

2026-2031年中国港口机械行业全景调研与发展战略研究咨询报告

报告简介

当前中国经济社会和港口发展进入了一个新的历史时期,科学发展观的贯彻落实,加快转变经济发展方式、推动产业结构优化升级和大力发展现代交通业的战略部署,给港口建设带来了机遇和挑战。中国港口数量居世界首位,吞吐量连续5年居世界首位。目前港机市场面临着百年不遇的大好形势。一方面,水运行业整体发展非常迅猛,港口建设项目之多,港机设备需求量之大,从未有过。国内各大港机生产企业,尤其骨干企业,生产任务普遍饱满,有的企业生产任务排到一年甚至两年以后,但仍无法满足港口建设需求。另一方面,中国自改革开放以来,尤其是上世纪八十年代初期投产的各种大型港机设备,服役时间已经达到20多年,普遍达到报废年限,很多港机产品需要更新换代。这些都为中国港机生产企业提供了难得的发展机遇。未来的港口机械发展前景非常广阔。

各种港口机械设备,比如门座起重机、岸边集装箱起重机、轨道式集装箱龙门起重机、轮胎式集装箱龙门起重机、装船机、卸船机、浮吊、造船起重机、装卸桥、抓斗卸船机等港口机械设备也被大量应用到港口建设中去。但是由于港口建设和港口物流大力发展的同时,中国也在坚持走可持续发展的道路,所以港口机械设备也在朝着大型化、高效化、自动化、数字化、智能化、“绿色”机型、环保等方向前进。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,在大量周密的市场调研基础上,主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、国家工信部、中国港口协会主办、中国工程机械工业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料,对中国港口机械行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析,并重点分析了中国港口机械行业发展状况和特点,以及中国港口机械行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球港口机械行业发展态势作了详细分析,并对港口机械行业进行了趋向研判,是港口机械经营企业,投资机构等单位准确了解目前港口机械行业发展动态,把握企业定

位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 港口机械行业发展综述

第一节 港口机械行业定义及特征

- 一、港口机械的定义
- 二、港口机械产品分类
- 三、港口机械行业发展意义及作用

第二节 港口机械结构稳定性设计

- 一、港口机械结构稳定性影响因素
 - 1、气候因素
 - 2、管理因素
 - 3、工况因素
- 二、港口机械结构稳定性设计研究
 - 1、构建数学模型，确定优化结果
 - 2、构建荷载组合以及作业工况有限元动静态分析
 - 3、基于人工神经网络荷载仿真分析
 - 4、基于反求工程与优化方法的可靠性设计分析
 - 5、重视设备改造与维修管理
 - 6、系统调试

第三节 港口机械维护管理问题

- 一、口机械设备的特点和管理概述

1、港口机械设备的特点

2、港口机械设备管理概述

二、中国港口设备管理中出现的问题

1、港口机械设备管理机制不完善，可行性不高

2、港口机械设备管理信息网不完善

3、港口机械设备管理意识淡薄

4、港口机械设备维修保养方式滞后

5、缺乏港口机械设备管理人才体系的建设

三、善港口机械设备管理工作的建议及对策

1、培养港口机械设备管理人员，更新设备管理知识

2、建立完善、科学的港口设备管理体制

3、创新港口设备的维护方式

第二章 中国港口机械行业发展环境分析

第一节 港口机械行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、港口机械行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、未来五年中国经济形势预测

三、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、港口机械产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、港口机械产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、港口机械行业技术发展现状

