

中国电子病历市场研究及运用态势预测分析报告（2010-2015年）

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

《中国电子病历市场研究及运用态势预测分析报告（2010-2015年）》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/201101/59795.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

【报告前言】

电子病历(EMR, Electronic Medical Record)也叫计算机化的病案系统或基于计算机的患者记录(CPR, Computer Based Patient Record)。它是用电子设备(计算机、健康卡等)保存、管理、传输和重现数字化的患者的医疗记录,取代手写纸张病历。它的内容包括纸张病历的所有信息。美国国立医学研究所将电子病历定义为:EMR是基于一个特定系统的电子化患者记录,该系统提供用户访问完整准确的数据、警示、提示和临床决策支持系统的能力。

目前,美国联邦政府已有众多讨论,联邦政府正积极推行,要求所有医生在2010年之前采用EMR系统,并于2014年之前建立全国医疗信息网络。届时,所有病人的病历都可在该网络中传递,医生可以在任何时间、任何地点,看到所有有关病人的资料。采用EMR有众多的好处,其中包括:1、提高工作效率;2、减少医疗差错;3、安全与迅速的EMR数据存储与检索;4、减少诊所的开支(例如,不必再付transcription service 费用);5、减少向医疗保险公司报帐时的差错,缩短其周期,增加诊所与医生的收入;目前,美国的电子病历正在全速发展,而为了实现其高可用性,美国再投资及经济恢复法案(ARRA)投入的200亿美元奖励措施,更是加速了这一过程。ARRA法案不仅通过立法偿还了电子病历软件方面的所有费用,而且还承担了硬件及确保24x7无障碍获取病人数据的关键基础设施方面的相关费用。

中国医院信息系统的应用开始于20世纪80年代后期,经过近20年的发展,已初具规模,特别是随着国家金卫工程的开展,许多医院相继建立起医院范围的信息系统,为中国电子病历的研究和应用奠定了坚实的基础,随着医院HIS系统向临床信息系统(CIS)方向发展,电子病历越来越受到重视,国内成立了EMR专业委员会,对EMR的发展起到了引导作用。军队系统已经统一应用了“军字一号”医院信息系统软件,解放军总医院开展了EMR研究和应用,在临床使用中真正体会到了EMR的方便、精确、快捷,大大提高了工作效率和医疗质量。

电子病历企业的业绩增长不能脱离整个行业发展,自2006年国家信息化发展战略实施以来,“十一五”期间IT建设投入加速增长预期良好。企业信息化需求的推动成为电子病历行业增长的不竭动力,软件成为增强企业实力的重要工具。未来软件服务增长率将提高,而中小企业市场异军突起,将成为未来五年内电子病历行业的主要市场。与大型企业不同,中小企业信息化采购所考虑的关键主要为性价比,对于专业化的需求并不非常高,并且倾向于实施周期较短、易用性较强以及个性化选择较多的产品。这种倾向为本土软件厂商带来了更好的发展机遇。

