

# 2021-2027年中国航空航天 高性能合金行业发展态势与市场供需预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国航空航天高性能合金行业发展态势与市场供需预测报告》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/202101/201379.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

合金，是由两种或两种以上的金属与金属或非金属经一定方法所合成的具有金属特性的物质。一般通过熔合成均匀液体和凝固而得。根据组成元素的数目，可分为二元合金、三元合金和多元合金。常将两种或两种以上的金属元素或以金属为基添加其他非金属元素通过合金化工艺（熔炼、机械合金化、烧结、气相沉积等等）而形成的具有金属特性的金属材料叫做合金。

高性能合金材料主要分为两种：一是发展高强度高韧度等高性能合金材料，以满足航空航天及一些特殊部门的需要；二是可满足不同条件和用途的民用高性能合金材料。民用高性能合金材料是指具有各种特殊性能的节能材料和功能材料，满足在现代化交通运输、民用建筑、电子电力、化学化工、能源动力、机电轻工等方面的需求。高性能合金材料主要包括高性能铝合金、高性能铁合金、高性能钛合金、高温合金、稀土硬质合金等。中国飞机上的合金材料主要有铝合金、镁合金、钛合金和镍钼钨合金等。

我国航天航空工业上使用的合金材料主要有铝合金、镁合金、钛合金和镍钼钨合金等，其中铝合金材料占飞机用料50%--70%左右，镁合金材料占飞机用料5%--10%左右，现代化的飞机，钛合金的用量比重越来越大，而镍钼钨合金则用于飞机发动机。高端铝合金应用领域高端。高性能铝合金是重要的轻质高强结构材料，它抗拉强度、韧性以及耐腐蚀性都较高，在我国当前社会发展过程中有着较为广阔的应用前景。近年来，高性能铝合金被广泛地应用于航空工业、船舶舰艇、核能源以及民用工业等领域，已成为航空工业的主要结构材料之一，有效地推动了我国国防事业的发展。金属作为一种材料使用，具备许多可贵的使用性能和加工性能，其中包括良好的导电性、导热性以及较高的机械强度，而且其温度使用范围也比较广泛。不过纯金属的使用频率却远不及合金，因为合金有着一些纯金属难以企及的性能，何况很多时候制备合金远比制备纯金属要简单。所以从经济上来看，合金也是具有极高的性价比的。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国航空航天高性能合金行业发展态势与市场供需预测报告》共十四章。首先介绍了航空航天高性能合金相关概念及发展环境，接着分析了中国航空航天高性能合金规模及消费需求，然后对中国航空航天高性能合金市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国航空航天高性能合金面临的机遇及发展前景。您若想对中国航空航天高性能合金有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 航空航天高性能合金行业发展综述

### 1.1 航空航天高性能合金行业定义及分类

#### 1.1.1 行业定义

#### 1.1.2 行业产品/服务分类

#### 1.1.3 行业主要商业模式

### 1.2 航空航天高性能合金行业特征分析

#### 1.2.1 产业链分析

#### 1.2.2 航空航天高性能合金行业在产业链中的地位

#### 1.2.3 航空航天高性能合金行业生命周期分析

##### (1) 行业生命周期理论基础

##### (2) 航空航天高性能合金行业生命周期

### 1.3 最近3-5年中国航空航天高性能合金行业经济指标分析

#### 1.3.1 赢利性

#### 1.3.2 成长速度

#### 1.3.3 附加值的提升空间

#### 1.3.4 进入壁垒 / 退出机制

#### 1.3.5 风险性

#### 1.3.6 行业周期

#### 1.3.7 竞争激烈程度指标

#### 1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

## 第二章 航空航天高性能合金行业运行环境（PEST）分析

### 2.1 航空航天高性能合金行业政治法律环境分析

#### 2.1.1 行业管理体制分析

#### 2.1.2 行业主要法律法规

#### 2.1.3 行业相关发展规划

### 2.2 航空航天高性能合金行业经济环境分析

#### 2.2.1 国际宏观经济形势分析

#### 2.2.2 国内宏观经济形势分析

- 2.2.3 产业宏观经济环境分析
- 2.3 航空航天高性能合金行业社会环境分析
  - 2.3.1 航空航天高性能合金产业社会环境
  - 2.3.2 社会环境对行业的影响
  - 2.3.3 航空航天高性能合金产业发展对社会发展的影响
- 2.4 航空航天高性能合金行业技术环境分析
  - 2.4.1 航空航天高性能合金技术分析
  - 2.4.2 航空航天高性能合金技术发展水平
  - 2.4.3 行业主要技术发展趋势

