产业链示意图

图表73：航空零部件制造成本结构分析

图表74：民用航空机体成本结构图（单位：%）

图表75：2018-2023年爱乐达成本结构比重（单位：%）

图表76：2012-2023年中国不锈钢粗钢产量及变化趋势（单位：万吨，%）

图表77：2023年全球不锈钢产品产量区域分布情况（单位：%）

图表78：2023年前三季度中国不锈钢细分产品占比情况（按产量）（单位：%）

图表79：中国不锈钢七大产业集群分布情况

图表80：2012-2023年中国不锈钢表观消费量及变化趋势（单位：万吨，%）

图表81：2023年中国钢材综合价格指数走势图（单位：点）

图表82：不锈钢在航空器上的应用及分析

图表83：五金行业分类

图表84：五金产业集群类别

图表85：2020-2023年中国五金产品生产与交易景气指数（单位：点）

图表86：2016-2023年中国碳纤维产能产量及利用率的变化趋势（单位：万吨/年，万吨，%）

图表87：2023-2031年中国碳纤维需求量及前景分析（单位：万吨）

图表88：碳纤维在航空零部件上的应用实例

图表89：航空发动机分类

图表90：中国航空发动机零部件分类

图表91：中国航空发动机叶片分类

图表92：中国航空发动机零部件分类

图表93：发动机监控型电子控制系统主要组成及作用

图表94：发动机全权数字发动机控制系统主要组成及作用

图表95：航空发动机成本结构占比（按结构类似拆分）（单位：%）

图表96：发动机成本结构对比（单位：%）

图表97：中国航空发动机零部件科研院所情况分析

图表98：飞机机体部位功能及零部件

图表99：航电系统分类

图表100：机电系统分类

图表101：机电系统分类及市场竞争

图表102：2016-2023年中国民航旅客运输量（单位：亿人次，%）

图表103：2016-2023年中国民航运输总周转量（单位：亿吨公里，%）

图表104：2016-2023年民航货邮运输量（单位：万吨，%）

图表105：2023年中国民航运输机数量（单位：架，%）

图表106：2023-2042年中国民航新机市场规模预测（单位：架，亿美元）

图表107：2012-2023年中国国防支出情况（单位：亿元，%）

图表108：中国部分军机机种价格（单位：亿元）

图表109：2023年中国军机结构（按数量）（单位：%）

图表110：2023年中国周边国家及美国的军机数量和种类（单位：架）

图表111：2023年中美战机结构对比（按数量）（单位：%）

图表112：2016-2023年中国军机保有量（单位：架，%）

图表113：2023-2031年中国军机保有量预测（单位：架）

图表114：2023-2031年国际航空零部件转包市场规模及预测（按交付金额）（单位：亿美元）

图表115：2023年主要国际航空转包公司销售额（单位：百万美元）

图表116：航空转包区域竞争格局分析

图表117：国际航空转包业务特征分析

图表118：中国航空转包业务发展历程

图表119：中国航空零部件装包业务发展特点

图表120：2023-2031年中国民用航空零部件转包规模及预测（按交付金额）（单位：亿元）