

<<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：9787302232896

10位ISBN编号：730223289X

出版时间：2010-9

出版时间：清华大学出版社

作者：滕国文 编

页数：305

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

随着现代科学技术的发展，计算机已成为各行各业最基本的工具之一。

为了适应新形势下对计算机应用人员的要求，国家教育部考试中心对等级考试内容作了修改，此书就是根据2009年版的新大纲和多年的教学经验编写的，对想过二级的人员来说很有帮助。

二级证书表明持有人具有计算机基础知识和基本应用能力，能够使用计算机高级语言编写程序和调试程序，可以从事计算机程序的编制工作、初级计算机教学培训工作以及计算机企业的业务和营销工作。

Microsoft的Visual系列开发工具，以它自己独到的特点和优势赢得了越来越多开发者的青睐，编程的可视化是最容易为人们所感知的优点之一。

Visual FoxPro 6.0中文版是Microsoft公司最新推出的6.0版Visual系列产品，除了继承以前版本的特点和优点之外，还增加了很多崭新的特点，为数据库系统的开发提供了更快的速度、更强的能力和更大的灵活性。

Visual FoxPro 6.0是一个功能强大的数据库管理系统（DataBase Management System, DBMS），同以前的数据库管理系统相比，具有更快速、更有效、更灵活的突出特点。

它能够迅速而又简单地建立用户的数据库，从而方便地使用和管理数据；它不仅支持客户端/服务器（Client / Server）结构，而且具有与其他软件（如Excel、Word等）共享和交换数据的能力。

Visual FoxPro 6.0提供对象和事件处理模式，利用面向对象编程（Object Oriented Programming, OOP）能够最快速地建立和修改应用程序。

Visual FoxPro 6.0对以前版本的FoxPro提供完全的兼容性，用户以前的应用程序可完全不经修改直接在Visual FoxPro 6.0上运行。

<<Visual FoxPro程序设计>>

内容概要

为了适应新形势下我国市场经济发展的需要,进一步满足人们学习计算机应用技术和为人才市场服务的需求,经过专家充分论证,教育部考试中心决定对全国计算机等级考试(NCRE)的科目设置、考核内容、考试形式实施调整。

本书是根据2009年版NCRE考试大纲编写而成。

全书共10章,主要内容涵盖了等级考试二级Visual FoxPro 6.0大纲要求的全部内容,包括Visual FoxPro 6.0概述、中文Visual FoxPro 6.0开发环境、使用项目管理器、Visual FoxPro 6.0编程语言、数据与数据运算、数据库及操作、SQL、视图、程序设计、表单设计与应用、菜单设计、报表和上机考试环境介绍,附录部分为2009年等级考试题及答案。

本书适合作为大、中专院校非计算机专业教材和计算机等级考试用书,也适合需要利用Visual FoxPro 6.0进行程序设计的专业或非专业初、中级开发人员及各类培训班学员。

