

图书基本信息

书名：<<ASP.NET开发实战1200例（第 卷）>>

13位ISBN编号：9787302251545

10位ISBN编号：7302251541

出版时间：2011-6

出版单位：清华大学

作者：房大伟//吕双

页数：825

字数：1765000

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

特别说明：《ASP.NET开发实战1200例》包括第I卷、第II卷共计1200个例子，本书是第II卷，包含600个例子。

程序开发是一项艰辛的工作，它不仅考验开发人员的智力，更考验开发人员的体力。纵观国内的软件企业，内部开发团队挑灯夜战，连续几个月加班加点是常有的事情。笔者曾“有幸”参加过十几个项目的开发工作，对编程有深刻的体会。编程是一项复杂的创造性工作，它需要开发人员掌握各方面的知识和积累丰富的开发经验。项目开发中的一个问题可能会占用团队几天甚至十几天的时间，但是如果开发人员遇到过类似的问题，也许几分钟就可以解决。

这就是编程经验的重要性，也是许多软件企业用人时选择有项目开发经验者的主要原因。

本书精选了项目开发中的600个实例，涵盖了ASP.NET网站开发常备技术、ASP.NET前端技术应用、操作Office办公软件、ADO.NET数据库操作技术、SQL嵌入ADO.NET中实现查询操作及高级应用、LINQ技术、水晶报表、Web Service服务、网站性能优化与安全策略、程序开发设计模式与架构、网站设计与网页配色和ASP.NET典型项目开发案例等方面的内容，每一个知识点都提供了丰富的、具有很强实用性的实例，以帮助开发人员快速解决疑难问题。

**本书内容** 本书分为6篇20章，共计600个实例。

书中所选实例均来源于一线开发人员的实际项目开发，囊括了开发中经常使用和需要解决的热点、难点问题，参考本书，读者可以快速解决开发中的难题，提高编程效率。

为了方便读者学习书中实例和积累开发经验，本书在讲解实例时按照“实例说明”、“关键技术”、“设计过程”和“秘笈心法”4个部分进行讲解。

**实例说明** 实例说明部分利用图文结合的方式，介绍实例的特点、功能和运行效果，使读者可以快速了解实例的作用，并从实例中学到技能。

**关键技术** 关键技术部分剖析了实例使用的核心技术。

这样，读者不必查看设计过程和源代码即可快速掌握实例关键技术，甚至直接做出实例。

**设计过程** 设计过程部分详细介绍了实例的开发过程。

读者可以按照该部分内容做出自己的实例程序。

**秘笈心法** 秘笈心法部分给出了与实例相关的技巧、注意事项或经验总结，它可以丰富读者的编程经验。

**本书特色** 实例丰富，经验超值 本书精选了600个实例和600条经验技巧，涵盖了编程中多个方面的各种应用。

用户开发中所需的技术、技巧、解决方案几乎都可以找到。

**特点突出，功能完善，实用性强** 书中所选实例均是项目开发中经常需要使用或实现的技术，有许多实例是开发人员梦寐以求的。

**视频讲解，全面介绍实例开发全过程** 在每一章实例中作者选择重点和难点实例进行全程视频讲解，帮助读者理解这些实例的开发过程。

**赠送所有实例源码** 书中所有实例均提供有源代码，用户在开发中可以快速借鉴或应用。

**段落工整、简洁，图文结合，更容易学习** 编码规范，注释详尽 为了提高用户的实际开发能力，书中代码都是经过严格审查的，可以与商业源码相媲美，并且为了方便用户阅读代码，几乎所有代码都提供有详细注释。

**超值DVD光盘** 为了帮助读者学习和使用书中的实例，本书附赠有DVD光盘，其中不仅提供有书中所有实例项目的源代码、素材，还提供了关键实例的开发视频讲解。

**本书约定** 实例使用方法 用户在学习本书过程中，可以从光盘中复制实例，去掉实例的只读属性。

有些实例需要使用相应的数据库或第三方资源，这些实例在使用前需要进行相应配置，详细使用方式可参考本书光盘使用说明书。

此外，如果用户直接将本书实例用于商业用途，由此产生的不良后果由用户自己承担。

**实例及录像位置** 书中实例在光盘中的存储格式为“MR\章号\实例序号”。

例如，“MR\03\078”表示实例078，位于第3章。

书中关键实例在光盘中提供了开发录像，录像的存储格式与实例的存储格式是相同的。

例如，查看实例078的开发录像，可以在光盘中的“MR\03\078”路径下找到，录像名称与实例名称相同，格式为EXE格式。

**录像使用说明** 本书赠送的实例录像采用EXE文件格式，无须使用播放器，双击即可直接播放。

在主目录中，目录前有录像图标的实例，表示在光盘中存在视频录像。

**部分实例只给出关键代码** 由于篇幅限制，书中有些实例只给出了关键代码，完整代码可参考光盘实例程序。

**学习答疑** 如果您在学习或使用本书的过程中遇到问题或疑惑，可以通过如下方式与我们联系。

我们承诺将在5个工作日内给您提供解答。

编者

## 内容概要

《ASP.NET开发实战1200例(第 卷)》以开发人员在项目开发中经常遇到的问题和必须掌握的技术为中心,介绍了应用ASP.NET进行程序开发各个方面的知识和技巧,主要包括网站开发常备技术、前端技术应用开发、操作Office软件(Word/Excel)、ADO.NET数据库操作技术、LINQ技术、XML文件、水晶报表、Web

