|  |
| --- |
| [2025-2031年中国人工智能+医疗影像市场深度调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国人工智能+医疗影像市场深度调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html) |
| 报告编号： | 2622116　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　人工智能医疗影像是近年来随着计算机视觉技术和机器学习算法的进步而快速发展起来的一个领域。目前，人工智能医疗影像不仅应用于放射学、病理学等领域，还扩展到了眼科、皮肤科等多个领域。随着计算机视觉技术和机器学习算法的进步，新型人工智能医疗影像系统不仅具备更高的诊断准确性和速度，还具备更强的数据分析能力和辅助决策功能。此外，随着设计的进步，人工智能医疗影像系统的操作更加简便，提高了医生的工作效率。
　　未来，人工智能医疗影像市场预计将持续增长。一方面，随着计算机视觉技术和机器学习算法的进步，对高质量人工智能医疗影像系统的需求将持续增加。另一方面，随着人工智能技术的发展，人工智能医疗影像系统将采用更多新技术，提高其在不同使用环境下的稳定性和诊断准确性。此外，随着设计的进步，人工智能医疗影像系统将更加智能化，能够实现远程监控和自动化分析，提高设备的运行效率和响应速度。同时，随着环保法规的加强，开发低能耗、低排放的人工智能医疗影像系统生产和使用技术将成为行业发展的新趋势。
　　《[2025-2031年中国人工智能+医疗影像市场深度调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html)》基于多年人工智能+医疗影像行业研究积累，结合人工智能+医疗影像行业市场现状，通过资深研究团队对人工智能+医疗影像市场资讯的系统整理与分析，依托权威数据资源及长期市场监测数据库，对人工智能+医疗影像行业进行了全面调研。报告详细分析了人工智能+医疗影像市场规模、市场前景、技术现状及未来发展方向，重点评估了人工智能+医疗影像行业内企业的竞争格局及经营表现，并通过SWOT分析揭示了人工智能+医疗影像行业机遇与风险。
　　市场调研网发布的《[2025-2031年中国人工智能+医疗影像市场深度调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html)》为投资者提供了准确的市场现状分析及前景预判，帮助挖掘行业投资价值，并提出投资策略与营销策略建议，是把握人工智能+医疗影像行业动态、优化决策的重要工具。

第一章 人工智能+医疗影像相关概述
　　1.1 人工智能+医疗影像发展简史
　　1.2 人工智能+医疗影像的分类
　　　　1.2.1 X线设备
　　　　1.2.2 MRI设备
　　　　1.2.3 诊断用超声设备
　　　　1.2.4 核医学设备
　　　　1.2.5 热成像设备
　　　　1.2.6 医用内镜
　　1.3 主要医学影像诊断设备的特点
　　　　1.3.1 常规X线成像设备
　　　　1.3.2 X-CT成像设备
　　　　1.3.3 EM成像设备
　　　　1.3.4 MRI成像设备
　　　　1.3.5 ECT成像设备
　　　　1.3.6 US成像设备
　　　　1.3.7 医学影像存档和通讯系统
　　　　1.3.8 不同成像方式技术的应用特点

第二章 2025年中国人工智能+医疗影像的发展分析
　　2.1 我国医疗成像诊断设备的发展概况
　　2.2 我国医疗分子影像诊断设备突破国外垄断
　　2.3 我国人工智能+医疗影像的发展建议
　　2.4 我国医疗影像行业市场供需情况分析

第三章 2025年中国人工智能+医疗影像行业运行环境分析
　　3.1 2025年中国宏观经济环境分析
　　　　3.1.1 中国GDP分析
　　　　3.1.2 消费价格指数分析
　　　　3.1.3 城乡居民收入分析
　　　　3.1.4 社会消费品零售总额
　　　　3.1.5 全社会固定资产投资分析
　　　　3.1.6 进出口总额及增长率分析
　　3.2 2025年中国人工智能+医疗影像行业政策环境分析
　　　　3.2.1 医疗设备行业政策分析
　　　　3.2.2 人工智能+医疗影像主要产品标准分析
　　　　3.2.3 进出口政策分析
　　3.3 2025年中国人工智能+医疗影像行业社会环境分析
　　　　3.3.1 人口环境分析
　　　　3.3.2 教育环境分析
　　　　3.3.3 文化环境分析
　　　　3.3.4 生态环境分析
　　3.4 2025年中国人工智能+医疗影像行业技术环境分析

第四章 2025年中国超声影像诊断设备市场分析
　　4.1 超声影像诊断设备的介绍
　　　　4.1.1 超声诊断的概述
　　　　4.1.2 超声诊断的类型
　　　　4.1.3 超声波系统诊断设备的原理
　　4.2 超声影像诊断设备的发展概况
　　　　4.2.1 国际超声诊断仪器发展取得的成绩
　　　　4.2.2 我国超声诊断影像系统及设备市场的发展
　　　　4.2.3 我国超声影像诊断设备进出口贸易情况
　　4.3 现代超声医学影像诊断技术发展的综述
　　　　4.3.1 超声影像诊断技术在医学上的应用
　　　　4.3.2 数字技术在超声影像诊断设备的应用
　　　　4.3.3 超声影像诊断仪探头技术的发展
　　　　4.3.4 超声影像诊断中新成像技术的发展

