

2025-2031年挖掘机市场深度调查研 究与发展前景分析报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2025-2031年挖掘机市场深度调查研究与发展前景分析报告
报告编号： 1367105 ← 咨询订购时，请说明该编号
报告价格： 电子版：9000 元 纸质+电子版：9200 元
优惠价格： 电子版：8000 元 纸质+电子版：8300 元 可提供增值税专用发票
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099
电子邮箱： kf@Cir.cn
详细内容： <https://www.cir.cn/5/10/WaJueJiShiChangDiaoYanBaoGao.html>
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

挖掘机是工程机械的核心产品，广泛应用于建筑、采矿、基础设施建设等领域。近年来，随着全球经济的复苏和基础设施投资的增加，挖掘机市场需求保持稳定增长。同时，智能化、电动化成为挖掘机行业的新趋势，提升了作业效率和环保性能。

未来，挖掘机行业将更加注重智能化和自动化，如通过搭载物联网和人工智能技术，实现远程操作和数据分析，提高施工安全和精度。产业调研网指出，电动挖掘机的推广，将减少化石燃料消耗，降低碳排放，符合全球绿色发展趋势。此外，模块化设计和快速更换附件的能力，将增强挖掘机的灵活性和适应性，满足多样化的作业需求。

第一章 挖掘机相关概述

1.1 挖掘机分类及组成

1.1.1 挖掘机的总体介绍

1.1.2 挖掘机产品具体分类

1.1.3 挖掘机主要零部件介绍

1.2 挖掘机的操作

1.2.1 挖掘机的循环作业过程

1.2.2 挖掘机的主要作业方式

1.2.3 挖掘机行进操作应注意的问题

1.2.4 提高挖掘机生产效率的方法

1.2.5 挖掘机的操作经验及技巧

1.3 挖掘机的养护

1.3.1 挖掘机常出现的故障及维修方法

1.3.2 挖掘机需要保养的部件

1.3.3 挖掘机的定期养护

第二章 2020-2025年工程机械行业

2.1 2020-2025年国际工程机械市场概述

2.1.1 2025年全球工程机械市场发展状况

.....

