

2016-2022年中国数字医疗 市场监测及发展前景研究报告

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年中国数字医疗市场监测及发展前景研究报告》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.cction.com/report/201604/131993.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

数字医疗是把现代计算机技术、信息技术应用于整个医疗过程的一种新型的现代化医疗方式，是公共医疗的发展方向和管理目标。数字医疗设备的出现，大大丰富了医学信息的内涵和容量。从一维信息的可视化，如心电图（ECG）和脑电（EEG）等重要的电生理信息；到二维信息，如CT、MRI、彩超、数字X线机（DR）等医学影像信息；进而三维可视化，甚至可以获得四维信息，如实时动态显示的三维心脏。这些信息极大地丰富了医生的诊断技术，使医学进入了一个全新的可视化的信息时代。

数字医疗绝不仅仅是数字化医疗设备的简单集合，是把当代计算机技术、信息技术应用于整个医疗过程的一种新型的现代化医疗方式。在数字化医疗中，病人能以最少的流程完成就诊、医生诊断准确率大幅度提高、病人病历信息档案记录着所有当前和历史病人的健康信息，可以大大方便医生诊断和病人自查、真正能实现远程会诊所需要的病人综合数据调用，实现快速有效服务，数字化医疗还有一个很大的优点，就是可以实现医疗设备与医疗专家的资源共享。对于医疗机构而言，拥有完善健康信息的数据库更具有权威性，健康信息系统的建立，能极大提高竞争力。

我国数字化医疗的建设刚刚起步，已经建设的医院信息系统，大多接近于企事业单位一般意义上的管理信息系统，而数字化医疗的最大特点，是要把占医院业务总信息量80%的临床资料信息化，并以医学图像的存档和通讯系统（PACS）予以核心技术支持，这样，才能使数字化医疗具有巨大医用价值。可是长期以来，人们对数字化医疗的认知程度不够，加之实时过程中的技术限制，妨碍了其在我国的推行程度。全国现有1.6万所医疗机构数字化系统初具规模的医院不到1/3，真正完整的就更少了。

调查研究认为，标准化是阻碍目前我国数字化医疗发展的重要因素。在目前运行的HIS产品中非标准化通讯接口问题严重，开发商和医院在建设HIS时没有参考相应的国际标准（HL7），只注重单一的PACS和HIS运作是否成功，而没有为后来的PACS和HIS留有开放接口，导致当前系统很难于后来的系统接轨，而且这些系统之间本身的互联就很困难。医院业务流程无标准、共享数据无标准等原因造成HIS的大量低水平重复开发，难以移植推广，数据难以共享等问题对数字化医疗的进一步发展产生了潜在的危害。

报告目录：

第一章 2015年全球数字医疗行业发展状况分析 15

第一节 2015年全球数字医疗行业运行概况 15

一、全球数字医疗市场10年有望成长50倍	15
二、全球数字医疗市场面临的问题	16
三、全球数字医疗市场应对策略分析	17
第二节 2015年美国数字医疗行业现状及趋势分析	20
一、美国私人及老年医护支出水平分析	20
二、美国新一代数字医疗RAI分析	23
三、世界首个电子病历国家标准	26
四、美国数字医疗市场规模预测	29
第三节 2016-2022年全球数字医疗产业发展趋势分析	29
第二章 2015年国际数字医疗行业企业运营情况分析	31
第一节 GE医疗	31
一、企业基本概况	31
二、企业运营情况分析	31
三、企业发展战略分析	32
第二节 飞利浦	32
一、企业基本概况	32
二、企业运营情况分析	32
三、企业发展战略分析	33
第三节 西门子医疗系统公司	34
一、企业基本概况	34
二、企业运营情况分析	35
三、企业发展战略分析	35
第四节 INTEL	36
一、企业基本概况	36
二、企业运营情况分析	37
三、企业发展战略分析	37
第五节 柯达医疗集团	38
一、企业基本概况	38
二、企业运营情况分析	38
三、企业发展战略分析	39
第六节 爱立信	40

