

2015-2022年中国医用机器人市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国医用机器人市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/jidian1507/H927160V5T.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-07-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国医用机器人市场分析与投资前景研究报告》共十七章。报告介绍了医用机器人行业相关概述、中国医用机器人产业运行环境、分析了中国医用机器人行业的现状、中国医用机器人行业竞争格局、对中国医用机器人行业做了重点企业经营状况分析及中国医用机器人产业发展前景与投资预测。您若想对医用机器人产业有个系统的了解或者想投资医用机器人行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

医用机器人，是指用于医院、诊所的医疗或辅助医疗的机器人。是一种智能型服务机器人，它能独自编制操作计划，依据实际情况确定动作程序，然后把动作变为操作机构的运动。

报告目录：

第一章 医用机器人概述 18

第一节 医用机器人主要种类 18

一、运送物品机器人 18

二、移动病人机器人 18

三、手术机器人 18

四、康复机器人 19

五、护理机器人 19

六、救援机器人 19

七、医用教学机器人 19

八、其它 19

第二节 医用机器人与其它机器人的区别 20

第三节 医用外科机器人应用和研究进展 22

第四节 医用机器人临床应用情况 23

一、神经外科 23

二、整形外科 28

三、泌尿科 29

四、脊椎 32

五、耳鼻喉科 33

六、眼科 34

七、膝关节切除 34

八、腹腔镜 34

九、其它领域 34

第五节 未来的一体化医疗机器人系统 35

第二章 全球医用机器人行业发展分析 36

第一节 世界医用机器人市场情况 36

一、全球机器人市场发展分析 36

二、未来全球医用机器人市场将形成三大格局 40

第二节 美国医用机器人发展分析 41

一、美国医用机器人市场现状 41

二、美国医用机器人发展情况 42

三、2015-2022年美国医用机器人市场发展走向 43

第三节 日本医用机器人发展分析 44

一、日本医用机器人发展概况 44

二、日本研发新型医用机器人 46

第四节 欧盟医用机器人发展分析 47

一、欧盟医用机器人市场现状 47

二、欧盟医用机器人发展情况 47

三、欧盟医用机器人市场供需情况 48

第五节 其他国家和地区医用机器人发展分析 49

第三章 我国医用机器人行业发展 50

第一节 医用机器人行业发展概况 50

一、中国医疗状况和医院数字化进程状况 50

二、各级医院医用机器人引进情况 53

三、中国医用机器人市场规模分析 54

四、医用机器人市场需求结构分析 55

第二节 中国医用机器人行业发展形势 58

一、我国医用机器人行业面临的挑战与机遇 58

二、医用机器人市场的需求增长分析 58

三、我国医用机器人发展特点及发展策略 60

四、中国医用机器人产业的国际化发展形势 61

第三节 中国医用机器人市场特点 62

第四节 中国医疗机构数字化建设发展趋势 63

第四章 我国医用机器人市场现状 66

第一节 我国医用机器人行业发展情况 66

一、我国医用机器人已经进入新时代 66

二、国内医用机器人市场增长迅速 67

三、医用机器人主要品牌在国内市场占有率分析 68

四、医用机器人已经具备全系列配套能力 69

第二节 医用机器人技术发展情况 69

