

2025-2030年全球及中国高端装备制造业发展前景展望与投资战略规划 分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：高端装备制造综述/产业画像/研究说明

- 1.1 高端装备制造产业综述
 - 1.1.1 高端装备制造的界定
 - 1.1.2 高端装备制造分类
 - 1.1.3 高端装备制造所处行业
 - 1.1.4 高端装备制造业监管
 - 1.1.5 高端装备制造业标准
- 1.2 高端装备制造产业画像
 - 1.2.1 高端装备制造产业链结构图
 - 1.2.2 高端装备制造产业链全景图
 - 1.2.3 高端装备制造产业区域热力
- 1.3 高端装备制造研究说明
 - 1.3.1 本报告研究范围界定
 - 1.3.2 本报告权威数据来源
 - 1.3.3 研究方法 & 统计标准

——现状篇——

第2章：全球高端装备制造业发展现状分析

- 2.1 全球高端装备制造业发展历程
- 2.2 全球高端装备制造业发展概况
 - 2.2.1 全球高端装备制造业发展概况
 - 1、高端装备产业链全球化协同发展
 - 2、国家战略助推高端装备产业持续发展
 - 2.2.2 全球装备制造业发展特征
- 2.3 主要国家高端装备制造业发展
 - 2.3.1 美国高端装备制造产业布局
 - 2.3.2 欧洲高端装备制造产业布局
 - 2.3.3 俄罗斯高端装备制造产业布局
 - 2.3.4 亚洲（除中国外）高端装备制造产业布局
- 2.4 全球高端装备制造发展趋势预判
- 2.5 全球高端装备制造发展经验借鉴

第3章：中国航空装备产业价值链及重点装备

- 3.1 中国航空装备产业发展现状及预测
 - 3.1.1 运输航空业发展现状及预测
 - 1、运输总周转量
 - 2、旅客运输
 - 3、货邮运输量
 - 4、运输航空总量预测
 - 3.1.2 航空装备产业发展现状及预测
 - 1、中国航空制造业行业发展特点
 - (1) 设计能力提升
 - (2) 聚群化分布发展趋势
 - (3) 国有大型企业主导
 - 2、航空装备产业发展规模
 - 3、航空装备产业前景预测
- 3.2 中国航空装备细分市场概述
- 3.3 中国飞机整机制造市场分析
 - 3.3.1 飞机整机制造业市场概述
 - 3.3.2 飞机整机制造业市场发展现状

- 1、中国民用飞机整机制造情况
 - (1) 中国民用飞机制造行业产品类型
 - (2) 中国民用飞机制造行业产能情况
 - (3) C919大飞机发展情况
- 2、中国军用飞机整机生产情况
- 3.3.3 飞机整机制造业发展趋势前景
- 3.4 中国航空发动机制造市场分析**
- 3.4.1 航空发动机制造业市场概述
 - 1、航空发动机的分类
 - 2、航空发动机的特点与适用场景
 - 3、航空发动机关键技术
- 3.4.2 航空发动机制造业市场发展现状
 - 1、中国航空发动机主要供应商和产品布局
 - 2、中国民用航空发动机供给状况
 - 3、中国军用航空发动机供给状况
- 3.4.3 航空发动机制造业发展趋势前景
- 3.5 中国机电系统制造市场分析**
- 3.5.1 机电系统制造业市场概述
- 3.5.2 机电系统制造业市场发展现状
- 3.5.3 机电系统制造业发展趋势前景
- 3.6 中国航电系统制造市场分析**
- 3.6.1 航电系统制造业市场概述
- 3.6.2 航电系统制造业市场发展现状
- 3.6.3 航电系统制造业发展趋势前景
- 3.7 中国航空装备维修制造市场分析**
- 3.7.1 航空装备维修业市场概述
- 3.7.2 航空装备维修业市场发展现状
 - 1、航空维修单位数量
 - 2、国外维修单位区域分布
 - 3、国内航空器维修单位发展趋势
- 3.7.3 航空装备维修业发展趋势前景
- 第4章：中国卫星及应用产业价值链及重点装备**
- 4.1 全球及中国卫星产业发展现状**
- 4.1.1 全球卫星产业发展分析
 - 1、全球卫星产业收入规模
 - 2、全球卫星地面设备制造市场发展分析
 - (1) 全球卫星地面设备制造发展现状
 - (2) 全球卫星地面设备制造企业竞争格局
- 4.1.2 中国卫星产业发展现状
 - 1、卫星应用产业概述
 - 2、卫星应用装备信息化建设现状
- 4.2 中国卫星应用产业价值链分析**
- 4.2.1 卫星应用产业链简介
- 4.2.2 卫星制造市场分析
 - 1、卫星制造市场参与者
 - 2、卫星研制现状
 - 3、卫星制造市场规模测算
 - 4、卫星制造市场发展趋势
- 4.2.3 卫星发射市场分析
 - 1、卫星发射市场概述
 - 2、卫星发射市场参与者
 - 3、卫星发射市场发展趋势
- 4.2.4 卫星地面设备制造市场分析
 - 1、卫星地面设备制造市场概述
 - 2、卫星地面设备制造市场参与者
 - 3、卫星地面设备制造市场发展趋势
- 4.3 中国卫星应用产业发展现状及发展趋势**
- 4.3.1 卫星导航应用
 - 1、全球四大导航系统对比