一、企业基本概况	40
二、企业运营情况分析	40
三、企业发展战略分析	41
第三章 2015年中国数字医疗行业发展环境分析	42
第一节 2015年中国宏观经济环境分析	42
一、中国GDP分析	42
二、消费价格指数分析	43
三、城乡居民收入分析	46
四、社会消费品零售总额	46
五、全社会固定资产投资分析	48
六、进出口总额及增长率分析	50
第二节 2015年中国数字医疗产业发展政策环境分析	52
一、新医改政策背景、内容与影响	52
二、数字医疗现有管理法律及其存在的问题	58
三、医疗机构管理条例	60
第三节 2015年中国数字医疗产业发展人文环境分析	63
一、人口环境分析	63
二、教育环境分析	63
三、文化环境分析	66
四、生态环境分析	66
第四章 2015年中国数字医疗行业运行形势分析	68
第一节 2015年中国数字医疗行业发展综述	68
一、昆山开发区打造专业数字医疗器械基地	68
二、中国数字医疗产业自主创新能力增强	69
三、数字医疗设备市场分析	69
第二节 2015年中国数字医疗行业运行动态分析	71
一、中国数字医疗产业特点分析	71
二、中国数字医疗产业技术分析	75
三、中国数字医疗产业项目投资分析	77
第三节 2015年中国数字医疗产业发展存在的问题分析	79

第五章 2015年中国医疗信息化产业运行态势分析 82

第一节 医院信息化建设三大流程再造透析 82

一、门诊流程再造 82

二、住院流程再造 86

三、检验流程优化 88

第二节 2015年中国医疗信息化行业存在的问题分析 90

一、制约医疗信息化行业发展的四大障碍 90

二、中国医疗信息化与国外仍有差距 92

三、中国医疗信息化认识有待进一步深化 94

四、我国医院信息化发展存在两大不平衡 96

五、中国医卫信息化发展面临十大挑战 97

第三节 2015年中国医疗信息化行业发展的对策分析 98

一、医疗信息化行业发展的政策建议 98

二、推动医院信息化建设持续发展的策略 100

三、医疗信息化的具体发展措施 106

四、医疗信息化发展需要第三方协助 107

五、以业务为核心推动医疗信息化发展 108

六、医疗信息化：强化应用服务是关键 110

七、医疗信息化：区域医疗协同走“近路” 113

第六章 2015年中国远程医疗市场运行状况剖析 117

第一节 近几年中国远程医疗项目动态分析 117

一、中国远程医疗技术惠及多个发展中国家 117

二、宝利通C100、CX200搭建军队远程医疗系统 118

三、华南地区最大规模远程医学中心启动 119

四、联通打造远程医疗服务平台 119

五、辽宁省甲型H1N1流感远程医疗会诊系统开通 120

第二节 2015年中国远程医疗医院需求趋势分析 121

一、公立医院发展现状及需求分析 121

二、民营医院发展现状及需求分析 130

三、外资医院现状及需求分析 134

四、专科医院发展现状及需求分析	136
第三节2015年中国远程医疗消费者需求趋势分析	140
一、中小城市医疗需求增长趋势	140
二、农村医疗需求增长趋势	141
三、跨国远程医疗的发展趋势	142
第四节2015年中国远程医疗消费者需求变数分析	143
一、远程医疗需求区域分析	143
二、远程医疗需求区域人口分析	143
三、远程医疗需求经济性分析	144
第七章 2015年中国电子病历产业运行形势分析	147
第一节 传统病历与电子病历对比分析	147
一、传统病历是被动的、静态的、孤立	147
二、传统病历无法保证数据完整	148
三、传统病历无法得到必要的释义，无法进行知识关联	149
四、传统病历不能保证及时获取、不能共享	149
第二节 2015年电子病历系统的五大技术难点及方案	151
一、病历编辑器问题	151
二、结构化存储的问题	152
三、快速录入问题	153
四、支持灵活的表格操作	154
五、医学矢量图技术	154
第三节 PureXML解决电子病历技术难题	155
第四节 2015年中国电子病历相关法律、技术问题	156
一、电子签名法	156
二、数据接口和交换	159
三、数据模型	160
四、数据安全	163
五、电子病历与电子化病历	164
第八章 2015年中国数字医疗其它细分行业运行动态分析	166
第一节2015年中国数字成像设备行业分析	166

