

2024-2030年中国航空机电系统行业发展模式分析及未来前景规划报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国航空机电系统行业发展模式分析及未来前景规划报告》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/202110/981371.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解航空机电系统行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国航空机电系统行业发展模式分析及未来前景规划报告》（以下简称《报告》）。报告对中国航空机电系统市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保航空机电系统行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年航空机电系统行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能航空机电系统从业者抢跑转型赛道。

航空机电系统是飞机上执行飞行保障功能的所有飞机系统的总称，国外通常称为公共设备系统，是通过机、电、气、液等各种二次能源的产生、传输、转换，利用飞机的相关信息，采取一定的做功方式，完成各种飞行保障功能。

航空机电系统作为飞机最复杂和庞大的系统之一，主要包括液压系统、空降空投系统、机电综合与管理系统、辅助动力系统、燃油系统、悬挂与发射系统、防火系统、防/除冰系统、电力系统、防护救生系统、空气管理系统、货运系统等 12 个主专业系统，以及高升力系统、大气数据传感系统和机轮控制系统3个子系统，为飞机提供电源、液压动力、设备冷却、发动机供油、飞机重心控制、应急启动发动机、防火、飞行员生命保障等功能，通过机电管理系统实现相关子系统综合控制，并与航电和飞控系统进行信息交换。

航空机电系统是令航空器能正常飞行的重要功能系统，产品价值占航空器总价值的 15%-20%。航空机电系统是通过机、电、气、液等各种二次能源的产生、传输、转换，利用飞机的相关信息，采取一定的做功方式，完成各种飞机保障功能，实现人机融合，全面发挥飞机综合作战效能的重要保障和核心载体。航空机电系统研制发展对整机型号研制发展起到关键作用，对飞机的飞行性能和执行任务的能力具有决定性作用。2022年我国航空机电系统市场规模127.3亿元，同比增长了10.2%。

航空机电系统正在向综合化、能量优化方向发展。传统航空机电系统按功能划分为机电设备综合管理、电力能源、非电力能源及燃料管理、系统防护、载荷管理和控制、生命保障等6大功能、13个相对独立的分系统实现能源、保障的执行和管控。随着飞机的现代化发展，要求机电系统在二次能源的产生、传输和利用上更为高效，同时又要保证机电系统重量轻、体积小，并且系统性能、可靠性和可维护性高。传统航空机电系统独立、分散的格局已难以适应，相关系统（如液压、燃油、环控、第二动力等）正在向综合化、智能化、多电化和能

量优化方向发展，形成对全机电量的全面综合管理和技术支撑，以满足新的发展需求。

我国民用航空产业历经多年稳健发展现已形成一定规模,可是在技术上同国际前沿技术相比仍然有着较大差距,这也指明了我国现在和未来努力的方向。现从民用航空机电系统探索其新的发展思路：

《2024-2030年中国航空机电系统行业发展模式分析及未来前景规划报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是航空机电系统领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 航空机电系统行业相关概述

第一节 航空机电系统行业定义及特征

一、航空机电系统行业定义及分类

二、行业特征分析

第二节 航空机电系统行业经营模式分析

一、采购模式分析

二、生产模式分析

三、销售模式分析

四、航空机电系统行业经营模式影响因素分析

第三节 航空机电系统行业主要风险因素分析

一、经营风险分析

二、管理风险分析

三、法律风险分析

第二章 航空机电系统行业运行环境分析

第一节 航空机电系统行业政治法律环境分析

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、行业相关发展规划

第二节 航空机电系统行业经济环境分析

一、国际宏观经济形势分析

二、国内宏观经济形势分析

三、产业宏观经济环境分析

第三节 航空机电系统行业社会环境分析

一、航空机电系统产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、航空机电系统产业发展对社会发展的影响