- 2、北斗卫星导航系统介绍
 - (1) 北斗系统发展历程
 - (2) 北斗系统服务体系
 - (3) 北斗系统应用领域
- 3、卫星导航市场规模
- 4、中国卫星导航市场发展趋势分析
 - (1) 建设、完善北斗生态产业链
 - (2) 重视行业标准化建设
 - (3) 优化产业发展生态
- 4.3.2 卫星遥感应用
 - 1、卫星遥感市场规模分析
 - 2、中国卫星遥感应用发展现状分析
 - (1) 中国遥感卫星发射数量
 - (2) 中国遥感卫星在轨分布
 - 3、中国卫星遥感应用发展趋势分析
 - (1) 卫星遥感商业化发射趋势
 - (2) 卫星遥感商业化应用趋势
- 4.3.3 卫星通信应用
 - 1、中国卫星通信行业发展历程
 - 2、中国卫星通信市场运营现状
 - (1) 中国卫星通信运营模式
 - (2) 中国卫星通信运营情况
 - 3、中国通信卫星制造市场规模
 - (1) 高清节目上星仍是行业增长的主要动力
 - (2) 高通量卫星的应用推广将成为行业增长的爆发点
 - 4、中国卫星通信应用技术发展趋势分析
 - (1) 构建星间链路，激光通信应用于太空
 - (2) 通导遥一体化

第5章：中国轨道交通装备产业价值链及重点装备

5.1 中国轨道交通装备产业发展现状

- 5.1.1 中国轨道交通行业发展历程
- 5.1.2 中国轨道交通行业重点规划/政策
 - 1、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》
 - 2、《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》
 - 3、《“十四五”交通领域科技创新规划》
 - 4、《粤港澳大湾区城际铁路建设规划》
 - 5、《国家综合立体交通网规划纲要》
- 5.1.3 中国轨道交通装备行业需求分析
 - 1、中国铁路营业里程分析
 - 2、中国轨道交通车辆变化情况
- 5.1.4 轨道交通装备行业存在的问题
- 5.1.5 轨道交通装备市场竞争格局分析

5.2 中国轨道交通装备产业动态

- 5.2.1 中国轨道交通装备产业布局动态
 - 1、深铁集团“数智化”转型
 - 2、青岛全面布局“重仓”轨道交通装备产业
- 5.2.2 中国轨道交通装备科研动态

5.3 中国轨道交通装备产业价值链

- 5.3.1 轨道交通装备行业产业链简介
- 5.3.2 轨道交通装备价值链分析

5.4 中国轨道交通装备产业重点领域分析

- 5.4.1 动车组
 - 1、动车组运行情况
 - 2、动车组研制开发情况
 - 3、动车组发展规划
- 5.4.2 重载列车
 - 1、重载列车发展历程
 - 2、重载列车运行情况

