

# 《ASP.NET从入门到精通》

## 图书基本信息

书名：《ASP.NET从入门到精通》

13位ISBN编号：9787302287537

10位ISBN编号：7302287538

出版时间：2012-9

出版社：清华大学出版社

作者：明日科技

页数：781

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 前言

丛书说明：“软件开发视频大讲堂”（第1版）于2008年8月出版以来，因其编写细腻，易学实用，配备全程视频等，在软件开发类图书市场上产生了很大反响，绝大部分品种在全国软件开发零售图书排行榜中名列前茅，2009年多个品种被评为“全国优秀畅销书”。“软件开发视频大讲堂”丛书（第2版）于2010年8月出版，自出版至今，绝大部分品种在全国软件开发类零售图书排行榜中，依然持续名列前茅。丛书迄今累计已销售近40万册，被百余所高校计算机相关专业、软件学院选为教学参考书，在众多的软件开发类图书中成为一支最耀眼的品牌。

“软件开发视频大讲堂”丛书（第3版）在前两版的基础上，增删了品种，修正了疏漏，重新录制了视频，提供了从入门学习，到实例应用，到模块开发，到项目开发，到能力测试，直到面试等各个阶段的海量开发资源库。为了方便教学，还提供了教学课件PPT。

ASP.NET是Microsoft公司推出的新一代建立动态Web应用程序的开发平台，它可以把程序开发人员的工作效率提高到其他技术都无法比拟的程度。与Java、PHP、ASP?3.0、Perl等相比，ASP.NET具有方便、灵活、性能优、生产效率高、安全性高、完整性强及面向对象等特性，是目前主流的网络编程工具之一。本书内容

本书提供了从入门到编程高手所必备的各类知识，共分4篇。第1篇：基础知识。本篇介绍了ASP.NET开发入门、C#语言基础、ASP.NET的内置对象和ASP.NET Web常用控件等知识，并结合大量的图示、示例、视频等使读者快速掌握ASP.NET，为以后编程奠定坚实的基础。

第2篇：核心技术。本篇介绍了数据验证技术、母版页、主题、数据绑定、使用ADO.NET操作数据库、数据控件、站点导航控件和Web用户控件等知识。学习完本篇，读者能够开发一些小型Web应用程序和数据库程序。

第3篇：高级应用。本篇介绍了ASP.NET缓存技术、调试与错误处理、GDI+图形图像、水晶报表、E-mail邮件发送、Web?Services、ASP.NET Ajax技术、LINQ数据访问技术、安全策略、ASP.NET网站发布等知识。学习完本篇，读者可以在实际开发过程中提高Web应用程序的安全与性能，能够进行多媒体程序开发和水晶报表的开发与打印等。

第4篇：项目实战。本篇包括注册及登录验证模块设计、新闻发布系统、在线投票系统、网站流量统计、文件上传与管理、购物车、Blog、BBS论坛和B2C电子商务网站等项目。这些项目由浅入深，带领读者一步一步亲自体验开发Web项目的全过程。

本书特点 由浅入深，循序渐进：本书以初、中级程序员为对象，先从ASP.NET基础学起，再学习ASP.NET的核心技术，然后学习ASP.NET的高级应用，最后学习项目的开发。讲解过程中步骤详尽，版式新颖，让读者在阅读时一目了然，从而快速熟悉书中内容。

语音视频，讲解详尽：书中每一章节均提供声像并茂的语音教学视频，这些视频能够引导初学者快速入门，感受编程的快乐和成就感，增强进一步学习的信心，从而快速成为编程高手。

示例典型，轻松易学：通过示例进行学习是最好的学习方式，本书通过“一个知识点、一个示例、一个结果、一段评析和一个综合应用”的模式，透彻详尽地讲述了实际开发中所需的各类知识。另外，为了便于读者阅读程序代码，快速学习编程技能，书中几乎每行代码都提供了注释。

精彩栏目，贴心提醒：本书根据需要在各章使用了很多“注意”、“说明”和“技巧”等小栏目，让读者可以在学习过程中更轻松的理解相关知识点及概念，并轻松地掌握个别技术的应用技巧。

应用实践，随时练习：书中几乎每章都提供了“实践与练习”，让读者能够通过对问题的解答进行回顾，熟悉所学的知识，为进一步学习做好充分的准备。

读者对象 初学编程的自学者 编程爱好者 大中专院校的老师 and 学生 相关培训机构的老师和学员 进行毕业设计的学生 初、中级程序开发人员 程序测试及维护人员 参加实习的“菜鸟”程序员读者服务

