2022-2027年中国航空航天装备行业战略规划和企业战略咨询报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国航空航天装备行业发展现状与企业竞争策略分析

1.1 航空航天装备行业发展现状分析

1.1.1 航空航天装备行业发展现状

（1）航空航天装备行业市场供需状况分析

1）行业供给状况

2）行业需求状况

（2）航空航天装备行业最新技术进展分析

（3）航空航天装备行业进出口现状分析

1）航空航天装备行业进出口综述

2）航空航天装备行业出口市场分析

3）航空航天装备行业进口市场分析

4）航空航天装备行业进出口趋势分析

1.1.2 航空航天装备行业发展特点分析

（1）特点1：产业区域性强

（2）特点2：产业呈现快速发展态势

（3）特点3：产业企业集中度高

1.1.3 航空航天装备行业发展存在的问题分析

（1）问题1：管理机制仍不能完全适应我国航天装备制造发展的需要

（2）问题2：适应航空航天装备特点的制造模式仍处于摸索、调整阶段

（3）问题3：工艺手段落后，对先进工艺方法积累不充分

（4）问题4：我国航天装备制造的专业能力亟待提升

1.2 航空航天装备行业面临形势分析

1.2.1 形势1：着眼先进理念，全力推进先进制造模式

1.2.2 形势2：强化工艺创新，大力提升工艺技术能力

1.2.3 形势3：围绕航天工程实际需求，攻关突破瓶颈环节

1.2.4 形势4：加强人才队伍建设，为航天装备制造提供有力的人才保障

1.2.5 形势4：推动管理变革，构建促进航天装备制造发展的有利环境

1.3 航空航天装备企业竞争策略分析

1.3.1 航空航天装备企业竞争现状分析

（1）航空航天装备企业竞争层次分析

（2）航空航天装备企业五力模型分析

1）行业现有竞争者分析

1、、行业潜在进入者威胁

2）行业替代品威胁分析

3）行业供应商议价能力分析

4）行业购买者议价能力分析

5）行业竞争情况总结

1.3.2 航空航天装备企业竞争策略分析

1.3.3 航空航天装备企业核心竞争力打造

第2章：短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块战略规划与企业布局竞争策略

2.1 短期（3-5年）航空航天装备行业发展指引方向分析

2.1.1 航空航天装备行业短期内政策引导方向

（1）国家层面政策引导方向

（2）地方层面政策引导方向

2.1.2 航空航天装备行业短期内技术引导方向

（1）3-5年内最有希望突破的技术领域

（2）现有企业技术布局分析

（3）现有企业技术突破成果

（4）现有企业3-5年技术规划

2.1.3 航空航天装备行业短期内产品引导方向

（1）飞机制造行业短期内重点发展产品
1）通用飞机
2）军用飞机
（2）航空发动机行业短期内重点发展产品
（3）航空机载设备与系统行业短期内重点发展产品
（4）航天装备行业短期内重点发展产品
1）运载火箭
2）国家民用空间基础设施
3）空间宽带互联网
4）在轨维护与服务系统
5）载人航天与探月工程
6）深空探测
2.1.4 航空航天装备行业短期内空间布局引导方向
（1）航空航天装备行业目前全国空间格局
（2）航空航天装备行业目前重点区域布局
（3）3-5年内空间布局演变趋势
2.1.5 航空航天装备行业短期内重大工程引导方向
（1）3-5年内航空航天装备行业政府公布重大工程
1）月球探测计划
2）火星探测计划
3）载人航天工程
4）中国空间站工程
5）应用卫星
6）国产大飞机
（2）重大工程给行业带来的市场机会
（3）重大工程对民间资本引导方向
2.1.6 航空航天装备行业短期内消费结构引导方向
（1）航空航天装备行业短期内消费结构变动趋势
（2）航空航天装备行业短期内新兴消费亮点
（3）航空航天装备行业短期内区域消费升级
2.1.7 航空航天装备行业短期内投融资引导方向
（1）政府主导投融资引导方向
（2）企业主导投融资引导方向
2.2 短期（3-5年）航空航天装备行业重点业务版块战略规划
2.2.1 短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块探索
（1）短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块简析
（2）短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块关键技术
（3）短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块发展目标
2.2.2 短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块竞争格局
（1）短期（3-5年）飞机制造行业企业竞争格局
（2）短期（3-5年）航空发动机行业企业竞争格局
（3）短期（3-5年）航空机载设备与系统行业企业竞争格局
（4）短期（3-5年）航天装备行业企业竞争格局
2.2.3 短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块发展趋势
（1）短期（3-5年）飞机制造行业发展趋势
（2）短期（3-5年）航空发动机行业发展趋势
1）安全环保经济高性能发动机潜力巨大
2）中小型发动机具有较大成长空间
3）新概念发动机的研究将引起中航动力的革命性进步
4）发动机加工制造技术不断进步
（3）短期（3-5年）航空机载设备与系统行业发展趋势
（4）短期（3-5年）航天装备行业发展趋势
2.2.4 短期（3-5年）航空航天装备行业重点发展业务版块前景预测
（1）短期（3-5年）飞机制造行业市场前景预测
1）通用飞机
2）军用飞机
（2）短期（3-5年）航空发动机行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测

