

2011-2015年中国医用X射线机行业市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2011-2015年中国医用X射线机行业市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/qixie1101/E547750X87.html>

【报告价格】纸介版6500元 电子版6800元 纸介+电子7000元

【出版日期】2011-01-11

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国医用X射线机行业市场分析与投资前景研究报告》共十一章。介绍了医用X射线机行业相关概述、中国医用X射线机产业运行环境、分析了中国医用X射线机行业的现状、中国医用X射线机行业竞争格局、对中国医用X射线机行业做了重点企业经营状况分析及中国医用X射线机产业发展前景与投资预测。您若想对医用X射线机产业有个系统的了解或者想投资医用X射线机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

前言

中国的医疗X光机设备市场将以9.3%的年复合增长率，到2012年达到8.73亿美元的市场规模。其中，中国政府对以医疗的持续增长投入，以及医院X光机设备数字化方向的发展都是主要的促进力。另外，由于中国对农村医疗的持续投入，低端的X光机如传统拍片机在今后几年还能保持稳定，但是在高端产品市场如移动C臂以及DR，将有巨大的增长。国的DR产品（FPD和CCD）数量从2007年到2012年将接近三倍的增长。跨国公司在高端X光机市场占据主导地位，如心血管，胃肠机，移动C臂以及DR。目前超过80%的DR产品都是由跨国公司供应的。三级医院对于X光机产品的选择有着严格的要求，目前国内企业在这一块很难与跨国公司竞争。本土企业则更多的以更低的产品价格在相对低端市场进行竞争。

加强基层医疗卫生服务体系建设作为民生工程被列为国家2010年新增投资的重要领域，国家安排专项投资48亿元。将用于支持农村卫生服务体系建设，主要内容包括：一是支持7300多个农村卫生项目，包括县医院26个，县妇保站59个，县中医院72个，乡镇卫生院1610个，村卫生室5500余个。这些预计总投资26.21亿元，其中乡镇卫生院的投入占了18亿余元。从医改受益的是普药和医疗器械生产企业，尤其是中低端医疗器械产品需求率先铺开，相关优势企业获得我国卫生系统升级的大单，将再次催生了基层医疗市场大幅扩容。