【报告目录】

第一章 电子病历产业相关概述 11

第一节 电子病历简述 11

- 一、电子病历包含病历的所有信息 11
- 二、电子病历与HIS的关系 12
- 三、电子病历的主要功能点 13
- 四、以电子病历为核心的临床信息系统 14

第二节 电子病历的几个优点 15

- 一、传送速度快 15
- 二、共享性好 15
- 三、存贮容量大 15
- 四、使用方便 15
- 五、成本低 16

第三节 信息时代电子病历在医院发展中的作用 16

第二章 2009-2010年全球电子病历行业发展现状分析 20

第二节 电子病历应用需跨两道坎 21

第三节 全球电子病历行业面临的主要问题分析 24

- 一、标准问题 24
- 二、培训问题 24
- 三、安全问题 25

第四节 全球电子病历行业发展趋势分析 26

- 一、标准化 26
- 二、网络智能化 26
- 三、安全强化 27
- 四、商业化问题 29

第三章 2009-2010年部分国家电子病历行业现状及趋势分析 31

第一节 美国电子病历行业现状及趋势分析 31

- 一、美国电子病历国家政策 31
- 二、美国制定全球首个电子病历标准 31
- 三、美国电子病历进展分析 32

第二节 日本电子病历行业现状及趋势分析 33

一、日本电子病历的应用及启示 33

二、日本电子病历软件开发商 35

第三节 其它国家分析 35

一、英国的电子病历研究工作开展分析 35

二、新加坡将建立全国电子病历系统 36

三、我国台湾地区电子病历的发展过程 36

第四章 2009-2010年中国电子病历产业运行环境分析 38

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析 38

一、中国GDP分析 38

二、城乡居民家庭人均可支配收入 41

三、恩格尔系数 43

四、存贷款利率变化 45

五、财政收支状况 52

第二节 2009-2010年中国电子病历产业政策环境分析 53

一、新医改政策背景、内容与影响 53

二、《病历书写基本规范》 55

三、相关管理法律对电子病历推行和使用的影响 58

第三节 2009-2010年中国电子病历产业社会环境分析 60

一、人口及构成情况 60

二、教育 63

三、网络发展分析 64

四、医疗卫生状况分析 68

第四节 电子病历是病人患者的良好诉求 71

二、电子病历帮助患者节省医疗费用 73

第五章 2009-2010年中国电子病历产业运行形势分析 74

第一节 传统病历与电子病历对比分析 74

一、传统病历是被动的、静态的、孤立 74

二、传统病历无法保证数据完整 74

三、传统病历无法得到必要的释义，无法进行知识关联 76

四、传统病历不能保证及时获取、不能共享 76

第二节 2009-2010年电子病历系统的五大技术难点及方案 77

一、病历编辑器问题 77

二、结构化存储的问题 78

三、快速录入问题 79

四、支持灵活的表格操作 79

五、医学矢量图技术 80

第三节 PUREXML解决电子病历技术难题 80

第六章 2009-2010年中国电子病历产业运行动态分析 82

第一节 2009-2010年中国电子病历产业发展综述 82

一、从美国电子病历现状看中国电子病历发展 82

二、电子病历的应用现状 84

第二节 电子病历是医疗信息化的核心 85

一、发展阶段分析 85

二、面对的困难和挑战 86

三、发展路线与策略 87

第三节 2009-2010年中国电子病历相关法律、技术问题 88

一、电子签名法 88

二、数据接口和交换 90

三、数据模型 90

四、数据安全 91

五、电子病历与电子化病历 91

第七章 2009-2010年中国电子病历行业地质战略分析 93

第一节 北京地区电子病历行业地质战略分析 93

一、北京地区电子病历使用现状 93

二、北京地区电子病历行业趋势 93

第二节 上海地区电子病历行业地质战略分析 95

一、上海地区电子病历使用现状 95

二、上海地区电子病历行业趋势 96

第三节 广州地区电子病历行业地质战略分析 97

- 一、广州地区电子病历使用现状 97
- 二、广州地区电子病历行业趋势 97
- 第四节 成都地区电子病历待业地质战略分析 98
- 一、成都地区电子病历使用现状 98
- 二、成都地区电子病历行业趋势 99
- 第五节 其他地区发展动态 100
- 一、香港“电子病历”7月开始设计系统4年后可望实施 100
- 二、安徽省推进电子病历建设看病不需要再拿病历 101

第八章 2009-2010年中国电子病历行业市场竞争格局分析 103

第一节 2009-2010年中国电子病历行业竞争格局分析 103

- 一、行业发展水平分析 103
- 二、行业进入及退出壁垒分析 103
- 三、电子病历技术竞争分析 106

第二节 2009-2010年中国电子病历行业集中度分析 109

- 一、企业集中度分析 109
- 二、市场集中度分析 110

第三节 2009-2010年中国电子病历企业提升竞争力策略分析 111

第九章 2009-2010年中国电子病历部分企业竞争力分析 114

第一节 东软集团股份有限公司 114

- 一、企业概况 114
- 二、企业主要财务指标 114
- 三、企业成长性指标 115
- 四、企业经营能力指标 115
- 五、企业盈利能力指标 116
- 六、企业偿债能力 116

