2024-2029年中国医疗机器人行业市场前瞻与投资规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：医疗机器人行业发展环境分析
1.1 医疗机器人行业概念界定及统计口径说明
1.1.1 医疗机器人的概念及产品分类
（1）行业概念及定义
（2）行业主要产品种类
（3）医疗机器人行业研究方法及统计口径说明
1.2 医疗机器人行业政策环境分析
1.2.1 行业规范标准
1.2.2 行业发展相关政策解读
1.3 医疗机器人行业经济环境分析
1.3.1 医疗机器人行业经济环境分析
（1）GDP增长分析
（2）工业经济增长分析
（3）固定资产投资分析
（4）城镇居民收入分析
（5）居民医疗保健支出分析
（6）宏观经济对行业的影响分析
1.4 医疗机器人行业社会环境分析
1.4.1 人口老龄化
1.4.2 居民疾病患病率
1.4.3 居民保险覆盖情况
1.4.4 社会环境对行业发展影响分析
1.5 医疗机器人行业技术环境分析
1.5.1 医疗机器人行业专利申请情况分析
（1）专利申请数分析
（2）专利申请人分析
（3）热门专利技术分析
1.5.2 医疗机器人行业技术研究热点分析
1.6 医疗机器人行业宏观环境综合评述
第2章：国际医疗机器人行业发展现状分析
2.1 全球医疗机器人产业发展现状
2.1.1 全球医疗机器人产业发展阶段
2.1.2 全球医疗机器人行业市场规模分析
2.1.3 全球医疗机器人行业市场竞争格局分析
2.1.4 全球医疗机器人行业发展前景分析
2.2 全球医疗机器人领先企业分析
2.2.1 Intuitive Surgical
（1）公司发展历程
（2）公司经营情况
2.2.2 ReWalk Robotics
（1）公司发展历程
（2）公司经营情况
2.3 重点国家（地区）医疗机器人产业现状
2.3.1 美国医疗机器人产业发展分析
（1）美国医疗机器人技术及研究
（2）美国医疗机器人推广及应用
（3）美国医疗机器人重点产品分析
（4）美国医疗机器人重点企业分析
2.3.2 日本医疗机器人产业发展分析
（1）日本医疗机器人技术及研究
（2）日本医疗机器人推广及应用

（3）日本医疗机器人重点产品分析
（4）日本医疗机器人重点企业分析
2.3.3 韩国医疗机器人产业发展分析
（1）韩国医疗机器人技术及研究
（2）韩国医疗机器人推广及应用
（3）韩国医疗机器人重点产品分析
（4）韩国医疗机器人重点企业分析
2.3.4 欧洲医疗机器人产业发展分析
（1）欧洲医疗机器人技术及研究
（2）欧洲医疗机器人推广及应用
（3）欧洲医疗机器人重点产品分析
（4）欧洲医疗机器人重点企业分析
2.3.5 其它区域医疗机器人产业发展分析
第3章：中国医疗机器人行业发展现状分析
3.1 医疗机器人产业链分析
3.1.1 机器人产业链构成情况
（1）产业链组成
（2）产品生命周期
3.1.2 医疗机器人上游关键零部件
（1）无刷电机市场分析
（2）伺服系统市场分析
（3）传感器市场分析
（4）控制器市场分析
（5）减速机市场分析
3.1.3 医疗机器人下游应用领域
3.2 中国医疗机器人行业发展现状
3.2.1 中国医疗卫生现状分析
（1）医疗机构数量统计
1）医疗机构床位统计
2）卫生人员数量
3）卫生费用支出
4）医院数字化进程
3.2.2 各级医院医疗机器人引进情况
3.2.3 中国医疗机器人市场规模分析
3.2.4 医疗机器人市场需求结构分析
3.3 中国医疗机器人行业投资现状分析
3.3.1 中国医疗机器人行业投资金额
3.3.2 中国医疗机器人行业投资分布
3.3.3 中国医疗机器人行业主要投资事件汇总
3.3.4 中国医疗机器人行业投资前景分析
第4章：医疗机器人细分产品市场分析
4.1 手术机器人应用情况分析
4.1.1 手术机器人主要产品种类
4.1.2 手术机器人应用场景分析
4.1.3 手术机器人需求市场规模分析
4.1.4 手术机器人市场竞争格局分析
4.1.5 手术机器人市场前景分析
4.2 康复机器人应用情况分析
4.2.1 康复机器人主要产品种类
4.2.2 康复机器人应用场景分析
4.2.3 康复机器人需求市场规模分析
4.2.4 康复机器人市场竞争格局分析
4.2.5 康复机器人市场前景分析
4.3 辅助机器人应用情况分析
4.3.1 辅助机器人主要产品种类
4.3.2 辅助机器人应用场景分析
4.3.3 辅助机器人需求市场规模分析
4.3.4 辅助机器人市场竞争格局分析
4.3.5 辅助机器人市场前景分析

