

2016-2022年中国核磁共振 设备市场监测及发展趋势预测报告

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

《2016-2022年中国核磁共振设备市场监测及发展趋势预测报告》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/201511/127122.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

作为医疗器械行业的重要产品，医疗诊断影像设备是各级医院必不可少的装备之一。其中，磁共振成像(英文简称MRI)设备提供的信息量最大、无电离辐射，对人体无不良影响。与X射线和CT相比，磁共振成像具有分辨率高，成像参数多，诊断范围广，可任意断面扫描、无创无损、无放射危害等优点，成为医用影像诊断设备的主流发展方向之一。目前国内磁共振成像设备市场被国外产品垄断，且价格偏高，使得大多数中、小医院用不起MRI设备。为此，国家明确将磁共振成像设备列为当前优先发展的高技术产业化重点领域之一。国内的核磁共振市场快速增长，2008年国内装机总量500多台，保有量2000多台。总体规模达到上百亿。目前我国每百万人口MRI拥有量尚不足3台，与发达国家的每百万人口拥有40台相比，具有广阔的增长空间。在全球MRI市场销售中，美国品牌占到40%以上，欧洲品牌占30%左右，日本品牌占15%~18%。在中国巨大的市场中，占有优势地位的是GE、日立、西门子、飞利浦等跨国公司。并且都在高端的超导磁共振产品具备相当的优势。国内的东软、安科等品牌主要开放式永磁共振产品市场。中国的核磁共振产品近年来生产进步较快，东软、安科等品牌的多个产品已经取得美国FDA和欧洲CE认证，并成功进入了全球市场。虽与世界先进水平仍有一定差距，但国内企业实现了系统化、规模化自主研发，产品的生产能力有了较大提升，产品价格因而下降了50%左右，这个趋势将有利于磁共振技术向中国地市一级医院普及。

报告目录：

第一章 2009-2015年世界核磁共振设备行业市场运行现状17

第一节 2009-2015年世界核磁共振设备行业发展现状17

一、世界核磁共振设备行业供给能力17

二、世界核磁共振设备行业需求状况17

三、世界核磁共振设备行业运行特点18

第二节 2009-2015年世界主要国家核磁共振设备运行概况18

一、美国18

二、日本19

三、德国19

第三节 2016-2022年世界核磁共振设备行业发展趋势分析19

第二章 2009-2015年中国核磁共振设备行业发展环境分析21

第一节 国内宏观经济环境分析21

- 一、GDP历史变动轨迹分析21
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析25
- 三、2015年中国宏观经济发展预测分析32
- 第二节 2009-2015年中国核磁共振设备政策环境分析32
 - 一、《新医疗器械注册管理办法》32
 - 二、《医疗器械监督管理条例》59
 - 三、医疗器械实施GMP加速行业认证68
 - 四、大型医用设备管理品目69
- 第三节 2009-2015年中国核磁共振设备社会环境分析70
- 第三章 2009-2015年中国核磁共振行业运行概况81
 - 第一节 2009-2015年中国核磁共振设备行业概况81
 - 一、中国核磁共振设备行业现状81
 - 二、中国核磁共振设备技术水平81
 - 第二节 2009-2015年中国核磁共振设备市场运行分析82
 - 一、中国核磁共振设备行业供给状况82
 - 二、中国核磁共振设备行业市场需求82
 - 三、中国核磁共振设备行业进出口形势83
 - 第三节 2009-2015年中国核磁共振设备行业存在的问题85
- 第四章 2009-2015年中国核磁共振设备营销模式与居民健康关注度变化分析87
 - 第一节 2009-2015年中国核磁共振设备市场运作模式分析87
 - 一、专业市场销售模式87
 - 二、医疗机构增长与医疗器械市场需求分析89
 - 第二节 2009-2015年中国核磁共振设备直销模式分析90
 - 一、大中型医院医疗设备使用状况调查90
 - 二、十一五卫生规划首善农村90
 - 三、医疗设备采购将实行准入制91
 - 第三节 2009-2015年中国核磁共振设备销售模式分析92
 - 一、招标采购92
 - 二、跨国采购92
 - 三、贷款和融资租赁93
 - 第四节 2009-2015年疾病及居民健康关注度变化的影响96
 - 一、我国疾病发生及构成情况96