Service服务、网站性能优化与安全策略、程序开发设计模式与架构、网站设计与网页配色及ASP.NET典型项目开发案例等。

全书分6篇20章,共计600个实例和600条经验技巧。

每个实例都是作者精心筛选的,具有很强的实用性,其中一些实例是开发人员难于寻觅的解决方案。

本书附带有配套DVD光盘,光盘中提供有书中全部实例的源代码,这些源代码都是经过作者精心调试通过的,保证能够在Windows

XP、Windows 2003及Windows 7操作系统下编译和运行。

《ASP.NET开发实战1200例(第 卷)》非常适合ASP.NET网站项目开发人员、ASP.NET初学者及编程爱好者使用,同时也可作为培训机构、大中专院校老师和学生的实践参考用书。

本书由房大伟、吕双等编著。

## 书籍目录

## 第1篇ASP.NET网站高效开发篇

## 第1章ASP.NET网站开发常备技术

## 1.1即学即用的正则表达式

实例001使用正则表达式验证电话号码

实例002使用正则表达式验证输入密码条件

实例003使用正则表达式验证邮政编码

实例004使用正则表达式验证手机号

实例005使用正则表达式验证身份证号

实例006使用正则表达式验证两位小数

实例007使用正则表达式验证一年的12个月份

实例008使用正则表达式验证一个月的31天

实例009使用正则表达式验证数字输入

实例010使用正则表达式验证密码长度

实例011使用正则表达式验证非零的正整数

实例012使用正则表达式验证非零的负整数

实例013使用正则表达式验证大写字母

实例014使用正则表达式验证小写字母

实例015使用正则表达式检查字符串中重复出现的词

实例016使用正则表达式替换字符串

实例017使用正则表达式拆分字符串

实例018使用正则表达式验证输入字母

实例019使用正则表达式验证中文汉字输入

实例020使用正则表达式验证输入字符串

实例021使用正则表达式验证E-mail格式

实例022使用正则表达式验证IP地址

实例023使用正则表达式验证URL

## 1.2网络信息的站内搜索

实例024一般搜索

实例025高级搜索

实例026常用搜索

实例027在自己的网站中加入Baidu和Google搜索

实例028龙行天下搜索引擎中智能匹配检索功能

## 1.3思维扩展的常用算法

实例029链表算法——单向链表

实例030链表算法——双向链表

实例031常用算法——堆栈

实例032常用算法——队列

实例033常用算法——树的实现

实例034排序算法——选择排序算法

实例035排序算法——插入排序算法

实例036排序算法——希尔排序算法

实例037算法应用——按要求生成指定位数编号

## 1.4打包与发布ASP.NET应用程序

实例038发布ASP.NET应用程序

实例039打包ASP.NET应用程序

第2章ASP.NET前端技术应用开发

2.1通信开发：电子邮件发送与接收

实例040利用SMTP服务发送电子邮件

实例041利用Jmail组件发送邮件

实例042使用POP3协议接收电子邮件

2.2高端应用：自定义组件应用

实例043自定义GridView数据绑定组件开发

实例044自定义OurPager分页组件开发

2.3超级网购：网上购物与银行在线支付

实例045购物商城网创建个人店铺

实例046网上商城购物车

实例047网银在线支付

实例048支付宝在线支付

实例049快钱在线支付

实例050NPS在线支付

实例051YeePay易宝在线支付

2.4强强组合：Web系统应用硬件开发

.....

第3章ASP.NET与Word文件交互操作

第4章ASP.NET高效应用Excel文件

第2篇ASP.NET数据库应用篇

第5章ADO.NET数据库操作技术

第6章ADO.NET事务应用

第7章SQL嵌入ADO.NET实现查询操作

第8章SQL嵌入ADO.NET高级应用

第9章高效的数据源文件XML的应用

第3篇LINQ技术开发篇

第10章查询内存中对象——LINQ to Objects

第11章查询关系数据库——LINQ to SQL

第12章使用LINQ操作数据集——LINQ to DataSet

第13章新型XML操作技术——LINQ to XML

第4篇水晶报表与Web服务篇

第14章水晶报表基本应用(筛选、排序与分组)

第15章水晶报表高级应用(交叉表与子报表应用)

第16章Web Service服务的应用

第5篇网站安全与架构模式篇

第17章网站性能优化与安全策略

第18章程序开发设计模式与架构

第6篇综合应用篇

第19章网站设计与网页配色

第20章ASP.NET典型项目开发案例

章节摘录

版权页：插图：

### 编辑推荐

《ASP.NET开发实战1200例(第2卷)》编辑推荐：600个编程实例，练习、速查、应用三位一体；500余经验技巧，解惑、拓展、总结全面透析；海量学习资料，立体化学习服务。

《ASP.NET开发实战1200例(第2卷)》是一套编程实例类丛书，丛书共包括7个品种（详见封四），每个品种的第1卷、第11卷各精选了600个实例和约500个经验技巧，涵盖了编程多个方面的各种应用，是目前市场上最全面的编程实例类丛书，堪称编程实例的“四库全书”，开发中所需的技术、技巧在书中几乎都可以找到。

例子非常实用，书中所选实例均是开发中经常需要使用或实现的技术，由数名工程师多年积累而成，许多实例是开发人员梦寐以求的。

实例解释详细、可操作性很强，实例都会给出程序说明、设计思路、设计步骤、源程序等内容，读者可按部就班直接使用、参考。

经验、技巧、总结方便读者拓展，实例给出了很多“秘笈心法”，帮助读者拓展思路、解释答疑、少走弯路。



#### 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>