4.4 医疗服务机器人应用情况分析
4.4.1 医疗服务机器人主要产品种类
4.4.2 医疗服务机器人应用场景分析
4.4.3 医疗服务机器人需求市场规模分析
4.4.4 医疗服务机器人市场竞争格局分析
4.4.5 医疗服务机器人市场前景分析
第5章：中国医疗机器人行业重点公司经营状况分析
5.1 中国医疗机器人行业企业概况
5.2 行业领先企业个案分析
5.3 1 沈阳新松机器人自动化股份有限公司
5.3.1 企业基本信息
5.3.2 企业经营情况分析
5.3.3 企业科研与技术实力分析
5.3.4 企业医疗机器人业务分析
5.3.5 企业销售渠道与网络
5.3.6 企业经营优势与劣势分析
5.4 2 哈尔滨博实自动化股份有限公司
5.4.1 企业基本信息
5.4.2 企业经营情况分析
5.4.3 企业科研与技术实力分析
5.4.4 企业医疗机器人业务分析
5.4.5 企业销售渠与网络
5.4.6 企业经营优势与劣势分析
5.5 3 楚天科技股份有限公司
5.5.1 企业基本信息
5.5.2 企业经营情况分析
5.5.3 企业科研与技术实力分析
5.5.4 企业医疗机器人业务分析
5.5.5 企业销售渠道与网络
5.5.6 企业经营优势与劣势分析
5.6 4 珠海和佳医疗设备股份有限公司
5.6.1 企业基本信息
5.6.2 企业经营情况分析
5.6.3 企业科研与技术实力分析
5.6.4 企业医疗机器人业务分析
5.6.5 企业销售渠道与网络
5.6.6 企业经营优势与劣势分析
5.7 5 北京柏惠维康科技有限公司
5.7.1 企业基本信息
5.7.2 企业经营情况分析
5.7.3 企业科研与技术实力分析
5.7.4 企业经营优势与劣势分析
5.8 6 山东威高集团医用高分子制品股份有限公司
5.8.1 企业基本信息
5.8.2 企业经营情况分析
5.8.3 企业科研与技术实力分析
5.8.4 企业医疗机器人业务分析
5.8.5 企业销售渠道与网络
5.8.6 企业经营优势与劣势分析
5.9 7 重庆金山科技（集团）有限公司
5.9.1 企业基本信息
5.9.2 企业经营情况分析
5.9.3 企业科研与技术实力分析
5.9.4 企业医疗机器人业务分析
5.9.5 企业销售渠道与网络
5.9.6 企业经营优势与劣势分析
5.10 8 深圳市桑谷医疗机器人有限公司
5.10.1 企业基本信息
5.10.2 企业经营情况分析