第四节 航空机电系统行业技术环境分析

一、航空机电系统技术分析

二、行业主要技术发展趋势

第三章 全球航空机电系统行业运营态势

第一节 全球航空机电系统行业发展概况

一、全球航空机电系统行业运营态势

二、全球航空机电系统行业竞争格局

三、全球航空机电系统行业规模预测

第二节 全球主要区域航空机电系统行业发展态势及趋势预测

一、北美航空机电系统行业市场概况及趋势

二、亚太航空机电系统行业市场概况及趋势

三、欧盟航空机电系统行业市场概况及趋势

第四章 中国航空机电系统行业经营情况分析

第一节 航空机电系统行业发展概况分析

第二节 航空机电系统行业生产态势分析

第三节 航空机电系统行业销售态势分析

一、2019-2023年中国航空机电系统行业需求统计

二、2019-2023年中国航空机电系统行业需求区域分析

第四节 航空机电系统行业细分领域需求分析

第五节 航空机电系统行业价格现状、影响因素及趋势预测

一、2019-2023年中国航空机电系统行业价格回顾

二、中国航空机电系统行业价格影响因素分析

第五章 中国航空机电系统所属行业经济指标分析

第一节 2019-2023年中国航空机电系统所属行业整体概况

一、企业数量变动趋势

二、行业资产变动趋势

三、行业负债变动趋势

四、行业销售收入变动趋势

五、行业利润总额变动趋势

第二节 2019-2023年中国航空机电系统所属行业供给情况分析

第三节 2019-2023年中国航空机电系统所属行业销售情况分析

一、行业销售产值分析

二、行业产销率情况

第四节 2019-2023年中国航空机电系统所属行业经营效益分析

一、行业盈利能力分析

二、行业运营能力分析

三、行业偿债能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2023年中国航空机电系统行业竞争格局分析

第一节 航空机电系统行业壁垒分析

一、经营壁垒

二、技术壁垒

三、品牌壁垒

四、人才壁垒

五、其他壁垒

第二节 航空机电系统行业竞争格局

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 航空机电系统行业五力竞争分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第四节 2024-2030年航空机电系统行业竞争力提升策略

第七章 航空机电系统行业上游产业链分析

第一节 上游市场发展概况

第二节 上游市场发展趋势分析

第三节 上游市场对航空机电系统行业影响分析

第八章 航空机电系统行业下游产业链分析

第一节 民航市场

- 一、民航市场发展概况
- 二、2024-2030年民航市场发展趋势

第二节 军用航空

- 一、军用航空发展概况
- 二、军用航空发展趋势

第三节 下游需求市场对航空机电系统行业影响分析

第九章 航空机电系统行业主要优势企业分析

第一节 中航工业机电系统股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析

第二节 北京新兴东方航空装备股份有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析

第三节 陕西航空电气有限责任公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析

第四节 西安沃祥航空科技有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况及竞争力分析

第十章 2024-2030年中国航空机电系统行业发展前景预测

第一节 航空机电系统行业投资回顾

第二节 2024-2030年中国航空机电系统行业发展趋势预测

- 一、航空机电系统行业发展驱动因素分析
- 二、航空机电系统行业发展趋势预测
- 三、2024-2030年中国航空机电系统行业产值预测
- 四、2024-2030年中国航空机电系统行业需求预测

第三节 航空机电系统行业投资现状及建议

- 一、航空机电系统行业投资项目分析
- 二、航空机电系统行业投资机遇分析
- 三、航空机电系统行业投资风险警示
- 四、航空机电系统行业投资策略建议

图表目录：部分

图表1：航空机电系统全机分布图

图表2：航空机电各子系统级功能情况

图表3：航空相关设备主要产业政策

图表4：2019-2023年全球航空机电系统市场规模

图表5：2024-2030年全球航空机电系统市场规模预测

图表6：2019-2023年北美航空机电系统市场规模

图表7：2019-2023年亚太航空机电系统市场规模

图表8：2019-2023年欧盟航空机电系统市场规模

图表9：航空机电系统相关技术向综合化方向逐步发展

图表10：国外航空机电系统在综合化方面已取得明显进展

图表11：2019-2023年中国航空机电系统行业产值情况

图表12：2019-2023年中国航空机电系统市场规模情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/981371.html>