

# 2024-2030年中国航空维修 行业分析与产业竞争格局报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国航空维修行业分析与产业竞争格局报告》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.cction.com/report/202310/416285.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国航空维修行业分析与产业竞争格局报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：第一章 中国航空维修业发展综述

第一节 航空维修业的相关概述

一、航空维修业的界定 包括发动机维修、机载设备维修在内的对航空器及其部件的检测、修理、排故、定期检验、翻修及改装等可统称为航空维修。

二、航空维修业的分类

三、航空维修业的特点

第二节 航空维修业政策环境分析 17

一、航空维修业的管理体制 17

二、航空维修业的法规政策 18

三、民航总局适航管理相关规定 21

第三节 航空维修业经济环境分析 21

一、国际宏观经济环境分析 21

二、国内宏观经济环境分析 21

第二章 中国航空维修业发展分析 23

第一节 中国航空业经营状况分析 23

一、中国航空业运行情况分析 23

1、中国航空盈利水平分析 23

2、中国航空客运量增长情况 23

3、中国航空货运量增长情况 24

4、中国航空盈利影响因素 26

二、中国航空客机市场分析 27

1、中国航线网络演变情况 27

2、中国客机市场需求分析 28

3、中国客机的交付量分析 28

4、中国客机退役趋势分析 29

5、中国各地区客机分析 29

三、中国四大飞机制造商经营情况 30

1、波音公司经营情况分析 30

2、空客公司经营情况分析 31

3、庞巴迪公司经营情况分析 32

4、巴西航空公司经营情况分析 33

第二节 中国航空维修市场发展概况 34

一、中国航空维修业的变迁过程分析 34

二、中国航空维修业的市场规模分析 36

三、中国航空维修业的维修成本分析 36

四、中国航空维修业各地区市场分析 37

五、中国航空维修业市场需求新变化 37

第三节 主要国家航空维修发展分析 38

一、美国航空维修业的发展状况分析 38

二、英国航空维修业的发展状况分析 39

三、德国航空维修业的发展状况分析 39

四、法国航空维修业的发展状况分析 39

五、韩国航空维修业发展状况分析 40

六、日本航空维修业发展状况分析 40

第三章 中国航空维修业发展分析 41

第一节 中国航空业发展概况分析 41

一、航空运输市场发展情况分析 41

1、运输总周转量及增长情况 41

2、旅客运输量及其增长情况 42

3、货邮运输量及其增长情况 43

4、机场业务量及其增长情况 44

二、通用航空业的发展水平分析 52

1、在册通用航空器数量分析 52

2、通用航空飞机作业量分析 54

(1) 通用航空作业时间分析 54

(2) 通用航空作业时间分布 55

3、与通航发达国家比较分析 56

4、民用直升机发展状况分析 57

5、通航运营企业的区域分布 58

6、通用航空发展的三大动力 59

7、通用航空业发展前景预测 59

三、航空公司和机队发展分析 60

四、客机机队的需求量预测分析 62

第二节 中国航空维修业发展分析 63

一、航空维修业的发展概况分析 63

1、航空维修业的发展历程分析 63

2、航空维修业的发展规模分析 64

