

<<ASP.NET 4.0实用教程>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET 4.0实用教程>>

13位ISBN编号：9787121191961

10位ISBN编号：7121191962

出版时间：2013-2

出版时间：电子工业出版社

作者：郑阿奇

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 4.0实用教程>>

内容概要

ASP.NET 4.0是微软最新面向互联网时代构筑的可视化Web开发工具，它以 .NET Framework作为支撑，开发平台为Microsoft Visual Studio 2010。

郑阿奇主编的《ASP.NET4.0实用教程(高等学校计算机教材)》包括教程、配套的实验和综合应用。教程包括ASP.NET 4.0及其开发环境、Web设计基础、C#程序设计基础、ASP.NET 4.0应用程序结构、ASP.NET 4.0内置对象、ASP.NET 4.0服务器控件和客户端脚本、ASP.NET 4.0网站设计、ASP.NET 4.0数据库编程、ASP.NET网站开发架构、ASP.NET 4.0高级技术、ASP.NET 4.0 Web服务、ASP.NET 4.0 AJAX简介，最后有ASP.NET综合应用实例。

除前4章和第9章外，各章都有小的综合应用实例，并配套相应习题和实验，实验可先验证然后自己再进行修改和扩展。

在华信教育资源网（<http://www.hxedu.com.cn>）上免费提供课件、书中的实例源代码和完整的综合应用系统，方便教和学。

《ASP.NET4.0实用教程(高等学校计算机教材)》可作为大学本科和高职高专相关课程的教材，也可作为ASP.NET 4.0自学或者应用开发的参考书。

书籍目录

目 录第1章 ASP.NET 4.0及其开发环境 (1)	1.1 ASP.NET 4.0简介 (1)	1.1.1 Web工作原理 (1)	1.1.2 .NET概述 (2)	1.2 Visual Studio 2010开发环境 (3)	1.2.1 创建ASP.NET Web应用程序 (3)	1.2.2 ASP.NET应用程序开发窗口介绍 (4)	1.2.3 应用程序的开发 (7)	1.2.4 编译和运行程序 (9)	1.2.5 部署应用程序 (10)	1.3 简单的ASP.NET应用程序实例 (10)	习题 (13)	第2章 Web设计基础 (14)	2.1 Web简介 (14)	2.1.1 Web的概念 (14)	2.1.2 WWW服务 (15)	2.2 XHTML语言 (15)	2.2.1 XHTML文档基本构成 (15)	2.2.2 XHTML格式标记 (19)	2.2.3 XHTML多媒体标记 (25)	2.2.4 XHTML基本应用 (28)	2.2.5 框架网页设计 (39)	2.3 CSS初步 (42)	2.3.1 CSS定义及引用 (43)	2.3.2 CSS选择符 (46)	2.3.3 CSS属性 (48)	2.4 XML基础 (51)	2.4.1 基本结构 (51)	2.4.2 语法规则 (53)	2.4.3 XML元素 (54)	2.4.4 XML属性 (55)	2.4.5 XML验证 (56)	2.4.6 查看XML文件 (57)	2.4.7 使用CSS显示XML文件 (58)	2.4.8 使用XSLT显示XML文件 (59)	习题 (61)	实验 (61)	第3章 C# 程序设计基础 (63)	3.1 C# 语法基础 (63)	3.1.1 数据类型 (63)	3.1.2 变量与常量 (66)	3.1.3 运算符与表达式 (66)	3.2 流程控制 (69)	3.2.1 条件语句 (69)	3.2.2 循环语句 (71)	3.2.3 跳转语句 (73)	3.2.4 异常处理 (74)	3.3 面向对象编程 (75)	3.3.1 类和对象 (76)	3.3.2 属性、方法和事件 (77)	3.3.3 构造函数和析构函数 (78)	习题 (79)	实验 (79)	第4章 ASP.NET 4.0应用程序结构 (81)	4.1 ASP.NET 4.0应用程序分类 (81)	4.1.1 Web应用程序 (81)	4.1.2 移动Web应用程序 (81)	4.1.3 Web服务 (82)	4.2 ASP.NET 4.0应用程序结构 (82)	4.2.1 应用程序文件类型 (82)	4.2.2 应用程序目录结构 (83)	4.3 ASP.NET 4.0页面框架 (83)	4.3.1 aspx页面元素 (83)	4.3.2 ASP.NET页面布局 (84)	4.3.3 页面指令 (86)	4.3.4 页面生命周期 (90)	4.3.5 页面事件 (91)	习题 (92)	实验 (93)	第5章 ASP.NET 4.0内置对象 (94)	5.1 输出数据: Response对象 (94)	5.1.1 Response对象常用属性和方法 (94)	5.1.2 Response对象的应用 (95)	5.2 接收数据: Request对象 (96)	5.2.1 Request对象常用属性和方法 (96)	5.2.2 Request对象的应用 (96)	5.3 服务器对象: Server对象 (103)	5.3.1 Server对象常用属性和方法 (104)	5.3.2 Server对象的应用 (104)	5.4 集合对象: Application对象 (105)	5.4.1 Application对象常用属性、方法和事件 (105)	5.4.2 Application对象的应用 (106)	5.5 会话对象: Session对象 (107)	5.5.1 Session对象常用属性、方法和事件 (108)	5.5.2 会话状态模式的配置 (109)	5.5.3 优化会话性能 (110)	5.5.4 Session对象的应用 (111)	5.6 缓存对象: Cache对象 (114)	5.7 网页对象: Page对象 (114)	5.7.1 Page对象常用属性、方法和事件 (115)	5.7.2 Page对象的应用 (116)	5.8 综合应用 (118)	习题 (123)	实验 (124)	第6章 ASP.NET 4.0服务器控件和客户端脚本 (125)	6.1 控件概述 (125)	6.2 HTML服务器控件 (126)	6.2.1 HTML服务器控件的层次结构 (126)	6.2.2 HTML服务器控件的基本语法 (126)	6.2.3 HTML服务器控件的属性、方法和事件 (127)	6.2.4 HTML服务器控件的应用 (128)	6.3 标准控件 (129)	6.3.1 文本控件 (132)	6.3.2 按钮控件 (134)	6.3.3 选择和列表控件 (136)	6.3.4 表格控件 (144)	6.3.5 图像控件 (146)	6.3.6 动态广告控件 (148)	6.3.7 日历控件 (151)	6.3.8 视图控件 (156)	6.3.9 向导控件 (158)	6.4 验证控件 (164)	6.4.1 客户端验证和服务器验证 (165)	6.4.2 RequiredFieldValidator控件 (166)	6.4.3 RangeValidator控件 (167)	6.4.4 CompareValidator控件 (168)	6.4.5 RegularExpressionValidator控件 (169)	6.4.6 CustomValidator控件 (171)	6.4.7 ValidationSummary控件 (172)	6.4.8 关闭客户端验证功能 (174)	6.4.9 使用验证组 (175)	6.5 用户控件与自定义服务器控件 (176)	6.5.1 用户控件 (177)	6.5.2 自定义控件 (180)	6.6 使用JavaScript处理页面和服务器控件 (183)	6.6.1 在控件上直接应用JavaScript (183)	6.6.2 使用Page.ClientScript属性 (183)	6.7 客户端回调 (186)	6.7.1 回送和回调 (186)	6.7.2 使用回调 (186)	6.8 文件的上传和邮件发送 (189)	6.8.1 文件上传 (189)	6.8.2 邮件发送 (191)	6.9 综合应用 (193)	习题 (197)	实验 (197)	第7章 ASP.NET 4.0网站设计 (199)	7.1 母版页 (199)	7.1.1 母版页和内容页概述 (199)	7.1.2 创建母版页 (201)	7.1.3 创建内容页 (203)	7.1.4 母版页和内容页的运行机制 (206)	7.1.5 访问母版页控件和属性 (208)	7.1.6 动态加载母版页 (209)	7.1.7 母版页应用范围 (209)	7.1.8 缓存母版页 (210)	7.2 主题和皮肤 (210)	7.2.1 主题概述 (211)	7.2.2 创建主题 (213)	7.2.3 应用主题 (216)	7.2.4 动态加载主题 (219)	7.3 网站导航 (219)	7.3.1 站点地图 (220)	7.3.2 用SiteMapPath控件导航 (221)	7.3.3 用Menu控件导航 (222)	7.3.4 用TreeView控件导航 (225)	7.4 综合应用 (226)	习题
------------------------------	-----------------------	-------------------	------------------	--------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------	-------------------	---------------------------	---------	------------------	----------------	-------------------	------------------	------------------	------------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	-------------------	----------------	---------------------	-------------------	------------------	----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	--------------------	-------------------------	--------------------------	---------	---------	--------------------	------------------	-----------------	------------------	--------------------	---------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	---------------------	----------------------	---------	---------	----------------------------	----------------------------	--------------------	----------------------	------------------	----------------------------	---------------------	---------------------	--------------------------	---------------------	------------------------	-----------------	-------------------	-----------------	---------	---------	--------------------------	---------------------------	------------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------------------	---------------------------	-----------------------------	-------------------------	-------------------------------	-------------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------------	-----------------------	--------------------	--------------------------	-------------------------	------------------------	------------------------------	-----------------------	----------------	----------	----------	----------------------------------	----------------	---------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------------	--------------------------	----------------	------------------	------------------	---------------------	------------------	------------------	--------------------	------------------	------------------	------------------	----------------	-------------------------	--------------------------------------	------------------------------	--------------------------------	--	-------------------------------	---------------------------------	-----------------------	-------------------	-------------------------	------------------	-------------------	----------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	-----------------	-------------------	------------------	----------------------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------------------	---------------	-----------------------	-------------------	-------------------	--------------------------	------------------------	---------------------	---------------------	-------------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	--------------------	----------------	------------------	------------------------------	-----------------------	---------------------------	----------------	----