要》

- 3、重载列车技术研发进展
- 4、重载列车发展规划
- 5.4.3 信号及综合监控与运营管理系统
 - 1、轨道交通信号系统概述
 - 2、轨道交通信号系统发展规划
 - 3、轨道交通综合监控系统发展规划

第6章：中国海洋工程装备产业价值链及重点装备

6.1 中国海洋工程装备产业发展现状

- 6.1.1 海洋工程项目建设情况
 - 1、海洋工程新增项目数量
 - 2、海洋油气工程产值
- 6.1.2 海洋工程装备生产基地建设情况
- 6.1.3 海洋工程装备需求
- 6.1.4 海洋工程装备产业竞争格局分析
 - 1、全球海洋工程装备制造行业总体格局
 - 2、中国海洋工程装备制造行业总体格局

6.2 海洋工程装备产业价值链分析

- 6.2.1 海洋工程装备产业链简介
- 6.2.2 海洋工程装备产业链各环节价值分析

6.3 海洋工程装备产业重点领域分析

- 6.3.1 钻井设备
 - 1、半潜式钻井平台
 - (1) 半潜式钻井平台的研发情况
 - (2) 半潜式钻井平台需求情况
 - 2、自升式钻井平台
 - (1) 自升式钻井平台需求现状
 - (2) 自升式钻井平台最新技术进展
 - 3、钻井船
 - (1) 钻井船日费率
 - (2) 钻井船技术进展
- 6.3.2 生产平台
 - 1、生产平台分类
 - 2、FPSO（浮式生产储油船）
 - (1) 浮式生产装备概述
 - (2) 浮式生产装备订单量
 - 3、TLP（张力腿平台）
 - 4、SPAR（柱体式平台）
- 6.3.3 辅助船舶
 - 1、平台供应船（PSV）
 - 2、操锚供应拖轮（AHTS）
 - 3、水下作业支持船（SUBSEA类船舶）
 - 4、其他类型船舶
- 6.3.4 配套设备
 - 1、配套设备概述
 - (1) 专用配套设备
 - (2) 通用配套设备
 - 2、配套设备主要生产企业
 - 3、配套设备研发重点
 - (1) 小水线面半潜箱型组合浮式结构工程化研制研究
 - (2) 多功能筒形桁架组合型浮式结构工程化研制研究
 - (3) 多功能单船体型浮式结构工程化研制研究
 - 4、配套设备发展趋势
- 6.3.5 海上风电装备
 - 1、海上风电装备市场分析
 - (1) 海上风电安装市场启动
 - (2) 海上风电装备市场最新动态
 - 2、海上风电装机情况分析
 - (1) 海上风电新增装机容量
 - (2) 海上风电累计装机容量

- 3、海上风电制造企业竞争格局
- 6.3.6 海水淡化装备
 - 1、海水淡化反渗透膜发展分析
 - (1) 反渗透膜市场竞争
 - (2) 反渗透膜市场规模
 - (3) 反渗透膜发展趋势
 - 2、海水淡化高压泵发展分析
 - (1) 中国海水淡化行业高压泵市场现状
 - (2) 国内外高压泵市场对比
 - 3、海水淡化冷凝器发展分析
 - (1) 冷凝器市场概述
 - (2) 冷凝器的应用分析
 - 4、海水淡化蒸发器发展分析
 - (1) 蒸发器市场概述
 - (2) 蒸发器的应用分析
- 6.4 中国海洋工程装备发展前景及预测
 - 6.4.1 中国海洋工程装备发展趋势
 - 6.4.2 中国海洋工程装备市场前景分析
- 第7章：中国智能制造装备产业专项及重点装备**
 - 7.1 智能制造装备产业发展现状分析**
 - 7.1.1 智能制造装备产业发展现状
 - 1、中国智能制造产业发展成果
 - 2、中国智能制造装备产值规模
 - 7.1.2 中国智能制造行业存在问题及建议分析
 - 1、行业存在问题分析
 - 2、行业发展建议
 - 7.2 智能制造装备产业专项支持内容**
 - 7.2.1 智能制造装备行业先进制造模式介绍
 - 7.2.2 2017年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.3 2018年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.4 2019年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.5 2020年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.6 2021年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.7 2022年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.8 2023年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.2.9 2024年智能制造装备专项支持主要内容
 - 7.3 智能制造装备产业重点领域分析**
 - 7.3.1 数控机床
 - 1、数控机床行业发展概况
 - 2、数控机床市场规模分析
 - 3、数控机床应用领域分析
 - 4、数控机床发展趋势前景
 - 7.3.2 工业机器人
 - 1、工业机器人概述
 - 2、工业机器人市场现状
 - 3、工业机器人竞争格局
 - 7.3.3 3D打印设备
 - 1、3D打印设备技术工艺及流程
 - 2、3D打印设备关键技术
 - 3、3D打印设备需求情况
 - 4、3D打印设备发展趋势
 - 7.3.4 数字孪生制造
 - 1、数字孪生制造需求概况
 - 2、数字孪生制造发展现状
 - 3、数字孪生制造关键技术分析
 - 4、数字孪生制造应用场景
 - 7.3.5 智能传感器
 - 1、智能传感器市场供给
 - 2、智能传感器市场竞争格局

