

# 2024-2030年中国建筑机器人行业前景展望与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国建筑机器人行业前景展望与投资战略报告》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/202407/464060.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国建筑机器人行业前景展望与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

机器人被誉为“制造业皇冠顶端的明珠”，其研发、制造、应用是衡量一个国家科技创新和高端制造业水平的重要标志。当前，机器人产业蓬勃发展，正极大改变着人类生产和生活方式，为经济社会发展注入强劲动能。2021年，全球建筑机器人行业市场规模达85.3百万美元。

经过多年的发展，我国机器人行业培育出一批具有较强竞争实力的本土企业，参与企业包括传统基建企业、地产公司和机器人公司。目前行业内领先企业主要通过加强技术研发、构建销售网络、强化品牌塑造、培养专业人才等形成了一定程度的竞争优势。未来，随着客户对于产品综合要求的不断提高，行业整合将不断加强，领先企业的市场份额将逐步提升，建筑机器人行业壁垒更加明显。

随着2022年全国区域性新冠肺炎疫情恢复后经济的复苏，“新基建”、“双碳”、“数字化”等重大发展趋势带来新的发展机遇，建筑机器人行业下游房地产、基础设施等领域都有所回暖。下游的快速发展带动建筑机器人行业需求的增长，预计2022-2027年全球建筑机器人行业市场规模年复合增长率（CAGR）为9.94%，到2027年全球建筑机器人行业市场规模将176达到百万美元。

报告目录：

第1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

1.1.3 建筑机器人的优势分析

1.2 行业产业链分析

1.2.1 行业产业链简介

1.2.2 行业成本结构分析

1.3 上游零部件市场分析

- 1.3.1 减速器市场分析
- 1.3.2 伺服电机市场分析
- 1.3.3 控制器市场分析

## 第2章：中国建筑机器人行业发展环境分析

### 2.1 行业政策环境分析

- 2.1.1 行业主管部门和监管体制
- 2.1.2 机器人行业相关政策规划
- 2.1.3 建筑业相关政策规划
- 2.1.4 行业重点政策分析
- 2.1.5 智能机器人重点研究课题
- 2.1.6 政策环境对行业发展的影响分析

### 2.2 行业社会环境分析

- 2.2.1 城镇化进程加快
- 2.2.2 劳动力短缺
- 2.2.3 安全成本上升
- 2.2.4 环保意识增强
- 2.2.5 两化融合深化
- 2.2.6 社会环境对行业发展的影响分析

### 2.3 行业技术环境分析

- 2.3.1 建筑机器人技术发展现状分析
- 2.3.2 建筑机器人专利分析
- 2.3.3 建筑机器人技术发展趋势
- 2.3.4 技术环境对行业发展的影响分析

### 2.4 行业贸易环境分析

- 2.4.1 行业贸易环境现状
- 2.4.2 行业贸易环境趋势
- 2.4.3 贸易环境对行业发展的影响分析

## 第3章：全球建筑机器人产业发展现状与趋势分析

### 3.1 全球建筑机器人发展现状

- 3.1.1 全球建筑机器人发展历程

- 3.1.2 全球建筑机器人发展现状
- 3.1.3 全球建筑机器人市场竞争状况
- 3.2 主要国家建筑机器人行业发展分析
  - 3.2.1 日本发展分析
  - 3.2.2 美国发展分析
  - 3.2.3 欧洲发展分析
- 3.3 全球重点建筑机器人企业分析
  - 3.3.1 挪威nLink
  - 3.3.2 澳大利亚Fastbrick Robotics
  - 3.3.3 美国Construction Robotics
  - 3.3.4 日本清水建设
- 3.4 全球建筑机器人市场前景及趋势
  - 3.4.1 全球建筑机器人市场发展趋势
  - 3.4.2 全球建筑机器人市场发展前景

#### 第4章：中国建筑机器人行业发展现状分析

- 4.1 建筑机器人行业发展概况
  - 4.1.1 建筑机器人行业发展阶段分析
  - 4.1.2 建筑机器人行业发展概况
- 4.2 建筑机器人行业市场潜力分析
  - 4.2.1 建筑机器人研发现状
  - 4.2.2 国内工业机器人密度指标
- 4.3 建筑机器人行业应用领域分析
  - 4.3.1 建筑机器人行业应用领域分析
  - 4.3.2 建筑机器人行业应用前景分析
  - 4.3.3 建筑机器人行业应用难点分析
- 4.4 建筑机器人行业竞争市场分析
  - 4.4.1 现有企业间竞争
  - 4.4.2 供应商议价能力
  - 4.4.3 下游客户议价能力
  - 4.4.4 潜在进入者威胁
  - 4.4.5 行业替代品威胁

