

2020-2026年中国航空材料 行业前景研究与市场需求预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国航空材料行业前景研究与市场需求预测报告》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/201912/146224.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

航空材料是制造航空器、航空发动机和机载设备等所用各类材料的总称。

航空材料是研制生产航空产品的物质保障，也是使航空产品达到人们期望的性能、使用寿命与可靠性的技术基础。由于航空材料的基础地位，以及其对航空产品贡献率的不断提高，航空材料与航空发动机、信息技术成为并列的三大航空关键技术之一，也是对航空产品发展有重要影响的六项技术之一。美国空军在《2025年航空技术发展预测报告》中指出，在全部43项航空技术中，航空材料重要性位居第2。此外，航空先进材料技术还被列为美国国防四大科技（分别为信息技术、材料技术、传感器技术和经济可承受性技术）优选项目之一，是其他三项技术的物质基础及重要组成部分。近年来，我国航空航天业快速发展，航空飞机生产架数也逐年增加，2015年，我国民用飞机架数达到4554架，同比增长9.26%。近年来我国

民用航空飞机架数	1990	2000	2005	2010	2015	2016	民用飞机期末架数(架)	503	982
1386	2405	4554	5046	运输飞机	204	527	863	1597	2650
2950	大中型飞机	462	785	1453	2499	2789	#波音747	11	19
22	40	26	26	波音737	21	186	358	650	1104
1216	波音757	9	48	64	48	35	33	波音767	6
16	27	18	9	13	A320	-	60	115	281
645	728	小型飞机	-	65	78	144	151	161	通用航空飞机
217	301	383	606	1904	2096				

在航空制造发展的过程中，材料的更新换代呈现出高速的更迭变换，材料和飞机一直在相互推动下不断发展。“一代材料，一代飞机”正是世界航空发展史的一个真实写照。

预计全球客机数量年均增长率为3.6%，到2029年，全球客机数量将近35000架。未来几年中国飞机制造行业对航空材料的需求将迅速增长。根据中国航空工业第一集团公司预测，到2025年，国内航空运输飞机拥有量将达到3900架，其中大型客机将达2000架。这将使中国成为仅次于美国的全球第二大航空市场。

未来20年，亚太地区将继续在全球空运市场中占主导地位，亚太地区航空公司运营的专用货机机队将增长4倍，达到1056架的规模。另外在发展太空探索科技领域，对航空材料的需求也在增加。航空材料在航空航天领域中的应用

中企顾问网发布的《2020-2026年中国航空材料行业前景研究与市场需求预测报告》共七章。首先介绍了中国航空材料行业市场发展环境、航空材料整体运行态势等，接着分析了中国航空材料行业市场运行的现状，然后介绍了航空材料市场竞争格局。随后，报告对航空材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国航空材料行业发展趋势与投资预测。您若想对航空材料产业有个系统的了解或者想投资中国航空材料行业，本报告是您不可或缺的重要工

具。

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。

报告目录：

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行业主管部门及管理体制

1.2.2行业政策环境分析

（1）行业主要产业政策

（2）行业相关政策动向

1.2.3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

（3）行业宏观经济环境分析

第二章：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年全球航空业运行情况

（1）全球航空盈利水平分析

（2）全球航线航班运行分析

（3）航空公司机队扩建情况

（4）全球航空旅客运量分析

（5）全球航空货物运量分析

2.1.2全球航空旅客运输市场分析

（1）全球航线网络演变情况

（2）全球客机市场需求分析

- (3) 全球客机的交付量分析
- (4) 全球客机退役趋势分析
- (5) 航空公司租赁分析

2.1.3全球客机总体需求量预测分析

- (1) 全球客机总体需求量预测分析
- (2) 全球各地区客机需求预测分析
- (3) 全球各类型客机需求预测分析

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2016年中国民航主要运输生产指标统计

统计指标	计算单位	当月实际完成数	比上年同月增长%	累计完	友情精灵和	累计增长%	运输总周转量	亿吨公里
国内航线	亿吨公里	57.3	13.5	16.5	13.2	其中：港澳台航线	亿吨公里	1.3
国际航线	亿吨公里	30.8	13	87.4	11.9	旅客运输量	万人	4430.5
国内航线	万人	3990.6	14.5	11707.7	14.1	其中：港澳台航线	万人	78.9
国际航线	万人	439.9	7.3	1394.8	10.3	货油运输量	万吨	58.9
国内航线	万吨	40.4	1.3	110.3	3	其中：港澳台航线	万吨	2.1
国际航线	万吨	18.5	12	46.8	8.4	旅客周转量	亿人公里	761.7
国内航线	亿人公里	573.9	15.3	1700.4	14.7	其中：港澳台航线	亿人公里	11.4
国际航线	亿人公里	187.8	14.8	586.3	15.2	货邮周转量	亿吨公里	20.2
国内航线	亿吨公里	6.1	1.5	16.8	3.5	其中：港澳台航线	亿吨公里	0.3

