

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET 3.5网站开发全程推演与视频精讲>>

13位ISBN编号：9787121096266

10位ISBN编号：7121096269

出版时间：2009-10

出版时间：电子工业出版社

作者：余金山 等编著

页数：515

字数：958

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>

## 前言

当前,人们在网上看新闻、购物、发布信息。很多企业也将它们的业务移植到网上,成为基于Web的应用系统。为了实现这类应用系统的高效开发,.NET Framework和ASP.NET技术应运而生。在众多Web开发技术中,以其诸多特性深受Web开发人员的青睐,成为当前最流行的Web应用开发平台。本书以ASP.NET的关键技术为核心进行讲解,旨在快速提高读者实践能力,帮助读者早日实现入行梦。

内容导读 全书共分14章,整体结构如下图所示。

本书整体结构思维拓扑图 各章的主要内容如下表所示。

全书各章的主要内容

章	描述
第1章	搭建ASP.NET应用开发环境 介绍如何搭建ASP.NET应用开发和运行环境,并介绍集成开发环境的一些基本特性
第2章	开始创建ASP.NET应用程序 介绍如何创建Web应用,熟悉ASP.NET页面的基本原理
第3章	使用ASP.NET服务器控件 介绍如何创建Web页面、如何在页面上使用常用的服务器控件、如何定制控件
第4章	执行页面验证 介绍如何在Web页面上对特定的数据执行验证,保证数据的合法性和有效性
第5章	创建母版页 介绍如何使用母版页技术来定义一致性和个性化设计
第6章	使用主题与皮肤技术 介绍如何使用主题和皮肤技术来实现页面的一致性和个性化设计,用来表现其外观
第7章	使用ASP.NET导航技术 介绍ASP.NET的站点地图和站点导航控件的使用,快速实现站点导航任务的设计
第8章	使用I/O和流技术 介绍了.NET Framework提供的I/O与流技术,以及如何将其应用到ASP.NET应用开发之中
第9章	使用ADO.NET操纵数据 介绍了.NET Framework访问数据库的核心技术,它是许多数据库ASP.NET应用开发的基础
第10章	执行控件数据绑定 介绍了ASP.NET服务器控件的数据绑定技术,这些技术能够有效简化数据应用开发编码实现所需要的工作量
第11章	使用LINQ查询数据 介绍了如何使用语言集成查询(LINQ)实现对数据的查询、更新、删除和插入操作,它能够为开发人员在应用开发上提供数据操纵更大的灵活性
第12章	状态管理 主要介绍站点的状态管理技术,这对于改进性能,方便页面之间的信息传递是必需的
第13章	Web调试、异常处理与站点部署 介绍了如何调试ASP.NET应用、如何执行Web应用的异常处理、如何将ASP.NET应用发布到Web服务器
第14章	案例解析:在线视频演播系统 如何使用前面介绍的核心开发技术,来实现完整的项目开发

光盘预览 光盘内包含视频中心、源码中心、实训中心、习题解答、面试题库、求职指南、教学课件。

资源按照频道进行组织,本书例子源代码按章节存放。

光盘资源 本书提供的主要视频资源结构如下图所示,讲解每章重点、难点和实用技巧等知识点。

本书提供精心筛选、覆盖所有主流编程技术的开发人员面试题库,以及IT求职必备的实用求职资料集,内容如下图所示。

本书配套光盘主要包含目录结构如下所示: 参与本书编写的作者有余金山、陈建荣、林慧、王涛、王景新、常俊胜、陶阳、马鹏勇、张鼎新、周敏龙、苏政、李海龙、张瑞涛、王育新、林瑞、方新海、马明、刘涛、付东兵、刘军、孙可、张文斌、苏海亮、任志峰、张明里、吴致远、韩太强、吴俊、刘俊先、李伟东、冯刚。

编写过程中我们力求精益求精,但由于笔者能力有限,难免存在一些纰漏或不足之处,敬请读者批评指正。

感谢你购买本书,希望本书能成为您的良师益友。

## 内容概要

全书内容共分14章，由浅入深，从零开始讲解行业应用开发所需的ASP.NET核心技术和开发技能。全书重点围绕网上书店应用，结合精选教学视频，全程推演ASP.NET web应用开发的全过程，循序渐进引导读者深刻理解和掌握ASP.NET从事应用开发所需要的基本知识和技能，并在最后一章介绍如何综合使用ASP.NET 3.5技术从事典型的企业级项目开发。

书中浓缩了作者多年从事项目开发的心得体会和经验教训，以及能够充分应用到实际项目开发的技巧和典型模块实现源码，对实际的项目开发具有重要的参考价值。

同时，本书附带光盘提供了更多增值服务。

包括精心录制的与图书紧密结合的超长时间高品质多媒体教学视频，讲解细致，内容充实，可大幅提高学习效率；精挑细选的“面试题库”，将各企业及各技术门类的面试、笔试题一网打尽，随用随查，实用便捷；囊括就业分析、面试指南、岗位须知、职业指导等各类内容的“求职指南”，不啻为入行者步入职场的知识宝库。

