

2024-2030年中国工程起重 机行业发展趋势与投资分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国工程起重机行业发展趋势与投资分析报告》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/202310/413176.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

起重机（Crane）是一种作循环、间歇运动的机械。一个工作循环包括：取物装置从取物地把物品提起，然后水平移动到指定地点降下物品，接着进行反向运动，使取物装置返回原位，以便进行下一次循环。起重机种类较多，主要的产品包括汽车起重机、轮胎起重机、全路面起重机、随车起重机、履带式起重机、塔式起重机、桅杆式起重机、缆索式起重机和施工升降机等。

近年来，全球起重机市场发展迅速，建筑业、交通设施、城市建设的发展成为推动市场增长的关键因素之一。2022年11月21日，英国KHL发布“全球最大起重机制造商”排名，2022全球工程机械50强峰会发布“2022全球移动式起重机制造商10强”排行榜，徐工双榜第一，强势蝉联全球起重机制造商榜首。

我国起重机工业发展历史较短，自20世纪50年代初期由仿制起步，在先后引进苏联、日本和德国等全球先进技术以及行业多轮并购整合后，已形成徐工机械、中联重科、三一重工和柳工为代表的国产工程起重机龙头企业参与全球竞争的良好局面。

2022年1-12月，全国累计销售汽车起重机25942台，同比下降47.2%；2022年1-12月，全国累计销售履带起重机3215台，同比下降19.4%；2022年1-12月，全国累计销售随车起重机17465台，同比下降31.7%；2022年1-12月，全国累计销售塔式起重机21045台。2023年1-2月，累计销售汽车起重机3758台，同比下降10.8%；2023年1-2月，累计销售履带起重机496台，同比增长21.9%；2023年1-2月，累计销售随车起重机3045台，同比下降13.1%；2023年1-2月，累计销售塔式起重机2227台，同比下降23.4%。

近年来，在我国投资生产的工程起重机企业约40家，纳入中国工程机械工业协会工程起重机分会统计的生产企业28家，行业规模代理商、经销商超过300家。徐工机械为国内龙头，市占率接近50%，2020年，公司移动式起重机规模跻身全球第一位，千吨级轮式起重机销量保持绝对领先，装载机国内占有率同比提升2.1%，压路机、摊铺机、铣刨机占有率分别提升4.0%、10.7%、3.9%，沥青搅拌站市占率跃居行业前二。桩工机械高增长24%，继续保持行业第一，随车起重机占有率提升至60%，高空作业车占有率跻身行业第一。

在国家西部大开发战略的引导下，西部经济建设将掀起高潮，这是工程机械的新市场，为了保护生态环境，全国七大水系河道的清淤，几大湖泊的退田还湖，几万公里堤坝的加固，需要较多的通用工程机械和一些特殊的工程机械（如长臂挖掘机、清淤船等）。小城镇建设，园林绿化及维护，林业开发，港口、铁路、机场高速公路的维护，工厂生产等建设或非建设行业，也日益广泛使用通用或专用工程机械。工程起重机作为主要工程机械品种之一，也将迎来更多发展机遇。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国工程起重机行业发展趋势与投资分析报告》共十三章。首先介绍了工程起重机的定义、分类等，接着分析了国际国内工程起重机行业的发展概况。然后分别介绍了履带起重机、塔式起重机、汽车起重机、随车起重机及其他轮式起重机的发
展。随后，报告全面分析了国内外重点起重机企业的经营状况。最后，报告对中国工程起重
机行业的发展前景进行了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾
问网市场调查中心、中国工程机械工业协会工程起重机分会以及国内外重点刊物等渠道，数
据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测
。您或贵单位若想对工程起重机产业有个系统深入的了解、或者想投资工程起重机行业，本
报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 工程起重机的相关概述

1.1 工程起重机的基本介绍

1.1.1 起重机的定义

1.1.2 起重机的一般构成

1.1.3 工程起重机的主要参数

1.1.4 工程起重机的作业特征

1.2 工程起重机的主要类型简述

1.2.1 主要类型简介

1.2.2 塔式起重机

1.2.3 履带式起重机

1.2.4 轮胎起重机

1.2.5 随车起重机

1.2.6 汽车起重机

1.2.7 全地面起重机

第二章 2021-2023年世界工程起重机行业发展分析

2.1 2021-2023年世界工程起重机行业发展概况

2.1.1 世界工程起重机行业特点

2.1.2 国际起重机标准制定情况

2.1.3 世界随车起重机市场现状

- 2.1.4 全球市场企业竞争格局
- 2.1.5 国际起重机租赁市场格局
- 2.1.6 电动起重机产品研发动态
- 2.2 部分国家和地区工程起重机发展概况
 - 2.2.1 欧盟市场准入规则
 - 2.2.2 美国市场发展特点
 - 2.2.3 日本发展财税支持
 - 2.2.4 印度市场发展潜力
- 2.3 世界先进工程起重机的发展趋向
 - 2.3.1 重点产品的三化
 - 2.3.2 系列产品的三化
 - 2.3.3 通用产品的三化
 - 2.3.4 产品性能的三化
 - 2.3.5 产品组合的三化
 - 2.3.6 产品构造的三化