二、港口机械行业技术人才现状

三、港口机械行业技术发展动态

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

第三章 国际港口机械行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球港口机械市场总体情况分析

一、全球港口机械市场结构

二、全球港口机械行业发展分析

三、全球港口机械行业竞争格局

第二节 美国港口机械行业发展经验借鉴

一、美国港口机械行业发展历程分析

二、美国港口机械行业市场现状分析

三、美国港口机械行业发展趋势预测

四、美国港口机械行业对中国的启示

第三节 日本港口机械行业发展经验借鉴

一、日本港口机械行业发展历程分析

二、日本港口机械行业市场现状分析

三、日本港口机械行业发展趋势预测

四、日本港口机械行业对中国的启示

第四节 欧洲港口机械行业发展经验借鉴

一、欧洲港口机械行业发展历程分析

二、欧洲港口机械行业市场现状分析

三、欧洲港口机械行业发展趋势预测

四、欧洲港口机械行业对中国的启示

第二部分 市场深度调研

第四章 中国港口机械行业运行现状分析

第一节 中国港口机械行业发展状况分析

一、行业发展历程和阶段

二、行业发展概况及特点

三、行业发展存在的问题及对策

四、行业商业模式分析

第二节 中国港口机械行业市场运行现状分析

一、中国港口机械行业市场规模

二、中国港口机械产品结构分析

三、中国港口机械行业产销分析

四、中国港口机械行业利润总额分析

第三节 2021-2026年中国港口机械行业企业分析

一、企业数量变化分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

第四节 中国港口机械市场价格走势分析

一、港口机械市场定价机制组成

二、港口机械市场价格影响因素

三、2021-2026年港口机械价格走势分析

四、2026-2031年港口机械价格走势预测

第五章 中国港口机械行业市场供需形势及进出口分析

第一节 中国港口机械行业市场供需平衡分析

一、中国港口机械行业市场供给分析

二、中国港口机械行业市场需求分析

三、中国港口机械行业市场供需平衡分析

第二节 中国港口机械行业进出口分析

一、港口机械行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

二、港口机械行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

三、中国港口机械出口面临的挑战及对策

四、港口机械行业进出口前景及建议

第三部分 市场全景调研

第六章 港口机械行业产业结构分析

第一节 港口机械产业链结构分析

一、港口机械行业产业链构成

二、港口机械行业产业链结构模型分析

三、主要环节增值空间

第二节 行业产业链上游相关行业分析

一、钢铁行业发展分析

二、钢结构行业发展分析

三、机械制造行业发展分析

四、电子行业发展分析

五、通讯行业发展分析

第三节 行业下游产业链相关行业分析

一、港口物流行业发展分析

二、海运行业发展分析

三、港口码头行业发展分析

第四节 上下游行业影响及风险提示

一、上游行业对港口机械市场的影响分析

二、下游行业对港口机械市场带来的风险提示

第七章 港口机械行业细分市场分析

第一节 中国港口机械行业细分市场结构分析

- 一、市场细分充分程度分析
- 二、各细分市场领先企业排名
- 三、各细分市场占总市场的结构比例
- 四、领先企业的结构分析(所有制结构)
- 五、港口机械行业市场结构变化趋势

第二节 装卸类机械

- 一、装卸类机械市场发展态势
- 二、装卸类机械产销规模分析
- 三、装卸类机械市场规模分析
 - 1、装卸类机械市场营业收入
 - 2、装卸类机械市场产值规模
- 四、装卸类机械进出口情况分析

第三节 辅助设备

- 一、辅助设备市场发展态势
- 二、辅助设备产销规模分析
- 三、辅助设备市场规模分析
 - 1、辅助设备市场营业收入
 - 2、辅助设备市场产值规模
- 四、辅助设备进出口情况分析

第四节 通信类设备

- 一、通信类设备市场发展态势

二、通信类设备产销规模分析

三、通信类设备市场规模分析

1、通信类设备市场营业收入

2、通信类设备市场产值规模

四、通信类设备进出口情况分析

第四部分 行业竞争格局

第八章 2026-2031年港口机械行业竞争形势分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、港口机械行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、港口机械行业swot分析

1、港口机械行业优势分析

2、港口机械行业劣势分析

3、港口机械行业机会分析

4、港口机械行业威胁分析

第二节 港口机械行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 港口机械行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 港口机械行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第九章 中国港口机械行业重点企业经营分析

