

2024-2030年中国医疗影像 诊断设备市场深度评估与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国医疗影像诊断设备市场深度评估与投资战略报告》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.cction.com/report/202310/412151.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

医疗影像设备是利用各种不同媒介作为信息载体，将人体内部结构重现为影像的各种仪器，其影像信息与人体实际结构有着空间和时间分布上的对应关系。医学影像设备是医院医疗设备中不可或缺的组成部分，也是医院综合实力的重要体现，不仅为临床诊断、治疗提供重要保障，同时为临床科学研究提供重要平台。影像设备作为一个综合平台，对医院的发展起着重要推动作用。

全球医学影像设备市场是全球医疗设备市场的最大组成部分。全球医学影像设备市场一直在稳定增长，其市场规模由2017年的580亿美元增至2021年的704亿美元，年复合增长率为4.9%。未来，人口老龄化、技术发展以及医疗健康开支的增加将推动全球医学影像设备的需求，并促使全球医学影像设备市场增长加速。

由于医疗影像技术的非侵入性和相对安全性，其在中国得到广泛使用。近年来，中国医学影像设备市场发展迅速，其市场规模由2017年的655亿元增至2021年的954亿元，年复合增长率达9.8%。

与国外相比，我国医疗影像设备起步较晚。随着我国医疗事业的发展和部分医院设备的更新换代，以及人们对健康的重视。最近几年，我国医疗影像诊断设备的市场需求急剧增长，客观上推动了我国医疗影像诊断设备行业的发展，在迅速发展过程中，一些企业不断地成长壮大，形成了一定的竞争力，国内自主生产的医学影像诊断设备的市场占有率有所提高。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国医疗影像诊断设备市场深度评估与投资战略报告》共十三章。首先介绍了医疗影像诊断设备发展简史、主要类型及特点，接着分析了超声影像诊断设备、计算机X射线断层扫描系统（CT）、磁共振成像设备的发展。随后，对国内外重点企业的运营状况、企业优势、技术发展等多方面多角度阐述了医疗影像诊断设备的市场发展概况，并在此基础上对医疗影像诊断设备的发展前景做出了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、国家医疗保障局、国家知识产权局、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国医学装备协会、中国医疗器械行业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对医疗影像诊断设备行业有个系统深入的了解、或者想投资医疗影像诊断设备行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 医疗影像诊断设备相关概述

1.1 医疗影像诊断设备基本概念

- 1.1.1 医学影像诊断设备简介
- 1.1.2 医学影像诊断设备分类及应用
- 1.2 医疗影像诊断设备发展概况
 - 1.2.1 医疗影像诊断设备发展历程
 - 1.2.2 医疗影像诊断设备产业链结构

第二章 2021-2023年医疗器械行业发展综合分析

- 2.1 2021-2023年全球医疗器械行业运行情况
 - 2.1.1 行业市场规模
 - 2.1.2 市场销售情况
 - 2.1.3 行业竞争格局
 - 2.1.4 企业集中度分析
 - 2.1.5 市场研发投入情况
- 2.2 2021-2023年中国医疗器械行业发展综述
 - 2.2.1 市场规模分析
 - 2.2.2 市场企业数量
 - 2.2.3 企业营收情况
 - 2.2.4 区域分布情况
 - 2.2.5 竞争格局分析
 - 2.2.6 对外贸易状况
- 2.3 医疗器械行业发展机遇
 - 2.3.1 政策驱动发展
 - 2.3.2 市场需求推动
 - 2.3.3 下游需求增加
 - 2.3.4 科创板制度利好
- 2.4 医疗器械行业存在问题及建议
 - 2.4.1 产业集中度较低
 - 2.4.2 产品结构不合理
 - 2.4.3 研发投入占比较低
 - 2.4.4 行业发展建议

第三章 2021-2023年医疗影像诊断设备行业发展环境分析

- 3.1 经济环境
 - 3.1.1 世界经济形势分析
 - 3.1.2 国内宏观经济概况
 - 3.1.3 工业经济运行情况
 - 3.1.4 国内宏观经济展望
- 3.2 政策环境
 - 3.2.1 国家层面政策
 - 3.2.2 省市层面政策
 - 3.2.3 相关政策解读
 - 3.2.4 相关政策影响
- 3.3 专利环境
 - 3.3.1 全球专利申请情况
 - 3.3.2 技术创新主体情况
 - 3.3.3 热点技术发展方向
- 3.4 社会环境
 - 3.4.1 人口规模及构成
 - 3.4.2 人口老龄化趋势
 - 3.4.3 居民收入水平提高
 - 3.4.4 医保体系逐渐完善
- 3.5 行业环境
 - 3.5.1 国家卫生支出增加
 - 3.5.2 医疗服务资源补充需要
 - 3.5.3 医药工业保持持续增长
 - 3.5.4 医药流通并购提速
 - 3.5.5 投融资比例增加

