

中国民用无人机行业发展深度调研与投资前景研究报告（2022-2029年）

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《中国民用无人机行业发展深度调研与投资前景研究报告（2022-2029年）》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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202210/611870.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: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

一、发展历程

20世纪90年代以来，世界各国纷纷探索无人机在民用领域的应用，但由于无人和非无人控制系统分离困难，自动化程度低，无人机在民用领域发展成果较小。2010年后，随着自动化与无人机可靠性不断提高，无人机具备了小型化、智能化、低成本的条件，无人机民用应用拓展迅猛。不仅消费级无人机广泛普及，工业无人机在人工影响天气、应急产业、气象监测、巡检、安防监控、农林植保、测绘与地理信息等领域同时得以快速发展。

二、发展现状

2022年1月，民航局发布的《“十四五”民用航空发展规划》重点提出要大力引导无人机创新发展，积极拓展服务领域，完善法规标准体系，创新无人机产业生态等。因此，受益于国家政策大力支持及技术持续创新，我国民用无人机行业也取得高速发展。根据《无人机》杂志数据，2021年，全国民用无人机注册数量超过80万架，同比增长64%，无人机经营性飞行活动159.4万飞行小时，同比增长36.4%。

2017-2022年4月中国民用无人机行业相关政策及解读

颁布时间

政策名称

内容及解读

2017年12月

《关于促进和规范民用无人机制造业发展的指导意见》

规划到2020年，民用无人机产业持续快速发展，产值达到600亿元，年均增速40%以上；到2025年，民用无人机产值达到1800亿元，年均增速25%以上。产业规模、技术水平、企业实力持续保持国际领先势头等

2018年9月

《低空飞行服务保障体系建设总体方案》

规划到2022年，初步建成由全国低空飞行服务国家信息管理系统、区域低空飞行服务区域信息处理系统和飞行服务站组成的低空飞行服务保障体系，到2030年，低空飞行服务保障体系全面覆盖低空报告、监视空域和通用机场等

2019年1月

《基于运行风险的无人机适航审定指导意见》

将基于运行风险的无人机适航管理，将建立运行风险评估方法，合理划分风险等级，开展分级管理。局方审查方式将从条款审查向制造厂家体系审查转变，引导厂家建立、完善适航体系，使得无人机制造厂家主动承担起适航主体责任等

2019年5月

《促进民用无人驾驶航空发展的指导意见》

规划在2021-2035年是我国民用无人驾驶航空管理体系建设的融合发展阶段等；从2036年到本世纪中叶是民用无人驾驶航空管理体系建设的全面提升阶段，实现无人驾驶航空应用及管理全领域向民航强国跨越的目标等

2020年5月

《民用无人驾驶航空试验基地(试验区)建设工作指引》

推动民用无人驾驶航空试验基地(试验区)建设，明确深入开展无人机试运行、开展监管和服务机制探索、开展无人机适航审定技术研究、开展运行技术验证、开展支撑要素试验及开展创新产业生态试验等

2020年12月

《推动民航新型基础设施建设五年行动方案》

提出要拓展无人驾驶航空器物流运输、末端配送等应用场景，在部分机场实现无人驾驶航空器、无人驾驶车辆等运行条件，探索军民航协同运行、有人机无人机融合运行、空地一体化运行，并取得实质性突破等

2022年1月

《“十四五”民用航空发展规划》

大力引导无人机创新发展，积极拓展服务领域；完善法规标准体系，开展无人机规章、分类管理办法、综合管理平台、引导机制等建设；创新无人机产业生态，持续推动无人驾驶航空试验区建设和运行，面向运行场景，探索符合无人驾驶航空特点的监管和服务模式等

数据来源：观研天下整理

并且，根据数据显示，2020年，我国民用无人机行业市场规模增至599.05亿元，2017-2020年的复合增长率为26.7%，预计2022年市场规模将达到1195.95亿元。其中，2020年，我国消费无人机市场规模达到325.83亿元，预计2022年市场规模可达469.20亿元；工业无人机市场规模为273.21亿元，预计2022年行业规模将超726.75亿元。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

三、发展趋势

随着无人机产业逐渐成熟化及国民经济持续发展，民用无人机执行的任务和工作场景也不断多样化，对其智能化要求及需要安装的载荷也越来越多。因此，未来我国民用无人机行业将实现多任务极其载荷小型化，智能自主化。

我国民用无人机行业发展趋势

数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《中国民用无人机行业发展深度调研与投资前景研究报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、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。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国民用无人机行业发展概述

第一节 民用无人机行业发展情况概述

一、民用无人机行业相关定义

二、民用无人机特点分析

三、民用无人机行业基本情况介绍

四、民用无人机行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、民用无人机行业需求主体分析

第二节 中国民用无人机行业生命周期分析

- 一、民用无人机行业生命周期理论概述
- 二、民用无人机行业所属的生命周期分析
- 第三节民用无人机行业经济指标分析
 - 一、民用无人机行业的赢利性分析
 - 二、民用无人机行业的经济周期分析
 - 三、民用无人机行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球民用无人机行业市场发展现状分析

- 第一节全球民用无人机行业发展历程回顾
- 第二节全球民用无人机行业市场规模与区域分布情况
- 第三节亚洲民用无人机行业地区市场分析
 - 一、亚洲民用无人机行业市场现状分析
 - 二、亚洲民用无人机行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲民用无人机行业市场前景分析
- 第四节北美民用无人机行业地区市场分析
 - 一、北美民用无人机行业市场现状分析
 - 二、北美民用无人机行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美民用无人机行业市场前景分析
- 第五节欧洲民用无人机行业地区市场分析
 - 一、欧洲民用无人机行业市场现状分析
 - 二、欧洲民用无人机行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧洲民用无人机行业市场前景分析
- 第六节 2022-2029年世界民用无人机行业分布走势预测
- 第七节 2022-2029年全球民用无人机行业市场规模预测

