

# 2018年中国医用机器人行业分析报告- 市场运营态势与投资前景研究

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国医用机器人行业分析报告-市场运营态势与投资前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/363071363071.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

近年来，随着人工智能的发展、技术的突破及应用领域的逐渐广泛化，医疗作为民生福祉的重要一关，其发展备受关注。医疗机器人作为人工智能时代在医疗领域应用的深化，能够有效的帮助医生进行一系列的医疗诊断和辅助治疗，在有效的缓解医疗资源紧张的问题下推动医疗信息化的发展。

现阶段，医疗机器人产业链不断完整，上游为机器人零部件，主要由伺服电机、传感器、控制器、减速机、系统集成构成；下游主要供给于智慧医疗市场的需求端，主要应用于医疗的手术、康复、护理、移送病人、运输药品等领域。

现阶段，根据医疗机器人的运用领域，大致将其分为以下六类，第一类.手术机器人；第二类.制药领域机器人；第三类.外骨骼康复机器人；第四类.医院消毒机器人；第五类.远程医疗机器人；第六类.陪伴机器人。由应用领域的代表性企业分析看，现阶段世界医疗机器人的发展以美国企业为引领和代表，在手术机器人领域，美国一达芬奇手术系统为代表，在行业占据绝对的优势地位。

经过近三十多年的发展，目前已有数千台手术机器人在全世界的医院和医学中心使用。2016年，全球医疗机器人销售数量为1600台，销售额为16.12亿美元，均较2015年有较大幅度增长。2017年，随着医疗机器人在各应用领域的落地，预测2017年销量达到1800万台。

2010-2017年国际医疗机器人销售情况（单位：台，亿美元）图表来源：观研天下整理

2014年，我国开始出现机器人外科手术热潮，随后，在政策利好、老龄化加剧、消费群体增加和产业化发展提速等综合因素影响下，中国医疗机器人市场高速发展。2014年，中国医疗机器人市场规模约为0.65亿美元，占全球行业市场份额的4.96%，随着国内技术的提升及智慧医疗和数字医疗的发展，至2016年，国内医疗机器人市场规模达到0.79亿美元。随着国内智慧医疗建设的发展和普及，预计2017年医疗机器人市场规模将达到1.13亿美元，在全球市场份额占到5%左右。

观研天下发布的《2018年中国医用机器人行业分析报告-市场运营态势与投资前景研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【报告大纲】

### 第一章 医用机器人概述

#### 第一节 医用机器人主要种类

- 一、运送物品机器人
- 二、移动病人机器人
- 三、手术机器人
- 四、康复机器人
- 五、护理机器人
- 六、救援机器人
- 七、医用教学机器人
- 八、其它

#### 第二节 医用机器人与其它机器人的区别

#### 第三节 医用外科机器人应用和研究进展

#### 第四节 医用机器人临床应用情况

- 一、神经外科
- 二、整形外科
- 三、泌尿科
- 四、脊椎

五、耳鼻喉科

六、眼科

七、膝关节切除

八、腹腔镜

九、其它领域

第五节 未来的一体化医疗机器人系统

第二章 全球医用机器人行业发展分析

第一节 世界医用机器人市场情况

一、全球机器人市场发展分析

二、未来全球医用机器人市场将形成三大格局

第二节 美国医用机器人发展分析

一、美国医用机器人市场现状

二、美国医用机器人发展情况

三、2018-2024年美国医用机器人市场发展走向

第三节 日本医用机器人发展分析

一、日本医用机器人发展概况

二、日本研发新型医用机器人

第四节 欧盟医用机器人发展分析

一、欧盟医用机器人市场现状

二、欧盟医用机器人发展情况

三、欧盟医用机器人市场供需情况

第五节 其他国家和地区医用机器人发展分析

第三章 我国医用机器人行业发展

第一节 医用机器人行业发展概况

一、中国医疗状况和医院数字化进程状况

二、各级医院医用机器人引进情况

三、中国医用机器人市场规模分析

四、医用机器人市场需求结构分析

第二节 中国医用机器人行业发展形势

一、我国医用机器人行业面临的挑战与机遇

二、医用机器人市场的需求增长分析

三、我国医用机器人发展特点及发展策略

四、中国医用机器人产业的国际化发展形势

### 第三节 中国医用机器人市场特点

### 第四节 中国医疗机构数字化建设发展趋势

## 第四章 我国医用机器人市场现状

### 第一节 我国医用机器人行业发展情况

- 一、我国医用机器人已经进入新时代
- 二、国内医用机器人市场增长迅速
- 三、医用机器人主要品牌在国内市场占有率分析
- 四、医用机器人已经具备全系列配套能力

### 第二节 医用机器人技术发展情况

- 一、基于工业机器人平台的医用机器人技术
- 二、专用外科机器人技术
- 三、小型模块化医用机器人技术
- 四、虚拟临场手术机器人技术
- 五、高精度定位系统的发展
- 六、计算机辅助技术
- 七、遥操作技术的发展
- 八、其它技术

### 第三节 医用机器人临床应用现状与问题

- 一、我国医用机器人使用现状调查
- 二、主要结果分析
- 三、相关问题分析

### 第四节 医用机器人市场容量研究分析

- 一、中国医用机器人市场容量分析
- 二、不同品牌医用机器人市场占有率分析
- 三、不同地区医院医用机器人市场容量分析
- 四、医用机器人市场增长率
- 五、医院拟在建项目