一、基于工业机器人平台的医用机器人技术 69

二、专用外科机器人技术 70

三、小型模块化医用机器人技术 71

四、虚拟临场手术机器人技术 73

五、高精度定位系统的发展 74

六、计算机辅助技术 75

七、遥操作技术的发展 76

八、其它技术 76

第三节 医用机器人临床应用现状与问题 77

一、我国医用机器人使用现状调查 77

二、主要结果分析 78

三、相关问题分析 78

第四节 医用机器人市场容量研究分析 80

一、中国医用机器人市场容量分析 80

二、不同品牌医用机器人市场占有率分析 80

三、不同地区医院医用机器人市场容量分析 81

四、医用机器人市场增长率 81

五、医院拟在建项目 82

第五节 我国大型医械采购政策的最新动向 82

第五章 我国医用机器人区域市场分析 85

第一节 医用机器人行业区域销售状况 85

第二节 我国医用机器人区域市场需求 86

一、华北区域 86

二、东北区域 86

三、西北区域 87

四、华东区域 88

五、华中区域 88

六、西南区域 89

七、华南区域 90

第六章 医用机器人供给概况 91

第一节 国内医用机器人市场规模 91

一、影响医用机器人市场的因素 91

1、价格 91

2、质量 91

3、品牌 91

4、国内医院数量及规模 91

5、国内医用机器人地区需求差异 92

二、医院医用机器人使用情况 93

1、医院现有医用机器人的品牌和数量分析 93

2、医院现有医用机器人采购价格分析 93

3、医院医用机器人采购时间 93

第二节 我国医用机器人省市分布情况 93

第七章 中国医疗机器人市场态势分析 95

第一节 中国医疗机器人营销分析 95

一、医疗机器人营销的突破要点 95

二、跨国医疗机器人企业营销模式分析 96

三、环境变化下的医疗设备营销分析 101

第二节 中国医疗机器人市场招投标分析 102

一、医疗机器人招标采购方式应用情况 102

二、我国医疗机器人国际招标采购市场状况 102

- 三、医疗机器人招标存在的问题 103
- 四、医疗机器人招标规范发展的措施 105
- 第三节 中国医疗机器人售后服务分析 107
 - 一、医疗机器人存在的售后服务陷阱 107
 - 二、只能医疗设备售后服务市场亟待规范 107
 - 三、医疗机器人售后服务前景看好 109

第八章 我国机器人发展分析 111

- 第一节 世界机器人行业发展现状分析 111
 - 一、世界机器人领域蕴藏了巨大的市场空间 111
 - 二、全球机器人市场规模不断扩大 114
 - 三、微型机器人潜力巨大 116
 - 四、2013年医疗机器人的重大突破 120
- 第二节 中国机器人行业发展现状分析 121
 - 一、中国机器人技术水平分析 121
 - 二、中国机器人的发展情况 123
 - 三、中国机器人行业发展特征分析 124
- 第三节 中国主要机器人不同应用总体情况对比分析 125
- 第四节 中国机器人行业发展存在的问题分析 127
- 第五节 国内外机器人应用配套情况分析 129

第九章 医用机器人进出口分析 131

- 第一节 2013-2015年我国大型医疗设备总体进出口状况 131
- 第二节 我国医用机器人进出口情况分析 133
 - 一、我国医用机器人进出口总体情况分析 133
 - 二、2013-2015年我国医用机器人出口情况 133
 - 三、2013-2015年我国医用机器人进口情况 134

第十章 主要城市医用机器人市场情况 135

- 第一节 2013-2015年北京医用机器人市场情况分析 135
 - 一、2013-2015年北京各级医院医用机器人市场规模 135
 - 二、主要品牌市场占有率 135