我国民航机队数量的快速增长，给飞机维修产业带来了良好的发展契机。

到2016年末，我国航空维修行业产值超过500亿元。 3、航空维修业的发展特点分析 64 4、航空维修业的集群效应分析 65 5、航空维修业的服务方式分析 66 二、CAAC批准的维修单位发展概况 66 1、CAAC批准维修单位增长情况 66 2、CAAC批准维修单位分布情况 66 3、CAAC批准的维修能力分析 66 三、CAAC批准的维修培训机构概况 67 1、CAAC批准的维修培训机构分布 67 2、CAAC批准的培训机构培训能力 67 四、机务维修系统人力资源概况 67 1、机务维修人员的总量情况 67 2、维修人员按维修类别分布 67 3、机务维修人员按工龄分布 68 4、机务维修人员按学历分布 68 5、机务维修人员的持照情况 68 6、持续适航监察员数量统计 68 7、机务维修人员人机比分析 69 第三节 航空维修业发展战略分析 69 一、航空维修业的SWOT分析 69 1、中国航空维修业优势分析 69 2、中国航空维修业劣势分析 69 3、中国航空维修业机会分析 70 4、中国航空维修业威胁分析 70 二、航空维修业竞争结构分析 70 1、潜在进入者的威胁分析 70 2、买方的议价能力分析 71 3、供应方的议价能力分析 71 4、替代产品的威胁分析 71 5、现有企业间的竞争分析 71 三、航空维修业的发展战略分析 72 1、航空维修业战略目标分析 72 2、航空维修业总体战略分析 73 3、航空维修业竞争战略分析 73 4、航空维修业战略实施分析 74 四、航空公司MRO发展战略分析 74 1、航空公司MRO模式分析 74 2、全资独立MRO模式分析 75 3、航空公司合资MRO模式分析 75 五、维修系统所面临的问题与对策 76 第四章 中国航空发动机维修市场分析 77 第一节 各类航空发动机需求分析 77 一、航空发动机行业的发展概况分析 77 1、航空发动机是航空工业的短板 77 2、航空发动机行业发展历程分析 77 3、航空发动机行业生命周期分析 78 4、航空发动机已上升为国家战略 78 二、航空发动机的产业格局分析 79 1、商用航空发动机产业格局 79 2、通用航空发动机产业格局 79 3、军用航空发动机产业格局 79 三、中国各类航空发动机需求分析 80 第二节 航空发动机进出口市场分析 81 一、航空发动机出口市场分析 81 (1) 行业出口整体情况 81 (2) 行业出口产品结构 81 二、航空发动机进口市场分析 82 (1) 行业进口整体情况 82 (2) 行业进口产品结构 82 第三节 航空发动机维修市场分析 84 一、航空发动机健康评估技术分析 84 1、航空发动机健康评估概念及意义 84 2、航空发动机健康评估类型及特点 84 3、航空发动机气路性能的健康评估 85 4、航空发动机结构健康评估分析 86 5、航空发动机机械系统健康评估 87 二、航空发动机无损检测技术分析 88 1、无损检测在航空发动机中的作用 88 2、无损检测在航空发动机中的应用 89 3、无损检测技术的发展前景与展望 91 三、航空发动机维修管理和技术分析 92 1、航空发动机维修技术分析 92 2、航空发动机维修管理分析 95 四、航空发动机维修市场最新动向 96 第五章 航空维修技术水平及应用分析 97 第一节 航空维修的相关理论 97 一、航空维修思想分析 97 1、最初航空维修思想 97 2、现代航空维修思想 97 二、航空维修方式分析 97 1、定时维修方式 97 2、视情维修方式 98 3、状态监控方式 98 第二节 航空维修技术方法概况 98 一、失效分析技术分析 98 1、失效类型分析 98 2、常见失效分析 101 二、修理技术