书籍目录

第1章 初识Visual FoxPro 6.0系统 1.1 Visual FoxPro 6.0的启动与退出 1.1.1 启动Visual FoxPro 6.0 1.1.2 退出Visual FoxPro 6.0 1.2 Visual FoxPro 6.0的用户界面 1.2.1 Visual FoxPro 6.0的主界面 1.2.2 工具栏的使用 1.2.3 建立工作目录与搜索路径 1.3 项目管理器 1.3.1 创建项目 1.3.2 使用项目管理器 1.3.3 定制项目管理器 1.4 Visual FoxPro 6.0的向导、设计器和生成器简介 1.4.1 Visual FoxPro 6.0的向导 1.4.2 Visual FoxPro 6.0的设计器 1.4.3 Visual FoxPro 6.0的生成器 习题第2章 数据与数据运算 2.1 常量与变量 2.1.1 常量 2.1.2 变量 2.1.3 内存变量常用命令 2.2 表达式 2.2.1 数值、字符与日期时间表达式 2.2.2 关系表达式 2.2.3 逻辑表达式 2.2.4 运算符的优先级 2.3 常用函数 2.3.1 数值函数 2.3.2 字符函数 2.3.3 日期和时间函数 2.3.4 数据类型转换函数 2.3.5 测试函数 习题第3章 Visual FoxPro 6.0 数据库及其操作 3.1 Visual FoxPro 6.0数据库及其建立 3.1.1 建立数据库 3.1.2 使用数据库 3.1.3 修改数据库 3.1.4 关闭数据库 3.1.5 删除数据库 3.2 建立数据库表 3.2.1 在数据库中建立表 3.2.2 修改表结构 3.3 表的基本操作 3.3.1 添加记录 3.3.2 删除记录 3.3.3 修改记录 3.3.4 显示记录 3.3.5 查询定位 3.4 索引 3.4.1 什么是索引 3.4.2 索引的类型 3.4.3 创建索引 3.4.4 使用索引 3.5 数据完整性 3.5.1 实体完整性与主关键字 3.5.2 域完整性与约束规则 3.5.3 参照完整性与表之间的关联 3.6 自由表 3.6.1 创建自由表 3.6.2 将自由表添加到数据库 3.6.3 从数据库中移出表 3.7 多个表的同时使用 3.7.1 选择工作区的命令 3.7.2 表之间的关联 3.8 排序 习题第4章 关系数据库标准语言SQL 4.1 SQL概述 4.2 定义功能 4.2.1 表的定义 4.2.2 表的删除 4.2.3 表结构的修改 4.3 查询功能 4.3.1 单表查询 4.3.2 多表联接查询 4.3.3 自联接查询 4.3.4 集合的并运算 4.3.5 视图的定义 4.4 操作功能 4.4.1 插入 4.4.2 更新 4.4.3 删除 4.5 查询 4.5.1 建立查询 4.5.2 运行查询 习题第5章 视图 5.1 基本概念 5.2 创建视图 5.2.1 使用SQL语言创建视图 5.2.2 使用视图向导创建视图 5.2.3 使用视图设计器创建视图 5.2.4 远程视图与连接 5.3 视图的使用 习题第6章 程序设计 6.1 程序设计基础 6.1.1 程序的概念 6.1.2 程序文件的建立、修改与运行 6.1.3 顺序结构 6.1.4 选择结构 6.1.5 循环结构 6.2 过程文件及过程调用 6.2.1 过程文件的定义和调用 6.2.2 参数传递 6.2.3 变量的作用域 6.3 程序调试 6.4 应用程序开发概述 6.5 编译应用程序 6.5.1 构造应用程序框架 6.5.2 将文件加入到项目中 6.5.3 连编项目和应用程序 习题第7章 表单设计与应用 7.1 面向对象程序设计基础 7.1.1 有关概念 7.1.2 Visual FoxPro 6.0基类 7.1.3 容器与控件 7.2 创建与管理表单 7.2.1 创建、修改和运行表单 7.2.2 表单的属性、方法和事件 7.2.3 表单与其他程序模块间的通信 7.3 表单设计器 7.3.1 表单设计器环境 7.3.2 控件的操作与布局 7.3.3 数据环境 7.4 常用表单控件及其应用 7.4.1 标签控件 7.4.2 文本框控件 7.4.3 命令按钮控件 7.4.4 命令组控件 7.4.5 编辑框控件 7.4.6 复选框控件 7.4.7 选项组控件 7.4.8 列表框控件 7.4.9 组合框控件 7.4.10 表格控件 7.4.11 页框控件 习题第8章 菜单的设计与应用 8.1 Visual FoxPro 6.0系统菜单 8.1.1 菜单结构 8.1.2 系统菜单 8.2 下拉式菜单设计 8.2.1 菜单生成的基本步骤 8.2.2 进行菜单设计 8.2.3 为顶层表单添加菜单 8.3 快捷菜单设计 习题第9章 报表设计 9.1 创建报表 9.1.1 创建报表文件 9.1.2 报表输出 9.2 设计报表 9.2.1 报表的数据源和布局 9.2.2 在报表中使用控件 9.3 数据分组和多栏报表 9.3.1 设计分组报表 9.3.2 设计多栏报表 习题第10章 Visual FoxPro 6.0上机考试指导 10.1 上机考试系统使用说明 10.1.1 上机考试时间 10.1.2 上机考试题型及分值 10.1.3 上机考试登录 10.1.4 试题内容查阅工具的使用 10.1.5 考生文件夹 10.2 上机考试内容 10.2.1 基本操作 10.2.2 简单应用 10.2.3 综合应用 习题10参考文献附录A 09年3月全国计算机等级考试二级Visual FoxPro笔试试卷、答案附录B 09年9月全国计算机等级考试二级Visual FoxPro笔试试卷、答案

<<Visual FoxPro程序设计>>

编辑推荐

《Visual FoxPro程序设计》结构合理、内容丰富，集先进性、科学性和实用性于一体。案例设计、深入浅出、循序渐进，便于读者学习和理解。配套习题、注重应用，有利于培养读者实践操作的能力。可作为高等院校教材。也可作为计算机爱好者的参考书。

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>