

<<卫生管理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<卫生管理信息系统>>

13位ISBN编号：9787040190847

10位ISBN编号：7040190842

出版时间：2006-2

出版时间：高等教育出版社

作者：陈敏

页数：198

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<卫生管理信息系统>>

### 前言

管理信息系统是信息管理的有力工具。

随着社会信息化步伐的加快，经济全球化以及市场竞争的日趋激烈。

管理信息系统已成为组织进行有效管理、正确决策和提升综合竞争力的重要手段。

管理信息系统是信息管理与信息系统专业的核心主干课程，它综合应用信息管理与信息系统专业所学的各门学科知识，涉及知识范围广泛。

为满足高等医学院校信息管理与信息系统专业管理信息系统课程的教学需要，培养学生综合运用卫生信息技术设计开发医药卫生信息系统的能力，《卫生管理信息系统》在介绍管理信息系统基本理论和系统设计开发方法与步骤的基础上，系统阐述了卫生管理及相关信息系统，包括医院信息系统、疾病预防控制信息系统、卫生监督执法信息系统、社区卫生服务信息系统、医疗保险信息系统、决策支持系统、电子政务、电子商务等。

反映了卫生管理信息系统建设的最新研究成果。

《卫生管理信息系统》的作者长期从事管理信息系统的教学和科研工作，具有丰富的教学和实践经验。

《卫生管理信息系统》由管理信息系统基本理论、基础技术、系统设计与开发、应用系统四部分组成，共十一章。

其中第一、二章由华中科技大学同济医学院金新政编写，第三章由山东大学杨倩编写，第四、十一章由南阳医学院崔少国编写，第五、十章由华中科技大学同济医学院陈敏编写，第六章由温州医学院王晓幸编写，第七、八章由温州医学院叶良编写，第九章由中国医科大学刘伟编写。

华中科技大学同济医学院硕士研究生曹雪莲、夏磊对《卫生管理信息系统》进行了校对和部分绘图工作。

管理信息系统目前还正处在迅速发展之中，由于编者水平和时间所限，书中难免有不足之处，恳请广大师生和读者给予批评指正，以便于再版时修改提高。

## <<卫生管理信息系统>>

### 内容概要

《卫生管理信息系统》由管理信息系统基本理论、基础技术、系统设计与开发、应用系统四部分组成。

《全国高等学校医学规划教材：卫生管理信息系统》共十一章，包括管理信息系统基本理论、平台的构建技术、系统开发方法、系统规划、系统分析、系统设计、系统实施与维护管理、决策支持系统、医院信息系统、疾病预防控制信息系统、卫生监督执法信息系统、社区卫生服务信息系统、医疗保险信息系统、电子政务与电子商务等内容。

《卫生管理信息系统》结构合理、重点突出、内容翔实、新颖实用，可作为高等医学院校信息管理与信息系统专业、卫生事业管理专业的教材，也可作为医药卫生管理人员和管理信息系统开发人员的参考书。

## <<卫生管理信息系统>>

### 书籍目录

第一章 信息时代的管理信息系统第一节 信息社会与管理信息系统第二节 组织管理与管理信息系统第三节 信息技术与管理信息系统的发展第二章 管理信息系统的基本概念第一节 信息管理与信息系统第二节 管理信息系统的含义第三节 管理信息的结构第四节 管理信息系统的类型第三章 管理信息系统平台的构建技术第一节 计算机系统第二节 通信和网络第三节 数据库和数据仓库第四章 管理信息系统的开发方法第一节 管理信息系统的开发原则第二节 管理信息系统的开发方式与策略第三节 结构化系统开发方法第四节 原型方法第五节 面向对象方法第六节 计算机辅助开发方法第七节 利用软件包开发信息系统法第五章 管理信息系统规划第一节 信息系统阶段论模型第二节 管理信息系统规划的内容第三节 管理信息系统规划的主要方法第四节 基于业务流程再造的信息系统规划第五节 可行性分析第六章 管理信息系统分析第一节 需求调查第二节 组织结构和功能分析第三节 业务流程分析第四节 数据流程分析第五节 功能 / 数据分析第六节 系统分析报告第七章 管理信息系统设计第一节 系统设计概述第二节 总体设计第三节 代码设计第四节 输入、输出和界面设计第五节 处理过程设计第六节 数据存储设计第七节 系统物理配置方案设计第八节 系统设计说明书第八章 管理信息系统的实施、维护与管理第一节 管理信息系统的实施第二节 系统的运行和维护第三节 系统的评价第九章 决策支持系统第一节 专家系统第二节 决策支持系统第三节 经理信息系统第十章 卫生管理信息系统第一节 医院信息系统第二节 疾病预防控制信息系统第三节 卫生监督执法信息系统第四节 社区卫生服务信息系统第五节 医疗保险信息系统第十一章 组织和职能信息系统第一节 电子政务系统第二节 电子商务系统第三节 企业资源计划系统第四节 市场信息系统第五节 财务信息系统参考文献

## &lt;&lt;卫生管理信息系统&gt;&gt;

## 章节摘录

从哲学的角度,信息具有物质的属性,如客观性、普遍性、有用性等。除此之外,信息还有本身特有的性质,像差异性、共享性与增值性、时效性等。

## (1) 差异性。

信息是用来消除某种不确定性的东西。

信息本身就是不确定的,就信息接受者来说,由于存在个人需求、文化知识、背景、条件、个人能力及信道干扰等因素的影响,对于同一事物不同的人有不同的理解,比如,某人说下周要下雨,对那些想外出的人可能是重要信息,需要准备雨具;而对于不关心天气的人来说则是无关紧要。

在信息的利用上也存在差异性,信息认识的不同必然会对其利用产生影响,不同的企业对同一市场现象所做出的反应往往会不同。

## (2) 共享性。

信息不同于物质的一个明显特征是其共享性。

物质具有排他性,正如商品的价值和使用价值一样,出让商品的使用价值得到商品的价值,但两者不可同时兼有,你有一本书,送给了别人,你就不再拥有它。

信息则不同,同一信息可以多人共有,却不减耗它的信息量,在效用上也增加了。

譬如,市场上某种商品滞销,很多产商都发现这一重要信息,于是决定不再生产该产品,避免资源投入浪费。

## (3) 增值性。

一般的物质资源在使用过程中总是要被消耗的,总量和总功效呈下降的趋势。

信息由于存在差异性和共享性,在使用过程中其价值不减少反而增加。

人们在使用信息时,因观察目的、观察视角和观察层次的不同及信息自身的运动变化,会产生更多的不同的有价值的信息。

共享性使得信息可以在同时异地让不同的利用者使用,避免了一般物质在某时空独占使用的不足,增加了信息利用价值。

## (4) 时效性。

信息具有反映事物特征的属性。

由于客观事物总是处于不断变化之中,其信息必然会发生相应的变化,信息的效用性也将随着时间的推移而逐渐降低,直至完全失效。

信息成为过时的信息,失去其应有的价值,这在军事、经济领域表现得特别明显。

信息的时效性促使在信息的生命周期中要考虑时间对信息的影响。

对于信息产生者来说,需要实时生产信息并选择合适的传播通道及媒介,以便将信息最快地传递给接收者。

对于信息的使用者来说,信息的传输、加工和利用都必须考虑时效性。

<<卫生管理信息系统>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>