

2022-2028年中国医疗器械 人市场现状调研及投资前景发展趋势研究报告

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年中国医疗机器人市场现状调研及投资前景发展趋势研究报告》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/yiliaoqxie/V81894X4XP.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国医疗机器人市场现状调研及投资前景发展趋势研究报告》共十二章。首先介绍了医疗机器人行业市场发展环境、医疗机器人整体运行态势等，接着分析了医疗机器人行业市场运行的现状，然后介绍了医疗机器人市场竞争格局。随后，报告对医疗机器人做了重点企业经营状况分析，最后分析了医疗机器人行业发展趋势与投资预测。您若想对医疗机器人产业有个系统的了解或者想投资医疗机器人行业，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：

第一章 中国医疗机器人产业的发展环境分析

1.1 政策环境

1.1.1 政策长期利好

1.1.2 产业监管状况

1.1.3 产业扶持政策

1.1.4 区域政策制定

1.1.1 行业政策导向

1.2 经济环境

1.2.1 宏观经济运行

1.2.2 居民收入水平

1.2.3 居民消费结构

1.2.4 工业运行情况

1.2.5 宏观经济趋势

1.3 社会环境

1.3.1 社会需求因素分析

1.3.2 医疗成本支出情况

1.3.3 人口生育率变化趋势

1.3.4 人口老龄化进程分析

- 1.4 产业环境
 - 1.4.1 发展驱动因素
 - 1.4.2 市场需求分析
 - 1.4.3 产业区域布局
 - 1.4.4 产业竞争战略
 - 1.4.5 产业发展方向

第二章 2016-2020年医疗机器人行业发展分析

- 2.1 医疗机器人基本情况
 - 2.1.1 医疗机器人概念
 - 2.1.2 医疗机器人特点
- 2.2 医疗机器人的基本分类
 - 2.2.1 康复机器人
 - 2.2.2 手术机器人
 - 2.2.3 护理机器人
 - 2.2.4 医用教学机器人
 - 2.2.5 移送病人机器人
 - 2.2.6 运送药品机器人
- 2.3 2016-2020年国际医疗机器人市场分析
 - 2.3.1 国外发展现状
 - 2.3.2 市场发展规模
 - 2.3.3 国际竞争格局
- 2.4 2016-2020年中国医疗机器人行业概况
 - 2.4.1 产业发展历程
 - 2.4.2 产业发展地位
 - 2.4.3 产业发展现状
 - 2.4.4 产业规模分析
 - 2.4.5 细分市场形势
 - 2.4.6 市场发展瓶颈
- 2.5 医疗机器人关键技术发展分析
 - 2.5.1 优化设计技术
 - 2.5.2 系统集成技术

- 2.5.3 远程手术技术
- 2.5.4 手术导航技术
- 2.5.5 介入治疗技术
- 2.5.6 软体机器人技术
- 2.5.7 医疗与互联网大数据

第三章 2016-2020年手术机器人行业发展分析

3.1 2016-2020年手术机器人行业发展概况

- 3.1.1 产品发展历史
- 3.1.2 行业发展概况
- 3.1.3 市场发展现状
- 3.1.4 主要研发机构
- 3.1.5 产品研发动态
- 3.1.6 市场需求空间

3.2 手术机器人关键技术研发进展

- 3.2.1 机器人控制技术
- 3.2.2 配准与空间映射技术
- 3.2.3 手术器械的位姿跟踪

3.3 手术机器人运作系统结构分析

- 3.3.1 典型系统结构
- 3.3.2 体外机器人手术系统
- 3.3.3 体内微型机器人手术系统

3.4 手术机器人行业发展应用情况

- 3.4.1 应用审批放开
- 3.4.2 应用市场规模
- 3.4.3 细分应用领域

3.5 手术机器人主要应用领域

- 3.5.1 神经外科机器人
- 3.5.2 骨科机器人
- 3.5.3 腹腔镜机器人
- 3.5.4 血管介入机器人

3.6 手术机器人行业研究热点分析

- 3.6.1 微型机器人
- 3.6.2 统一开源的手术系统
- 3.6.3 复杂的远程手术技术
- 3.6.4 单孔、自然通道腹腔镜手术
- 3.7 手术机器人发展面临的障碍
 - 3.7.1 开发周期长
 - 3.7.2 潜在医疗风险
 - 3.7.3 技术研发不足
 - 3.7.4 治疗费用昂贵

