

# 中国高端装备制造产业市场发展状况与前景动向分析报告2021-2026年

产品名称	中国高端装备制造产业市场发展状况与前景动向分析报告2021-2026年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

## 产品详情

中国高端装备制造产业市场发展状况与前景动向分析报告2021-2026年【报告编号】：343636【出版时间】：2021年9月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递  
【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元【联系人】：杨静--客服专员【报告来源】：<http://www.zyzyjy.com/baogao/343636.html>  
免费售后服务一年，具体内容及订购程欢迎咨询客服人员。

### 【报告目录】

第一章 高端装备制造产业概述 1.1 高端装备制造业的概念界定 1.1.1 定义简析 1.1.2 行业特征 1.1.3 发展模式 1.1.4 与其他相关概念的区别 1.1.5 与传统制造业之间的关系 1.2 高端装备制造业的分类简述 1.2.1 航空装备业 1.2.2 卫星制造与应用业 1.2.3 轨道交通设备制造业 1.2.4 海洋工程装备制造业 1.2.5 智能制造装备业 1.3 高端装备制造业发展的重要性与意义 1.3.1 在战略性新兴产业中的位置 1.3.2 对周边产业的巨大带动作用 1.3.3 对提升工业整体竞争力的关键作用 1.3.4 对实现工业转型提升的重要意义 1.3.5 能全面反映国家自主创新能力的高低

第二章 2019-2021年国际高端装备制造业发展分析 2.1 全球高端装备制造业空间布局状况 2.1.1 整体分布特征 2.1.2 美国 2.1.3 欧盟 2.1.4 俄罗斯 2.1.5 亚洲（除中国外） 2.2 全球高端装备制造业发展经验 2.2.1 主要模式分析 2.2.2 具体措施分析 2.2.3 成功经验借鉴

第三章 2019-2021年高端装备制造产业综合分析 3.1 中国高端装备制造产业发展概况 3.1.1 行业发展形势 3.1.2 影响因素分析 3.1.3 行业国际地位 3.1.4 政策助力发展 3.1.5 商业模式探索 3.2 2019-2021年中国高端装备制造产业运行现状 3.2.1 产业态势分析 3.2.2 市场规模分析 3.2.3 行业景气状况 3.2.4 市场发展动向 3.3 2019-2021年高端装备制造业的技术研究状况 3.3.1 关键技术领域 3.3.2 主要技术成果 3.3.3 材料科技成果 3.3.4 专利申请人分布 3.3.5 专利申请国别分布 3.3.6 专利申请区域分布 3.4 央企高端装备制造业发展探析 3.4.1 地位及作用 3.4.2 现状分析 3.4.3 问题分析 3.4.4 相关建议 3.5 中国高端装备制造业存在的问题及对策 3.5.1 产业面临挑战 3.5.2 亟需市场主导 3.5.3 促进产业对策 3.5.4 大企业发展战略 3.5.5 金融支持产业发展 3.6 中国高端装备制造业前景趋势分析 3.6.1 行业前景展望 3.6.2 发展方向分析 3.6.3 未来发展展望

第四章 2019-2021年航空装备行业分析 4.1 2019-2021年全球航空装备制造产业发展综述 4.1.1 国际市场发展形势 4.1.2 国际巨头市场表现 4.1.3 全球技术研发进展 4.1.4 日本装备研发进展 4.1.5 英国长期投资计划 4.1.6 俄罗斯行业振兴计划 4.2 20