正文目录

第一章 2009年中国X射线机产业发展环境研究 13

第一节 2009年中国宏观经济环境分析 13

一、中国GDP分析 13

二、城乡居民家庭人均可支配收入 15

三、恩格尔系数 17

四、工业发展形势分析 18

五、存贷款利率变化 19

六、进出口状况 23

第二节2009年中国X射线机产业发展政策环境分析 27

一、医用X射线诊断卫生防护标准 27

二、关于发布《口腔X射线机》等19项行业标准的通知 37

三、医改为市场带来巨大机会 38

第二章 X射线机产品基本概述 40

第一节X射线机概述 40

一、工业X射线机 40

二、医用X射线机 40

第二节 X射线机原理及构造 40

一、X射线的发现 40

二、X射线的性质 41

三、X射线在医学中的应用 42

四、医用X射线设备的发展简史 42

第三章 2009年中国X射线机产业运行形势分析 44

第一节2009年全球X射线机产业市场发展研究 44

一、美国和欧洲市场 44

二、应用领域分析 44

三、X射线机产业技术发展状况 45

第二节2009年中国X射线机产业发展现状分析 46

一、X射线机产业特点分析 46

二、X射线机新走势分析 47

三、中国X射线机产业的世界地位 48

第三节2009年中国X射线机产业发展存在问题分析 49

第四章 2009年中国X射线机技术及设备市场动态分析 52

第一节 X射线机主要参数的检测和调整 52

第二节 高频医用诊断X射线机设备性能介绍 54

第三节 高频移动式X射线机代替部分传统X射线机的优点 55

第四节 数字化X射线摄影技术 57

一、DR的命名和分类 57

二、新的技术和应用 59

三、DR和CAD 62

第五节 X射线管道爬行器的研制 63

第六节 西安推出数字化百万像素移动C形臂X射线机 67

第七节 神盾医疗X射线机、X射线安检机进军农村医疗市场 67

第八节 2008年底GECCO 2505便携式工业X射线机隆重登场 68

第九节 2009年中国医疗X光机设备市场增长强劲 69

一、国际招标情况 69

二、月度波动情况 69

三、中标地区分析 70

四、中标代理商 70

五、中标制造商 71

六、价格趋势 72

第十节 综评目前便携式工业X射线机发展之趋势 73

第五章2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业主要指标监测分析 74

第一节2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业数据监测回顾 74

一、竞争企业数量 74

二、亏损面情况 75

三、市场销售额增长 77

四、利润总额增长 78

五、投资资产增长性 79

六、行业从业人数调查分析 80

第二节2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业投资价值测算 81

一、销售利润率 81

二、销售毛利率 82

三、资产利润率 83

四、未来5年医疗诊断、监护及治疗设备制造盈利能力预测 85

第三节2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业产销率调查 88

一、工业总产值 88

二、工业销售产值 89

三、产销率调查 90

第四节2005-2009年医疗诊断、监护及治疗设备制造出口交货值数据 91

一、出口交货值增长 91

二、出口交货值占工业产值的比重（出口率） 92

第六章 2001-2009年中国X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口贸易分析 94

第一节 2001-2009年中国X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口数据监测 94

一、X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备（9022）进口数据分析 94

二、X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备出口数据分析 94

第二节 2008-2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口国家及地区分析 94

一、X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口来源国家及地区（按数量统计） 94

二、X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口国家及地区（按金额统计） 95

第三节2008-2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口单价分析 96

第七章 2009年中国X射线机产业市场竞争格局分析 97

第一节2009年中国X射线机产业竞争现状分析 97

第二节2009年中国X射线机产业集中度分析 98

第三节2009年中国X射线机企业提升竞争力策略分析 99

第八章 2009年中国X射线机制造企业竞争财务数据分析 100

第一节 北京万东医疗装备股份有限公司 100

一、企业简介 100

二、企业主要财务指标 100

三、成长能力分析 101

四、资产周转能力 101

五、盈利能力	102
六、偿债能力	103
第二节 航卫通用电气医疗系统有限公司	103
一、企业基本概况	103
二、企业销售收入及盈利水平分析	104
三、企业资产及负债情况分析	105
四、企业成本费用情况	105
第三节 沈阳东软数字医疗系统股份有限公司	106
一、企业基本概况	106
二、企业销售收入及盈利水平分析	106
三、企业资产及负债情况分析	107
四、企业成本费用情况	108
第四节 日立医疗系统（苏州）有限公司	108
一、企业基本概况	108
二、企业销售收入及盈利水平分析	108
三、企业资产及负债情况分析	109
四、企业成本费用情况	110
第五节 上海西门子医疗器械有限公司	110
一、企业基本概况	110
二、企业销售收入及盈利水平分析	110
三、企业资产及负债情况分析	111
四、企业成本费用情况	112
第九章 2009年中国医疗器械行业发展现状分析	114
第一节 2009年中国医疗器械行业发展现状分析	114
一、政策引导中国医疗器械行业快速发展	114
二、中国医疗器械产业已逐步融入全球产业链	114
三、中国普及型医疗器械发展状况分析	115
四、中国医疗器械研发领域进展	115
第二节 2009年中国医疗器械市场概况	117
一、中国医疗器械的三大区域市场分析	117
二、推动医疗器械需求提升的因素	119

