

# 2024-2030年中国航空材料 行业前景展望与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国航空材料行业前景展望与投资战略咨询报告》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.cction.com/report/202406/461290.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国航空材料行业前景展望与投资战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

本报告第一章分析了中国航空材料行业发展综述及发展环境;

第二章分析了全球和中国航空业发展情况;

第三章对国际航空材料市场进行较为细致的分析;

第四章对中国材料市场进行解读;

第五章对航空材料的细分产品市场进行详细的分析;

第六章对行业内代表性企业进行分析;最后结合前面对行业整体发展环境、市场状况的详细发展，对行业的发展趋势、前景及投资机会进行深入解读。同时，佐之以全行业近5年来全面详实的一手市场数据，让您全面、准确地把握整个航空材料行业的市场走向和发展趋势，从而在竞争中赢得先机!

本报告最大的特点就是性和适时性。报告通过对大量一手市场调研数据的性分析，深入而客观地剖析当前航空材料行业的总体市场规模、竞争格局，并根据航空材料行业的发展轨迹及实践经验，对航空材料未来的发展前景做出审慎分析与预测。是航空企业、投资企业准确了解行业当前最新发展动态，把握市场机会，做出正确经营决策和明确企业发展方向不可多得的精品。

报告目录：

第1章：航空材料行业发展综述

1.1 航空材料行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.2 航空材料行业发展环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

(1) 行业政策汇总

(2) 行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济环境

(2) 国内宏观经济环境

### 1.2.3 行业社会环境分析

(1) 居民人均可支配收入

(2) 城镇居民人均可支配收入

(3) 农村居民人均可支配收入

### 1.2.4 行业技术环境分析

(1) 航空材料行业技术水平分析

(2) 航空材料行业技术水平

## 第2章：国内外航空业发展状况分析

### 2.1 全球航空业发展状况分析

#### 2.1.1 全球通用航空发展概况分析

(1) 全球通用航空飞机规模分析

(2) 全球通用航空飞机区域分布分析

(3) 全球通用航空业务结构分析

(4) 全球通用航空安全状况分析

(5) 全球通用航空飞行员规模分析

#### 2.1.2 全球通用飞机交付量和营业额分析

(1) 全球通用飞机交付量分析

(2) 全球通用飞机营业额分析

(3) 各类通用飞机交付量分析

(4) 各类通用飞机营业额分析

#### 2.1.3 全球各类通用飞机交付量区域构成

(1) 活塞式飞机交付量区域构成

(2) 涡轮机螺旋桨式飞机交付量区域构成

(3) 公务机交付量区域构成

#### 2.1.4 全球军用航空业发展状况分析

(1) 全球军用飞机发展概况

#### 2.1.5 分地区军用飞机发展分析

### 2.2 中国航空业发展状况分析

#### 2.2.1 中国航空运输市场发展情况

- (1) 在册通用航空器数量分析
- (2) 通用航空器结构分析
- 2.2.2 民用直升机发展状况分析
- 2.2.3 通用航空业从业人员规模分析
- 2.2.4 通用航空机场规模分析
- 2.2.5 通用航空企业规模分析
  - (1) 通用航空企业数量分析
  - (2) 通用航空企业区域分布
- 2.2.6 军用航空发展现状分析

### 第3章：国际航空材料市场分析

- 3.1 国际航空材料市场分析
  - 3.1.1 国际航空材料行业发展历程分析
  - 3.1.2 国际航空材料行业应用状况分析
  - 3.1.3 国际航空材料行业发展现状分析
    - (1) 碳纤维领域
    - (2) 高温合金领域
  - 3.1.4 国际航空材料行业市场竞争分析
- 3.2 国际主要航空材料市场分析
  - 3.2.1 美国航空材料市场分析
    - (1) 美国航空材料发展现状
    - (2) 美国航空材料技术水平
    - (3) 美国航空材料主要生产企业
  - 3.2.2 欧洲航空材料市场分析
    - (1) 欧洲航空材料发展现状
    - (2) 欧洲航空材料技术水平
    - (3) 欧洲航空材料主要生产企业
  - 3.2.3 俄罗斯航空材料市场分析
    - (1) 俄罗斯航空材料发展现状
    - (2) 俄罗斯航空材料技术水平
    - (3) 俄罗斯航空材料主要生产企业
- 3.3 国际航空材料市场趋势分析

