|  |
| --- |
| [2025-2031年中国建筑机器人市场调查研究及前景分析报告](https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国建筑机器人市场调查研究及前景分析报告](https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html) |
| 报告编号： | 3639396　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　建筑机器人是机器人技术在建筑业的应用，近年来随着建筑自动化和智能化的发展而迅速崛起。目前，建筑机器人已被用于墙体砌筑、混凝土浇筑、钢筋绑扎等多个施工环节，有效提高了施工效率和质量。随着技术的进步，建筑机器人的功能不断扩展，从单一任务执行向多任务协作转变，同时也在安全性、灵活性等方面取得了长足进展。然而，高昂的成本和技术成熟度仍然是制约建筑机器人广泛应用的因素。  
　　未来，建筑机器人行业将迎来更广阔的发展空间。一方面，随着人工智能、机器视觉和自动化技术的进步，建筑机器人的智能化水平将进一步提高，能够更好地适应复杂多变的施工现场环境。另一方面，随着劳动力成本的上升和对施工安全要求的提高，建筑机器人将更加广泛地应用于建筑领域，从而缓解劳动力短缺问题。此外，随着建筑机器人的成本逐渐下降和性价比的提高，其在建筑行业中的应用将更加普及，成为建筑施工中的常态工具。  
　　《[2025-2031年中国建筑机器人市场调查研究及前景分析报告](https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html)》系统分析了建筑机器人行业的市场规模、市场需求及价格波动，深入探讨了建筑机器人产业链关键环节及各细分市场特点。报告基于权威数据，科学预测了建筑机器人市场前景与发展趋势，同时评估了建筑机器人重点企业的经营状况，包括品牌影响力、市场集中度及竞争格局。通过SWOT分析，报告揭示了建筑机器人行业面临的风险与机遇，为建筑机器人行业内企业、投资机构及政府部门提供了专业的战略制定依据与风险规避建议，是把握市场动态、优化决策的重要参考工具。  
  
第一章 中国建筑机器人行业发展综述  
　　1.1 行业定义及分类  
　　　　1.1.1 行业相关定义  
　　　　1.1.2 行业主要产品分类  
　　1.2 建筑机器人的优势分析  
　　　　1.2.1 减少现场错误  
　　　　1.2.2 保护劳动力工人  
　　　　1.2.3 改善建筑行业现状  
　　　　1.2.4 提升建设质量  
　　　　1.2.5 更有效控制工期  
  
第二章 全球建筑机器人产业发展现状与趋势分析  
　　2.1 全球建筑机器人发展现状  
　　　　2.1.1 全球建筑机器人发展历程  
　　　　2.1.2 全球建筑机器人发展现状  
　　　　2.1.3 全球建筑机器人市场竞争状况  
　　2.2 主要国家建筑机器人行业发展分析  
　　　　2.2.1 日本发展分析  
　　　　2.2.2 美国发展分析  
　　　　2.2.3 欧洲发展分析  
　　2.3 全球重点建筑机器人企业分析  
　　　　2.3.1 挪威nLink  
　　　　2.3.2 澳大利亚Fastbrick Robotics  
　　　　（1）企业发展概况  
　　　　（2）企业发展历程  
　　　　（3）企业建筑机器人业务及产品情况  
　　　　2.3.3 美国Construction Robotics  
　　　　2.3.4 日本清水建设  
　　2.4 全球建筑机器人市场前景及趋势  
　　　　2.4.1 全球建筑机器人市场发展趋势  
　　　　（1）机器人变得更加聪明  
　　　　（2）机器人与工人协作  
　　　　（3）机器人走向数字化  
　　　　2.4.2 全球建筑机器人市场发展前景  
  