第三章 中国民用无人机行业产业发展环境分析

- 第一节我国宏观经济环境分析
- 第二节我国宏观经济环境对民用无人机行业的影响分析
- 第三节中国民用无人机行业政策环境分析
 - 一、行业监管体制现状
 - 二、行业主要政策法规
 - 三、主要行业标准
- 第四节政策环境对民用无人机行业的影响分析
- 第五节中国民用无人机行业产业社会环境分析

第四章 中国民用无人机行业运行情况

第一节 中国民用无人机行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国民用无人机行业市场规模分析

一、影响中国民用无人机行业市场规模的因素

二、中国民用无人机行业市场规模

三、中国民用无人机行业市场规模解析

第三节 中国民用无人机行业供应情况分析

一、中国民用无人机行业供应规模

二、中国民用无人机行业供应特点

第四节 中国民用无人机行业需求情况分析

一、中国民用无人机行业需求规模

二、中国民用无人机行业需求特点

第五节 中国民用无人机行业供需平衡分析

第五章 中国民用无人机行业产业链和细分市场分析

第一节 中国民用无人机行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、民用无人机行业产业链图解

第二节 中国民用无人机行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对民用无人机行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对民用无人机行业的影响分析

第三节 我国民用无人机行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国民用无人机行业市场竞争分析

第一节 中国民用无人机行业竞争现状分析

一、中国民用无人机行业竞争格局分析

二、中国民用无人机行业主要品牌分析

第二节中国民用无人机行业集中度分析

一、中国民用无人机行业市场集中度影响因素分析

二、中国民用无人机行业市场集中度分析

第三节中国民用无人机行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国民用无人机行业模型分析

第一节中国民用无人机行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国民用无人机行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国民用无人机行业SWOT分析结论

第三节中国民用无人机行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国民用无人机行业需求特点与动态分析

第一节中国民用无人机行业市场动态情况

第二节中国民用无人机行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节民用无人机行业成本结构分析

第四节民用无人机行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国民用无人机行业价格现状分析

第六节中国民用无人机行业平均价格走势预测

一、中国民用无人机行业平均价格趋势分析

二、中国民用无人机行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国民用无人机行业所属行业运行数据监测

第一节中国民用无人机行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国民用无人机行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国民用无人机行业所属行业财务指标分析

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

第十章 2018-2022年中国民用无人机行业区域市场现状分析

第一节中国民用无人机行业区域市场规模分析

一、影响民用无人机行业区域市场分布的因素

二、中国民用无人机行业区域市场分布

第二节中国华东地区民用无人机行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区民用无人机行业市场分析

(1) 华东地区民用无人机行业市场规模

(2) 华东地区民用无人机行业市场现状

(3) 华东地区民用无人机行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区民用无人机行业市场分析

(1) 华中地区民用无人机行业市场规模

(2) 华中地区民用无人机行业市场现状

(3) 华中地区民用无人机行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区民用无人机行业市场分析

(1) 华南地区民用无人机行业市场规模

(2) 华南地区民用无人机行业市场现状

(3) 华南地区民用无人机行业市场规模预测

第五节华北地区民用无人机行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区民用无人机行业市场分析

(1) 华北地区民用无人机行业市场规模

(2) 华北地区民用无人机行业市场现状

(3) 华北地区民用无人机行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区民用无人机行业市场分析

(1) 东北地区民用无人机行业市场规模

(2) 东北地区民用无人机行业市场现状

(3) 东北地区民用无人机行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区民用无人机行业市场分析

(1) 西南地区民用无人机行业市场规模

(2) 西南地区民用无人机行业市场现状

(3) 西南地区民用无人机行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区民用无人机行业市场分析

(1) 西北地区民用无人机行业市场规模

(2) 西北地区民用无人机行业市场现状

(3) 西北地区民用无人机行业市场规模预测

第九节 2022-2029年中国民用无人机行业市场规模区域分布预测

第十一章 民用无人机行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

第十二章 2022-2029年中国民用无人机行业发展前景分析与预测

第一节中国民用无人机行业未来发展前景分析

一、民用无人机行业国内投资环境分析

二、中国民用无人机行业市场机会分析

三、中国民用无人机行业投资增速预测

第二节中国民用无人机行业未来发展趋势预测

第三节中国民用无人机行业规模发展预测

一、中国民用无人机行业市场规模预测

二、中国民用无人机行业市场规模增速预测

三、中国民用无人机行业产值规模预测

四、中国民用无人机行业产值增速预测

五、中国民用无人机行业供需情况预测

第四节中国民用无人机行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国民用无人机行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国民用无人机行业进入壁垒分析

一、民用无人机行业资金壁垒分析

二、民用无人机行业技术壁垒分析

三、民用无人机行业人才壁垒分析

四、民用无人机行业品牌壁垒分析

五、民用无人机行业其他壁垒分析

第二节民用无人机行业风险分析

- 一、民用无人机行业宏观环境风险
 - 二、民用无人机行业技术风险
 - 三、民用无人机行业竞争风险
 - 四、民用无人机行业其他风险
- 第三节中国民用无人机行业存在的问题
- 第四节中国民用无人机行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国民用无人机行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国民用无人机行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国民用无人机行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节 民用无人机行业营销策略分析

- 一、民用无人机行业产品策略
- 二、民用无人机行业定价策略
- 三、民用无人机行业渠道策略
- 四、民用无人机行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202210/611870.html>