

<<Visual FoxPro程序设计实践>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计实践教程>>

13位ISBN编号：9787302214922

10位ISBN编号：7302214921

出版时间：2010-3

出版时间：清华大学出版社

作者：李树平 等编著

页数：243

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>

<<Visual FoxPro程序设计实践>>

内容概要

本教程是与《Visual FoxPro程序设计》（李树平等编著，清华大学出版社出版）配套的实践教程。主要内容涵盖了Visual FoxPro数据库基础，函数、命令与表达式，表的创建与操作，数据库设计，结构化查询语言SQL，查询与视图，Visual FoxPro程序设计，表单，报表与标签，菜单设计，数据库应用程序开发。

本书的章节安排与主教材内容一致，并与其紧密结合。

每章包括知识结构图、知识要点、同步练习和上机实训四部分。

新增的第11章介绍了如何应用所学知识进行一个完整的数据库应用系统的开发，第12章和第13章则分别给出了上机综合实训题和模拟试题。

上机实训以任务驱动的形式循序渐进地培养学生的实际操作能力。

本书知识要点条理清晰、简明，符合教学规律；同步练习目的性强，强化了知识重点。

本书面向应用，重视对读者操作能力的培养，可作为各高等院校计算机专业和非计算机专业的实践教材，也可以作为计算机等级考试的配套实践教材。

书籍目录

第1章 Visual FoxPro数据库基础 1.1 知识结构图 1.2 知识要点 1.3 同步练习 1.4 上机实训 第2章 函数、命令与表达式 2.1 知识结构图 2.2 知识要点 2.3 同步练习 2.4 上机实训 第3章 表的创建与操作 3.1 知识结构图 3.2 知识要点 3.3 同步练习 3.4 上机实训 第4章 数据库设计 4.1 知识结构图 4.2 知识要点 4.3 同步练习 第5章 结构化查询语言SQL 5.1 知识结构图 5.2 知识要点 5.3 同步练习 5.4 上机实训 第6章 查询与视图 6.1 知识结构图 6.2 知识要点 6.3 同步练习 6.4 上机实训 第7章 Visual FoxPro程序设计 7.1 知识结构图 7.2 知识要点 7.3 同步练习 7.4 上机实训 第8章 表单 8.1 知识结构图 8.2 知识要点 8.3 同步练习 8.4 上机实训 第9章 报表与标签 9.1 知识结构图 9.2 知识要点 9.3 同步练习 9.4 上机实训 第10章 菜单设计 10.1 知识结构图 10.2 知识要点 10.3 同步练习 10.4 上机实训 第11章 数据库应用程序开发 11.1 知识结构图 11.2 知识要点 11.3 综合实训——通讯录管理系统 第12章 上机综合实训 12.1 上机综合实训一 12.2 上机综合实训二 第13章 模拟试卷 13.1 模拟试卷一 13.2 模拟试卷一参考答案 13.3 模拟试卷二 13.4 模拟试卷二参考答案 参考文献

章节摘录

插图：3.DB、DBS、DBMS、DBAS的概念及相互关系DB（数据库）：存储在计算机存储设备上，结构化的相关数据集合。

它不仅包括描述事物的数据本身，而且还包括相关事物之间的联系。

DBS（数据库系统）：指引进数据库技术后的计算机系统。

DBMS（数据库管理系统）：可以对数据库的建立、使用和维护进行管理（数据库系统的核心）。

DBAS（数据库应用系统）：面向应用的软件系统（如图书管理系统、学生管理系统等）。

关系：DBS包括DB和DBMS、DBAS。

4.数据库特点（1）数据结构化：同一数据库中的数据文件是有联系的，且在整体上服从一定的结构形式。

（2）数据共享：数据库中的数据不仅可为同一企业或结构之内的各个部门所共享，也可为不同单位、地域甚至不同国家的用户所共享。

（3）数据独立：数据库系统力求减少程序与数据之间的依赖，实现数据的独立性。

（4）冗余度可控：在数据库系统中实现共享后，不必要的重复将删除。

但为了提高查询效率，有时也保留少量重复数据，其冗余度可由设计人员控制。

（5）数据统一控制：保证多个用户能同时正确地使用同一个数据库。

5.实体间联系的种类（1）一对一联系，如班长和班级的关系。

（2）一对多联系，如班级和学生的关系。

（3）多对多联系，如学生和课程的关系。

6.数据模型的概念及种类（1）数据模型：数据库管理系统用来表示实体及实体间联系的方法。

（2）数据模型的种类有如下三种。

<<Visual FoxPro程序设计实践>>

编辑推荐

《Visual FoxPro程序设计实践教程》：21世纪普通高校计算机公共课程规划教材

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>