- 3.3.1 传统材料大有可为
- 3.3.2 新型材料亟待应用
- 3.3.3 新兴材料层出不穷
- 3.3.4 材料标准化、通用化势在必行
- 3.3.5 低成本和可维修性成为趋势

#### 第4章：中国航空材料市场分析

- 4.1 中国航空材料市场分析
  - 4.1.1 中国航空材料行业发展状况分析
    - (1) 航空材料发展进程
    - (2) 我国航空材料发展现状与差距
    - (3) 飞机主要部件的材料使用情况
  - 4.1.2 中国航空材料行业市场竞争分析
  - 4.1.3 中国航空材料与航空产品的差距
    - (1) 总体上基本满足第二代航空产品批生产的需求
    - (2) 材料牌号多、乱且重复
- 4.2 中国航空材料发展分析
  - 4.2.1 航空材料行业需求规模
  - 4.2.2 航空材料行业盈利情况
- 4.3 中国航空材料细分市场分析
  - 4.3.1 航空材料-金属材料行业市场分析
    - (1) 航空材料-金属材料主要产品
    - (2) 航空材料-金属材料性能特征分析
    - (3) 航空材料-金属材料市场需求分析
  - 4.3.2 航空材料-高分子材料行业市场分析
    - (1) 航空材料-高分子材料主要产品
    - (2) 航空材料-高分子材料性能特征分析
    - (3) 航空材料-高分子材料市场需求分析
  - 4.3.3 航空材料-复合材料行业市场分析
    - (1) 航空材料-复合材料主要产品
    - (2) 航空材料-复合材料性能特征分析
    - (3) 航空材料-复合材料市场需求分析