为了方便解决本书疑难问题，读者朋友可加我们的QQ（可容纳10万人），也可以留言，我们将竭诚为您服务。致读者 本书由ASP.NET程序开发团队组织编写，主要编写人员有王小科、赵会东、顾彦玲、刘欣、杨丽、寇长梅、陈丹丹、王国辉、李伟、李银龙、李慧、潘凯华、高春艳、陈英、刘莉莉、李继业、刘淇、赵永发、王双、黎秋芬、陈媛、曹飞飞、朱晓、房大伟、刘云峰、吕双、顾丽丽、孟范胜、董大永、李继业、尹强、张磊、王军、刘彬彬、卢瀚、安剑、巩建华、刘锐宁、李伟明、梁水、李鑫、孙秀梅、李钟尉等。在编写本书的过程中，我们以科学、严谨的态度，力求精益求精，但错误、疏漏之处在所难免，敬请广大读者批评指正。

感谢您选择本书，希望本书能成为您编程路上的领航者。“零门槛”编程，一切皆有可能。 祝读书快乐！ 编者

# 《ASP.NET从入门到精通》

## 内容概要

## 书籍目录

### 第1篇 基础知识

#### 第1章 ASP.NET开发入门

2

视频讲解：1小时24分钟

##### 1.1 ASP.NET简介

3

###### 1.1.1 ASP.NET的发展历程

3

###### 1.1.2 ASP.NET的优势

3

###### 1.1.3 .NET Framework

4

###### 1.1.4 ASP.NET的运行原理

4

###### 1.1.5 ASP.NET的运行机制

5

##### 1.2 ASP.NET开发环境搭建

6

###### 1.2.1 安装IIS

6

###### 1.2.2 配置IIS

7

###### 1.2.3 安装Visual Studio 2010

8

###### 1.2.4 配置Visual Studio 2010开发环境

11

##### 1.3 ASP.NET网页语法

13

###### 1.3.1 ASP.NET网页扩展名

13

###### 1.3.2 页面指令

14

###### 1.3.3 ASPX文件内容注释

15

###### 1.3.4 服务器端文件包含

15

###### 1.3.5 HTML服务器控件语法

16

###### 1.3.6 ASP.NET服务器控件语法

17

###### 1.3.7 代码块语法

18

###### 1.3.8 表达式语法

18

##### 1.4 制作一个ASP.NET网站

19

###### 1.4.1 创建ASP.NET网站

19	
1.4.2	设计Web页面
20	
1.4.3	添加ASP.NET文件夹
22	
1.4.4	添加配置文件Web.config
23	
1.4.5	运行应用程序
24	
1.4.6	配置IIS虚拟目录
24	
1.5	Visual Studio 2010帮助工具的使用
26	
1.5.1	安装Help Library管理器
26	
1.5.2	使用Help Library
28	
第2章	C#语言基础
30	
	视频讲解：1小时22分钟
2.1	数据类型
31	
2.1.1	值类型
31	
2.1.2	引用类型
32	
2.1.3	装箱和拆箱
33	
2.2	常量和变量
34	
2.2.1	常量
34	
2.2.2	变量
34	
2.3	类型转换
35	
2.3.1	隐式类型转换
35	
2.3.2	显式类型转换
36	
2.4	运算符及表达式
37	
2.4.1	算术运算符与算术表达式
37	
2.4.2	关系运算符与关系表达式
38	
2.4.3	赋值运算符与赋值表达式
38	
2.4.4	逻辑运算符与逻辑表达式

39	
2.4.5	位运算符
40	
2.4.6	其他运算符
40	
2.4.7	运算符的优先级
41	
2.5	字符串处理
42	
2.5.1	比较字符串
42	
2.5.2	定位字符及子串
43	
2.5.3	格式化字符串
43	
2.5.4	截取字符串
44	
2.5.5	分裂字符串
44	
2.5.6	插入和填充字符串
45	
2.5.7	删除和剪切字符串
46	
2.5.8	复制字符串
46	
2.5.9	替换字符串
47	
2.6	流程控制
47	
2.6.1	分支语句
47	
2.6.2	循环语句
49	
2.6.3	异常处理语句
51	
2.7	数组
52	
2.7.1	数组的声明
53	
2.7.2	初始化数组
53	
2.7.3	数组的遍历
54	
第3章	ASP.NET的内置对象
55	
	视频讲解：1小时14分钟
3.1	Response对象
56	
3.1.1	Response对象概述