19-2021年中国航空装备制造产业发展概况4.2.1行业战略意义4.2.2行业发展成就4.2.3发展环境分析4.2.4产业投资特征4.2.5行业发展动态4.2.6发展面临挑战4.2.7未来发展重点4.32019-2021年中国航空装备制造业区域格局4.3.1总体分布状况4.3.2环渤海地区4.3.3长三角地区4.3.4珠三角地区4.3.5中部地区4.3.6西部地区4.42019-2021年中国航空装备制造业企业格局4.4.1飞机制造与维修4.4.2航空发动机制造4.4.3航空电子制造4.4.4航天器产品制造4.5大飞机产业分析4.5.1大飞机项目概述4.5.2国产大飞机研发现状4.5.3大飞机产业启航4.5.4C919飞机发展现状4.5.5产业链及供应商分析4.5.6产业政策大力扶持4.5.7产业发展主要问题4.5.8国外产业发展启示4.6通用飞机制造业分析4.6.1通用飞机基本概述4.6.2世界市场发展形势4.6.3中国市场发展规模4.6.4通用航空政策机遇4.6.5国内研制与产业格局4.6.6企业积极应对外资竞争4.7航空发动机产业分析4.7.1航空发动机基本概述4.7.2航空发动机主要特点4.7.3航空发动机发展地位4.7.4商用航空发动机发展4.7.5民航发动机产业格局4.7.6中国军用发动机产业4.7.7与国外先进水平的差距4.8航空装备制造技术发展分析4.8.1世界飞机先进制造技术4.8.2航空装备技术研发现状4.8.3大型飞机关键技术分析4.8.4国产发动机技术获进展4.8.5有待突破的关键技术4.8.6航空零件数控加工技术4.9中国航空装备制造产业发展前景展望4.9.1未来发展趋势4.9.2未来发展体系4.9.3产业成长空间第五章2019-2021年海洋工程装备行业分析5.12019-2021年全球海洋工程装备产业规模5.1.1主要海洋装备介绍5.1.2装备建造市场规模5.1.3成交结构显著变化5.1.4海工装备供需分析5.1.5装备租赁市场行情5.1.6海工企业调整结构5.22019-2021年中国海洋工程装备行业发展综述5.2.1行业发展意义5.2.2市场发展形势5.2.3行业基本情况5.2.4区域分布格局5.2.5主要生产企业5.2.6国内海工装备项目5.2.7海工装备租赁需求5.2.8未来发展形势5.32019-2021年中国海洋工程装备行业政策环境5.3.1行业实施方案5.3.2重点科研方向5.3.3重点发展方向5.4海洋工程装备细分领域发展分析5.4.1自升式钻井平台5.4.2深水浮式钻井装置5.4.3海洋工程辅助船5.4.4深海石油工程装备5.4.5大洋钻探船5.4.6FLNG5.5海洋工程装备科研技术发展分析5.5.1世界深海装备技术发展5.5.2中国技术研发应用概况5.5.3海工装备技术研发阶段5.5.4深海油气勘探装备项目5.5.5亟需进一步研发的技术5.6中国海洋工程装备业发展的问题及策略5.6.1行业发展主要不足5.6.2与国际先进技术差距5.6.3产业未来发展的建议5.6.4行业发展需限制规模5.7中国海洋工程装备产业前景展望5.7.1产业发展战略5.7.2行业发展潜力5.7.3“十四五”发展前景第六章2019-2021年卫星制造及应用行业分析6.1世界卫星制造及应用产业收入情况6.1.1整体总体收入6.1.2卫星服务业收入6.1.3卫星制造业收入6.1.4卫星发射业收入6.1.5卫星地面设备制造业收入6.2中国卫星制造及应用市场发展综述6.2.1卫星产业链发展态势6.2.2卫星系统比较分析6.2.3微小卫星发展态势6.2.4卫星规