

2020年中国航空材料行业分析报告- 市场深度分析与未来动向研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国航空材料行业分析报告-市场深度分析与未来动向研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/475176475176.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章 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

第二章 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

第三章 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

第四章 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

第五章 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

第六章 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 航空材料行业领先企业分析
 - 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) 企业产品服务分析
 - (3) 企业发展现状分析
 - (4) 企业竞争优势分析
 - 6.2.2 抚顺特殊钢股份有限公司
 - (1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.4 中国巨石股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.6 西安康本材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

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) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.11 西安向阳航天材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.12 江苏九鼎新材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.13 成都鲁晨新材料科技有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.14 宁波博威合金材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

6.2.15 宝鸡钛业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品服务分析

(3) 企业发展现状分析

(4) 企业竞争优势分析

第七章 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3：2017-2020年美国国内生产总值变化趋势图（单位：亿美元，%）

图表4：2017-2020年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表5：2017-2020年欧盟GDP变化情况（单位：万亿欧元，%）

图表6：2017-2020年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表7：2017-2020年中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表8：2017-2020年全国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）

图表9：2017-2020年中国居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表10：2017-2020年中国城镇居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表11：2017-2020年中国农村居民人均可支配收入情况变化（单位：元，%）

图表12：2017-2020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13：2017-2020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14：2020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15：2020年中国航空材料产业相关技术专利分布领域TOP 20（单位：项，%）

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国航空材料行业分析报告-市场深度分析与未来动向研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/475176475176.html>