第三章 2021-2023年中国工程起重机行业分析

- 3.1 中国工程起重机行业发展概况
 - 3.1.1 行业发展历程
 - 3.1.2 市场发展优势
 - 3.1.3 行业发展特点
- 3.2 2021-2023年中国工程起重机市场运行状况
 - 3.2.1 产品产量规模
 - 3.2.2 产品销量规模
 - 3.2.3 细分产品格局
 - 3.2.4 企业扩产动态
- 3.3 2021-2023年中国起重机行业竞争状况分析
 - 3.3.1 市场竞争格局
 - 3.3.2 重点企业盈利比较
 - 3.3.3 国际市场竞争优势
 - 3.3.4 企业差异化竞争
- 3.4 中国工程起重机行业发展问题及建议

- 3.4.1 行业发展存在的主要问题
- 3.4.2 行业健康可持续发展建议

第四章 2021-2023年中国履带起重机行业分析

- 4.1 中国履带起重机行业发展概况
 - 4.1.1 行业发展历程
 - 4.1.2 产品国家标准
 - 4.1.3 行业发展特征
- 4.2 2021-2023年中国履带起重机市场运行状况
 - 4.2.1 市场销量规模
 - 4.2.2 市场产品结构
 - 4.2.3 市场竞争结构
 - 4.2.4 产品技术创新
- 4.3 履带起重机智能化关键技术及技术重点应用场景
 - 4.3.1 行业智能化基本内涵
 - 4.3.2 智能化发展重要意义
 - 4.3.3 智能化关键技术支撑
 - 4.3.4 智能化重点应用场景

第五章 2021-2023年塔式起重机行业分析

- 5.1 中国塔式起重机行业发展概况
 - 5.1.1 产品现行标准规范
 - 5.1.2 企业产线产能建设
 - 5.1.3 安全使用影响因素
 - 5.1.4 市场产品需求特征
 - 5.1.5 产品技术创新情况
- 5.2 塔机进入国际市场的要求及对策
 - 5.2.1 塔机国际贸易背景
 - 5.2.2 国际市场准入要求
 - 5.2.3 国际市场进入流程
 - 5.2.4 国际市场进入挑战
- 5.3 2021-2023年中国塔式起重机市场运行状况

- 5.3.1 市场销量规模
- 5.3.2 区域市场结构
- 5.3.3 产品保有情况
- 5.3.4 市场竞争格局
- 5.3.5 市场发展趋势
- 5.4 中国塔式起重机发展的问题与对策
 - 5.4.1 发展面临的主要问题
 - 5.4.2 塔机出口的制约因素
 - 5.4.3 行业持续发展的对策

第六章 2021-2023年中国汽车起重机行业分析

- 6.1 中国汽车起重机行业发展概况
 - 6.1.1 行业发展历程
 - 6.1.2 市场运行态势
- 6.2 2021-2023年中国汽车起重机市场运行状况
 - 6.2.1 市场销量规模
 - 6.2.2 市场竞争格局
 - 6.2.3 产品类型结构
 - 6.2.4 市场发展趋势
- 6.3 汽车起重机轻量化设计探讨
 - 6.3.1 汽车起重机轻量化设计方法
 - 6.3.2 轻量化汽车起重机存在的问题
 - 6.3.3 轻量化汽车起重机安全评价方法
 - 6.3.4 轻量化汽车起重机安全检测对策

第七章 2021-2023年中国随车起重机行业分析

- 7.1 随车起重机行业发展概况
 - 7.1.1 行业发展历程
 - 7.1.2 主要应用领域
 - 7.1.3 行业发展特征
 - 7.1.4 技术发展状况
- 7.2 2021-2023年中国随车起重机市场运行状况

- 7.2.1 市场销量规模
- 7.2.2 市场竞争格局
- 7.2.3 下游应用领域
- 7.2.4 未来发展趋势
- 7.3 随车起重机行业发展前景分析
 - 7.3.1 总体需求前景
 - 7.3.2 发展驱动因素
 - 7.3.3 产品更新需求

第八章 2021-2023年中国其他轮式工程起重机行业分析

- 8.1 轮胎起重机
 - 8.1.1 产品销量规模
 - 8.1.2 产品出口数量
 - 8.1.3 龙头企业实力
 - 8.1.4 产品技术水平
- 8.2 越野轮胎起重机
 - 8.2.1 越野轮胎简介
 - 8.2.2 重点产品介绍