56	
3.1.2	Response对象的常用属性和方法
56	
3.1.3	在页面中输出数据
57	
3.1.4	页面跳转并传递参数
58	
3.1.5	输出二进制图像
59	
3.2	Request对象
60	
3.2.1	Request对象概述
60	
3.2.2	Request对象的常用属性和方法
60	
3.2.3	获取页面间传送的值
61	
3.2.4	获取客户端浏览器信息
62	
3.3	Application对象
63	
3.3.1	Application对象概述
63	
3.3.2	Application对象的常用集合、属性和方法
64	
3.3.3	使用Application对象存储和读取全局变量
64	
3.3.4	设计一个访问计数器
65	
3.3.5	制作聊天室
66	
3.4	Session对象
68	
3.4.1	Session对象概述
68	
3.4.2	Session对象的常用集合、属性和方法
68	
3.4.3	使用Session对象存储和读取数据
69	
3.5	Cookie对象
70	
3.5.1	Cookie对象概述
70	
3.5.2	Cookie对象的常用属性和方法
70	
3.5.3	使用Cookie对象保存和读取客户端信息
71	

## 3.6 Server对象

73

### 3.6.1 Server对象概述

73

### 3.6.2 Server对象的常用属性和方法

73

### 3.6.3 使用Server.Execute和Server.Transfer方法重定向页面

74

### 3.6.4 使用Server.MapPath方法获取服务器的物理地址

75

### 3.6.5 使用Server.UrlEncode方法对字符串进行编码

75

### 3.6.6 使用Server.UrlDecode方法对字符串进行解码

75

## 3.7 实践与练习

76

## 第4章 ASP.NET Web常用控件

77

视频讲解：1小时48分钟

### 4.1 文本类型控件

78

#### 4.1.1 Label控件

78

#### 4.1.2 TextBox控件

80

### 4.2 按钮类型控件

83

#### 4.2.1 Button控件

83

#### 4.2.2 LinkButton控件

85

#### 4.2.3 ImageButton控件

87

#### 4.2.4 HyperLink控件

88

### 4.3 选择类型控件

90

#### 4.3.1 ListBox控件

90

#### 4.3.2 DropDownList控件

96

#### 4.3.3 RadioButton控件

99

#### 4.3.4 CheckBox控件

102



4.4 图形显示类型控件	105
4.4.1 Image控件	105
4.4.2 ImageMap控件	107
4.5 Panel容器控件	111
4.5.1 Panel控件概述	111
4.5.2 使用Panel控件显示或隐藏一组控件	112
4.6 FileUpload文件上传控件	113
4.6.1 FileUpload控件概述	113
4.6.2 使用FileUpload控件上传图片文件	113
4.7 登录控件	116
4.7.1 Login控件	116
4.7.2 CreateUserWizard控件	118
4.7.3 使用Login和CreateUserWizard控件实现用户注册与登录	119
4.8 实践与练习	123
第2篇 核心技术	
第5章 数据验证技术	126
视频讲解：32分钟	
5.1 数据验证控件	127
5.1.1 非空数据验证控件	127
5.1.2 数据比较验证控件	128
5.1.3 数据类型验证控件	130
5.1.4 数据格式验证控件	132
5.1.5 数据范围验证控件	135
5.1.6 验证错误信息显示控件	137
5.1.7 自定义验证控件	139

5.2 禁用数据验证	140
5.3 实践与练习	141
第6章 母版页	142
视频讲解：24分钟	
6.1 母版页概述	143
6.2 创建母版页	144
6.3 创建内容页	146
6.4 嵌套母版页	147
6.5 访问母版页的控件和属性	149
6.5.1 使用Master.FindControl方法访问母版页上的控件	150
6.5.2 引用@MasterType指令访问母版页上的属性	151
6.6 实践与练习	153
第7章 主题	154
视频讲解：30分钟	
7.1 主题概述	155
7.1.1 组成元素	155
7.1.2 文件存储和组织方式	156
7.2 创建主题	157
7.2.1 创建外观文件	157
7.2.2 为主题添加CSS样式	158
7.3 应用主题	161
7.3.1 指定和禁用主题	161
7.3.2 动态加载主题	162
7.4 实践与练习	165
第8章 数据绑定	

