

# 名师讲堂



[名师讲堂 下载链接1](#)

著者:章立民

出版者:科学

出版时间:2009-10

装帧:

isbn:9787030249579

《ASP.NET3.5AJAX服务器编程精选71例(使用C#)》是两岸三地公认最优秀的IT图书作家章立民先生的最新力作，全面剖析了ASP.NET 3.5 AJAX在Web服务器开发中的应用。全书共7章。第1-2章对AJAX基础知识和ASP.NET.AJAX技术进行了概述。第3-7章结合嵌套购物车、书籍定购界面、动态调整照片显示比例、个性化的网页相簿、异步平行输入输出界面、动态绘制的2D和3D统计图表等大量实例，深度探讨了UpdatePanel、ScriptManager、UpdateProgress和Timer等ASP.NET 3.5常用服务器控件的使用技巧，并完整阐述了PageRequestManager-类的异步回发技巧。通过学习，读者可以树立正确而扎实的异步网页发展理念，能够编写出专业级别的Web应用系统。

《ASP.NET3.5AJAX服务器编程精选71例(使用C#)》实例丰富，好学实用，不仅适合初学ASP.NET AJAX技术的开发人员，对具有一定ASP.NET网络应用程序开发经验的开发人员，也会有有益的帮助。

## 作者介绍:

章立民：华语世界资深IT作家，两岸三地公认最优秀的程序设计图书作家，18年技术图书撰写经验，著作已逾70本全球销量逾百万册。

在Microsoft(中国台湾)担任顾问与讲师长达17年。六度获选微软最有价值专家(MVP)、年度微软技术大会压轴讲师。

章立民研究室技术总监

“经济部”信息专业人员鉴定计划命(审)题委员

“计算机技能基金会”数据库应用类命题委员

“工研院机械所”制造信息部顾问

“职训局”Visual Basic能力本位教材编撰委员

资诚会计师事务所信息系统服务部顾问

捷和建设信息部顾问

新势讯科技总经理

盘天科技总经理

盘天科技顾问

“一日志工协会”信息顾问

ComputerDIY杂志专栏执笔

RLJN!PC杂志专栏执笔

Programmm杂志专栏执笔

曾任教于“教育部电算中心”、空中大学、联电、南亚塑料、NIKE、台电核一厂、大众计算机、日立等中国台湾各大公民营企业与教学机构。

目录: Chapter 01 万事开头难, 从了解AJAX开始学起 1-1 AJAX的用户观点 1-2

AJAX的开发人员观点 1-3 使用AJAX的思考 1-4 AJAX应用现状 结语Chapter 02

迈向解密之路, ASP.NET 3.5 AJAX技术综述 2-1 什么是ASP.NET 3.5 AJAX 2-2

探讨ASP.NET 3.5 AJAX的架构 2-3 探讨ASP.NET 3.5 AJAX服务器端功能 2-4 探讨ASP.NET

AJAX的客户端功能 2-5 关于AJAX Control ToolKit 结语Chapter 03

实战的第一步, 使用UpdatePanel控件异步局部更新页面 3-1 如何异步局部更新页面

3-1-1 整页更新vs异步局部更新 3-1-2 实现异步局部更新 范例1 异步更新的日期选择界面

范例2 异步更新的日期选择界面 范例3 异步的步进式界面 范例4

异步的产品列表查看界面 范例5 异步的订货金额总和查看界面” 范例6

异步的2D饼图查看界面(ObjectDataSource+UNQ+GridView+.ashx) 范例7

异步的3D饼图查看界面(ObjectDataSource+LINQ+GridView+.ashx) 范例8

异步的添加、修改与删除数据界面(DetailsView+LinqDataSource) 范例9

异步的导航、添加、修改与删除数据界面(ListView+LinqDataSource) 范例10

异步的分组数据查看界面(LinqDataSource分组实现+嵌套ListView) 范例11

异步的分组数据查看界面(LinqDataSource分组实现+将GridView嵌套在ListView当中)

范例12

异步的可折叠式分组数据查看界面(JavaScript+UinqDataSource分组实现+嵌套ListVie w控件) 3-2 探讨UpdatePanel控件的运行方式 3-3 探讨UpdatePanel控件的使用模式

范例13 示范如何在模板中使用UpdatePanel控件 3-4

探讨UpdatePanel控件内容的更新时机 范例14

异步的简易购物车界面(ListView+ListView+LINQ+.ashx) 3-5

探讨UpdatePaflef控件的触发器(Triggers) 范例15

示范定义UpdateParlel控件的Triggers属性 范例16

示范定义UDdatePanel控件的Triggers属性 范例17 异步男女平均工资2D饼图查看界面

范例18 异步男女平均工资3D饼图查看界面 范例19 异步的一对多界面 范例20

异步的书籍目录查看界面(ListView+ListView) 范例21 异步的产品数据搜索界面 范例22

异步的自行车产品查看界面 范例23 示范如何协调两个UpdatePanel控件之间的互动

范例24 异步的格式化与数据列累加界面 范例25

异步的添加、修改与删除数据界面(含删除确认功能) 范例26

异步的添加、修改与删除数据界面(含删除确认功能) 范例27

结合GridView与DetailsView的异步添加、修改与删除数据界面(含删除确认功能) 范例28

示范如何更新其他UpdatePa rlel控件的内容而不更新本身的内容——非常重要！！

范例29

示范何时需要将UpdatePanel的触发器设置成由其内部的控件事件来引发(ListView+Lis tView) 3-6 何时需要使用触发器PostBackTrigger 范例30