二、居民医药及看病支出情况	97
三、疾病构成及居民健康关注度变化对核磁共振设备的影响	99
第五章 2014-2015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	101
第一节 2016-2022年8月中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业数据监测回顾	101
一、竞争企业数量	101
二、亏损面情况	102
三、市场销售额增长	103
四、利润总额增长	103
五、投资资产增长性	104
六、行业从业人数调查分析	104
第二节 2016-2022年8月中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业投资价值测算	105
一、销售利润率	105
二、销售毛利率	106
三、资产利润率	107
四、未来5年医疗诊断、监护及治疗设备制造盈利能力预测	107
第三节 2016-2022年8月中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业产销率调查	108
一、工业总产值	108
二、工业销售产值	108
三、产销率调查	109
四、未来5年医疗诊断、监护及治疗设备制造产品产销衔接预测	110
第四节 2016-2022年8月医疗诊断、监护及治疗设备制造出口交货值数据	110
一、出口交货值增长	110
二、出口交货值占工业产值的比重	111
第六章 2009-2015年中国CT行业市场发展现状分析	112
第一节 2009-2015年中国CT市场运行分析	112
一、我国CT市场分析	112
二、进出口市场分析	113
三、北京生产全球四分之一CT机	114
四、多层螺旋CT设备的新进展	114
五、CT介入成为临床治疗	121
六、第二代PET-CT用于肿瘤诊断	122
第二节 2009-2015年中国CT机产业发展综述	123

一、中国CT机产业特点分析	123
二、中国CT机产业品牌分析	125
第三节 2009-2015年中国CT机产业技术分析	126
一、CT临床应用的进展	126
二、多层螺旋CT新进展	126
三、PET/CT的发展	128
四、双源CT的发展	130
第七章 2009-2015年中国超声诊断仪器市场运行概况分析	131
第一节 2009-2015年中国超声仪器产业发展状况分析	131
一、中国超声诊断开展起步较早分析	131
二、2009-2015年中国医院对超声设备的要求	131
三、2009-2015年中国超声检查收费水平分析	132
四、2009-2015年中国计生系统对彩超设备的需求分析	133
第二节 2009-2015年中国超声诊断仪器市场概况	134
一、国际超声诊断仪器市场概况	134
二、超声诊断设备医院使用情况	136
三、彩色多谱勒超声诊断仪市场概况	136
四、超声白内障乳化仪的国内需求分析	137
第三节 2016-2022年中国超声诊断发展趋势展望	138
第八章 2009-2015年中国核磁共振设备行业重点企业竞争力分析	141
第一节、北京万东医疗装备股份有限公司	141
一、企业概况	141
二、企业经营状况	142
第二节、西门子迈迪特磁共振有限公司	148
一、企业概况	148
二、企业经营状况	148
第三节、宁波鑫高益磁材有限公司	154
一、企业概况	154
二、企业经营状况	156
第四节 广州波普光机电科技有限公司	162
一、企业概况	162
二、企业销售收入及盈利水平分析	162