166

视频讲解：18分钟

8.1 数据绑定概述

167

8.2 简单属性绑定

167

8.3 表达式绑定

169

8.4 集合绑定

170

8.5 方法调用结果绑定

171

8.6 实践与练习

173

第9章 使用ADO.NET操作数据库

174

视频讲解：1小时28分钟

9.1 ADO.NET简介

175

9.2 使用Connection对象连接数据库

176

9.2.1 使用SqlConnection对象连接SQL Server  
数据库

176

9.2.2 使用OleDbConnection对象连接OLE DB  
数据源

177

9.2.3 使用OdbcConnection对象连接ODBC  
数据源

178

9.2.4 使用OracleConnection对象连接Oracle  
数据库

179

9.3 使用Command对象操作数据

180

9.3.1 使用Command对象查询数据

181

9.3.2 使用Command对象添加数据

182

9.3.3 使用Command对象修改数据

184

9.3.4 使用Command对象删除数据

186

9.3.5 使用Command对象调用存储过程

187

9.3.6 使用Command对象实现数据库的事务  
处理

189

9.4 结合使用DataSet对象和DataAdapter

对象	191
9.4.1 DataSet对象和DataAdapter对象概述	191
9.4.2 使用DataAdapter对象填充DataSet对象	192
9.4.3 对DataSet中的数据进行操作	192
9.4.4 使用DataSet中的数据更新数据库	194
9.5 使用DataReader对象读取数据	195
9.5.1 使用DataReader对象读取数据	196
9.5.2 DataReader对象与DataSet对象的区别	198
9.6 实践与练习	200
第10章 数据控件	201
视频讲解：1小时24分钟	
10.1 GridView控件	202
10.1.1 GridView控件概述	202
10.1.2 GridView控件的常用属性、方法和事件	202
10.1.3 使用GridView控件绑定数据源	205
10.1.4 设置GridView控件的外观	207
10.1.5 制定GridView控件的列	210
10.1.6 查看GridView控件中数据的详细信息	212
10.1.7 使用GridView控件分页显示数据	214
10.1.8 在GridView控件中排序数据	215
10.1.9 在GridView控件中实现全选和全不选功能	216
10.1.10 在GridView控件中对数据进行编辑操作	217
10.2 DataList控件	221

10.2.1 DataList控件概述	221
10.2.2 使用DataList控件绑定数据源	221
10.2.3 分页显示DataList控件中的数据	223
10.2.4 查看DataList控件中数据的详细信息	226
10.2.5 在DataList控件中对数据进行编辑操作	228
10.3 ListView控件与DataPager控件	231
10.3.1 ListView控件与DataPager控件概述	231
10.3.2 使用ListView控件与DataPager控件分页显示数据	232
10.4 实践与练习	234
第11章 站点导航控件	235
视频讲解：45分钟	
11.1 站点地图概述	236
11.2 TreeView控件	237
11.2.1 TreeView控件概述	237
11.2.2 TreeView控件的常用属性和事件	238
11.2.3 TreeView控件的基本应用	240
11.2.4 TreeView控件绑定数据库	241
11.2.5 TreeView控件绑定XML文件	243
11.2.6 使用TreeView控件实现站点导航	244
11.3 Menu控件	245
11.3.1 Menu控件概述	245
11.3.2 Menu控件的常用属性和事件	246
11.3.3 Menu控件的基本应用	247
11.3.4 Menu控件绑定XML文件	248

11.3.5 使用Menu控件实现站点导航	249
11.4 SiteMapPath控件	250
11.4.1 SiteMapPath控件概述	250
11.4.2 SiteMapPath控件的常用属性和事件	250
11.4.3 使用SiteMapPath控件实现站点导航	252
11.5 实践与练习	252
第12章 Web用户控件	253
视频讲解：24分钟	
12.1 Web用户控件概述	254
12.1.1 用户控件与普通Web页的比较	254
12.1.2 用户控件的优点	254
12.2 创建及使用Web用户控件	255
12.2.1 创建Web用户控件	255
12.2.2 将Web用户控件添加至网页	256
12.2.3 使用Web用户控件制作博客导航条	257
12.3 设置用户控件	258
12.3.1 访问用户控件的属性	259
12.3.2 访问用户控件中的服务器控件	259
12.3.3 将Web网页转化为用户控件	261
12.4 实践与练习	261

