



# 2010年医疗卫生信息化行业回顾与2011年展望

又到一年初始，又要开始各种各样的总结，在俗套中花样翻新。当然，在这个大环境下，本刊也难以避免地回顾了行业内发生过的事件，展望了行业的未来，期望能起到抛砖引玉，事半功倍的作用。

无论是我们编辑那本刊评出“2010医疗卫生信息化行业十件大事”、“2010-2011医疗卫生信息化十大技术与应用”，还是对未来行业成长的憧憬或是所引用的经典语录，都是回首过去，展望未来。

综合来看，2010年，医疗卫生信息化行业总体发展较快。随着“信息技术改变医疗服务方式”的观念逐渐深入人心，预计未来五年，医疗卫生信息化行业将以前所未有的高速度、高水平发展。

## 刊首语

4 你好！2011

## 新闻资讯

- 12 卫生部提出“十二五”卫生发展的总体目标
- 12 山东省卫生信息化发展“十二五”规划论证会召开
- 12 卫生部获卫生发展南南合作荣誉奖
- 12 定制信息提高民众结肠癌筛查意识
- 12 美国青少年违禁药物使用增长
- 13 全国人大听取国务院关于深化医药卫生体制改革工作情况报告
- 13 卫生部印发《电子病历系统功能规范（试行）》
- 13 大多数脑瘤患者接受替代疗法
- 13 青年规律运动降低中年患肥胖概率
- 13 低量HDL增加患老年痴呆症风险
- 14 战机飞行员脑部结构与众不同
- 14 电子病历效果有待实践证明

- 14 《上海市健康促进规划（2011~2020年）》向全社会征求意见
- 14 挑选合格医学生的新工具
- 14 软件帮助理解老年人行动能力退化问题
- 14 上海—云南迪庆远程影像会诊系统开通
- 15 计算机工具提醒医生诊断
- 15 脑部智能技术新发展
- 15 在Facebook泄露患者隐私的医生有损医患关系
- 15 移动设备提高医疗效率
- 15 急性骨髓白血病可治愈HIV
- 15 FDA指出食品添加剂含有违禁药物

15 中国首个助孕基金在京成立

## 观点

- 16 2011~2015年卫生信息化发展规划及下阶段工作重点——卫生部统计信息中心主任孟群在中国卫生信息技术交流大会上的讲话（节选）
- 19 国家卫生信息化的顶层设计与实施办法

## 焦点

- 22 开创“十二五”卫生信息化新篇章——2010中国卫生信息技术交流大会厦门召开
- 24 探索走出低迷期后的放射行业发展之路——记第96届北美放射学会年会

# 28

# 16

## 卫生信息化发展规划及下阶段工作重点

信息技术是现代医学的重要组成部分，是深化医药卫生体制改革的重要任务和重要支撑与保障；对于强化政府与社会对卫生服务的监管，改善卫生服务体系运行状态，提高医疗卫生服务质量和效率，促进人人享有基本医疗卫生服务目标具有重要意义。

## 电子健康档案“有意义使用”拷问美国医疗机构

对美国医疗信息技术行业而言，如何实现电子健康档案的“有意义使用”已经成为最热门的话题之一。美国“经济与临床的医疗信息技术法案”规定，只有满足“有意义使用”的评价标准，才能获得政府提供的奖金。



## 公立医院改革一“马”当先

中国的改革开放从某种意义上讲是从安徽小岗村开始的，今天的安徽马鞍山市又在医疗卫生改革领域处于领先地位，以政事分开、管办分开、区域医疗资源整合为特色的“马鞍山模式”成为医改关注的焦点。为了更好地了解马鞍山的公立医院改革以及信息化建设，本刊记者于近日采访了曾担任马鞍山市卫生局局长10年，现任马鞍山市立医院集团总院长何少锋。

- 26 “智慧富阳”扬帆起航  
26 “一卡通”上线，陕西省妇幼保健院再造就医流程  
27 深圳市卫生信息专业委员会2010年学术年会召开

### 海外资讯

- 28 电子健康档案“有意义使用”拷问美国医疗机构  
30 美国临床医生如何承担更多管理责任

### 评论专栏

- 33 名可名，非常名  
34 三级办医格局将呈现

### 特别报道

- 2010年医疗卫生信息化行业回顾与2011年展望  
38 2010年医疗卫生信息化行业十件大事

### 广告索引

调研报告	会议	封二
力康	软件	3
EPSON	打印机	5
IBM	服务器	35
巨鲨	显示器	52
e医疗	发行	57
银江	移动设备	67
浪潮	服务器	封底

- 43 2010-2011年医疗卫生信息化十大热点技术与应用  
44 改革成就与挑战并存  
51 不“雷”也经典

### 产业聚焦

- 53 云在青天水在瓶  
——记中联公司和创始人胡涛

### 数字医疗

- 数字人物  
58 公立医院改革一“马”当先  
——访马鞍山市立医院集团总院长何少锋

### 医生软件园

- 62 EndNote在医学文献撰写中的应用

主管单位 国家发展和改革委员会  
主办单位 中国信息协会  
协办单位 中国医药信息学会  
出版单位 《中国信息界》杂志社  
社长 施凤海  
常务副社长 傅伯岩  
总编辑 傅伯岩(兼)  
发行范围 国内外公开发行  
发行单位 北京市报刊发行局  
出版日期 每月15日  
国内统一刊号 CN11-4721/TN  
国际标准刊号 ISSN 1671-3370  
国内零售价 每册人民币20元  
广告经营许可证 京海工商广字第8149号(1-1)  
通信地址 北京市昌平区回龙观西大街9号院  
东亚北中心12号楼2单元807室  
邮政编码 102208