第一节 无锡市协兴港口机械有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第二节 常州市南港港口机械有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第三节 江阴市华澄特种机械工程有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第四节 河北港口集团港口机械有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第五节 南京港机重工制造有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第六节 中国交通建设股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第七节 中联重科股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第八节 珠海三一港口机械有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第九节 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第十节 上海振华重工(集团)股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业经营状况分析

三、企业产品结构分析

四、企业竞争优势分析

五、企业销售渠道与网络

六、企业产业布局分析

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031年港口机械行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年港口机械市场发展前景

一、港口机械市场发展潜力

二、港口机械市场发展前景展望

三、港口机械细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年港口机械市场发展趋势预测

一、2026-2031年港口机械行业发展趋势

二、2026-2031年港口机械行业应用趋势预测

三、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 港口机械制造工艺发展现状与未来发展趋势

一、中国港口机械制造工艺存在问题

1、中国港口机械制造工艺管理制度比较落后

2、中国港口机械制造工艺设计方法存在落伍的境地

3、中国港口机械制造加工工艺处在落伍的劣势

二、机械制造工艺未来的发展趋势

1、向着自动化方向发展

2、向着全球化发展方向发展

3、向着数字化发展方向发展

4、向着精细化发展方向发展

5、向着集成化发展方向发展

第四节 2026-2031年中国港口机械行业供需预测

一、2026-2031年中国港口机械企业数量预测

二、2026-2031年中国港口机械市场规模预测

三、2026-2031年中国港口机械市场产销量预测

四、2026-2031年中国港口机械市场需求预测

五、2026-2031年中国港口机械行业供需平衡预测

第十一章 2026-2031年港口机械行业投资机会与风险防范

第一节 中国港口机械行业投资特性分析

一、港口机械行业进入壁垒分析

二、港口机械行业盈利模式分析

三、港口机械行业盈利因素分析

第二节 港口机械行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、港口机械行业投资机遇

第三节 中国港口机械行业投资风险

一、港口机械行业供求风险

二、港口机械行业关联产业风险

三、港口机械行业产品结构风险

四、港口机械行业技术风险

第六部分 发展战略研究

第十二章 港口机械行业发展战略研究

第一节 港口机械行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国港口机械品牌的战略思考

- 一、港口机械品牌的重要性
- 二、港口机械实施品牌战略的意义
- 三、港口机械企业品牌的现状分析
- 四、中国港口机械企业的品牌战略
- 五、港口机械品牌战略管理的策略

第三节 港口机械行业经营策略分析

- 一、港口机械市场细分策略
- 二、港口机械市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、港口机械新产品差异化战略

第四节 港口机械行业投资战略研究

- 一、2021-2026年港口机械企业投资战略
- 二、2026-2031年港口机械行业投资战略
- 三、2026-2031年细分行业投资战略

图表目录

图表：港口机械行业生命周期

图表：港口机械行业产业链结构

图表：2021-2026年全球港口机械行业市场规模

图表：2021-2026年中国港口机械行业市场规模

图表：2021-2026年港口机械行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国港口机械市场占全球份额比较

图表：2021-2026年港口机械行业工业总产值

图表：2021-2026年港口机械行业销售收入

图表：2021-2026年港口机械行业利润总额

图表：2021-2026年港口机械市场价格走势

图表：2021-2026年港口机械行业产能分析

图表：2021-2026年港口机械行业产量分析

图表：2021-2026年港口机械行业需求分析

图表：2021-2026年港口机械行业进口数据

图表：2021-2026年港口机械行业出口数据

图表：2026-2031年港口机械行业市场规模预测

图表：2026-2031年港口机械行业销售收入预测

图表：2026-2031年港口机械行业产量预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：137456

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20190917/137456.shtml>

在线订购：[点击这里](#)