## 第3篇 高级应用

### 第13章 ASP.NET缓存技术

264	视频讲解：44分钟
13.1 ASP.NET缓存概述	265
13.2 页面输出缓存	265

## 13.2.1 页面输出缓存概述

265

## 13.2.2 设置页面缓存的过期时间为当前时间

加上60秒

266

## 13.3 页面部分缓存

268

### 13.3.1 页面部分缓存概述

268

### 13.3.2 使用@OutputCache指令设置用户控件

缓存功能

269

### 13.3.3 使用PartialCachingAttribute类设置用户

控件缓存功能

269

### 13.3.4 使用ControlCachePolicy类

271

## 13.4 页面数据缓存

273

### 13.4.1 页面数据缓存概述

273

### 13.4.2 页面数据缓存的应用

276

## 13.5 实践与练习

278

## 第14章 调试与错误处理

279

视频讲解：30分钟

### 14.1 错误类型

280

#### 14.1.1 语法错误

280

#### 14.1.2 语义错误

281

#### 14.1.3 逻辑错误

281

### 14.2 程序调试

281

#### 14.2.1 断点

282

#### 14.2.2 开始执行

283

#### 14.2.3 中断执行

285

#### 14.2.4 停止执行

285

#### 14.2.5 单步执行

286

#### 14.2.6 运行到指定位置

286	
14.3 错误处理	
286	
14.3.1 服务器故障排除	
286	
14.3.2 ASP.NET中的异常处理	
288	
第15章 GDI+图形图像	
291	
视频讲解：60分钟	
15.1 GDI+绘图基础	
292	
15.1.1 GDI+概述	
292	
15.1.2 创建Graphics对象	
292	
15.1.3 创建Pen对象	
293	
15.1.4 创建Brush对象	
294	
15.2 基本图形绘制	
300	
15.2.1 GDI+中的直线和矩形	
300	
15.2.2 GDI+中的椭圆、弧和扇形	
302	
15.2.3 GDI+中的多边形	
305	
15.3 GDI+绘图的应用	
306	
15.3.1 绘制柱形图	
306	
15.3.2 绘制折线图	
309	
15.3.3 绘制饼形图	
313	
第16章 水晶报表	
316	
视频讲解：52分钟	
16.1 水晶报表简介	
317	
16.2 .NET平台下的CryStal报表	
317	
16.2.1 CryStal Reports.Net简介	
317	
16.2.2 Crystal报表设计器的环境介绍	
317	
16.2.3 Crystal报表区域介绍	
318	



16.3 Crystal报表数据源和数据访问模式	320
16.3.1 Visual Studio 2010中Crystal报表数据源列举	320
16.3.2 报表的数据访问模式	320
16.4 Crystal报表数据的相关操作	331
16.4.1 水晶报表中数据的分组与排序	331
16.4.2 水晶报表中数据的筛选	333
16.4.3 图表的使用	341
16.4.4 子报表的应用	343
16.5 实践与练习	347
第17章 E-mail邮件发送	348
视频讲解：34分钟	
17.1 SMTP服务器发送电子邮件	349
17.1.1 安装与配置SMTP服务	349
17.1.2 System.Net.Mail命名空间介绍	351
17.1.3 使用MailMessage类创建电子邮件	352
17.1.4 使用Attachment类添加附件	352
17.1.5 使用SmtpClient发送电子邮件	353
17.1.6 在ASP.NET程序中发送电子邮件	353
17.2 Jmail组件发送电子邮件	355
17.2.1 Jmail组件概述	355
17.2.2 使用Jmail组件实现给单用户发送电子邮件	356
17.2.3 使用Jmail组件实现邮件的群发	358
第18章 Web Services	360
视频讲解：32分钟	
18.1 Web Services基础	

