

<<管理信息系统开发与应用>>

图书基本信息

书名：<<管理信息系统开发与应用>>

13位ISBN编号：9787505380486

10位ISBN编号：7505380486

出版时间：2003-1-1

出版时间：电子工业出版社

作者：李红

页数：133

字数：230000

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>

<<管理信息系统开发与应用>>

内容概要

本书系统地阐述了与信息系统开发有关的基本概念、开发方法，并结合具体实例详细地介绍了管理信息系统开发的全过程，包括开发步骤、方法、图表工具的运用、文档资料的建立等内容。

本书力求理论与实际相结合，并具有较强的可操作性，读者阅读后可以具备在企事业单位进行管理信息系统的规划、系统分析、系统设计、系统实施、系统运行管理与评价以及系统维护的能力。

? 本书可以作为高等职业院校计算机及相关专业的教材，也可供有关技术人员和培训班使用。

书籍目录

目 录第1章 管理信息系统概述1.1 信息的发展1.2 数据、信息和系统的概念1.2.1 数据与信息1.2.2 信息的特征1.2.3 系统的概念和特性1.3 管理信息系统1.3.1 管理信息系统发展简史1.3.2 管理信息系统的定义1.3.3 管理信息系统的功能1.3.4 管理信息系统的类型1.3.5 管理信息系统发展趋势1.4 管理信息系统开发方式1.5 管理信息系统开发方法1.5.1 生命周期法1.5.2 原型法1.5.3 面向对象的开发方法本章小结习题1第2章 管理信息系统开发基础2.1 数据库概述2.1.1 数据库基本概念2.1.2 实体模型与数据模型2.1.3 关系规范化2.2 MIS开发平台2.2.1 MIS开发环境2.2.2 MIS开发工具本章小结习题2第3章 管理信息系统开发准备与立项3.1 开发准备3.1.1 开发管理信息系统应具备的条件3.1.2 提出开发要求3.1.3 成立开发小组3.1.4 制定管理信息系统开发计划3.2 立项的目的和原则3.2.1 立项的目的3.2.2 立项的原则3.3 立项阶段的主要工作3.4 立项报告和任务委托书3.4.1 立项报告的格式及内容3.4.2 任务委托书的格式及内容3.5 实例本章小结习题3第4章 系统调研4.1 调研的必要性与调研内容4.1.1 调研的必要性4.1.2 调研内容4.2 调研方法4.3 系统详细调研4.3.1 组织结构调研4.3.2 管理功能调研4.3.3 业务流程调研4.4 实例4.4.1 初步调研4.4.2 详细调研本章小结习题4第5章 系统可行性分析5.1 可行性分析的目的、依据5.2 可行性分析的内容5.2.1 可行性分析的任务5.2.2 企业现状的分析5.2.3 技术可行性分析5.2.4 经济可行性分析5.3 可行性分析报告5.4 实例本章小结习题5第6章 系统分析6.1 系统分析的目的与任务6.1.1 系统分析的目的6.1.2 系统分析的任务6.2 系统分析过程6.3 从工作流程到数据流程图6.4 数据字典及变换逻辑分析6.4.1 数据字典6.4.2 处理逻辑说明6.5 新系统逻辑模型与系统分析报告6.5.1 新系统逻辑模型6.5.2 系统分析报告6.6 实例本章小结习题6第7章 系统总体设计7.1 系统总体设计的任务和目的7.1.1 系统总体设计的任务7.1.2 系统总体设计的目的7.2 MIS的平台确定7.2.1 MIS平台确定的依据7.2.2 MIS平台确定的原则7.2.3 MIS平台选型分析7.3 数据库产品选型7.3.1 几种常用数据库平台7.3.2 数据库产品选型原则7.4 系统总体结构设计7.4.1 总体设计的过程7.4.2 系统层次图和结构图7.4.3 结构化系统设计方法7.5 实例本章小结习题7第8章 系统详细设计8.1 系统功能模块细化8.1.1 模块细化作用8.1.2 模块分割方法及原则8.1.3 模块独立性度量8.1.4 模块设计的规则8.2 模块处理过程设计8.2.1 处理模块的划分原则8.2.2 HIPO图8.2.3 算法描述语言方法8.3 代码设计8.3.1 编码目的8.3.2 代码设计原则8.3.3 代码的种类8.4 输入/输出设计8.4.1 输入设计8.4.2 输出设计8.5 数据库设计8.5.1 数据的整体结构8.5.2 数据库设计步骤8.6 系统设计文档8.7 实例8.7.1 系统功能模块细化8.7.2 模块处理过程设计8.7.3 代码设计8.7.4 输入/输出媒体设计8.7.5 数据库设计本章小结习题8第9章 程序设计9.1 程序设计任务9.2 程序设计过程9.2.1 程序设计语言的分类和选择9.2.2 程序设计原则9.2.3 结构化程序设计9.3 程序模块与程序框图9.3.1 程序模块9.3.2 程序框图本章小结习题9第10章 系统测试10.1 概述10.1.1 测试目标10.1.2 测试任务10.1.3 测试原则10.1.4 测试方法10.1.5 测试步骤10.2 程序测试10.2.1 程序调试内容10.2.2 程序测试内容10.3 功能与子系统测试10.3.1 功能测试10.3.2 子系统测试10.4 系统测试与报告10.4.1 系统测试10.4.2 系统测试报告本章小结第11章 系统试运行与维护11.1 系统试运行11.1.1 系统试运行的目的11.1.2 系统试运行的任务11.2 系统维护11.2.1 系统维护的目的11.2.2 系统维护的内容11.3 新、旧系统的转换11.4 系统运行与维护文档11.4.1 系统使用说明书主要内容11.4.2 系统维护手册主要内容本章小结第12章 系统验收与评价12.1 验收工作与验收报告12.1.1 验收的目的12.1.2 验收的内容12.1.3 验收报告12.2 评价过程和文档资料12.2.1 系统评价的目的12.2.2 系统评价指标12.2.3 评定组织工作12.2.4 鉴定测试报告主要内容12.2.5 测试结论报告主要内容12.2.6 鉴定书草案主要内容12.2.7 研究报告和技术报告的主要内容12.2.8 向鉴定考核小组提供的审查材料和鉴定材料本章小结

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>