- 3、智能传感器重点建设项目
- 4、智能传感器市场规模及前景预测

第8章：全球及中国高端装备制造典型企业案例研究

8.1 全球及中国高端装备制造典型企业梳理和对比

8.2 全球高端装备制造业案例

8.2.1 波音公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业航空制造业务布局状况
- 4、企业航空制造业务销售网络布局
- 5、企业航空制造业务在华布局

8.2.2 SpaceX

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业运营状况
- 3、企业卫星通信业务布局状况
 - (1) 火箭业务
 - (2) 星链业务
- 4、企业卫星通信业务市场地位

8.2.3 韩国三星重工

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、经营情况
- 3、企业产品布局
 - (1) 钻井船
 - (2) FPSO/LNG-FPSO
- 4、在华业务布局

8.3 中国高端装备制造业案例——航空装备

8.3.1 中国航发动力股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - (1) 企业高端装备制造业务
 - (2) 企业高端装备制造业务市场地位
 - (3) 企业高端装备制造业务销售及应用领域
- 4、企业高端装备制造业务创新成果追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.3.2 中航机载系统股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务发展规划
- 4、企业高端装备制造业务技术创新和最新动态追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.3.3 广联航空工业股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况
 - (2) 业务架构
 - (3) 销售区域
- 3、企业高端装备制造业务发展规划
- 4、企业科技研发投入
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.4 中国高端装备制造业案例——卫星及应用

8.4.1 中国东方红卫星股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
- 4、企业高端装备制造业务科研投入及创新成果追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.4.2 中国卫通集团股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - (1) 卫星资源
 - (2) 卫星运营服务
- 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业高端装备制造业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业高端装备制造业务其他相关布局动态追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.4.3 广州中海达卫星导航技术股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
- 2、企业经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务发展规划
- 4、企业研发实力及产品布局
- 5、企业发展战略&优劣势

8.5 中国高端装备制造业案例——轨道交通装备

8.5.1 中国中车股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - (1) 企业高端装备制造产品类型
 - (2) 企业高端装备制造业务销售及应用领域
- 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

8.5.2 神州高铁技术股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - (1) 企业高端装备制造产品类型

- (2) 企业高端装备制造业务销售及应用领域
- 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析
- 8.5.3 中国铁路通信信号股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业经营情况
 - (1) 经营情况
 - (2) 产品结构
 - 3、企业高端制造业业务发展规划
 - 4、企业研发专利技术
 - 5、企业发展优劣势
- 8.6 中国高端装备制造业案例——海洋工程装备
 - 8.6.1 烟台中集来福士海洋工程有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业整体网络布局
 - 3、企业海工基地建设
 - 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
 - (1) 企业高端装备制造业务研发投入及创新成果追踪
 - (2) 企业高端装备制造业务其他相关布局动态追踪
 - 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析
 - 8.6.2 上海振华重工（集团）股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - (1) 企业高端装备制造业务生产端布局状况
 - (2) 企业高端装备制造业务销售及应用领域
 - 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
 - 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析
 - 8.6.3 中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 经营情况
 - (2) 产品结构
 - 3、企业高端装备业务
 - 4、企业研发实力及专利情况
 - 5、企业发展优劣势
- 8.7 中国高端装备制造业案例——智能制造装备
 - 8.7.1 江苏亚威机床股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业销售网络

