

## <<ASP.NET程序设计与开发>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET程序设计与开发>>

13位ISBN编号：9787301210529

10位ISBN编号：7301210523

出版时间：2012-8

出版时间：北京大学出版社

作者：张绍兵

页数：309

字数：471000

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程序设计与开发>>

### 内容概要

ASP . NET 4 . 0是微软公司最新推出的版本，是继 . ASP . NET 3 . 5之后的又一个突破，ASP . NET+C#的组合也是网站开发采用的主流技术之一。张绍兵等编著的《ASP.NET程序设计与开发》从实际出发，由浅入深、循序渐进地介绍了使用ASP . NET 4 . 0和Visual Studio 2010环境开发Web网站所需的基本技术、关键方法和相关技巧。通过本书的学习，能够使读者掌握ASP . NET的各个知识环节，可以有效地培养读者程序设计的能力。张绍兵等编著的《ASP.NET程序设计与开发》共分10章，分别介绍了ASP . NET 4 . 0开发技术概述、C#语言基础、 . ASP . NET 4 . 0网站结构与页面框架、ASP . NET 4 . 0服务器控件、验证控件和用户控件、ASP . NET 4 . 0内置对象、ADO . NET数据库访问技术、ASP . NET 4 . 0数据源控件、ASP . NET 4 . 0数据绑定控件等内容。最后通过一个综合实例——影视DVD在线浏览与订购网站，将整书的知识结构贯穿起来，使读者能够领略到ASP . NET 4 . 0技术在实际网站开发领域中的应用。本书每章章首均配有知识结构图，章末附有习题，有利于读者拓宽思路并对所学知识进行深化理解。

《ASP.NET程序设计与开发》内容丰富、结构清晰、语言简练、图文并茂，具有很强的实用性和操作性，可以作为高等院校计算机及其相关专业的教材，也可以作为自学人员和网站开发人员的参考用书。

# <<ASP.NET程序设计与开发>>

## 书籍目录

### 第1章 ASP.NET 4.0 开发技术概述

#### 1.1 Web 基础

##### 1.1.1 Web 工作原理及发展

##### 1.1.2 HTML 与 HTTP

#### 1.2 .NET Framework 与 ASP.NET 基础

##### 1.2.1 .NET Framework 简介

##### 1.2.2 C# 编程语言简介

##### 1.2.3 ASP.NET 简介

#### 1.3 ASP.NET 开发和运行环境

##### 1.3.1 IIS 的安装与配置

##### 1.3.2 Visual Studio 2010 和 MSDN 的安装

##### 1.3.3 熟悉 Visual Studio 2010 开发环境

#### 1.4 第一个 ASP.NET 程序实例

#### 小结

#### 习题

### 第2章 C# 语言基础

#### 2.1 C# 语言概述

##### 2.1.1 ASP.NET 与 C# 的关系

##### 2.1.2 C# 与其他语言的比较

##### 2.1.3 C# 基本语法规则

##### 2.1.4 C# 程序简单示例

#### 2.2 数据类型

##### 2.2.1 值类型

##### 2.2.2 引用类型

##### 2.2.3 装箱和拆箱

#### 2.3 变量和常量

##### 2.3.1 变量

##### 2.3.2 常量

#### 2.4 数据类型转换

##### 2.4.1 隐式转换

##### 2.4.2 显示转换

##### 2.4.3 数值类型和字符串类型的转换

##### 2.4.4 日期类型的格式化

#### 2.5 运算符与表达式

##### 2.5.1 运算符

##### 2.5.2 表达式

#### 2.6 程序控制语句

##### 2.6.1 选择语句

##### 2.6.2 循环语句

##### 2.6.3 其他语句

#### 2.7 数组

##### 2.7.1 一维数组

##### 2.7.2 二维数组

#### 2.8 面向对象编程

##### 2.8.1 面向对象概念

## <<ASP.NET程序设计与开发>>

- 2.8.2 面向对象特性
- 2.8.3 创建类和成员
- 2.8.4 类的继承性
- 2.8.5 类的多态性
- 2.8.6 C#语言其他概念和语言特色
- 小结
- 习题

### 第3章 ASPNET4.0网站结构与页面框架

- 3.1 ASPNET网站结构
  - 3.1.1 文件类型
  - 3.1.2 文件夹结构
- 3.2 ASP.NET页面框架
  - 3.2.1 ASP.NET页面的代码模型
  - 3.2.2 ASP.NET页面指令
  - 3.2.3 ASP.NET页面语法
  - 3.2.4 ASP.NET页面生命周期和事件
- 3.3 web.config配置文件
- 3.4 (310bal.aspx)文件
- 小结
- 习题