5.10.3 企业科研与技术实力分析
5.10.4 企业医疗机器人业务分析
5.10.5 企业销售渠道与网络
5.10.6 企业经营优势与劣势分析
5.11 9 北京天智航医疗科技股份有限公司
5.11.1 企业基本信息
5.11.2 企业经营情况分析
5.11.3 企业科研与技术实力分析
5.11.4 企业医疗机器人业务分析
5.11.5 企业销售渠道与网络
5.11.6 企业经营优势与劣势分析
5.12 10 广州一康医疗设备实业有限公司
5.12.1 企业基本信息
5.12.2 企业经营情况分析
5.12.3 企业科研与技术实力分析
5.12.4 企业医疗机器人业务分析
5.12.5 企业销售渠道与网络
5.12.6 企业经营优势与劣势分析
5.13 11 北京大艾机器人科技有限公司
5.13.1 企业基本信息
5.13.2 企业经营情况分析
5.13.3 企业科研与技术实力分析
5.13.4 企业医疗机器人业务分析
5.13.5 企业销售渠道与网络
5.13.6 企业经营优势与劣势分析
第6章：医疗机器人行业发展前景与投资规划分析
6.1 医疗机器人行业发展前景展望
6.1.1 医疗机器人行业发展驱动因素分析
6.1.2 医疗机器人行业发展趋势分析
6.1.3 中国医疗机器人行业发展前景分析
6.2 中国医疗机器人行业投资特性分析
6.2.1 行业投资壁垒分析
（1）资金壁垒
（2）技术壁垒
（3）先行者垄断壁垒
6.2.2 行业投资风险分析
6.2.3 行业投资价值分析
6.3 中国医疗机器人行业投资策略与建议
6.3.1 行业投资策略分析
6.3.2 潜在进入企业投资建议
6.3.3 行业可持续发展建议

图表目录

图表1：医疗机器人类别
图表2：报告的研究方法及数据来源说明
图表3：医疗机器人执行标准
图表4：医疗机器人相关政策
图表5：2012-2022年中国国内生产总值及其增长速度（单位：万亿元，%）
图表6：2014-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）
图表7：2016-2022年中国全社会固定资产投资及其增长速度（单位：万亿元，%）
图表8：2015-2022年中国城镇居民收入水平及其增长情况（单位：万元，%）
图表9：2015-2022年中国农村居民收入水平及其增长情况（单位：万元，%）
图表10：2022年中国居民消费支出结构（单位：%）
图表11：2016-2022年我国65岁及以上人口数及比重情况（单位：亿人，%）
图表12：2004-2022年次调查地区不同性别居民慢性病患病率（单位：‰）

图表13：调查地区居民不同性别慢性病患病率（分区域）（单位：‰）
图表14：2004-2022年次调查地区不同年龄段居民慢性病患病率（单位：‰）
图表15：调查地区居民不同年龄段慢性病患病率（分区域）（单位：‰）
图表16：2004-2022年次调查地区不同疾病居民慢性病患病率（单位：‰）
图表17：调查地区居民不同疾病慢性病患病率（分区域）（单位：‰）
图表18：2016-2022年中国城镇职工基本医疗保险人数及增长情况（单位：亿人，%）
图表19：中国新型农村合作医疗情况（单位：亿人，亿元）
图表20：2012-2022年日中国医疗机器人行业相关专利申请量变化图（按申请日）（单位：项）
图表21：截至2022年中国医疗机器人相关专利申请单位（前十名）综合比较（单位：项）
图表22：截至2022年医疗机器人相关专利分布领（按小类）（前十位）（单位：项）
图表23：2018-2022年全球医疗机器人市场规模（单位：亿美元）
图表24：全球医疗机器人分类占比（单位：%）
图表25：全球医疗机器人市场份额占比（单位：%）
图表26：2019直观外科分产品收入占比（单位：%）
图表27：2016财年-2019财年ReWalk营收情况（单位：百万美元，财年截止时间为12月31日）
图表28：美国医疗机器人技术发展线路规划
图表29：美国医疗机器人重点产品分析
图表30：美国医疗机器人重点企业分析
图表31：2023-2028年日本机器人市场蓝图（单位：万亿日元）
图表32：日本医疗机器人重点产品分析
图表33：日本医疗机器人重点企业分析
图表34：韩国开发机器人技术的路线图
图表35：韩国医疗机器人重点产品分析
图表36：韩国医疗机器人重点企业分析
图表37：2013-2022年欧洲机器人技术市场市场份额变化趋势
图表38：欧洲医疗机器人重点产品分析
图表39：欧洲医疗机器人重点企业分析
图表40：医疗机器人产业链
图表41：产品生命周期理论
图表42：2016-2022年中国永磁电机制造行业产量规模分析（单位：万千瓦，%）
图表43：2018-2022年中国伺服系统市场规模（单位：亿元）
图表44：2017-2022年中国传感器市场规模及增速（单位：亿元，%）
图表45：2018-2022年中国工业自动控制系统装置制造行业市场规模及增长情况（单位：亿元，%）
图表46：2017-2022年中国减速机制造行业市场规模（单位：亿元）
图表47：2016-2022年中国医疗机构数量统计（单位：万个，%）
图表48：2016-2022年中国医疗机构床位统计（单位：万张，%）
图表49：2018-2022年中国卫生技术人员数量（单位：万人）
图表50：2018-2022年中国卫生总费用（单位：亿元，%，元）
图表51：部分医院医疗机器人中标情况
图表52：2018-2022年中国医疗机器人市场规模（单位：亿元）
图表53：国内医疗机器人产品需求结构（单位：%）
图表54：2016-2022年中国医疗机器人行业投融事件数及金额变化趋势图（单位：起，亿元）
图表55：2016-2022年中国医疗机器人行业融资轮次分布（单位：起）
图表56：近期中国医疗机器人行业投融资案例
图表57：手术机器人分类
图表58：2018-2022年国内手术机器人市场规模（单位：亿元）
图表59：药监局已登记手术机器人
图表60：我国手术机器人市场容量测算
图表61：康复机器人分类
图表62：2018-2022年国内康复机器人市场规模（单位：亿元）
图表63：药监局已登记康复机器人
图表64：我国康复机器人市场容量测算
图表65：辅助机器人分类
图表66：2018-2022年国内辅助机器人市场规模（单位：亿元）
图表67：药监局已登记辅助机器人
图表68：医疗服务机器人主要种类
图表69：2018-2022年国内医疗服务机器人市场规模（单位：亿元）
图表70：国内主要医疗服务机器人企业
图表71：国内部分医疗机器人公司及产品