2.2 2020-2025年中国工程机械行业发展概况

2.2.1 中国工程机械行业发展的四个阶段

2.2.2 “十一五”期间工程机械行业创新状况

2.2.3 “十一五”期间工程机械行业结构调整成效

2.2.4 中国工程机械行业并购重组状况

2.2.5 工程机械行业呈现轻量化和重型化平衡局面

2.3 2020-2025年中国工程机械行业发展现状

2.3.1 2025年中国工程机械行业运行情况

2.3.2 2025年中国工程机械行业国际化进程加速

2.3.3 2025年中国工程机械行业分析

2.3.4 2025年中国工程机械行业运行情况

2.4 中国工程机械行业存在的问题

2.4.1 中国工程机械行业面临的现实困境

2.4.2 中国工程机械行业与国外的差距

2.4.3 中国工程机械行业需要强势品牌

2.4.4 工程机械再制造产业面临的主要瓶颈

2.5 工程机械行业发展的对策分析

2.5.1 促进我国工程机械行业发展的对策

2.5.2 中国工程机械行业发展壮大的思路

2.5.3 提升中国工程机械国际竞争力的主要手段

2.5.4 工程机械企业二手机业务的发展策略分析

第三章 2020-2025年挖掘机行业分析

3.1 2020-2025年国际挖掘机行业的发展

3.1.1 世界挖掘机发展水平及开发重点

3.1.2 世界挖掘机行业的整体规模分析

3.1.3 日本挖掘机出口数据分析

3.1.4 印度挖掘机市场发展现状

3.2 2020-2025年中国挖掘机行业发展概况

3.2.1 中国挖掘机行业发展壮大的历程

- 3.2.2 中国挖掘机市场的品牌格局剖析
- 3.2.3 各方资本争相介入国内挖掘机行业
- 3.2.4 国内用户对挖掘机产品的需求分析
- 3.3 2020-2025年中国挖掘机市场发展分析
 - 3.3.1 2025年中国挖掘机市场发展状况
 - 3.3.2 2025年中国挖掘机市场运行现状
 -
- 3.4 2020-2025年中国挖掘机市场的内外资竞争状况
 - 3.4.1 对挖掘机中外合资方式的客观认识
 - 3.4.2 外资挖掘机企业竞逐中国市场
 - 3.4.3 外资挖掘机企业通过并购发力中国市场
 - 3.4.4 中国自主品牌挖掘机发展情况
 - 3.4.5 中外挖掘机企业的swot解析
- 3.5.1 国产挖掘机在湖南市场迅速崛起
- 3.5.2 安徽挖掘机市场发展形势透析
- 3.5.3 山东省农用挖掘机市场发展概况
- 3.6 中国挖掘机行业存在的问题
 - 3.6.1 国产挖掘机需建设自主品牌
 - 3.6.2 国内挖掘机企业“高性价比”存在的误区
 - 3.6.3 国产挖掘机企业存在的主要问题
 - 3.6.4 中国挖掘机市场发展面临的挑战
- 3.7 中国挖掘机行业发展的策略
 - 3.7.1 培育和开发挖掘机市场的建议
 - 3.7.2 挖掘机企业应调整产品及组织结构
 - 3.7.3 挖掘机企业应建立相应配套体系
 - 3.7.4 国产挖掘机“高性价比”市场开拓策略分析
 - 3.7.5 促进国内挖掘机行业健康发展的建议

第四章 2020-2025年全国及主要地区挖掘、铲土运输机械产量分析

- 4.1 2020-2025年全国总产量分析
 - 4.1.1 2025年产量分析
 -
- 4.2 2020-2025年华北地区分析
 - 4.2.1 2025年产量分析
 -
- 4.3 2020-2025年华东地区分析
 - 4.3.1 2025年产量分析

.....

4.4 2020-2025年华中地区分析

4.4.1 2025年产量分析

.....