示范如何于UpdatePanel中使用FileUpLoad控件 范例31

搭配使用FileUpload与UpdatePanel控件来制作具备照片查看和编辑功能的添加、修改与删除数据界面(ADO.NET或LINO) 3-7 如何以嵌套方式使用UpdatePanel控件 范例32

以嵌套方式查看产品类别与产品数据 范例33 嵌套的购物车 范例34

动态更改照片显示比例 3-8 如何在母版页面中使用UpdatePanel控件 范例35

示范如何在母版页面中使用ScriptManager控件 范例36

示范使用母版页面上的控件来局部更新内容页面内的UpdatePanel控件中的内容 范例37

示范使用母版页面上的控件来局部更新内容页面内的UpdatePanel控件中的内容 范例38

示范如何在内容页面中使用ScriptManagerProxy控件 3-9

哪些控件不兼容UpdatePanel控件 范例39

搭配使用TreeView与UpdatePanel控件(使用LINQ提取数据) 结语Chapter 04

一切随心所欲，探讨UpdatePanel的编程功能 4-1

如何以编程方式更新一个UpdatePanel控件 范例1

用程序代码实现更新UpdatePanel控件 范例2 以程序代码实现更新UpdatePanel控件

范例3 以编程方式局部更新工资数据与2D饼图 范例4

以编程方式局部更新产品类别照片与产品数据 范例5

异步的自行车产品目录——重要！！ 范例6 异步的照片相簿——重要！！ 范例7

异步的水平滚动相簿(使用全新的ListView控件)——非常重要！！ 范例8

示范通过调用Update方法来灵活地显示与更新信息 范例9 异步的2D柱形图查看界面 4-2

如何以编程方式创建一个UpdatePanel控件 范例10

示范如何动态为页面添加一个UpdatePanel控件 范例11

示范如何整齐排列动态添加到页面中的UpdatePanel控件的内容 范例12

示范如何动态为页面添加多个UpdatePanel控件 范例13

示范如何动态为页面添加多个UpdatePanel控件 范例14

示范如何动态为页面添加包含数据绑定控件的UpdatePanel控件 4-3

如何在自定义控件中启用局部更新功能 范例15

示范创建一个启用局部更新功能的自定义控件 4-4 自定义UpdatePanel控件的错误处理

范例16 示范如何自定义局部更新期间的错误处理 结语Chapter 05

漫步于异步之间，探索PageRequestManager 5-1 什么是PageRequestManager 5-2

如何取得PageRequestManager类的实例 5-3 客户端页面生命周期事件 5-4

如何取消异步回发 范例1 示范如何取消一个正在执行的异步回发 范例2

示范如何让一个异步回发拥有较高的优先级 范例3

示范采用默认的“先进后出”的优先级处理模式 5-5 如何让UpdatePanel控件动起来

范例4 示范如何更新UpdatePanel控件并让它晃动 范例5  
示范如何只让特定的UpdatePanel控件产生晃动效果 5-6 自定义局部更新的错误处理  
范例6 示范如何自定义局部更新的错误处理 范例7 示范如何自定义局部更新的错误处理  
结语Chapter 06 别让用户干着急，善用UpdateProgress控件 6-1  
自定义UpdateProgress控件的内容 6-2 了解UpdateProgress控件的解释方式 6·3  
探讨UpdateProgress控件的显示时机 范例1 异步数据与照片查看界面(含进度提示)  
范例2 异步邮件发送界面(含进度提示) 范例3  
各部门男女平均工资的3D饼图查看界面(含进度提示) 范例4  
异步平行输入输出界面(含进度提示) 6-4  
用JavaScript程序代码来显示与隐藏UpdateProgress控件 范例5  
异步的章节目录提取界面(含进度提示与取消查询功能) 6-5  
如何动态添加UpdateProgress控件 范例6 示范动态添加UpdateProgress控件  
结语Chapter 07 塞操作的最佳利器，善用Timer控件 7-1 Timer控件的运行机制 7-2  
Timer控件的使用模式 7-3 Timer控件的摆放位置及其影响 7-4 Timer控件范例集锦  
范例1 定时显示性能计数器 范例2 定时更新多个统计图 范例3 自动播放相簿 结语附录A  
范例光盘使用说明 A-1 安装SQL Server 2005 Express Edition A-2  
安装范例数据库并复制范例网站 A-3 使用页面范例 A-4 视频讲座  
· · · · · (收起)

[名师讲堂](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[名师讲堂](#) [下载链接1](#)

书评

[名师讲堂](#) [下载链接1](#)