

### 图书基本信息

书名：<<ASP.NET与VB.NET从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787505378926

10位ISBN编号：7505378929

出版时间：2002-9-1

出版时间：电子工业出版社

作者：A.Russell Jones

页数：617

字数：1080000

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>

## 内容概要

本书采用一种简洁明快的叙述方法，深入浅出地介绍了Visual Studio的ASP.NET和VB.NET。书中主要讲述VB.NET与ASP.NET的关系和Web编程的方法，重点介绍用VB.NET以及以特殊的方式使用ASP.NET框架，即使用后代码模块构建Web应用，其中用大量篇幅介绍了使用和开发Web Form的方法。

内容涵盖了开发新型动态、易维护的Web站点的入门知识和所有的编程技巧，它将Web应用编程提升到一个全新的高度。

## 书籍目录

第一部分 Web编程基础 第1章 幕后工作：Web应用 Web请求 客户机请求 服务器响应请求——准备工作 服务器响应请求——实施 客户机响应请求 动态Web页面 VB.NET的功能 VB.NET在Web应用中的优点 小结 第2章 HTML基础 什么是HTML 语法：标记和属性 格式化文本 在Web站点上使用图像 超级链接简介 格式化表格 使用图像映射 理解框架 控制元素的位置 层叠样式表 小结 第3章 动态Web应用入门 动态Web应用 数据和数据的存贮 数据检索 数据打包 用户界面 小结 第二部分 利用VB.NET在服务器端编程 第4章 ASP.NET入门 什么是ASP.NET 为什么需要ASP.NET ASP.NET的功能 为什么在VB.NET的书中讲述ASP.NET 建立第一个Web Form 小结 第5章 Web Form Web Form是服务器端的对象 表单确认 后代码编程 页面/表单设计 小结 第6章 System.Web命名空间介绍 从客户机获得信息 向客户机发送信息 HttpApplication和HttpApplicationState对象 小结 第7章 SessionState对象 SessionState简介 Cookies、URL Munging和ASP.NET Session对象 Session变量 ASP.NET Session State（对话状态） 将数据与个体相关联 小结 第8章 HttpServerUtility对象 CreateObject和CreateObjectFromClsID方法 通过服务器对象方法和#INCLUDE命令执行外部代码 Server.HtmlEncode、HtmlDecode、UrlEncode和UrlDecode方法 Server.GetLastError和ClearError方法 小结 第9章 调试ASP.NET和错误处理 设置一个站点进行调试 使用调试器 ASP.NET事件顺序 防御编码：如何避免错误 小结 第10章 使用ASP.NET访问文件和事件日志 访问文件 使用文件 创建文件和目录 写入文件 发送和接收文件 访问Windows注册表 小结 第11章 使用ASP.NET发送和接收消息 消息类型 小结 第三部分 用ASP.NET访问数据 第12章 关系型数据库和SQL简介 数据库与文件 表、索引、主关键字和外部关键字 基于组（Set-based）的数据检索 SQL简介 小结 第13章 ADO.NET System.Data命名空间 ADO.NET的数据访问方法 小结 第14章 数据存取 决定性地收回内存 仅获取需要的数据 存储进程简介 改进数据访问代码 DataList和Repeater Web控件 删除、更新和插入数据 怎样避免编写应用程序 小结 第15章 在Web应用中使用XML System.Xml命名空间简介 读取XML文件 使用XmlDataDocument类 XmlException类 有计划地执行XSLT转换 向应用程序进发 小结 第四部分 VB.NET的Web应用 第16章 VB.NET的Web应用概述 应用与Web站点 回顾web.config和machine.config文件 网站结构与目录结构 内部配置文件 创建自定义配置字段 配置文件的定位与锁定配置 小结 第17章 状态维护和高速缓存 状态维护选项 使用Cache对象 缓存ASP.NET页面 多种选择 小结 第18章 访问控制和监视 实现用户名/口令安全机制 用SSL保护服务器 监视网站——不仅关注访问量 维护时要禁用应用 小结 第19章 应用规划 发挥想像力 定位潜在用户 确定应用软件的需求 提出并推销创意 设计用户界面 规划数据存取和检索 规划对象的责任和接口 规划管理功能 创建数据库 创建数据访问组件 创建商务组件 建立用户界面 小结 第五部分 高级VB.NET Web应用 第20章 用客户端浏览器丰富应用的功能 哪一种客户端脚本有意义 发送脚本到浏览器 文件对象模型（DOM） 从脚本访问DOM 使用ActiveX控件 小结 第21章 Web Service Web Service入门 建立Web Service 使用Web Service SOAP（Simple Object Access Protocol，简单对象访问协议） 查找Web Service（UDDI） 小结 第22章 Web Service、COM组件和SOAP Toolkit 为什么要担忧早期的技术 创建客户应用 创建服务器应用 小结 第23章 建立自己的Web控件 建立User Control 建立Composite Control（复合控件） 建立Custom Server控件 在ASP.NET Web Forms和Control之间传递数据 小结 第24章 效率和可伸缩性 始终考虑高效 响应时间与开发成本 硬件和软件 效率和可伸缩性技巧 小结 跋 Web开发过程需要提速 浏览器不兼容导致的问题 浏览器现状良好，但好景不长 XML的重要性 现在该学什么了 附录 附录A 快速HTML参考 附录B JScript 5.5参考

#### 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>