

<<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：9787121142451

10位ISBN编号：7121142457

出版时间：2011-8

出版时间：全国中等职业教育教材审定委员会、李红 电子工业出版社 (2011-08出版)

作者：李红 编

页数：236

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>>

### 内容概要

《数据库应用基础：Visual FoxPro 6.0（第3版）》从应用的角度出发，通过具体实例详细介绍了Visual FoxPro 6.0的基础知识、程序设计的方法和技巧，全书共分十章。本书深入浅出地介绍了Visual FoxPro 6.0的特性、安装方法；操作基础、程序设计基础、程序开发环境；数据库和表的创建方法；查询和视图的概念、创建方法；控件的使用方法、表单的创建和管理方法；报表和标签的创建方法；菜单的创建方法等。为了适应中等职业院校教学的特点，本书采用了图文并茂的方式，引用了大量的实例，并且难度适中，组织合理。不仅可以作为中等职业学校、技工学校计算机和非计算机专业的数学用书，还可供各种培训班使用。

## 书籍目录

第1章 安装和配置 Visual FoxPro 6.0 11.1 数据库技术中的常用术语 11.2 数据库系统模型 21.2.1 层次模型 21.2.2 网状模型 31.2.3 关系模型 31.2.4 面向对象模型 41.3 安装 Visual FoxPro 6.0 51.3.1 Visual FoxPro 6.0 的安装环境 51.3.2 安装 Visual FoxPro 6.0 61.4 启动和退出 Visual FoxPro 6.0 91.5 配置系统环境 101.5.1 使用“选项”对话框配置系统环境 101.5.2 使用 SET 命令配置系统环境 12 本章小结 13 习题 1 13 第2章 Visual FoxPro 6.0 操作基础 152.1 Visual FoxPro 6.0 用户界面 152.1.1 Visual FoxPro 6.0 系统菜单 162.1.2 Visual FoxPro 6.0 工具栏 172.1.3 命令窗口 182.2 Visual FoxPro 6.0 辅助设计工具 202.2.1 Visual FoxPro 6.0 设计器 202.2.2 Visual FoxPro 6.0 向导 202.2.3 Visual FoxPro 6.0 生成器 212.3 项目管理器 212.3.1 创建项目文件 222.3.2 “项目管理器”选项卡 232.3.3 项目管理器按钮 232.3.4 定制项目管理器 242.3.5 打开与关闭项目文件 262.3.6 将项目文件编译成应用程序文件和可执行文件 26 本章小结 28 习题 2 28 实验 30 第3章 数据库编程基础 313.1 数据类型 313.2 常量与变量 343.2.1 常量 343.2.2 变量 353.3 运算符与表达式 363.4 数组 393.5 函数 40 本章小结 41 习题 3 42 第4章 数据库和表 444.1 数据库设计方法 444.1.1 数据库设计步骤 444.1.2 数据库设计方法举例——网上书店系统 454.2 创建数据库和表 474.2.1 创建数据库 484.2.2 利用表设计器创建自由表 504.2.3 利用表设计器创建数据库表 524.2.4 利用表向导创建表 534.2.5 使用命令创建表 564.3 维护表结构 574.3.1 添加字段 574.3.2 删除字段 584.3.3 修改字段内容 584.3.4 改变字段位置 594.3.5 使用命令修改表结构 594.4 编辑数据 594.4.1 添加记录 594.4.2 删除记录 644.4.3 修改记录 674.5 浏览数据 674.5.1 浏览窗口的显示模式 674.5.2 定位记录 684.5.3 在浏览窗口中过滤显示 694.5.4 定制浏览窗口 714.6 使用索引 734.6.1 索引的分类 734.6.2 索引文件类型 744.6.3 建立索引文件 754.6.4 索引文件的引用 764.6.5 记录排序 774.6.6 控制重复输入 784.6.7 索引维护 784.7 数据库表设计器的其他功能 794.7.1 设置字段的输入和显示格式 794.7.2 设置字段级验证规则 804.7.3 设置字段注释 814.8 使用数据库 824.8.1 向数据库中添加表 824.8.2 从数据库中移去表 844.8.3 打开数据库 854.8.4 设置当前数据库 864.8.5 关闭数据库 864.8.6 数据库中表间的关系 874.8.7 永久关系 874.8.8 参照完整性 884.9 使用多个表 894.9.1 工作区 894.9.2 在工作区中打开表 904.9.3 关闭工作区中的表 914.9.4 使用多个表中的数据 91 本章小结 94 习题 4 94 实验 97 第5章 查询和视图 1005.1 创建与运行查询 1005.1.1 查询设计器 1005.1.2 利用查询设计器设计查询 1055.1.3 运行查询文件 1075.1.4 修改查询文件 1085.1.5 定向输出查询文件 1095.2 利用向导设计查询 1105.3 分组查询 1135.4 多表查询 1155.5 关于 SQL 1195.6 设计视图 1205.6.1 视图设计器 1205.6.2 设计视图 1225.6.3 带参数的视图文件 1235.6.4 使用视图更新数据 124 本章小结 125 习题 5 126 实验 127 第6章 程序设计基础 1306.1 程序文件 1306.1.1 建立程序文件 1306.1.2 保存程序文件 1316.1.3 修改程序文件 1316.1.4 运行程序文件 1316.2 程序的基本结构 1316.2.1 顺序结构 1316.2.2 分支结构 1326.2.3 循环结构 1346.3 过程与自定义函数 1376.3.1 过程 1386.3.2 自定义函数 139 本章小结 139 习题 6 140 第7章 表单 1427.1 创建表单 1427.1.1 使用向导创建表单 1427.1.2 创建快速表单 1457.1.3 运行表单 1467.2 表单的基本操作 1477.2.1 设置数据环境 1477.2.2 向表单中添加控件 1497.2.3 使用控件 1507.2.4 属性窗口 1517.2.5 新建属性和方法 1537.2.6 N 编辑事件代码和方法代码 1547.3 表单管理 1557.3.1 操作表单对象 1557.3.2 使用表单集 1567.4 常用控件的使用方法 1577.4.1 标签控件 1577.4.2 文本框 1587.4.3 编辑框 1617.4.4 OLE 绑定型控件 1627.4.5 命令按钮 1637.4.6 命令按钮组 1667.4.7 选项按钮组 1667.4.8 复选框 1687.4.9 组合框 1697.4.10 列表框 1717.4.11 微调控件 1727.4.12 表格 1737.4.16 形状 178 本章小结 179 习题 7 179 第8章 报表和标签 1828.1 快速报表 1828.2 使用报表设计器 1838.2.1 启动报表设计器 1848.2.2 设置数据环境 1848.2.3 报表设计器简介 1848.2.4 调整报表带区的大小 1858.2.5 报表网格和标尺的使用 1868.3 报表控件的使用方法 1868.3.1 标签控件 1868.3.2 域控件 1878.3.3 图片/ActiveX 绑定控件 1888.4 利用报表设计器创建报表 1908.4.1 创建报表 1908.4.2 修改报表 1928.4.3 预览报表 1928.4.4 打印报表 1938.5 分组/总计报表 1948.6 一对多报表 1978.7 创建标签文件 1998.8 向应用程序中添加报表和标签 2018.8.1 控制报表和标签的输出 2018.8.2 集成查询和报表 202 本章小结 203 习题 8 203 实验 204 第9章 菜单设计 2069.1 创建菜单系统的步骤 2069.2 利用菜单设计器设计菜单 2079.2.1 启动菜单设计器 2079.2.2 菜单设计器简介 2079.2.3 设计主菜单 2099.2.4 添加子菜单 2099.2.5 设置菜单的快捷键 2119.3 生成和运行菜单 2129.3.1 生成菜单 2129.3.2 运行菜单 2129.4 “常规选项”对话框和“菜单选项”对话框 2139.4.1 常规选项对话框 2139.4.2 菜单选项对话框 2149.5 应用程序项目集成 214 本章小结 216 习题 9 216 实验 217 第10章 数据的导入和导出 21910.1 理解导入和导出 21910.2 导入数据 21910.2.1 选择导入