模化应用分析6.2.5卫星应用发展机遇6.3卫星导航产业发展分析6.3.1卫星导航整体发展形势6.3.2中国卫星导航市场规模6.3.3政策扶持北斗卫星导航6.3.4卫星导航产业专利分析6.3.5北斗卫星导航发展综述6.3.6北斗卫星导航系统应用6.3.7北斗卫星导航民用化潜力6.4卫星制造及应用市场发展前景展望6.4.1产业规模预测6.4.2发展机遇分析6.4.3未来发展动因6.4.4发展趋势分析第七章2019-2021年轨道交通装备行业分析7.1国外轨道交通装备产业发展概况7.1.1法国7.1.2日本7.1.3韩国7.1.4特点分析7.22019-2021年中国轨道交通装备产业发展综述7.2.1SWOT分析7.2.2行业总体状况7.2.3政策扶持状况7.2.4需求形势分析7.2.5国际拓展状况7.3轨道交通装备制造业竞争格局分析7.3.1产业竞争力分析7.3.2产业竞争格局分析7.3.3国外企业在华发展7.3.4进军海外优势7.3.5竞争力提升策略7.4主要轨道交通装备及配套部件分析7.4.1铁路车辆7.4.2轨道工程装备7.4.3铁路电力电气化系统7.4.4铁路通信信号系统7.4.5铁路信息系统7.4.6轨道交通自动化设备7.5轨道交通装备技术发展状况7.5.1科技创新特征7.5.2专利申请状况7.5.3自主研发情况7.5.4技术进展动态7.5.5技术瓶颈分析7.6中国轨道交通装备产业的问题与对策7.6.1轨交设备行业面临的挑战7.6.2核心技术薄弱制约产业发展7.6.3发展轨道交通设备产业的对策7.6.4促进轨交装备发展的政策建议7.7中国轨道交通装备产业发展前景展望7.7.1市场前景展望7.7.2市场规模预测7.7.3市场发展机遇第八章2019-2021年智能制造装备行业分析8.12019-2021年国际智能制造装备产业发展概况8.1.1产业整体态势8.1.2战略布局特征8.1.3市场竞争格局8.1.4政策扶持情况8.1.5产业趋势分析8.22019-2021年中国智能制造装备产业发展综述8.2.1产业运行概况8.2.2产业增长态势8.2.3区域布局状况8.2.4政策扶持状况8.2.5竞争形势分析8.2.6项目成果盘点8.2.7行业技术分析8.32019-2021年智能制造装备业其他细分领域分析8.3.1数控系统8.3.2工业机器人8.3.3DCS8.3.4PLC8.3.5自动化成套装备8.3.6传感器8.3.7电力电子器件8.4中国智能制造装备业发展问题及建议8.4.1行业进入壁垒8.4.2市场推广遇阻8.4.3加大投入力度8.4.4关注国家支持项目8.4.5关注重点区域发展8.5中国智能制造装备产业发展前景展望8.5.1产业投资机遇8.5.2产业投资机会8.5.3产业前景分析8.5.4产业发展趋势第九章2019-2021年高端装备制造产业区域发展分析9.1中国高端装备制造产业区域布局状况9.1.1区域分布特征9.1.2基地布局状况9.1.3空间布局趋势9.1.4区域布局策略9.2中国高端装备制造产业重点区域分析9.2.1环渤海地区9.2.2长三角地区9.2.3珠三角地区9.2.4中部地区9.2.5西部地区9.3山东省9.3.1主要产业园区基地9.3.2产业层次亟待升级9.3.3鼓励产业海外并购9.3.4技术创新引领发展9.3.5青岛高端装备发展9.3.6烟台海工装备发展9.4浙江省9.4.1区域行业概述9.4.2行业发展现状9.4.3区域重点领域9.4.4区域发展劣势9.4.5产业突破路径9.4.6行业发展建议9.4.7发展前景分析9.5江苏省9.5.1区域产

