

<<ASP.NET网络应用案例教程>>

图书基本信息

书名：<<ASP.NET网络应用案例教程>>

13位ISBN编号：9787301149423

10位ISBN编号：7301149425

出版时间：2009-3

出版时间：北京大学出版社

作者：张登辉，沙嘉祥 主编

页数：320

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

北京大学出版社第六事业部在2005年组织编写了《21世纪全国应用型本科计算机系列实用规划教材》，至今已出版了50多种。

这些教材出版后，在全国高校引起热烈反响，可谓初战告捷。

这使北京大学出版社的计算机教材市场规模迅速扩大，编辑队伍茁壮成长，经济效益明显增强，与各类高校师生的关系更加密切。

2008年1月北京大学出版社第六事业部在北京召开了“21世纪全国应用型本科计算机案例型教材建设和教学研讨会”。

这次会议为编写案例型教材做了深入的探讨和具体的部署，制定了详细的编写目的、丛书特色、内容要求和风格规范。

在内容上强调面向应用、能力驱动、精选案例、严把质量；在风格上力求文字精练、脉络清晰、图表明快、版式新颖。

这次会议吹响了提高教材质量第二战役的进军号。

案例型教材真能提高教学的质量吗是的。

著名法国哲学家、数学家勒内笛卡儿（Rene Descartes，1596—1650）说得好：“由一个例子的考察，我们可以抽出一条规律。

（From the consideration of all example we can form a rule.）”事实上，他发明的直角坐标系，正是通过生活实例而得到的灵感。

据说是在1619年夏天，笛卡儿因病住进医院。

中午他躺在病床上，苦苦思索一个数学问题时，忽然看到天花板上有一只苍蝇飞来飞去。

当时天花板是用木条做成正方形的格子。

笛卡儿发现，要说出这只苍蝇在天花板上的位置，只需说出苍蝇在天花板上的第几行和第几列。

当苍蝇落在第四行、第五列的那个正方形时，可以用（4，5）来表示这个位置……由此他联想到可用类似的办法来描述一个点在平面上的位置。

他高兴地跳下床，喊着“我找到了，找到了”，然而不小心把国际象棋撒了一地。

当他的目光落到棋盘上时，又兴奋地一拍大腿：“对，对，就是这个图”。

笛卡儿锲而不舍的毅力，苦思冥想的钻研，使他开创了解析几何的新纪元。

千百年来，代数与几何，井水不犯河水。

17世纪后，数学突飞猛进的发展，在很大程度上归功于笛卡儿坐标系和解析几何学的创立。

这个故事，听起来与阿基米德在浴池洗澡而发现浮力原理，牛顿在苹果树下遇到苹果落到头上而发现万有引力定律，确有异曲同工之妙。

这就证明，一个好的例子往往能激发灵感，由特殊到一般，联想出普遍的规律，即所谓的“一叶知秋”、“见微知著”的意思。

回顾计算机发明的历史，每一台机器、每一颗芯片、每一种操作系统、每一类编程语言、每一个算法、每一套软件、每一款外部设备，无不像闪光的珍珠串在一起。

每个案例都闪烁着智慧的火花，是创新思想不竭的源泉。

在计算机科学技术领域，这样的案例就像大海岸边的贝壳，俯拾皆是。

事实上，案例研究（Case Study）是现代科学广泛使用的一种方法。

Case包含的意义很广：包括Example例子，Instance事例、示例，Actual State实际状况，Circumstance情况、事件、境遇，甚至Project项目、工程等。

## 内容概要

本书采用Visual Studio.NET 2005开发平台，以C#为程序开发语言，介绍.NET Framework 2.x框架下的ASP.NET 2.0网站开发技术。

本书注重案例教学，内容编排上突破了常规的理论+实践的简单堆砌，而是按照软件编程技术的学习特点，以简明扼要的介绍引入知识点，以短小、精炼的实例演示知识点应用方法，以重点概念和扩展应用进行知识点总结，以此实现知识的快速掌握。

各章技术难点和要点的分析深入浅出、通俗易懂。

每章安排有1~2个实验项目以及一定量的习题，便于学生巩固知识。

本书可作为大学本、专科有关课程的教材，也可作为计算机软件开发爱好者的学习参考书。

## 书籍目录

第1章 ASP.NET概述 1.1 Web基础知识 1.2 ASP.NET基础知识 1.3 建立ASP.NET开发运行环境 1.4 第一个程序Hello World 1.5 调试ASP.NET程序 1.6 本章小结 1.7 习题 1.8 实验指导

第2章 C#.NET编程基础 2.1 C#.NET语法 2.2 利用if语句和for语句实现对字符串的分类统计功能 2.3 利用数组完成对客户信息的输入和统计功能 2.4 采用面向对象编程技术开发小型活期储蓄业务系统 2.5 本章小结 2.6 习题 2.7 实验指导

第3章 HTML服务器控件 3.1 HTML服务器控件基础 3.2 利用文本类和按钮类控件开发小型留言板系统 3.3 利用选择类控件实现添加会员注册信息功能 3.4 利用图像和文件上传控件设计一个简单的图片管理程序 3.5 小型人事信息管理系统的网页布局案例 3.6 本章小结 3.7 习题 3.8 实验指导

第4章 Web服务器控件 4.1 Web服务器控件简介 4.2 Web服务器控件基础 4.3 验证控件 4.4 表单回发案例 4.5 ListBox控件应用案例 4.6 复选框与单选按钮列表控件应用案例 4.7 文件上传控件应用案例 4.8 日期控件应用案例 4.9 广告控件应用案例 4.10 容器控件应用案例 4.11 用户自定义控件应用案例 4.12 验证控件应用案例 4.13 本章小结 4.14 习题 4.15 实验指导

第5章 ASP.NET内置对象 5.1 ASP.NET内置对象简介 5.2 利用Response对象输出图片 5.3 利用Request对象获取表单提交数据 5.4 Server对象方法应用实例 5.5 使用Application对象实现网站计数 5.6 使用Session对象实现简易购物车 5.7 使用Cookie保存用户登录状态 5.8 本章小结 5.9 习题 5.10 实验指导

第6章 Web应用程序 6.1 Web应用程序基础 6.2 Global.asax文件应用实例 6.3 Web.config文件应用案例 .....第7章 .NET Framework类库第8章 ASP.NET和关系型数据库第9章 ASP.NET应用开发技术第10章 Web应用程序开发实例参考文献

## 章节摘录

有了数据库的支持，动态Web网站的信息处理能力得到极大提高，很多以前采用桌面方式运行的系统也逐步改造为采用Web方式部署运行，使得Web应用程序得到了极大发展。

所谓Web应用程序，实际上是指网站中相关联的目录中所有文件的集合。

Web应用程序可以分层次进行描述，如果整个网站功能简单，则可把整个网站看做一个Web应用程序，如果是一个功能复杂的网站，则可以将网站中具有一定功能、包含一定数量文件的虚目录当做Web应用程序，这样一个复杂的网站就可看做由多个Web应用程序构成。

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>