本书面向初、中级学者，适合于广大有志于学习ASP.NET的读者，还适合作为高等院校相关专业师生的参考书，也可作为相关培训机构的教材。

## 书籍目录

第1章 搭建ASP.NET应用开发环境 1.1 案例场景 1.1.1 创建网上书店应用欢迎页面 1.1.2 我们现在能做的 1.2 为什么要学习ASP.NET 1.3 本书知识体系 1.4 演练：搭建ASP.NET开发和运行环境 1.4.1 安装Visual Studio 2008集成开发环境 1.4.2 安装IIS Web服务器 1.5 演练：开始使用Visual Studio 2008集成开发环境 1.5.1 Visual Studio 2008特性 1.5.2 创建站点 1.5.3 设计页面 1.5.4 编写代码 1.5.5 编译执行 1.6 回到案例场景 1.6.1 基本思路 1.6.2 代码演练 1.7 本章小结与习题 1.7.1 重点回顾 1.7.2 课后练习 1.7.3 实训第2章 开始创建ASP.NET应用程序 2.1 案例场景 2.1.1 产品抽样程序 2.1.2 我们现在能做的 2.2 认识ASP.NET应用 2.3 开始创建ASP.NET应用 2.3.1 演练：使用Visual Studio 2008集成开发环境创建ASP.NET Web应用 2.3.2 ASP.NET应用文件类型 2.3.3 ASP.NET应用的文件夹结构 2.4 创建Web页面 2.4.1 演练：创建Web页面 2.4.2 ASP.NET编码模型 2.4.3 ASP.NET页面指令 2.4.4 ASP.NET页面事件流程 2.5 回到案例场景 2.5.1 基本思路 2.5.2 代码演练 2.6 本章小结与习题 2.6.1 重点回顾 2.6.2 课后练习 2.6.3 实训第3章 使用ASP.NET服务器控件 3.1 案例场景 3.1.1 网上书店导航帮助页 3.1.2 我们现在能做的 3.2 服务器控件概述 3.3 演练：使用常用的HTML服务器控件 3.3.1 使用HtmlForm控件 3.3.2 使用HtmlImage控件 3.3.3 使用HtmlButton控件 3.3.4 使用HtmlInputButton控件 3.3.5 使用HtmlAnchor控件 3.3.6 使用HtmlInputCheckBox控件 3.3.7 使用HtmlInputFile控件 3.3.8 使用HtmlInputHidden控件 3.3.9 使用HtmlInputImage控件 3.3.10 使用HtmlInputRadioButton控件 3.3.11 使用HtmlInputText控件 3.4 演练：使用常用的ASP.NET Web服务器控件 3.4.1 使用Label控件 3.4.2 使用Button控件 3.4.3 使用LinkButton控件 3.4.4 使用TextBox控件 3.4.5 使用Image控件 3.4.6 使用CheckBox控件 3.4.7 使用DropDownList控件 3.4.8 使用ListBox控件 3.4.9 使用FileUpload控件 3.4.10 使用Calendar控件 3.5 创建用户控件 3.5.1 用户控件概述 3.5.2 演练：实现用户登录的用户控件 3.6 实用技巧及实例 3.6.1 实现弹出式窗口 3.6.2 验证码实现 3.6.3 MD5和SHA1加密的实现 3.7 回到案例场景 3.7.1 基本思路 3.7.2 代码演练 3.8 本章小结与习题 3.8.1 重点回顾 3.8.2 课后练习 3.8.3 实训第4章 执行页面验证 4.1 案例场景 4.1.1 会员注册服务 4.1.2 我们现在能做的 4.2 页面验证概述 4.2.1 为什么需要执行页面验证 4.2.2 验证模式 4.3 演练：使用验证服务器控件执行页面验证 .....第5章 创建母版页第6章 侃用主题与皮肤技术第7章 使用ASP.NET导航技术第8章 使用I/O和流技术第9章 使用ADO.NET操纵数据第10章 执行控件数据绑定第11章 使用LINQ查询数据第12章 状态管理第13章 Web调试、异常处理与站点部署第14章 案例解析：在线视视频演播系统

## 编辑推荐

22小时高品质讲解视频+10余种技术的企业面试题库+8类数十种实用求职资料 大容量DVD完整提供书中源码、实训任务、习题解答与教学课件 网站开发全程实录,直指实践能力与工程思想,逐层剖析关键技术 任务驱动,大型商业案例贯穿全书,浓缩一线工程师多年经验与感悟 全程推演:全书内容环环相扣,面向web应用开发需求,循序渐进地推演ASRNETWeb应用开发的核心过程,读者可以快速实现项目开发的入门与进阶。

视频精讲:针对ASRNETWeb应用开发过程中需要掌握的核心技术和使用技巧,精心准备了高质量的视频讲解,涵盖了全书主要知识点的介绍与开发实践的全过程。

注重实践:书中介绍的技巧、方法和实例,都能有效应用于项目开发;所有程序均可编译并执行,通过大量编程实践能充分体会ASRNET的魅力。

#### 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>