361	
18.2	创建Web服务
361	
18.2.1	Web服务文件
362	
18.2.2	Web服务代码隐藏文件
362	
18.2.3	创建一个简单的Web服务
364	
18.3	Web服务的典型应用
367	
18.3.1	使用Web服务
367	
18.3.2	利用Web Service获取手机号码所在地
370	
18.4	实践与练习
371	
第19章	ASP.NET Ajax技术
372	
	视频讲解：60分钟
19.1	ASP.NET Ajax简介
373	
19.1.1	ASP.NET Ajax概述
373	
19.1.2	Ajax开发模式
373	
19.1.3	ASP.NET Ajax优点
374	
19.1.4	ASP.NET Ajax架构
374	
19.2	ASP. NET Ajax服务器控件
375	
19.2.1	ScriptManager脚本管理控件
375	
19.2.2	UpdatePanel局部更新控件
381	
19.2.3	Timer定时器控件
384	
19.3	Ajax实现无刷新聊天室
385	
19.4	引入ASP.NET Ajax Control Toolkit 中的控件
390	
19.5	ASP.NET Ajax Control Toolkit中的 扩展控件
392	
19.5.1	TextBoxWatermarkExtender：添加水印 提示
392	

## 19.5.2 PasswordStrength : 智能密码强度提示

394

## 19.5.3 SlideShow : 播放照片

396

## 19.6 实践与练习

399

## 第20章 LINQ数据访问技术

400

视频讲解 : 50分钟

### 20.1 LINQ技术概述

401

### 20.2 LINQ查询常用子句

402

#### 20.2.1 from子句

402

#### 20.2.2 where子句

403

#### 20.2.3 select子句

404

#### 20.2.4 orderby子句

405

### 20.3 使用LINQ操作SQL Server数据库

406

#### 20.3.1 建立LINQ数据源

407

#### 20.3.2 执行数据的添加、修改、删除和查询

操作

408

#### 20.3.3 灵活运用LinqDataSource控件

411

### 20.4 LINQ技术实际应用

414

#### 20.4.1 LINQ防止SQL注入式攻击

414

#### 20.4.2 使用LINQ实现数据分页

416

## 第21章 安全策略

421

视频讲解 : 20分钟

### 21.1 验证

422

#### 21.1.1 Windows验证

422

#### 21.1.2 Forms验证

425

#### 21.1.3 Passport验证

434

### 21.2 授权

435

## 第22章 ASP.NET网站发布

437

视频讲解：10分钟

### 22.1 使用IIS浏览ASP.NET网站

438

### 22.2 使用“发布网站”功能发布ASP.NET网站

439

### 22.3 使用“复制网站”功能发布ASP.NET网站

443

## 第4篇 项目实战

## 第23章 注册及登录验证模块设计

446

视频讲解：44分钟

### 23.1 实例说明

447

### 23.2 技术要点

447

#### 23.2.1 避免SQL注入式攻击

447

#### 23.2.2 图形码生成技术

448

#### 23.2.3 MD5加密算法

450

### 23.3 开发过程

451

#### 23.3.1 数据库设计

451

#### 23.3.2 配置Web.config

452

#### 23.3.3 公共类编写

452

#### 23.3.4 模块设计说明

455

## 第24章 新闻发布系统

471

视频讲解：50分钟

### 24.1 实例说明

472

### 24.2 技术要点

473

#### 24.2.1 站内全面搜索

473

#### 24.2.2 代码封装技术

473

#### 24.2.3 使用DataList控件绑定数据并实现分页

474

#### 24.2.4 向页面中添加CSS样式

475
24.2.5 使用FrameSet框架布局页面
476
24.2.6 转化GridView控件中绑定数据的格式
476
24.3 开发过程
477
24.3.1 数据库设计
477
24.3.2 配置Web.config
477
24.3.3 公共类编写
478
24.3.4 后台登录模块设计
482
24.3.5 后台新闻管理模块设计
484
24.3.6 前台主要功能模块设计
493
第25章 在线投票系统
504
视频讲解：36分钟
25.1 实例说明
505
25.2 技术要点
505
25.2.1 防止用户重复投票
505
25.2.2 图形方式显示投票结果
506
25.3 开发过程
509
25.3.1 数据库设计
509
25.3.2 配置Web.config
510
25.3.3 公共类编写
510
25.3.4 模块设计说明
512
第26章 网站流量统计
525
视频讲解：28分钟
26.1 实例说明
526
26.2 技术要点
526
26.2.1 获取并记录流量统计所需数据
526

