

2020-2026年中国医疗卫生 信息化行业市场调研与发展战略研究报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国医疗卫生信息化行业市场调研与发展战略研究报告》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.abaogao.com/b/qita/774128Q2NP.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

医疗服务信息化是国际发展趋势。随着信息技术的快速发展，国内越来越多的医院正加速实施基于信息化平台、HIS系统的整体建设，以提高医院的服务水平与核心竞争力。信息化不仅提升了医生的工作效率，使医生有更多的时间为患者服务，更提高了患者满意度和信任度，无形之中树立起了医院的科技形象。因此，医疗业务应用与基础网络平台的逐步融合正成为国内医院，尤其是大中型医院信息化发展的新方向。

卫生信息化的总体框架，即建设国家、省和地市县3级卫生信息平台，加强公共卫生、医疗服务、医疗保障、基本药物制度和综合管理等5项业务应用，建设居民电子健康档案、电子病历2个基础数据库和1个专用网络，积极推动居民健康卡建设工作，加强信息标准和信息安全体系建设，简称“3521工程”。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国医疗卫生信息化行业市场调研与发展战略研究报告》共九章。首先介绍了医疗卫生信息化相关概念及发展环境，接着分析了中国医疗卫生信息化规模及消费需求，然后对中国医疗卫生信息化市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国医疗卫生信息化面临的机遇及发展前景。您若想对中国医疗卫生信息化有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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 中国医疗信息化行业发展环境分析 13

第一节 医疗信息化行业发展背景 13

一、医疗信息化行业定义 13

二、医疗信息化行业发展背景 13

三、医疗信息化研究现状分析 14

（一）国际医疗信息化研究现状 14

（二）国内医疗信息化研究现状 15

四、医疗信息化行业发展现状 15

五、医疗信息化的特征及问题 16

（一）市场潜力大 16

(二) 政策关联性强	16
(三) 第三方供应商依赖性	17
(四) 资源配置重复	18
六、医疗信息化产业链	18
第二节 医疗信息化行业政策环境分析	19
一、医疗信息化行业监管部门	19
二、医疗信息化行业监管体制	20
三、医疗信息化行业相关政策	21
四、新医改政策的内容分析	22
(一) 新医改政策背景分析	22
(二) 新医改政策看点分析	24
(三) 新医改时期市场分析	25
(四) 新医改政策企业分析	26
五、医疗信息化行业政策动向	26
(一) 2016年将全面推进公立医院改革	26
(二) 医疗信息化建设或成“十三五”规划重点	26
第三节 医疗信息化行业经济环境分析	27
一、中国GDP增长情况分析	27
二、工业经济发展形势分析	28
三、社会固定资产投资分析	30
四、全社会消费品零售总额	31
五、城乡居民收入增长分析	32
六、居民消费价格变化分析	33
七、对外贸易发展形势分析	34
第四节 医疗信息化行业人才环境分析	35
一、行业人才供给情况	35
二、行业人才培养建议	35
第二章 中国医疗信息化行业发展状况分析	37
第一节 中国医疗行业发展分析	37
一、医疗行业发展状况分析	37
(一) 医疗产业形成背景分析	37

(二) 医疗产业发展阶段分析	38
(三) 医疗卫生事业发展成就	39
(四) 医疗卫生事业发展现状	40
(五) 医疗事业发展特点分析	41
二、医疗卫生资源建设分析	42
(一) 医疗机构数量统计	42
(二) 医疗机构床位统计	42
(三) 医疗机构人员统计	43
三、医疗卫生机构服务分析	43
(一) 医疗机构门诊服务分析	43
(二) 医疗机构住院服务分析	44
(三) 医疗机构床位利用分析	44
(四) 医疗机构服务质量分析	44
(五) 医疗机构资产负债规模	45
(六) 医疗机构收入和利润规模	46
(七) 医疗机构运行效率分析	46
第二节 中国医疗信息化行业发展分析	46
一、医疗信息化行业价值和内涵	46
二、医疗信息化行业发展阶段	47
三、医疗信息化行业影响因素	48
(一) 有利因素	48
(二) 不利因素	50
四、医疗信息化行业投资状况	51
五、医疗信息化行业市场规模	51
(一) 2020-2026年总体市场规模	51
(二) 2018-2024年市场结构分析	52
(三) 2020-2026年市场规模预测	53
六、医疗信息化行业竞争分析	54
(一) 医疗信息化行业竞争格局	54
(二) 医疗信息化行业市场渗透率	55
(三) 我国医疗信息化市场集中度	55
第三节 医疗信息化发展的问题及对策	56

