

## 2025-2030年中国模块化机器人行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

**第1章：模块化机器人行业综述及数据来源说明****1.1 模块化机器人行业界定**

- 1.1.1 国际机器人界定
- 1.1.2 中国机器人界定
- 1.1.3 模块化机器人界定
- 1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中模块化机器人行业归属

**1.2 中国模块化机器人行业分类**

- 1.2.1 中国机器人分类
- 1.2.2 中国模块化机器人分类

**1.3 模块化机器人行业专业术语说明****1.4 本报告研究范围界定说明****1.5 本报告数据来源及统计标准说明****第2章：中国机器人行业宏观环境分析（PEST）****2.1 中国机器人行业政策（Policy）环境分析**

- 2.1.1 中国机器人行业监管体系及机构介绍
  - (1) 中国机器人行业主管部门
  - (2) 中国机器人行业自律组织
- 2.1.2 中国机器人行业标准体系建设现状
  - (1) 中国机器人标准体系建设
  - (2) 中国机器人现行标准汇总
  - (3) 中国机器人即将实施标准
  - (4) 中国机器人重点标准解读
- 2.1.3 中国机器人行业发展相关政策规划汇总及解读
  - (1) 中国机器人行业发展相关政策汇总
  - (2) 中国机器人行业发展相关规划汇总
- 2.1.4 国家“十四五”规划对机器人行业发展的影响分析
- 2.1.5 政策环境对中国机器人行业发展的影响总结

**2.2 中国机器人行业经济（Economy）环境分析**

- 2.2.1 中国宏观经济发展现状
- 2.2.2 中国宏观经济发展展望
- 2.2.3 中国机器人行业发展与宏观经济相关性分析

**2.3 中国机器人行业社会（Society）环境分析**

- 2.3.1 中国机器人行业社会环境分析
- 2.3.2 社会环境对中国机器人行业的影响总结

**2.4 中国机器人行业技术（Technology）环境分析**

- 2.4.1 中国机器人行业技术工艺流程
- 2.4.2 中国模块化机器人行业关键技术分析
- 2.4.3 中国模块化机器人行业研发投入与创新现状
- 2.4.4 中国模块化机器人行业专利申请及公开情况
  - (1) 中国模块化机器人专利申请
  - (2) 中国模块化机器人专利公开
  - (3) 中国模块化机器人热门申请人
  - (4) 中国模块化机器人热门技术
- 2.4.5 技术环境对中国模块化机器人行业发展的影响总结

**第3章：全球机器人行业及模块化机器人发展现状及趋势前景预判****3.1 全球机器人行业及模块化机器人发展历程介绍****3.2 全球机器人行业及模块化机器人宏观环境背景**

- 3.2.1 全球机器人行业及模块化机器人经济环境概况
- 3.2.2 全球机器人行业及模块化机器人政法环境概况
- 3.2.3 全球机器人行业及模块化机器人技术环境概况
- 3.2.4 新冠疫情对全球机器人行业及模块化机器人的影响分析