业现状9.5.2政策推进措施9.5.3区域分布格局9.5.4技术研发进展9.5.5发展面临挑战9.5.6加快突破发展9.6上海市9.6.1区域产业形势9.6.2发展问题分析9.6.3区域发展思路9.6.4区域发展前景9.7湖北省9.7.1行业发展现状9.7.2智能制造装备发展9.7.3武汉光谷发展状况9.7.4襄阳园区发展情况9.7.5襄阳产业发展对策9.8陕西省9.8.1区域产业发展9.8.2产业发展思路9.8.3区域发展重点9.8.4发展保障措施9.9河北省9.9.1区域行业概况9.9.2区域主攻领域9.9.3重点试点工作9.9.4区域发展规划9.10其他地区9.10.1河南省9.10.2福建省9.10.3四川省9.10.4北京市9.10.5天津市第十章2019-2021年高端装备制造产业园区发展分析10.1高端装备制造产业园建设发展动态10.1.1产业园区发展地位10.1.2产业基地建设情况10.1.3机器人产业园建设10.1.4航空装备产业园建设10.1.5海工装备产业园建设10.1.6轨道交通装备产业园建设10.1.7卫星制造及应用产业园建设10.2珠海航空产业园10.2.1产业园区概况10.2.2园区发展优势10.2.3运营状况分析10.2.4招商政策分析10.2.5园区产业政策10.2.6面临的发展困境10.2.7园区发展规划10.3上海长兴海洋装备产业园10.3.1产业园区概况10.3.2园区产业导向10.3.3投资环境分析10.3.4运营状况分析10.4重庆北斗导航产业园10.4.1产业园区概况10.4.2园区投资政策10.4.3招商策略分析10.4.4发展思路分析10.5无锡轨道交通装备产业园10.5.1产业园区概况10.5.2发展优势分析10.5.3建设进展情况10.5.4发展经验分析10.5.5发展措施建议10.6株洲轨道交通装备千亿产业园10.6.1产业园区概况10.6.2园区发展阶段10.6.3运营状况分析10.6.4建设进展情况第十一章2019-2021年高端装备制造产业的政策分析11.1高端装备制造细分领域的政策发布情况11.1.1大飞机制造业11.1.2卫星应用产业11.1.3智能装备发展专项11.1.4城市轨道交通装备11.2政府制定高端装备制造产业政策的建议11.2.1鼓励与培育产业建议11.2.2为产业发展创造条件11.2.3地方制定政策原则与思路11.3政府在海工装备制造业发展中的职能定位11.3.1产业结构优化升级11.3.2加强政府宏观调控11.3.3加强信息化的建设11.4地方政府培育航空装备制造业的建议11.4.1主要进入模式11.4.2寻找正确项目切入点11.4.3合理规划打造专业园区11.4.4打造良好的企业经营环境第十二章高端装备制造产业的规划分析12.1《中国制造2025》12.1.1发展环境形势12.1.2战略方针目标12.1.3战略任务重点12.1.4战略支撑保障12.2机器人产业发展规划（2021-2026年）12.2.1现状与形势12.2.2总体要求12.2.3主要任务12.2.4保障措施12.2.5规划实施12.3《海洋工程装备产业创新发展战略（2016-2020）》12.3.1规划出台背景12.3.2规划内容介绍12.3.3规划出台意义12.4国家卫星导航产业中长期发展规划12.4.1指导思想、基本原则12.4.2发展目标12.4.3重点发展方向和主要任务12.4.4重大工程12.4.5保障措施12.5部分地区高端装备制造业的发展规划12.5.1重点省市高端装备制造业战略布局概览12.5.2《中国制造2025》山东省行动纲要12.5.3《中国制造2025》北京市行动纲要12.5.4上海市“十四五”发展高端装备制造业12.5.5江苏省“十四五”发展高端装备制造业12.5.6浙江省高端装备制造业发展规划（2019-2020年）12.6政府制定高端装备制造产业规划的建议12.6.1战略定位与区域布局12.6.2突破领域与重大专项12.6.3规划制定与计划实施第十三章2019-2021年高端装备制造业重点招商目标企业分析13.1中航动力股份有限公司13.1.1企业发展概况13.1.2经营效益分析13.1.3业务经营分析13.1.4财务状况分析13.1.5未来前景展望13.2中航直升机有限责任公司13.2.1企业发展概况13.2.2经营效益分析13.2.3业务经营分析13.2.4财务状况分析13.2.5未来前景展望13.3中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司13.3.1企业发展概况13.3.2经营效益分析13.3.3业务经营分析13.3.4财务状况分析13.3.5未来前景展望13.4中国东方红卫星股份有限公司13.4.1企业发展概况13.4.2经营效益分析13.4.3业务经营分析13.4.4财务状况分析13.4.5未来前景展望13.5中国中车股份有限公司13.5.1企业发展概况13.5.2经营效益分析13.5.3业务经营分析13.5.4财务状况分析13.5.5未来前景展望13.6威海华东数控股份有限公司13.6.1企业发展概况13.6.2经营效益分析13.6.3业务经营分析13.6.4财务状况分析13.6.5未来前景展望13.7沈阳新松机器人自动化股份有限公司13.7.1企业发展概况13.7.2经营效益分析13.7.3业务经营分析13.7.4财务状况分析13.7.5未来前景展望