## 26.2.2 使用Request对象获取客户端信息

527

## 26.3 开发过程

528

### 26.3.1 数据库设计

528

### 26.3.2 配置Web.config

528

### 26.3.3 公共类编写

529

### 26.3.4 模块设计说明

530

## 第27章 文件上传与管理

549

视频讲解：44分钟

### 27.1 实例说明

550

### 27.2 技术要点

550

#### 27.2.1 上传文件

551

#### 27.2.2 文件的基本操作

551

#### 27.2.3 文件下载

553

#### 27.2.4 鼠标移动表格行变色功能

553

#### 27.2.5 双击GridView控件中的数据弹出

新页功能

554

## 27.3 开发过程

554

### 27.3.1 数据库设计

554

### 27.3.2 配置Web.config

555

### 27.3.3 公共类编写

555

### 27.3.4 模块设计说明

557

## 第28章 购物车

569

视频讲解：45分钟

### 28.1 实例说明

570

### 28.2 技术要点

570

#### 28.2.1 使用Web服务器的Attributes属性

运行JavaScript命令

570	
28.2.2	使DataList控件中的TextBox控件允许输入数字
571	
28.3	开发过程
571	
28.3.1	数据库设计
571	
28.3.2	配置Web.config
572	
28.3.3	公共类编写
572	
28.3.4	模块设计说明
574	
第29章	Blog
587	
	视频讲解：60分钟
29.1	实例说明
588	
29.2	技术要点
589	
29.2.1	关于ASP.NET中的3层结构
589	
29.2.2	触发器的应用
589	
29.2.3	为GridView控件中的删除列添加确认对话框
591	
29.2.4	对DataList控件中的某列数据信息执行截取操作
592	
29.3	开发过程
592	
29.3.1	数据库设计
592	
29.3.2	配置Web.config
595	
29.3.3	公共类编写
595	
29.3.4	前台主要功能模块设计
601	
29.3.5	后台主要管理模块设计
619	
第30章	BBS论坛
626	
	视频讲解：1小时10分钟
30.1	实例说明
627	
30.2	技术要点

628	
30.2.1	IFrame框架的使用
628	
30.2.2	第三方组件FreeTextBox的使用
629	
30.2.3	以缩略图形式上传图片
631	
30.2.4	多层设计模式开发
631	
30.3	开发过程
633	
30.3.1	数据库设计
633	
30.3.2	配置Web.config
635	
30.3.3	公共类编写
636	
30.3.4	模块设计说明
645	
第31章	B2C电子商务网站
659	
	视频讲解：2小时18分钟
31.1	系统分析
660	
31.1.1	需求分析
660	
31.1.2	可行性分析
660	
31.2	总体设计
660	
31.2.1	项目规划
660	
31.2.2	系统业务流程分析
661	
31.2.3	系统功能结构图
662	
31.3	系统设计
662	
31.3.1	设计目标
662	
31.3.2	开发及运行环境
663	
31.3.3	数据库设计
663	
31.4	关键技术
675	
31.4.1	使用母版页构建网站的整体风格
675	
31.4.2	主题的应用



678	
31.4.3	使用存储过程实现站内模糊查询
680	
31.4.4	使用哈希表和Session对象实现购物功能
681	
31.4.5	FreeTextBox组件的配置使用
683	
31.5	公共类的编写
684	
31.5.1	Web.config文件配置
684	
31.5.2	数据库操作类的编写
685	
31.6	网站前台主要功能模块设计
700	
31.6.1	网站前台功能结构图
700	
31.6.2	母版页
700	
31.6.3	网站前台首页
711	
31.6.4	商品浏览页
715	
31.6.5	商品详细信息页
721	
31.6.6	购物车管理页
724	
31.6.7	服务台页
730	
31.6.8	在线支付功能模块
738	
31.6.9	用户注册页
744	
31.6.10	浏览/更新用户信息页
748	
31.6.11	发表留言
751	
31.6.12	浏览/管理我的留言
753	
31.7	网站后台主要功能模块设计
757	
31.7.1	网站后台功能结构图
757	
31.7.2	后台登录模块设计
758	
31.7.3	商品管理模块设计
759	
31.7.4	订单管理模块设计



## 章节摘录

版权页：插图：第4条路线（14、15）第4条路线就是当用户刷新这个页面时，服务器接收到HTTP请求，发现该请求先前已经处理过，并将处理结果存储到由一个默认的HttpModule管理的输出缓存中，那么用户就可以直接从这个缓存提取信息并返回，而无需再重新处理一遍。

