

2019年中国临空飞行器行业分析报告- 市场运营态势与未来商机分析

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《2019年中国临空飞行器行业分析报告-市场运营态势与未来商机分析》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/zhuanyongshebei/397402397402.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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】

第一章临空飞行器发展现状分析

第一节临近空间飞行器

一、特点

二、分类

三、作用和优势

第二节低速近空间飞行器

第三节高速近空间飞行器

第四节我国临近空间飞行器发展现状分析

第五节发展临近空间飞行器的重要意义

第六节发展临近空间飞行器的思路

第二章临近空间飞行器发展趋势及其应用趋势分析

第一节临近空间飞行器发展趋势分析

一、飞艇

二、高空气球

三、高空无人机

四、高超音速飞行器

五、火箭助推滑翔飞行器

第二节临近空间飞行器应用趋势分析

一、用作侦察监视平台

二、用作通信中继平台

三、用作电子对抗平台

四、用作运输补给平台

五、用作演示验证平台

六、用作空间武器平台

第三节临近空间飞行器与空天一体化

第三章国外重点国家临近空间飞行器发展状况调研分析

第一节美国临近空间飞行器发展状况分析

一、临近空间机动飞行器

二、高空飞艇

三、高空侦察飞行器

四、太阳神无人机

第二节俄罗斯临近空间飞行器发展状况分析

第三节英国临近空间飞行器发展状况分析

第四节日本临近空间飞行器发展状况分析

第五节以色列临近空间飞行器发展状况分析

第六节韩国临近空间飞行器发展状况分析

第七节各国临近空间飞行器发展最新动态

第四章我国临空飞行器行业整体运行指标分析

第一节2015-2018年中国临空飞行器行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节2015-2018年中国临空飞行器行业产销情况分析

一、我国临空飞行器行业工业总产值

二、我国临空飞行器行业工业销售产值

三、我国临空飞行器行业产销率

第三节2015-2018年中国临空飞行器行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四节我国临空飞行器行业价格走势分析

一、临空飞行器成本构成分析

三、2015-2018年临空飞行器价格分析

四、2019-2025年临空飞行器价格走势预测

第五章临空飞行器行业上下游行业调研

第一节临空飞行器行业上游行业调研

一、主要原材料介绍

二、重点上游行业发展现状

三、重点上游行业发展趋势预测

四、行业最新动态及其对临空飞行器行业的影响

五、行业竞争状况及其对临空飞行器行业的意义

第二节临空飞行器行业下游行业调研

- 一、主要应用领域分析
- 二、主要下游行业发展现状
- 三、主要下游行业发展趋势预测
- 四、主要下游行业市场现状分析
- 五、行业最新动态及其对临空飞行器行业的影响
- 六、行业竞争状况及其对临空飞行器行业的意义

第六章2015-2018年临空飞行器行业区域市场调研

第一节行业总体区域结构特征及变化

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析
- 五、行业效益指标区域分布分析
- 六、行业企业数的区域分布分析

