

2020-2026年中国无人机航空发动机产业运营现状 及发展前景分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2020-2026年中国无人机航空发动机产业运营现状及发展前景分析报告》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.chyxx.com/research/202004/854262.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

自上世纪90年代开始，无人机由于在战争中的出色表现迎来了迅猛的发展，并且呈现出察打一体化和高空长航时的发展趋势。目前，全世界有超过30个国家装备了无人机系统，并在军队中组建了无人机机队。其中，以美国军队装备的无人机型号最为众多，并且其技术也引领着世界的发展方向。

美军部分无人机性能及动力系统情况	序号	名称
风展(m) 航程(km) 制造数量 发动机型号 发动机类型 发动机制造厂商	1	MQ-1捕食者
> 2000 360 Rotax 914 活塞发动机 Rotax (奥地利)	2	RQ-2先峰
52 185 175 UEL AR-741 活塞发动机 Sachs (德国)	3	RQ-3潮星
21.3 925 - Williams FI44 涡扇发动机 Williams Iterrstional (美国)	4	RQ4全球鹰
39.9 22779 42 F137-R.100 涡用发助机 罗罗(英国)	5	RQ-5墙人
10.6 125 - HFE Diesel 活塞发动机 奔驰	6	MQ-8火力侦察兵
- - 30 Alison Model 250 涡融发动机 罗罗(英国)	7	MQ-9收制者
20 5926 163 TPE331 测桨发动机 霍尼韦尔美国)	8	RQ-11A渡蒋
1.4 10 > 19.000 Aveox 27/26/7-AV 电动马达 -	9	RCQ-170兵
20 - <20 TFE731或TF34 涡桨发动机 霍尼事尔或通用电气美国)	10	GNAT-750
10.8 - >22 Rotax 582 活塞发动机 Rotax (奥地利)	11	X-47B
- 3889 2 F100 润鼎发动机 普惠(美国)		

数据来源：公开资料整理

智研咨询发布的《2020-2026年中国无人机航空发动机产业运营现状及发展前景分析报告》共十四章。首先介绍了无人机航空发动机行业市场发展环境、无人机航空发动机整体运行态势等，接着分析了无人机航空发动机行业市场运行的现状，然后介绍了无人机航空发动机市场竞争格局。随后，报告对无人机航空发动机做了重点企业经营状况分析，最后分析了无人机航空发动机行业发展趋势与投资预测。您若想对无人机航空发动机产业有个系统的了解或者想投资无人机航空发动机行业，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 无人机航空发动机行业发展综述

1.1 无人机航空发动机行业定义及分类

1.1.1 行业定义

1.1.2 行业主要产品分类

1.1.3 行业主要商业模式

1.2 无人机航空发动机行业特征分析

1.2.1 产业链分析

- 1.2.2 无人机航空发动机行业在国民经济中的地位
- 1.2.3 无人机航空发动机行业生命周期分析
 - (1) 行业生命周期理论基础
 - (2) 无人机航空发动机行业生命周期
- 1.3 最近3-5年中国无人机航空发动机行业经济指标分析
 - 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 无人机航空发动机行业运行环境分析
 - 2.1 无人机航空发动机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 无人机航空发动机行业经济环境分析
 - 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 无人机航空发动机行业社会环境分析
 - 2.3.1 无人机航空发动机产业社会环境
 - 2.3.2 社会环境对行业的影响
 - 2.3.3 无人机航空发动机产业发展对社会发展的影响
 - 2.4 无人机航空发动机行业技术环境分析
 - 2.4.1 无人机航空发动机技术分析
 - 2.4.2 无人机航空发动机技术发展水平
 - 2.4.3 行业主要技术发展趋势
- 第三章 我国无人机航空发动机所属行业运行分析
 - 3.1 我国无人机航空发动机行业发展状况分析
 - 3.1.1 我国无人机航空发动机行业发展阶段
 - 3.1.2 我国无人机航空发动机行业发展总体概况
 - 3.1.3 我国无人机航空发动机行业发展特点分析

3.2 2015-2019年无人机航空发动机行业发展现状

无人机采用的动力装置主要包括活塞发动机、涡喷发动机、涡扇发动机、涡桨发动机和涡轴发动机。此外，微型无人机通常使用了电池驱动的电动机。无人机发动机的选择主要与其所要求的性能有关，可参见图表23。例如，活塞发动机适用于低速、中低空的侦察、监视无人机及长航时无人机，飞机起飞质量较轻；涡喷发动机适用于飞行时间较短的中高空、高速侦察机及靶机、无人攻击机，飞机起飞质量可达2500kg；涡轴发动机适用于垂直起降无人机；涡扇发动机适用于高空长航时的大型无人机，例如美国“全球鹰”RQ-4。由于历史、技术、使用经验等原因，目前大部分现役无人机均采用活塞发动机，局限性较大。未来，推力更大、耗油率低、高空性能好的涡扇发动机有望在在无人机动力装置中将占有越来越重要的地位。