- 一、医疗信息化行业存在的问题 56
- 二、医疗信息化面临的挑战分析 57
- 三、医疗信息化发展的对策分析 57
- 第四节 中国医疗信息化行业发展趋势分析 58
 - 一、医疗信息化行业总趋势 58
 - 二、医院管理系统发展趋势分析 60
 - 三、临床信息系统发展趋势分析 60
 - 四、电子病历未来发展趋势分析 61
 - 五、区域医疗信息平台发展趋势 63
 - 六、远程医疗技术发展趋势分析 64
- 第五节 中国医疗信息化行业发展前景展望 65
 - 一、医疗信息化行业市场前景 65
 - 二、医院信息化技术发展前景 66

第三章 中国医院管理信息化发展分析 68

第一节 医院管理信息系统发展分析 68

- 一、医院管理信息系统发展概况 68
 - (一) 医院管理信息系统概况 68
 - (二) 医院管理信息系统开发背景 69
 - (三) 医院管理系统的内容及特点 70

二、医院信息系统建设现状分析 74

第二节 医院信息系统 (HIS) 运营分析 74

- 一、医院管理信息系统建设实施情况 74
- 二、医院信息管理系统产生的效益 76
- 三、医院管理信息系统实施保障分析 76
- 四、HIS系统建设中存在的问题分析 80
- 五、HIS建设的改进措施及建议分析 80

第三节 远程医疗市场发展状况分析 81

- 一、远程医疗核心技术分析 81
 - (一) 多媒体数据库技术 81
 - (二) 电子病历技术 81
 - (三) 网络技术 81

- (四) 医学影像处理技术 82
- (五) 视频会议技术 82
- 二、远程医疗业务服务分析 82
 - (一) 远程医疗咨询 82
 - (二) 远程会诊 82
 - (三) 远程手术 83
 - (四) 网上医疗系统 83
- 三、远程医疗发展现状分析 83
- 四、远程医疗研究热点分析 84
- 五、远程医疗市场规模分析 85
- 六、远程医疗发展制约因素 86
- 七、远程医疗发展对策分析 87
- 第四节 移动医疗市场发展状况分析 88
 - 一、移动医疗市场规模 88
 - 二、移动医疗发展现状 89
 - 三、移动医疗市场竞争 90
 - 四、移动医疗市场趋势 90

第四章 中国临床管理信息化发展分析 92

第一节 临床信息系统 (CIS) 市场分析 92

- 一、临床信息系统发展概况 92
 - (一) 临床信息系统基本概述 92
 - (二) 临床信息系统特点分析 92
 - (三) 临床信息系统市场规模 94
 - (四) 临床信息系统应用情况 95
- 二、医院临床信息化建设动因分析 96
- 三、医院临床信息系统发展特征分析 97
- 四、医院临床信息系统建设情况分析 99
- 五、临床信息系统发展存在的问题 100
- 六、临床信息系统发展趋势分析 101