- 3.3 全球机器人行业及模块化机器人发展现状及市场规模体量分析
    - 3.3.1 全球机器人行业发展现状概述
      - (1) 全球机器人上游布局现状
      - (2) 全球机器人行业市场密度
    - 3.3.2 全球机器人行业市场规模体量
      - (1) 全球机器人出货量
      - (2) 全球机器人装机量
      - (3) 全球机器人销售额
    - 3.3.3 全球机器人行业细分市场分析
      - (1) 全球工业机器人发展现状
      - (2) 全球服务机器人发展现状
    - 3.3.4 全球模块化机器人发展现状
  - 3.4 全球机器人行业及模块化机器人区域发展格局及重点区域市场研究
    - 3.4.1 全球机器人行业区域发展格局
      - (1) 全球机器人产业资源区域分布
      - (2) 全球范围内机器人行业贸易状况
      - (3) 全球机器人行业区域发展格局
    - 3.4.2 全球重点区域市场机器人行业及模块化机器人发展现状
      - (1) 日本机器人行业及模块化机器人发展现状
      - (2) 德国机器人行业及模块化机器人发展现状
      - (3) 美国机器人行业及模块化机器人发展现状
  - 3.5 全球机器人行业市场竞争格局及模块化机器人布局案例研究
    - 3.5.1 全球机器人行业市场竞争格局
    - 3.5.2 全球机器人企业兼并重组状况
    - 3.5.3 全球机器人行业模块化机器人布局案例研究
      - (1) 德国吉森INNOWELLE
      - (2) 科尔摩根(Kollmorgen)
  - 3.6 全球机器人行业发展趋势预判及市场前景预测
    - 3.6.1 全球机器人行业及关节模组发展趋势预判
    - 3.6.2 全球机器人行业及关节模组市场前景预测
  - 3.7 全球机器人行业及关节模组发展经验借鉴
- 第4章：中国模块化机器人行业发展现状及市场痛点分析**
- 4.1 中国模块化机器人行业发展历程
  - 4.2 中国机器人行业产品进出口贸易状况
    - 4.2.1 中国机器人行业进出口贸易概况
    - 4.2.2 中国机器人行业进口贸易状况
      - (1) 机器人行业进口规模
      - (2) 机器人行业进口价格水平
      - (3) 机器人行业进口产品结构
      - (4) 机器人行业进口来源地
    - 4.2.3 中国机器人行业出口贸易状况
      - (1) 机器人行业出口规模
      - (2) 机器人行业出口价格水平
      - (3) 机器人行业出口产品结构
      - (4) 机器人行业出口目的地
    - 4.2.4 中国机器人行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
  - 4.3 中国模块化机器人行业市场主体类型及入场方式
  - 4.4 中国模块化机器人行业市场主体数量规模
  - 4.5 中国模块化机器人行业市场供给状况
    - 4.5.1 中国模块化机器人行业市场供给能力分析
    - 4.5.2 中国模块化机器人行业市场供给水平分析
  - 4.6 中国模块化机器人行业招投标市场解读
  - 4.7 中国模块化机器人行业市场的需求状况
  - 4.8 中国模块化机器人行业市场规模体量
  - 4.9 中国模块化机器人行业市场行情走势
  - 4.10 中国模块化机器人行业市场痛点分析
- 第5章：中国模块化机器人行业竞争状况及市场格局解读**
- 5.1 中国模块化机器人行业波特五力模型分析
    - 5.1.1 中国模块化机器人行业现有竞争者之间的竞争分析

- 5.1.2 中国模块化机器人行业关键要素的供应商议价能力分析
- 5.1.3 中国模块化机器人行业消费者议价能力分析
- 5.1.4 中国模块化机器人行业潜在进入者分析
- 5.1.5 中国模块化机器人行业替代品风险分析
- 5.1.6 中国模块化机器人行业竞争情况总结
- 5.2 中国模块化机器人行业投融资、兼并与重组状况**
  - 5.2.1 中国模块化机器人行业投融资发展状况
    - (1) 中国模块化机器人行业资金来源
    - (2) 中国模块化机器人行业投融资主体
    - (3) 中国模块化机器人行业投融资方式
    - (4) 中国模块化机器人行业投融资事件汇总
    - (5) 中国模块化机器人行业投融资信息汇总
    - (6) 中国模块化机器人行业投融资趋势预测
  - 5.2.2 中国模块化机器人行业兼并与重组状况
    - (1) 中国模块化机器人行业兼并与重组事件汇总
    - (2) 中国模块化机器人行业兼并与重组动因分析
    - (3) 中国模块化机器人行业兼并与重组案例分析
    - (4) 中国模块化机器人行业兼并与重组趋势预判
- 5.3 中国模块化机器人行业市场竞争格局分析**
- 5.4 中国模块化机器人行业市场集中度分析**
- 5.5 中国模块化机器人企业国际市场竞争参与状况**
- 5.6 中国模块化机器人行业国产替代布局状况**
- 第6章：中国模块化机器人产业链全景梳理及布局状况研究**
  - 6.1 中国模块化机器人产业结构属性（产业链）分析**
    - 6.1.1 中国模块化机器人产业链结构梳理
    - 6.1.2 中国模块化机器人产业链生态图谱
  - 6.2 中国模块化机器人产业价值属性（价值链）分析**
    - 6.2.1 中国模块化机器人行业成本结构分析
    - 6.2.2 中国模块化机器人行业价值链分析
  - 6.3 中国模块化机器人行业上游原材料及设备供应状况分析**
    - 6.3.1 中国模块化机器人行业上游市场概述
    - 6.3.2 中国模块化机器人行业上游价格传导机制分析
    - 6.3.3 中国模块化机器人行业上游传统金属材料及新材料供应状况
    - 6.3.4 中国模块化机器人行业上游核心零部件供应状况
      - (1) 模块化机器人减速器
      - (2) 模块化机器人伺服电机
      - (3) 模块化机器人控制器
      - (4) 模块化机器人专用芯片
      - (5) 模块化机器人传感器
      - (6) 模块化机器人相机
    - 6.3.5 中国模块化机器人行业上游供应的影响总结
  - 6.4 中国模块化机器人行业中游细分市场分析**
    - 6.4.1 中国模块化机器人行业中游细分市场格局
    - 6.4.2 中国模块化机器人行业中游细分市场分析
  - 6.5 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析**
    - 6.5.1 中国模块化机器人行业下游应用需求分布状况
    - 6.5.2 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析——汽车领域
    - 6.5.3 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析——电子电气领域
    - 6.5.4 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析——家庭服务领域
    - 6.5.5 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析——公共服务领域
    - 6.5.6 中国模块化机器人行业下游应用需求潜力分析——应急救援领域
- 第7章：中国模块化机器人行业重点企业布局案例研究**
  - 7.1 中国模块化机器人行业重点企业布局梳理**
  - 7.2 中国模块化机器人行业重点企业布局案例分析（排序不分先后；可定制）**
    - 7.2.1 广州市精谷智能科技有限公司
      - (1) 企业发展历程及基本信息
      - (2) 企业生产经营基本情况
      - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
      - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况