第四章 2021-2023年医疗影像诊断设备行业发展综合分析

- 4.1 2021-2023年全球医疗影像设备行业市场发展现状
 - 4.1.1 行业市场概况
 - 4.1.2 行业竞争分析
 - 4.1.3 重点企业分析
- 4.2 2021-2023年中国医疗影像设备行业市场运行分析

- 4.2.1 市场规模情况
- 4.2.2 市场保有情况
- 4.2.3 国产化情况
- 4.2.4 区域市场情况
- 4.3 医疗影像诊断设备行业存在的问题
 - 4.3.1 受外资企业垄断
 - 4.3.2 整体技术含量低
 - 4.3.3 市场利润受阻
 - 4.3.4 信息化未成熟
- 4.4 医疗影像诊断设备行业技术研发动向
 - 4.4.1 向分子影像发展
 - 4.4.2 小型化和网络化
 - 4.4.3 诊疗一体化发展
 - 4.4.4 3D打印作辅助
- 4.5 医疗影像诊断设备行业发展建议
 - 4.5.1 提高分辨率
 - 4.5.2 加快高集成度发展
 - 4.5.3 产品高端化

第五章 2021-2023年超声影像诊断设备发展综合分析

- 5.1 超声影像设备基本概述
 - 5.1.1 超声影像诊断设备特点
 - 5.1.2 超声影像诊断设备分类
- 5.2 2021-2023年全球超声影像诊断设备市场运行状况
 - 5.2.1 市场规模情况
 - 5.2.2 进口市场格局
 - 5.2.3 出口市场格局
 - 5.2.4 主要国家需求
- 5.3 2021-2023年中国超声影像诊断设备行业发展现状
 - 5.3.1 彩超占据主流市场
 - 5.3.2 市场规模增加快
 - 5.3.3 具备国产化基础

5.4 超声影像诊断设备发展趋势分析

5.4.1 专科化发展

5.4.2 应用范围延伸

5.4.3 结合人工智能

5.4.4 设备便捷化

第六章 2021-2023年计算机X射线断层扫描系统（CT）发展分析

6.1 CT相关概述

6.1.1 CT基本简介

6.1.2 CT的工作原理

6.1.3 CT产品的特点

6.2 CT发展进程概述

6.2.1 CT发展类型

6.2.2 行业发展历程

6.3 2021-2023年中国CT市场运行状况

6.3.1 市场发展规模

6.3.2 国产能力情况

6.3.3 需求趋势分析

6.3.4 竞争格局分析

6.4 CT发展前景分析

6.4.1 技术发展趋势

6.4.2 市场价值增加

6.4.3 高端市场有望重塑

6.4.4 市场占有率提升

第七章 2021-2023年磁共振成像（MRI）设备发展综合分析

7.1 MRI基本概述

7.1.1 MRI的简介及原理

7.1.2 MRI的特点及优势

7.1.3 MRI核心部件

7.2 2021-2023年中国MRI设备行业发展现状

7.2.1 市场企业竞争格局

- 7.2.2 市场设备保有量
- 7.2.3 主要设备型号情况
- 7.3 MRI设备行业发展潜力
 - 7.3.1 全球市场规模情况
 - 7.3.2 各国设备普及程度
 - 7.3.3 全球市场规模预测
 - 7.3.4 设备技术发展方向

第八章 2021-2023年其他医疗影像诊断设备发展分综合析

- 8.1 2021-2023年数字减影血管造影（DSA）发展分析
 - 8.1.1 DSA概述及原理
 - 8.1.2 DSA国内市场情况
 - 8.1.3 DSA设备保有量
 - 8.1.4 核心开发能力
- 8.2 2021-2023年数字X线摄影（DR）发展分析
 - 8.2.1 DR简介及工作原理
 - 8.2.2 DR的主要特点
 - 8.2.3 市场销售情况
 - 8.2.4 动态DR发展情况
 - 8.2.5 技术发展趋势
- 8.3 核医学成像设备发展分析
 - 8.3.1 核医学成像设备分类及特点
 - 8.3.2 核医学设备保有量
 - 8.3.3 PET市场发展情况
 - 8.3.4 核心技术情况

