第一图书网, tushu007.com

<<中文Visual FoxPro6.0程 >

图书基本信息

书名：<<中文Visual FoxPro6.0程序设计案例教程>>

13位ISBN编号：9787113107635

10位ISBN编号：711310763X

出版时间：2009-12

出版时间：中国铁道出版社

作者：沈大林，崔h 主编

页数：230

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

第一图书网, tushu007.com

前言

数据库软件Visual FoxPro简称为VFP，是一种数据库管理系统，它集成了编程语言，是开发小型数据库的前端工具。
Visual FoxPro中的Visual是“ 可视化 ”的意思，该技术使得在Windows环境下设计的应用程序达到即看即得的效果。
Visual FoxPro面向对象的开发环境使得无论是组织信息、运行、查询、创建集成的关系型数据库系统，还是编写数据库管理应用程序，都变得十分轻松。
本书共7章。
第1章介绍了数据库及VisuaI FoxPro的相关知识，通过两个案例的制作介绍了Visual FoxPro的安装和项目管理等，使读者对Visual FoxPro的使用有一个整体的了解，为以后的学习打下基础；第2章通过6个案例介绍了对数据库内表的结构、内容等的管理操作；第3章通过6个任务介绍了数据库中常用的查询、视图等操作；第4章通过3个案例介绍了结构化程序设计等编程方法和技巧；第5章通过4个案例介绍了图形化界面的设计、布局、程序设计等方法和技巧，第6章通过3个案例介绍了数据的输出以及使用报表、标签等的方法和技巧；第7章通过4个案例介绍了封装程序过程中的相关操作以及设计菜单、调试项目、生成可执行文件等方法。
本书采用案例驱动的教学方式，以节为教学单元，由“ 案例描述 ”、“ 操作步骤 ”和“ 相关知识 ”等三部分组成。
在“ 案例描述 ”栏目中，介绍该案例设计的梗概以及相关知识；在“ 操作步骤 ”栏目中介绍完成任务的操作方法和技巧；在“ 相关知识 ”栏目中介绍与本任务有关的知识，起到了总结和提高的作用。
在每章的“ 思考与练习 ”栏目中，综合提供了一些与本章内容有关的概念型和操作型的练习题。
在编写过程中，作者努力遵从教学规律、面向实际应用、理论联系实际、便于自学等原则，注重训练和培养学生分析问题和解决问题的能力，注重提高学生的学习兴趣和创造能力，注重将重要的制作技巧融于任务完成的介绍中。
本书由浅入深、循序渐进，使读者在阅读学习时能够快速入门，达到较高的水平。
读者可以边进行任务制作边学习相关知识和技巧。
采用这种方法有利于教师教学和学生自学。
本书可作为中等职业学校计算机专业和高等职业学校的非计算机专业的教材，还可以作为广大计算机爱好者的自学读物。
本书由沈大林、崔碉主编，陶宁、吴飞等编著。
参与本书编写的人员有曾昊、郑淑晖、陈恺硕、郑瑜、曲彭生、沈昕、肖柠朴、季明辉、郑鹤、关山、张磊、赵亚辉、崔元如、杨东霞、丰金兰、黄启宝、马开颜、张伦、郭海、薛红、夏京、袁柳、曹永冬、杨艳青、卢贺、李征、孔凡奇、李宇辰、穆国臣、杜忻翔、计虹、张娜、王晓萌、王加伟、罗丹丹、王翠等。
由于编者水平有限，时间仓促，书中难免有疏漏和不足之处，敬请广大读者批评指正。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

Visual FoxPro是一款可靠、便捷和高效的供程序员使用的数据库产品。
2000年后微软公司推出了．NET战略，将Visual FoxPro从Visual Studio．NET中独立出来，推出能支持．NET框架开发的Visual FoxPro 7．0、Visual：FoxPro 8．0甚至Visual FoxPro 9．0，尽管最新的这几款产品比VisualFoxPro 6．0有许多优越之处和新增的功能，但到目前为止使用最多的还是Visual FoxPro 6．0中文版。
为了便于学生学习，本书仍选用Visual FoxPro 6．0中文版。
本书采用案例驱动的教学方式，以节为教学单元，由“案例描述”、“操作步骤”和“相关知识”三部分组成。
全书共7章，提供28个案例和大量的思考与练习题。
读者可以边进行任务制作，边学习相关知识和技巧。
采用这种方法，特别有利于教师进行教学和学生自学。
本书适合作为中等职业学校计算机专业和高等职业学校非计算机专业的教材，还可作为广大计算机爱好者的自学读物。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章 数据库系统第2章 数据库和表的管理第3章 数据的管理第4章 结构化程序设计第5章 图形化界面的开发第6章 数据的输出第7章 封装应用程序

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

插图：数据库理论的研究在20世纪70年代后期逐步成熟。
从20世纪80年代初Ashton－Tate公司开发的可以应用在个人计算机的dBase关系型数据库管理系统开始，人们在工作中对数据库应用的需求日益增长，为适应数据处理的需要而发展起来的一种较理想的数据处理的核心机构，是由数据库及其管理软件组成的数据库系统（database systems）。
目前常见的数据库管理软件有Access、SQL Server、MySql、Oracle、DB2等。
Visual FoxPro简称VFP，是Microsoft公司推出的数据库开发软件，使用既简单又方便，用户只需输入简单的命令，即可完成对数据的添加、修改、查询、索引以及产生报表或标签，还可以利用它的程序语言开发应用程序。
1.1 visual Fox Pro概述随着软件技术的快速发展，用户对数据库管理系统的要求也不断提高。
1989年下半年， FoxPro发布了。
它具有面向对象的特点，并引入了多媒体技术。
1991年，32位FoxPro 2.0推出，它采用了Rushmore查询优化、关系查询、报表技术以及整套第四代语言工具，性能上得到了大幅度提高。
1992年微软公司收购了Fox Software公司，把FoxPro纳入自己的产品中。
它利用自身的技术优势和丰富的资源，迅速开发出FoxPro 2.5和FoxPro 2.6等大约20款软件产品及其相关产品，运行环境包括DOS、Windows、Mac和UNIX四个平台。
1995年6月，微软公司推出了Visual FoxPro 3.0版。
不久又推出Visual FoxPro 5.0及其中文版。
1998年微软公司发布了可视化集成开发工具Visual Studio 6.0，其中包括Visual FoxPro6.0。
Visual FoxPro 6.0可运行于Windows 95／98／NT平台，能够充分发挥32位微处理器的强大功能。
2000年微软公司推出了.NET战略，将Visual FoxPro从Visual Studio.NET中独立出来，推出能支持.NET框架开发的Visual FoxPro 7.0、Visual FoxPro 8.0甚至Visual FoxPro 9.0，尽管最新的这几种产品比Visual FoxPro 6.0有许多优越之处和新增的功能，但到目前为止都没有中文版出现。
作为教材，为了便于学习，本书仍以Visual FoxPro 6.0中文版为平台。
1.1.1 数据库技术的相关知识数据库是一种结构，包含了多种实体以及各个实体之间关系的信息。
数据库是存储在计算机内有组织的数据集合。
这些数据按一定的数据模型组织、描述和存储，具有较小的数据冗余度及较高的数据独立性和扩展性。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《中文Visual FoxPro6.0程序设计案例教程》：就业导向、任务引领、安全驱动。
遵从教学规律，按节细化知识，保证知识体系。

第一图书网, tushu007.com

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