第二节2015-2018年临空飞行器行业重点区域市场调研

- 一、北京
- 二、西安
- 三、江苏
- 四、成都
- 五、广东

第七章临近空间飞行器关键技术调研分析

第一节气球和飞艇的关键技术

- 一、囊体材料与结构
- 二、动力推进和能量管理
- 三、平衡和控制
- 四、总体设计与优化技术

第二节高空长航时无人机的关键技术

- 一、以提高升阻比和操稳特性为核心的空气动力学
- 二、超轻质、高强韧材料与结构设计
- 三、低速推进高效能源动力系统和能源管理
- 四、可靠性和自主控制

五、高性能、微小型、低功耗任务载荷研制

第三节太阳能飞机的关键技术

- 一、太阳能电池
- 二、高效燃料电池技术
- 三、柔性结构的气动弹性问题

第八章临近空间高超声速飞行器关键技术调研分析

第一节高超声速飞行器研究现状

- 一、超燃冲压发动机的关键技术已突破
- 二、高超声速飞行器具备工程化的基本条件
- 三、试验体系比较完善，试验能力基本满足要求

第二节高超声速飞行器发展趋势

第三节高超声速飞行器关键技术

- 一、总体设计技术
- 二、气动力、热技术
- 三、高温长时间热防护技术
- 四、高精度GNC技术
- 五、有效载荷抛撒技术
- 六、发动机技术

第四节高超声速飞行器研究措施

- 一、系统动力学建模
- 二、最优制导方法
- 三、高精度控制机理
- 四、高精度制导控制一体化

第五节高超声速飞行器发展设想

第九章临近空间高速飞行器超高温材料技术调研分析

第一节超高温材料

- 一、传统难熔金属
- 二、金属间化合物
- 三、超高温陶瓷
- 四、C-C材料
- 五、难熔金属化合物
- 六、定向凝固氧化物共晶自生复合陶瓷

第二节表面涂层

- 一、抗氧化涂层的基本条件
- 二、多功能复合抗氧化涂层
- 三、超高温抗氧化涂层的设计
- 第三节复合材料

第十章国内外典型临近空间飞行器生产研究机构调研分析

第一节洛克希德·马丁公司

- 一、企业概述
- 二、企业技术状况
- 三、临近空间飞行器产品及技术调研
- 四、最新动态

第二节美国航天数据公司

- 一、企业概述
- 二、企业技术状况
- 三、临近空间飞行器产品及技术调研

第三节JP宇航公司

- 一、企业概述
- 二、企业技术状况
- 三、临近空间飞行器产品及技术调研

第四节美国航空航天局

- 一、部门概述
- 二、部门技术状况
- 三、临近空间飞行器产品及技术调研
- 四、最新动态

第五节北京临近空间飞行器系统工程研究所

- 一、研究所概述
- 二、研究所技术状况

第六节湖南航天近空间飞行器研发中心

- 一、部门概述
- 二、部门技术状况
- 三、临近空间飞行器产品及技术调研

第十一章2019-2025年我国临近空间飞行器制造发展趋势分析预测

第一节2019-2025年我国临近空间飞行器制造发展趋势

- 一、2019-2025年我国临近空间飞行器制造技术发展趋势

1、外形隐身化

2、航时持久化

3、功能多样化

4、控制自主化

二、2019-2025年我国临近空间飞行器制造发展趋势

三、2019-2025年我国临近空间飞行器制造需求发展趋势

第二节2019-2025年我国临近空间飞行器制造需求量预测分析

第三节我国临空飞行器行业投资前景环境分析

一、外部环境分析

二、竞争力分析分析

三、经营风险分析

四、新兴需求分析

第十二章临空飞行器产业研究结论及投资建议

第一节“十三五”临空飞行器产业研究结论及建议

一、加强政策引导和行业管理

二、制定财政税收扶持政策

三、建立健全投融资保障机制

四、提高行业创新能力

五、培育优势核心企业

六、完善临空飞行器技术标准规范

第二节临空飞行器产业“十三五”投资建议

一、行业投资策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表临空飞行器产业链结构

图表2015-2018年中国临空飞行器行业主营业务收入

图表2015-2018年中国临空飞行器工业销售产值

图表2015-2018年中国临空飞行器行业利润总额

图表2015-2018年临空飞行器开发生产投资额

图表2015-2018年我国临空飞行器市场规模

图表2015-2018年中国临空飞行器企业数量

图表2015-2018年中国临空飞行器人员规模情况

图表2015-2018年中国临空飞行器资产规模情况

图表2015-2018年临空飞行器市场规模情况

图表详见报告正文 (GYYL)

【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。《2019年中国临空飞行器行业分析报告-市场运营态势与未来商机分析》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、阿里巴巴、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。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanongshebei/397402397402.html>