

## <<ASP.NET案例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET案例教程>>

13位ISBN编号：9787560961934

10位ISBN编号：7560961932

出版时间：2010-7

出版时间：华中科技大学出版社

作者：姚方元，阳卫文 主编

页数：213

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>

## <<ASP.NET案例教程>>

### 前言

在ASP.NET的教学过程中，我们发现很难为学生找到一本合适的基于C#语言的ASP.NET教材。因为以前出版的ASP.NET方面的书多是基于VB.NET语言的，而且其中有很大一部分内容在介绍VB.NET的语法基础，与VB.NET程序设计教材有很多的重复，同时有些书中理论的内容过多，而ASP.NET技术大全一类的书又不适合做高等教育教材。出于解决这些问题的目的，我们编写了本书。

本书紧紧围绕“以能力为中心”的职业教育理念，尽量将基础知识与基本技能贯穿于教学之中，教材不求大、全、厚，只要求包含其中最重要的、与学习者的工作或专业联系最密切的内容就可以了。

教材以C#语言为平台，以Visual Studio 2005作为开发环境，采用以案例带动知识点的方法进行推进，每个知识点由案例设计、相关知识、综合案例三部分组成，强调案例实用性。全书共9章，第1章介绍ASP.NET开发环境，第2章介绍C#基本语法，第3章介绍Web服务器控件，第4章介绍ASP.NET内置对象，第5章介绍ADO.NET数据库访问技术，第6章介绍数据绑定控件，第7章介绍AJAX在ASP.NET中的应用，第8章介绍综合案例——博客系统，第9章介绍综合案例——电子商城。

本书最大的特点是包含了大量示例，对于每个重要的知识点都有相应的示例。这些示例简单明了、针对性强，可以帮助读者快速理解所学的内容。

特别是本书最后的综合案例，可以帮助读者提高编写Web应用程序的综合能力。

本书由姚方元、阳卫文主编，白艳玲、郑毛祥任副主编，阳卫文统稿。

其中第1章、第2章由阳卫文编写，第3章由王宏波、向慕雨编写，第4章、第9章由白艳玲编写，第5章、第6章由管煜、申健编写，第7章由王文编写，第8章由申圣兵、刘家乐编写。

湖南九达软件公司系统分析师谢德朝任主审。

在本书的编写过程中，参考了大量的相关技术资料，借鉴了许多同仁的宝贵经验，在此深表谢意。尽管书稿几经修改，但由于水平和时间的限制，书中难免有不足之处，恳请各位专家和广大读者批评指正。

本书示例的程序源代码，读者可以登录华中科技大学出版社教育资源网下载。

## <<ASP.NET案例教程>>

### 内容概要

本书紧密围绕Web编程人员需要掌握的基本知识和技能，以C#语言为基础阐述ASP.NET开发的基本技术和技巧。

本书包括ASP.NET开发环境、C#基本语法、Web服务器控件、ASP.NET内置对象、ADO.NET数据库访问技术、AJAX在ASP.NET中的应用等内容，并通过对两个综合案例——博客系统、电子商城的完整开发，帮助读者具备开发Web应用程序的综合能力。