三、企业资产及负债情况分析	163
四、企业成本费用情况	165
第五节 新奥博为技术有限公司	168
第六节 深圳安科高技术股份有限公司	175
第七节 航卫通用电气医疗系统有限公司	182
一、企业概况	182
二、企业销售收入及盈利水平分析	183
三、企业资产及负债情况分析	184
四、企业成本费用情况	186
第八节 沈阳东软数字医疗系统股份有限公司	189
一、企业概况	189
二、企业销售收入及盈利水平分析	190
三、企业资产及负债情况分析	191
四、企业成本费用情况	193
第九节 安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司	196
一、企业概况	196
二、企业销售收入及盈利水平分析	197
三、企业资产及负债情况分析	198
四、企业成本费用情况	200
第九章 2016-2022年中国核磁共振行业市场前景与趋势预测分析	204
第一节 2016-2022年中国核磁共振设备市场预测	204
一、MRI设备的市场规模预测	204
二、中国千亿MRI市场的预分配	205
三、中国中小型医院磁共振设备缺口达4000台	209
四、磁共振成像装置发展的最新动向	209
第二节 2016-2022年中国数字影像设备市场发展趋势	210
一、医学影像业的数字化发展趋势	210
二、加快发展数字化医疗设备产业	213
三、创新基金助推数字医疗器械发展	215
四、基层医院放射科的数字化建设	219
第三节 2016-2022年中国医疗器械市场趋势分析	221
一、提高我国医疗器械产业竞争力的对策和建议	221

二、全球翻新再用医疗器械市场渐热223

三、我国医疗器械产品翻新再用领域将放开227

第十章 2016-2022年中国核磁共振设备企业经营及市场现状分析231

第一节 2016-2022年核磁共振设备企业的标杆管理231

一、国内企业的经验借鉴231

二、国外企业的经验借鉴231

第二节 2016-2022年核磁共振设备企业的资本运作模式232

一、核磁共振设备企业国内资本市场的运作建议232

二、核磁共振设备企业海外资本市场的运作建议234

第三节 专家建议235

图表目录

图表 1 2016-2022年全球MRI品牌分布结构图19

图表 2 2016-2022年国内生产总值初步核算数据21

图表3 GDP环比增长速度22

图表4 2014-2015年我国国内生产总值及其增长速度22

图表5 2015年2季度国内生产总值初步核算数据24

图表6 GDP环比增长速度24

图表 7 2016-2022年8月我国固定资产投资（不含农户）同比增速26

图表 8 2015年1-8月分地区投资相邻两月累计同比增速27

图表 9 2016-2022年8月我国固定资产投资到位资金同比增速28

图表 10 2015年1-8月份固定资产投资（不含农户）主要数据29

图表 11 2016-2022年8月规模以上工业增加值同比增长速度71

图表 12 2015年8月份规模以上工业生产主要数据73

图表 13 2016-2022年8月我国发电量日均产量及同比增速75

图表 14 2016-2022年8月我国钢材日均产量及同比增速75

图表 15 2016-2022年8月我国水泥日均产量及同比增速76

图表 16 2016-2022年8月我国原油加工量日均产量及同比增速76

图表 17 2016-2022年8月我国十种有色金属日均产量及同比增速77

图表 18 2016-2022年8月我国乙烯日均产量及同比增速77

图表 19 2016-2022年8月我国汽车日均产量及同比增速78

图表 20 2016-2022年8月我国轿车日均产量及同比增速78

图表 21 2009-2015年1-8月中国医疗仪器与设备进口数量、金额统计表83

图表 22	2009-2015年1-8月年中国医疗仪器与设备出口数量、金额统计表	84
图表 23	中国大陆医疗电子产品进口构成	85
图表 24	2016-2022年中国CT出口情况（分国别）一览表	88
图表 25	普及型CT市场份额图	89
图表 26	2016-2022年城市居民主要疾病死亡率及构成	96
图表 27	居民锻炼身体频率结构	98
图表 28	参加锻炼市民年龄结构	98
图表 29	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业企业数量增长分析	101
图表 30	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业亏损情况	102
图表 31	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造加工行业销售额增长分析	103
图表 32	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业利润总额增长分析	103
图表 33	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业资产规模增长分析	104
图表 34	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业从业人数增长分析	104
图表 35	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售利润率分析	105
图表 36	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业销售毛利率分析	106
图表 37	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业资产利润率分析	107
图表 38	2016-2022年医疗诊断、监护及治疗设备制造盈利能力预测	107
图表 39	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业工业总产值分析	108
图表 40	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业工业销售产值分析	108
图表 41	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业产销率分析	109
图表 42	2016-2022年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业产销率预测分析	110
图表 43	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业出口交货值分析	110
图表 44	2009-2015年中国医疗诊断、监护及治疗设备制造行业出口交货值占工业产值的比重	111
表格 45	近4年北京万东医疗装备股份有限公司资产负债率变化情况	142
图表 46	近3年北京万东医疗装备股份有限公司资产负债率变化情况	142
表格 47	近4年北京万东医疗装备股份有限公司产权比率变化情况	143
图表 48	近3年北京万东医疗装备股份有限公司产权比率变化情况	143
表格 49	近4年北京万东医疗装备股份有限公司销售毛利率变化情况	144
图表 50	近3年北京万东医疗装备股份有限公司销售毛利率变化情况	144
表格 51	近4年北京万东医疗装备股份有限公司固定资产周转次数情况	145
图表 52	近3年北京万东医疗装备股份有限公司固定资产周转次数情况	145