第九章 2021-2023年医疗影像诊断设备产业链发展分析

- 9.1 医疗影像诊断设备产业链需求分析
 - 9.1.1 资源分配不均
 - 9.1.2 基层市场放量
- 9.2 医疗影像诊断设备产业链上游市场分析
 - 9.2.1 主要核心元器件

- 9.2.2 传感元件市场分析
- 9.2.3 信号链的构成及作用
- 9.2.4 信号链未来发展方向
- 9.2.5 龙头企业竞争优势
- 9.2.6 龙头企业研发费用
- 9.3 医疗影像诊断设备产业链下游分析——技术
 - 9.3.1 PACS功能应用
 - 9.3.2 PACS市场情况
 - 9.3.3 PACS发展趋势
- 9.4 医疗影像诊断设备产业链下游分析——应用
 - 9.4.1 公立和民营医院
 - 9.4.2 独立第三方影像中心
 - 9.4.3 线上影像平台
 - 9.4.4 衍生服务机构

第十章 2020-2023年国外医疗影像诊断设备行业重点企业分析

- 10.1 西门子股份公司 (Siemens)
 - 10.1.1 企业发展概况
 - 10.1.2 2021年企业经营状况分析
 - 10.1.3 2022年企业经营状况分析
 - 10.1.4 2023年企业经营状况分析
- 10.2 GE (通用电气)
 - 10.2.1 企业发展概况
 - 10.2.2 2021年企业经营状况分析
 - 10.2.3 2022年企业经营状况分析
 - 10.2.4 2023年企业经营状况分析
- 10.3 飞利浦 (Philips)
 - 10.3.1 企业发展概况
 - 10.3.2 2021年企业经营状况分析
 - 10.3.3 2022年企业经营状况分析
 - 10.3.4 2023年企业经营状况分析

第十一章 2020-2023年中国医疗影像诊断设备行业重点企业分析

11.1 迈瑞医疗股份有限公司

11.1.1 企业发展概况

11.1.2 经营效益分析

11.1.3 业务经营分析

11.1.4 财务状况分析

11.1.5 核心竞争力分析

11.1.6 公司发展战略

11.1.7 未来前景展望

11.2 上海联影医疗科技有限公司

11.2.1 企业发展概述

11.2.2 主要影像产品

11.2.3 企业融资情况

11.2.4 竞争优势分析

11.2.5 申请专利情况

11.2.6 行业突破情况

11.3 东软医疗系统有限公司

11.3.1 企业发展概况

11.3.2 CT业务开展状况

11.3.3 其他业务情况

11.3.4 企业研发实力

11.3.5 海外市场开拓

11.4 北京万东医疗科技股份有限公司

11.4.1 企业发展概况

11.4.2 经营效益分析

11.4.3 业务经营分析

11.4.4 财务状况分析

11.4.5 核心竞争力分析

11.4.6 公司发展战略

11.4.7 未来前景展望

11.5 深圳开立生物医疗科技股份有限公司

11.5.1 企业发展概况

- 11.5.2 经营效益分析
- 11.5.3 业务经营分析
- 11.5.4 财务状况分析
- 11.5.5 核心竞争力分析
- 11.5.6 公司发展战略
- 11.5.7 未来前景展望

第十二章 医疗影像诊断设备行业的投资分析

12.1 医疗影像诊断设备投资壁垒

- 12.1.1 行业研发投入不足
- 12.1.2 市场准入标准高
- 12.1.3 行业技术壁垒高
- 12.1.4 国产设备购买动力不足

12.2 医疗影像诊断设备投资风险

- 12.2.1 技术侵权风险
- 12.2.2 市场布局风险
- 12.2.3 技术升级风险
- 12.2.4 市场竞争加剧

12.3 医疗影像诊断设备行业融资动态及建议

- 12.3.1 行业融资动态
- 12.3.2 行业投资建议

第十三章 医疗影像诊断设备行业发展趋势分析及预测

13.1 医疗影像诊断设备行业发展动力

- 13.1.1 AI+CT跨界融合潜力大
- 13.1.2 国产DR生产技术提升

13.2 医疗影像诊断设备行业发展机遇

- 13.2.1 行业市场潜力较大
- 13.2.2 居民可支配收入增加
- 13.2.3 技术进步助力研发制造
- 13.2.4 第三方医疗影像中心扩张
- 13.2.5 市场渗透程度提升空间大