- (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
- (6) 企业模块化机器人业务布局优劣势分析
- 7.2.2 深圳市零差云控科技有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.3 广州市昊志机电股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.4 深圳市大族机器人有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.5 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.6 深圳市泰科智能伺服技术有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.7 杭州程天科技发展有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.8 合肥中科深谷科技发展有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.9 深圳市轶群智能科技有限公司
  - (1) 企业发展历程及基本信息
  - (2) 企业生产经营基本情况
  - (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
  - (4) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
  - (5) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
  - (6) 企业模块化机器人布局优劣势分析
- 7.2.10 深圳市大象机器人科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
- (4) 企业模块化机器人业务布局状况及产品/服务详情
- (5) 企业模块化机器人产业链上下游延伸布局状况
- (6) 企业模块化机器人业务布局规划及最新动向追踪
- (7) 企业模块化机器人布局优劣势分析

## 第8章：中国模块化机器人行业市场前瞻及战略布局策略建议

- 8.1 中国模块化机器人行业SWOT分析
- 8.2 中国模块化机器人行业发展潜力评估
- 8.3 中国模块化机器人行业发展前景预测
- 8.4 中国模块化机器人行业发展趋势预判
- 8.5 中国模块化机器人行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国模块化机器人行业投资风险预警
- 8.7 中国模块化机器人行业投资价值评估
- 8.8 中国模块化机器人行业投资机会分析
  - 8.8.1 模块化机器人行业产业链薄弱环节投资机会
  - 8.8.2 模块化机器人行业细分领域投资机会
  - 8.8.3 模块化机器人行业区域市场投资机会
  - 8.8.4 模块化机器人产业空白点投资机会
- 8.9 中国模块化机器人行业投资策略与建议
- 8.10 中国模块化机器人行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：机器人的界定
- 图表2：《国民经济行业分类与代码》中模块化机器人行业归属
- 图表3：模块化机器人行业分类
- 图表4：模块化机器人行业专业术语说明
- 图表5：本报告研究范围界定
- 图表6：本报告数据来源及统计标准说明
- 图表7：中国机器人行业监管体系
- 图表8：中国机器人行业主管部门
- 图表9：中国机器人行业自律组织
- 图表10：中国机器人标准体系建设
- 图表11：中国机器人现行标准汇总
- 图表12：中国机器人即将实施标准
- 图表13：中国机器人重点标准解读
- 图表14：截至2024年中国机器人行业发展政策汇总
- 图表15：截至2024年中国机器人行业发展规划汇总
- 图表16：国家“十四五”规划对机器人行业发展的影响分析
- 图表17：政策环境对中国机器人行业发展的影响总结
- 图表18：中国宏观经济发展现状
- 图表19：中国宏观经济发展展望
- 图表20：中国机器人行业发展与宏观经济相关性分析
- 图表21：中国机器人行业社会环境分析
- 图表22：社会环境对中国机器人行业的影响总结
- 图表23：中国机器人行业技术工艺流程
- 图表24：中国模块化机器人行业关键技术分析
- 图表25：中国模块化机器人行业研发投入与创新现状
- 图表26：中国模块化机器人专利申请
- 图表27：中国模块化机器人专利公开
- 图表28：中国模块化机器人热门申请人
- 图表29：中国模块化机器人热门技术
- 图表30：技术环境对中国模块化机器人行业发展的影响总结
- 图表31：全球机器人行业及模块化机器人发展历程

