

<<Visual Basic+SQL Ser>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic+SQL Server数据库应用系统开发教程>>

13位ISBN编号：9787302272601

10位ISBN编号：7302272603

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：李雪梅 主编

页数：310

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>

## 内容概要

本书通过全面介绍sqlserver 2005的功能、相关指令和数据库系统开发的基本方法，以及visual basic 6.0程序设计基本知识、编程要领和访问数据库的方法，通过相关理论知识的学习和实践操作训练，使学生能够正确、合理地进行数据库系统的开发设计，从而提高软件开发的整体质量。

本书共分为14章，由三部分组成。

第一部分(第1—5章)介绍了数据库的基本知识与使用；第二部分(第7—12章)介绍了visual basic 6.0的程序设计基础和编程；第三部分(第13、14章)介绍了使用visual basic 6.0调用sql数据库的方法，并通过一个实例介绍了一个数据库应用系统的开发步骤，是对前面章节的一个总结，使读者对数据库应用系统开发有一个全面、完整的认识。

本书可作为高校本、专科计算机专业学生学习数据库开发和应用的教材，也可作为计算机自学人员的参考书。

## 书籍目录

## 第1章数据库基础

- 1.1数据库中的基本概念
- 1.2数据库系统的特点
- 1.3数据模型
- 1.4关系数据模型

## 习题1

## 第2章sql server 2005系统概述

- 2.1sql server 2005的特点
- 2.2sql server 2005的安装
- 2.3sql server 2005管理工具

## 习题2

## 第3章t-sql语言基础

- 3.1数据类型
- 3.2常量和变量
- 3.3运算符
- 3.4批处理与流程控制语句

## 习题3

## 第4章数据库与数据库表

- 4.1数据库创建及管理
- 4.2数据库表的创建与使用
- 4.3数据库表数据操作

## 习题4

## 第5章数据查询与索引

- 5.1数据查询概述
- 5.2简单查询
- 5.3高级查询
- 5.4视图
- 5.5索引

## 习题5

## 第6章sql server的安全管理与数据库的恢复

- 6.1sql server的安全管理
- 6.2数据库的备份与恢复

## 习题6

## 第7章visual basic 6.0概述

- 7.1visual basic简介
- 7.2visual basic 6.0集成开发环境
- 7.3面向对象的基本概念
- 7.4visual basic中的常用窗体和控件
- 7.5工程管理

## 习题7

## 第8章visualbasic程序设计基础

- 8.1命名规则和语法规则
- 8.2数据类型
- 8.3常量与变量
- 8.4运算符和表达式

<<Visual Basic+SQL Ser>>

8.5常用内部函数

习题8

第9章visual basic程序设计语句

9.1赋值语句

9.2数据的输入与输出

9.3顺序结构程序设计

9.4选择结构程序设计

9.5循环结构程序设计

习题9

第10章数组

10.1数组的概念

10.2数组的定义

10.3控件数组

10.4数组应用举例

习题10

第11章过程与函数

11.1过程

11.2参数传递

11.3过程的嵌套与递归调用

11.4过程和变量的作用范围

11.5多窗体与sub main过程

习题11

第12章常用控件的使用

12.1单选按钮与复选框

12.2滚动条

12.3列表框与组合框

12.4图形图像与多媒体

12.5简单的多媒体编程

12.6综合实例

习题12

第13章visual basic访问sql server

13.1数据控件

13.2ado控件

13.3对象的链接与嵌入

习题13

第14章visual basic与sqlserver应用程序开发实例——酒店管理系统

14.1简介

14.2数据库设计

14.3主要功能模块设计

14.4代码实现

小结

参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：本章重点介绍：· 数据、数据库、数据库管理系统、数据库系统的基本概念；· 数据模型的概念、分类以及组成要素；· 关系模型的概念、特点、完整性约束与规范化要求。

在计算机的三大主要应用领域（科学计算、数据处理和辅助设计）中，数据处理是计算机应用的主要方面之一。

数据处理是指对各种形式的数据进行收集、组织、加工、存储和传播等一系列活动的总和。

其目的之一是从大量的、原始的数据中抽取、推导出对于人们有价值的、有意义的数据，作为行动及提供决策的依据；目的之二是为了借助计算机科学地保存和管理复杂的、大量的数据，以便能够方便地、充分地、高效地利用这些宝贵的资源。

数据库技术产生于20世纪60年代末，是信息系统的核心和基础，它的出现极大地促进了计算机应用向各行各业的渗透。

数据库的建设规模、数据库信息量的大小和使用频度已成为衡量一个国家信息化程度的重要标志。

编辑推荐

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>