第三章 中国建筑机器人行业发展环境  
　　3.1 行业政策环境  
　　　　3.1.1 行业主管部门和监管体制  
　　　　3.1.2 机器人行业相关政策规划  
　　　　（1）国家相关政策规划  
　　　　（2）部分省市相关政策规划  
　　　　3.1.3 建筑业相关政策规划  
　　　　3.1.4 行业重点政策分析  
　　　　（1）《关于建立完善建筑机器人政策标准体系、加快建筑业转型升级的提案》  
　　　　（2）《关于推动智能建造与建筑工业化协同发展的指导意见》  
　　　　3.1.5 智能机器人重点研究课题  
　　　　3.1.6 政策环境对行业发展的影响  
　　3.2 行业社会环境  
　　　　3.2.1 城镇化进程加快  
　　　　3.2.2 劳动力短缺  
　　　　（1）建筑业农民工占比下降  
　　　　（2）老龄化严重，年轻人越来越少  
　　　　（3）用工成本上升  
　　　　3.2.3 安全成本上升  
　　　　3.2.4 环保要求严格  
　　　　3.2.5 两化融合深化  
　　　　3.2.6 社会环境对行业发展的影响  
　　3.3 行业技术环境  
　　　　3.3.1 建筑机器人技术发展现状  
　　　　3.3.2 建筑机器人专利分析  
　　　　（1）建筑机器人专利申请数分析  
　　　　（2）建筑机器人专利申请人分析  
　　　　3.3.3 建筑机器人技术发展趋势  
　　　　3.3.4 技术环境对行业发展的影响  
　　3.4 行业贸易环境  
　　　　3.4.1 行业贸易环境现状  
　　　　3.4.2 行业贸易环境趋势  
　　　　（1）行业国际贸易环境  
　　　　（2）行业国内贸易环境  
　　　　3.4.3 贸易环境对行业发展的影响  
  
第四章 中国建筑机器人产业链  
　　4.1 建筑机器人产业链分析  
　　　　4.1.1 建筑机器人产业模型  
　　　　4.1.2 建筑机器人成本结构  
　　4.2 上游零部件市场分析  
　　　　4.2.1 减速器市场分析  
　　　　（1）减速器分类  
　　　　（2）减速器市场发展现状  
　　　　（3）减速器市场竞争格局分析  
　　　　（4）减速器市场对行业的影响分析  
　　　　4.2.2 伺服电机市场分析  
　　　　（1）伺服电机概况  
　　　　（2）伺服电机行业市场发展现状  
　　　　（3）伺服电机市场竞争格局分析  
　　　　（4）伺服电机市场对行业的影响分析  
　　　　4.2.3 控制器市场分析  
　　　　（1）控制器市场发展现状  
　　　　（2）控制器市场竞争格局分析  
　　　　（3）控制器市场对行业的影响分析  
　　4.3 中游建筑机器人整机制造  
　　4.4 建筑机器人下游产业  
　　　　4.4.1 地产公司  
　　　　4.4.2 建筑公司  
　　　　4.4.3 建筑施工企业  
  
第五章 中国建筑机器人行业玩家调查  
　　5.1 建筑机器人上游零部件供应商  
　　　　5.1.1 中国减速器主要供应商  
　　　　5.1.2 中国伺服电机主要供应商  
　　　　5.1.3 中国控制器主要供应商  
　　5.2 建筑机器人中游机器人主要供应商  
　　　　5.2.1 喷涂机器人主要供应商  
　　　　5.2.2 焊接机器人主要供应商  
　　　　5.2.3 其他建筑机器人主要供应商  
　　5.3 建筑机器人下游主要玩家  
　　　　5.3.1 中国主要地产公司  
　　　　5.3.2 中国主要建筑公司  
　　　　5.3.3 中国主要建筑施工企业  
  
第六章 中国建筑机器人行业发展总述  
　　6.1 建筑机器人行业发展概况  
　　　　6.1.1 建筑机器人行业发展阶段  
　　　　6.1.2 建筑机器人行业发展概况  
　　6.2 建筑机器人行业市场潜力分析  
　　　　6.2.1 建筑机器人研发现状  
　　　　6.2.2 国内工业机器人密度指标  
　　6.3 建筑机器人行业应用领域分析  
　　　　6.3.1 建筑机器人行业应用领域分析  
　　　　6.3.2 建筑机器人行业应用前景分析  
　　　　6.3.3 建筑机器人行业应用难点分析  
  
第七章 建筑机器人细分市场分析——建筑喷涂机器人  
　　7.1 建筑喷涂机器人市场分析  
　　　　7.1.1 建筑喷涂机器人的发展背景  
　　　　7.1.2 建筑喷涂机器人的优势  
　　7.2 建筑喷涂机器人的运作原理  
　　　　7.2.1 喷涂机器人的吸附方式  
　　　　7.2.2 喷涂机器人的运动方式  
　　　　7.2.3 喷涂机器人的机械臂运作方式  
　　　　7.2.4 喷涂机器人的衡量因素  
　　7.3 建筑喷涂机器人发展前景  
  