表格 53 近4年北京万东医疗装备股份有限公司流动资产周转次数变化情况146
图表 54 近3年北京万东医疗装备股份有限公司流动资产周转次数变化情况146
表格 55 近4年北京万东医疗装备股份有限公司总资产周转次数变化情况147
图表 56 近3年北京万东医疗装备股份有限公司总资产周转次数变化情况147
表格 57 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司资产负债率变化情况148
图表 58 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司资产负债率变化情况149
表格 59 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司产权比率变化情况149
图表 60 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司产权比率变化情况150
表格 61 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司销售毛利率变化情况150
图表 62 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司销售毛利率变化情况150
表格 63 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司固定资产周转次数情况151
图表 64 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司固定资产周转次数情况151
表格 65 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司流动资产周转次数变化情况152
图表 66 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司流动资产周转次数变化情况152
表格 67 近4年西门子迈迪特磁共振有限公司总资产周转次数变化情况153
图表 68 近3年西门子迈迪特磁共振有限公司总资产周转次数变化情况153
表格 69 近4年宁波鑫高益磁材有限公司资产负债率变化情况156
图表 70 近3年宁波鑫高益磁材有限公司资产负债率变化情况156
表格 71 近4年宁波鑫高益磁材有限公司产权比率变化情况157
图表 72 近3年宁波鑫高益磁材有限公司产权比率变化情况157
表格 73 近4年宁波鑫高益磁材有限公司销售毛利率变化情况158
图表 74 近3年宁波鑫高益磁材有限公司销售毛利率变化情况158
表格 75 近4年宁波鑫高益磁材有限公司固定资产周转次数情况159
图表 76 近3年宁波鑫高益磁材有限公司固定资产周转次数情况159
表格 77 近4年宁波鑫高益磁材有限公司流动资产周转次数变化情况160
图表 78 近3年宁波鑫高益磁材有限公司流动资产周转次数变化情况160
表格 79 近4年宁波鑫高益磁材有限公司总资产周转次数变化情况161
图表 80 近3年宁波鑫高益磁材有限公司总资产周转次数变化情况161
表格 81 近4年广州波普光机电科技有限公司销售毛利率变化情况162
图表 82 近3年广州波普光机电科技有限公司销售毛利率变化情况162
表格 83 近4年广州波普光机电科技有限公司资产负债率变化情况163
图表 84 近3年广州波普光机电科技有限公司资产负债率变化情况163