### 第三章 中国航空航天高性能合金行业运行分析

- 3.1 中国航空航天高性能合金行业发展状况分析
  - 3.1.1 中国航空航天高性能合金行业发展阶段
  - 3.1.2 中国航空航天高性能合金行业发展总体概况
  - 3.1.3 中国航空航天高性能合金行业发展特点分析
- 3.2 2016-2019年航空航天高性能合金行业发展现状
  - 3.2.1 2016-2019年中国航空航天高性能合金行业市场规模
  - 3.2.2 2016-2019年中国航空航天高性能合金行业发展分析
  - 3.2.3 2016-2019年中国航空航天高性能合金企业发展分析
- 3.3 区域市场分析
  - 3.3.1 区域市场分布总体情况
  - 3.3.2 2016-2019年重点省市市场分析
- 3.4 航空航天高性能合金细分产品/服务市场分析
  - 3.4.1 细分产品/服务特色
  - 3.4.2 2016-2019年细分产品/服务市场规模及增速
  - 3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测
- 3.5 航空航天高性能合金产品/服务价格分析
  - 3.5.1 2016-2019年航空航天高性能合金价格走势
  - 3.5.2 影响航空航天高性能合金价格的关键因素分析
    - (1) 成本
    - (2) 供需情况
    - (3) 关联产品