第四章 2016-2020年康复机器人行业发展分析

- 4.1 医疗康复机器人发展动因
 - 4.1.1 国民收入增长
 - 4.1.2 中风高发病率
 - 4.1.3 精准医疗需求
 - 4.1.4 治疗更为有效
- 4.2 康复机器人的分类
 - 4.2.1 固定式机器人
 - 4.2.2 移动式机器人
 - 4.2.3 智能假肢和支具
 - 4.2.4 训练/治疗型机器人
- 4.3 2016-2020年康复机器人市场运行分析
 - 4.3.1 市场发展现状
 - 4.3.2 供需缺口巨大
 - 4.3.3 产业政策频出
 - 4.3.4 研发问题及方向
 - 4.3.5 技术研发趋向
- 4.4 康复机器人参与功能康复的机制
 - 4.4.1 重塑运动神经
 - 4.4.2 运动训练模式
 - 4.4.3 运动控制策略
 - 4.4.4 康复训练效果

4.4.5 未来发展方向

第五章 2016-2020年外骨骼康复机器人行业发展分析

5.1 2016-2020年外骨骼康复机器人市场综述

5.1.1 行业发展动因

5.1.2 产业发展阶段

5.1.3 市场发展规模

5.1.4 主要功能系统

5.1.5 市场发展前景

5.2 外骨骼康复机器人关键技术分析

5.2.1 能源方面

5.2.2 机械结构

5.2.3 驱动系统

5.2.4 传感器方面

5.3 外骨骼机器人应用领域分析

5.3.1 产品应用分析

5.3.2 军事领域应用

5.3.3 工业领域应用

5.3.4 医疗领域应用

5.4 上肢康复机器人行业发展情况

5.4.1 产品发展动力

5.4.2 技术研发现状

5.4.3 产品发展展望

5.5 下肢康复机器人行业发展情况

5.5.1 产品结构原理

5.5.2 临床应用情况

5.5.3 信息反馈应用

5.6 外骨骼机器人行业发展制约因素分析

5.6.1 能源密度

5.6.2 成本问题

5.6.3 保险补贴

第六章 2016-2020年其他类型医疗机器人发展分析

6.1 远程诊疗机器人

6.1.1 诊疗机器人概况

6.1.2 重点企业的介绍

6.1.3 诊疗机器人介绍

6.1.4 卫护远程医疗机器人

6.2 护理陪护机器人

6.2.1 护理陪护机器人概念

6.2.2 主流陪护机器人

6.2.3 护理机器人产品

6.2.4 国内产品研发进展

6.3 胃镜机器人

6.3.1 胃镜机器人概述

6.3.2 重点企业介绍

6.3.3 最新研发进展

6.4 口腔机器人

6.4.1 口腔机器人概述

6.4.2 重点企业介绍

6.4.3 临床实验情况

第七章 医疗机器人产业链上游——机器人零部件

7.1 2016-2020年伺服电机行业发展分析

7.1.1 全球市场现状

7.1.2 行业国际地位

7.1.3 中国市场容量

7.1.4 行业生产能力

7.1.5 行业发展前景

7.2 2016-2020年控制器行业发展分析

7.2.1 市场重点企业

7.2.2 产业发展现状

7.2.3 产品技术研发

7.2.4 市场发展前景

7.3 2016-2020年减速器行业发展分析

7.3.1 市场发展规模

7.3.2 重点企业格局

7.3.3 市场转型动向

7.3.4 产业发展前景

7.4 2016-2020年本体行业发展分析

7.4.1 本体基本概况

7.4.2 市场竞争形势

7.4.3 产业价值水平

7.4.4 行业发展路径

7.5 2016-2020年系统集成行业发展分析

7.5.1 产业发展形势

7.5.2 行业发展规模

7.5.3 市场重点企业

7.5.4 未来发展前景

第八章 医疗机器人产业链下游——智慧医疗发展

8.1 中国智慧医疗发展综述

8.1.1 行业发展起源

8.1.2 产业发展阶段

8.1.3 行业发展优势

8.1.4 产业发展目标

8.2 2016-2020年中国智慧医疗现状分析

8.2.1 市场发展动因

8.2.2 行业发展现状

8.2.3 产业普及程度

8.2.4 智能化医疗器械

8.3 中国智慧医疗技术进展

8.3.1 智慧医疗智能终端

8.3.2 急救车的医疗智能化

8.3.3 新技术植入智慧医疗

8.3.4 安防技术融入智慧医疗

8.4 智慧医疗发展存在的问题分析

8.4.1 运营盈利问题

8.4.2 行业发展障碍

8.4.3 智能设备局限

8.4.4 数据制约因素

8.4.5 智慧医院运行问题