图表目录 图表1高端装备制造业细分领域及其主要上市公司图表2七大战略性新兴产业的关系图表3全球高端装备制造业空间分布格局图表4美国高端装备制造产业空间分布格局图表5欧洲高端装备制造产业空间分布格局图表6俄罗斯高端装备制造产业空间分布格局图表7亚洲（除中国外）高端装备制造产业空间分布格局图表8美国、德国、日本高端装备制造业政策比较图表9全球制造业价值链演进趋势图表10“融合”实现对传统制造业的产业升级和改造图表11高端装备制造业与传统制造业模式的区别图表122011-2020年GE服务收入及占比情况图表13我国与中国科学院高端装备制造重要材料科技成果产出变化趋势图表14我国高端装备制造重要材料成果产出年度分布图表15我国主要省市高端装备制造重要材料科技成果领域分布图表16中国科学院高端装备制造重要材料技术成果产出年度分布图表17铝钛合金材料科技成果完成单位及产出数量图表18空间固体润滑材料科技成果完成单位及产出数量分布图表19碳化硅科技成果完成单位及产出数量分布图表20海洋防腐涂料科技成果完成单位及产出数量分布图表21固体激光材料科技成果完成单位及产出数量分布图表222020年七大战略性新兴产业各产业在华发明专利申请量国别排名图表23日本战斗机综合武器控制技术图图表24国家科技重大专项支持领域图表25中国航空制造业产业

