

<<Visual FoxPro程序设计实验指>>

图书基本信息

书名：<<Visual FoxPro程序设计实验指导与习题解答>>

13位ISBN编号：9787563522224

10位ISBN编号：7563522220

出版时间：1970-1

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：黄建华，俞俊甫 著

页数：161

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>

前言

本书是结合北京邮电大学出版社出版的《Visual FoxPro程序设计及其应用》（主编：俞俊甫、黄建华）教材编写的配套学习指导书。

全书包括Visual FoxPro系统基础知识、Visual FoxPro数据与数据运算、项目管理器与设计工具、Visual FoxPro数据库及其操作、关系数据库标准语言SQL、查询与视图、程序设计基础、表单设计与控件应用、菜单设计方法、报表设计方法、Visual FoxPro系统应用实例等11章内容，系统地介绍了Visual FoxPro程序设计的基本概念、基本理论、基本分析方法和相应的例题、习题的解题方法，给出了各部分基本知识点、重点和难点，对重点与难点作了辅导。

本书的目的是为了帮助学生深入理解Visual FoxPro程序设计基本内容，巩固所学知识，开拓思路，提高解题能力和应用Visual FoxPro程序设计解决实际问题的能力。

全书对精选的近300道例题给出了详细的解答，并对《Visual FoxPro程序设计及其应用》教材中各章节的习题作了详细的解答。

本书内容丰富，可作为高等院校相关专业学生在学习“Visual FoxPro程序设计”课程时的辅导教材，也可作为高等教育自学考试及成人高等教育“Visual FoxPro程序设计”课程的学习指导书，同时也可供教学人员和相关工程技术人员参考。

本书由黄建华、俞俊甫主编，并负责全书的策划、修改和定稿。

万芳、黄笑鹃任副主编，同时参与编写工作的还有吴军良、徐亦丹等。

由于编者水平有限，本书在编写过程中难免有不妥之处，恳请广大读者批评指正。

内容概要

《Visual FoxPro程序设计实验指导与习题解答》与俞俊甫、黄建华主编的《Visual FoxPro程序设计及其应用》教材配套使用，主要为教材的学习提供实验指导和习题答案，同时提供了一系列的实验操作练习。

通过这些练习，读者可以更好地理解教材中的内容，通过项目开发训练，将全书的内容衔接起来，形成一个整体。

《Visual FoxPro程序设计实验指导与习题解答》适合作为高等院校学生学习Visual FoxPro数据库开发和应用的辅导教材，也可作为高等教育自学考试及成人高等教育“Visual FoxPro程序设计”课程的学习指导书。

书籍目录

第1章 Visual FoxPro系统基础知识1.1 学习指导1.1.1 基本概念1.1.2 基本操作1.1.3 相关命令1.2 例题解析1.3 习题1.4 教材习题答案第2章 Visual FoxPro数据与数据运算2.1 学习指导2.1.1 基本概念2.1.2 相关命令2.2 例题解析2.3 习题2.4 教材习题答案第3章 项目管理器与设计工具3.1 学习指导3.1.1 基本概念3.1.2 基本操作3.1.3 相关命令3.2 例题解析3.3 习题3.4 教材习题答案3.5 实验题第4章 Visual FoxPro数据库及其操作4.1 学习指导4.1.1 基本概念4.1.2 基本操作4.1.3 相关命令4.2 例题解析4.3 习题4.4 教材习题答案第5章 关系数据库标准语言SQL5.1 学习指导5.1.1 SQL的特点5.1.2 SQL的数据查询5.1.3 SQL的数据定义5.1.4 SQL的数据操纵5.2 例题解析5.3 习题5.4 教材习题答案5.5 实验题第6章 查询与视图6.1 学习指导6.1.1 基本概念6.1.2 基本操作6.1.3 相关命令6.2 例题解析6.3 习题6.4 教材习题答案6.5 实验题第7章 程序设计基础7.1 学习指导7.1.1 基本概念7.1.2 基本操作7.1.3 相关命令7.2 例题解析7.3 习题7.4 教材习题答案7.5 实验题第8章 表单设计与控件应用8.1 学习指导8.1.1 基本概念8.1.2 基本操作8.1.3 相关命令8.2 例题解析8.3 习题8.4 教材习题答案8.5 实验题第9章 菜单设计方法9.1 学习指导9.1.1 基本概念9.1.2 基本操作9.1.3 相关命令9.2 例题解析9.3 习题9.4 教材习题答案9.5 实验题第10章 报表设计方法10.1 学习指导10.1.1 基本概念10.1.2 基本操作10.1.3 相关命令10.2 例题解析10.3 习题10.4 教材习题答案10.5 实验题第11章 Visual FoxPro系统应用实例11.1 学习指导11.1.1 基本概念11.1.2 基本操作11.1.3 相关命令11.2 例题解析11.3 习题11.4 教材习题答案11.5 实验题参考文献

