

2025-2031年中国空中交通 管理系统市场深度调研与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2025-2031年中国空中交通管理系统市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/8319848O1E.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2025-07-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国空中交通管理系统市场深度调研与投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国空中交通管理系统市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第1章空中交通管理系统行业综述及数据来源说明1.1空中交通管理系统行业概述1.1.1空中交通管理系统概述(1)空中交通管理系统的定义(2)空中交通管理系统运行流程1.1.2空中交通管制概述(1)空中交通管制定义(2)空中交通管制分类1.2本报告研究范围界定说明1.3中国交通管理系统行业所属国民经济分类1.4本报告数据来源及统计标准说明1.5本报告研究方法归纳说明第2章中国空中交通管理系统行业宏观环境分析(PEST)2.1中国空中交通管理系统行业政策(Policy)环境分析2.2中国空中交通管理系统行业经济(Economy)环境分析2.2.1中国宏观经济发展现状(1)中国国内GDP变动(2)中国国内外航线里程分析2.2.2中国宏观经济发展展望2.2.3经济环境对中国空中交通管理系统行业发展的影响2.3中国空中交通管理系统行业社会(Society)环境分析2.3.1中国空中交通管理系统行业社会环境分析(1)中国人口规模(2)中国城镇化水平(3)中国居民人均收支水平2.3.2文化环境对中国空中交通管理系统行业发展的影响2.4中国空中交通管理系统行业技术(Technology)环境分析2.4.1空中交通管理系统行业关键技术分析(1)全系统信息管理技术(SWIM)(2)空域灵活使用与精细化管理技术(3)流量协同决策技术(4)地空协同4D轨迹运行技术(5)星基导航增强技术(6)机场协同运行2.4.2空中交通管理系统行业专利申请及公开情况(1)全球专利申请授权数量变动情况(2)中国空中交通管理系统行业相关专利全球地位(3)空中交通管理系统热门申请人(4)空中交通管理系统热门技术2.4.3技术环境对中国空中交通管理系统行业发展的影响第3章全球(不含中国)空中交通管理系统行业发展现状及趋势前景预判3.1全球空中交通管理系统行业发展概况3.1.1全球空中交通管理体制概况3.1.2全球空中交通管理系统发展历程3.2全球空中交通管理系统行业发展现状分析3.2.1全球空中交通管理系统行业需求市场分析(1)全球航空业客运情况分析(2)全球航空业货运情况分析3.2.2全球空中交通管理系统行业市场规模分析3.2.3全球空中交通管理系统行业市场竞争格局3.3全球空中交通管理系统行业重点区域市场评估3.3.1美国空中流量管理制度建设现状分析(1)美国空管系统组织机构(2)美国空管系统流量管理方式(3)美国空管系统主要技术——ETMS系统3.3.2欧洲空中流量管理制度建设现状分析3.3.3日本空中流量管理制度建设现状分析3.3.4全球重点区域空中流量管理制度建设对中国空管系统构建启示3.4全球空中交通管理系统行业市场重点企业案例研究3.4.1全球空中交通管理系统行业重点企业布局梳理3.4.2全球空中交通管理系统行业重点企