地图图表26中国航空装备产业园布局情况图表27环渤海地区航空制造业分布图图表28长三角地区航空制造业分布图图表29珠三角地区航空制造业分布图图表30中部地区航空制造业分布图图表31西部地区航空制造业分布图图表32我国主要飞机制造企业及产品图表33中国通用飞机市场发展阶段图表34我国通用飞机构成情况图表35中国航空发动机生产企业图表36中国航空电子制造企业图表37中国航天器产品制造企业图表38按座位数划分的典型民机机型图表39大飞机项目承担主体图表40我国大型客机项目发展历程图表41中国民机发展历程图表42国家大飞机“三步走”战略图表43C919大型客机研制时间表图表44大飞机项目运营模式图表45中国商飞“一总三心”职能图表46国产大飞机成本构成图表47大飞机项目供应商的选择标准图表48C919机体结构件供应商图表49C919发动机选型方案图表50C919发动机国内供应商图表51C919系统设备供应商图表52国产大飞机材料体系图表53大飞机标准件供应商图表54空客飞机研制周期及投入图表55波音客机研制周期及投入图表56通用飞机的分类图表571994-2020年全球通用飞机交付量分产品统计图表582020年全球通用飞机产品结构图表591994-2020年全球通用飞机市场规模及增速走势图图表601994-2020年全球不同类别通用飞机规模图表612020年全球主要国家通航飞机保有量统计图表622020年全球各类通用飞机交付量及交易金额图表632020年全球主要涡桨通用飞机制造商及交付量图表642020年全球主要公务通用飞机制造商及交付量图表652020年全球主要活塞式通用飞机制造商及交付量图表662020年全球主要直升机制造商及交付量图表67通航飞机及企业数量图表68我国固定翼飞机主要制造厂商图表69我国通用航空公司拥有直升机的数量和型号图表70航空发动机的分类图表71典型涡扇喷气式发动机的结构图表72飞机制造各部分的价值占比图表73飞机机体和航空发动机材料结构的变迁图表74各种航空材料的性能比较图表75飞机发动机材料结构占比图表76世界军用航空发动机的发展进程及趋势图表77军用和商用发动机的侧重点不同图表78商用航空发动机的重要主要新型号图表79大涵道比商用航空发动机发展阶段图表80Trent系列发动机的历史交付量及预期图表81CFM公司市场份额图表82大型商用发动机主要通过改进行生的途径发展图表83国产客机及其配套发动机型号图表84中航商发公司股权结构图表85航空发动机生产流程图表86主要的航空发动机研究院所图表87我国七大发动机整机生产厂商及主要生产型号图表88“太行”发动机与同级别发动机性能比较图表89加工大型机翼壁板时额振稳定域示例图表90全球移动钻井设备船队规模图表91全球半潜式钻井平台作业水深分布图表92全球在建的自升式钻井平台作业水深分布图表93全球在建的钻井船作业水深分布图表94钻井船示意图图表95各类钻井设备作业水深示意图图表96铺管船示意图图表97铺石船示意图图表98起重船示意图图表99固定式生产平台图表100张力腿平台（TLP）图表101柱体式平台（SPAR）图表102浮式生产储油船（FPSO）图表103三用工作船图表104外商在中国投资的主要海工装备项目（含企业）图表105外商投资海工项目分布图图表1062008-2021年海洋开发生产投资额图表1072010-2020年全球卫星产业总收入情况图表1082020年全球卫星产业各领域收入占比图表1092014-2020年全球卫星服务业收入情况图表1102020年卫星大众消费服务收入分配图表1112014-2020年全球卫星制造业收入情况图表1122020年发射卫星数量比例图表1132020年发射卫星收入比例图表1142020年全球卫星制造商发射的卫星收入比例图表1152020年全球GEO卫星订单数量分布图表1162013-2020年全球GEO卫星订单数量变化图表1172010-2020年全球发射的立方体卫星数量图表1182014-2020年全球卫星发射业收入图表1192020年全球采购的商业卫星轨道类型分布图表1202020年全球商业卫星发射订单数量图表1212014-2020年全球地面设备收入情况图表1222017-2020年全球GNSS收入图表1232012-2020年中国火箭发射次数及投送航天器数量图表124中国北斗系统与美国GPS性能对比图表125中国部分卫星应用设备发展情况图表126微小卫星主要用途图表127当年发射的微小卫星用途变化图表1282008-2020年中国卫星导航产业产值图表129部分北斗导航产业园区列表图表130不同类型无砷轨道的应用情况图表131我国铁路扣件系统市场份额图表132铁路电力电气化系统构成图图表133铁路供电系统主要电力设备图表134铁路牵引变压器市场份额图表135铁路牵引变压器负荷图表136普通电气化铁路牵引变压器市场规模图表137铁路电源系统构成图图表138铁路通信信号系统构成图图表139铁路通信信号系统分类和主要设备图表140铁路通信信号系统主要产品及相关企业认定证书情况图表1412005版铁路信号微机监测系统市场份额图表1422005版和2011版铁路信号微机监测系统价格变化图表143铁路信号微机监测系统市场规模图表144铁路信息系统构成图图表145铁路信息系统应用领域图表146铁路RFID市场份额图表147铁路行车安全监控系统主要细分行业情况图表148铁路行车安全监控系统主要供应商市场份额图表149美国制造业智能化升级促进法案与计划图表150智能制造装备产业区域分布图表1512020年全国数控金属切削机床产量数据图表1522020年主要省份数控金属切削机床产量占全国产量比重情况图表1532018-2020年全国数控金属切削机床产量趋势图图表1542020年全国数控金属成形机床（数控锻压设备）产量数据图表1552020年主要省份数控金属成形机床（数控锻压设备）产量占全国产量比重情况图表1562018-2020年全国数控金属成形机床（数控锻压设备）产量趋势图图表157工业机器人产业链构成图图表1582009-2020年全球工业机器人销量规模图表1592015-2020年中国工业机器人销量规模图表1602009-2020年我国自动化市场规模图表1612014-2020年中国传感器市场规模图