第二节 医学影像存储与传输系统 (PACS) 市场分析 102

- 一、医学影像存储与传输系统构成及功能 102

二、医学影像存储与传输系统 (PACS) 实施	102
三、医学影像存储与传输系统技术的发展趋势	104
四、中国医学影像存储与传输系统的发展方向	107
五、PACS应用与建设中所面临的问题和规划	108
六、医院构建医学影像存储与传输系统的建议	108
第三节 医院检验信息系统 (LIS) 市场分析	111
一、医疗检验信息系统 (LIS) 概述	111
二、国际检验信息系统及经验借鉴	111
三、医疗检验信息系统问题及解决对策	112
第四节 电子病历系统 (EMR) 市场分析	113
一、电子病历发展概述	113
(一) 电子病历的概念	113
(二) 电子病历特征分析	113
(三) 电子病历发展阶段	114
二、国外电子病历系统应用发展情况分析	115
(一) 美国电子病历系统发展分析	115
(二) 日本电子病历系统发展分析	116
(三) 瑞典电子病历应用情况分析	116
(四) 新西兰电子病历系统发展分析	116
三、电子病历系统发展状况分析	117
(一) 电子病历系统市场规模分析	117
(二) 电子病历系统存在的问题	118
(三) 电子病历的投资策略分析	118
第五章 中国公共卫生信息化发展分析	120
第一节 公共卫生信息化建设分析	120
一、公共卫生信息化发展阶段	120
二、公共卫生信息化建设优势分析	121
(一) 信息化促进基础公共卫生数据库的建立	121
(二) 信息化促进管理模式的转变	121
(三) 信息化促进卫生服务标准化的实施	122
三、公共卫生信息化建设存在的问题	122

四、公共卫生信息化建设发展的对策	122
五、公共卫生信息化建设分析	124
(一) 公共卫生信息系统基础网络的建设	124
(二) 突发公共卫生应急指挥中心建设	124
(三) 其他重要的公共卫生信息系统	124
第二节 区域医疗信息平台的相关概念	124
一、区域医疗信息的概念	124
二、区域医疗开发背景及目标	125
三、区域医疗信息平台具体应用	125
四、区域医疗信息平台建设意义	127
第三节 区域医疗信息平台的现状分析	128
一、区域医疗信息化现状及问题分析	128
二、中国区域医疗信息化的建设情况	129
三、中国区域医疗信息化的效益分析	129
四、中国区域医疗信息化的体系建设	131
五、中国区域医疗信息系统高速发展	133
六、区域卫生信息化发展面临的问题	134
第六章 中国医疗信息化区域发展分析	136
第一节 北京市医疗信息化发展分析	136
一、北京市医疗服务资源情况分析	136
二、北京市医疗保健支出情况分析	137
三、北京市医疗信息化的投入情况	137
四、北京市医疗信息化的发展现状	138
五、北京市医疗信息化政策或规划	138
第二节 上海市医疗信息化发展分析	139
一、上海市医疗服务资源情况分析	139
二、上海市医疗保健支出情况分析	140
三、上海市医疗信息化的投入情况	140
四、上海市医疗信息化的发展现状	141
五、上海市医疗信息化政策或规划	142
第三节 天津市医疗信息化发展分析	148

- 一、天津市医疗服务资源情况分析 148
- 二、天津市医疗保健支出情况分析 149
- 三、天津市医疗信息化的投入情况 149
- 四、天津市医疗信息化的发展现状 150
- 五、天津市医疗信息化政策或规划 151
- 第四节 江苏省医疗信息化发展分析 152
 - 一、江苏省医疗服务资源情况分析 152
 - 二、江苏省医疗保健支出情况分析 153
 - 三、江苏省医疗信息化的投入情况 153
 - 四、江苏省医疗信息化的发展现状 154
 - 五、江苏省医疗信息化政策或规划 155
- 第五节 浙江省医疗信息化发展分析 162
 - 一、浙江省医疗服务资源情况分析 162
 - 二、浙江省医疗保健支出情况分析 164
 - 三、浙江省医疗信息化的投入情况 164
 - 四、浙江省医疗信息化的发展现状 164
 - 五、浙江省医疗信息化政策或规划 165
- 第六节 重庆市医疗信息化发展分析 167
 - 一、重庆市医疗服务资源情况分析 167
 - 二、重庆市医疗保健支出情况分析 167
 - 三、重庆市医疗信息化的投入情况 168
 - 四、重庆市医疗信息化的发展现状 168
 - 五、重庆市医疗信息化政策或规划 169
- 第七节 河北省医疗信息化发展分析 173
 - 一、河北省医疗服务资源情况分析 173
 - 二、河北省医疗保健支出情况分析 173
 - 三、河北省医疗信息化的投入情况 174
 - 四、河北省医疗信息化的发展现状 174
 - 五、河北省医疗信息化政策或规划 176
- 第八节 广东省医疗信息化发展分析 182
 - 一、广东省医疗服务资源情况分析 182
 - 二、广东省医疗保健支出情况分析 183

