

## <<ASP.NET 3.5动态网站开发>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET 3.5动态网站开发基础教程>>

13位ISBN编号：9787302227939

10位ISBN编号：7302227934

出版时间：2010-6

出版时间：清华大学出版社

作者：郭兴峰，张露，刘文昌 编著

页数：365

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 3.5动态网站开发>>

### 前言

ASP.NET 3.5是微软公司推出的一种基于服务器的功能强大的技术，用于为互联网或企业的内部网创建动态的、交互式的HTML。

网页。

它构成了NETFramework的核心元素，为异常强大的.NET开发环境提供基于Web的访问。

本书共分为12章，由浅入深、层层深入地讲解了使用ASP.NET开发网站的技术，结构清晰，案例丰富。

各章内容如下：第1章讲解了ASP.NET的基础知识。

首先对ASP.NET技术进行了概括的介绍，然后对ASP.NET 3.5的新特性进行了说明，接下来介绍了如何构建ASP.NET的运行环境以及如何设置VisualStudio 2008的开发环境，最后通过一个实例介绍了如何使用ASP.NET创建Web程序。

第2章讲解了C# 3.0编程语言，详细介绍了C#的数据类型和变量，C#面向对象的特征：类和对象，委托和事件，泛型技术，以及C# 3.0的新特性。

第3章讲解了ASP.NET中的对象。

首先介绍了Page类，然后介绍了ASP.NET的核心对象，主要包括Request对象、Response对象、Server对象，接下来介绍了用于记录ASP.NET程序运行状态的Session对象和Cookie技术，最后对Application对象进行了介绍。

第4章讲解了ASP.NET。

服务器控件应用，包括ASP.NET服务器控件的常见属性，各种基本服务器控件的使用方法和ASP.NET高级服务器控件的相关技术。

第5章讲解了ASP.NET 3.5验证控件和用户控件技术，主要包括数据验证的方法、数据验证控件的分类、各种具体的数据验证控件的使用等内容，最后对用户控件进行了详细的介绍。

第6章讲解了ADONET数据库编程和XML。

相关的知识。

首先概括介绍了ADO.NET概念，然后介绍了如何创建和连接数据库，如何使用DataSet和DataAdapter存取数据，最后讲解了如何操作XML，数据。

第7章介绍了数据源控件和数据绑定控件的使用，概括介绍了数据访问的基本内容，详细讲解了常用的数据源控件和数据绑定控件，主要包括SqlDataSource控件、AccessDataSource控件、ObjectContext控件、GridView控件、Repeater控件、DataList控件和ListView控件的使用技术。

第8章介绍了LINQ技术。

首先对LINQ技术进行了基本介绍，然后介绍了如何在c#中使用LINQ，最后介绍了LINQ to ADONET和LINQ to XML技术。

第9章介绍了母版页和网站导航技术的使用，这些技术有利于统一并强化页面的布局与外观。

第10章介绍了Web服务的基本概念、Web服务的创建和使用以及如何在Web服务中传递数据。

## <<ASP.NET 3.5动态网站开发>>

### 内容概要

本书系统地介绍了使用ASP.NET 3.5开发动态网站的方法，共分12章，具体内容包括ASP.NET的运行环境、C#编程语言、ASP.NET常用对象、ASP.NET控件的使用、ADO.NET数据库编程、数据绑定和数据源控件、LINQ技术、母版页和网站导航、ASP.NET Web服务、配置ASP.NET应用程序等。

最后通过一个网络图书销售系统演示了使用ASP.NET 3.5技术开发动态网站的思路和流程。

本书理论与实践相结合，结构清晰，实例丰富，可操作性强，可作为高等学校计算机相关专业的教材，也可供广大网站开发技术人员参考。

书籍目录

第1章 ASP.NET 3.5概述 1.1 ASP.NET简介 1.1.1 .NET简介 1.1.2 ASP.NET页面与Web服务器的交互过程 1.2 ASP.NET 3.5新特性 1.2.1 AJAX开发 1.2.2 Web服务和应用程序服务 1.2.3 新增控件 1.3 建立ASP.NET程序的运行环境 1.3.1 安装IIS Web服务器 1.3.2 管理Web服务器的目录 1.4 VisualStudio.NET2008开发环境 1.4.1 Visual Studio 2008集成开发环境 1.4.2 配置集成开发环境IDE 1.4.3 Visual Studio 2008新增功能 1.5 创建ASP.NET 3.5应用程序 1.5.1 创建Web站点 1.5.2 编写ASP.NET 3.5应用程序 1.5.3 编译和运行应用程序 1.6 思考与练习第2章 C#3.0程序设计基础第3章 ASP.NET中的对象第4章 ASP.NET服务器控件第5章 验证控件和用户控件第6章 ADO.NET数据库编程第7章 数据源控件与数据绑定第8章 LINQ技术第9章 站点导航与母版页第10章 ASP.NET Web服务第11章 配置ASP.NET程序第12章 网络图书销售系统

## 章节摘录

插图：如果将任意部分声明为抽象的，则整个类型都被视为抽象的。

如果将任意部分声明为密封的，则整个类型都被视为密封的。

如果将任意部分声明为基类型，则整个类型都将继承该类。

指定基类的所有部分必须一致，但忽略基类的部分仍继承该基类型。

各个部分可以指定不同的基接口，最终类型将实现所有分部声明所列出的全部接口。

在某一分部定义中声明的任何类、结构或接口成员可供所有其他部分使用。

最终类型是所有部分在编译时的组合。

注意：分部修饰符不可用于委托或枚举声明中。

2.分部方法分部类或结构可以包含分部方法。

类的一个部分包含方法的签名。

可以在同一部分或另一个部分中定义可选实现。

如果未提供该实现，则会在编译时移除方法以及对方法的所有调用。

分部方法使类的某个部分的实施者能够定义方法（类似于事件）。

类的另一部分的实施者可以决定是否实现该方法。

如果未实现该方法，编译器将移除方法签名以及对该方法的所有调用。

因此，分部类中的任何代码都可以随意地使用分部方法，即使未提供实现也是如此。

如果调用了未实现的方法，将不会导致编译时错误或运行时错误。

在自定义生成的代码时，分部方法特别有用。

这些方法允许保留方法名称和签名，因此生成的代码可以调用方法，而开发人员可以决定是否实现方法。

与分部类非常类似，分部方法使代码生成器创建的代码和开发人员创建的代码能够协同工作，而不会产生运行时开销。

分部方法声明由两个部分组成：定义和实现。

它们可以位于分部类的不同部分中，也可以位于同一部分中。

如果不存在实现声明，则编译器将优化定义声明和对方法的所有调用。

下面的代码演示了如何定义分部方法。

编辑推荐

《ASP.NET 3.5动态网站开发基础教程(C#2008篇)》特色：理论与实践相结合，结构清晰，ASP.NET 3.5动态网站一发的方法和技巧。

面向应用，实例丰富，可操作性强，切实提高读者的实际动手能力。

实例程序段给予具体说明，关键代码给予详细分析，使读者掌握关键技术章前给出重点内容，章后给出针对性的练习，使读者在学习过程中有的放矢，加深对知识点的理解和掌握。

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>