### 第五节 我国大型医械采购政策的最新动向

## 第五章 我国医用机器人区域市场分析

### 第一节 医用机器人行业区域销售状况

### 第二节 我国医用机器人区域市场需求

- 一、华北区域
- 二、东北区域

- 三、西北区域
- 四、华东区域
- 五、华中区域

## 第六章 医用机器人供给概况

### 第一节 国内医用机器人市场规模

#### 一、影响医用机器人市场的因素

- 1、价格
- 2、质量
- 3、品牌
- 4、国内医院数量及规模
- 5、国内医用机器人地区需求差异

### 第二节 医院医用机器人使用情况

- 一、医院现有医用机器人的品牌和数量分析
- 二、医院现有医用机器人采购价格分析
- 三、医院医用机器人采购时间

## 第七章 中国医疗机器人市场态势分析

### 第一节 中国医疗机器人营销分析

- 一、医疗机器人营销的突破要点
- 二、跨国医疗机器人企业营销模式分析
- 三、环境变化下的医疗设备营销分析

### 第二节 中国医疗机器人售后服务分析

- 一、医疗机器人存在的售后服务陷阱
- 二、只能医疗设备售后服务市场亟待规范
- 三、医疗机器人售后服务前景看好

## 第八章 我国机器人发展分析

### 第一节 世界机器人行业发展现状分析

- 一、世界机器人领域蕴藏了巨大的市场空间
- 二、全球机器人市场规模不断扩大
- 三、微型机器人潜力巨大
- 四、2018年医疗机器人的重大突破

### 第二节 中国机器人行业发展现状分析

- 一、中国机器人技术水平分析

## 二、中国机器人的发展情况

### 三、中国机器人行业发展特征分析

#### 第三节 中国主要机器人不同应用总体情况对比分析

#### 第四节 中国机器人行业发展存在的问题分析

#### 第五节 国内外机器人应用配套情况分析

## 第九章 医用机器人进出口分析

### 第一节 我国大型医疗设备总体进出口状况

### 第二节 我国医用机器人进出口情况分析

#### 一、我国医用机器人进出口总体情况分析

#### 二、我国医用机器人出口情况

#### 三、我国医用机器人进口情况

## 第十章 主要城市医用机器人市场情况

### 第一节 2016-2018年北京医用机器人市场情况分析

#### 一、2016-2018年北京各级医院医用机器人市场规模

#### 二、主要品牌市场占有率

#### 三、进口/国产对比情况

#### 四、市场上占主流的医用机器人的品牌、种类及价格情况

#### 五、医院普遍采购的医用机器人品牌、种类及价格情况

### 第二节 2016-2018年上海医用机器人市场情况

### 第三节 2016-2018年深圳医用机器人市场情况

### 第四节 2016-2018年成都医用机器人市场情况

### 第五节 2016-2018年重庆医用机器人市场情况

### 第六节 2016-2018年武汉医用机器人市场情况

### 第七节 2016-2018年郑州医用机器人市场情况

### 第八节 2016-2018年西安医用机器人市场情况

### 第九节 2016-2018年沈阳医用机器人市场情况

### 第十节 2016-2018年南京医用机器人市场情况

### 第十一节 2016-2018年广州医用机器人市场情况

### 第十二节 其它城市市场情况分析

## 第十一章 医用机器人企业竞争策略分析

### 第一节 领先者市场竞争策略

### 第二节 挑战者市场竞争策略



### 第三节 追随者的市场竞争策略

### 第四节 补缺者的市场竞争策略

## 第十二章 医用机器人重点企业竞争分析（排名不分先后）

### 第一节 国外生产商进口商

### 第二节 国内主要生产厂商

#### 一、妙手机器人科技集团公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 二、重庆金山科技有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 三、哈尔滨博实自动化股份有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 四、新松公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 五、深圳市桑谷科技有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

##### 4、企业竞争优势分析

#### 六、沈阳六维康复机器人有限公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业产品服务分析

##### 3、企业经营状况分析

## 4、企业竞争优势分析

### 第三节 国内主要经销商

## 第十三章 医用机器人行业发展趋势分析

### 第一节 医用机器人市场发展趋势

- 一、医用机器人市场潜力和需求发展趋势
- 二、2018-2024年医用机器人市场增长预测
- 三、医用机器人科技发展重点方向分析
- 四、不同种类医用机器人需求趋势预测

### 第二节 未来医用机器人应用的发展趋势

## 第十四章 未来医用机器人行业发展预测

### 第一节 2018-2024年医用机器人技术趋势

### 第二节 未来医用机器人总体市场规模预测

- 一、中国市场规模预测
- 二、全球医用机器人销售额预测

### 第一节 2018-2024年医用机器人市场容量预测分析

### 第二节 2018-2024年医用机器人细分市场预测分析

- 一、2018-2024年不同地区医用机器人市场容量分析
- 二、2018-2024年不同品牌医用机器人市场容量分析
- 三、2018-2024年不同级别医院医用机器人市场容量预测分析
- 四、2018-2024年不同种类医用机器人市场容量预测分析

## 第十五章 医用机器人行业投资环境分析

### 第一节 我国经济形势分析

### 第二节 中国医用机器人行业政策环境分析

### 第三节 中国医用机器人行业社会环境分析

## 第十六章 医用机器人行业投资机会与风险

### 第一节 2018-2024年医疗器械行业投资情况分析

- 一、国外医疗器械巨头看好中国市场
- 二、政府投资将推动中国医用机器人产业强劲扩张
- 三、2018-2024年中国医用机器人行业投资前景分析
- 四、2018-2024年中国外科机器人行业投资分析
- 五、2018-2024年微型机器人产业投资机会分析

## 第二节 医用机器人投资情况分析

### 第十七章 医用机器人行业投资战略研究

#### 第一节 医用机器人发展战略研究

一、技术开发战略

二、产业战略规划

三、业务组合战略

四、营销战略规划

五、区域战略规划

六、信息化战略规划

#### 第二节 2018-2024年我国医用机器人发展策略（GYZQPT）

图表详见正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yiliaoqixie/363071363071.html>