表格 85 近4年广州波普光机电科技有限公司产权比率变化情况164
图表 86 近3年广州波普光机电科技有限公司产权比率变化情况164
表格 87 近4年广州波普光机电科技有限公司固定资产周转次数情况165
图表 88 近3年广州波普光机电科技有限公司固定资产周转次数情况165
表格 89 近4年广州波普光机电科技有限公司流动资产周转次数变化情况166
图表 90 近3年广州波普光机电科技有限公司流动资产周转次数变化情况166
表格 91 近4年广州波普光机电科技有限公司总资产周转次数变化情况167
图表 92 近3年广州波普光机电科技有限公司总资产周转次数变化情况167
表格 93 近4年新奥博为技术有限公司资产负债率变化情况169
图表 94 近3年新奥博为技术有限公司资产负债率变化情况170
表格 95 近4年新奥博为技术有限公司产权比率变化情况170
图表 96 近3年新奥博为技术有限公司产权比率变化情况171
表格 97 近4年新奥博为技术有限公司销售毛利率变化情况171
图表 98 近3年新奥博为技术有限公司销售毛利率变化情况172
表格 99 近4年新奥博为技术有限公司固定资产周转次数情况172
图表 100 近3年新奥博为技术有限公司固定资产周转次数情况172
表格 101 近4年新奥博为技术有限公司流动资产周转次数变化情况173
图表 102 近3年新奥博为技术有限公司流动资产周转次数变化情况173
表格 103 近4年新奥博为技术有限公司总资产周转次数变化情况174
图表 104 近3年新奥博为技术有限公司总资产周转次数变化情况174
表格 105 近4年深圳安科高技术股份有限公司资产负债率变化情况176
图表 106 近3年深圳安科高技术股份有限公司资产负债率变化情况176
表格 107 近4年深圳安科高技术股份有限公司产权比率变化情况177
图表 108 近3年深圳安科高技术股份有限公司产权比率变化情况177
表格 109 近4年深圳安科高技术股份有限公司销售毛利率变化情况178
图表 110 近3年深圳安科高技术股份有限公司销售毛利率变化情况178
表格 111 近4年深圳安科高技术股份有限公司固定资产周转次数情况179
图表 112 近3年深圳安科高技术股份有限公司固定资产周转次数情况179
表格 113 近4年深圳安科高技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况180
图表 114 近3年深圳安科高技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况180
表格 115 近4年深圳安科高技术股份有限公司总资产周转次数变化情况181
图表 116 近3年深圳安科高技术股份有限公司总资产周转次数变化情况181

表格 117 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司销售毛利率变化情况183
图表 118 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司销售毛利率变化情况183
表格 119 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司资产负债率变化情况184
图表 120 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司资产负债率变化情况184
表格 121 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司产权比率变化情况185
图表 122 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司产权比率变化情况185
表格 123 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司固定资产周转次数情况186
图表 124 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司固定资产周转次数情况186
表格 125 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司流动资产周转次数变化情况187
图表 126 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司流动资产周转次数变化情况187
表格 127 近4年航卫通用电气医疗系统有限公司总资产周转次数变化情况188
图表 128 近3年航卫通用电气医疗系统有限公司总资产周转次数变化情况188
表格 129 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司销售毛利率变化情况190
图表 130 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司销售毛利率变化情况191
表格 131 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司资产负债率变化情况191
图表 132 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司资产负债率变化情况192
表格 133 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司产权比率变化情况192
图表 134 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司产权比率变化情况193
表格 135 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司固定资产周转次数情况193
图表 136 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司固定资产周转次数情况194
表格 137 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司流动资产周转次数变化情况194
图表 138 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司流动资产周转次数变化情况195
表格 139 近4年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司总资产周转次数变化情况195
图表 140 近3年沈阳东软数字医疗系统股份有限公司总资产周转次数变化情况196
表格 141 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司销售毛利率变化情况197
图表 142 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司销售毛利率变化情况197
表格 143 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司资产负债率变化情况198
图表 144 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司资产负债率变化情况198
表格 145 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司产权比率变化情况199
图表 146 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司产权比率变化情况199
表格 147 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司固定资产周转次数情况200
图表 148 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司固定资产周转次数情况200

表格 149 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司流动资产周转次数变化情况201

图表 150 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司流动资产周转次数变化情况201

表格 151 近4年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司总资产周转次数变化情况202

图表 152 近3年安捷瑞电子医疗（沈阳）有限公司总资产周转次数变化情况202

图表 153 2016-2022年中国核磁共振设备行业市场规模及预测204

图表 154 2016-2022年中国核磁共振设备行业市场现状205

图表 155 2016-2022年中国核磁共振设备行业产值预测212

图表 156 2016-2022年中国核磁共振设备行业发展前景预测212

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201511/127122.html>