第八章 建筑机器人细分市场分析——焊接机器人  
　　8.1 焊接机器人市场分析  
　　8.2 建筑钢结构构件焊接的要求  
　　　　8.2.1 快速编程满足多样结构形式  
　　　　8.2.2 要有丰富强大的焊接工艺数据库  
　　　　8.2.3 对零件、装配偏差具有高适应性  
　　8.3 焊接机器人应用情况  
　　8.4 焊接机器人存在的问题及今后研究方向  
　　　　8.4.1 完善优化智能编程软件  
　　　　8.4.2 解决厚板坡口焊缝根部焊道焊接质量  
　　　　8.4.3 狭小空间和薄板包角焊接问题  
　　　　8.4.4 进一步完善机器人焊接相关工序工作规范  
　　8.5 焊接机器人发展前景与趋势  
  
第九章 建筑机器人细分市场分析——其他机器人  
　　9.1 砌墙机器人市场分析  
　　　　9.1.1 砌墙机器人发展现状  
　　　　9.1.2 砌墙机器人应用情况  
　　9.2 墙/地面施工机器人发展情况  
　　9.3 清拆/清运作业机器人发展情况  
　　9.4 3D打印建筑机器人发展情况  
　　9.5 装修建筑机器人  
　　9.6 维护建筑机器人  
　　9.7 救援建筑机器人  
  
第十章 建筑机器人行业发展前景和市场空间预测  
　　10.1 行业投资特性  
　　　　10.1.1 行业进入壁垒  
　　　　10.1.2 行业发展影响因素  
　　　　（1）政策驱动  
　　　　（2）需求驱动  
　　　　（3）行业驱动  
　　　　（4）技术驱动  
　　　　（5）产业链驱动  
　　10.2 行业发展趋势与前景预测  
　　　　10.2.1 行业发展趋势  
　　　　（1）政策引导前进  
　　　　（2）市场不断扩大  
　　　　（3）应用领域日渐广泛  
　　　　（4）生产基地转移  
　　　　（5）行业竞争更加激烈  
　　　　（6）行业技术提升  
　　　　10.2.2 行业发展前景  
　　　　（1）政策导向光明未来  
　　　　（2）企业带动市场发展  
　　10.3 2025-2031年建筑机器人行业市场空间预测  
  
第十一章 建筑机器人行业研究总结与发展建议  
　　11.1 建筑机器人行业机会  
　　　　11.1.1 部分场景创业公司可能会率先实现规模化落地  
　　　　11.1.1 “机器人施工队”可能成为未来的建筑工程队主力  
　　　　11.1.1 拥有机器人复合背景团队有可能率先实现突围  
　　11.2 建筑机器人行业挑战  
　　　　11.2.1 技术稳定性挑战  
　　　　11.2.2 场景切入点挑战  
　　　　11.2.3 商业模式挑战  
　　　　11.2.4 施工使用难度  
　　11.3 行业投资价值与风险分析  
　　　　11.3.1 行业投资价值分析  
　　　　11.3.2 行业投资风险预警  
　　　　（1）宏观经济波动的风险  
　　　　（2）应收账款较高及回款风险  
　　　　（3）市场竞争加剧的风险  
　　　　（4）上游核心零部件依赖进口  
　　　　（5）建筑机器人行业的社会认可度不足  
　　11.4 行业投资机会与建议  
　　　　11.4.1 行业投资机会分析  
　　　　11.4.2 行业投资建议  
　　　　（1）关注政策，紧随其后  
　　　　（2）关注核心零部件国产厂商  
　　　　（3）关注装配式建筑领域关联的机器人  
　　　　（4）关注有能力涉足建筑机器人的企业  
  
