

<<XML实用教程>>

图书基本信息

书名：<<XML实用教程>>

13位ISBN编号：9787115207890

10位ISBN编号：7115207895

出版时间：2009-10

出版时间：人民邮电出版社

作者：耿祥义，张跃平 编著

页数：182

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>

<<XML实用教程>>

前言

XML是由万维网联盟定义的一种语言，是表示结构化数据的行业标准。

它使得Internet上的数据相互交流更加方便，让文件的内容更加显而易见。

XML不仅提供了直接在数据上工作的通用方法，还可以将用户界面和结构化数据相分离，允许不同来源数据的无缝集成和对同一数据的多种处理。

其应用越来越广。

目前，各高职高专院校开设了XML技术基础课程，受到广大师生和业界的普遍欢迎。

由于XML，技术还在不断发展的过程中，因此需要不断推出新的、实用性强的XML。

教材。

作者从事多年的XML。

课程教学，收集、整理了一大批经典例题，在此通过本书将多年来对XML。

技术的探索心得与大家分享。

本书分为9章。

前8章主要介绍XML。

基础知识及基本应用，第9章是综合实训，通过3个实训项目，帮助学生将前面所学内容融会贯通，以期达到举一反三的效果。

书中示例都是经过精心挑选的，既能帮助理解知识，同时又具有启发性，所有代码都测试通过。

在讲解过程中以“实用”为原则，力求通过示例程序的分析与讲解，使学生快速熟悉XML。

规范、掌握XML。

编程技能，通过课堂练习和课后习题，拓展学生的实际应用能力。

在内容编写方面，我们力求细致全面、重点突出；在文字叙述方面，注意言简意赅、通俗易懂；在示例程序选取方面，我们强调例子的针对性和实用性。

<<XML实用教程>>

内容概要

本书结合实例详细地讲解了XML的基础知识。

全书共分9章，内容包括XML简介、规范的XML文件、有效的XML文件、XML与CSS、XML与XSL、基于DOM的解析器、XML Schema模式、XML与数据库以及综合实训等内容。

本书本着“知识够用，应用为主”的原则，精选示例，贴近实际，力求拓展学生的应用能力。

本书可作为高职高专院校相关专业的教材，对于XML的初学者，也不失为一本好的参考书。

<<XML实用教程>>

书籍目录

第1章 XML简介 1.1 什么是XML 1.2 XML文件的编辑与保存 1.3 XML和HTML有何不同
1.4 XML解析器 1.5 XML的优势 习题 第2章 规范的XML文件 2.1 XML声明
2.2 标记 2.3 特殊字符 2.4 CDATA段 2.5 标记的文本数据 2.6 属性 2.7 注释
2.8 名称空间 2.9 区分大小写 2.10 标记的子孙关系 习题 第3章 有效的XML
文件 3.1 有效的XML文件概述 3.2 怎样检查有效性 3.3 DTD中的元素 3.4 DTD的
完整性 3.5 DTD中的属性约束列表 3.6 内部DTD 3.7 IGNORE和INCLUDE 3.8
DTD与名称空间 习题 第4章 XML与CSS 第5章 XML与XSL 第6章 基于DOM的解析器
第7章 XML Schema模式 第8章 XML与数据库 第9章 综合实训

章节摘录

插图：第1章 XML简介本章难点XML和HTML有何不同随着网络的迅速发展以及规模的扩大，对信息的规范性提出了更加严格的要求，XML就是在这一背景下诞生的一种数据格式标准。

在学习这门课程之前，读者应当初步了解HTML，并有一定的Java语言基础。

另外，需要强调的是，由于许多Web技术都和XML有关，因此本课程的学习，对于进一步学习、理解Web技术是非常必要的，XML的先导知识与后继技术的关系。

本书将在第9章 结合JSP和Servlet具体讲解web技术。

1.1 什么是XML随着网络的迅速发展，万维网联盟（WorldWideWebConsortium，W3C）认识到信息规范化的重要性，即让人们用一种规范化的格式来处理信息，从而可以使人们更加方便地交换信息。

XML是eXtensibleMarkupLanguage的缩写，是由万维网联盟定义的一种语言，称之为可扩展标记语言。

所谓可扩展性，是指XML允许用户按照XML规则自定义标记。

XML文件是由标记及其所标记的内容构成的文本文件，与HTML文件不同的是，这些标记可自由定义，其目的是使XML文件能够很好地体现数据的结构和含义。

W3C推出XML的主要目的是使Internet上的数据相互交流更方便，让文件的内容更加显而易懂。

<<XML实用教程>>

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>