本书最大的特点就是每一章以本章的知识点构建典型案例，每个案例都突出实用性，以典型案例带动知识点的讲解。

《ASP.NET案例教程（C#）》适用于计算机类高职高专学生，也可供广大计算机爱好者和编程人员阅读。

## 书籍目录

第1章 ASP.NET概述 1.1 Web基础知识 1.1.1 客户端/服务器结构 1.1.2 静态网页和动态网页 1.1.3 web应用程序开发 1.2 IIS安装与配置 1.2.1 IIS的安装 1.2.2 IIS服务器配置 1.2.3 创建虚拟目录 1.3 第一个ASP.NET程序 本章小结 思考与练习第2章 C#语法基础 2.1 认识C# 2.1.1 一个简单的C#程序 2.1.2 C#程序的调试 2.2 C#的数据类型 2.2.1 值类型 2.2.2 引用类型 2.2.3 数据类型转换 2.2.4 装箱和拆箱 2.3 C#的表达式 2.4 C#的声明语句 2.5 流程控制语句 2.5.1 选择性控制语句 2.5.2 循环控制语句 2.5.3 跳转语句 2.5.4 异常处理语句 2.6 数组 2.6.1 一维数组 2.6.2 二维数组和多维数组 本章小结 思考与练习第3章 Web服务器控件 3.1 服务器端控件概述 3.2 “学生基本信息登记表”案例 3.3 相关知识 3.3.1 文本框控件 3.3.2 三种按钮控件 (Button、Image Button和LinkButton控件) 3.3.3 显示控件 (Label控件和Image控件) 3.3.4 选择与列表控件 本章小结 思考与练习第4章 ASP.NET内置对象 4.1 Request、Response对象 4.2 Session对象 4.3 Server对象 4.4 Application对象 4.5 综合案例 本章小结 思考与练习第5章 ADO.NET数据库访问技术 5.1 运用Connection对象连接数据库 5.1.1 使用Connection对象连接数据库 5.1.2 Connection对象相关知识 5.2 使用Command对象操作数据 5.2.1 案例设计 5.2.2 Command对象相关知识 5.2.3 使用Command对象调用存储过程 5.3 运用DataAdapter、DataSet对象访问数据 5.3.1 案例设计 5.3.2 DataSet对象相关知识 5.3.3 Data.Adapter对象相关知识 5.4 使用DataReader对象读取数据 5.4.1 案例设计 5.4.2 DataReader对象相关知识 5.5 ADO.NET综合案例 本章小结 思考与练习第6章 数据绑定控件 6.1 GridView控件 6.1.1 案例设计 6.1.2 GridView控件的相关知识 6.2 DataList控件 6.3 Repeater控件 6.4 综合案例 本章小结 思考与练习第7章 AJAX.NET开发技术 7.1 初识AJAX.NET技术 7.1.1 AJAX.NET概述 7.1.2 部署ASP.NET AJAX开发环境 7.1.3 部署AJAX Control Toolkit开发控件 7.2 在C#开发中应用AJAX.NET控件的实例 7.2.1 密码强度检测 7.2.2 可选择的下拉列表菜单 7.2.3 自动搜索列表框 本章小结 思考与练习第8章 博客 (Blog) 系统 8.1 系统总体设计 8.1.1 系统总体功能设计 8.1.2 系统总体流程 8.1.3 数据库设计 8.2 用户公用模块设计 8.2.1 Web.Config文件的配置 8.2.2 公共类的设计 8.2.3 用户控件的设计 8.2.4 母版的设计 8.3 普通用户浏览模块设计流程 8.3.1 首页 8.3.2 用户注册页面 8.3.3 个人信息修改页面 8.3.4 文章管理页面 8.3.5 添加新文章页面 8.3.6 评论管理页面 8.3.7 通信管理页面 8.3.8 添加联系人页面 8.4 管理员管理页面的设计流程 8.4.1 管理员登录页面 8.4.2 管理员管理页面 8.4.3 博客管理页面 8.4.4 链接管理页面 8.5 可能出现的问题 8.5.1 ASP.NET配置文件的使用 8.5.2 NTFS权限问题 本章小结 思考与练习第9章 电子商城 9.1 系统总体设计 9.1.1 设计目标 9.1.2 功能设计 9.1.3 系统功能结构图 9.2 数据库设计 9.2.1 总体设计 9.2.2 表设计 9.2.3 视图和存储过程设计 9.3 公共类的编写 9.3.1 系统文件配置 9.3.2 数据库访问模块 9.4 网站前台主要功能设计 9.4.1 网站首页设计 9.4.2 推荐商品模块设计及实现 9.4.3 购物车模块设计及实现 9.4.4 会员注册模块设计及实现 9.5 网站后台主要功能设计 9.5.1 后台登录模块设计及实现 9.5.2 商品管理模块设计及实现 本章小结参考文献

<<ASP.NET案例教程>>

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>