全球现役第五代战机及动力系统 全球现役第五代战机及动力系统 序号 发动机类型 速度(km/h) 使用高度(m) 续航时间(h) 起飞质量(kg) 适用的无人机类型

1	活塞发动机	110 - 259	2500 - 9750	1-48	30-1150	长航时，侦察，监视。反辐射等
2	涡轴发动机	160 - 390	4000 - 6100	3-4	658 - 1100	垂直起降无人机
3	涡扇发动机	357 - 500	14000 - 16000	25-32	1650 - 3200	高空长航时，攻击无人机
4	涡喷发动机	700 - 1100	3000 - 17500	0.2-3.0	160 - 2500	高速侦察机。攻击无人机
5	涡南发动机	500-1000	3000 - 20000	3-42	600 - 12000	中高空长航时侦察，监视及无人作战飞机

数据来源：公开资料整理

3.2.1 2015-2019年我国无人机航空发动机行业市场规模

3.2.2 2015-2019年我国无人机航空发动机行业发展分析

3.2.3 2015-2019年中国无人机航空发动机企业发展分析

3.3 区域市场分析

3.3.1 区域市场分布总体情况

3.3.2 2015-2019年重点省市市场分析

3.4 无人机航空发动机细分产品/服务市场分析

3.4.1 细分产品/服务特色

3.4.2 2015-2019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 无人机航空发动机产品/服务价格分析

3.5.1 2015-2019年无人机航空发动机价格走势

3.5.2 影响无人机航空发动机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 2020-2026年无人机航空发动机产品/服务价格变化趋势

3.5.4 主要无人机航空发动机企业价位及价格策略

第四章 我国无人机航空发动机所属行业整体运行指标分析

4.1 2015-2019年中国无人机航空发动机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 所属行业资产规模分析

4.1.4 行业市场规模分析

4.2 2015-2019年中国无人机航空发动机所属行业产销情况分析

4.2.1 我国无人机航空发动机所属行业工业总产值

4.2.2 我国无人机航空发动机所属行业工业销售产值

4.2.3 我国无人机航空发动机所属行业产销率

4.3 2015-2019年中国无人机航空发动机所属行业财务指标总体分析

4.3.1 所属行业盈利能力分析

4.3.2 所属行业偿债能力分析

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 我国无人机航空发动机行业供需形势分析

5.1 无人机航空发动机行业供给分析

5.1.1 2015-2019年无人机航空发动机行业供给分析

5.1.2 2020-2026年无人机航空发动机行业供给变化趋势

5.1.3 无人机航空发动机行业区域供给分析

5.2 2015-2019年我国无人机航空发动机行业需求情况

5.2.1 无人机航空发动机行业需求市场

5.2.2 无人机航空发动机行业客户结构

5.2.3 无人机航空发动机行业需求的地区差异

5.3 无人机航空发动机市场应用及需求预测

5.3.1 无人机航空发动机应用市场总体需求分析

(1) 无人机航空发动机应用市场需求特征

(2) 无人机航空发动机应用市场需求总规模

5.3.2 2020-2026年无人机航空发动机行业领域需求量预测

(1) 2020-2026年无人机航空发动机行业领域需求产品/服务功能预测

(2) 2020-2026年无人机航空发动机行业领域需求产品/服务市场格局预测

5.3.3 重点行业无人机航空发动机产品/服务需求分析预测

第六章 无人机航空发动机行业产业结构分析

6.1 无人机航空发动机产业结构分析

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 中国无人机航空发动机行业参与国际竞争的战略市场定位

6.3.4 产业结构调整方向分析

第七章 我国无人机航空发动机行业产业链分析

7.1 无人机航空发动机行业产业链分析

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 无人机航空发动机上游行业分析

7.2.1 无人机航空发动机产品成本构成

7.2.2 2015-2019年上游行业发展现状

7.2.3 2020-2026年上游行业发展趋势

7.2.4 上游供给对无人机航空发动机行业的影响

7.3 无人机航空发动机下游行业分析

7.3.1 无人机航空发动机下游行业分布

7.3.2 2015-2019年下游行业发展现状

7.3.3 2020-2026年下游行业发展趋势

7.3.4 下游需求对无人机航空发动机行业的影响

第八章 我国无人机航空发动机行业渠道分析及策略

8.1 无人机航空发动机行业渠道分析

8.1.1 渠道形式及对比

8.1.2 各类渠道对无人机航空发动机行业的影响

8.1.3 主要无人机航空发动机企业渠道策略研究

8.1.4 各区域主要代理商情况

8.2 无人机航空发动机行业用户分析

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 无人机航空发动机行业营销策略分析

8.3.1 中国无人机航空发动机营销概况

8.3.2 无人机航空发动机营销策略探讨

8.3.3 无人机航空发动机营销发展趋势

第九章 我国无人机航空发动机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 无人机航空发动机行业竞争结构分析