- 3、企业高端装备制造产品业务布局
- 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
- 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析
- 8.7.2 武汉华中数控股份有限公司
 - 1、企业发展历程及基本信息
 - (1) 企业发展历程
 - (2) 企业基本信息
 - (3) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业高端装备制造业务布局及发展状况
 - 4、企业高端装备制造业务最新发展动向追踪
 - 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析
- 8.7.3 南京埃斯顿自动化股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况及投融资
 - (1) 产品结构
 - (2) 经营情况
 - 3、企业装备制造业务
 - 4、企业研发投入/专利技术
 - 5、企业高端装备制造业务发展优劣势分析

——展望篇——

第9章：中国高端装备制造业发展环境及发展潜力

9.1 中国高端装备制造业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国工业经济增长情况
 - 3、中国固定资产投资情况
- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
 - 1、国际机构对中国宏观经济的展望
 - 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 9.1.3 中国高端装备制造业发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国高端装备制造业社会（Society）环境分析

- 9.2.1 中国高端装备制造业社会环境分析
 - 1、中国人口规模及增速
 - 2、中国人口结构
 - 3、中国城镇化水平变化
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望
- 9.2.2 社会环境对高端装备制造业发展的影响总结

9.3 中国高端装备制造业政策（Policy）环境分析

- 9.3.1 国家层面高端装备制造业政策规划汇总及解读
 - 1、国家层面高端装备制造业政策汇总
 - 2、国家层面高端装备制造业规划汇总及解读
- 9.3.2 高端装备制造子行业政策规划汇总及解读
 - 1、航空装备行业政策汇总及解读
 - 2、卫星及应用行业政策汇总及解读
 - 3、轨道交通装备行业政策汇总及解读
 - 4、海洋工程装备行业政策汇总及解读

9.4 中国高端装备制造业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

- 9.4.1 中国高端装备制造业发展优势和机会分析
 - 1、经济发展转型升级的需要
 - 2、政策层面的支持推动
- 9.4.2 中国高端装备制造业发展制约因素
 - 1、重点领域的“卡脖子”难题仍未破解
 - 2、产业系统布局有待完善

