

<<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：9787121135415

10位ISBN编号：7121135418

出版时间：2011-6

出版时间：张稼 电子工业出版社 (2011-06出版)

作者：张稼

页数：269

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>>

内容概要

《管理信息系统》共10章。

第1章管理信息系统的基础知识，首先简单介绍了数据和信息的概念及其相关知识；其次介绍了信息系统的概念，管理信息系统的功能、结构和发展趋势。

第2章管理信息系统的理论与技术，主要介绍了管理科学、计算机技术、数据库技术基础、数据通信和计算机网络的一些基础知识。

第3章管理信息系统的开发方法，主要介绍了结构化生命周期法、原型法、面向对象法、计算机辅助软件工程法四种常见的管理信息系统开发的方法，并对这四种方法进行了比较。

第4章管理信息系统规划、第5章管理信息系统的系统分析、第6章管理信息系统的系统设计、第7章管理信息系统的实施，以及第8章管理信息系统的维护与评价，分阶段阐述了管理信息系统的开发。

第9章管理信息系统的项目管理，从项目的角度阐述了管理信息系统的开发和管理。

第10章管理信息系统的典型应用与发展，简单阐述了管理信息系统的实际运用和发展趋势。

附录分为扩展阅读与实验指导课程设计指导两部分。

扩展阅读部分对书中提到的部分著名科学家和学者做了简单的生平介绍，增加读者的感性认识。

实验指导和课程设计指导部分，使学生通过实践环节亲身体会管理信息系统的方方面面。

《管理信息系统》适合作为普通高等院校经济管理类专业本、专科学生的教材，也适合对企业管理信息化有兴趣的广大读者阅读。

<<管理信息系统>>

书籍目录

目 录第1章 管理信息系统的基础知识 1.1 信息的概念 1.1.1 数据 1.1.2 信息 1.1.3 知识
1.1.4 信息、数据和知识 1.1.5 信息的个人维度 1.1.6 信息的组织维度 1.1.7 决策与信息
1.1.8 信息素质与信息道德 1.2 管理信息系统的概念 1.2.1 系统的概念 1.2.2 信息系统 1.2.3 管理
信息系统 1.3 管理信息系统的结构 1.3.1 管理信息系统的基本结构 1.3.2 基于管理层次的系统
结构 1.3.3 基于组织功能的系统结构 1.4 管理信息系统的发展 1.4.1 管理信息系统发展的主要历
程 1.4.2 管理信息系统发展的动因 习题第2章 管理信息系统的理论与技术 2.1 管理科学 2.1.1 管
理科学概述 2.1.2 管理科学在MIS中的应用 2.1.3 MIS与信息技术需求支持的关系 2.2 信息技术
2.2.1 计算机硬件系统 2.2.2 计算机软件系统 2.2.3 计算机的发展趋势 2.3 数据库技术基础
2.3.1 数据库的发展 2.3.2 数据库的几个基本概念 2.3.3 数据模型及数据库组织结构 2.3.4 数据
数据库开发工具 2.3.5 数据仓库和数据挖掘 2.4 数据通信和计算机网络 2.4.1 数据通信 2.4.2 计算
机网络简介 2.4.3 Internet概述 2.4.4 现代企业信息管理平台——Intranet 习题第3章 管理信息系统的
的开发方法 3.1 信息系统开发概述 3.1.1 软件危机 3.1.2 系统开发的特点 3.1.3 信息系统开发
的任务与原则 3.1.4 系统开发的风险管理 3.2 信息系统的开发方法 3.2.1 结构化生命周期法
3.2.2 快速原型法 3.2.3 面向对象的开发方法 3.2.4 计算机辅助软件工程方法 3.2.5 各种开发方
法的比较 3.3 信息系统开发的项目管理与开发方式 3.3.1 系统开发的组织机构与分工 3.3.2 系统
开发的项目管理 3.3.3 管理信息系统的开发方式 习题第4章 管理信息系统规划 4.1 管理信息系统规
划概述 4.1.1 系统规划的内涵 4.1.2 信息系统规划的内容 4.1.3 系统规划的特点 4.1.4 系统
规划的任务和作用 4.2 信息系统的战略作用 4.2.1 分析基础 4.2.2 信息系统的战略地位和作用
4.2.3 企业战略与信息系统战略 4.3 信息系统规划的模型与方法 4.3.1 关键成功因素法 4.3.2 战略
目标集转化法 4.3.3 企业系统规划法 4.3.4 三种规划方法的比较 4.4 业务流程重组 4.4.1 信息
