

<<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：9787040161199

10位ISBN编号：7040161192

出版时间：2005-3

出版时间：高等教育出版社

作者：黄梯云

页数：316

字数：380000

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>

前言

本书的初版和修订版受到了广大读者的欢迎。

随着管理理念的创新和以计算机和通信技术为代表的信息技术的飞速发展，管理信息系统的概念、内容与作用在深度和广度上都有了很大的发展。

为了深化管理类专业的教学改革，与时俱进，及时更新教材内容，培养一批高素质的管理人才，我们按照普通高等教育“十五”国家级规划教材建设和“高等教育百门精品课程教材建设”的要求，对本书进行了再次修订。

同修订版相比，本书增加了第四章web开发的基本技术、第十二章电子商务和第十三章电子政务。

对其他各章也都根据管理信息系统的新发展作了修改和补充。

与本书配套的教学演示软件除包括第二版已有的内容外，又新增了数据挖掘、旅馆管理、航空预订票、储蓄管理、拍卖、UML、地理信息系统、存取检验和机动车驾驶员管理等演示系统，供培训用的SQL语句练习系统和可以在网上运行的图书网上销售、工资管理和学生信息查询等演示系统。

此外，还包括《管理信息系统（第三版）习题集》中的一些习题内容的演示等。

教学演示软件（第三版）由黄梯云任主编，张玉红任副主编，参加研制工作的除第二版的作者外，又增加了蒋国瑞、周宽久、任明仑、叶强、翟东升、常香云、李瑶、伍京华、任荣平、孙明和赵新竹等

。

与《管理信息系统（第三版）》和教学演示软件同时出版的教学资源有《管理信息系统（第三版）习题集》、《管理信息系统（第三版）案例集》和

内容概要

本书是教育部面向21世纪课程教材《管理信息系统（修订版）》的再版，同时也是普通高等教育“十五”国家级规划教材。

全书共分十五章，在介绍管理信息系统的有关概念、结构和功能的基础上，系统地阐述了Web开发的基本技术、结构化系统开发方法、面向对象的系统开发方法、决策支持系统、电子商务、电子政务和信息系统的的发展等内容。

与前一版相比，本书新增加的章节为第四章Web开发的基本技术、第十二章电子商务和第十三章电子政务，此外，对其他各章也都根据管理信息系统的新发展做了修改和补充。

本书配有教学演示软件，内容包括网上图书销售、旅馆管理、UML代码自动生成与逆向工程、航空预订票、文献查询等50多个管理应用软件演示系统，SQL练习系统和概念测试题等。

本书还配有上网学习卡，为广大教师和学生提供课程指南、网络课程等教学资源 and 教学服务。

与本书同时出版的教学资源有《管理信息系统（第三版）习题集》、《管理信息系统（第三版）案例集》和《管理信息系统（第三版）教学课件》。

本书可作为高等学校管理学各专业的教材，也可作为企事业单位的管理人员及计算机应用软件的开发人员的参考用书。

<<管理信息系统>>

书籍目录

第一章 信息系统和管理 第一节 信息及其度量 第二节 信息系统的概念及其发展 第三节 信息系统和管理 第四节 信息系统与决策支持 第五节 管理信息系统面临的挑战 [实例] 利润计划工作中的反复计算第二章 管理信息系统概论 第一节 管理信息系统的概念 第二节 管理信息系统与环境 第三节 管理信息系统的分类 第四节 制造资源计划 (MRPII) 第五节 企业资源计划 (ERP) 第三章 管理信息系统的技术基础 第一节 数据处理 第二节 数据库技术 第三节 计算机网络 [实例] 某石化厂计算机网络系统第四章 Web开发的基本技术 第一节 www (worldwideweb) 第二节 HTML 第三节 FrontPage 第四节 交互网页的制作 第五节 ASP (动态服务主页) 第六节 Web数据库第五章 管理信息系统的战略规划和开发方法 第一节 管理信息系统战略规划的概念 第二节 制定管理信息系统战略规划的常用方法 第三节 企业流程重组 第四节 开发管理信息系统的方法第六章 管理信息系统的系统分析 第一节 可行性分析和详细调查概述 第二节 管理业务调查 第三节 数据流程调查 第四节 数据字典 第五节 描述处理逻辑的工具 第六节 系统化分析 第七节 研究和确定管理模型 第八节 提出新系统的逻辑方案 [实例] 工资管理信息子系统数据流程图的绘制第七章 管理信息系统的系统设计 第一节 系统设计的任务 第二节 代码设计 第三节 功能结构图设计 第四节 信息系统流程图设计 第五节 系统物理配置方案设计 第六节 输出设计 第七节 输入设计 第八节 数据存储设计 第九节 处理流程图设计 第十节 制定设计规范 第十一节 编写程序设计说明书和系统设计报告 [实例7.521] 数据存储分析和设计 [实例7.532] 某工资管理信息系统的设计规范第八章 管理信息系统的系统实施 第一节 物理系统的实施 第二节 程序设计 第三节 软件开发工具 第四节 程序和系统调试 第五节 系统切换运行及维护 第六节 项目管理与系统评价 第七节 从结构化系统开发方法的系统实施到面向对象方法的系统实施 [实例8.621] 建立工资主文件的程序 [实例8.632] 某化工厂开发管理信息系统的经验教训第九章 面向对象的系统开发方法第十章 信息系统的管理第十一章 决策支持系统第十二章 电子商务第十三章 电子政务第十四章 信息系统的发展和对未来的影响第十五章 管理信息系统开发案例参考文献

章节摘录

插图：第一章 信息系统和管理第一节 信息及其度量信息、物质和能源是人类社会发展的三大资源。工业革命使人类在开发、利用物质和能源两种资源上取得巨大成功，其结果是创造了工业时代。随着以计算机技术、通信技术、网络技术为代表的现代信息技术的飞速发展，人类社会正从工业时代阔步迈向信息时代，人们越来越重视信息技术对传统产业的改造以及对信息资源的开发和利用。信息化是由工业社会向信息社会演化的动态过程，它反映了从有形的物质产品起主导作用的社会到无形的信息产品起主导作用的社会转型。

在这过程中，整个社会通过普遍地采用信息技术和电子信息设备，更有效地开发信息资源，使信息资源创造的价值在国民生产总值中的比例逐步上升直至占主导地位。

信息化加快了世界范围内的产业结构调整 and 升级，加速了经济全球化的进程，有力地推动经济增长，提高就业率，降低通货膨胀。

信息化水平的高低已成为衡量一个国家、一个地区现代化水平和综合国力的重要标志。

20世纪90年代以后，国际信息化浪潮更是一浪高过一浪。

自1993年美国率先提出国家信息基础设施NII（通常称为“信息高速公路”）计划之后，日、英、法、德等国家也纷纷提出各自的类似计划，发达国家之间就此展开了激烈竞争，都想抢占制高点。

发展中国家如韩国、新加坡也都制定了本国的信息化计划。

1995年2月，以美国为首的西方七国集团首脑聚会布鲁塞尔，讨论建设全球信息基础设施GII的计划，并提出了建设全球信息社会的目标。

1999年美国又进一步推出了“21世纪信息技术计划”，加大了对关键信息技术的研究投入。

从而，兴起于美、日等少数发达国家的信息化建设浪潮，已波及世界各地。

<<管理信息系统>>

编辑推荐

《管理信息系统》由高等教育出版社出版。

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>