9.5 中国高端装备制造业发展潜力评估

第10章：中国高端装备制造业前景预测及发展趋势

- 10.1 高端装备制造业未来关键增长点
- 10.2 高端装备制造业发展前景预测
 - 10.2.1 中国高端装备制造业发展规模
 - 10.2.2 中国高端装备制造业发展前景预测
- 10.3 高端装备制造业发展趋势洞悉
 - 10.3.1 整体发展趋势
 - 10.3.2 细分市场趋势
 - 1、航空航天装备制造市场发展趋势
 - 2、卫星及应用市场发展趋势
 - 3、轨道交通装备制造市场发展趋势
 - 4、海洋工程装备制造市场发展趋势
 - 5、智能制造装备制造市场发展趋势
- 第11章：中国高端装备制造业投资机会及策略建议**
 - 11.1 高端装备制造业进入与退出壁垒
 - 11.1.1 高端装备制造业进入壁垒分析
 - 1、技术壁垒
 - 2、经验壁垒
 - 3、人才壁垒
 - 4、市场壁垒
 - 11.1.2 高端装备制造业退出壁垒分析
 - 11.2 高端装备制造业投资风险预警
 - 11.2.1 产业政策和预算投入风险
 - 11.2.2 技术升级和产品迭代风险
 - 11.3 高端装备制造业投资机会分析
 - 11.3.1 高端装备制造产业链薄弱环节投资机会
 - 11.3.2 高端装备制造行业优势细分领域投资机会
 - 11.3.3 重点区域市场投资机会
 - 11.4 高端装备制造业投资价值评估
 - 11.5 高端装备制造业投资策略建议
 - 11.6 高端装备制造业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：高端装备制造业的分类
- 图表2：《国民经济行业分类与代码》中高端装备制造业归属
- 图表3：《战略性新兴产业分类（2018）》中高端装备制造业归属
- 图表4：中国高端装备制造监管体系建设
- 图表5：中国高端装备制造监管组织机构
- 图表6：中国高端装备制造标准体系建设（单位：项，%）
- 图表7：中国高端装备制造现行标准部分汇总
- 图表8：中国高端装备制造即将实施标准
- 图表9：高端装备制造产业链结构示意图
- 图表10：高端装备制造产业链生态全景图
- 图表11：中国高端装备制造产业链区域热力图
- 图表12：本报告研究范围界定
- 图表13：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表14：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表15：全球高端装备制造业发展历程
- 图表16：全球装备制造业发展特征分析
- 图表17：全球高端装备制造产业空间布局
- 图表18：美国高端装备制造产业空间布局
- 图表19：欧洲高端装备制造产业空间布局
- 图表20：俄罗斯高端装备制造产业空间布局
- 图表21：亚洲（除中国外）高端装备制造产业空间布局
- 图表22：全球高端装备制造发展趋势预判
- 图表23：全球高端装备制造发展经验借鉴

- 图表24: 2014-2024年中国民航运输总周转量及同比增速 (单位: 亿吨公里, %)
- 图表25: 2014-2024年中国民航旅客运输量 (单位: 亿人次, %)
- 图表26: 2014-2024年中国民航货邮运输量 (单位: 万吨, %)
- 图表27: 2017-2024年中国航空装备产业规模 (单位: 亿元)
- 图表28: 2025-2030年我国航空装备行业市场规模预测 (单位: 亿元)
- 图表29: 中国航空装备制造行业细分市场结构
- 图表30: 中国民用飞机制造行业主要产品类型
- 图表31: 2025年中国主要飞机型号产能预测 (单位: 架)
- 图表32: 中国国产大飞机的发展历程
- 图表33: 2024年中国军用飞机龙头企业对比 (单位: 亿元, %)
- 图表34: 2025-2030年中国民用飞机需求情况 (单位: 架)
- 图表35: 航空发动机的分类
- 图表36: 不同类型航空发动机特点及主要适用场景
- 图表37: 航空发动机制造关键技术分析
- 图表38: 中国航空发动机行业现有企业技术与产品布局
- 图表39: 中国航空发动机行业现有企业技术突破成果汇总
- 图表40: 中国军用飞机仍在使用的国外发动机典型机型
- 图表41: 机电系统分类
- 图表42: 航空机电系统市场竞争情况
- 图表43: 航电系统发展阶段
- 图表44: 航电系统分类
- 图表45: 中国航电市场主要竞争者情况
- 图表46: 中国航空器维修行业分类 (根据维修对象)
- 图表47: 2020-2024年中国航空器维修单位数量 (单位: 家)
- 图表48: 2024年CAAC批准的国外航空器维修单位区域分布 (单位: %)
- 图表49: 2022-2024年中国国内航空器维修企业数量区域分布 (单位: 家)
- 图表50: 2013-2024年全球卫星产业收入及增速情况图 (单位: 亿美元, %)
- 图表51: 2013-2024年全球卫星地面设备制造业销售收入 (单位: 亿美元)
- 图表52: 2024年全球卫星地面设备制造业销售收入构成 (单位: %)
- 图表53: 全球卫星地面设备制造代表企业
- 图表54: 软件定义卫星系统架构
- 图表55: 中国首条批产卫星智能生产线
- 图表56: 卫星应用产业链分析图
- 图表57: 中国卫星制造行业市场主要参与者介绍
- 图表58: 2022-2024年中国航天器研制发射情况 (单位: 个, 吨)
- 图表59: 中国卫星制造成本分析 (单位: 亿元/颗)
- 图表60: 2019-2024年中国卫星制造行业市场规模测算 (单位: 亿元)
- 图表61: 中国卫星制造行业发展趋势
- 图表62: 截至2024年中国卫星发射数量TOP10运营商 (单位: 颗)
- 图表63: 中国卫星发射火箭市场相关参与者
- 图表64: 中国5大卫星发射场发展情况
- 图表65: 中国卫星发射市场发展趋势
- 图表66: 我国卫星地面设备制造重点企业及业务情况
- 图表67: 中国卫星地面设施行业发展趋势
- 图表68: 全球四大导航系统对比分析
- 图表69: 北斗卫星导航三步走战略及远期规划
- 图表70: 北斗卫星系统服务体系
- 图表71: 北斗卫星系统应用领域
- 图表72: 2017-2024年卫星导航与位置服务产业总产值 (单位: 亿元)
- 图表73: 2024年卫星导航与位置服务产业产值构成 (单位: %)
- 图表74: 2022-2024年中国遥感卫星产业规模 (单位: 亿元)
- 图表75: 2019-2024年全球及中国遥感卫星发射数量 (单位: 颗)
- 图表76: 2024年中国遥感卫星分布领域 (单位: %)
- 图表77: 中国卫星通信行业发展历程
- 图表78: 中国卫星通信运营模式
- 图表79: 2024年中国在轨通信卫星用途分类 (单位: 颗)
- 图表80: 2004-2024年中国在轨通信卫星发射时间分布 (单位: 颗)
- 图表81: 2024年中国通信卫星制造市场规模测算 (单位: 亿美元, 吨, %, 亿元, 个)
- 图表82: 中国轨道交通装备行业分类