（3）短期（3-5年）航空机载设备与系统行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
（4）短期（3-5年）航天装备行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
2.3 短期（3-5年）航空航天装备企业战略规划分析
2.3.1 中航直升机股份有限公司
（1）企业产品布局规划
（2）企业业务布局规划
1）基础业务规划
2）机会业务规划
3）未来业务规划
（3）企业技术布局规划
（4）企业营销战略规划
（5）企业竞争战略规划
2.3.2 浙江日发精密机械股份有限公司
（1）企业业务布局规划
（2）企业产品布局规划
（3）企业技术布局规划
1）复合材料类加工
2）发动机机匣类加工
3）航空航天结构件加工
（4）企业营销战略规划
（5）企业竞争战略规划
2.3.3 中航重机股份有限公司
（1）企业业务布局规划
（2）企业产品布局规划
1）锻造产品
2）液压环控产品
（3）企业技术布局规划
（4）企业营销战略规划
1）锻造产品
2）液压环控产品
（5）企业竞争战略规划
2.3.4 中航航空电子系统股份有限公司
（1）企业业务布局规划
（2）企业产品布局规划
（3）企业技术布局规划
（4）企业竞争战略规划
2.3.5 江西洪都航空工业股份有限公司
（1）企业业务布局规划
（2）企业产品布局规划
（3）企业技术布局规划
（4）企业营销战略规划
（5）企业竞争战略规划
第3章：中长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块战略规划与企业布局竞争策略
3.1 中长期（5-10年）航空航天装备行业发展指引方向分析
3.1.1 航空航天装备行业中长期政策引导方向
（1）国家层面政策引导方向
（2）地方层面政策引导方向
3.1.2 航空航天装备行业中长期技术引导方向
（1）5-10年最有希望突破的技术领域
（2）现有企业中长期研发方向
（3）行业研究所中长期研发方向
3.2 中长期（5-10年）航空航天装备行业重点业务版块发展规划
3.2.1 长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块探索
（1）长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块简析

（2）长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块关键技术
（3）长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块发展目标
3.2.2 长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块竞争格局
（1）长期（5-10年）飞机制造行业企业竞争格局
（2）长期（5-10年）航空发动机行业企业竞争格局
（3）长期（5-10年）航空机载设备与系统行业企业竞争格局
（4）长期（5-10年）航天装备行业企业竞争格局
3.2.3 长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块发展趋势
（1）长期（5-10年）飞机制造行业发展趋势
（2）长期（5-10年）航空发动机行业发展趋势
（3）长期（5-10年）航空机载设备与系统行业发展趋势
（4）长期（5-10年）航天装备行业发展趋势
3.2.4 长期（5-10年）航空航天装备行业重点发展业务版块前景预测
（1）长期（5-10年）飞机制造行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
（2）长期（5-10年）航空发动机行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
（3）长期（5-10年）航空机载设备与系统行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
（4）长期（5-10年）航天装备行业市场前景预测
1）促进因素分析
2）市场规模预测
3.3 中长期（5-10年）航空航天装备企业发展战略规划
3.3.1 中航飞机股份有限公司中长期发展战略规划
（1）企业中长期技术战略规划
（2）企业中长期业务布局规划
（3）企业中长期商业模式规划
（4）企业中长期市场培育规划
3.3.2 成都爱乐达航空制造股份有限公司中长期发展战略规划
（1）成都爱乐达航空制造股份有限公司中长期技术战略规划
（2）成都爱乐达航空制造股份有限公司中长期业务布局规划
（3）成都爱乐达航空制造股份有限公司中长期商业模式规划
（4）成都爱乐达航空制造股份有限公司中长期市场培育规划
3.3.3 北京航天世景信息技术有限公司中长期发展战略规划
（1）北京航天世景信息技术有限公司中长期技术战略规划
（2）北京航天世景信息技术有限公司中长期业务布局规划
（3）北京航天世景信息技术有限公司中长期商业模式规划
（4）北京航天世景信息技术有限公司中长期市场培育规划

图表目录

图表1：2012-2020年中国航空产业园数量情况（单位：家）
图表2：2017-2019年中国航空航天装备企业新增数量情况（单位：家）
图表3：中国航空航天装备技术发展情况
图表4：2018-2021年中国航空航天装备行业进出口状况表（单位：亿美元）
图表5：2018-2021年中国航空航天装备行业出口状况表（单位：亿美元）
图表6：2018-2021年中国航空航天装备行业进口状况表（单位：亿美元）
图表7：中国航空航天装备产业分布情况
图表8：2017-2020年中国航空航天装备产业规模与增长（单位：亿元，%）
图表9：航空航天装备产业主要龙头企业
图表10：中国通用航空业分领域市场竞争格局
图表11：航空航天装备行业供应商议价能力分析
图表12：通用航空行业五力模型

