

2025-2031年中国航空模锻 件行业发展趋势与未来发展趋势报告

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

《2025-2031年中国航空模锻件行业发展趋势与未来发展趋势报告》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/202507/489707.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《2025-2031年中国航空模锻件行业发展趋势与未来发展趋势报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章航空模锻件产业综述

第一节航空模锻件产业概述

一、行业定义

二、行业特性分析

第二节国内外航空模锻件行业外部环境发展状况分析

第二章国内外航空模锻件行业发展状况分析

第一节国外航空模锻件行业发展状况分析

一、世界上拥有先进航空模锻件技术和重型锻压设备的都是航空工业强国

二、国外航空模锻件技术发展状况分析

三、国外航空模锻件装备行业市场供需状况分析

第二节中国航空模锻件行业发展状况分析

一、中国航空模锻件的现状及差距分析

二、中国航空模锻件装备行业市场发展状况分析

三、中国航空模锻件行业产业结构调研分析

第三节中国航空模锻件行业发展的有利及不利因素分析

第四节中国航空模锻件行业发展趋势分析

第三章国内外航空模锻件技术调研分析

第一节国外航空模锻件技术发展状况分析

一、等温模锻技术

二、大型锻件的模锻技术

三、大型风扇叶片成形及连接技术的应用与推广

第二节中国航空模锻件技术发展状况分析

一、我国航空模锻件技术发展的基本任务

二、满足我国航空零部件对航空锻件几何形状与尺寸的要求

三、航空锻件优良的组织结构和性能分析介绍

第三节中国航空模锻件技术同国外同行业技术对比分析

第四节中国航空模锻件技术发展趋势分析

第四章国内外航空模锻件装备技术调研分析

第一节国外航空模锻件装备技术调研分析

一、国外航空模锻件装备技术发展状况分析

二、国外航空模锻件装备技术水平

三、国外航空模锻件装备技术发展过程中所面临的主要问题

第二节中国航空模锻件装备技术发展状况分析

一、大型模锻液压机

(一) 新技术新工艺介绍

(二) 主要应用领域

(三) 主要生产型号分类介绍

(四) 技术发展趋势分析

二、大型模锻对击锤

(一) 生产新技术新工艺

(二) 主要应用领域

(三) 主要型号分类介绍

(四) 技术发展趋势分析

三、大型模锻锤

(一) 生产新技术新工艺

(二) 主要应用领域

(三) 主要生产型号分类介绍

(四) 技术发展趋势分析

第三节中国航空模锻件装备技术发展同国外技术对比分析

第四节我国航空模锻件技术在发展过程中面临的主要问题

一、锻压设备能力小、数量少

二、机械化程度低、精度不足

三、辅助设备配套不齐

四、监测仪器及监测方法落后等

第五节中国航空模锻件装备技术发展趋势分析

第五章锻压新工艺、新技术

第一节精密模锻

- 一、概念
- 二、工艺流程介绍
- 三、工艺特点
- 四、精密模锻的应用

第二节精密冲载

- 一、概念
- 二、工艺流程介绍
- 三、工艺特点

第三节轧制

- 一、概念
- 二、轧制工艺的分类介绍
- 三、轧制的应用

第四节摆动碾压

- 一、概念
- 二、工艺流程
- 三、摆动碾压的应用

第五节液态模锻

- 一、概念
- 二、工艺步骤介绍
- 三、液态模锻的应用

第六节超塑性成形

- 一、概念
- 二、超塑性成形条件
- 三、工艺特点
- 四、超塑性成形工艺的应用

第七节计算机CAD/CAT技术在锻压中的应用

- 一、计算机辅助设计CAD
- 二、计算机辅助设计工程CAD
- 三、计算机辅助工艺过程设计CAPP
- 四、计算机辅助制造CAM
- 五、计算机辅助管理MIS

第四节我国锻压新技术，新工艺未来的发展趋势分析

第六章全球航空材料及大型锻件市场发展状况分析

第一节全球铝合金材料市场发展状况分析

第二节全球钛合金材料市场发展状况分析

第三节全球高温合金材料市场发展状况分析

第四节全球粉末合金材料市场发展状况分析

第五节全球大型锻件市场发展状况分析

第七章国外优质航空材料及锻件企业调研分析

第一节美国冶联科技国际公司

一、企业概述

二、企业科研水平及技术竞争优势

三、企业重点研发材料：钢、高温合金、钛合金

第二节法国奥伯特·杜瓦公司

一、企业发展规划

二、企业科研水平及技术竞争优势

三、企业在航空航天材料及大型锻件技术领域的研究

第三节美国铝公司(Alcoa)

一、企业发展规划

二、企业科研水平及技术竞争优势

三、企业在航空航天材料及大型锻件技术领域的研究

第四节西马克集团公司

一、企业发展规划

二、企业科研水平及技术竞争优势

三、企业在航空航天材料及大型锻件技术领域的研究

第八章2020-2024年中国航空模锻件行业重点企业调研分析

第一节陕西宏远航空锻造有限责任公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第二节中航工业贵州安大航空锻造有限责任公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第三节无锡透平叶片有限公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第四节中国第二重型机械集团公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第五节西安三角航空科技有限责任公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第六节西南铝业集团有限责任公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第七节东北轻合金有限责任公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第八节北京航空材料研究院

一、企业概述

二、企业产品结构

第九节南通锻压设备有限公司

一、企业概述

二、企业经营状况分析

第九章国内外航空模锻件行业上、下游产业分析

第一节国外航空模锻件行业上游产业发展状况分析

第二节国外航空模锻件行业下游产业发展状况分析

第三节中国航空模锻件行业上游产业发展状况分析

第四节中国航空模锻件行业下游产业发展状况分析

第十章2025-2031年中国航空模锻件行业项目（投资）发展研究

第一节2025-2031年国外航空模锻件行业发展前景预测分析

第二节2025-2031年中国航空模锻件行业发展前景预测分析

第三节2025-2031年中国航空模锻件行业项目投资分析

一、投资环境

二、投资风险

三、投资策略

四、投资建议

五、投资可行性分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202507/489707.html>