表162中国三大传感器生产基地图表1632011-2020年全球大功率器件市场规模图表1642020年中国高端装备制造产业布局图图表165国内高端装备制造制造业新型工业化基地分布图图表166环渤海区域高端装备制造制造业分布图图表167长江三角洲区域高端装备制造制造业分布图图表168珠江三角洲区域高端装备制造制造业分布图图表169华中地区高端装备制造制造业分布图图表170西部地区高端装备制造制造业分布图图表171山东省首批高端装备制造制造业产业基地（园区）名单图表172山东省第二批高端装备制造制造业产业基地（园区）名单图表173山东省第三批高端装备制造制造业产业基地（园区）名单图表1742020年浙江省装备制造业和工业增长加值速度图表175江苏省高端装备产业科技平台分布表图表176珠海市航空产业园地理位置图表177珠海市航空产业园区土地规划图图表178美国大飞机产业政策图表179欧盟大飞机产业政策图表180世界其他国家飞机制造业政策图表181国家大飞机项目政策及重要事件图表1822020年和2025年制造业主要指标图表183制造业创新中心（工业技术研究基地）建设工程图表184智能制造工程图表185工业强基工程图表186绿色制造工程图表187高端装备创新工程图表188机器人“十四五”十大标志性产品图表189机器人“十四五”五大关键零部件图表190机器人“十四五”基础能力建设重点图表191机器人“十四五”推广应用计划图表1922020年导航定位基础设施建设目标及任务图表1932020年核心技术创新与通用产品产业化目标及任务图表1942020年卫星导航重要产品应用目标及任务图表1952020年卫星导航重点领域应用目标及任务图表1962020年卫星导航大众应用目标及任务图表1972020年卫星导航国际化发展目标及任务图表198高端装备制造产业重点领域各省市分布情况图表199山东省制造业素质提升主要目标图表200“三四五八”行动计划图表2012020年和2025年主要发展指标图表202绿色制造技术改造行动图表203新一代创新载体建设行动图表204京津冀联网智能制造示范行动图表205生产性服务业公共服务平台建设行动图表206高精尖产品培育及品牌建设行动图表207“十四五”规划纲要的主要目标图表208浙江省高端装备制造制造业发展目标图表209浙江省高端装备制造制造业重点领域和布局表图表2102019-2021年中航动力股份有限公司总资产和净资产图表2112019-2020年中航动力股份有限公司营业收入和净利润图表2122021年中航动力股份有限公司营业收入和净利润图表2132019-2020年中航动力股份有限公司现金流量图表2142021年中航动力股份有限公司现金流量图表2152020年中航动力股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区图表2162019-2020年中航动力股份有限公司成长能力图表2172021年中航动力股份有限公司成长能力图表2182019-2020年中航动力股份有限公司短期偿债能力图表2192021年中航动力股份有限公司短期偿债能力图表2202019-2020年中航动力股份有限公司长期偿债能力图表2212021年中航动力股份有限公司长期偿债能力图表2222019-2020年中航动力股份有限公司运营能力图表2232021年中航动力股份有限公司运营能力图表2242019-2020年中航动力股份有限公司盈利能力图表2252021年中航动力股份有限公司盈利能力图表2262019-2021年中航直升机股份有限公司总资产和净资产图表2272019-2020年中航直升机股份有限公司营业收入和净利润图表2282021年中航直升机股份有限公司营业收入和净利润图表2292019-2020年中航直升机股份有限公司现金流量图表2302021年中航直升机股份有限公司现金流量图表2312020年中航直升机股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区图表2322019-2020年中航直升机股份有限公司成长能力图表2332021年中航直升机股份有限公司成长能力图表2342019-2020年中航直升机股份有限公司短期偿债能力图表2352021年中航直升机股份有限公司短期偿债能力图表2362019-2020年中航直升机股份有限公司长期偿债能力图表2372021年中航直升机股份有限公司长期偿债能力图表2382019-2020年中航直升机股份有限公司运营能力图表2392021年中航直升机股份有限公司运营能力图表2402019-2020年中航直升机股份有限公司盈利能力图表2412021年中航直升机股份有限公司盈利能力图表2422019-2021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司总资产和净资产图表2432019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司营业收入和净利润图表2442021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司营业收入和净利润图表2452019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司现金流量图表2462021年中国国际海集装箱（集团）股份有限公司现金流量图表2472020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区图表2482019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司成长能力图表2492021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司成长能力图表2502019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司短期偿债能力图表2512021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司短期偿债能力图表2522019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司长期偿债能力图表2532021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司长期偿债能力图表2542019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司运营能力图表2552021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司运营能力图表2562019-2020年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司盈利能力图表2572021年中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司盈利能力图表2582019-2021年中国东方红卫星股份有限公司总资产和净资产图表2592019-2020年中国东方红卫星股份有限公司营业收入和净利润图表2602021年中国东方红卫星股份有限公司营业收入和净利润图表2612019-2020年中国东方红卫星股份有限公司现金流量图表2622021年中国东方红卫星股份有限公司现金流量图表2632020年中国东方红卫星股份有限公司主营业务收入