章节摘录

插图：10.实体客观存在并且可以相互区别的事物称为实体。

实体可以是实际的事物，也可以是抽象的事件。

11.实体间的联系 (1) 一对一联系 (1:1)：如果对于实体集A中的每一个实体，实体集B中至多有一个(可以没有)与之相对应，反之亦然，则称实体集A与实体集B具有一对一联系，记作1:1。

(2) 一对多联系 (1:n)：如果对于实体集A中的每一个实体，实体集B中有n个实体 (n > 0) 与之相对应，反之，实体集B中的每一个实体，实体集A中至多只有一个实体与之联系，则称实体集A与实体集B具有一对多联系，记作1:n。

(3) 多对多联系 (m:n)：如果对于实体集A中的每一个实体，实体集B中有n个实体 (n > 0) 与之相对应，反之，实体集B中的每一个实体，实体集A中也有m个实体 (m > 0) 与之联系，则称实体集A与实体集B具有多对多联系，记作m:n。

12.常用数据模型数据库中的数据用数据模型来表示，数据模型主要有以下3种。

(1) 层次模型利用树型结构表示实体及其之间的联系的模式称为层次模型。

(2) 网状模型利用网状结构表示实体之间联系的模式称为网状模型。

(3) 关系模型用二维表结构来表示实体以及实体之间联系的模式称为关系模型。

13.关系术语 (1) 关系。

一个关系就是一张二维表，每一个关系有一个关系名。

(2) 元组。

在一个二维表中，水平方向的行称为元组，每一行是一个元组。

元组即为记录。

(3) 属性。

二维表中垂直方向的列称为属性。

每一列有一个属性名，也称字段名。

(4) 域。

属性的取值范围，也就是不同元组对同一个属性的取值所限定的范围。

(5) 关键字。

属性或属性的组合，关键字的值能够唯一地标识一个元组。

(6) 外部关键字。

如果表中一个字段不是本表的主关键字或候选关键字，而是另外一个表的主关键字和候选关键字，这个字段就称为外部关键字。

14.关系运算 (1) 传统的集合运算 并。

两个相同结构关系的“并”是由属于这两个关系的元组组成的集合。

差。

设有两个相同结构的关系R、S，R差S的结果由属于R但不属于S的元组组成的集合，即“差”运算的结果是从R中去掉S中也有的元组。

交。

两个具有相同结构的关系R和S，它们的“交”是由既属于R又属于S的元组组成的集合。

交运算的结果是R和S的共同元组。

(2) 专门运算 选择运算：是根据某些条件对关系做水平分割，即选取符合条件的元组。

投影运算：是对一个关系进行垂直分割，消去某些列，并重新安排列的顺序。

连接运算：是将两个关系的属性名拼接成一个更宽的关系，生成的新关系中包含满足连接条件的元组。

编辑推荐

《Visual FoxPro程序设计实验指导与习题解答》：普通高等学校计算机科学与技术应用型规划教材

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>