

<<数据库应用基础>>

图书基本信息

书名：<<数据库应用基础>>

13位ISBN编号：9787030199621

10位ISBN编号：7030199626

出版时间：2007-10

出版时间：科学出版社

作者：孟建波

页数：171

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>

<<数据库应用基础>>

前言

“数据库应用基础——Visual FoxPro 7.0”是中等职业技术学校计算机类专业的一门专业基础课程，其任务是让学生了解Visual FoxPro这一当今世界用得最广的xBASE类关系数据库管理系统的使用方法，培养学生分析问题、解决问题的能力。

本书侧重于数据库的基本概念、数据库的基本操作、数据查询语言、简单的程序设计、菜单程序设计、报表设计以及必须掌握的表单设计。

通过本课程的学习，使学生了解数据库的基本概念和应用，掌握程序设计的基本技能，了解面向对象技术的主要内容，并能运用Visual FoxPro语言进行普通的软件设计，为后续的学习及实践打下良好的基础。

本书共10章，内容包括数据库系统及Visual FoxPro概述，数据库与表，程序设计基础，查询和视图设计，结构化查询语言SQL，表单与控件，报表和标签设计，菜单设计，数据的导入和导出。每章都配有相应的习题，以加强学生对所学知识的巩固，同时书中给了大量实例，让学生学习理论知识的同时，培养和提高学生的实践能力。

书中第5章教师可根据学生实际情况选择讲授。

孟建波任本书主编，许兰兰、付笔贤任副主编。

其中，第1、2章由孟建波编写，第3~5章由许兰兰编写，第6~8章由张宏编写，第9章由林豪彪编写，全书由孟建波统稿。

广东纺织职业技术学院刘登桃副教授担任本书主审，对本书编写工作提了许多宝贵的建议，在此表示衷心的感谢。

限于作者水平，书中难免有不当之处，敬请读者批评指正。

<<数据库应用基础>>

内容概要

本书从应用角度出发，介绍了Visual FoxPro开发应用程序的各个过程。

全书分10章，包括Visual FoxPro概述，数据库基础，程序设计基础，查询与视图，表单与控件，报表与标签，菜单设计，数据输入与输出，并通过一个应用软件开发实例，介绍了Visual FoxPro开发软件的过程。

本书可作为中职学校计算机类及非计算机类专业教材。

<<数据库应用基础>>

书籍目录

第1章 数据库系统及Visual FoxPro概述 1.1 数据库系统的基本概念 1.2 Visual FoxPm 7.0概述 1.2.1 Visual FoxPro 7.0的启动 1.2.2 Visual FoxPro 7.0的退出 1.3 Visual FoxPro 7.0窗口及组成 1.3.1 主窗口 1.3.2 菜单 1.3.3 工具栏的基本操作 1.3.4 Visual FoxPro命令的使用方法 1.4 项目管理器简介 1.4.1 项目管理器的基本操作 1.4.2 项目管理器的按钮 1.4.3 Visual FoxPro常用的文件类型 1.5 小结 习题第2章 数据库与表 2.1 数据库 2.1.1 创建数据库 2.1.2 打开与关闭数据库 2.2 创建表文件 2.2.1 创建数据表 2.2.2 创建表的方法 2.2.3 表记录的编辑修改 2.2.4 索引 2.3小结 习题第3章 程序设计基础 3.1 数据类型 3.2 数据容器 3.2.1 常量 3.2.2 变量 3.2.3 数组 3.3 操作符 3.3.1 算术操作符 3.3.2 字符操作符 3.3.3 日期和时间运算符 3.3.4 逻辑运算符 3.3.5 关系运算符 3.4 表达式 3.5 常用函数 3.5.1 数学运算函数 3.5.2 字符操作函数 3.5.3 日期时间函数 3.5.4 类型转换函数 3.5.5 测试函数 3.6 程序的建立和执行方法 3.6.1 创建、修改和执行程序文件 3.6.2 程序流程语句 3.7 过程和函数 3.7.1 过程和函数的基本形式 3.7.2 调用方法 3.7.3 变量的传递 3.7.4 函数的返回值 3.8 小结 习题第4章 查询和视图设计 4.1 设计查询 4.1.1 查询设计器 4.1.2 查询去向 4.1.3 查询向导 4.2 本地视图 4.2.1 视图的概念 4.2.2 视图设计器 4.2.3 带参数的视图文件 4.2.4 使用视图更新数据 4.3 小结 习题第5章 标准数据库操作语言SQL 5.1 SQL概述 5.2 SQL数据定义语句 5.2.1 基本表的定义和修改 5.2.2 索引的建立和删除

第6章 表单与控件第7章 报表和标签设计第8章 菜单设计第9章 数据的导入与导出第10章 系统开发实例

章节摘录

14.页框 页框中可以包含两个以上的页面，而页面中又可包含各种控件，页框实际上就是选项卡界面，如果一个表的字段较多，一个页面容不下时，可考虑用页框控件。任意时刻只有一个活动页面，而只有活动页面上的控件才是可见的。用户可用鼠标单击需要的页面头来激活这个页面。

页框是一个容器，页框中的每一个页面也是容器，如果要向页框的某一个页面添加控件，首先要右击页框，从弹出的快捷菜单中选取“编辑”选项，使页框处于编辑状态，再单击要添加控件的页面，然后单击表单控件工具栏上的所需控件，最后要在要添加控件的页面上单击拖动，就可把控件添加至页面上。

对页面上的控件进行操作，页框必须要处于编辑状态下。

<<数据库应用基础>>

编辑推荐

《中等职业教育“十一五”规划教材：中职中专计算机教材系列·数据库应用基础：Visual FoxPro7.0》可作为中职学校计算机类及非计算机类专业教材。

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>