分行业、地区图表2642019-2020年中国东方红卫星股份有限公司成长能力图表2652021年中国东方红卫星股份有限公司成长能力图表2662019-2020年中国东方红卫星股份有限公司短期偿债能力图表2672021年中国东方红卫星股份有限公司短期偿债能力图表2682019-2020年中国东方红卫星股份有限公司长期偿债能力图表2692021年中国东方红卫星股份有限公司长期偿债能力图表2702019-2020年中国东方红卫星股份有限公司运营能力图表2712021年中国东方红卫星股份有限公司运营能力图表2722019-2020年中国东方红卫星股份有限公司盈利能力图表2732021年中国东方红卫星股份有限公司盈利能力图表2742019-2021年中国中车股份有限公司总资产和净资产图表2752019-2020年中国中车股份有限公司营业收入和净利润图表2762021年中国中车股份有限公司营业收入和净利润图表2772019-2020年中国中车股份有限公司现金流量图表2782021年中国中车股份有限公司现金流量图表2792020年中国中车股份有限公司主营业务收入分行业、业务、地区图表2802019-2020年中国中车股份有限公司成长能力图表2812021年中国中车股份有限公司成长能力图表2822019-2020年中国中车股份有限公司短期偿债能力图表2832021年中国中车股份有限公司短期偿债能力图表2842019-2020年中国中车股份有限公司长期偿债能力图表2852021年中国中车股份有限公司长期偿债能力图表2862019-2020年中国中车股份有限公司运营能力图表2872021年中国中车股份有限公司运营能力图表2882019-2020年中国中车股份有限公司盈利能力图表2892021年中国中车股份有限公司盈利能力图表2902019-2021年威海华东数控股份有限公司总资产和净资产图表2912019-2020年威海华东数控股份有限公司营业收入和净利润图表2922021年威海华东数控股份有限公司营业收入和净利润图表2932019-2020年威海华东数控股份有限公司现金流量图表2942021年威海华东数控股份有限公司现金流量图表2952019-2020年威海华东数控股份有限公司营业收入分行业、产品、地区图表2962019-2020年威海华东数控股份有限公司成长能力图表2972021年威海华东数控股份有限公司成长能力图表2982019-2020年威海华东数控股份有限公司短期偿债能力图表2992021年威海华东数控股份有限公司短期偿债能力图表3002019-2020年威海华东数控股份有限公司长期偿债能力图表3012021年威海华东数控股份有限公司长期偿债能力图表3022019-2020年威海华东数控股份有限公司运营能力图表3032021年威海华东数控股份有限公司运营能力图表3042019-2020年威海华东数控股份有限公司盈利能力图表3052021年威海华东数控股份有限公司盈利能力图表3062019-2021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司总资产和净资产图表3072019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司营业收入和净利润图表3082021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司营业收入和净利润图表3092019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司现金流量图表3102021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司现金流量图表3112020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区图表3122019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司成长能力图表3132021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司成长能力图表3142019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司短期偿债能力图表3152021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司短期偿债能力图表3162019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司长期偿债能力图表3172021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司长期偿债能力图表3182019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司运营能力图表3192021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司运营能力图表3202019-2020年沈阳新松机器人自动化股份有限公司盈利能力图表3212021年沈阳新松机器人自动化股份有限公司盈利能力