- 三、医疗器械设备厂商出击农村市场 120
- 四、2009年中国医疗器械行业政策标准动态 120
- 第三节 2009年中国医疗器械的GMP认证解读 121
 - 一、FDA对医疗器械产品登记和GMP的规定概述 121
 - 二、中国医疗器械开启GMP试点认证 122
 - 三、中国医疗器械加速走向GMP时代 122
- 第四节 2009年国家对医疗器械价格的干预分析 123
 - 一、导致医疗器械价格虚高的四大因素分析 123
 - 二、国家对植入类医疗器械价格进行干预 123
 - 三、医疗器械限价受阻原因归结加价率 123
 - 四、医械行业限价计划延期 124
 - 五、中国医疗器械价格管理遭遇的几个难点 125
- 第五节 2009年中国翻新再用医疗器械的市场监管 125
 - 一、市场呼唤有序监管 125
 - 二、安全成为关注焦点 126
 - 三、产品质量需法规把关 126
 - 四、翻新再用医疗器械的相关趋势 127
- 第六节 2009年中国各类医疗器械企业和产品的监管情况分析 128
 - 一、医疗器械生产企业质量管理中存在的问题及对策分析 128
 - 二、医疗器械经营企业管理中存在的问题及监管对策 129
 - 三、医疗器械软件监管状况及对策分析 131
- 第七节 2009年中国医疗器械行业发展中存在的问题 133
 - 一、中国医疗器械业面临的问题与挑战 133
 - 二、医疗器械行业各环节中存在的问题 134
 - 三、国产医疗器械在国内市场面临的困难 135
 - 四、中国高端医疗器械有待开发 136
 - 五、医疗器械行业期待政策扶持 137
 - 六、进口医疗器械包装标识亟需规范 137
 - 七、中国医疗器械本土企业研发面临的难题 138
- 第八节 2009年促进中国医疗器械产业健康发展的策略 138
 - 一、浅析欧美医疗器械管理机制对中国的启示 138
 - 二、中国医疗器械产业利用创新实行降本增效 142

- 三、中国医疗器械产业的发展措施 143
- 四、中国医疗器械产业的国际化发展建议 144

第十章 2010-2014年中国X射线机产业发展预测研究 147

第一节 2010-2014年国际X射线机产业预测分析 147

第二节 2010-2014年中国X射线机产业发展趋势研究 147

- 一、X射线机技术演进 147
- 二、X射线机应用（业务）创新 149
- 三、X射线机产业递进与变迁 150

第三节 2010-2014年中国X射线机产业发展规模预测 150

- 一、X射线机供给预测分析 150
- 二、X射线机市场需求预测分析 150
- 三、X射线机进出口预测分析 151

第四节 2010-2014年中国X射线机产业盈利预测分析 151

第十一章 2010-2014年中国X光机产业投资机会与风险分析 152

第一节 2010-2014年中国X射线机产业投资环境分析 152

第二节 2010-2014年中国X射线机投资机会分析 152

- 一、X射线机投资潜力分析 152
- 二、X射线机投资吸引力分析 153

第三节 2010-2014年中国X射线机行业投资风险分析 153

- 一、X射线机行业竞争风险 153
- 二、X射线机行业政策风险 153
- 三、X射线机行业经营风险 154

第四节 专家建议 154

图表目录

- 图表 1 2010年第一季度中国主要宏观经济数据增长表 13
- 图表 2 2000-2010年第一季度中国GDP及其增长率统计表 13
- 图表 3 2003-2010年中国分产业GDP增长率季度统计表 14
- 图表 4 2003-2009年中国GDP增长率季度走势图 15
- 图表 5 1978-2009年中国居民收入及恩格尔系数统计表 15