<<ASP.NET 4.0实用教程>>

(231) 实验 (231) 第8章 ASP.NET 4.0数据库编程 (234) 8.1 数据库 (SQL Server 2008) 基础 (234)
) 8.1.1 数据库概述 (234) 8.1.2 创建数据库和表 (235) 8.1.3 数据操作 (237) 8.1.4 数据查询 (238)
) 8.2 数据访问技术 (239) 8.2.1 数据访问概述 (239) 8.2.2 数据源控件简介 (239) 8.2.3 数据绑定控
件简介 (240) 8.3 数据源控件 (241) 8.3.1 SqlDataSource控件 (241) 8.3.2 AccessDataSource控件 (252)
) 8.3.3 XmlDataSource控件 (253) 8.3.4 SiteMapDataSource控件 (255) 8.3.5 ObjectDataSource控件
(256) 8.3.6 LinqDataSource控件 (270) 8.4 数据绑定控件 (273) 8.4.1 GridView控件 (273) 8.4.2
ListView控件 (278) 8.4.3 DetailsView控件 (282) 8.4.4 FormView控件 (283) 8.4.5 其他数据绑定控件
(285) 8.4.6 内部数据绑定语法 (285) 8.5 ADO.NET数据访问编程模型 (286) 8.5.1 ADO.NET数据
访问模型简介 (286) 8.5.2 ADO.NET数据提供程序 (288) 8.5.3 .NET数据集 (293) 8.5.4 利
用ADO.NET查询数据库 (297) 8.5.5 利用ADO.NET更新数据库 (303) 8.6 LINQ查询 (309) 8.6.1
LINQ to Objects (309) 8.6.2 LINQ to XML (312) 8.6.3 LINQ to SQL (314) 8.7 综合应用 (317) 习题
(327) 实验 (328) 第9章 ASP.NET网站开发架构 (330) 9.1 B/S架构设计理念 (330) 9.2 单层设计
架构 (331) 9.3 二层设计架构 (337) 9.3.1 “门面模式”简介 (337) 9.3.2 二层开发设计架构 (338)
) 9.4 三层设计架构 (342) 9.4.1 简单的三层设计架构 (342) 9.4.2 用Visual Studio 2010创建三层设计
架构 (345) 9.4.3 理解三层设计架构 (351) 9.4.4 引入实体项目的三层设计架构 (352) 9.4.5 跨数据
库实现的三层设计架构 (361) 习题 (371) 第10章 ASP.NET 4.0高级技术 (372) 10.1 ASP.NET配置
(372) 10.1.1 ASP.NET配置概述 (372) 10.1.2 配置文件的结构 (373) 10.1.3 常用配置 (373) 10.2 身
份验证与授权 (376) 10.2.1 身份验证概述 (376) 10.2.2 设置验证方式 (377) 10.2.3 Forms身份验证
(377) 10.2.4 用户授权 (380) 10.3 ASP.NET XML编程 (381) 10.3.1 XML数据访问 (381) 10.3.2
XML数据显示 (387) 10.4 综合应用 (388) 习题 (390) 实验 (390) 第11章 ASP.NET 4.0 Web服务
(392) 11.1 Web服务的基本概念 (392) 11.1.1 基于组件的分布式计算概念 (392) 11.1.2 什么是Web
Service (393) 11.1.3 Web Service使用的标准协议 (394) 11.2 创建ASP.NET Web服务 (396) 11.2.1
Web服务类 (396) 11.2.2 WebService特性 (397) 11.2.3 定义Web服务方法 (397) 11.2.4 测试Web服务
(399) 11.3 使用ASP.NET Web服务 (400) 11.3.1 添加Web引用 (400) 11.3.2 客户端调用Web服务
(401) 11.4 综合应用 (402) 习题 (404) 实验 (404) 第12章 ASP.NET 4.0 AJAX简介 (407) 12.1
ASP.NET AJAX概述 (407) 12.1.1 为什么使用AJAX (407) 12.1.2 Visual Studio 2010与ASP.NET AJAX
(408) 12.1.3 ASP.NET AJAX客户端技术 (409) 12.1.4 ASP.NET AJAX服务器技术 (409) 12.2 建
立ASP.NET AJAX应用程序 (409) 12.2.1 建立不使用AJAX的页面 (409) 12.2.2 建立包含AJAX的页面
(410) 12.3 ASP.NET AJAX服务器控件 (411) 12.3.1 ScriptManager控件 (411) 12.3.2
ScriptManagerProxy控件 (412) 12.3.3 UpdatePanel控件 (413) 12.3.4 Timer控件 (416) 12.3.5
UpdateProgress控件 (417) 12.4 ASP.NET AJAX控件工具集简介 (422) 12.5 综合应用 (424) 习题
(427) 实验 (427) 第13章 ASP.NET综合实例 (436) 13.1 系统功能设计 (436) 13.2 系统流程 (436)
) 13.3 数据库设计 (437) 13.4 数据访问层设计 (438) 13.5 添加触发器 (439) 13.6 业务逻辑层设计
(444) 13.7 表示层设计 (455) 13.7.1 母版页设计 (455) 13.7.2 站点导航地图文件设计 (457) 13.7.3
页面设计 (457) 13.7.4 全局变量 (468) 13.8 读者完成系统扩展 (469) 附录A 编码规范 (470)

<<ASP.NET 4.0实用教程>>

编辑推荐

郑阿奇主编的《ASP.NET4.0实用教程(高等学校计算机教材)》吸取了ASP.NET 3.5教程的编写经验,所有的实例均经过运行测试和验证。

只要阅读本书,结合实验进行练习,就能在较短的时间内基本掌握ASP.NET 4.0及其应用技术。欢迎读者比较选择。

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>