

## <<电子商务网站建设>>

### 图书基本信息

书名：<<电子商务网站建设>>

13位ISBN编号：9787121171161

10位ISBN编号：7121171163

出版时间：2012-6

出版时间：电子工业出版社

作者：林锋 编

页数：382

字数：620800

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>

## <<电子商务网站建设>>

### 内容概要

本书按照“项目驱动，职场模拟”的课程改革思路，以网站开发人员的主要职业活动为导向，以典型工作任务及其工作过程为依据，按照“网站设计、网站开发、网站测试和网站发布”的基本开发流程来组织编写教材内容。

本书选用B/S/S三层架构作为软件开发模式，以JavaScript+AJAX为前台脚本开发语言，以C#为后台服务器开发语言，以SQL

Server

2005为后台数据库开发平台，较好地把Web应用开发环境配置、界面设计、状态管理、图形编程、权限管理、数据库操作、站点测试与部署等主流网站开发技术融入到了项目任务中。

全书共分8个项目，主要内容包括开发一个简单的Web网站、电子商务网站的系统设计、电子商务网站的Web窗体设计、Web应用的基本配置、业务逻辑层的设计与实现、数据访问层的设计与实现、表示层的设计与表现、电子商务网站的测试与发布。

## &lt;&lt;电子商务网站建设&gt;&gt;

## 书籍目录

- 项目一 开发一个简单的Web网站 (1)
- 任务1 安装和配置Web网站的应用开发环境 (2)
- 任务2 开发一个简单的Web应用程序 (14)
- 任务3 Web应用程序的调试与发布 (33)
- 习题 (39)
- 项目二 电子商务网站的系统设计 (41)
- 任务1 体系结构的设计 (42)
- 任务2 功能结构的设计 (51)
- 任务3 网站数据库设计 (59)
- 习题 (69)
- 项目三 电子商务网站的Web窗体设计 (71)
- 任务1 网站首页的窗体设计 (72)
- 任务2 网站导航栏的设计 (84)
- 任务3 网站母版页的设计 (104)
- 习题 (116)
- 项目四 Web应用的基本配置 (118)
- 任务1 Global.asax文件配置 (119)
- 任务2 Web.Config文件配置 (132)
- 习题 (146)
- 项目五 业务逻辑层的设计与实现 (149)
- 任务1 业务逻辑层的设计与实现 (150)
- 习题 (167)
- 项目六 数据访问层的设计与实现 (169)
- 任务1 数据访问层的规划与设计 (170)
- 任务2 数据访问接口子层的设计与实现 (177)
- 任务3 数据访问辅助类的设计与实现 (188)
- 任务4 数据实体操作类子层的设计与实现 (201)
- 习题 (211)
- 项目七 表示层的设计与实现 (213)
- 任务1 用户中心模块的设计与实现 (214)
- 任务2 添加商品子模块的设计与实现 (240)
- 任务3 商品显示及交易模块的设计与实现 (258)
- 任务4 后台管理模块的设计与实现 (285)
- 习题 (311)
- 项目八 电子商务网站的测试与发布 (313)
- 任务1 电子商务网站的测试 (314)
- 任务2 电子商务网站的发布 (329)
- 习题 (344)
- 附录一 数据访问子层接口的定义代码 (346)
- 附录二 数据实体操作类的实现代码 (351)
- 附录三 课后习题答案 (378)

## 章节摘录

目前，支持ASP.NET应用程序运行的IIS版本必须是5.0及以上版本。

IIS 7.0作为Windows Vista、Windows Server 2008和Windows 7中的Web服务器角色。

与以前版本不同的是，IIS 7.0所有内置功能（认证、授权、静态文件供应、目录清单支持、经典ASP、记录日志等）都是使用模块化的管道API来实现的。

即用户可以通过添加或删除模块来自定义服务器，以满足自己的特定需求。

同时，在IIS 7中，ASP.NET本身也从以ISAPI的实现形式变成了直接接入IIS 7管道的模块。

（4）数据访问组件。

ADO.NET是与数据源交互的.NET技术，它提供多个Data Providers，允许用户使用相似的对象与不同的数据源进行交互。

ADO.NET包含5大对象，其中SqlConnection对象管理与数据源的连接，SqlCommand对象允许用户与数据源交流并发送命令给它，SqlDataReader对象允许用户进行快速的“向前”读取数据，DataSet对象允许用户将从数据源中检索到的数据缓存到内存中，SqlDataAdapter对象支持用户将数据源数据与DataSet对象进行关联后，断开连接，实现“离线数据库”操作。

ADO.NET为ASP.NET应用程序开发提供数据库访问和操作的类的集合，利用ADO.NET技术编制的数据库程序必须在.NET框架下安装微软的数据访问组件（MDAC2.7以上版本）才能运行。

MDAC（如2.8 SP1版）所安装的数据访问核心组件与Microsoft SQL Server OLE DB Provid，ODBC Driver相同。

MDAC的安装非常简单，它会随.NET Framework的Windows Component Update和Windows XP Service Pack 一起安装。

需要注意的是，如果系统已经安装了MDAC，则只能安装MDAC的更高版本进行升级。

#### 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>