第二节 通用医疗集团 117

- 一、公司简介 117
- 二、企业主要经济指标分析 118
- 三、企业产值及存货产成品分析 118
- 四、企业主营成本及其它费用分析 119

五、企业偿债能力分析 119

六、企业盈利指标分析 120

七、企业经营效益分析 120

第三节 日本艺卓公司（EIZO NANAO） 120

第四节 美国INTERSYSTEMS公司 122

第五节 巨仁科技股份有限公司 124

第六节 上海金仕达卫宁软件有限公司 125

第七节 南京海泰信息技术有限公司 126

第八节 广东灏瀚科技有限公司 127

第九节 江苏先联信息系统有限公司 129

第十节 西门子公司 130

第十一节 无锡曼荼罗软件有限公司 132

第十二节 厦门智业软件工程有限公司 133

第十章 2009-2010年中国电子病历关联行业现状及发展趋势 137

第一节 医院信息系统（HIS）软件 137

第二节 放射科信息管理系统（RIS）软件 142

第三节 实验室临床信息系统（LIS）软件 144

第十一章 2010-2015年中国电子病历产业发展趋势分析 147

第一节 中国电子病历行业发展趋势分析 147

一、智能化 147

二、标准化 147

三、网络化 148

四、集成化 149

五、分布化 149

六、服务化 151

第二节 2010-2015年中国电子病历市场预测分析 152

第三节 2010-2015年中国电子病历盈利预测分析 153

第十二章 2010-2015年中国电子病历产业投资机会与风险分析 156

第一节 2010-2015年中国电子病历投资环境预测分析 156

第二节 2010-2015年中国电子病历投资机会分析 164

一、投资吸引力分析 164

二、投资潜力分析 166

第三节 2010-2015年中国电子病历风险分析 167

一、技术风险 167

二、政策风险 168

三、经营风险 171

第四节 专家建议 172

【图表目录】

图表 1 美国、加拿大应用电子健康记录趋势统计结果 21

图表 2 2000-2010年第二季度中国GDP及其增长率统计表 34

图表 3 2003-2010年中国分产业GDP增长率季度统计表 35

图表 4 2003-2009年中国GDP增长率季度走势图 36

图表 5 1978-2009年中国居民收入及恩格尔系数统计表 37

图表 6 中国城乡居民收入走势对比 38

图表 7 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数对比表 40

图表 8 1978-2008中国城乡居民恩格尔系数走势图 41

图表 9 2004-2009年央行历次存贷款基准利率 41

图表 10 1984-2010年1月中国存款准备金率历次调整一览表 42

图表 11 央行历次调整利率及股市第二交易日表现情况 45

图表 12 05~09年中国财政收入增长趋势图 48

图表 13 2011-2020年中国医疗改革两阶段目标情况 49

图表 14 1978-2009年中国人口构成统计表 63

图表 15 1990-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率 64

图表 16 1978-2009年我国总人口增长趋势图 65

图表 17 2001-2008年我国教育经费增长趋势图 66

图表 18 2000-2009年中国网民规模增长趋势图 67

图表 19 2005-2009年中国大陆网民规模与互联网普及率 68

图表 20 截止至2009年6月中国互联网统计数据表 68

图表 21 截止至2009年6月网络应用使用率排名和类别 69

图表 22 网民对生活形态语句的总体认同度统计表 70

图表 23 2008-2009年中国传染病报告发病及死亡数	71
图表 24 2008-2009年中国医疗机构门诊和住院病人人均医药费用	73
图表 25 2008-2009年中国不同级别综合医院门诊和出院病人人均医药费用	73
图表26 2010年中国重点电子病历企业	111
图表27 2010年全国重点省市以及试点医院应用电子病历市场集中度	112
图表 28 2003-2010年上半年东软集团股份有限公司主要财务指标表	116
图表 29 2003-2009年东软集团股份有限公司成长性指标表	117
图表 30 2002-2009年东软集团股份有限公司经营能力指标表	117
图表 31 2002-2009年东软集团股份有限公司盈利能力指标表	118
图表 32 2002-2009年东软集团股份有限公司偿债能力指标表	118
图表 33 兖州市通用医疗器械有限公司简介	120
图表 34 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司主要经济指标	120
图表 35 2008-2009年 兖州市通用医疗器械有限公司工业总产值及存货产成品指标表	121
图表 36 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司主营收入及各项成本指标表	121
图表 37 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司偿债能力指标表	121
图表 38 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司偿债比率指标表	121
图表 39 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司利润指标表	122
图表 40 2008-2009年兖州市通用医疗器械有限公司盈利比率（能力）指标表	122
图表 41 四家RIS系统的业务功能、技术特点比较	146
图表 42 2010-2015年中国电子病历行业销售毛利率走势图	156
图表 43 2003-2010年全球医疗器械市场规模及增长预测图	158

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201101/59795.html>