第五章 2020-2025年小型挖掘机行业分析

5.1 2020-2025年世界小型挖掘机市场发展分析

5.1.1 小型挖掘机产品的基本概述

5.1.2 国际小型挖掘机市场发展特点分析

5.1.3 国际小型挖掘机产品的发展动向

5.1.4 日本小型液压挖掘机技术特征分析

5.2 2020-2025年中国小型挖掘机市场发展综述

5.2.1 我国小型挖掘机市场进入高速发展阶段

5.2.2 中国小型挖掘机市场增长迅猛

5.2.3 中国小型挖掘机市场的内外资企业发展格局

5.2.4 中国小型挖掘机市场蓬勃发展

5.3 2020-2025年中国经济型小型挖掘机发展探析

5.3.1 中国小型挖掘机的市场发展特征解析

5.3.2 中国标准小型挖掘机制造商发展模式与现状分析

5.3.3 我国发展经济实用型小型挖掘机的可行性分析

5.3.4 经济实用型小型挖掘机展望

5.4 小型挖掘机市场存在的问题及对策

5.4.1 我国小型挖掘机市场存在诸多困扰

5.4.2 中国小型挖掘机行业存在的风险探讨

5.4.3 中国小型挖掘机市场面临两方面难题

5.4.4 促进国内小型挖掘机市场发展的建议

5.4.5 振兴国产小挖配套件产业的路径选择

5.5 小型挖掘机的技术趋向探讨

5.5.1 无尾回转和动臂偏转技术

5.5.2 新型液压控制技术

5.5.3 安全性能

5.5.4 环保技术

5.5.5 人机工程技术

5.5.6 维修保养技术

第六章 2020-2025年液压挖掘机分析

6.1 液压挖掘机装置及原理

- 6.1.1 液压挖掘机的构造与工作原理
- 6.1.2 液压挖掘机液压系统特点及类型
- 6.1.3 单斗液压挖掘机的铲斗装置
- 6.2 2020-2025年液压挖掘机市场发展分析
 - 6.2.1 国内外超大型液压挖掘机开发现状
 - 6.2.2 国外巨头加速开拓中国液压挖掘机市场
 - 6.2.3 广西桂林液压挖掘机的核心配套件通过项目验收
 - 6.2.4 液压挖掘机的节能控制技术发展方向浅析
- 6.3 2020-2025年液压挖掘机产品发展动态
 - 6.3.1 雷沃“2011款”履带液压挖掘机
 - 6.3.2 宜工cy330lc-8型液压挖掘机
 - 6.3.3 卡特彼勒90吨级大型液压挖掘机
 - 6.3.4 日立建机zx-5系列液压挖掘机
 - 6.3.5 利勃海尔r916液压挖掘机
 - 6.3.6 小松pc650lc-8液压挖掘机
 - 6.3.7 厦工xg845lc大型液压挖掘机
- 6.4 2020-2025年液压挖掘机节能组件的设计及功用
 - 6.4.1 液压挖掘机节能控制系统设计的意义及应用状况
 - 6.4.2 液压挖掘机节能控制系统的组成
 - 6.4.3 液压挖掘机节能系统的功能
- 6.5 液压挖掘机功率优化电控装置
 - 6.5.1 液压挖掘机功率优化电控装置设计的意义
 - 6.5.2 液压挖掘机电控系统的控制对象
 - 6.5.3 液压挖掘机电控系统的原理
 - 6.5.4 液压挖掘机电控系统元件配置状况
 - 6.5.5 液压挖掘机电控系统的程序组成

第七章 2020-2025年掘进机行业分析

- 7.1 2020-2025年掘进机行业发展概况
 - 7.1.1 中国掘进机市场需求应用广泛
 - 7.1.2 中国掘进机行业生产方式分析
 - 7.1.3 北方重工成功并购世界知名掘进机企业
 - 7.1.4 三一重装依托技术占据掘进机行业制高点
- 7.2 2024-2025年掘进机技术和产品研发动态
 - 7.2.1 2025年我国第一批最大直径全断面硬岩掘进机完成生产
 - 7.2.2 2025年我国兵工集团新型掘进机问世
 - 7.2.3 2025年我国第一台大功率纵轴掘进机煤矿安检过关

