

2022-2028年中国建筑机器人市场分析与投资可行性报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国建筑机器人市场分析与投资可行性报告》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.abaogao.com/b/jixie/D04382MNSV.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

建筑机器人从发明到现今已经历了一百多年的历史，先后经历了机械传动和液压传到两代。现机器人化的工程机械被称为第三代，称为工程机械发展的里程碑。建设机器人能遥控、自动和半自动控制，可以在自然环境中进行多种作业，其中以自然作业为最大特征。建设机器人的机种很多，按其共性技术可归纳为三种：操作高技术、节能高技术和故障自行诊断技术。其研究内容丰富，技术覆盖面广，随着机器人技术的发展，高可靠性、高效率的建设机器人已经进入市场，并且具备广阔的发展和应用前景。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国建筑机器人市场分析与投资可行性报告》共七章。首先介绍了建筑机器人行业市场发展环境、建筑机器人整体运行态势等，接着分析了建筑机器人行业市场运行的现状，然后介绍了建筑机器人市场竞争格局。随后，报告对建筑机器人做了重点企业经营状况分析，最后分析了建筑机器人行业发展趋势与投资预测。您若想对建筑机器人产业有个系统的了解或者想投资建筑机器人行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

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) 减少现场错误

(2) 保护劳动力工人

(3) 改善建筑行业现状

(4) 提升建设质量

(5) 更有效控制工期

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) 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

1.3.2 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

1.3.3 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

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

(1) 国家相关政策规划

(2) 部分省市相关政策规划

2.1.3 建筑业相关政策规划

2.1.4 行业重点政策分析

(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》

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

- (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

2.2.3 安全成本上升

2.2.4 环保要求严格

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

- (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

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

- (1) 行业国际贸易环境
- (2) 行业国内贸易环境

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

- (1) 日本建筑机器人行业发展阶段

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

(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

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

(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

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

- (1) 喷涂机器人的吸附方式
- (2) 喷涂机器人的运动方式
- (3) 喷涂机器人的机械臂运作方式
- (4) 喷涂机器人的衡量因素

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

- (1) 快速编程满足多样结构形式
- (2) 要有丰富强大的焊接工艺数据库
- (3) 对零件、装配偏差具有高适应性

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

- (1) 完善优化智能编程软件
- (2) 解决厚板坡口焊缝根部焊道焊接质量
- (3) 狭小空间和薄板包角焊接问题
- (4) 进一步完善机器人焊接相关工序工作规范

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

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/D04382MNSV.html>