2.2.2中国航空运输市场驱动因素

- (1) 经济持续稳定增长
- (2) 城市化加快和居民消费升级
- (3) 旅游业快速发展
- (4) 机场建设速度加快
- (5) 航空运输政策法规

2.2.3中国航空公司和机队发展分析

- (1) 国内航空公司发展概况
- (2) 国内运输机队发展概况
- (3) 民航定期航班航线分析

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国际航空材料行业应用状况分析

3.1.2国际航空材料行业市场需求分析

3.1.3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国际航空材料市场分析及需求分析

3.3.1国际航空材料市场分析

3.3.2国际航空材料需求分析

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

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

4.2中国航空材料经营能力分析

4.2.1航空材料行业盈利能力分析

4.2.2航空材料行业营运能力分析

4.2.3航空材料行业偿债能力分析

4.2.4航空材料行业发展能力分析

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-高分子材料市场规模分析

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-复合材料市场规模分析
- (4) 航空材料-复合材料市场需求分析

4.3.4航空材料-航空油料行业市场分析

- (1) 航空材料-航空油料主要产品
- (2) 航空材料-航空油料性能特征分析
- (3) 航空材料-航空油料市场需求分析

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结构钢市场分析

5.1.1结构钢的分类及牌号

5.1.2结构钢市场分析

- (1) 结构钢市场供给分析
- (2) 结构钢市场需求分析

5.2高温合金市场分析

5.2.1高温合金的分类及牌号

5.2.2高温合金市场分析

(1) 高温合金市场供给分析

(2) 高温合金市场需求分析

5.3 不锈钢市场分析

5.3.1 不锈钢的主要牌号

5.3.2 不锈钢市场分析

(1) 不锈钢市场供给分析

(2) 不锈钢市场需求分析

5.4 铝及铝合金市场分析

5.4.1 铝及铝合金的分类和牌号

5.4.2 铝及铝合金市场分析

(1) 铝及铝合金市场供给分析

(2) 铝及铝合金市场需求分析

5.5 钛及钛合金市场分析

5.5.1 钛及钛合金的分类和牌号

5.5.2 钛及钛合金市场分析

(1) 钛及钛合金市场供给分析

(2) 钛及钛合金市场需求分析

5.6 镁及镁合金市场分析

5.6.1 镁及镁合金的分类和牌号

5.6.2 镁及镁合金市场分析

(1) 镁及镁合金市场供给分析

(2) 镁及镁合金市场需求分析

5.7 碳纤维复合材料市场分析

5.7.1 碳纤维复合材料的分类和牌号

5.7.2 碳纤维复合材料市场分析

(1) 碳纤维复合材料市场供给分析

(2) 碳纤维复合材料市场需求分析

5.8 玻璃钢市场分析

5.8.1 玻璃钢的分类和牌号

5.8.2 玻璃钢市场分析

(1) 玻璃钢市场供给分析

(2) 玻璃钢市场需求分析

5.9航空涂料市场分析

5.9.1航空涂料的分类

5.9.2航空涂料市场分析

(1) 航空涂料市场供给分析

(2) 航空涂料市场需求分析

5.10航空润滑油市场分析

5.10.1航空润滑油的分类和牌号

5.10.2航空润滑油市场分析

(1) 航空润滑油市场供给分析

(2) 航空润滑油市场需求分析

5.11航空煤油市场分析

5.11.1航空煤油的分类和牌号

5.11.2航空煤油市场分析

(1) 航空煤油市场供给分析

(2) 航空煤油市场需求分析

5.12特种陶瓷市场分析

5.12.1特种陶瓷的分类

5.12.2特种陶瓷市场分析

(1) 特种陶瓷市场供给分析

(2) 特种陶瓷市场需求分析

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陕西帝邦高温材料科技有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.2西安远飞科技发展有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.3海飞特（西安）直升机有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.4西安康本材料有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.5北京航材百慕新材料技术工程股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.6哈飞航空工业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.7中钢集团吉林炭素股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.8宁夏大元化工股份有限公司经营情况分析

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.2.9中国石化上海石油化工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

6.2.10湖南博云新材料股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

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
- 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

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
- 7.3.2航空材料行业主要投资建议（）

图表目录：

- 图表1：中国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）
- 图表2：中国社会消费品零售总额增速（单位：%）
- 图表3：中国新材料产业规模及增长（单位：亿元，%）
- 图表4：全球旅客运输量与gdp（单位：万人次，万亿元）
- 图表5：全球各地区航空旅客运输周转量分布（单位：万亿客公里）
- 图表6：2024年全球各地区航空旅客周转量分布及预测（单位：万亿客公里）

图表7：2024年全球各地区航空旅客周转量预测（单位：万亿客公里，%）

图表8：全球各地区航空货物运量及增长率（单位：万吨，%）

图表9：全球航空货运发展趋势（单位：%）

图表10：全球客机机队和可供座位数趋势（单位：架，个）

图表11：全球各地区客机机队比例（单位：%）

图表12：全球各类客机机队比例（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201912/146224.html>