8.5 智慧医疗发展对策分析

8.5.1 政策发展建议

8.5.2 技术改进方向

8.5.3 网络系统建设策略

8.5.4 数据结构搭建措施

第九章 国外重点医疗机器人企业运营分析

9.1 Intuitive Surgical

9.1.1 企业发展概况

9.1.2 主要产品介绍

9.1.3 经营效益分析

9.1.4 企业竞争形势

9.2 Rewalk

9.2.1 企业发展概况

9.2.2 经营效益分析

9.2.3 主要产品介绍

9.2.4 竞争优势分析

9.3 Cyberdyne公司

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 经营效益分析

9.3.3 产品研发特色

9.3.4 产品发展规划

9.4 美国摩星有限公司

9.4.1 企业发展概况

9.4.2 经营效益分析

9.4.3 产品研发特色

9.4.4 产品发展规划

第十章 中国重点医疗机器人企业运营分析

10.1 楚天科技股份有限公司

10.1.1 企业发展概况

10.1.2 经营效益分析

10.1.3 临床试验情况

10.1.4 专利技术情况

10.2 哈尔滨博实自动化股份有限公司

10.2.1 企业发展概况

10.2.2 经营效益分析

10.2.3 临床试验情况

10.2.4 专利技术情况

10.3 新松机器人自动化股份有限公司

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 经营效益分析

10.3.3 临床试验情况

10.3.4 专利技术情况

10.4 妙手机器人科技集团公司

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 经营效益分析

10.4.3 临床试验情况

10.4.4 专利技术情况

10.5 其他医疗机器人公司

10.5.1 重庆金山科技有限公司

10.5.2 深圳市桑谷科技有限公司

10.5.3 沈阳六维康复机器人有限公司

第十一章 医疗机器人行业投资潜力分析

11.1 投资机遇

11.1.1 政策助力发展

11.1.2 人工智能进步

- 11.1.3 机器人技术研发
- 11.1.4 智慧医疗前景广阔
- 11.2 投融资情况
 - 11.2.1 Auris
 - 11.2.2 天智航
 - 11.2.3 BlueBelt
 - 11.2.4 Medrobotics
 - 11.2.5 Luna Innovations
- 11.3 医疗机器人投资进入壁垒分析
 - 11.3.1 技术壁垒
 - 11.3.2 专利壁垒
 - 11.3.3 人才壁垒
 - 11.3.4 资金壁垒

第十二章 中国医疗机器人行业发展前景预测 ()

- 12.1 服务机器人发展前景
 - 12.1.1 国际市场规模预测
 - 12.1.2 产业投资前景剖析
 - 12.1.3 产业投资回报分析
 - 12.1.4 市场需求潜力分析
 - 12.1.5 产业发展机遇分析
- 12.2 医疗机器人发展前景
 - 12.2.1 全球市场前景
 - 12.2.2 市场发展空间
 - 12.2.3 产业发展潜力
 - 12.2.4 产品研发方向
 - 12.2.1 未来发展趋势
- 12.3 康复机器人发展前景
 - 12.3.1 销售规模发展
 - 12.3.2 市场需求空间
 - 12.3.3 行业发展前景
 - 12.3.4 行业发展前景

部分图表目录：

图表：服务机器人各领域应用情况

图表：针对不同老年人群健康产业提供相应的产品和服务

图表：打算购买/已经使用机器人的三大原因

图表：中国主要机器人制造基地

图表：我国各地机器人产业园优势分析和相关企业

图表：机器人产业优势企业（上市先行者和未上市潜力企业）

图表：医疗机器人的基本分类

图表：2022-2028年机器人市场细分以及增速情况

图表：2016-2020年全球医疗机器人销售情况

图表：2022-2028年全球医疗机器人发展预测

图表：国际知名医疗机器人公司经营情况

图表：2020年医疗机器人全球市场份额分布

图表：2020年全球医疗机器人公司营收份额分布

图表：机器人应用领域分布

图表：2016-2020年医疗机器人销量及增速情况

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/yiliaoqxie/V81894X4XP.html>