图表13：航空工业集团竞争策略分析
图表14：航空航天装备企业核心竞争力打造措施分析
图表15：通用航空行业国家层面政策引导方向
图表16：航空航天装备产业地方层面政策引导方向
图表17：航空航天转隔壁行业3-5年内最有希望突破的技术领域
图表18：航空航天装备行业现有企业技术布局
图表19：航空航天装备行业现有企业技术突破成果汇总
图表20：通用航空行业现有企业技术规划分析
图表21：中国直升机型号
图表22：我国研制无人机单位一览表
图表23：军用无人机的主要类型和用途
图表24：中国主要军用无人机的型号和性能指数
图表25：中国航空发动机发展历程
图表26：中国军用发动机及装备战机
图表27：航空机载设备与系统行业短期内重点发展产品
图表28：截止2021年11月中国航空航天装备企业区域分布图（单位：%）
图表29：中国航空航天装备企业分布热力图
图表30：中国航空航天装备先行示范区（部分）
图表31：国家科技创新平台的建设区域分布
图表32：涉及航空航天产业的发射场、机场规划
图表33：航空航天装备重大工程带来市场机会分析
图表34：航空航天装备短期内重点发展业务板块简析
图表35：航空航天装备行业主要企业技术进展情况
图表36：航空航天装备行业3-5年重点发展业务版块发展目标
图表37：通用航空行业3-5年重点领域企业布局分析
图表38：中国主要军用飞机制造企业及产品布局
图表39：中国主要航空发动机企业及产品布局
图表40：中国飞机产业发展趋势
图表41：机电系统综合化发展路线图
图表42：《关于促进通用航空业发展的指导意见》中“扩大低空空域开放”的核心内容
图表43：2021-2026年通用航空行业年直接产值预测（单位：亿元）
图表44：中国军用飞机各细分市场促进因素分析
图表45：2021-2027年我国军用飞机数量增长情况预测（单位：架，%）
图表46：2021-2026年中国航空发动机市场需求预测（单位：架，台，亿元）
图表47：航天装备行业市场促进因素分析
图表48：2021-2027年中国商业航天市场规模预测（单位：亿元）
图表49：中航直升机股份有限公司业务布局
图表50：中航直升机股份有限公司基础业务
图表51：浙江日发精密机械股份有限公司业务布局
图表52：浙江日发精密机械股份有限公司产品布局
图表53：浙江日发精密机械股份有限公司蜂窝材料工艺路线
图表54：中航重机股份有限公司业务布局
图表55：中航重机股份有限公司业务锻造产品营收占比情况（单位：亿元，%）
图表56：中航重机股份有限公司液压环控业务营收占比情况（单位：亿元，%）
图表57：中航航空电子系统股份有限公司航空产品营收情况（单位：亿元）
图表58：江西洪都航空工业股份有限公司航空业务营收情况（单位：亿元，%）
图表59：江西洪都航空工业股份有限公司航空产品营收情况（单位：亿元，%）
图表60：航空航天装备行业中长期国家层面政策引导方向
图表61：航空航天装备中长期地方层面政策引导方向
图表62：航空航天装备行业5-10年最有希望突破的技术领域
图表63：航空航天装备行业现有企业中长期技术规划分析
图表64：航空航天装备行业科研机构中长期技术规划分析
图表65：航空航天装备行业中长期重点领域种类
图表66：航空航天行业5-10年重点领域企业竞争格局
图表67：航空发动机行业5-10年重点领域企业竞争格局
图表68：航空航天行业5-10年重点领域企业竞争格局
图表69：飞机制造行业5-10年发展趋势
图表70：航空发动机行业5-10年发展趋势
图表71：航空机载设备与系统行业5-10年发展趋势

图表72：飞机制造行业行业5-10年重点领域促进因素
图表73：2020-2030年中国军用航空发动机市场需求预测（单位：架，台，亿元）
图表74：2020-2030年中国民用航空发动机市场需求预测（单位：架，台，亿元）
图表75：2020-2030年中国民用航空发动机市场需求预测（单位：架，台，亿元）
图表76：中航飞机股份有限公司中长期技术战略规划
图表77：中航飞机股份有限公司现有主要产品
图表78：中航飞机股份有限公司中长期业务布局规划
图表79：中航飞机股份有限公司中长期商业模式规划
图表80：爱乐达航空制造股份中长期技术战略规划
图表81：爱乐达航空制造股份中长期业务布局规划
图表82：北京航天世景信息技术有限公司现有业务布局规划
图表83：北京航天世景信息技术有限公司中长期业务布局规划
如需完整目录请联系客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！