三、进口/国产对比情况 136

四、市场上占主流的医用机器人的品牌、种类及价格情况 137

五、医院普遍采购的医用机器人品牌、种类及价格情况 137

第二节 2013-2015年上海医用机器人市场情况 142

第三节 2013-2015年深圳医用机器人市场情况 142

第四节 2013-2015年成都医用机器人市场情况 143

第五节 2013-2015年重庆医用机器人市场情况 143

第六节 2013-2015年武汉医用机器人市场情况 144

第七节 2013-2015年郑州医用机器人市场情况 144

第八节 2013-2015年西安医用机器人市场情况 144

第九节 2013-2015年沈阳医用机器人市场情况 145

第十节 2013-2015年南京医用机器人市场情况 145

第十一节 2013-2015年广州医用机器人市场情况 145

第十二节 其它城市市场情况分析 146

第十一章 医用机器人企业竞争策略分析 147

第一节 领先者市场竞争策略 147

第二节 挑战者市场竞争策略 150

第三节 追随者的市场竞争策略 153

第四节 补缺者的市场竞争策略 153

第十二章 医用机器人重点企业竞争分析（排名不分先后） 155

第一节 国外生产商进口商 155

第二节 国内主要生产厂商 162

一、妙手机器人科技集团公司 162

1.企业概况 162

2.经营情况 163

（一）企业偿债能力分析 163

（二）企业运营能力分析 164

（三）企业盈利能力分析 167

3.发展战略 168

二、重庆金山科技有限公司 168

1.企业概况 168

2.经营情况 169

（一）企业偿债能力分析 169

（二）企业运营能力分析 171

（三）企业盈利能力分析 174

3.发展战略 175

三、哈尔滨博实自动化股份有限公司 175

1.企业概况 175

2.经营情况 176

（一）企业偿债能力分析 177

（二）企业运营能力分析 178

（三）企业盈利能力分析 181

3.发展战略 182

四、新松公司 182

1.企业概况 182

2.经营情况 184

（一）企业偿债能力分析 184

（二）企业运营能力分析 186

（三）企业盈利能力分析 188

3.发展战略 189

五、深圳市桑谷科技有限公司 190

1.企业概况 190

2.经营情况 190

（一）企业偿债能力分析 190

（二）企业运营能力分析 192

（三）企业盈利能力分析 195

3.发展战略 196

六、沈阳六维康复机器人有限公司 197

1.企业概况 197

2.经营情况 197

（一）企业偿债能力分析 197

（二）企业运营能力分析 199

(三) 企业盈利能力分析 202

3.发展战略 203

第三节 国内主要经销商 204

第十三章 医用机器人行业发展趋势分析 205

第一节 医用机器人市场发展趋势 205

一、医用机器人市场潜力和需求发展趋势 205

二、2015-2022年医用机器人市场增长预测 205

三、医用机器人科技发展重点方向分析 206

四、不同种类医用机器人需求趋势预测 206

第二节 未来医用机器人应用的发展趋势 207

第十四章 未来医用机器人行业发展预测 209

第一节 2015-2022年医用机器人技术趋势 209

第二节 未来医用机器人总体市场规模预测 210

一、中国市场规模预测 210

二、全球医用机器人销售额预测 211

第一节2015-2022年医用机器人市场容量预测分析 212

第二节2015-2022年医用机器人细分市场预测分析 213

一、2015-2022年不同地区医用机器人市场容量分析 213

二、2015-2022年不同品牌医用机器人市场容量分析 213

三、2015-2022年不同级别医院医用机器人市场容量预测分析 214

四、2015-2022年不同种类医用机器人市场容量预测分析 214

第十五章 医用机器人行业投资环境分析 215

第一节 我国经济形势分析 215

第二节 中国医用机器人行业政策环境分析 230

第三节 中国医用机器人行业社会环境分析 232

第十六章 医用机器人行业投资机会与风险 237

第一节 2015-2022年医疗器械行业投资情况分析 237

一、国外医疗器械巨头看好中国市场 237

二、政府投资将推动中国医用机器人产业强劲扩张	238
三、2015-2022年中国医用机器人行业投资前景分析	239
四、2015-2022年中国外科机器人行业投资分析	240
五、2015-2022年微型机器人产业投资机会分析	240
第二节 医用机器人投资情况分析	241

第十七章 博思数据关于医用机器人行业投资战略研究 243

第一节 医用机器人发展战略研究 243

一、技术开发战略	243
二、产业战略规划	245
三、业务组合战略	247
四、营销战略规划	248
五、区域战略规划	249
六、信息化战略规划	251

第二节 2015-2022年我国医用机器人发展策略 253

图表目录：

图表 1 医用机器人与其它服务机器人的区别	20
图表 2 服务机器人分类	20
图表 3 国内外著名机器人图谱表	36
图表 4 各地区医疗卫生机构数	50
图表 5 服务机器人的上下游产业关系图	61
图表 6 2011-2015年我国医用机器人行业销售收入及增长情况	85
图表 7 2011-2015年我国医用机器人行业销售收入及增长对比	85
图表 8 2011-2015年华北地区医用机器人行业销售收入及增长情况	86
图表 9 2011-2015年东北地区医用机器人行业销售收入及增长情况	86
图表 10 2011-2015年西北地区医用机器人行业销售收入及增长情况	87
图表 11 2011-2015年华东地区医用机器人行业销售收入及增长情况	88
图表 12 2011-2015年华中地区医用机器人行业销售收入及增长情况	88
图表 13 2011-2015年西南地区医用机器人行业销售收入及增长情况	89
图表 14 2011-2015年华南地区医用机器人行业销售收入及增长情况	90
图表 15 个人/家用服务机器人2011、2012以及2013-2016预期销量	118

