

## <<ASP.NET Web程序设计与应用>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET Web程序设计与应用>>

13位ISBN编号：9787302260424

10位ISBN编号：7302260427

出版时间：2011-8

出版时间：清华大学

作者：汪维清

页数：262

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 Web程序设计与应用>>

### 内容概要

汪维清主编的《ASP.NET Web程序设计与应用》以Visual Studio 2008

为开发平台，以C#为编程语言，通过一系列实例详细地介绍ASP.NET网站开发技术，包括C#的基本语法知识、常用控件的基本使用方法，动态数据库连接技术、ASP.NET程序开发基础、XML和Web服务等内容。

《ASP.NET Web

程序设计与应用》共分9章，既包括基本的原理及语法，也包含了大量编程技术细节和技巧。为了便于学生理解，各章均配有一定习题。

《ASP.NET Web程序设计与应用》可作为各专业的学生或工程技术人员学习ASP.NET程序的教材，也可作为学习ASP.NET编程的初级和高级读者的参考用书。

为方便教师教学和自学，《ASP.NET Web程序设计与应用》配有电子教案，可到相应的网站下载。

书籍目录

第1章 ASP . NET基础

1.1 ASP.NET概述

1.1.1 ASP简介

1.1.2 ASP工作原理

1.1.3 ASP . NET简介

1.2 .NET Framework

1.2.1 .NET Framework的作用

1.2.2.NET Framework的组成

1.3 ASP . NET服务安装与配置

1.3.1 安装IIS服务器

1.3.2 安装开发工具

1.4 第一个ASP.NET程序

习题1

第2章 C#编程语言基础

2.1 C#程序构成

2.2 C#数据类型

2.2.1 值类型

2.2.2 引用类型

2.3 常量、变量与表达式

2.3.1 常量

2.3.2 变量

2.3.3 运算符与表达式

2.3.4 运算符的优先级与结合性

2.3.5 类型转换

2.4 基本结构

2.4.1 顺序结构

2.4.2 选择结构

2.4.3 循环结构

2.4.4 break、continue与return语句

习题2

第3章 网页设计

3.1 网页设计概述

3.2 静态网页设计

3.3 动态网页设计

3.3.1 ASP

3.3.2 ASP.NET

3.4 HTML控件

3.4.1 HtmlForm控件

3.4.2 HtmlInputText控件

3.4.3 HtmlInputButton控件

3.4.4 HtmlTable控件

3.4.5 HtmlSelect控件

3.4.6 HtmlImage控件

3.5 Web服务器端控件

3.5.1 ASP.NETLabel控件

## <<ASP.NET Web程序设计与应用>>

- 3.5.2 ASP.NET TextBox控件
- 3.5.3 ASP.NET Button控件
- 3.5.4 ASP.NET HyperLink控件
- 3.5.5 ASP.NET Image控件
- 3.5.6 ASP.NET、DropDownList控件
- 3.5.7 ASP.NET CheckBox控件
- 3.5.8 ASP.NET RadioButton控件

### 3.6 Web表单验证控件

- 3.6.1 RequiredFieldValidator控件
- 3.6.2 RangeValidator控件
- 3.6.3 ValidationSummary控件
- 3.6.4 CompareValidator控件
- 3.6.5 RegularExpressionValidator控件
- 3.6.6 CustomValidator控件

### 3.7 用户控件

- 3.7.1 用户控件简介
- 3.7.2 创建用户控件
- 3.7.3 调用用户控件
- 3.7.4 用户控件属性增加

### 习题3

## 第4章 网页布局

### 4.1 站点建立

- 4.1.1 IIS的添加和运行
- 4.1.2 Web服务器

### 4.2 母版页和内容页

- 4.2.1 母版页和内容页概述
- 4.2.2 创建母版页和内容页

### 4.3 网站导航

- 4.3.1 SiteMapPath控件
- 4.3.2 TreeView控件
- 4.3.3 Menu控件

### 习题4

## 第5章 基本内置对象

### 5.1 ASP.NET对象概述

### 5.2 Page和Cookie对象

- 5.2.1 Page对象
- 5.2.2 Cookie对象

### 5.3 Request和Response对象

- 5.3.1 Request对象
- 5.3.2 Response对象

### 5.4 Application和Session对象

- 5.4.1 Application对象
- 5.4.2 Session对象

### 习题5

## 第6章 数据库操作

### 6.1 数据库应用开发概述

### 6.2 ADO.NET数据库开发方式

## <<ASP.NET Web程序设计与应用>>

6.2.1 ADO.NET数据库开发概述

6.2.2 .NET Framework数据提供程序

6.2.3 .NET Framework DataSet

6.2.4 数据库操作过程

6.3 Connection对象

6.3.1 连接字符串的差异

6.3.2 数据库连接方式

6.3.3 应用程序中连接字符串的存储

6.3.4 连接池

6.4 Command对象

6.4.1 设置连接和SQL命令

6.4.2 执行命令

6.5 DataReader对象

6.5.1 DataReader对象概述

6.5.2 从DataReader读取数据

6.5.3 DataReader对象的使用

6.6 DataAdapter对象与DataSet对象

6.6.1 ADO.NET、数据集工作原理

6.6.2 DataAdapter对象

6.6.3 DataSet对象

6.6.4 DataTable对象

6.6.5 DataColumn对象

6.6.6 DataRow对象

6.6.7 多表操作

6.7 数据绑定

6.7.1 单值数据绑定

6.7.2 重复值数据绑定

6.8 数据控件访问数据库

6.8.1 数据源控件

6.8.2 数据展示

习题6

第7章 文件操作

7.1 概述

7.1.1 文件和流

7.1.2 流相关类介绍

7.2 文件与文件夹基本操作

7.2.1 Directory

7.2.2 DirectoryInfo

7.2.3 File

7.2.4 FileInfo

7.3 读写文件

7.3.1 StreamReader

7.3.2 StreamWriter

7.3.3 FileStream

7.4 文件的上传与下载

7.4.1 上传文件

7.4.2 下载文件

## <<ASP.NET Web程序设计与应用>>

### 习题7

#### 第8章 XML和Web服务

##### 8.1 XML

- 8.1.1 XML概述
- 8.1.2 写XML文档
- 8.1.3 读XML文档
- 8.1.4 XmlDocument类

##### 8.2 Web服务

- 8.2.1 Web Service简介
- 8.2.2 创建Web Service
- 8.2.3 发布Web Service
- 8.2.4 使用Web Service

### 习题8

#### 第9章 设置与发布

##### 9.1 配置IIS服务器

- 9.1.1 Web服务器与FTP服务器
- 9.1.2 设置IP地址
- 9.1.3 安装IIS
- 9.1.4 配置IIS

##### 9.2 创建FTP远程管理账号

##### 9.3 发布网站

- 9.3.1 使用FTP方式发布网站
- 9.3.2 使用HTTP方式发布网站
- 9.3.3 使用文件系统方式发布网站

##### 9.4 使用Web安装项目部署应用程序

- 9.4.1 创建与生成Web安装程序
- 9.4.2 部署安装项目到Web服务器

### 习题9

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>