

<<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：9787302215592

10位ISBN编号：7302215596

出版时间：2009-12

出版时间：清华大学出版社

作者：傅泽田，王瑞梅 主编

页数：529

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

作为“北京市高等教育精品教材立项项目”，经过多年的积累与构思，以及多次讨论，数易其稿，并以自编教材的形式经过两轮的教学实践，《管理信息系统》终于诞生了。

在阅读本书之前，我们希望能和读者就本书的主要特色、写作思路以及对使用本书的建议等进行一次简短的交流。

本书的特色本书的主要特色体现在以下五个方面。

1. 定位创新在教材定位方面，为保证实用性，我们进行了全新的构思，力求实现“三贴近”的目标，即贴近教学、贴近师生、贴近实际；基本体现了“三传递”的理念，即传递知识、传递方法、传递思想；争取达到“三融入”的效果，即融入前沿内容、融入科研成果、融入素质教育。

在“三贴近”上，本书中的内容及案例基本上是以教务相关的活动展开的，如学生基本信息管理、成绩管理、教师基本信息管理等。

在“三传递”上，本书在传递知识的同时，更注重方法与思想的传递，力图达到与读者进行深入对话的目的。

在“三融入”上，以提高学生实践与创新能力为目标，从前沿的介绍到一个个生动现实的示例，以及最后完整的案例来提高学生的提出问题、分析问题与解决问题的能力。

2. 完整的案例本书一个突出特色就是自始至终由一个案例贯穿，体现了内容的整体性、完整性和系统性。

教学中所有需要案例的地方，包括系统分析与实现等内容，紧紧围绕教学管理系统这个案例展开，以教学管理系统为主线，将理论与实践很好地融合在一起，课程结束了，一个系统也就水到渠成地完成了。

力图将一个教学流程变成一个轻松自如、循序渐进的学习过程，减小了学习的难度，增加了学生学习的兴趣。

## <<管理信息系统>>

### 内容概要

本书包括四篇：第一篇是基础理论篇，通过对管理信息系统的相关概念、理论以及目前国内外比较流行的管理信息系统软件的介绍，为理解管理信息系统的理论框架及基本思想奠定了基础。

第二篇是基本技能篇，介绍了管理信息系统开发的基本技术，包括Visual Basic语言、Access数据库和SQL语言，以及这三者之间的联合运用，为管理信息系统的实践提供了技术支持。

第三篇是开发方法篇，主要介绍一个管理信息系统从最初的构想到分析、设计的全过程，以及在这一过程中应遵循的原则及使用的方法。

第四篇是综合案例篇，将一个教学管理信息系统的完整案例呈现在读者面前，包括问题的提出，系统分析，再到系统设计与实现的整个过程，是对前面所学知识的具体应用。

本书对于系统学习、研究管理信息系统，以及从事管理信息系统开发等均有参考价值，可作为经济管理类、信息管理类相关专业学生的教材和参考读物，以及从事信息管理行业的相关人员的学习用书。

#### 作者简介

傅泽田，中国农业大学教授，博士生导师，长期从事信息管理与信息系统、电子商务等方面的教学与科研工作；主讲信息管理与信息系统、管理信息系统前沿等课程；获北京市教育教学成果一等奖1项，北京市教育教学成果二等奖1项；出版多部学术专著；主编《智能系统：基础、方法及其在农业中的应用》等多部教材；发表学术论文300余篇；完成国家自然科学基金重点项目、863项目、欧盟项目等多项研究课题；获得软件著作权20余项。