出版人 熊伟 王炜  
执行主编 陈钧  
行业研究部 崔泳(主任)  
主笔 刘焕东  
编辑/记者 杨永燕 刘焕东 崔泳 冉庆新  
市场营销部 郑付菊(总监)  
商务合作 刘晓丹(经理) 高超  
网站编辑 高超  
美术编辑 关伟  
电话总机 010-65157887  
传真 010-65157886

国内发行 北京市报刊发行局  
订阅地点 全国各地邮局  
邮发代号 2-643  
订阅价格 240元/年  
咨询电话 010-65157882

广告总代理 弗戈博达(北京)广告有限公司  
电话 010-65157730  
地址 北京市朝阳区安定路1号国家奥林匹克体育中心国奥体育馆南区西-1  
邮政编码 100029  
承印 北京三益印刷有限公司

### 版权页声明

本刊被多家期刊数据库收录。作者向本刊投稿并采用，稿酬一次性给付。作品的著作权将视为已转让予本刊。本刊可按照法律规定的方式，包括但不限于本刊、本刊增刊、随刊CD、本刊网络媒体以及本刊的授权许可方等方式使用该作品，而不必另行支付费用。如作者不同意文章被收录、使用，请在来稿时向本刊声明，本刊将做适当处理。  
本刊网络电子版合作伙伴：  
龙源期刊网：www.qikan.com.cn  
悦读网：www.zubunet.com



### Meaningful Use of Health Information Technology

To stimulate investment and use of health information technology (IT) to improve health care, the federal government has established a combination of voluntary financial incentives and eventual penalties to encourage the "meaningful use" of electronic health records (EHRs). If implemented effectively (e.g., "meaningfully") EHRs can dramatically improve how care is delivered. The Centers for Medicare & Medicaid Services (CMS) released for public comment in December its proposal for implementing the initial years of the meaningful use

incentive program, with a March 15, 2010 deadline for submitting comments.

The CMS proposal represents many of the elements that those who receive and pay for care have advocated for to ensure that meaningful use maximizes the role of health IT in improving patient care. This Issue Brief provides a summary of how meaningful use came into being, an overview of CMS' proposal for meaningful use and its implications for providers, patients, consumers and purchasers in the coming years.

- 10 Selecting Materials for Mission-Critical Catheters
- 10 Physician Alignment: the Right Strategy, the Right Mind-Set
- 10 Net Gain for Safety Net Plans
- 10 Trends in Health Care
- 11 US University Selects SMS Technology for Medical Trial
- 11 Ten Years of Operation Sees 50,000 Visitors to Technical & Innovation Centre in Genoa, Italy
- 11 State Releases Data for Heart Bypass Surgery Death Rates
- 11 Infant Deaths from SIDS Surges on New Year's Day, New Study Finds
- 12 MoH Announces General Goals in Health Development for Twelfth Five-Year Plan
- 12 Shandong Province Organizes a Twelfth Five-Year Plan Discussion Meeting on Information Technology Applications in Health care
- 12 The Ministry of Health of China Receives South-South Cooperation Award on Health Development
- 12 Targeted Messages May Encourage Some Patients to Get Colorectal Cancer Screenings
- 12 Marijuana, Ecstasy Use Increases Among US Teens
- 13 The National People's Congress Heard the Work Report on Deepen Health System Reform
- 13 MoH Launches the Functional Profile for Electronic Medical Record
- 13 Low "Good" Cholesterol May Raise Alzheimer's Risk
- 13 Brain Tumor Patients Commonly Use Homeopathy and Other Alternative Therapies
- 13 Less Middle Age Spread Tied to Regular Exercise in Younger Years
- 14 2011-2020 Shanghai Health Promotion Planning Solicit Comments and Suggestions from the Public
- 14 Shanghai - Yunnan Remote Medical Image Diagnosis Consulting System Is Presented
- 14 New Tool Redefines Medical Admissions
- 14 Software Improves Understanding of Mobility Problems
- 14 Beneficial Impact of Electronic Health Records on Medical Care "Limited"
- 14 Fighter Pilots' Brains Are "Wired" Differently
- 15 Enhanced Brain-Machine Interface Taps into Additional Senses
- 15 Doctors on Facebook Risk Compromising Doctor-Patient Relationship
- 15 New Data Show Mobile Devices Increase Productivity in Everyday Clinical Practice and Support Patient Care, UK
- 15 HIV Acute Myeloid Leukemia Patient Cured of HIV, German Scientists Believe
- 15 Many Dietary Supplements Tainted with Prescription Compounds, Says FDA
- 15 Computer Tool Alerts Doctors to Problems in A Patient's Care