第九章 2021-2023年中国工程起重机进出口数据分析

- 9.1 2021-2023年中国塔式起重机进出口数据分析
 - 9.1.1 进出口总量数据分析
 - 9.1.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 9.1.3 主要省市进出口情况分析
- 9.2 2021-2023年中国履带式起重机进出口数据分析
 - 9.2.1 进出口总量数据分析
 - 9.2.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 9.2.3 主要省市进出口情况分析
- 9.3 2021-2023年中国通用桥式起重机进出口数据分析
 - 9.3.1 进出口总量数据分析
 - 9.3.2 主要贸易国进出口情况分析
 - 9.3.3 主要省市进出口情况分析

9.4 2021-2023年中国供装于公路车辆的其他起重机进出口数据分析

9.4.1 进出口总量数据分析

9.4.2 主要贸易国进出口情况分析

9.4.3 主要省市进出口情况分析

第十章 2021-2023年中国工程起重机租赁市场分析

10.1 工程机械租赁市场基本概述

10.1.1 工程机械租赁业务内容

10.1.2 工程机械融资租赁模式

10.1.3 工程机械租赁市场规模

10.1.4 工程机械租赁行业竞争

10.2 2021-2023年中国工程起重机租赁市场运行状况

10.2.1 塔式起重机租赁市场规模

10.2.2 起重机租赁市场竞争格局

10.2.3 工程起重机租赁价格分析

10.2.4 起重机租赁市场风险管控

10.2.5 起重机租赁市场发展趋势

10.3 中国工程起重机租赁市场五力竞争分析

10.3.1 新进入者的威胁

10.3.2 供应商议价能力

10.3.3 购买者议价能力

10.3.4 替代品的威胁

10.3.5 现有企业之间的竞争

10.4 工程机械在线租赁平台发展分析

10.4.1 平台研发背景

10.4.2 平台发展内涵

10.4.3 平台运营举措

10.4.4 平台建设成果

第十一章 2021-2023年国外重点企业经营状况分析

11.1 利勃海尔集团

11.1.1 企业发展概况

- 11.1.2 2021年企业经营状况分析
- 11.1.3 2022年企业经营状况分析
- 11.1.4 2023年企业经营状况分析
- 11.2 科尼起重机集团
 - 11.2.1 企业发展概况
 - 11.2.2 2021年企业经营状况分析
 - 11.2.3 2022年企业经营状况分析
 - 11.2.4 2023年企业经营状况分析
- 11.3 卡哥特科公司 (CARGOTEC CORPORATION)
 - 11.3.1 企业发展概况
 - 11.3.2 2021年企业经营状况分析
 - 11.3.3 2022年企业经营状况分析
 - 11.3.4 2023年企业经营状况分析
- 11.4 特雷克斯 (TEREX CORP.)
 - 11.4.1 企业发展概况
 - 11.4.2 2021年企业经营状况分析
 - 11.4.3 2022年企业经营状况分析
 - 11.4.4 2023年企业经营状况分析

第十二章 2020-2023年国内重点起重机企业经营状况分析

- 12.1 徐工集团工程机械股份有限公司
 - 12.1.1 企业发展概况
 - 12.1.2 经营效益分析
 - 12.1.3 业务经营分析
 - 12.1.4 财务状况分析
 - 12.1.5 核心竞争力分析
 - 12.1.6 公司发展战略
 - 12.1.7 未来前景展望
- 12.2 中联重科股份有限公司
 - 12.2.1 企业发展概况
 - 12.2.2 经营效益分析
 - 12.2.3 业务经营分析

- 12.2.4 财务状况分析
- 12.2.5 核心竞争力分析
- 12.2.6 公司发展战略
- 12.2.7 未来前景展望
- 12.3 上海振华重工（集团）股份有限公司
 - 12.3.1 企业发展概况
 - 12.3.2 经营效益分析
 - 12.3.3 业务经营分析
 - 12.3.4 财务状况分析
 - 12.3.5 核心竞争力分析
 - 12.3.6 公司发展战略
 - 12.3.7 未来前景展望
- 12.4 三一重工股份有限公司
 - 12.4.1 企业发展概况
 - 12.4.2 经营效益分析
 - 12.4.3 业务经营分析
 - 12.4.4 财务状况分析
 - 12.4.5 核心竞争力分析
 - 12.4.6 公司发展战略
 - 12.4.7 未来前景展望
- 12.5 广西柳工机械股份有限公司
 - 12.5.1 企业发展概况
 - 12.5.2 经营效益分析
 - 12.5.3 业务经营分析
 - 12.5.4 财务状况分析
 - 12.5.5 核心竞争力分析
 - 12.5.6 公司发展战略
 - 12.5.7 未来前景展望
- 12.6 大连华锐重工集团股份有限公司
 - 12.6.1 企业发展概况
 - 12.6.2 经营效益分析
 - 12.6.3 业务经营分析