- 图表83: 中国城市轨道交通发展历程
图表84: 中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要
图表85: 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》
图表86: 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》中2025年目标
图表87: 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》中2025年目标
图表88: 粤港澳大湾区城际铁路建设近期建设项目表
图表89: 粤港澳大湾区城际铁路建设规划示意图
图表90: 《国家综合立体交通网规划纲要》专栏一至专栏五摘要
图表91: 《国家综合立体交通网规划纲要》2035年主要指标表
图表92: 国家综合立体交通网主骨架布局示意图
图表93: 2016-2024年中国铁路运营里程走势图(单位:万公里,%)
图表94: 城轨交通运营线路总长度趋势图(单位:公里,%)
图表95: 2015-2024年中国轨道交通车辆数量变化情况(单位:万辆,%)
图表96: 轨道交通装备行业存在的问题
图表97: 中国轨道交通装备主要参与者
图表98: 中国轨道交通装备行业产业链结构梳理
图表99: 中国轨道交通装备行业价值链示意图
图表100: 2016-2024年国家铁路动车组数量统计(单位:标准组)
图表101: 中国动车组开发情况
图表102: 城市轨道交通通信网设备结构图
图表103: 《中国城市轨道交通智慧城轨发展纲要》发展规划解读
图表104: 2017-2024年中国海洋工程新增数量变化情况(单位:项)
图表105: 2024年中国分类型海洋工程新增数量情况(单位:项)
图表106: 2017-2024年我国海洋油气业增加值(单位:亿元)
图表107: 中国国内大型企业集团典型海洋工程装备基地及项目
图表108: 中国国内海洋工程装备制造公司分布地域
图表109: 油田生产周期各阶段对海工设备的需求介绍
图表110: 全球海工装备总体竞争格局
图表111: 中国海洋工程装备市场竞争格局梯队图
图表112: 海洋工程装备产业链简介
图表113: 海工装备的价值链分配格局
图表114: 海洋工程装备产业链各环节价值分析
图表115: 钻井平台的分类
图表116: 海上油气钻井设备分类
图表117: 2022-2024年全球半潜式平台需求数量(单位:座)
图表118: 2021-2024年全球自升式平台需求数量(单位:座)
图表119: 海上油气生产平台分类
图表120: 2020-2024年FPSO新增订单量变化(单位:艘)
略.....完整目录请咨询客服

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!