业案例（1）美国洛克希勒马丁公司（Lockheed Martin）（2）美国雷神公司（Raytheon）（3）美国德雷费尼克（Telephonics）（4）法国泰雷兹公司（Thales）3.5 全球空中交通管理系统行业发展趋势预判及市场趋势分析3.5.1 全球空中交通管理系统行业发展趋势预判3.5.2 全球空中交通管理系统行业市场趋势分析第4章中国空中交通管理系统行业发展现状及市场痛点分析4.1 中国空中交通管理系统行业发展历程4.2 中国空中交通管理系统行业市场规模体量4.2.1 中国民航基本建设和技术改造投资4.2.2 中国空中交通管理系统行业市场规模4.3 中国空中交通管理系统行业不同区域发展现状分析4.3.1 中国空中交通管理系统行业不同区域发展概况（1）不同区域旅客吞吐量分布（2）不同区域货邮吞吐量分布4.3.2 华北地区管理局空管系统需求情况分析4.3.3 西北地区管理局空管系统需求情况分析4.3.4 华东地区管理局空管系统需求情况分析4.3.5 东北地区管理局空管系统需求情况分析4.3.6 西南地区管理局空管系统需求情况分析4.3.7 新疆管理局空管系统需求情况分析4.3.8 中南地区管理局空管系统需求情况分析4.4 中国空中交通管理系统行业招投标状况4.5 中国空中交通管理系统行业市场痛点分析第5章中国空中交通管理系统行业竞争状况及市场格局解读5.1 中国空中交通管理系统行业市场主体分析5.1.1 中国空中交通管理系统行业市场参与主体类型分析5.1.2 中国空中交通管理系统行业市场主体数量规模5.2 中国空中交通管理系统行业市场竞争格局分析5.3 中国空中交通管理系统行业市场集中度分析5.4 中国空中交通管理系统行业波特五力模型分析5.4.1 空中交通管理系统行业现有竞争者之间的竞争分析5.4.2 空中交通管理系统行业关键要素的供应商议价能力分析5.4.3 空中交通管理系统行业消费者议价能力分析5.4.4 空中交通管理系统行业潜在进入者分析5.4.5 空中交通管理系统行业替代品风险分析5.4.6 空中交通管理系统行业竞争情况总结第6章中国空中交通管理系统产业链全景梳理及布局状况研究6.1 中国空中交通管理系统产业产业链分析6.2 中国空中交通管理系统行业上游系统供给分析6.2.1 中国空中交通管理系统行业上游市场概述（1）信息处理技术概况（2）外围设备技术概况6.2.2 中国空中交通管理系统行业上游信息处理技术供给情况（1）云计算（2）人工智能（3）大数据6.2.3 中国空中交通管理系统行业上游外围设备技术供给情况（1）监视系统相关技术分析（2）导航系统相关技术分析（3）通信系统相关技术分析6.2.4 中国空中交通管理系统行业上游供应的影响总结6.3 中国空中交通管理系统行业下游应用需求分析6.3.1 中国空中交通管理系统行业下游应用需求分布概况（1）民用航空定义（2）运输航空定义（3）通用航空定义6.3.2 中国运输航空领域空中交通管理系统应用需求潜力分析（1）运输航空行业生产运输指标分析（2）运输航空行业航班运力保障分析（3）运输航空行业运输效率情况分析（4）运输航空行业机场建设情况分析6.3.3 中国通用航空领域空中交通管理系统应用需求潜力分析（1）通用航空机队规模（2）通用航空飞行小时（3）通用航空企业数量（4）通用航空机场建设情况6.3.4 中国空中交通管理系统行业下游需求的影响总结第7章中国空中交通管理系统行业重点企业布局案例研究7.1 中国空中交通

管理系统行业重点企业布局梳理	7.2
中国空中交通信息处理系统行业重点企业布局案例分析	7.2.1
四川川大智胜软件股份有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
中国电子科技集团第28研究所 (中电莱斯)	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
中国民航第二研究所 (民航电子)	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
华为技术有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
中国空中交通管理系统外围设施行业重点企业布局案例分析	7.3.1
中航航空系统装备有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
四川九洲电器集团有限责任公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
安徽四创电子股份有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
国睿科技股份有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
广州海格通信集团股份有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
北京赛微电子股份有限公司	(1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划
第8章中国空中交通管理系统行业市场前瞻及战略布局策略建议	8.1
中国空中交通管理系统行业发展潜力评估	8.1.1
中国空中交通管理系统行业发展促进和制约因素	(1) 中国空中交通管理系统行业发展促进因素分析 (2) 中国空中交通管理系统行业发展制约因素分析
中国空中交通管理系统行业发展趋势预测	8.1.2
中国空中交通管理系统行业发展趋势预测	8.2
中国空中交通管理系统行业发展趋势预测	8.3
空中交通管理系统发展趋势预判	8.3.1
全球空管一体化技术设想	(1) 以网络为中心的基础设施服务 (2) 一体化空域流量管理 (3) 协同式空中交通管理 (4) 基于轨迹的飞行 (5) 基于性能的导航 (6) 气象进入决策过程 (7) 超密度的机场运行
中国空中交通管理系统行业进入与退出壁垒	8.4
中国空中交通管理系统行业投资前景预警	8.5
中国空中交通管理系统行业投资价值评估	8.6
中国空中交通管理系统行业投资机会和投资建议分析	8.7
中国空中交通管理系统行业可持续发展建议	8.8
图表目录	
图表1：空中交通管理系统构成	
图表2：空中交通管理系统主要任务分析	
图表3：空中交通管理系统运行流程分析	
图表4：空中交通管制主要任务分析	
图表5：按管制手段来分中国空中交通管制分类分析	
图表6：本报告空中交通管理系统行业研究范围界定	
图表7：中国国家统计局对交通管理系统行业的定义与归类	
图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明	
图表9：报告的研究方法及数据来源说明	
图表10：我国空中交通管理系统行业的监管部门职责简介	
图表11：截至2024年空中交通管理系统行业标准汇总	
图表12：截至2024年空中交通管理系统行业有更新标准汇总	
图表13：截止2024年空中交通管理系统行业	

发展政策汇总及解读图表14：截至2024年中国空中交通管理系统行业发展规划汇总更多图表
见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/8319848O1E.html>