图表 16 外科手术中过去、现在及未来医用机器人的使用频率 120

图表 17 我国医用机器人技术重点研究单位 135

图表 18 我国医用机器人潜力公司 137

图表 19 医用机器人项目投资注意事项图 152

图表 20 直觉外科公司产品概述 156

图表 21 直觉外科公司收入情况 157

图表 22 直觉外科公司净利润及增长情况 157

图表 23 直觉外科公司收入构成情况 157

图表 24 外科直觉手术公司国内外收入占比情况 158

图表 25 直觉外科公司在世界各地的销售情况（截止2014q1） 158

图表 26 直觉外科公司产品概述 159

图表 27 直觉外科公司在美国各类外科手术的市场份额 159

图表 28 直觉外科公司营利模式 160

图表 29 近3年妙手机器人科技集团公司资产负债率变化情况 163

图表 30 近3年妙手机器人科技集团公司产权比率变化情况 164

图表 31 近3年妙手机器人科技集团公司固定资产周转次数情况 165

图表 32 近3年妙手机器人科技集团公司流动资产周转次数变化情况 166

图表 33 近3年妙手机器人科技集团公司总资产周转次数变化情况 167

图表 34 近3年妙手机器人科技集团公司销售毛利率变化情况 167

图表 35 近3年重庆金山科技（集团）有限公司资产负债率变化情况 170

图表 36 近3年重庆金山科技（集团）有限公司产权比率变化情况 170

图表 37 近3年重庆金山科技（集团）有限公司固定资产周转次数情况 171

图表 38 近3年重庆金山科技（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况 172

图表 39 近3年重庆金山科技（集团）有限公司总资产周转次数变化情况 173

图表 40 近3年重庆金山科技（集团）有限公司销售毛利率变化情况 174

图表 41 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司资产负债率变化情况 177

图表 42 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司产权比率变化情况 178

图表 43 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司固定资产周转次数情况 179

图表 44 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况 180

图表 45 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况 181

图表 46 近3年哈尔滨博实自动化股份有限公司销售毛利率变化情况 181

图表 47 近3年新松公司资产负债率变化情况 184

图表 48 近3年新松公司产权比率变化情况	185
图表 49 近3年新松公司固定资产周转次数情况	186
图表 50 近3年新松公司流动资产周转次数变化情况	187
图表 51 近3年新松公司总资产周转次数变化情况	188
图表 52 近3年新松公司销售毛利率变化情况	189
图表 53 近3年深圳市桑谷科技有限公司资产负债率变化情况	191
图表 54 近3年深圳市桑谷科技有限公司产权比率变化情况	192
图表 55 近3年深圳市桑谷科技有限公司固定资产周转次数情况	193
图表 56 近3年深圳市桑谷科技有限公司流动资产周转次数变化情况	194
图表 57 近3年深圳市桑谷科技有限公司总资产周转次数变化情况	195
图表 58 近3年深圳市桑谷科技有限公司销售毛利率变化情况	195
图表 59 近3年沈阳六维康复机器人有限公司资产负债率变化情况	197
图表 60 近3年沈阳六维康复机器人有限公司产权比率变化情况	198
图表 61 近3年沈阳六维康复机器人有限公司固定资产周转次数情况	199
图表 62 近3年沈阳六维康复机器人有限公司流动资产周转次数变化情况	200
图表 63 近3年沈阳六维康复机器人有限公司总资产周转次数变化情况	201
图表 64 近3年沈阳六维康复机器人有限公司销售毛利率变化情况	202
图表 65 2015-2022年我国医用机器人行业销售收入预测图	212
图表 66 2004年11月—2015年5月工业增加值月度同比增长率（%）	215
图表 67 2004年11月—2015年5月社会消费品零售总额月度同比增长率（%）	216
图表 68 2007年1-11月—2015年5月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）	218
图表 69 2004年11月—2015年5月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）	220
图表 70 2015年5月居民消费价格主要数据	221
图表 71 2004年11月—2015年5月居民消费价格指数（上年同月=100）	223
图表 72 2004年11月—2015年5月工业品出厂价格指数（上年同月=100）	224
图表 73 2005年11月—2015年5月货币供应量月度同比增长率（%）	226
图表 74 医用机器人产业链投资示意图	245

