第一图书网, tushu007.com

<<Visual FoxPro程序设计实训与>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计实训与应用教程>>

13位ISBN编号：9787302201946

10位ISBN编号：7302201943

出版时间：2009-7

出版时间：清华大学出版社

作者：李恬，何进 主编，韩芳 等编著

页数：208

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

本书介绍Visual FoxPro基础知识、数据库和表的操作、SQL语言及其查询与视图、结构化程序设计方法、面向对象的程序设计方法，在体系结构安排上，尽可能地将概念、知识点、实训实例相结合，重点突出，前后知识点融会贯通。
通过实战演练、完整案例莺点分析和进阶测试等方法为读者提供知识和技能的模仿、练习与提高。
　此外，本书每部分配有丰富的实训项目、典型例题分析和两级测试题。
两级测试题由基础测试题和综合测试题组成，基础测试题主要涉及本部分知识点，而综合测试题则强调多种方案解决问题，增强灵活运用知识的能力，从而达到理想的学习效果。
　本书适合作为三年制和两年制高职高专教材，适合作为高等院校相关专业教材，适合作为参加计算机二级等级考试的强化训练教材。
同时也可作广大计算机爱好者学习编程的自学参考书。

书籍目录

第1章 Visual FoxPro基础知识 1.1 知识要点 1.1.1 基本内容 1.1.2 重点与难点 1.2 实训项目一：Visual FoxPro系统环境设置 1.2.1 实训目的与要求 1.2.2 实训操作步骤 1.3 实训项目二：Visual FoxPro的基本数据元素 1.3.1 实训目的与要求 1.3.2 实训操作步骤 1.4 典型试题剖析 1.5 两级测试题 1.5.1 基础测试题 1.5.2 综合测试题第2章 Visual FoxPro数据库及其操作 2.1 知识要点 2.1.1 基本内容 2.1.2 重点与难点 2.2 实训项目一：自由表的创建与数据录入 2.2.1 实训目的与要求 2.2.2 实训内容与操作步骤 2.3 实训项目二：数据表的基本操作 2.3.1 实训目的与要求 2.3.2 实训内容与操作步骤 2.4 实训项目三：数据表的排序与查询统计 2.4.1 实训目的与要求 2.4.2 实训内容与操作步骤 2.5 实训项目四：工作区与多表操作 2.5.1 实训目的与要求 2.5.2 实训内容与操作步骤 2.6 实训项目氕：数据库的基本操作 2.6.1 实训目的与要求 2.6.2 实训内容与操作步骤 2.7 实训项目六：数据库表的数据完整性设置 2.7.1 实训目的与要求 2.7.2 实洲内容与操作步骤 2.8 典型试题剖析 2.9 两级测试题 2.9.1 基本测试题 2.9.2 综合测试题第3章 SQL语言、视图和查询 3.1 知识要点 3.1.1 基本内容 3.1.2 重点与难点 3.2 实训项目一：数据库和表的定义操作 3.2.1 实训目的与要求 3.2.2 实训内容与操作步骤 3.3 实训项目二：数据的查询操作 3.3.1 实训目的与要求 3.3.2 实训内容与操作步骤 3.4 实训项目三：数据的修改操作 3.4.1 实训目的与要求 3.4.2 实训内容与操作步骤 3.5 实训项目四：视图的创建和视图设计器 3.5.1 实训目的与要求 3.5.2 实训内容与操作步骤 3.6 实训项目五：查询文件的建立和运行 3.6.1 实训目的与要求 3.6.2 实训内容与操作步骤 3.7 典型试题剖析 3.8 两级测试题 3.8.1 基础测试题 3.8.2 综合测试题第4章 结构化程序设计 4.1 知识要点 4.1.1 基本内容 ……第5章 设计器的应用第6章 研究性学习方法和设计：学生成绩管理系统的建立和应用附录A 相关资源与参考文献附录B 本教材参考答案附录C 2009年全国计算机等级考试二级VFP大纲

章节摘录

第1章 Visual FoxPro基础知识　1.1 知识要点　1.1.1 基本内容　学习Visual FoxPro程序设计，首先要了解数据库系统的一些基本概念，如数据库管理系统、数据库基本特点、数据库系统的三级模式及二级映射、E-R模型、关系模型和关系代数等。
在r解数据库系统的基本概念后，再掌握Visual FoxPro系统特点、工作方式和基本数据元素。
本章知识要点如下：　1.基本概念　数据库、数据模型、数据库管理系统、类和对象、事件、方法。
2.关系数据库　（1）关系数据库：关系模型、关系模式、关系、元组、属性、域、主关键字和外部关键字。
（2）关系运算：选择、投影、连接。
（3）数据的一致性和完整性：实体完整性、域完整性、参照完整性。
3.Visual FoxPro系统特点与工作方式　（1）Windows版本数据库的特点。
（2）数据类型和主要文件类型。
（3）各种设计器和向导。
（4）工作方式为交互方式（命令方式、町视化操作）和程序运行方式。
4.Visual FoxPro的基本数据元素　（1）常量、变量、表达式。
（2）常用函数：字符处理函数、数值计算函数、日期时间函数、数据类型转换函数、测试函数。
1.1.2 重点与难点　1.数据库系统的基本概念　1）数据、数据库、数据库管理系统　数据是数据库中存储的基本对象，描述事物的符号记录。
数据库是长期储存在计算机内、有组织的、可共享的大量数据的集合，它具有统一的结构形式并存放于统一的存储介质内，是多种应用数据的集成，并可被各个应用程序所共享。

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