- 三、广东省医疗信息化的投入情况 183
- 四、广东省医疗信息化的发展现状 183
- 五、广东省医疗信息化政策或规划 184

第七章 中国医疗信息化关键技术发展分析 186

第一节 移动互联网技术发展分析 186

一、互联网发展状况分析 186

(一) 互联网产业规模 186

(二) 互联网网民规模 186

(三) 互联网接入方式 187

二、移动互联网市场发展分析 189

三、医疗领域移动互联网技术应用 189

四、移动互联网技术发展趋势分析 190

第二节 物联网技术发展分析 191

一、物联网发展状况分析 191

(一) 物联网市场现状 191

(二) 物联网市场特征 191

(三) 物联网市场规模 192

二、物联网技术发展分析 193

三、医疗领域物联网技术应用 194

四、物联网未来发展重要领域 197

五、物联网市场发展前景分析 198

第三节 无线技术发展分析 198

一、无线技术现状分析 198

二、无线通信技术分析 199

三、无线技术在医疗领域的应用 201

四、医疗领域的无线技术应用前景 202

第四节 云计算技术发展分析 203

一、云计算发展状况分析 203

(一) 云计算市场规模 203

(二) 云计算发展特点 204

(三) 云计算技术现状 208

- 二、云计算服务模式市场分析 209
- 三、云计算为医疗信息化提供的服务 210
 - (一) 在线软件服务 211
 - (二) 数据存储服务 211
 - (三) 计算分析服务 211
 - (四) 硬件租借服务 212
- 四、云计算在医疗信息中的应用优势 212
- 五、云计算面临的关键问题 213
- 六、云计算发展策略分析 214
- 第五节 大数据技术发展分析 215
 - 一、大数据关键技术发展分析 215
 - (一) 大数据关键分析技术 215
 - (二) 大数据关键处理技术 220
 - (三) 大数据的可视化技术 220
 - (四) 大数据安全保密技术 221
 - 二、大数据市场发展状况分析 223
 - (一) 大数据市场发展历程 223
 - (二) 大数据市场规模分析 223
 - (三) 大数据市场商业模式 224
 - (四) 大数据市场商业机会 225
 - 三、医疗领域大数据应用分析 226
 - (一) 医疗大数据应用现状 226
 - (二) 医疗大数据应用分析 226
 - (三) 医疗大数据应用趋势 228
 - 四、医院大数据应用项目分析 229
 - (一) 贵州医院网APP应用项目 229
 - (二) 无锡人民医院大数据应用项目 229
 - (三) 爱康国宾机构大数据应用项目 230
 - (四) 上海仁济医院大数据应用项目 230
- 第六节 4G技术发展分析 230
 - 一、4G技术发展状况分析 230
 - (一) 4G技术标准分析 230

- (二) 4G技术发展现状 232
- 二、4G网络建设情况分析 233
 - (一) 4G产业规模分析 233
 - (二) 4G产业结构分析 234
- 三、电信运营商4G建设情况 234
 - (一) 中国移动4G建设情况 234
 - (二) 中国电信4G建设情况 235
 - (三) 中国联通4G建设情况 236
- 四、4G技术在远程医疗的应用 237
- 五、4G技术未来发展趋势分析 238

第八章 中国医疗信息化行业领先企业个案分析 240

第一节 医疗信息化解决方案供应商运营分析 240

- 一、东软集团股份有限公司 240
 - (一) 企业发展基本情况 240
 - (二) 企业医疗解决方案 240
 - (三) 企业技术及研发实力 242
 - (四) 企业的经营情况分析 243
- 二、万达信息股份有限公司 246
 - (一) 企业发展基本情况 246
 - (二) 企业产品与解决方案 247
 - (三) 企业技术及研发实力 249
 - (四) 企业的经营情况分析 251
- 三、银江股份有限公司 255
 - (一) 企业发展基本情况 255
 - (二) 企业产品与解决方案 256
 - (三) 企业技术及研发实力 258
 - (四) 企业的经营情况分析 259
- 四、上海金仕达卫宁软件股份有限公司 261
 - (一) 企业发展基本情况 261
 - (二) 企业产品与解决方案 262
 - (三) 企业技术及研发实力 262