- 12.6.4 财务状况分析
- 12.6.5 核心竞争力分析
- 12.6.6 公司发展战略
- 12.6.7 未来前景展望
- 12.7 太原重工股份有限公司
 - 12.7.1 企业发展概况
 - 12.7.2 经营效益分析
 - 12.7.3 业务经营分析
 - 12.7.4 财务状况分析
 - 12.7.5 核心竞争力分析
 - 12.7.6 公司发展战略
 - 12.7.7 未来前景展望
- 12.8 其他企业介绍
 - 12.8.1 卫华集团有限公司
 - 12.8.2 沈阳北方交通重工集团
 - 12.8.3 山东鸿达建工集团有限公司

第十三章 中国工程起重机行业发展前景及趋势分析

- 13.1 中国工程机械行业发展前景趋势展望
 - 13.1.1 “十四五”工程机械发展任务
 - 13.1.2 工程机械细分市场前景展望
 - 13.1.3 节能环保工程机械发展前景
 - 13.1.4 工程机械智能化发展趋势
- 13.2 中国工程起重机行业前景及发展趋势
 - 13.2.1 起重机行业发展前景
 - 13.2.2 海外市场开拓空间
 - 13.2.3 “两新一重”机遇
 - 13.2.4 行业技术发展趋势
- 13.3 2023-2027年中国工程起重机行业预测分析
 - 13.3.1 2023-2027年中国工程起重机行业影响因素分析
 - 13.3.2 2023-2027年中国起重机销量预测

附录

附录一：塔式起重机（GB/T 5031-2019）

附录二：塔式起重机安全规程（GB 5144-2006）

图表目录

图表 起重机的主要类型及产品描述

图表 上旋转附着式塔式起重机示意图

图表 下旋转塔式起重机示意图

图表 全球随车起重机行业发展历程

图表 全球随车起重机下游应用市场占比

图表 全球随车起重机区域竞争格局

图表 全球起重机械制造商20强排行榜

图表 中国起重机械发展历程

图表 中国工程起重机主要企业产量统计及增长情况

图表 三一重工与中联重科起重机的差异化定位

图表 2017-2021年中国履带式起重机销量统计

图表 2021年中国履带起重机销量结构（按吨位）

图表 中国现行塔式起重机国家标准

图表 中国塔吊市场竞争梯队

图表 2013-2021年中国汽车起重机销量统计

图表 中国汽车起重机行业市场竞争格局

图表 2019-2021年汽车起重机品牌排行榜

图表 2021年中国履带起重机销量结构（按吨位）

图表 中国随车起重机行业历程

图表 中国随车起重机行业下游应用行业分布

图表 2010-2021年中国随车起重机销量统计

图表 随车起重机重点下游应用领域及需求潜力

图表 随车起重机产品发展趋势

图表 2014-2021年中国轮式起重机市场销量统计

图表 2021-2023年中国塔式起重机进出口总额

图表 2021-2023年中国塔式起重机进出口（总额）结构

图表 2021-2023年中国塔式起重机贸易顺差规模

图表 2021-2022年中国塔式起重机进口区域分布

图表 2021-2022年中国塔式起重机进口市场集中度（分国家）

图表 2022年主要贸易国塔式起重机进口市场情况

图表 2023年主要贸易国塔式起重机进口市场情况

图表 2021-2022年中国塔式起重机出口区域分布

图表 2021-2022年中国塔式起重机出口市场集中度（分国家）

图表 2022年主要贸易国塔式起重机出口市场情况

图表 2023年主要贸易国塔式起重机出口市场情况

图表 2021-2022年主要省市塔式起重机进口市场集中度（分省市）

图表 2022年主要省市塔式起重机进口情况

图表 2023年主要省市塔式起重机进口情况

图表 2021-2022年中国塔式起重机出口市场集中度（分省市）

图表 2022年主要省市塔式起重机出口情况

图表 2023年主要省市塔式起重机出口情况

图表 2021-2023年中国履带式起重机进出口总额

图表 2021-2023年中国履带式起重机进出口（总额）结构

图表 2021-2023年中国履带式起重机贸易顺差规模

图表 2021-2022年中国履带式起重机进口区域分布

图表 2021-2022年中国履带式起重机进口市场集中度（分国家）

图表 2022年主要贸易国履带式起重机进口市场情况

图表 2023年主要贸易国履带式起重机进口市场情况

图表 2021-2022年中国履带式起重机出口区域分布

图表 2021-2022年中国履带式起重机出口市场集中度（分国家）

图表 2022年主要贸易国履带式起重机出口市场情况

图表 2023年主要贸易国履带式起重机出口市场情况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413176.html>