### 1.2 ASP.NET开发环境搭建

#### 7.2.1 安装IIS

ASP.NET作为一项服务，首先需要在运行它的服务器上建立Internet信息服务器(InternetInformation Server,IIS)。IIS是Microsoft公司主推的web服务器，通过IIS，开发人员可以更方便地调试程序或发布网站。注意下面列出Windows操作系统不同版本下集成的IIS服务器。Windows 2000 Server:Professional IIS 5.0。Windows XP:Professional IIS 5.1。Windows 2003:IIS 6.0。Windows 7:IIS 7.0。下面介绍Windows 7操作系统中IIS 7.0的安装过程，具体步骤如下。（1）将Windows 7操作系统光盘放到光盘驱动器中。依次打开“控制面板”/“程序”，选择“程序和功能”/“打开或关闭Windows功能”，弹出“Windows功能”窗口，如图1.3所示。（2）选中“Internet信息服务”复选框，单击“确定”按钮，弹出如图1.4所示的“MicrosoftWindows”对话框，显示安装进度。安装完成后，将自动关闭Microsoft Windows对话框和“Windows功能”窗口。



## 精彩短评

- 1、快递到了，第二天也没给我打电话，我自己去拿的。书里面有2页被死掉一部分。内容讲述的太简单，比如C#，只是提到，然后使用没深入讲，没什么作用。
- 2、书没问题，但是光碟坏了，要求商家只换光碟就行，但是就是不答应，做生意太不灵活了！其他都还好~
- 3、确实应该是正版，不错
- 4、质量非常好，就是缺货等的时间长了点
- 5、最近忙了点。忘记评论。抱歉。东西收到了，好评。
- 6、本人是.NET的初级开发者，本想买这本书回去跟着视频好好的学一下的，但是这里面的视频让我觉得好笑，完完全全照着PPT上面的念，而且讲师貌似自己都不明白自己讲的内容是怎么回事，你让我们这些新手怎么学？
- 7、说得很仔细，不错
- 8、我想说的是，这本书真的很适合入门，里面没有一点那种夸夸其谈而不实践的内容，不像我以前看的书，在很开始的位置丢下几个鸟语就结尾了。全都是做简单的应用程序该用到的方法和例子，C#基础的点也选的很到位，每个例子都很实用，视频我偶尔看，把上面的例子都做了一遍，做一个基本的网站和链接数据库操作就会了。稍难得内容这本书确实没有，但是作为入门这本书确实是一个非常好的选择。
- 9、刚开始看到这本书是在学校的图书馆，读了十几页之后觉得里面的内容编排很合理，由浅入深...非常适合新手学习使用。书内附带的光盘内容有点空洞，基本上没有什么用。
- 10、希望有更高层次的教材
- 11、在进行讲解部分，总是跳过写代码的过程，直接给源代码进行讲解，这样对于我们初学者很不方便。
- 12、ASP.NET从入门到精通
- 13、只是粗略地翻了翻，应该说适合入门。
- 14、这书的优点就是，高手看了没用，初学者看了不会。
- 15、内容不错 印刷很好 值得拥有
- 16、很不错，非常适合学习
- 17、差评。“授之以鱼”的典范。全书都不曾涉及基础的原理，随书光盘更是恬着脸把书“读了一遍”，差上加差。最差的当然还是讲课者拼音式的英文发音。。。只恨豆瓣没有负分！
- 18、垃圾，光盘都是断掉的，还要自己叫快递退回去，直接发张光盘不完了？什么烂服务。
- 19、烂
- 20、还不错的，适合学生~
- 21、刚看到第二章，整体感觉是这本书想介绍的东西太多，但鉴于版面有限，每每都只能说一些重点的内容。我想看的人得需要写基础才行。比如说html，css，javascript什么的。另外，附盘里面的视频怎么打开呢？
- 22、不要指望靠这本书能学会。细节讲的太不清楚了。完全没用。不推荐买。还不如自己去网上找点别人自己写的一些心得的东西，那些还比较容易理解。本书的感觉就是蜻蜓点水，告诉你有这个问题却又不告诉你具体怎么实现，等于白说。问题我也知道啊，但我更想知道的是怎么解决。光盘上的实例也是错误百出。完全不能用的。国人的责任感还是严重不足。我们的民族软件业怎么能提高层次呢。
- 23、国内作者略坑了点啊。。。
- 24、快速及时，服务好！非常满意！

# 《ASP.NET从入门到精通》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)