第十二章 [⋅中⋅智⋅林⋅]建筑机器人行业重点企业研究  
　　12.1 广东博智林机器人有限公司（建筑机器人）  
　　　　12.1.1 企业发展基本情况  
　　　　12.1.2 企业经营状况分析  
　　　　12.1.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.1.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.1.5 企业发展战略分析  
　　12.2 深圳市特辰科技股份有限公司（折叠式建筑施工机器人）  
　　　　12.2.1 企业发展基本情况  
　　　　12.2.2 企业经营状况分析  
　　　　12.2.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.2.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.2.5 企业发展战略分析  
　　12.3 清远益启机器人技术有限公司（建筑回收用机器人）  
　　　　12.3.1 企业发展基本情况  
　　　　12.3.2 企业经营状况分析  
　　　　12.3.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.3.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.3.5 企业发展战略分析  
　　12.4 宜兴北方创信防水技术有限公司（建筑喷涂机器人）  
　　　　12.4.1 企业发展基本情况  
　　　　12.4.2 企业经营状况分析  
　　　　12.4.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.4.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.4.5 企业发展战略分析  
　　12.5 广州高捷模型设计制造有限公司（3D打印建筑楼盘模型）  
　　　　12.5.1 企业发展基本情况  
　　　　12.5.2 企业经营状况分析  
　　　　12.5.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.5.4 企业融资情况分析  
　　　　12.5.5 企业发展战略分析  
　　12.6 西安星探机器人有限公司（焊接机器人）  
　　　　12.6.1 企业发展基本情况  
　　　　12.6.2 企业经营状况分析  
　　　　12.6.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.6.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.6.5 企业发展战略分析  
　　12.7 上海大界机器人科技有限公司（建筑行业机器人解决方案）  
　　　　12.7.1 企业发展基本情况  
　　　　12.7.2 企业经营状况分析  
　　　　12.7.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.7.4 企业核心竞争力分析  
　　　　12.7.5 企业发展战略分析  
　　12.8 盎锐（上海）信息科技有限公司（测量机器人）  
　　　　12.8.1 企业发展基本情况  
　　　　12.8.2 企业经营状况分析  
　　　　12.8.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.8.4 企业融资情况分析  
　　　　12.8.5 企业发展战略分析  
　　12.9 中科骊久（济南）建筑机器人有限公司（建筑机器人）  
　　　　12.9.1 企业发展基本情况  
　　　　12.9.2 企业经营状况分析  
　　　　12.9.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.9.4 企业融资情况分析  
　　　　12.9.5 企业发展战略分析  
　　12.10 山东未来机器人有限公司（管道机器人）  
　　　　12.12.1 企业发展基本情况  
　　　　12.12.2 企业经营状况分析  
　　　　12.12.3 企业机器人产品情况  
　　　　12.12.4 企业融资情况分析  
　　　　12.12.5 企业发展战略分析  
  
图表目录  
　　图表 建筑机器人行业现状  
　　图表 建筑机器人行业产业链调研  
　　……  
　　图表 2020-2025年建筑机器人行业市场容量统计  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业市场规模情况  
　　图表 建筑机器人行业动态  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业销售收入统计  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业盈利统计  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业利润总额  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业企业数量统计  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业竞争力分析  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业盈利能力分析  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业运营能力分析  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业偿债能力分析  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业发展能力分析  
　　图表 2020-2025年中国建筑机器人行业经营效益分析  
　　图表 建筑机器人行业竞争对手分析  
　　图表 \*\*地区建筑机器人市场规模  
　　图表 \*\*地区建筑机器人行业市场需求  
　　图表 \*\*地区建筑机器人市场调研  
　　图表 \*\*地区建筑机器人行业市场需求分析  
　　图表 \*\*地区建筑机器人市场规模  
　　图表 \*\*地区建筑机器人行业市场需求  
　　图表 \*\*地区建筑机器人市场调研  
　　图表 \*\*地区建筑机器人行业市场需求分析  
　　……  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）基本信息  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）经营情况分析  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）盈利能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）偿债能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）运营能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（一）成长能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）基本信息  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）经营情况分析  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）盈利能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）偿债能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）运营能力情况  
　　图表 建筑机器人重点企业（二）成长能力情况  
　　……  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人行业信息化  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人行业市场容量预测  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人行业市场规模预测  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人行业风险分析  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人市场前景分析  
　　图表 2025-2031年中国建筑机器人行业发展趋势  
略……

了解《[2025-2031年中国建筑机器人市场调查研究及前景分析报告](https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html)》，报告编号：3639396，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/6/39/JianZhuJiQiRenHangYeQianJing.html>

热点：全自动刮腻子机器人、建筑机器人的发展方向及前景、大方智能墙面处理机器人、建筑机器人上市公司有哪些、中国十大工业机器人公司排名、建筑机器人的发展趋势、中国建筑机器人市场分析、建筑机器人在建筑行业的应用、建筑机器人的优势

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！