#### (4) 其他

#### 3.5.3 2021-2027年航空航天高性能合金产品/服务价格变化趋势

#### 3.5.4 主要航空航天高性能合金企业价位及价格策略

### 第四章 中国航空航天高性能合金所属行业整体运行指标分析

#### 4.1 2016-2019年中国航空航天高性能合金所属行业总体规模分析

##### 4.1.1 企业数量结构分析

##### 4.1.2 人员规模状况分析

##### 4.1.3 行业资产规模分析

##### 4.1.4 行业市场规模分析

#### 4.2 2016-2019年中国航空航天高性能合金所属行业运营情况分析

##### 4.2.1 中国航空航天高性能合金所属行业营收分析

##### 4.2.2 中国航空航天高性能合金所属行业成本分析

##### 4.2.3 中国航空航天高性能合金所属行业利润分析

#### 4.3 2016-2019年中国航空航天高性能合金所属行业财务指标总体分析

##### 4.3.1 行业盈利能力分析

##### 4.3.2 行业偿债能力分析

##### 4.3.3 行业营运能力分析

##### 4.3.4 行业发展能力分析

### 第五章 中国航空航天高性能合金行业供需形势分析

#### 5.1 航空航天高性能合金行业供给分析

##### 5.1.1 2016-2019年航空航天高性能合金行业供给分析

##### 5.1.2 2021-2027年航空航天高性能合金行业供给变化趋势

##### 5.1.3 航空航天高性能合金行业区域供给分析

#### 5.2 2016-2019年中国航空航天高性能合金行业需求情况

##### 5.2.1 航空航天高性能合金行业需求市场

##### 5.2.2 航空航天高性能合金行业客户结构

##### 5.2.3 航空航天高性能合金行业需求的地区差异

#### 5.3 航空航天高性能合金市场应用及需求预测

##### 5.3.1 航空航天高性能合金应用市场总体需求分析

###### (1) 航空航天高性能合金应用市场需求特征

## (2) 航空航天高性能合金应用市场需求总规模

### 5.3.2 2021-2027年航空航天高性能合金行业领域需求量预测

#### (1) 2021-2027年航空航天高性能合金行业领域需求产品/服务功能预测

#### (2) 2021-2027年航空航天高性能合金行业领域需求产品/服务市场格局预测

### 5.3.3 重点行业航空航天高性能合金产品/服务需求分析预测

## 第六章 航空航天高性能合金行业产业结构分析

### 6.1 航空航天高性能合金产业结构分析

#### 6.1.1 市场细分充分程度分析

#### 6.1.2 各细分市场领先企业排名

#### 6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

#### 6.1.4 领先企业的结构分析（所有制结构）

### 6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

#### 6.2.1 产业价值链的构成

#### 6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

### 6.3 产业结构发展预测

#### 6.3.1 产业结构调整指导政策分析

#### 6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

#### 6.3.3 中国航空航天高性能合金行业参与国际竞争的战略市场定位

#### 6.3.4 航空航天高性能合金产业结构调整方向分析

#### 6.3.5 建议

## 第七章 中国航空航天高性能合金行业产业链分析

### 7.1 航空航天高性能合金行业产业链分析

#### 7.1.1 产业链结构分析

#### 7.1.2 主要环节的增值空间

#### 7.1.3 与上下游行业之间的关联性

### 7.2 航空航天高性能合金上游行业分析

#### 7.2.1 航空航天高性能合金产品成本构成

#### 7.2.2 2016-2019年上游行业发展现状

#### 7.2.3 2021-2027年上游行业发展趋势

#### 7.2.4 上游供给对航空航天高性能合金行业的影响

## 7.3 航空航天高性能合金下游行业分析

### 7.3.1 航空航天高性能合金下游行业分布

### 7.3.2 2016-2019年下游行业发展现状

### 7.3.3 2021-2027年下游行业发展趋势

### 7.3.4 下游需求对航空航天高性能合金行业的影响

## 第八章 中国航空航天高性能合金行业渠道分析及策略

### 8.1 航空航天高性能合金行业渠道分析

#### 8.1.1 渠道形式及对比

#### 8.1.2 各类渠道对航空航天高性能合金行业的影响

#### 8.1.3 主要航空航天高性能合金企业渠道策略研究

#### 8.1.4 各区域主要代理商情况

### 8.2 航空航天高性能合金行业用户分析

#### 8.2.1 用户认知程度分析

#### 8.2.2 用户需求特点分析

#### 8.2.3 用户购买途径分析

### 8.3 航空航天高性能合金行业营销策略分析

#### 8.3.1 中国航空航天高性能合金营销概况

#### 8.3.2 航空航天高性能合金营销策略探讨

#### 8.3.3 航空航天高性能合金营销发展趋势

## 第九章 中国航空航天高性能合金行业竞争形势及策略

### 9.1 行业总体市场竞争状况分析

#### 9.1.1 航空航天高性能合金行业竞争结构分析

##### (1) 现有企业间竞争

##### (2) 潜在进入者分析

##### (3) 替代品威胁分析

##### (4) 供应商议价能力

##### (5) 客户议价能力

##### (6) 竞争结构特点总结

#### 9.1.2 航空航天高性能合金行业企业间竞争格局分析

#### 9.1.3 航空航天高性能合金行业集中度分析



#### 9.1.4 航空航天高性能合金行业SWOT分析

### 9.2 中国航空航天高性能合金行业竞争格局综述

#### 9.2.1 航空航天高性能合金行业竞争概况

- (1) 中国航空航天高性能合金行业竞争格局
- (2) 航空航天高性能合金行业未来竞争格局和特点
- (3) 航空航天高性能合金市场进入及竞争对手分析

#### 9.2.2 中国航空航天高性能合金行业竞争力分析

- (1) 中国航空航天高性能合金行业竞争力剖析
- (2) 中国航空航天高性能合金企业市场竞争的优势
- (3) 国内航空航天高性能合金企业竞争能力提升途径

#### 9.2.3 航空航天高性能合金市场竞争策略分析

## 第十章 航空航天高性能合金行业领先企业经营形势分析

### 10.1 阿勒格尼技术公司

#### 10.1.1 企业概况

#### 10.1.2 企业优势分析

#### 10.1.3 产品/服务特色

#### 10.1.4 企业经营状况

#### 10.1.5 企业发展规划

### 10.2 Aperam

#### 10.2.1 企业概况

#### 10.2.2 企业优势分析

#### 10.2.3 产品/服务特色

#### 10.2.4 企业经营状况

#### 10.2.5 企业发展规划

### 10.3 Carpenter Technology

#### 10.3.1 企业概况

#### 10.3.2 企业优势分析

#### 10.3.3 产品/服务特色

#### 10.3.4 企业经营状况

#### 10.3.5 企业发展规划

### 10.4 Precision Castparts

- 10.4.1 企业概况
- 10.4.2 企业优势分析
- 10.4.3 产品/服务特色
- 10.4.4 企业经营状况
- 10.4.5 企业发展规划
- 10.5 VSMPO
- 10.5.1 企业概况
- 10.5.2 企业优势分析
- 10.5.3 产品/服务特色
- 10.5.4 企业经营状况
- 10.5.5 企业发展规划
- 10.6 哈氏合金
- 10.6.1 企业概况
- 10.6.2 企业优势分析
- 10.6.3 产品/服务特色
- 10.6.4 企业经营状况
- 10.6.5 企业发展规划

## 第十一章 2021-2027年航空航天高性能合金行业投资前景

- 11.1 2021-2027年航空航天高性能合金市场发展前景
  - 11.1.1 2021-2027年航空航天高性能合金市场发展潜力
  - 11.1.2 2021-2027年航空航天高性能合金市场发展前景展望
  - 11.1.3 2021-2027年航空航天高性能合金细分行业发展前景分析
- 11.2 2021-2027年航空航天高性能合金市场发展趋势预测
  - 11.2.1 2021-2027年航空航天高性能合金行业发展趋势
  - 11.2.2 2021-2027年航空航天高性能合金市场规模预测
  - 11.2.3 2021-2027年航空航天高性能合金行业应用趋势预测
  - 11.2.4 2021-2027年细分市场发展趋势预测
- 11.3 2021-2027年中国航空航天高性能合金行业供需预测
  - 11.3.1 2021-2027年中国航空航天高性能合金行业供给预测
  - 11.3.2 2021-2027年中国航空航天高性能合金行业需求预测
  - 11.3.3 2021-2027年中国航空航天高性能合金供需平衡预测