- 13.3 医疗影像诊断设备行业发展趋势
 - 13.3.1 国产可替代速度加快
 - 13.3.2 业务向产业链下游拓展
 - 13.3.3 大数据化和人工智能化
- 13.4 2024-2030年中国医疗影像诊断设备行业预测分析
 - 13.4.1 2024-2030年中国医疗影像诊断设备行业影响因素分析
 - 13.4.2 2024-2030年全球医疗影像诊断设备市场规模预测
 - 13.4.3 2024-2030年中国医疗影像诊断设备市场规模预测

图表目录

- 图表 医疗影像设备分类及应用
- 图表 全球及中国医疗影像发展历史
- 图表 医疗影像产业链
- 图表 2015-2021年全球医疗器械市场规模情况
- 图表 2013-2020年全球医疗器械行业销售总额及增速
- 图表 2018-2021年欧盟28国药品及医疗器械专卖店零售销售量环比增速
- 图表 2021年全球医疗器械市场份额占比
- 图表 全球医疗器械TOP20公司地区分布
- 图表 2021年医疗器械公司营业收入排名前十
- 图表 2011-2021年全球医疗器械行业研发投入情况
- 图表 2011-2020年全球医疗器械行业研发投入占比
- 图表 2014-2021年中国医疗器械市场规模及增速
- 图表 2011-2021年中国医疗器械行业企业销售收入规模
- 图表 2015-2021年我国医疗器械生产企业数量统计
- 图表 2015-2021年我国医疗器械经营企业总量统计
- 图表 2020年医疗器械上市企业营收区域分布
- 图表 2020年医疗器械上市企业地域分布数量
- 图表 2020年国内医疗器械产品注册证区域分布情况
- 图表 2020年中国各省、自治区、直辖市医疗器械产品注册证总数排名
- 图表 2020年我国医疗器械市场各类产品市场份额
- 图表 我国高端医疗器械市场供应商竞争格局
- 图表 2008-2021年我国医疗器械进出口情况

图表 2020年全国各类型医疗器械注册数量

图表 2015-2021年A股医疗器械上市公司研发支出占收入比重

图表 2015-2019年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2021年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2021年全国三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2017-2021年全部工业增加值及其增长速度

图表 2021年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2021-2022年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2022年规模以上工业生产主要数据

图表 2021年三次产业投资占固定资产投资

图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2021-2022年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2022年固定资产（不含农户）主要数据

图表 2000-2020年全球医学影像专利申请趋势图

图表 2000-2021年中美医学影像专利申请数量

图表 2000-2021年日本、德国医学影像专利申请数量

图表 2021年全球医疗器械专利申请主体分布

图表 2021年全球医疗器械专利申请量TOP10企业

图表 2021年中国医疗器械领域龙头企业专利申请量

图表 全球分子诊断检测系统专利申请活跃度情况

图表 全球分子诊断技术专利申请量TOP10企业

图表 中美测序、检测、诊断技术优势对比

图表 1999-2020年全球人工智能医学影像技术专利申请活跃度情况

图表 全球人工智能+医学影像技术专利申请量TOP10企业

图表 中国人工智能+医学影像技术主要申请人

图表 2021年年末人口数量及构成

图表 2019-2021年中国人口数量及年龄结构变化

图表 2000-2050年中国老年人口数量变化以及趋势测算

图表 2015-2021年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 2010-2021年职工医保参保人员结构

图表 2018-2021年职工医保参保人员情况

- 图表 2012-2021年职工医保享受待遇人次和人均待遇次数
- 图表 2012-2021年职工医保次均住院费用和住院率
- 图表 2012-2021年职工医保次均住院费用和统筹基金支出
- 图表 2021年职工各级医疗机构住院费用支付比例
- 图表 2009-2021年居民医保收支情况
- 图表 2012-2021年居民医保享受待遇人次及增速
- 图表 2012-2021年居民医保均次住院费用和住院率
- 图表 2021年居民医保各级医疗机构住院费用比例支出
- 图表 2010-2020年各类医疗机构50万元以下医疗设备数量及增速
- 图表 2010-2020年各类医疗机构100万元以上医疗设备数量及增速
- 图表 2015-2021年医药工业增加值增速情况
- 图表 2017-2021年医药工业关键数据
- 图表 2011-2021年国内药品流通行业销售总额及增速
- 图表 2011-2021年我国医药零售市场销售额及增速

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/412151.html>