## &lt;&lt;管理信息系统&gt;&gt;

## 书籍目录

|           |                        |                          |                        |
|-----------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| 第一篇 基础理论篇 | 第1章 管理信息系统概述           | 1.1 信息技术及其发展             | 1.2 管理信息系统的基本概念        |
|           | 1.2.1 信息的概念            | 1.2.2 管理信息的概念            | 1.2.3 系统的概念            |
|           | 1.2.4 信息系统的概念          | 1.2.5 管理信息系统的概念          | 1.3 管理信息系统的结构          |
|           | 1.3.1 管理信息系统的概念结构      | 1.3.2 管理信息系统的功能结构        | 1.3.3 管理信息系统的软件结构      |
|           | 1.3.4 管理信息系统的硬件结构      | 1.4 管理信息系统的特点和功能         | 1.4.1 管理信息系统的特点        |
|           | 1.4.2 管理信息系统的功能        | 1.5 管理信息系统的分类            | 1.5.1 按应用领域分类          |
|           | 1.5.2 按管理决策和业务运作层次分类   | 1.6 信息时代下企业竞争的特点         | 1.7 管理信息系统的开发          |
|           | 习题1                    | 第2章 管理信息系统的应用前沿          | 2.1 ERP简介              |
|           | 2.1.1 ERP的发展           | 2.1.2 ERP的本质和特点          | 2.1.3 ERP与企业资源的关系      |
|           | 2.1.4 ERP能解决的企业的几个主要问题 | 2.2 ERP系统的管理思想和结构        | 2.2.1 ERP的管理思想         |
|           | 2.2.2 ERP系统的优越性        | 2.2.3 ERP系统的结构           | 2.3 ERP系统的主流软件介绍       |
|           | 2.3.1 SAPR / 3         | 2.3.2 OracleJDE          | 2.3.3 用友ERP—NC         |
|           | 2.4 ERP项目的实施           | 2.4.1 企业对ERP系统上线的目的      | 2.4.2 ERP项目的前期准备工作     |
|           | 2.4.3 ERP项目实施的条件       | 2.4.4 ERP的具体实施步骤         | 2.4.5 实施时须注意的问题        |
|           | 习题2                    | 第二篇 基本技能篇                | 第3章 VisualBasic程序设计概览  |
|           | 3.1 程序设计的基本概念          | 3.1.1 程序和程序设计            | 3.1.2 对象的概念            |
|           | 3.1.3 集成开发环境           | 3.1.4 建立简单的应用程序          | 3.2 VisualBasic : 语言基础 |
|           | 3.2.1 编码规则             | 3.2.2 数据类型               | 3.2.3 常量与变量            |
|           | 3.2.4 运算符和表达式          | 3.2.5 常用函数               | 3.3 基本的控制结构            |
|           | 3.3.1 顺序结构             | 3.3.2 选择结构               | 3.3.3 循环结构 :           |
|           | 3.3.4 其他辅助控制语句         | 3.3.5 常见错误               | 3.4 基本控件               |
|           | 3.4.1 常用控件的基本属性        | 3.4.2 窗体控件               | 3.4.3 命令按钮             |
|           | 3.4.4 文本框              | 3.4.5 单选按钮、复选框和框架        | 3.4.6 列表框和组合框、         |
|           | 3.4.7 定时器              | 3.4.8 多重窗体               | 3.4.9 通用对话框            |
|           | 3.4.10 菜单              | 习题3                      | 第4章 数据库基础              |
|           | 第5章 数据库管理系统            | 第6章 关系数据库标准语言—SQL        | 第7章 ADO数据库编程           |
|           | 第三篇 开发方法篇              | 第8章 管理信息系统的需求调研与系统分析     | 第9章 管理信息系统设计           |
|           | 第四篇 综合案例篇              | 第10章 教学管理信息系统分析与设计案例参考文献 |                        |

## 章节摘录

插图：4. 面向管理决策管理信息系统是继管理学的思想方法、管理与决策的行为理论之后的一个重要发展，它是一个为管理决策服务的信息系统，它必须能够根据管理的需要，及时提供所需要的信息，帮助决策者做出决策。

1.4.2 管理信息系统的功能企业是一个复杂的系统，整个系统中各环节的活动构成了企业的生产经营活动。

在企业的生产经营活动中贯穿着两个运动过程，一个是物流；另一个是信息流。

物流是企业在运动进程中产生的各种运动信息，而企业管理者针对这些信息做出决策，以决策信息再控制物流运动，规划调节物流数量、方向、速度、目标，使之按一定目的和规划运动。

信息流是管理的基础和管理的体现，管理信息是企业的神经中枢，是生命线。

这在信息时代更为重要。

管理信息系统不仅为企业管理提供决策所需要的一切信息，而且有一定的决策、控制功能，其范围正在不断扩大。

本节接下来将详细对其功能加以阐述，使读者对管理信息系统在企业中所能发挥的作用有一个清晰的认识。

(1) 信息的输入。

将收集来的各种信息源，按一定的格式加以整理、录入并存储在一定的介质上（如卡片、磁带、磁盘等），经过一定的校验后，即可输入系统进行处理。

对基础数据进行严格的管理，要求计量工具标准化，并要求使用正确的程序和方法，使信息流通渠道顺畅。

同时，必须保证信息的准确性、一致性。

编辑推荐

《管理信息系统》：北京市高等教育精品教材立项项目

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>