第一图书网, tushu007.com

<<Visual FoxPro程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计>>

13位ISBN编号：9787302129967

10位ISBN编号：7302129967

出版时间：2006-9

出版时间：清华大学

作者：程学先

页数：405

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

内容概要

本书是一本涵盖面广、实用性强、内容较全面的教科书。
本书根据教育部对非计算机专业计算机基础教学提出的要求，以提升实际动手能力为目标，以Visual FoxPro基础知识为主要内容，以管理系统通用部件为工具和案例，介绍关系数据库的基础理论和管理信息系统程序设计方法。
全书共11章，介绍了数据库基础理论、Visual FoxPro基本知识、基本语句、函数、语法、面向过程程序设计方法、面向对象设计方法、各类数据维护程序、查询程序、统计程序等的设计方法，特别是详细介绍了作者自己开发的VFP通用部件库最小系统3.0以及用于建造个人系统的方法。
　内容由浅入深，从基础到应用。
读者首先掌握独立设计单机管理信息系统的技能，再以此为起点深入学习，并为进一步深造打下坚实的基础。
　本书所附光盘包括“部件库最小系统3.0版”、“VFP命令函数全文检索系统”、自我考试、习题与答案、视频演示、学生用幻灯片、课程设计精选等(严禁将本书所配光盘中的程序用于任何其他出版物)。
另外，供教师教学使用的幻灯片可从清华大学出版社网站上下载。
　本书可作为大专院校非计算机专业学生教材，也可作为计算机专业学生、非科研人员参考用书，也适用于计算机用户和计算机技术初学者使用。

书籍目录

第1章 绪论 1.1 数据库技术概述 1.2 管理信息系统通用部件技术 1.3 部件库最小系统使用方法 1.3.1 作为办公软件使用 1.3.2 利用通用部件建设有个人特色的管理信息系统 小结 习题一第2章 基本概念与基础知识 2.1 数据库技术 2.1.1 实体、数据和数据处理 2.1.2 数据库、数据库系统、数据模型和数据模式 2.1.3 面向对象程序设计的基本概念（类和对象、事件、方法） 2.2 关系数据库 2.2.1 关系模型 2.2.2 关系数据库的基本概念 2.2.3 关系代数 小结 习题二第3章 Visual FoxPro系统 3.1 Visual FoxPro 6.0简介 3.1.1 Visual FoxPro 6.0的用户界面 3.1.2 Visual FoxPro 6.0工作方式 3.1.3 Visual FoxPro 6.0的环境配置 3.2 Visual FoxPro 6.0的辅助设计工具 3.2.1 VFP向导 3.2.2 Visual FoxPro生成器 3.2.3 Visual FoxPro设计器 3.3 项目管理器 3.3.1 建立项目管理器 3.3.2 对项目的管理操作 小结 习题三第4章 数据库与数据表 4.1 自由表的建立与表结构的修改 4.1.1 二维表与库结构 4.1.2 创建表结构 4.1.3 修改表结构 4.2 数据库、数据库表的建立和修改 4.2.1 数据库建立与维护 4.2.2 建立数据库表与修改数据库表结构 4.3 对数据库和表的操控与维护 4.3.1 利用项目管理器管理数据库和表 4.3.2 表和表结构的复制 4.3.3 索引与排序 4.3.4 记录指针的移动 4.3.5 数据维护的有关操作 4.3.6 表记录的删除和恢复 4.3.7 逻辑表的设置 4.4 统计 4.5 数据工作区 4.5.1 数据工作区窗口 4.5.2 表之间的关联 4.6 参照完整性与表之间的关联 小结 习题四第5章 数据与数据运算 5.1 Visual FoxPro的基本数据元素 5.1.1 常量和变量 5.1.2 表达式 5.1.3 变量、数组与记录之间的数据传送 5.2 常用函数 5.2.1 字符处理函数 5.2.2 数值计算函数 5.2.3 日期时间函数 5.2.4 数据类型转换函数 5.2.5 测试函数 5.3 主要文件类型 5.3.1 主要文件类型 5.3.2 导入数据的命令与操作 5.3.3 导出数据的命令与操作 小结 习题五第6章 VFP结构化程序设计 6.1 命令文件与简单命令 6.1.1 程序文件的建立 6.1.2 简单的交互式输入输出命令 6.1.3 程序的调试与执行 6.2 程序的控制结构 6.2.1 顺序结构程序设计 6.2.2 选择结构程序设计 6.2.3 循环结构程序设计 6.3 多模块程序设计 6.3.1 模块的定义和调用 6.3.2 模块调用中的参数传递 小结 习题六第7章 结构化查询语言SQL……第8章 VFP面向对象程序设计第9章 报表设计第10章 数据库应用系统集成技术第11章 管理信息系统应用程序设计附录A 通用部件使用说明附录B VFP命令与函数全文检索程序使用说明附录C 测试题与自我测试程序使用说明

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