表格目录

表格 1 2013-2015年上海医用机器人行业盈利能力表	142
表格 2 2013-2015年深圳医用机器人行业盈利能力表	142

表格 3 2013-2015年成都医用机器人行业盈利能力表	143
表格 4 2013-2015年重庆医用机器人行业盈利能力表	143
表格 5 2013-2015年武汉医用机器人行业盈利能力表	144
表格 6 2013-2015年郑州医用机器人行业盈利能力表	144
表格 7 2013-2015年西安医用机器人行业盈利能力表	144
表格 8 2013-2015年沈阳医用机器人行业盈利能力表	145
表格 9 2013-2015年南京医用机器人行业盈利能力表	145
表格 10 2013-2015年广州医用机器人行业盈利能力表	145
表格 11 2013-2015年济南医用机器人行业盈利能力表	146
表格 12 近4年妙手机器人科技集团公司资产负债率变化情况	163
表格 13 近4年妙手机器人科技集团公司产权比率变化情况	164
表格 14 近4年妙手机器人科技集团公司固定资产周转次数情况	165
表格 15 近4年妙手机器人科技集团公司流动资产周转次数变化情况	165
表格 16 近4年妙手机器人科技集团公司总资产周转次数变化情况	166
表格 17 近4年妙手机器人科技集团公司销售毛利率变化情况	167
表格 18 近4年重庆金山科技（集团）有限公司资产负债率变化情况	169
表格 19 近4年重庆金山科技（集团）有限公司产权比率变化情况	170
表格 20 近4年重庆金山科技（集团）有限公司固定资产周转次数情况	171
表格 21 近4年重庆金山科技（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况	172
表格 22 近4年重庆金山科技（集团）有限公司总资产周转次数变化情况	173
表格 23 近4年重庆金山科技（集团）有限公司销售毛利率变化情况	174
表格 24 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司资产负债率变化情况	177
表格 25 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司产权比率变化情况	178
表格 26 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司固定资产周转次数情况	178
表格 27 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况	179
表格 28 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况	180
表格 29 近4年哈尔滨博实自动化股份有限公司销售毛利率变化情况	181
表格 30 近4年新松公司资产负债率变化情况	184
表格 31 近4年新松公司产权比率变化情况	185
表格 32 近4年新松公司固定资产周转次数情况	186
表格 33 近4年新松公司流动资产周转次数变化情况	187
表格 34 近4年新松公司总资产周转次数变化情况	187

表格 35 近4年新松公司销售毛利率变化情况	188
表格 36 近4年深圳市桑谷科技有限公司资产负债率变化情况	191
表格 37 近4年深圳市桑谷科技有限公司产权比率变化情况	192
表格 38 近4年深圳市桑谷科技有限公司固定资产周转次数情况	192
表格 39 近4年深圳市桑谷科技有限公司流动资产周转次数变化情况	193
表格 40 近4年深圳市桑谷科技有限公司总资产周转次数变化情况	194
表格 41 近4年深圳市桑谷科技有限公司销售毛利率变化情况	195
表格 42 近4年沈阳六维康复机器人有限公司资产负债率变化情况	197
表格 43 近4年沈阳六维康复机器人有限公司产权比率变化情况	198
表格 44 近4年沈阳六维康复机器人有限公司固定资产周转次数情况	199
表格 45 近4年沈阳六维康复机器人有限公司流动资产周转次数变化情况	200
表格 46 近4年沈阳六维康复机器人有限公司总资产周转次数变化情况	201
表格 47 近4年沈阳六维康复机器人有限公司销售毛利率变化情况	202
表格 48 2015-2022年我国医用机器人行业销售收入预测结果	212

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1507/H927160V5T.html>