- 图表32: 全球机器人行业及模块化机器人经济环境概况
- 图表33: 全球机器人行业及模块化机器人政法环境概况
- 图表34: 全球机器人行业及模块化机器人技术环境概况
- 图表35: 新冠疫情对全球机器人行业及模块化机器人的影响分析
- 图表36: 全球机器人行业发展现状
- 图表37: 全球机器人行业市场规模体量分析
- 图表38: 全球机器人行业区域发展格局
- 图表39: 全球机器人行业及模块化机器人发展现状重点区域市场分析
- 图表40: 全球机器人行业市场竞争格局
- 图表41: 全球机器人企业兼并重组状况
- 图表42: 全球机器人行业及关节模组发展趋势预判
- 图表43: 2025-2030年全球机器人行业及关节模组市场前景预测
- 图表44: 中国模块化机器人行业发展历程
- 图表45: 中国机器人行业进出口商品名称及HS编码
- 图表46: 中国机器人行业进出口贸易概况
- 图表47: 中国机器人行业进口贸易状况
- 图表48: 中国机器人行业出口贸易状况
- 图表49: 中国机器人行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析
- 图表50: 中国模块化机器人行业市场主体类型及入场方式
- 图表51: 中国模块化机器人行业生产企业数量
- 图表52: 中国模块化机器人行业市场供给能力分析
- 图表53: 中国模块化机器人行业市场供给水平分析
- 图表54: 中国模块化机器人行业市场需求状况
- 图表55: 中国模块化机器人行业市场规模体量
- 图表56: 中国模块化机器人行业市场行情走势分析
- 图表57: 中国模块化机器人行业市场发展痛点分析
- 图表58: 中国模块化机器人行业现有企业的竞争分析
- 图表59: 中国模块化机器人行业对上游议价能力分析
- 图表60: 中国模块化机器人行业对下游议价能力分析
- 图表61: 中国模块化机器人行业潜在进入者威胁分析
- 图表62: 中国模块化机器人行业潜在替代品风险分析
- 图表63: 中国模块化机器人行业五力竞争综合分析
- 图表64: 中国模块化机器人行业投融资发展状况
- 图表65: 中国模块化机器人行业兼并与重组状况
- 图表66: 中国模块化机器人行业市场竞争格局分析
- 图表67: 中国模块化机器人行业市场集中度分析
- 图表68: 中国模块化机器人企业国际市场竞争参与状况
- 图表69: 中国模块化机器人行业国产替代布局状况
- 图表70: 中国模块化机器人产业链结构
- 图表71: 中国模块化机器人产业链生态图谱
- 图表72: 中国模块化机器人行业成本结构分析
- 图表73: 中国模块化机器人行业价值链分析
- 图表74: 中国模块化机器人行业上游市场概述
- 图表75: 中国模块化机器人行业上游供应的影响总结
- 图表76: 中国模块化机器人行业中游细分市场格局
- 图表77: 中国模块化机器人行业重点企业布局梳理
- 图表78: 广州市精谷智能科技有限公司发展历程
- 图表79: 广州市精谷智能科技有限公司基本信息表
- 图表80: 广州市精谷智能科技有限公司股权穿透图
- 图表81: 广州市精谷智能科技有限公司经营状况
- 图表82: 广州市精谷智能科技有限公司整体业务架构
- 图表83: 广州市精谷智能科技有限公司销售网络布局
- 图表84: 广州市精谷智能科技有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析
- 图表85: 深圳市零差云控科技有限公司发展历程
- 图表86: 深圳市零差云控科技有限公司基本信息表
- 图表87: 深圳市零差云控科技有限公司股权穿透图
- 图表88: 深圳市零差云控科技有限公司经营状况
- 图表89: 深圳市零差云控科技有限公司整体业务架构
- 图表90: 深圳市零差云控科技有限公司销售网络布局

图表91: 深圳市零差云控科技有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析  
图表92: 广州市昊志机电股份有限公司发展历程  
图表93: 广州市昊志机电股份有限公司基本信息表  
图表94: 广州市昊志机电股份有限公司股权穿透图  
图表95: 广州市昊志机电股份有限公司经营状况  
图表96: 广州市昊志机电股份有限公司整体业务架构  
图表97: 广州市昊志机电股份有限公司销售网络布局  
图表98: 广州市昊志机电股份有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析  
图表99: 深圳市大族机器人有限公司发展历程  
图表100: 深圳市大族机器人有限公司基本信息表  
图表101: 深圳市大族机器人有限公司股权穿透图  
图表102: 深圳市大族机器人有限公司经营状况  
图表103: 深圳市大族机器人有限公司整体业务架构  
图表104: 深圳市大族机器人有限公司销售网络布局  
图表105: 深圳市大族机器人有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析  
图表106: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司发展历程  
图表107: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司基本信息表  
图表108: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司股权穿透图  
图表109: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司经营状况  
图表110: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司整体业务架构  
图表111: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司销售网络布局  
图表112: 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析  
图表113: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司发展历程  
图表114: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司基本信息表  
图表115: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司股权穿透图  
图表116: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司经营状况  
图表117: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司整体业务架构  
图表118: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司销售网络布局  
图表119: 深圳市泰科智能伺服技术有限公司模块化机器人业务布局优劣势分析  
图表120: 杭州程天科技发展有限公司发展历程  
略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！