## 11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

### 11.4.1 市场整合成长趋势

### 11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

### 11.4.3 企业区域市场拓展的趋势

### 11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

### 11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十二章 2021-2027年航空航天高性能合金行业投资机会与风险

### 12.1 航空航天高性能合金行业投融资情况

#### 12.1.1 行业资金渠道分析

#### 12.1.2 固定资产投资分析

#### 12.1.3 兼并重组情况分析

### 12.2 2021-2027年航空航天高性能合金行业投资机会

#### 12.2.1 产业链投资机会

#### 12.2.2 细分市场投资机会

#### 12.2.3 重点区域投资机会

### 12.3 2021-2027年航空航天高性能合金行业投资风险及防范

#### 12.3.1 政策风险及防范

#### 12.3.2 技术风险及防范

#### 12.3.3 供求风险及防范

#### 12.3.4 宏观经济波动风险及防范

#### 12.3.5 关联产业风险及防范

#### 12.3.6 产品结构风险及防范

#### 12.3.7 其他风险及防范

## 第十三章 航空航天高性能合金行业投资战略研究

### 13.1 航空航天高性能合金行业发展战略研究

#### 13.1.1 战略综合规划

#### 13.1.2 技术开发战略

#### 13.1.3 业务组合战略

#### 13.1.4 区域战略规划

#### 13.1.5 产业战略规划

- 13.1.6 营销品牌战略
- 13.1.7 竞争战略规划
- 13.2 对中国航空航天高性能合金品牌的战略思考
  - 13.2.1 航空航天高性能合金品牌的重要性
  - 13.2.2 航空航天高性能合金实施品牌战略的意义
  - 13.2.3 航空航天高性能合金企业品牌的现状分析
  - 13.2.4 中国航空航天高性能合金企业的品牌战略
  - 13.2.5 航空航天高性能合金品牌战略管理的策略
- 13.3 航空航天高性能合金经营策略分析
  - 13.3.1 航空航天高性能合金市场细分策略
  - 13.3.2 航空航天高性能合金市场创新策略
  - 13.3.3 品牌定位与品类规划
  - 13.3.4 航空航天高性能合金新产品差异化战略
- 13.4 航空航天高性能合金行业投资战略研究
  - 13.4.1 2019年航空航天高性能合金行业投资战略
  - 13.4.2 2021-2027年航空航天高性能合金行业投资战略
  - 13.4.3 2021-2027年细分行业投资战略

## 第十四章 研究结论及投资建议 ( )

- 14.1 航空航天高性能合金行业研究结论
- 14.2 航空航天高性能合金行业投资价值评估
- 14.3 航空航天高性能合金行业投资建议
  - 14.3.1 行业发展策略建议
  - 14.3.2 行业投资方向建议
  - 14.3.3 行业投资方式建议

图表目录：

图表1：航空航天高性能合金行业生命周期

图表2：航空航天高性能合金行业产业链结构

图表3：2016-2019年全球航空航天高性能合金行业市场规模

图表4：2016-2019年中国航空航天高性能合金行业市场规模

图表5：2016-2019年航空航天高性能合金行业重要数据指标比较

图表6：2016-2019年中国航空航天高性能合金市场占全球份额比较

图表7：2016-2019年航空航天高性能合金行业工业总产值

图表8：2016-2019年航空航天高性能合金行业销售收入

图表9：2016-2019年航空航天高性能合金行业利润总额

图表10：2016-2019年航空航天高性能合金行业资产总计

图表11：2016-2019年航空航天高性能合金行业负债总计

图表12：2016-2019年航空航天高性能合金行业竞争力分析

图表13：2016-2019年航空航天高性能合金市场价格走势

图表14：2016-2019年航空航天高性能合金行业主营业务收入

图表15：2016-2019年航空航天高性能合金行业主营业务成本

图表16：2016-2019年航空航天高性能合金行业销售费用分析

图表17：2016-2019年航空航天高性能合金行业管理费用分析

图表18：2016-2019年航空航天高性能合金行业财务费用分析

图表19：2016-2019年航空航天高性能合金行业销售毛利率分析

图表20：2016-2019年航空航天高性能合金行业销售利润率分析

图表21：2016-2019年航空航天高性能合金行业成本费用利润率分析

图表22：2016-2019年航空航天高性能合金行业总资产利润率分析

图表23：2016-2019年航空航天高性能合金行业集中度

图表24：2021-2027年中国航空航天高性能合金行业供给预测

图表25：2021-2027年中国航空航天高性能合金行业需求预测

图表26：2021-2027年中国航空航天高性能合金行业市场容量预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/201379.html>