7.2.4 2025年大型全断面掘进机研制项目顺利通过验收

7.2.5 2025年内蒙瑞隆重工采煤掘进机项目进展顺利

7.3 隧道掘进机

7.3.1 世界隧道掘进机主要应用技术

7.3.2 国际隧道掘进机产业化模式解析

7.3.3 我国隧道掘进机产业化发展的意义及现状

7.3.4 政策东风助力全断面隧道掘进机发展

7.3.5 重庆市积极推进隧道掘进机国产化进程

7.3.6 隧道掘进机产业化发展方向解读

7.4 盾构掘进机

7.4.1 我国盾构掘进机产业发展概况

7.4.2 国内大型盾构掘进机制造技术突破垄断

7.4.3 国内外盾构掘进机技术存在七方面差异

7.4.4 我国盾构掘进机产业存在的问题

7.4.5 促进我国盾构掘进机快速发展的对策

7.4.6 盾构掘进机要实行先引进再创新的策略

7.5 掘进机行业的问题及策略

7.5.1 三大因素制约掘进机的研制

7.5.2 中国掘进机与国外差距较大

7.5.3 掘进机产业发展策略

第八章 2020-2025年其他挖掘机产品分析

8.1 微型挖掘机

8.1.1 微型挖掘机的发展状况

8.1.2 微型挖掘机的技术进展

8.1.3 世界主要企业纷纷推出微型挖掘机

8.1.4 全电力式微型挖掘机悄然问世

8.2 大中挖掘机

8.2.1 超大型挖掘机的优越性分析

8.2.2 我国大中型挖掘机市场发展浅析

8.2.3 国内大中型挖掘机市场增长强劲

8.2.4 国内外大中型挖掘机的差距

8.2.5 大中型挖掘机发展道路的探索

8.3 轮式挖掘机

8.3.1 国际轮胎式挖掘机技术进展

8.3.2 中国轮式挖掘机技术进展

8.3.3 国内外轮式挖掘机产品差距解析

8.3.4 国内最大轮式挖掘机在重庆问世

8.4 农用挖掘机

8.4.1 农用液压挖掘机的主要产品

8.4.2 农用挖掘机市场应受关注

8.4.3 农用挖掘机液压系统的问题及研发方向

第九章 国外重点企业

9.1 卡特彼勒

9.1.1 公司简介

9.1.2 卡特彼勒全面拓展在华业务

9.1.3 卡特彼勒扩大中国市场挖掘机产能

9.1.4 卡特彼勒挖掘机底盘落户徐州

9.2 斗山

9.2.1 公司简介

9.2.2 斗山中国领跑国内挖掘机市场

9.2.3 斗山挖掘机“新一代机王”上市

9.2.4 斗山挖掘机在中国市场的发展状况及未来展望

9.3 小松

9.3.1 公司简介

9.3.2 2025年小松全球履带挖掘机销量第一

9.3.3 2025年小松挖掘机中国市场销售成绩突出

9.3.4 2025年小松力推两款新型混合动力挖掘机

9.3.5 2025年国内首台小松pc2000挖掘机交机隆重举行

9.4 阿特拉斯

9.4.1 公司简介

9.4.2 阿特拉斯获挖掘机出口欧盟第一大单

9.4.3 阿特拉斯与伊朗nassam工业集团签订合作协议

9.5 日立建机

9.5.1 公司简介

9.5.2 日立建机研发出环保高效液压挖掘机

9.5.3 日立建机拟做大合肥挖掘机生产基地

9.5.4 2025年日立新型采矿挖掘机重磅面世

9.6 其他

9.6.1 神钢

9.6.2 特雷克斯

9.6.3 日本竹内

9.6.4 英国jcb

9.6.5 韩国现代

9.6.6 沃尔沃

第十章 2020-2025年国内挖掘机重点企业财务状况分析

10.1 三一重工股份有限公司

10.1.1 公司简介

10.1.2 2025年三一重工经营状况分析

.....

10.2 太原重工股份有限公司

10.2.1 公司简介

10.2.2 2025年太原重工经营状况分析

.....

10.3 广西柳工机械股份有限公司

10.3.1 公司简介

10.3.2 2025年柳工经营状况分析

.....

10.4 山推工程机械股份有限公司

10.4.1 公司简介

10.4.2 2025年山推股份经营状况分析

.....

10.5 湖南山河智能机械股份有限公司

10.5.1 公司简介

10.5.2 2025年山河智能经营状况分析

.....

10.5.5 山河智能成功下线国内首台混合动力挖掘机

10.6 常林股份有限公司

10.6.1 公司简介

10.6.2 2025年常林股份经营状况分析

.....

10.7 厦门厦工机械股份有限公司

10.7.1 公司简介

10.7.2 2025年厦工股份经营状况分析

.....

