

<<管理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<管理信息系统>>

13位ISBN编号：9787508378268

10位ISBN编号：7508378261

出版时间：2008-9

出版时间：中国电力出版社

作者：常晋义，邹永林，周蓓 编著

页数：245

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>

## <<管理信息系统>>

### 前言

管理信息系统是一项既有技术系统特征又有社会系统特征的系统工程。

开发管理信息系统需要综合性的知识，不但需要计算机技术方面的有关知识，更需要经济和管理方面的相关知识。

开发管理信息系统的专业人员需要运用计算机技术、数学方法和模型、经济和管理知识进行管理信息系统的开发。

管理信息系统的综合性、边缘性、系统性、实践性等特点，使管理信息系统成为一门学科体系跨度大、基础知识要求广的特殊课程。

目前，在计算机类、经济管理类专业都普遍开设了管理信息系统课程。

由于不同专业学生所具有的知识结构不同，所培养的目标也不同，管理信息系统课程也有不同的教学目标和要求。

根据计算机应用的特点以及现代信息社会人才的知识技能需求，管理信息系统课程的教学目标应该是：  
： 掌握管理信息系统所涉及的基本概念知识，具有在信息化环境下收集信息、处理信息和有效利用信息于管理工作中的能力；  
： 掌握系统科学思想和管理信息系统的规划、分析、设计的技术方法，并能将信息管理，系统规划、分析、设计、实施、管理、评价和维护等方面知识应用于实际开发工作中；  
： 学会利用管理信息系统来提高组织的运营效率和为提升企业的竞争力服务；  
： 能够分析和解决企业在应用管理信息系统中出现的问题，具有一定的组织协调能力。

## <<管理信息系统>>

### 内容概要

本书主要介绍管理信息系统的基本概念、基础知识和方法，重点讲述管理信息系统的规划、分析、设计、实施和维护管理的基本方法。

内容包括：管理信息系统开发的理论、技术、方法与策略；管理信息系统的系统规划、系统分析、系统设计、系统实施、系统维护与管理的工作方法；管理信息系统的应用；管理信息系统的最新技术等。

本教材具有较强的综合性和实践性，其目的是培养学生具备管理信息系统分析、设计、实施和管理等工作的能力。

本书可作为高等学校计算机科学与技术、信息管理与信息系统、管理工程等专业的学生教材，也可作为管理信息系统开发、管理人员及计算机软件开发人员的参考书。

## 书籍目录

前言第1章 管理信息系统概论 1.1 管理信息系统基础 1.2 管理信息系统的结构 1.3 管理信息系统的  
应用 1.4 管理信息系统的作用与发展趋势 本章小结 复习思考第2章 管理信息系统理论基  
础 2.1 信息与信息资源 2.2 信息与管理 2.3 系统与系统集成 本章小结 复习思考第3章 管理  
信息系统技术基础 3.1 计算机网络技术 3.2 多媒体技术 3.3 数据库技术 3.4 软件开发技术 本章  
小结 复习思考第4章 管理信息系统开发基础 4.1 管理信息系统开发概述 4.2 管理信息系统开发方  
法 4.3 管理信息系统开发策略 本章小结 复习思考第5章 系统规划 5.1 系统规划概述 5.2 系统调  
查研究 5.3 可行性研究 5.4 业务流程规范化和重新设计 本章小结 复习思考 实验一 系统调  
查与可行性分析第6章 系统分析 6.1 系统分析基础 6.2 系统的调查分析 6.3 数据流分析技术  
6.4 面向对象分析技术 本章小结 复习思考 实验二 需求分析第7章 系统设计 7.1 系统设  
计概述 7.2 系统配置方案设计 7.3 代码设计 7.4 数据库设计 7.5 输入输出设计 7.6 面向对  
象的设计 本章小结 复习思考 实验三 系统设计第8章 系统实施 8.1 系统实施概述 8.2 程  
序设计 8.3 系统测试 8.4 系统转换 本章小结 复习思考 实验四 程序设计 实验五 系统测  
试第9章 系统维护与管理 9.1 管理信息系统的维护 9.2 管理信息系统的评价 9.3 系统开发项目  
管理 9.4 管理信息系统的运行管理 本章小结 复习思考 实验六 软件项目管理第10章 开发实  
例附录A 课程设计附录B 主要文档参考格式参考文献

章节摘录

1.1 管理信息系统基础互联网的发展、经济全球化和信息经济的出现，使得以现代计算机科学、信息科学、管理科学和系统科学为基础建立的各种管理信息系统，在现代社会经济生活中，特别是企业经营决策中，发挥着日益重要的作用。

1.1.1 管理信息系统的概念管理信息系统是一个不断发展和不断完善的概念。

20世纪80年代以后，随着各种技术特别是信息技术的迅速发展，管理信息系统有了快速的发展，管理信息系统的概念逐步充实和完善。

1. 管理信息系统的定义管理信息系统的定义最早出现在1970年，由瓦尔特·肯尼万(Walter T.Kennevan)给它下了一个定义：管理信息系统“以书面或口头的形式，在合适的时间向经理、职员以及外界人员提供过去的、现在的、预测未来的有关企业内部及其环境的信息，以帮助他们进行决策。

”这个定义强调了用信息支持决策，但没有对管理信息系统提出现代信息技术的要求，也没有强调应用模型，显示了这个定义的初始性。

编辑推荐

《管理信息系统(第3版)》可作为高等学校计算机科学与技术、信息管理与信息系统、管理工程等专业的学生教材，也可作为管理信息系统开发、管理人员及计算机软件开发人员的参考书。

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>