- (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 无人机航空发动机行业企业间竞争格局分析

9.1.3 无人机航空发动机行业集中度分析

9.1.4 无人机航空发动机行业SWOT分析

9.2 中国无人机航空发动机行业竞争格局综述

9.2.1 无人机航空发动机行业竞争概况

- (1) 中国无人机航空发动机行业竞争格局
- (2) 无人机航空发动机行业未来竞争格局和特点
- (3) 无人机航空发动机市场进入及竞争对手分析

9.2.2 中国无人机航空发动机行业竞争力分析

- (1) 我国无人机航空发动机行业竞争力剖析
- (2) 我国无人机航空发动机企业市场竞争的优势
- (3) 国内无人机航空发动机企业竞争能力提升途径

9.2.3 无人机航空发动机市场竞争策略分析

第十章 无人机航空发动机行业领先企业经营形势分析

10.1 Rotax (奥地利)

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 公司经营状况

10.1.5 公司发展规划

10.2 Sachs (德国)

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 公司经营状况

10.2.5 公司发展规划

10.3 Williams Iterrstional (美国)

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 公司经营状况

10.3.5 公司发展规划

10.4 罗罗(英国)

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 公司经营状况

10.4.5 公司发展规划

10.5 霍尼韦尔 (美国)

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 公司经营状况

10.5.5 公司发展规划

10.6 霍尼事尔或通用电气 (美国)

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 公司经营状况

10.6.5 公司发展规划

第十一章 2020-2026年无人机航空发动机行业投资前景

11.1 2020-2026年无人机航空发动机市场发展前景

11.1.1 2020-2026年无人机航空发动机市场发展潜力

11.1.2 2020-2026年无人机航空发动机市场发展前景展望

11.1.3 2020-2026年无人机航空发动机细分行业发展前景分析

11.2 2020-2026年无人机航空发动机市场发展趋势预测

11.2.1 2020-2026年无人机航空发动机行业发展趋势

11.2.2 2020-2026年无人机航空发动机市场规模预测

11.2.3 2020-2026年无人机航空发动机行业应用趋势预测

11.2.4 2020-2026年细分市场发展趋势预测

11.3 2020-2026年中国无人机航空发动机行业供需预测

11.3.1 2020-2026年中国无人机航空发动机行业供给预测

11.3.2 2020-2026年中国无人机航空发动机行业需求预测

11.3.3 2020-2026年中国无人机航空发动机供需平衡预测

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 2020-2026年无人机航空发动机行业投资机会与风险

12.1 无人机航空发动机行业投融资情况

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 2020-2026年无人机航空发动机行业投资机会

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 2020-2026年无人机航空发动机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 无人机航空发动机行业投资战略研究

13.1 无人机航空发动机行业发展战略研究

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 对我国无人机航空发动机品牌的战略思考
 - 13.2.1 无人机航空发动机品牌的重要性
 - 13.2.2 无人机航空发动机实施品牌战略的意义
 - 13.2.3 无人机航空发动机企业品牌的现状分析
 - 13.2.4 我国无人机航空发动机企业的品牌战略
 - 13.2.5 无人机航空发动机品牌战略管理的策略
- 13.3 无人机航空发动机经营策略分析
 - 13.3.1 无人机航空发动机市场细分策略
 - 13.3.2 无人机航空发动机市场创新策略
 - 13.3.3 品牌定位与品类规划
 - 13.3.4 无人机航空发动机新产品差异化战略
- 13.4 无人机航空发动机行业投资战略研究
 - 13.4.1 2019年无人机航空发动机行业投资战略
 - 13.4.2 2020-2026年无人机航空发动机行业投资战略
 - 13.4.3 2020-2026年细分行业投资战略
- 第十四章 研究结论及投资建议 (ZY LII)
 - 14.1 无人机航空发动机行业研究结论
 - 14.2 无人机航空发动机行业投资价值评估
 - 14.3 无人机航空发动机行业投资建议
 - 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 (ZY LII)

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202004/854262.html>