与工艺分析 102 1、铆接修理分析 102 2、焊接修理分析 102 3、胶接修理分析 103 4、热处理分析 103 5、表面处理工艺分析 103 6、喷丸强化技术分析 103 7、挤压强化技术分析 104 8、刷镀技术分析 105 9、热喷涂技术分析 105 三、无损检测方法分析 106 1、目视检测法分析 106 2、超声波检测法分析 106 3、X射线检测法分析 106 4、涡流检测法分析 107 5、磁粉检测法分析 107 6、渗透检测法分析 108 第三节 航空维修能力及应用情况 108 一、航空维修企业的技术能力分析 108 1、机载部附件的维修技术水平分析 108 2、飞机大修及发动机修理能力分析 109 3、航空维修企业核心技术能力分析 110 4、新机型维修新技术开发能力分析 111 二、航空维修技术应用情况分析 116 1、无损检测在航空维修中的应用 116 2、机器人在航空维修中的应用分析 116 3、热处理制度在叶片防腐中的应用 116 4、复合材料在发动机短舱中的应用 117 第六章 中国航空维修业竞争对手分析 118 第一节 国外领先航空维修企业经营分析 118 一、英国太古集团有限公司 (SwirePacific) 118 1、企业发展简况 118 2、企业经营情况分析 118 二、德国汉莎航空技术集团 (LHT) 119 1、企业发展简况 119 2、企业经营情况分析 119 三、新加坡新科宇航有限公司 (STAerospace) 119 1、企业发展简况 119 2、企业经营情况分析 120 第二节 中国主要航空维修企业经营分析 120 一、厦门太古飞机工程有限公司经营分析 120 1、企业发展简况 120 2、企业服务内容 120 3、企业维修能力分析 121 4、企业经营情况分析 121 5、企业经营优劣势分析 122 二、北京飞机维修工程有限公司经营分析 123 1、企业发展简况 123 2、企业服务内容 123 3、企业维修能力分析 125 4、企业经营情况分析 125 5、企业经营优劣势分析 126 三、广州飞机维修工程有限公司经营分析 126 1、企业发展简况 126 2、企业服务内容 126 3、企业维修能力分析 127 4、企业经营情况分析 127 5、企业经营优劣势分析 128 四、山东太古飞机工程有限公司经营分析 128 1、企业发展简况 128 2、企业服务内容 129 3、企业维修能力分析 129 4、企业经营情况分析 131 5、企业经营优劣势分析 131 五、四川海特高新技术股份有限公司经营分析 132 1、企业发展简况 132 2、企业服务内容 133 3、企业维修能力分析 133 4、企业经营情况分析 134 5、企业经营优劣势分析 134 六、广州航新航空科技股份有限公司经营分析 137 1、企业发展简况 137 2、企业服务内容 137 3、企业维修能力分析 137 4、企业经营情况分析 139 5、企业经营优劣势分析 140 七、珠海摩天宇航发动机维修有限公司经营分析 141 1、企业发展简况 141 2、企业服务内容 141 3、企业维修能力分析 142 4、企业经营情况分析 142 5、企业经营优劣势分析 142 八、四川国际航空发动机维修有限公司经营分析 143 1、企业发展简况 143 2、企业服务内容 143 3、企业维修能力分析 143 4、企业经营情况分析 143 5、企业经营优劣势分析 144 九、深圳汉莎技术有限公司经营分析 144 1、企业发展简况 144 2、企业服务内容 145 3、企业维修能力分析 145 4、企业经营情况分析 146 5、企业经营优劣势分析 146 十、上海普惠飞机发动机维修有限公司经营分析 147 1、企业发展简况 147 2、企业服务内容 147 3、企业维修能力分析 147 4、企业经营

情况分析 147 5、企业经营优劣势分析 148 第七章 航空维修业风险分析及前景预测 149 第一节 航空维修业发展风险及对策 149 一、国家产业政策变化的风险及对策分析 149 二、宏观经济和市场需求风险及对策分析 149 三、原材料供应和汇率的风险及控制分析 149 四、组织模式和管理制度风险及控制分析 150 五、航空装备维修市场风险分析 150 第二节 中国航空维修业最新发展动向 150 一、中国航空维修基地发展动向 150 二、中国航空维修企业筹建情况 151 三、中国航空维修企业发展动向 152 第三节 中国航空维修业发展前景预测 153 一、航空维修技术发展趋势分析 153 1、维修方式发展趋势分析 153 2、维修保障发展趋势分析 153 3、维修模式发展趋势分析 153 二、航空维修管理发展趋势分析 154 1、维修体制发展趋势分析 154 2、维修训练发展趋势分析 154 三、航空维修业的未来发展展望 154 1、航空维修业的成功关键因素 154 2、航空维修业的未来发展方向 154 3、航空维修业的未来发展展望 155 4、航空维修市场规模预测分析 155

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/416285.html>