### 第4章 ASPNET 4.0服务器控件

- 4.1 ASPNET服务器控件概述
  - 4.1.1 HTML服务器控件
  - 4.1.2 Web服务器控件
- 4.2 标准控件
  - 4.2.1 按钮类型控件
  - 4.2.2 文本类型控件
  - 4.2.3 选择类型控件
  - 4.2.4 图像类型控件
  - 4.2.5 文件上传控件
  - 4.2.6 容器类型控件
- 小结
- 习题

### 第5章 验证控件和用户控件

- 5.1 验证控件概述
  - 5.1.1 验证控件的类型
  - 5.1.2 数据验证的两种方式
- 5.2 RequiredFieldValidator控件
- 5.3 CompareValidator控件
- 5.4 RangeValidator控件
- 5.5 RegularExpressionValidator控件
- 5.6 CustomValidator控件
- 5.7 ValidationSummary控件
- 5.8 使用验证组
- 5.9 用户控件

## <<ASP.NET程序设计与开发>>

小结

习题

### 第6章 ASP.NET 4.0内置对象

#### 6.1 Response对象

6.1.1 Response对象的常用属性和方法

6.1.2 Response对象应用举例

#### 6.2 Request对象

6.2.1 Request对象的常用属性和方法

6.2.2 Request对象应用举例

#### 6.3 Server对象

6.3.1 Server对象的常用属性和方法

6.3.2 Server对象应用举例

#### 6.4 Cookie对象

6.4.1 Cookie对象的简介

6.4.2 Cookie对象使用方法和应用举例

#### 6.5 Application对象

6.5.1 Application对象的简介

6.5.2 Application对象使用方法和应用举例

#### 6.6 Session对象

6.6.1 Session对象的简介

6.6.2 Session对象使用方法和应用举例

#### 6.7 ViewState对象

6.7.1 ViewState对象的简介

6.7.2 ViewState对象使用方法和应用举例

小结

习题

### 第7章 ADO.NET数据库访问技术

#### 7.1 创建数据库

7.1.1 Access简介

7.1.2 使用SQL Server 2008创建数据库

7.1.3 使用Visual Studio 2010管理数据库

#### 7.2 ADO.NET简介

7.2.1 .NET Framework数据提供程序

7.2.2 ADO.NET对象模型

7.2.3 数据访问模式

#### 7.3 数据库连接字符串

#### 7.4 Connection对象

7.4.1 Connection对象的常用属性和方法

7.4.2 使用Connection对象的基本步骤

7.4.3 Connection对象应用举例

#### 7.5 Command对象

7.5.1 Command对象的常用属性和方法

7.5.2 Command对象的使用方法和应用举例

#### 7.6 DataReader对象

7.6.1 DataReader对象的常用属性和方法

7.6.2 DataReader对象的使用方法和应用举例

#### 7.7 DataAdapter对象和DataSet对象

## <<ASP.NET程序设计与开发>>

7.7.1 DataAdapter对象概述

7.7.2 DataSet对象概述

7.7.3 DataAdapter对象和DataSet对象的应用举例

小结

习题

### 第8章 ASPNET 4.0数据源控件

8.1 数据源控件概述

8.1.1 数据源控件的基本功能

8.1.2 数据源控件的种类

8.2 SqlDataSource数据源控件

8.2.1 SqlDataSource数据源控件简介

8.2.2 SqlDataSource数据源控件应用举例

小结

习题

### 第9章 ASPNET 4.0数据绑定控件

9.1 数据绑定概述

9.1.1 简单数据绑定

9.1.2 复杂数据绑定

9.1.3 数据绑定控件简介

9.2 GridView控件

9.2.1 GridView控件概述

9.2.2 GridView控件绑定到数据源

9.2.3 GridView控件的列类型

9.2.4 GridView控件的选择功能

9.2.5 GridView控件的排序功能

9.2.6 GridView控件的分页功能

9.2.7 GridView控件的编辑和删除功能

9.3 DetailsView控件

9.3.1.DetailsView控件概述

9.3.2 DetailsView控件的应用举例

9.4 DataList控件

9.4.1 DataList控件概述

9.4.2 DataList控件的应用举例

小结

习题

### 第10章 影视DVD在线浏览与订购网站

10.1 总体结构设计

10.1.1 网站的主要功能模块

10.1.2 网站的主要页面及其功能

10.1.3 数据库设计

10.1.4 公共模块设计

10.2 用户登录页面设计

10.3 DVD浏览与订购页面设计

10.4 DVD详细信息展示页面设计

10.5 DVD购物车页面设计

10.6 购物结账页面设计

10.7 DVD信息添加页面设计

<<ASP.NET程序设计与开发>>

小结  
习题  
参考文献

## <<ASP.NET程序设计与开发>>

### 编辑推荐

4.0版本诠释最新进展      83个例题分布各个章节      1个综合实例贯穿全书



#### 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>