



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012年中国医疗影像诊断设备市场分析报告

一、调研说明

《2012年中国医疗影像诊断设备市场分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/210334.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

第一章、医疗影像诊断设备相关概述

第一节、医疗影像诊断设备发展简史

第二节、医疗影像诊断设备的分类

一、X线设备

二、MRI设备

三、诊断用超声设备

四、核医学设备

五、热成像设备

六、医用内镜

第三节、主要医学影像诊断设备的特点

一、常规X线成像设备

二、X-CT成像设备

三、EM成像设备

四、MRI成像设备

五、ECT成像设备

六、US成像设备

七、医学影像存档和通讯系统

八、不同成像方式技术的应用特点

第二章、医疗影像诊断设备的发展

第一节、我国医疗成像诊断设备的发展概况

第二节、我国医疗分子影像诊断设备突破国外垄断

第三节、我国医疗影像诊断设备的发展建议

第三章、超声影像诊断设备

第一节、超声影像诊断设备的介绍

一、超声诊断的概述

二、超声诊断的类型

三、超声波系统诊断设备的原理

第二节、超声影像诊断设备的发展概况

- 一、国际超声诊断仪器发展取得的成绩
- 二、我国超声诊断影像系统及设备市场的发展
- 三、我国超声影像诊断设备进出口贸易情况
- 第三节、现代超声医学影像诊断技术发展的综述
 - 一、超声影像诊断技术在医学上的应用
 - 二、数字技术在超声影像诊断设备的应用
 - 三、超声影像诊断仪探头技术的发展
 - 四、超声影像诊断中新成像技术的发展
- 第四节、超声影像诊断设备的发展前景
 - 一、全球超声诊断设备市场规模发展预测
 - 二、2012年我国超声诊断设备市场发展前景
 - 三、2014年我国超声诊断设备市场规模预测

第四章、计算机X射线断层扫描系统(CT)

- 第一节、CT机的相关概述
 - 一、CT机的简介
 - 二、CT机的基本结构
 - 三、CT机的工作原理
 - 四、CT机产品特点
 - 五、CT机的主要类型
- 第二节、全球CT机市场发展分析
 - 一、国际CT机市场贸易总况
 - 二、欧盟CT机市场
 - 三、美国CT机市场
 - 四、日本CT机市场
- 第三节、我国CT机进出口市场分析
 - 一、CT机出口情况
 - 二、CT机进口情况
 - 三、CT机进出口格局
- 第四节、我国CT机技术未来发展导向
 - 一、性能要求导向技术发展
 - 二、临床需要导向CT市场

第五章、磁共振成像(MRI)

第一节、磁共振成像的相关概述

- 一、磁共振成像的介绍
- 二、MRI的基本原理
- 三、磁共振成像的发展历程
- 四、磁共振成像的优势
- 五、磁共振成像的局限性
- 六、MRI系统的生物效应及安全性

第二节、我国磁共振成像设备的发展

- 一、我国研发出新型磁共振成像造影剂
- 二、我国首台7T核磁共振仪已引进
- 三、我国超导磁共振成像设备在苏州投产

第六章、医疗影像诊断设备的技术发展

第一节、FPGA在医疗成像设备中应用的阐述

- 一、开发高效且灵活的医学成像设备需考虑的因素
- 二、推动FPGA器件集成至医疗成像设备的成果
- 三、FPGA在影像设备应用中的开发工具

第二节、医学影像诊断设备的软件标准化

- 一、硬件系统的通用性
- 二、软件系统的标准化
- 三、网络互连与互操作
- 四、设备进程维护和支持
- 五、影像设备软件开放系统结构

第七章、医疗影像诊断设备的重点企业

第一节、国外重点企业

- 一、GE医疗集团
- 二、西门子股份公司
- 三、荷兰皇家飞利浦电子公司
- 四、东芝医疗系统株式会社

第二节、国内重点企业

- 一、江苏鱼跃医疗设备股份有限公司
- 二、东软集团股份有限公司
- 三、北京万东医疗装备股份有限公司
- 四、山东新华医疗器械股份有限公司
- 五、迈瑞医疗国际股份有限公司

第八章、医疗影像诊断设备发展前景

第一节、2015年全球影像诊断设备的发展预测

第二节、未来成像诊断设备市场发展前景展望

图表目录：

图表1 医疗影像诊断设备典型成像方式的技术特点对照

图表2 超声诊断仪的类型

图表3 超声波系统结构示意图

图表4 2006-2010年7月我国超声设备进出口变化情况

图表5 2010年1-7月我国超声设备出口结构图

图表6 2010年1-7月我国超声设备进口结构图

图表7 2010年1-7月我国超声设备出口企业类型

图表8 数字X射线系统结构示意图

图表9 2005-2009年全球CT机市场出口额及增长率

图表10 2004-2009年欧盟CT机市场出口额及增长率

图表11 2004-2009年欧盟CT机市场进口额及增长率

图表12 2004-2009年美国CT机市场进口额及增长率

图表13 2004-2009年美国CT机市场出口额及增长率

图表14 2005-2009年日本CT机市场进口额及增长率

图表15 2005-2009年日本CT机市场出口额及增长率

图表16 2009年我国CT机进口来源国所占比例

图表17 2009年我国CT机主要出口地区

图表18 MRI系统结构示意图

图表19 自动化设计流程的步骤

图表20 不同成像数据路径的常用标准构件函数组成

图表21 MR系统计算机控制部分的示意图

图表22 医学影像诊断设备的网络化工作环境

图表23 影像设备的DICOM工作流程

图表24 syngo软件结构示意图

图表25 2015年全球诊断成像设备市场预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/210334.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。