#### 4.4.6 竞争情况总结

### 第5章：全球建筑机器人细分市场分析

#### 5.1 建筑喷涂机器人市场分析

##### 5.1.1 建筑喷涂机器人的发展背景

##### 5.1.2 建筑喷涂机器人的优势

##### 5.1.3 建筑喷涂机器人的运作原理

##### 5.1.4 建筑喷涂机器人发展前景

#### 5.2 焊接机器人市场分析

##### 5.2.1 建筑钢结构构件焊接的要求

##### 5.2.2 焊接机器人应用情况

##### 5.2.3 焊接机器人存在的问题及今后研究方向

##### 5.2.4 焊接机器人发展前景与趋势

#### 5.3 砌墙机器人市场分析

##### 5.3.1 砌墙机器人发展现状

##### 5.3.2 砌墙机器人应用情况

#### 5.4 其他机器人市场分析

##### 5.4.1 墙/地面施工机器人发展情况

##### 5.4.2 清拆/清运作业机器人发展情况

##### 5.4.3 3D打印建筑机器人发展情况

##### 5.4.4 装修建筑机器人

##### 5.4.5 维护建筑机器人

##### 5.4.6 救援建筑机器人

### 第6章：中国建筑机器人行业主要企业生产经营分析

#### 6.1 企业发展总体状况分析

#### 6.2 行业领先企业个案分析

##### 6.2.1 广东博智林机器人有限公司&mdash;建筑机器人

##### 6.2.2 深圳市特辰科技股份有限公司&mdash;折叠式建筑施工机器人

##### 6.2.3 辽宁绿洲建筑机器人有限公司&mdash;建筑回收用机器人

##### 6.2.4 杭州固建机器人科技有限公司&mdash;建筑喷涂机器人

##### 6.2.5 中建科技集团有限公司&mdash;智能建造机器人

6.2.6 西安星探机器人有限公司&mdash;焊接机器人

6.2.7 上海大界机器人科技有限公司&mdash;&mdash;建筑行业机器人解决方案

## 第7章：中国建筑机器人行业前景预测与投资建议

### 7.1 行业投资特性分析

#### 7.1.1 行业进入壁垒分析

#### 7.1.2 行业发展影响因素分析

### 7.2 行业发展趋势与前景预测

#### 7.2.1 行业发展趋势分析

#### 7.2.2 行业发展前景分析

### 7.3 行业投资价值与风险分析

#### 7.3.1 行业投资价值分析

#### 7.3.2 行业投资风险预警

### 7.4 行业投资机会与建议

#### 7.4.1 行业投资机会分析

#### 7.4.2 行业投资建议

## 图表目录

图表1：我国建筑机器人的特点分析

图表2：我国建筑机器人分类（按不同应用领域）

图表3：建筑机器人行业产业链示意图

图表4：建筑机器人行业成本结构

图表5：RV减速器构造

图表6：谐波减速器构造

图表7：RV减速器与谐波减速器的区别

图表8：2010-2021年中国减速机产量及增长增速（单位：万台，%）

图表9：2017-2022年中国机器人用减速机市场规模及预测（单位：亿元，%）

图表10：2021年中国RV减速机市场份额情况（单位：%）

图表11：减速机生产商情况

图表12：我国减速器市场对行业的影响分析

图表13：2019-2021年中国机器人用伺服电机市场规模及预测（单位：亿元）

图表14：2022年上半年中国伺服系统竞争格局（单位：%）

图表15：我国控制器市场发展现状

图表16：中国机器人控制器市场份额情况（单位：%）

图表17：国内外部分机器人企业自主控制机系列情况

图表18：机器人行业国家相关政策规划

图表19：机器人行业部分省市相关政策规划

图表20：2020-2022年建筑行业相关政策规划分析

图表21：《“十四五”机器人产业发展规划》关于建筑机器人发展规划

图表22：《指导意见》发展目标

图表23：《指导意见》五大基本原则

图表24：《指导意见》七大重点任务

图表25：《指导意见》五大保障措施

图表26：智能机器人重点专项总体目标

图表27：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表28：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表29：2010-2021年中国劳动人口数量及增速（单位：万人，%）

图表30：2010-2021年中国城镇单位就业人员平均工资及增速（单位：元，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202407/464060.html>