(四) 企业的经营情况分析	263
五、东华软件股份公司	265
(一) 企业发展基本情况	265
(二) 企业产品与解决方案	266
(三) 企业技术及研发实力	267
(四) 企业的经营情况分析	267
六、荣科科技股份有限公司	272
(一) 企业发展基本情况	272
(二) 企业医疗解决方案	272
(三) 企业技术及研发实力	274
(四) 企业的经营情况分析	277
第二节 医疗机构信息化建设运营情况分析	280
一、浙江大学医学院附属第一医院	280
(一) 医院发展基本情况	280
(二) 医院经营情况分析	280
(三) 医院信息化建设情况	280
(四) 医院的重点学科实验室	281
二、上海交通大学医学院附属瑞金医院	284
(一) 医院发展基本情况	284
(二) 医院经营情况分析	284
(三) 医院信息化建设情况	285
(四) 医院的科研实力	285
三、北京大学深圳医院	286
(一) 医院发展基本情况	286
(二) 医院经营情况分析	287
(三) 医院信息化建设情况	287
(四) 医院的科研实力	287
四、上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院	288
(一) 医院发展基本情况	288
(二) 医院经营情况分析	288
(三) 医院团队建设情况	288
(四) 医院信息化建设情况	289

五、广东省中西医结合医院 290

(一) 医院发展基本情况 290

(二) 医院经营情况分析 290

(三) 医院特色学科优势 290

(四) 医院信息化建设情况 291

六、大连医科大学附属第二医院 292

(一) 医院发展基本情况 292

(二) 医院人才队伍建设 292

(三) 医院信息化建设情况 293

(四) 医院的科研实力 293

第九章 中国医疗信息化行业投资分析 295 ()

第一节 中国医疗信息化行业投资风险分析 295

一、市场竞争风险 295

二、技术风险 295

(一) 技术和产品开发风险 295

(二) 技术失密或侵权风险 296

三、人才流失风险 296

四、其他风险分析 296

第二节 中国医疗信息化行业投资特性分析 297

一、医疗信息化行业进入壁垒分析 297

(一) 行业经验和专业知识壁垒 297

(二) 产品和技术壁垒 297

(三) 客户迁移壁垒 297

(四) 品牌壁垒 298

二、医疗信息化行业盈利趋势分析 298

三、医疗信息化行业经营模式分析 298

第三节 中国医疗信息化行业投资分析 299

一、医疗信息化行业投资产品结构 299

二、医疗信息化行业投资结构预测 300

三、医疗信息化行业投资趋势 300

图表目录：

图表 1 医疗信息化范围 16

图表 2 医疗信息化行业产业链 22

图表 3 医疗信息化行业主要政策统计 24

图表 4 2020-2026年中国医改政策发展进展情况 25

图表 5 未来几年政府医疗事业资金投入状况 26

图表 6 2020-2026年中国国内生产总值及增长变化趋势图 31

图表 7 2020-2026年国内生产总值构成及增长速度统计 31

图表 8 2020-2026年中国规模以上工业增加值月度增长速度 33

图表 9 2020-2026年中国固定资产投资（不含农户）变化趋势图 34

图表 10 2020-2026年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 35

图表 11 2020-2026年中国城镇居民人均可支配收入增长趋势图 36

图表 12 2020-2026年中国居民消费价格月度变化趋势图 37

图表 13 2020-2026年中国货物进出口总额变化趋势图 38

图表 14 2020-2026年软件业就业人口统计 38

图表 15 2020-2026年中国医疗卫生机构数量统计 45

图表 16 2020-2026年医疗卫生机构床位数量统计 46

图表 17 2020-2026年中国医疗卫生机构人员统计情况 46

图表 18 中国医疗机构行业门诊服务分析 46

图表 19 中国医疗机构行业住院服务分析 47

图表 20 中国医疗卫生机构床位利用情况统计 47

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/774128Q2NP.html>