



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国数字医疗市场发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2016-2022年中国数字医疗市场发展现状及战略咨询报告》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/274855.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

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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

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、企业基本情况	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：<https://www.icandata.com/view/274855.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提供专业投资咨询报告、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。