

# 2023-2028年中国智能服务机器人行业市场深度评估及投资战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国智能服务机器人行业市场深度评估及投资战略规划报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/847623.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

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：

### 第一章 智能服务机器人简介

#### 第一节 智能服务机器人的定义及分类

##### 一、智能服务机器人定义

##### 二、智能服务机器人分类

#### 第二节 减速器在智能服务机器人上的作用分析

#### 第三节 发展智能服务机器人的重要性

### 第二章 2018-2022年中国智能服务机器人产业技术研究

#### 第一节 机器人的驱动技术

##### 一、驱动装置的分类

##### 1、液压驱动器

##### 2、气压驱动

##### 3、电力驱动

##### 4、对驱动装置的要求

##### 二、液压驱动装置

##### 1、实现直线运动的液压缸

##### 2、实现回转运动的液压马达

##### 3、闭环伺服控制系统

##### 三、电机驱动装置

##### 1、步进电机

##### 2、直流伺服电机

##### 四、气压传动

##### 五、新型驱动器

#### 第二节 机器人中的多传感器信息融合技术

##### 一、多传感器信息融合阐述

##### 二、多传感器信息融合的结构

##### 三、机器人中的传感器融合技术

#### 第三节 机器视觉

##### 一、图像的获取

- 1、照明
- 2、图像聚焦形成
- 3、图像确定和形成摄像机输出信号

## 二、图像的处理

- 1、图像的增强
- 2、图像的平滑
- 3、图像的数据编码和传输
- 4、边缘锐化
- 5、图像的分割
- 6、图像的认识

## 第四节 运动规划与控制技术

### 一、智能控制理论基础

- 1、智能控制的性能
- 2、智能控制的特点

### 二、智能服务机器人的运动规划

- 2、规划算法的评价标准
- 3、通用运动规划方法分类、比较及研究进展

### 三、智能服务机器人的控制技术

## 第三章 全球及中国智能服务机器人产业现状

### 第一节 全球智能服务机器人市场分析

- 一、全球智能服务机器人市场规模
- 二、全球智能服务机器人市场结构
- 三、智能服务机器人应用领域分析
- 四、主要智能服务机器人企业情况

### 第二节 中国智能服务机器人市场分析

- 一、智能服务机器人市场供给情况
- 二、智能服务机器人市场需求情况
- 三、智能服务机器人市场格局分析
- 四、主要智能服务机器人制造企业

## 第四章 全球智能服务机器人发展现状

### 第一节 全球智能服务机器人市场现状

- 一、全球智能服务机器人供应情况
- 二、全球智能服务机器人需求情况

### 第二节 国际智能服务机器人市场格局

## 第五章 中国智能服务机器人发展现状

## 第一节 智能服务机器人行业政策环境

### 一、行业扶持政策分析

### 二、行业相关标准分析

## 第二节 智能服务机器人市场供需分析

### 一、智能服务机器人的产业化现状

### 二、智能服务机器人研发生产企业

### 三、智能服务机器人市场需求情况

## 第三节 智能服务机器人行业发展动态

## 第四节 智能服务机器人行业影响因素

### 一、国家政策支持精密减速器行业发展

### 二、智能服务机器人蓬勃发展带动行业增长

## 第六章 中国智能服务机器人重点企业

### 第一节 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

### 第二节 上海未来伙伴机器人有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

### 第三节 北京智能佳科技有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

### 第三节 北京森汉科技有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

### 第四节 科沃斯机器人股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第七章 2023-2028年中国智能服务机器人行业总结与预测

第一节 2023-2028年智能服务机器人市场发展预测分析

一、中国智能服务机器人市场发展空间分析

二、中国智能服务机器人市场需求规模预测

三、新增智能服务机器人市场需求预测

四、存量智能服务机器人对减速器的需求预测

五、中国智能服务机器人需求规模预测

第二节 2023-2028年中国智能服务机器人企业应对措施

一、减速器企业应抓住机遇加快国产化进程

二、突破制造关键领域是国内企业发展根本

三、智能服务机器人企业可能面临的风险

第八章 2018-2022年中国家用医疗保健智能服务机器人设计探讨

第一节 家用医疗保健智能服务机器人相关介绍

第二节 智能服务机器人的总体设计

一、智能服务机器人的多传感器系统

二、智能服务机器人控制系统

第三节 主要医疗保健功能的实现

一、智能服务机器人对于数字化家庭提供服务简述

二、机器人视觉与视频信号的传输

三、机器人听觉与音频信号的传输

四、各项生理信息的采集与传输

第四节 蓝牙模块的应用

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/847623.html>