- 一、医学数字成像技术概述 166
- 二、数字成像技术发展分析 170
- 三、主要的数字成像医疗设备国内生产企业分析 175
- 第二节 2015年中国集合医疗护理网络产业运行走势分析 177
 - 一、医疗护理网络发展趋势分析 177
 - 二、中国积极推进社区护理网络建设 179
 - 三、建立我国护理网络的意义分析 180
- 第三节 2015年中国数字医疗行业市场竞争格局分析 181

第九章 中国数字医疗行业主体企业竞争力及关键性数据分析 183

第一节 山东新华医疗器械股份有限公司 183

- 一、企业概况 183
- 二、企业主要经济指标分析 184
- 三、企业盈利能力分析 185
- 四、企业偿债能力分析 186
- 五、企业运营能力分析 188
- 六、企业成长能力分析 190

第二节 江苏鱼跃医疗设备股份有限公司 191

- 一、企业概况 191
- 二、企业主要经济指标分析 191
- 三、企业盈利能力分析 192
- 四、企业偿债能力分析 193
- 五、企业运营能力分析 195
- 六、企业成长能力分析 197

第三节 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 198

- 一、企业概况 198
- 二、企业主要经济指标分析 198
- 三、企业盈利能力分析 198
- 四、企业偿债能力分析 200
- 五、企业运营能力分析 202
- 六、企业成长能力分析 204

第四节 天津九安医疗电子股份有限公司 205

- 一、企业概况 205
- 二、企业主要经济指标分析 205
- 三、企业盈利能力分析 205
- 四、企业偿债能力分析 206
- 五、企业运营能力分析 208
- 六、企业成长能力分析 210

第十章 2015年中国医疗产业运行态势分析 212

第一节 2015年中国医疗行业运行总况 212

- 一、中国医疗产业的形成背景 212
- 二、中国医疗卫生事业发展取得显著成就 213
- 三、我国医疗卫生事业发展现状 215
- 四、金融危机下中国医疗行业的喜与忧 219

第二节 2015年我国医疗卫生资源概况 221

- 一、我国医院的诊疗及住院数量 221
- 二、我国医院病床使用情况 225
- 三、我国医院工作量情况 225
- 四、我国医院收支情况 227
- 五、我国医院住院病人前十位疾病构成 229

第三节 2015年中国医疗行业存在的问题 230

- 一、我国医疗卫生行业发展的阻力 230
- 二、医疗行业存在的历史问题 232
- 三、医疗行业资产管理面临的难题 240

第四节 2015年中国医疗行业发展的对策 242

- 一、医疗产业发展模式分析 242
- 二、医疗行业市场化探索 243
- 三、中国医疗市场政策 243
- 四、医疗卫生行业发展建议 245

第十一章 2016-2022年中国数字医疗行业发展趋势预测分析 250

第一节 2016-2022年中国医疗行业发展前景展望 250

- 一、中国医疗市场化商业前景广阔 250

二、医疗器械市场未来前景光明	251
三、中国新型农村合作医疗发展前景美好	252
第二节2016-2022年中国数字医疗行业发展趋势分析	253
一、数字医疗服务的“北太平庄模式”	253
二、数字化医院的发展趋势分析	257
三、IT企业涉足数字医疗需要扭转思路	259
第三节 2016-2022年中国数字医疗行业市场盈利预测分析	263

第十二章 2016-2022年中国数字医疗行业投资机会与风险分析 265

第一节 2016-2022年中国数字医疗行业投资环境分析	265
第二节 2016-2022年中国数字医疗行业投资机会分析	265
一、投资热点分析	265
二、区域投资机会分析	268
第三节 2016-2022年中国数字医疗行业投资风险分析	269
一、市场竞争风险	269
二、技术风险	269
三、政策风险	270
四、进入退出风险	270
第四节 专家建议	271

图表目录:

图表 1 2009年 季度—2015年 季度国内生产总值季度累计同比增长率 (%)	42
图表 2 2015年12月居民消费价格主要数据	43
图表 3 2009年12月—2015年12月居民消费价格指数 (上年同月=100)	44
图表 4 2009年12月—2015年12月社会消费品零售总额月度同比增长率 (%)	46
图表 5 2009年1-12月—2015年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率 (%)	48
图表 6 2009年12月—2015年12月出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率 (%)	50
图表 7 2015年年末人口数及其构成	63
图表 8 2009-2015年高等教育, 中等职业教育及普通高中招生人数	63
图表 9 2009-2015年研究与试验发展经费支出	65
图表 10 主要发达国家医疗卫生制度安排的特征分析	122