图表72：沈阳新松机器人自动化股份有限公司基本信息表
图表73：2017-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表74：2017-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表75：2017-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表76：2017-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表77：2017-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表78：2018-2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司研发支出及人员情况（单位：万元，人，%）
图表79：2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司主要客户情况（单位：万元，%）
图表80：2022年沈阳新松机器人自动化股份有限公司销售地区（单位：%）
图表81：沈阳新松机器人自动化股份有限公司优劣势分析
图表82：哈尔滨博实自动化股份有限公司基本信息表
图表83：2017-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表84：2017-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表85：2017-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表86：2017-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表87：2017-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表88：2018-2022年哈尔滨博实自动化股份有限公司研发支出情况（单位：万元，人，%）
图表89：2022年博实股份销售地区业务占比（单位：%）
图表90：哈尔滨博实自动化股份有限公司优劣势分析
图表91：楚天科技股份有限公司基本信息表
图表92：2017-2022年楚天科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表93：2017-2022年楚天科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表94：2017-2022年楚天科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表95：2017-2022年楚天科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表96：2017-2022年楚天科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表97：2018-2022年楚天科技股份有限公司研发支出情况（单位：万元，人，%）
图表98：2022年楚天科技销售地区业务占比（单位：%）
图表99：楚天科技股份有限公司优劣势分析
图表100：珠海和佳医疗设备股份有限公司基本信息表
图表101：2017-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表102：2017-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表103：2017-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表104：2017-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表105：2017-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表106：2018-2022年珠海和佳医疗设备股份有限公司研发支出情况（单位：万元，人，%）
图表107：珠海和佳医疗设备股份有限公司优劣势分析
图表108：北京柏惠维康科技有限公司基本信息表
图表109：北京柏惠维康科技有限公司优劣势分析
图表110：山东威高集团医用高分子制品股份有限公司基本信息表
图表111：2017-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
图表112：2017-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
图表113：2017-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司运营能力分析（单位：次）
图表114：2017-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司偿债能力分析（单位：%，倍）
图表115：2017-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司发展能力分析（单位：%）
图表116：2018-2022年山东威高集团医用高分子制品股份有限公司研发支出情况（单位：万元，人，%）
图表117：山东威高集团医用高分子制品股份有限公司优劣势分析
图表118：重庆金山科技（集团）有限公司基本信息表
图表119：重庆金山科技（集团）有限公司优劣势分析
图表120：深圳市桑谷医疗机器人有限公司基本信息表
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

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！