

# 2013-2017年中国医疗影像 诊断设备市场评估与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2013-2017年中国医疗影像诊断设备市场评估与发展趋势研究报告》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.chinairr.org/report/R10/R1002/201301/05-118210.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

技术工艺，是衡量一个企业是否具有先进性，是否具备市场竞争力，是否能不断领先于竞争者的重要指标依据。随着我国医疗影像诊断设备市场的发展，与之相关的核心生产技术应用与研发必将成为业内企业关注的焦点。了解医疗影像诊断设备生产核心技术的研发动向、工艺设备、技术应用及趋势对于企业提升产品技术规格，提高市场竞争力十分关键。

中国产业研究报告网发布的《2013-2017年中国医疗影像诊断设备市场评估与发展趋势研究报告》共八章。内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

### 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、2013-2017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2011年在苏州投产

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 2013-2017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

通过《2013-2017年中国医疗影像诊断设备市场评估与发展趋势研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R10/R1002/201301/05-118210.html>