## 4.4 中国航空材料行业趋势与前景预测

### 4.4.1 航空材料行业问题与对策分析

(1) 航空材料行业存在问题分析

(2) 航空材料行业发展对策分析

### 4.4.2 航空材料行业发展趋势分析

## 第5章：中国航空材料重点产品市场分析

### 5.1 航空材料用钢市场分析

#### 5.1.1 航空材料钢的应用

(1) 航空钢材类型

(2) 航空用超强度钢材分类

#### 5.1.2 航空用钢市场分析

(1) 国内外发展情况

(2) 国内市场现状分析

(3) 国内市场需求分析

(4) 典型生产企业分析

#### 5.1.3 航空用钢前景分析

### 5.2 航空用高温合金材料分析

#### 5.2.1 高温合金的应用

#### 5.2.2 高温合金市场分析

(1) 市场需求

(2) 竞争格局

#### 5.2.3 航空用高温合金趋势分析

(1) 技术趋势

(2) 应用趋势

### 5.3 航空用铝及铝合金材料分析

#### 5.3.1 铝及铝合金的应用

#### 5.3.2 铝及铝合金市场分析

(1) 国内航空铝材技术发展

(2) 航空铝材市场需求分析

#### 5.3.3 航空用率及铝合金趋势分析

(1) 铝合金航空用率

## (2) 发展趋势分析

### 5.4 航空用钛及钛合金材料分析

#### 5.4.1 钛及钛合金的应用

#### 5.4.2 钛及钛合金市场分析

##### (1) 民用飞机市场

##### (2) 军用飞机市场

##### (3) 航空钛合金市场需求

#### 5.4.3 航空用钛及钛合金趋势分析

### 5.5 航空用镁及镁合金材料分析

#### 5.5.1 镁及镁合金的应用

#### 5.5.2 镁及镁合金市场分析

#### 5.5.3 航空用镁及镁合金市场前景

### 5.6 碳纤维复合材料市场分析

#### 5.6.1 碳纤维复合材料的应用

#### 5.6.2 航空复合材料市场分析

#### 5.6.3 航空用复合材料趋势分析

##### (1) 已经应用在军用飞机主承力结构

##### (2) 民用飞机碳纤维复合材料占比加大

### 5.7 航空用玻璃钢材料分析

#### 5.7.1 玻璃钢的应用

#### 5.7.2 航空用玻璃钢案例分析

### 5.8 航空用其他材料市场分析

#### 5.8.1 航空用特种陶瓷市场分析

#### 5.8.2 航空用涂料市场分析

## 第6章：航空材料行业主要企业生产经营分析

### 6.1 航空材料企业总体状况分析

### 6.2 航空材料行业重点企业分析

#### 6.2.1 北京钢研高纳科技股份有限公司

##### (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) 企业最新发展动态

#### 6.2.2 抚顺特殊钢股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动态

#### 6.2.3 中国航发北京航空材料研究院

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业市场渠道与网络
- (5) 企业发展优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.4 中国巨石股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.5 陕西帝邦高温材料科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.6 西安康本材料有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.7 中航百慕新材料技术工程股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.8 东方蓝天钛金科技有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.9 西部超导材料科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 6.2.10 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) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析

### 第7章：航空材料行业投资分析

#### 7.1 航空材料行业投资特性

##### 7.1.1 航空材料行业进入壁垒分析

- (1) 技术壁垒

- (2) 资金壁垒
- (3) 人才壁垒
- 7.1.2 航空材料行业盈利模式分析
- 7.1.3 航空材料行业盈利因素分析
  - (1) 市场需求
  - (2) 技术创新能力
- 7.2 航空材料行业投资风险
  - 7.2.1 航空材料行业政策风险
  - 7.2.2 航空材料行业技术风险
  - 7.2.3 航空材料行业供求风险
  - 7.2.4 航空材料行业其他风险
- 7.3 航空材料行业投资建议
  - 7.3.1 航空材料行业投资机会分析
    - (1) 航空材料投资特性
    - (2) 关注高性能金属结构材料
    - (3) 关注复合材料
    - (4) 航空材料投资前景巨大
  - 7.3.2 航空材料行业主要投资建议
    - (1) 严控成本，提高生产效率
    - (2) 开拓新兴市场和发展中国家市场
    - (3) 加强人力资源管理，储备企业人才
    - (4) 必须保证产品、服务质量，把根基打好
    - (5) 及时调整营销方向，抓住市场重点

## 图表目录

图表1：我国航空材料行业相关政策分析

图表2：《新材料产业发展指南》相关内容列表

图表3：2010-2021年美国国内生产总值变化趋势图（单位：亿美元，%）

图表4：2012-2021年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表5：2012-2021年欧盟GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）

图表6：2010-2021年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表7：2013-2021年中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表8：2012-2021年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表9：2016-2021年中国居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表10：2016-2021年中国城镇居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表11：2015-2021年中国农村居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表12：2012-2021年中国航空材料产业相关技术专利申请数量变化图（单位：项）

图表13：2012-2021年中国航空材料产业相关技术专利公开数量变化图（单位：项）

图表14：截至2021年中国航空材料产业相关技术专利申请人构成TOP20（单位：项，%）

图表15：截至2021年中国航空材料产业相关技术专利分布领域TOP 20（单位：项，%）

图表16：2013-2021年全球通用航空飞机规模走势图（单位：万架，%）

图表17：2021年中外通用航空器保有量对比分析（单位：架）

图表18：全球通用航空业务结构分析（单位：%）

图表19：1975-2021年美国通用航空事故数量（单位：起）

图表20：2013-2021年美国飞行员数量（单位：万人）

图表21：2012-2021年全球通用飞机交付量趋势图（单位：架，%）

图表22：2012-2021年全球通用飞机定单交付额及增长速度（单位：亿美元，%）

图表23：2014-2021年全球活塞式通用飞机交付量及增长速度（单位：架，%）

图表24：2014-2021年全球单引擎和多引擎活塞式通用飞机交付量（单位：架）

图表25：2014-2021年全球涡轮式飞机交付量趋势图（单位：架，%）

图表26：2014-2021年全球涡轮螺旋桨飞机及公务机交付量（单位：架）

图表27：2013-2021年全球活塞式飞机营业额趋势图（单位：亿美元，%）

图表28：2013-2021年全球涡轮式飞机营业额趋势图（单位：亿美元，%）

图表29：2013-2021年全球活塞飞机交付量区域结构图（单位：%）

图表30：2013-2021年全球涡轮机螺旋桨式飞机交付量区域构成（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/461290.html>