图表 6 中国城乡居民收入走势对比 16

图表 7 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数对比表 17

图表 8 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数走势图 18

图表 9 2004-2009年央行历次存贷款基准利率 19

图表 10 1984-2010年1月中国存款准备金率历次调整一览表 19

图表 11 央行历次调整利率及股市第二交易日表现情况 21

图表 12 2000-2009年中国货物进出口额统计表 23

图表 13 1970-2009年中国货物对外贸易总额走势图 23

图表 14 1970-2009年中国货物进口形势图 24

图表 15 1970-2009年中国货物出口形势图 25

图表 16 1970-2009年中国货物对外贸易顺逆差状况 26

图表 17 医用诊断X射线机的半值层 29

图表 18 有用结束入射受检者体表空气比释动能率控制值 31

图表 19 灯光野与照射野偏差示意图 31

图表 20 牙科X射线机管电压限定 32

图表 21 牙科X射线摄影的最短焦皮距 32

图表 22 立位透视防护区测试平面示意图(数字单位:MM) 36

图表 23 卧位透视防护区测试平面示意图(数字单位:MM) 36

图表 24 爬行器技术指标数据 65

图表 25 2007-2009年中国X射线机中标数量情况 69

图表 26 中标数量对比 70

图表 27 X射线机在华中标地区份额 70

图表 28 2009年1季度我国X光机国际招标中标代理商排名： 71

图表 29 中标制造商构成 71

图表 30 2009年1季度我国X光机国际招标中标制造商排名： 72

图表 31 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造企业数量增长趋势图 74

图表 32 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业亏损企业数量增长趋势图 76

图表 33 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业亏损额增长情况 76

图表 34 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业主营业务收入增长趋势图 77

图表 35 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业利润总额增长趋势图 78

图表 36 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业资产增长趋势图 79

图表 37 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业从业人数增长趋势图 80

- 图表 38 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售利润率走势图 81
- 图表 39 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售毛利率走势图 82
- 图表 40 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业总资产利润率指标统计表 83
- 图表 41 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业总资产利润率走势图 84
- 图表 42 2005-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业总资产利润率走势图 84
- 图表 43 2009-2013年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售毛利率走势图 85
- 图表 44 2009-2013年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售利润率走势图 86
- 图表 45 2009-2013年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业总资产利润率走势图 87
- 图表 46 2006-2008年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业工业总产值情况 89
- 图表 47 2006-2008年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业工业销售产值走势 89
- 图表 48 2006-2008年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业产销率走势图 90
- 图表 49 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业出口交货值走势图 91
- 图表 50 2006-2009年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业出口率走势图 92
- 图表 51 2001-2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进口统计 94
- 图表 52 2001-2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备出口统计 94
- 图表 53 2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口国家及地区 94
- 图表 54 2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口国家及地区 95
- 图表 55 2002-2009年X射线或 α 射线、 β 射线、 γ 射线的应用设备进出口单价分析 96
- 图表 56 2002-2009年北京万东医疗装备股份有限公司主要财务指标表 100
- 图表 57 1995-2009年北京万东医疗装备股份有限公司成长能力指标表 101
- 图表 58 1997-2009年北京万东医疗装备股份有限公司周转能力指标表 101
- 图表 59 1996-2009年北京万东医疗装备股份有限公司盈利能力指标表 102
- 图表 60 1997-2009年北京万东医疗装备股份有限公司偿债能力指标表 103
- 图表 61 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司收入状况表 104
- 图表 62 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司盈利指标表 104
- 图表 63 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司盈利比率 105
- 图表 64 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司资产指标表 105

图表 65 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司负债指标表	105
图表 66 2008-2009年航卫通用电气医疗系统有限公司成本费用构成表	106
图表 67 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司收入状况表	106
图表 68 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司盈利指标表	106
图表 69 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司盈利比率	107
图表 70 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司资产指标表	107
图表 71 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司负债指标表	107
图表 72 2008-2009年沈阳东软医疗系统有限公司成本费用构成表	108
图表 73 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司收入状况表	108
图表 74 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司盈利指标表	109
图表 75 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司盈利比率	109
图表 76 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司资产指标表	109
图表 77 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司负债指标表	109
图表 78 2008-2009年日立医疗系统（苏州）有限公司成本费用构成表	110
图表 79 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司收入状况表	111
图表 80 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司盈利指标表	111
图表 81 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司盈利比率	111
图表 82 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司资产指标表	111
图表 83 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司负债指标表	112
图表 84 2008-2009年上海西门子医疗器械有限公司成本费用构成表	112

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国医用X射线机行业市场分析与投资前景研究报告》，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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qixie1101/E547750X87.html>