10.8 上市公司财务比较分析

10.8.1 盈利能力分析

10.8.2 成长能力分析

10.8.3 营运能力分析

10.8.4 偿债能力分析

10.9 广西玉柴重工有限公司

10.9.1 公司简介

10.9.2 玉柴重工两大基地介绍

10.9.3 玉柴重工战略合作步伐加快

10.9.4 玉柴重工挖掘机大订单出口巴西

10.9.5 玉柴重工向国际工程机械第一阵营进军

10.10 其他企业介绍

10.10.1 徐州徐挖机械制造有限公司

10.10.2 中国龙工控股有限公司

10.10.3 四川邦立重机有限责任公司

10.10.4 山东力士德机械有限公司

10.10.5 贵州詹阳动力重工有限公司

10.10.6 抚顺挖掘机制造有限责任公司

第十一章 [中.智.林.]对挖掘机行业发展前景及趋势预测分析

11.1 中国工程机械行业发展前景展望

11.1.1 未来中国工程机械行业发展的主要动因

11.1.2 城镇化发展将支撑工程机械市场快速成长

11.1.3 “十五五”期间西部工程机械市场发展形势看好

11.1.4 我国工程机械主要产品的发展趋势

11.1.5 我国多用途工程机械的市场机会透析

11.2 挖掘机行业未来前景分析

11.2.1 “十五五”期间挖掘机将高速增长

11.2.2 中国挖掘机行业发展趋势

11.2.3 节能环保成未来挖掘机市场发展主题

11.2.4 中国掘进机市场发展潜力分析

11.3 2020-2031年中国挖掘机行业发展预测分析

11.3.1 2020-2031年中国挖掘机行业收入预测

11.3.2 2020-2031年中国挖掘机行业产量预测

11.3.3 2020-2031年中国挖掘机行业市场需求预测

图表目录

图表 1 挖掘机产品分类表

图表 2 不同的环境温度选用不同牌号的柴油

图表 3 挖掘机用油的选择

图表 4 挖掘机更换冷却液和防腐蚀器的要求

- 图表 5 挖掘机防冻液与水的混合比例
- 图表 6 2025年全球工程机械市场地区分布（单位：%）
- 图表 7 2024-2025年世界主要国家工程机械市场份额分布
- 图表 8 2025年全球工程机械前50强企业排名表
- 图表 9 工程机械二手机业务的有效流程体系
- 图表 10 2020-2025年世界挖掘机行业销售收入分析
- 图表 11 2025年日本出口二手液压挖掘机数量前10位国家
- 图表 12 2025年日本出口二手迷你挖掘机数量前10位国家
- 图表 13 2025年日本出口液压挖掘机新机数量前10位国家
- 图表 14 2025年日本出口迷你挖掘机新机数量前10位国家
- 图表 16 中国挖掘机市场2020-2025年市场销量及同比变化情况
- 图表 17 中国挖掘机市场2020-2025年月度销量统计情况
- 图表 18 2025年挖掘机销量趋势分析
- 图表 19 2025年挖掘机品牌销售结构分析
- 图表 20 2025年挖掘机销量产品结构分析
- 图表 21 2020-2025年挖掘机销量及同比增速
- 图表 22 挖掘机销售区域情况
- 图表 23 2025年主要品牌挖掘机市场份额及变化
- 图表 24 2025年全国挖掘、铲土运输机械产量分析
-
- 图表 27 2025年中国挖掘、铲土运输机械产量分省市统计
- 图表 28 2025年华北地区挖掘、铲土运输机械产量分析
-
- 图表 31 2025年华东地区挖掘、铲土运输机械产量分析
-
- 图表 34 2025年华中地区挖掘、铲土运输机械产量分析
-
- 图表 37 农用小挖与标准小挖销量对比
- 图表 38 当前我国小挖市场不同价格档次产品的情况
- 图表 39 我国小挖客户购买力与价格档次对照
- 图表 40 决定小挖客户购买的因素
- 图表 41 经济实用型小挖的标准对照
- 图表 42 经济实用型小挖价格定位（以6t级为例）
- 图表 43 经济型小挖成本节约方案（以6t级为例）
- 图表 44 雷沃“2011款”履带液压挖掘机政策尺寸
- 图表 45 控制系统原理图

- 图表 46 变量泵的特性曲线1
- 图表 47 变量泵的特性曲线2
- 图表 48 变量泵的特性曲线3
- 图表 49 变量泵结构示意图
- 图表 50 发动机的外特性曲线
- 图表 51 液压挖掘机功率优化电控系统示意图
- 图表 52 主程序流程图
- 图表 53 三泵系统（斗杆、回转同时操作）
- 图表 54 橡胶履带侧向稳定性
- 图表 55 横向稳定性的改善
- 图表 56 支重轮与履带铁芯板的关系
- 图表 57 国外轮挖主要企业和产品
- 图表 58 国内主要轮挖企业和产品
- 图表 59 2025年三一重工经营状况分析
.....
- 图表 62 2025年太原重工经营状况分析
.....
- 图表 65 2025年柳工经营状况分析
.....
- 图表 68 2025年山推股份经营状况分析
.....
- 图表 71 2025年山河智能经营状况分析
.....
- 图表 74 2025年常林股份经营状况分析
.....
- 图表 77 2025年厦工股份经营状况分析
.....
- 图表 80 2025年挖掘机行业上市公司盈利能力分析
- 图表 81 2025年挖掘机行业上市公司成长能力分析
- 图表 82 2025年挖掘机行业上市公司营运能力分析
- 图表 83 2025年挖掘机行业上市公司偿债能力分析
略.....

订阅“2025-2031年挖掘机市场深度调查研究与发展前景分析报告”，编号：1367105，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/5/10/WaJueJiShiChangDiaoYanBaoGao.html>

热点：挖掘机动画视频大全3-6岁、挖掘机型号大全小型、挖掘机视频大全3-6岁挖机动画玩具、挖掘机品牌、挖掘机租赁合同模板

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！