

## <<ASP.NET 3.5核心编程>>

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET 3.5核心编程>>

13位ISBN编号：9787302190585

10位ISBN编号：7302190585

出版时间：2009-1

出版时间：清华大学出版社

作者：埃斯帕托

页数：953

译者：张大威

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

近几年来，随着技术和应用的变化、发展，Microsoft技术也历经变迁。每一次Microsoft新技术的开发与发布，都促使IT专业人士和开发人员将拥有更强大的工具，使他们能够快速轻松地创建动态信息系统，让人们在最需要的时候、用最方便的设备、以最有效的方式无缝获取信息和计算能力，从而为企业的持续快速发展提供坚实的IT保障。

Microsoft的技术已通过各类书籍向所有的开发人员和专业人士提供更多的信息，以帮助大家更好的学习、掌握并应用在我们的实际工作及生活中。

## <<ASP.NET 3.5核心编程>>

### 内容概要

本书由ASP.NET权威专家Dino Esposito所写，内容丰富，主题广泛，采用自上而下的方式介绍ASP.NET 3.5的最新编程实践，深入阐述了新增服务控件（如ListView和Data Pager）、新增工具（如LINQ和Linq-to-SQL）和AJAX扩展。

全书共4部分21章，重点阐述了如何构建ASP.NET页面，如何向ASP.NET网站添加数据，介绍了ASP.NET基础结构和ASP.NET AJAX扩展。

本书是一本专门介绍ASP.NET技术的核心参考，适合具有一定基础并渴望提升专业技能的开发者阅读，同时也是帮助他们迅速理解Web开发基本原理的重要资源。

## 作者简介

Dino Esposito是知名的ASP.NET和AJAX专家。他经常在行业大会（如Dev Connections和Microsoft Tech Ed）上发表演讲，同时也是MSDN Magazine的专栏作者。他在Microsoft Press出版过多部深受读者喜爱的经典著作，代表作之一便是《ASP.NET2.0高级编程》。

书籍目录

第 部分 ASP.NET页面 第1章 ASP.NET编程模型 第2章 使用Visual Studio 2008进行Web开发 第3章 ASP.NET页面剖析 第4章 ASP.NET核心服务器控件 第5章 页面的使用 第6章 富页面组合 第 部分 向ASP.NET网站添加数据 第7章 ADO.NET数据提供程序 第8章 ADO.NET数据容器 第9章 数据绑定模型 第10章 Linq-to-SQL编程模型 第11章 创建可绑定的数据网格 第12章 记录列表的管理 第13章 记录视图的管理 第 部分 ASP.NET基础构架 第14章 HTTP请求上下文 第15章 ASP.NET的状态管理 第16章 ASP.NET的安全性 第17章 ASP.NET的缓存技术 第18章 HTTP处理程度和模块 第 部分 ASP.NET AJAX扩展 第19章 部分呈现——通向AJAX的捷径 第20章 支持AJAX的Web服务 第21章 Silverlight与富互联网应用程序

## 章节摘录

第 部分 ASP.NET 页面 第1章 ASP.NET 编程模型 ASP.NET 是一个 Web 开发平台，提供了构建企业级应用程序所需的服务、编程模型和软件基础架构。

作为 Microsoft.NET 平台的一部分，ASP.NET 提供了一种基于组件的、可扩展且易于使用的方式来构建、部署及运行面向任意浏览器和移动设备的 Web 应用程序。

ASP.NET 是 Web 开发领域的前沿技术，在过去的十年中，诸多 Web 开发技术接踵而至，每种平台都在之前版本的基础上得以改进和完善。

ASP.NET 是其中的佼佼者，在构建基于 HTTP 协议进行传输的分布式应用程序方面，它是目前技术最先进、特性最丰富、功能最强大的平台。

ASP.NET 是编程的乐园，它简化了许多任务，对于以前用过传统 ASP、ISAPI (Internet Server Application Programming Interface) 或其他 Web 平台的开发者来说，这一点尤其明显。

2005 年底，ASP.NET 2.0 发布，对于应用程序架构师和开发人员来说，它引入了许多重要的变化。许多重要的类被彻底重写，有的类甚至被改得面目全非，得以大幅度优化。

为了提高开发效率，添加了一些新控件和系统模型，使运行时管线 (pipeline)。

更容易自定义，更灵活，健壮性更高，也进一步提升了安全性。

因此，新的方法逐步变成最优方法，不仅新技术能为架构师和主开发员提供帮助，而且系统新特性也从根本上解决了老版本中存在的问题。

ASP.NET 3.5 是 ASP.NET 历史上又一个重要的里程碑。

在这个版本中，ASP.NET 新功能包括 AJAX (Asynchronous JavaScript and XML)、WCF (Windows Communication Foundation) 集成、LINQ (Language INtegrated Query) 支持，还有一些新的服务器控件，它们弥补了一些功能上的缺憾 (如富图型布局区中的控件)。

要想充分利用 ASP.NET，首先应了解整个系统模型：组件、可编程特性和基础架构。

本章将从整体上对该模型进行概括性地介绍。

首先，我们来看一下 ASP.NET 的几个基本概念及其编程模型。

## <<ASP.NET 3.5核心编程>>

### 编辑推荐

下一代Web开发的核心参考书，写方权威经典深入剖析ASP.NET 3.5内部机理。

下一代Web开发技术的权威参考书 Microsoft ASP.NET已经升级到3.5版。

在知名编程专家Dino Esposito的引领下，您将深入ASP.NET核心技术，充分体验ASP.NET 3.5的最新特性。

本书内容丰富，主题广泛，是帮助读者精通新一代Web应用程序开发的得力助手。

使用主题、向导和母版页来创建丰富、协调的web页面 通过动态数据功能来构建和自定义数据驱动的Web应用程序 利用LINQ将查询操作集成到.NET平台 通过状态、应用程序和会话的管理来优化性能 使用AJAx和Silverlight来创建丰富的交-互式Web应用程序 实现安全性策略（如窗体身份验证和成员资格API） 理解Web窗体和视图状态技术的内部机制 通过HTTP处理程序和HTTP模块为web请求提供服务 学习ASP.NET数据绑定模型的三项重要技术

#### 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>