

<<Web数据库设计项目教程>>

图书基本信息

书名：<<Web数据库设计项目教程>>

13位ISBN编号：9787300134352

10位ISBN编号：7300134351

出版时间：2011-4

出版时间：中国人民大学出版社

作者：邵冬华 主编

页数：247

字数：393000

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>

<<Web数据库设计项目教程>>

内容概要

本书以真实企业网站设计为项目背景，首先是总项目实施介绍，企业网站的应用背景、系统功能及特点，分析企业网站的功能模块划分、系统设计思想、数据库设计方法，并对企业网站的设计分子项目。

各个子项目将围绕企业网站应具有的用户登录子系统、菜单子系统、产品新闻发布子系统等功能来详细地展开介绍，在介绍过程中穿插了理论知识、技术特点等知识要点的讲解，如Web数据库的基础知识、超文本标记语言(H7ML)基础、脚本语言VBScript用法、ASP有关知识、ASP编程技巧等。

本书以项目课程理论为基础，以锻炼学生动手能力为主线，结合网页设计理论实践、数据库技术应用技术，从直观认识到抽象理论、从理论知识到系统设计实践展开介绍。

全书语言简练，条理清晰，层次分明，完全结合应用实际，体现了高职高专计算机教材注重学生动手能力培养的特点。

<<Web数据库设计项目教程>>

书籍目录

总项目 企业网站设计

0.1 系统应用背景

0.2 系统需求分析

0.3 系统设计

0.3.1 系统设计思想

0.3.2 系统体系结构设计

0.3.3 数据库设计

0.4 总项目的任务分解

实训与习题

子项目1 企业网站页面的设计

任务1 企业网站页面的布局

1.1.1 问题情景及实现

1.1.2 相关知识：HTML语言、Dreamweaver的基本应用

任务2 客户端信息的输入与输出

1.2.1 问题情景及实现

1.2.2 相关知识：VBScript语言的应用

项目实训1 利用VBScript语言实现一个简易的日历

习题1

子项目2 计数器系统的设计

任务1 IIS的安装与配置

2.1.1 IIS的安装

2.1.2 IIS的配置

任务2 计数器系统的设计

2.2.1 问题情景及实现

2.2.2

相关知识：Web数据库概述、ASP简介、初始文件(Global.asa)、Application对象

项目实训2 图形计数器的设计

习题2

子项目3 登录与注册系统的设计

任务1 数据库的连接与配置

3.1.1 MS SQL Server 2005的安装

3.1.2 相关知识：数据库连接技术

任务2 用户登录模块的设计

3.2.1 问题情景及实现

3.2.2 相关知识：ODBC、OLEDB与ADO介绍

任务3 用户注册模块的设计

3.3.1 问题情景及实现

3.3.2 相关知识：Request对象、Response对象

项目实训3 学生基本信息录入系统的设计

习题3

子项目4 树型菜单系统的设计

任务1 利用JavaScript实现学生平均成绩的计算

4.1.1 问题情景及实现

4.1.2 相关知识：JavaScript语言简介、数据类型、运算符、语句、事件

任务2 树型菜单系统的设计

<<Web数据库设计项目教程>>

4.2.1 问题情景及实现

4.2.2 相关知识卜Session对象、SQ1语句

项目实训4 下拉菜单系统的设计

习题4

子项目5 文件管理系统的设计

任务1 文件(夹)的基本操作

5.1.1 问题情景及实现

.....

子项目6 站内搜索引擎的设计

子项目7 产品投票系统的设计

子项目8 企业新闻发布系统的设计

子项目9 企业网站聊天室的设计

子项目10 企业留言系统的设计

子项目11 在线订单系统的设计

参考文献

<<Web数据库设计项目教程>>

章节摘录

版权页：在企业网站建设中，菜单形式有成千上万种，为了让用户有一个更好的体验，减轻服务器的负担。

使用“按需取数据”的思想，最大限度地减少冗余请求和响应对服务器造成的负担。

将功能模块设计成树型菜单是一种较为常见的形式。

ASP的脚本代码有两种：VBScript和JavaScript，默认情况下使用的是VBScript，而对于某些应用场合利用JavaScript则将会提高代码效率，因此在介绍树型菜单前简要介绍JavaScript的用法。

为此将任务分解为：任务1：利用JavaScript实现学生平均成绩的计算。

任务2：树型菜单系统的设计。

子项目5：文件管理系统的设计文件管理系统的主要功能是在浏览器里实现对远程服务器上文件的管理，如上传、新建、复制、移动、删除文件或文件夹。

虽然功能没有FTIP软件那么强大，但对于一些能上网却被网管封了FTP权限的用户维护自己的网站颇有用处，只要能上网就可以管理你的网站。

为此将任务分解为：任务1：文件(夹)的基本操作。

任务2：文件管理系统的设计。

子项目6：站内搜索引擎的设计假如你拥有一个庞大的网站，内容又多，那么来访者往往很难找到自己所需要的东西，这时候就需要提供一个站内搜索引擎来帮助来访者快速找到所需的资料。

在搜索信息时往往需要通过若干关键字来搜索，掌握关键字切分技术是实现搜索引擎技术的一项重要内容。

<<Web数据库设计项目教程>>

编辑推荐

《Web数据库设计项目教程》:教育部高职高专计算机教指委规划教材

<<Web数据库设计项目教程>>

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>