图表 11 公立医院改革供方、需方、监管方三方互动机制作用图 126

图表 12 公立医院改革中六大行为主体的责任与权力一览表 127

图表 13 数字X射线系统结构图示例 166

图表 14 超声波系统结构图示例 167

图表 15 MRI 系统结构图示例 169

图表 16 近3年山东新华医疗器械股份有限公司销售毛利率变化情况 185

图表 17 近3年山东新华医疗器械股份有限公司资产负债率变化情况 186

图表 18 近3年山东新华医疗器械股份有限公司产权比率变化情况 187

图表 19 近3年山东新华医疗器械股份有限公司固定资产周转次数情况 188

图表 20 近3年山东新华医疗器械股份有限公司流动资产周转次数变化情况 189

图表 21 近3年山东新华医疗器械股份有限公司总资产周转次数变化情况 190

图表 22 近3年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司销售毛利率变化情况 192

图表 23 近3年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司资产负债率变化情况 193

图表 24 近3年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司产权比率变化情况 194

图表 25 近3年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司固定资产周转次数情况 195

图表 26 近3年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 196

图表 27 近3年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 197

图表 28 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司销售毛利率变化情况 199

图表 29 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司资产负债率变化情况 200

图表 30 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司产权比率变化情况 201

图表 31 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司固定资产周转次数情况 202

图表 32 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 203

图表 33 近3年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 204

图表 34 近3年天津九安医疗电子股份有限公司销售毛利率变化情况 206

图表 35 近3年天津九安医疗电子股份有限公司资产负债率变化情况 207

图表 36 近3年天津九安医疗电子股份有限公司产权比率变化情况 208

图表 37 近3年天津九安医疗电子股份有限公司固定资产周转次数情况 209

图表 38 近3年天津九安医疗电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 210

图表 39 近3年天津九安医疗电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 211

图表 40 全国医疗卫生机构（个） 221

图表 41 各地区医疗卫生机构数 223

图表 42 2015年1-2月医院病床使用情况 225

图表 43 全国医疗卫生机构医疗服务量 226

图表 44 2015年2月各地区医院和乡镇卫生院医疗服务量 227

图表 45 医院收入与支出（2012年） 228

图表 46 中国城市医院住院病人疾病构成前十位 229

表格目录:

表格 1 近4年山东新华医疗器械股份有限公司销售毛利率变化情况 185

表格 2 近4年山东新华医疗器械股份有限公司资产负债率变化情况 186

表格 3 近4年山东新华医疗器械股份有限公司产权比率变化情况 187

表格 4 近4年山东新华医疗器械股份有限公司固定资产周转次数情况 188

表格 5 近4年山东新华医疗器械股份有限公司流动资产周转次数变化情况 189

表格 6 近4年山东新华医疗器械股份有限公司总资产周转次数变化情况 190

表格 7 近4年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司销售毛利率变化情况 192

表格 8 近4年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司资产负债率变化情况 193

表格 9 近4年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司产权比率变化情况 194

表格 10 近4年江苏鱼跃医疗设备股份有限公司固定资产周转次数情况 195

表格 11 近4年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 196

表格 12 近4年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 197

表格 13 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司销售毛利率变化情况 198

表格 14 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司资产负债率变化情况 200

表格 15 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司产权比率变化情况 201

表格 16 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司固定资产周转次数情况 202

表格 17 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 203

表格 18 近4年深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 204

表格 19 近4年天津九安医疗电子股份有限公司销售毛利率变化情况 205

表格 20 近4年天津九安医疗电子股份有限公司资产负债率变化情况 206

表格 21 近4年天津九安医疗电子股份有限公司产权比率变化情况 207

表格 22 近4年天津九安医疗电子股份有限公司固定资产周转次数情况 208

表格 23 近4年天津九安医疗电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 209

表格 24 近4年天津九安医疗电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 210

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201604/131993.html>