的文件类型 22010.2.2 导入数据 22010.2.3 使用“导入向导”导入数据 22210.3 导出数据 22410.3.1 选择导出的文件类型 22410.3.2 导出数据到新文件 225本章小结 225

## 章节摘录

版权页：插图：和其他的文本窗口一样，命令窗口也是一个可以编辑的窗口，可以在命令窗口中进行各种编辑操作，如插入、删除、剪切、复制等，或者用光标和滚动条在整个命令窗口中上、下、左、右移动。

这些特性对命令的输入有很大的帮助。例如要输入一条与上一次执行的命令相似的命令，那么只需将光标移动到上一条命令上，然后输入或删除命令的不同部分，再按Enter键，就可以执行这条新命令了。这样操作不会修改上一次执行的命令，只是在命令窗口的底部多了一条刚执行的新命令。

这是因为VFP6.0系统在用户修改命令窗口中的命令时，实际上修改的是该命令的一个复制，按下Enter键后，VFP6.0系统发生响应，将这条修改后的命令复制放到命令窗口中作为一条新的命令执行。

<<数据库应用基础>>

编辑推荐

《数据库应用基础:Visual FoxPro 6.0(第3版)》为中等职业教育国家规划教材·计算机及应用专业之一。

<<数据库应用基础>>

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>