技术与组织变革 4.4.2 业务流程重组的概念 4.4.3 业务流程重组与信息系统建设的关系 4.4.4
业务流程重组类型 4.4.5 基于BPR的信息系统规划 4.4.6 业务流程重组的步骤 4.4.7 成功实
施BPR的成效 习题第5章 管理信息系统的系统分析 5.1 系统调查与分析概述 5.1.1 初步调查
5.1.2 可行性研究 5.1.3 详细调查 5.2 管理业务调查分析 5.2.1 组织结构调查 5.2.2 管理功能调
查 5.2.3 业务流程调查 5.3 数据流程调查分析 5.3.1 数据的收集与分析 5.3.2 数据流程图
5.3.3 数据字典 5.3.4 描述处理逻辑的工具 5.4 建立新系统的逻辑模型 5.4.1 确定系统目标
5.4.2 确定新系统的业务流程 5.4.3 确定新系统的数据和数据流程 5.4.4 确定新系统的功能模型
5.4.5 确定新系统数据资源分布 5.4.6 确定新系统中的管理模型 5.4.7 编写系统分析报告 习题第6
章 管理信息系统的系统设计 6.1 系统设计概述 6.1.1 系统设计的目标与任务 6.1.2 系统设计的依
据 6.1.3 系统设计的原则 6.2 总体设计 6.2.1 系统架构设计 6.2.2 软件结构设计 6.2.3 系统
物理配置方案设计 6.3 详细设计 6.3.1 代码设计 6.3.2 数据库结构设计 6.3.3 输入/输出设计
6.3.4 人机界面设计 6.3.5 计算机处理过程设计 6.3.6 编写系统设计说明书 习题第7章 管理信息
系统的实施 7.1 物理系统的实施 7.1.1 选择供应商的标准 7.1.2 选择安装地点的思路 7.2 程序设
计 7.2.1 程序设计的基本要求 7.2.2 程序设计语言的选择 7.3 软件测试与调试 7.3.1 软件测试
7.3.2 软件测试的方法和步骤 7.3.3 软件调试 7.4 人员培训 7.4.1 人员对系统实施的影响
7.4.2 培训的目标 7.5 系统转换 7.5.1 基础数据的准备 7.5.2 系统试运行 7.5.3 系统转换
7.5.4 系统实施文档 习题第8章 管理信息系统的维护与评价 8.1 管理信息系统的运行管理 8.1.1 日
常运行管理 8.1.2 系统文档管理 8.2 信息系统的安全性 8.2.1 信息系统的安全因素与特征 8.2.2
信息系统的安全控制 8.2.3 信息系统的安全性设计 8.3 管理信息系统的维护 8.3.1 系统维护的任
务 8.3.2 系统维护的内容和类型 8.3.3 系统维护的组织和管理 8.4 管理信息系统的评价 8.4.1
系统评价的目的 8.4.2 系统评价的指标 8.4.3 系统评价的内容 习题第9章 管理信息系统的项
目管理 9.1 MIS信息资源管理 9.1.1 诺兰阶段发展理论 9.1.2 MIS对企业的意义 9.1.3 MIS的失败
9.1.4 影响MIS成功的因素 9.2 管理信息系统的项
目管理 9.2.1 项目管理概述 9.2.2 项目进度管理
9.2.3 项目成本管理 9.2.4 项目质量管理 9.2.5 人力资源管理 9.2.6 文档管理 9.2.7 信息系
统工程监理 习题第10章 管理信息系统的典型应用与发展 10.1 决策与商业智能 10.1.1 决策支持系

统 10.1.2 数据仓库与数据挖掘 10.1.3 商业智能 10.2 现代应用系统 10.2.1 企业资源计划系统
10.2.2 供应链管理系统 10.2.3 客户管理系统 10.2.4 计算机集成制造系统 10.3 电子商务及应用
10.3.1 电子商务概述 10.3.2 电子商务系统组成 10.3.3 电子商务的应用 10.4 现代管理信息系统的
发展趋势 习题附录1 书中部分著名科学家和学者生平简介附录2 实验和课程设计指导参考文献

编辑推荐

张稼主编的《管理信息系统》从经济管理类学生的专业特点出发，重在管理兼顾技术，既向读者介绍管理信息系统的基本概念、开发方法、开发过程和开发步骤，同时也让读者了解前沿需求。

重点是使读者了解作为管理人员应如何领导一个管理信息系统的项目开发，或作为一个管理信息系统项目开发的参与者，自己应做哪些工作，以及开发各阶段的任务、内容和手段是什么，还包括各个开发阶段的具体工作应该如何开展等内容。

本书力求做到知识体系结构合理，内容深度适宜，讲解深入浅出。

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>