

<<媒体资源数据库应用实验教程>>

图书基本信息

书名：<<媒体资源数据库应用实验教程>>

13位ISBN编号：9787514204100

10位ISBN编号：7514204105

出版时间：2012-4

出版时间：印刷工业出版社

作者：王军、胡飞龙 编著

页数：338

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>

## <<媒体资源数据库应用实验教程>>

### 内容概要

本书从SQL Server 2005数据库系统入手，以内容翔实的实践案例为主线，较全面地介绍了数据库应用系统的开发方法和过程。

书中通过大量实验操作和说明，介绍了SQL Server 2005的主要功能和操作方法、T-SQL语言编程、VB .NET编程语言、ADO .NET数据访问技术和ASP .NET网络编程技术等内容。

通过实验，读者不但可以深刻理解数据库对象在实际应用系统中的作用以及使用方法，而且能够掌握数据库应用系统开发的过程和常用技术，获得丰富的数据库应用开发体验。

为方便读者巩固所学内容，书中每个部分还列出了实验习题，供读者练习使用。

本书侧重实践技能的培养和提高，适合作为高等院校“数据库原理”、“数据库技术及应用”、“VB .NET程序设计语言”、“ASP .NET网站设计”等计算机课程的配套实验教材，同时也适合作为职业培训机构的教学实践参考书。

本书提供所有案例的素材和源文件，可以从印刷工业出版社网站([www.ppfint.cn](http://www.ppfint.cn))下载。

## <<媒体资源数据库应用实验教程>>

### 书籍目录

#### 第一部分 SQL Server 2005数据库基础实验

- 1.1 图书征订基本信息数据库设计
  - 1.2 实验一创建数据库、表和完整性约束
  - 1.3 实验二创建索引和视图
  - 1.4 实验三数据操作和数据查询
  - 1.5 实验四Transact ~ SQL程序设计与游标应用
  - 1.6 实验五创建存储过程和触发器
  - 1.7 实验六SQL Server 2005的安全管理
- 实验习题

#### 第二部分 专业文献管理数据库系统设计与实现

- 2.1 系统概述
  - 2.2 实验一系统分析与设计
  - 2.3 实验二创建数据库
  - 2.4 实验三主窗体、登录窗体和公共模块设计
  - 2.5 实验四文献编辑窗体模块设计
  - 2.6 实验五文献图片管理窗体模块设计
  - 2.7 实验六编辑和浏览文献类别窗体模块设计
  - 2.8 实验七文献检索模块设计
  - 2.9 实验八用户管理模块和系统维护模块设计
- 实验习题

#### 第三部分 多媒体教研资源网站设计与实现

- 3.1 系统概述
- 3.2 实验一系统分析与设计
- 3.3 实验二创建网站、创建数据库
- 3.4 实验三制作网站前台母版页和主页
- 3.5 实验四制作资源搜索、资源上传和资源下载等页面
- 3.6 实验五制作留言、公告和会员注册页面
- 3.7 实验六制作后台主页、用户管理、留言管理和公告管理页面
- 3.8 实验七制作资源管理、资源分类维护页面

实验习题

参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：GO INSERT INTO 客户信息表（客户编号，客户名称，客户地址，联系人，客户电话）VALUES（'02005'，'陕西理工学院'，'陕西省汉中市朝阳路'，'沈洋'，'0916-2291023'）GO INSERT INTO 征订信息表（图书编号，客户编号，订购日期，交货日期，订购单价，订购数量，付款情况）VALUES（'TP31113804'，'02005'，'2011-4-20'，'2011-5-15'，17.3.40，default）GO 说明：在为“图书信息表”插入记录的第一个INSERT语句中，由于在VALUES关键字后面给所有列按顺序给定了值，所以省略了表名称后的“字段名列表”，运行效果是给所有字段添加了数据。

在为“客户信息表”插入记录的第二个INSERT语句中，由于未在VALUES关键字后面提供“客户E-mail”和“邮编”字段的值，所以在表名称后面列出了提供数据的字段名列表，运行效果是给部分字段添加了数据。

对于为“征订信息表”插入记录的第三个INSERT语句，因为“征订编号”定义为标识列（IDENTITY），其值是由系统自动产生的，不能在INSERT语句中显式添加，所以在字段名列表和VALUES关键字后并没有给出该字段的名称和数值，此处亦可省略字段名列表。

由于“付款情况”字段定义了默认值，若给该字段添加的是默认值，可以用default关键字代替。

（2）单击工具栏上的“分析”命令检查输入的语句是否存在语法错误，然后单击工具栏上的“执行”命令插入数据记录。

（3）分别打开三个数据表的结果窗格，可以看到已插入的数据。

2.使用UPDATE语句修改数据（1）直接修改“客户信息表”中的数据。

## <<媒体资源数据库应用实验教程>>

### 编辑推荐

《媒体资源数据库应用实验教程》是以内容翔实的实践案例为主线，较全面地介绍了数据库应用系统的开发方法和过程，让读者从最现实的实践中学习到最有效率的成果。

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>