第五章 计算机X射线断层扫描系统（CT）
　　5.1 CT机的相关概述
　　　　5.1.1 CT机的简介
　　　　5.1.2 CT机的基本结构
　　　　5.1.3 CT机的工作原理
　　　　5.1.4 CT机产品特点
　　　　5.1.5 CT机的主要类型
　　5.2 全球CT机市场发展分析
　　　　5.2.1 国际CT机市场贸易总况
　　　　5.2.2 欧盟CT机市场
　　　　5.2.3 美国CT机市场
　　　　5.2.4 日本CT机市场
　　5.3 2025年我国CT机进出口市场分析
　　　　5.3.1 CT机出口情况
　　　　5.3.2 CT机进口情况
　　　　5.3.3 CT机进出口格局
　　5.4 我国CT机技术未来发展导向
　　　　5.4.1 性能要求导向技术发展
　　　　5.4.2 临床需要导向CT市场

第六章 磁共振成像（MRI）
　　6.1 磁共振成像的相关概述
　　　　6.1.1 磁共振成像的介绍
　　　　6.1.2 MRI的基本原理
　　　　6.1.3 磁共振成像的发展历程
　　　　6.1.4 磁共振成像的优势
　　　　6.1.5 磁共振成像的局限性
　　　　6.1.6 MRI系统的生物效应及安全性
　　6.2 我国磁共振成像设备的发展
　　　　6.2.1 我国研发出新型磁共振成像造影剂
　　　　6.2.2 我国首台7T核磁共振仪已引进
　　　　6.2.3 我国超导磁共振成像设备在苏州投产

第七章 人工智能+医疗影像的技术发展
　　7.1 FPGA在医疗成像设备中应用的阐述
　　　　7.1.1 开发高效且灵活的医学成像设备需考虑的因素
　　　　7.1.2 推动FPGA器件集成至医疗成像设备的成果
　　　　7.1.3 FPGA在影像设备应用中的开发工具
　　7.2 医学影像诊断设备的软件标准化
　　　　7.2.1 硬件系统的通用性
　　　　7.2.2 软件系统的标准化
　　　　7.2.3 网络互连与互操作
　　　　7.2.4 设备进程维护和支持
　　　　7.2.5 影像设备软件开放系统结构

第八章 国外人工智能+医疗影像的重点企业
　　8.1 GE医疗集团
　　8.2 西门子股份公司
　　8.3 荷兰皇家飞利浦电子公司
　　8.4 东芝医疗系统株式会社

第九章 中国人工智能+医疗影像的国内重点企业
　　9.1 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司
　　　　9.1.1 企业概况
　　　　9.1.2 公司主要财务指标分析
　　　　9.1.3 企业成本费用指标
　　9.2 东软集团股份有限公司
　　　　9.2.1 企业概况
　　　　9.2.2 公司主要财务指标分析
　　　　9.2.3 企业成本费用指标
　　9.3 北京万东医疗装备股份有限公司
　　　　9.3.1 企业概况
　　　　9.3.2 公司主要财务指标分析
　　　　9.3.3 企业成本费用指标
　　9.4 山东新华医疗器械股份有限公司
　　　　9.4.1 企业概况
　　　　9.4.2 公司主要财务指标分析
　　　　9.4.3 企业成本费用指标
　　9.5 迈瑞医疗国际股份有限公司
　　　　9.5.1 企业概况
　　　　9.5.2 公司主要财务指标分析
　　　　9.5.3 企业成本费用指标

第十章 中~智~林－2025-2031年中国人工智能+医疗影像发展前景分析
　　10.1 2025-2031年全球影像诊断设备的发展预测
　　10.2 未来成像诊断设备行业十五五发展前景展望
　　10.3 超声影像诊断设备的发展前景
　　　　10.3.1 全球超声诊断设备市场规模发展预测
　　　　10.3.2 2025-2031年我国超声诊断设备市场发展前景
　　　　10.3.3 2025-2031年我国超声诊断设备市场规模预测

图表目录
　　图表 1 影像诊断技术饥展史
　　图表 2 几种典型成像方式的技术特点对照
　　图表 3 2020-2025年国内生产总值季度累计同比增长率（%）
　　图表 4 2020-2025年居民消费价格指数（上年同月=）
　　图表 5 2020-2025年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）
　　图表 6 2020-2025年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）
　　图表 7 2020-2025年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）
　　图表 8 一个常见医疗系统的典型框图
　　图表 9 数字成像软件的自动化设计流程的步骤
　　图表 10 视频和成像处理套件相关函数
　　图表 11 MR 系统计算机控制部分的示意图
　　图表 12 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司资产负债率变化情况
　　图表 13 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司产权比率变化情况
　　图表 14 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司销售毛利率变化情况
　　图表 15 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司固定资产周转次数情况
　　图表 16 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司流动资产周转次数变化情况
　　图表 17 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司总资产周转次数变化情况
略……

了解《[2025-2031年中国人工智能+医疗影像市场深度调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html)》，报告编号：2622116，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/6/11/RenGongZhiNengYiLiaoYingXiangHan.html>

热点：ai医疗影像辅助诊断系统、人工智能医疗影像诊断技术、医学影像AI、人工智能医疗影像的技术包括、人工智能在医学影像方面的应用、人工智能医疗影像技术答辩问题、人工智能能否代替医生、人工智能医疗影像诊断系统logo、ai在医学影像领域应用现状

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！