第一图书网, tushu007.com

<<Oracle+JSP系统应用开发>>

图书基本信息

书名：<<Oracle+JSP系统应用开发>>

13位ISBN编号：9787111235149

10位ISBN编号：7111235142

出版时间：2008-3

出版时间：机械工业出版社

作者：阮国明，边伟　等编著

页数：423

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

本书详细介绍如何用Oracle与JSP技术开发Web系统的知识，内容共分为四部分，第一部分介绍Java与JSP基础知识，包括JSP相关技术概述、JSP开发预备知识、JSP语言基础知识；第二部分介绍0racle数据库系统知识，包括数据库系统概论、认识0racle数据库、0racle数据库体系结构、0racle数据库PLSQL编程、Oracle数据库子程序和包、Oracle数据库触发器、0racle数据库与XML；第三部分介绍JDeveloper应用开发知识，包括安装Oracle JDevel-oper l09与OC4J，Oracle JDeveloper与OC4J概述，Oracle JDeveloper集成开发环境，发布、保护及测试Web服务，管理Oracle数据库对象，基于0racle ADF的JDeveloper应用程序开发，基于0racle ADF的JDeveloper应用程序开发，Oracle JDeveloper l09集成工具；第四部分为基于Oracle的Java BS系统开发实战，包括Oracle JDeveloper l09开发实战，用JSP／Servlet构建三层式网上书店系统实例。

本书适合广大的初、中级开发人员阅读，高级开发人员可将本书作为参考手册。
本书也可供学习数据库技术或Java Web开发技术的人员阅读，对于缺乏项目实战经验的程序员来说也可作为参考。

书籍目录

编写委员会丛书介绍第一篇　Java与JSP基础知识学　第1章　JSP相关技术概述　　第2章　JSP开发预备知识　第3章　JSP语言基础知识第二篇　Oracle数据库系统知识导学　第4章　Oracle　10g数据库简介及实例安装　第5章　数据库系统概论　第6章　认识Oracle数据库　第7章　Oracle数据库体系结构　第8章　Oracle数据库PL/SQL编程　　第9章　Oracle数据库子程序和包　第10章　Oracle数据库触发器　第11章　Oracle数据库与XML第三篇　JDeveloper应用发知识导学　第12章　安装Oracle　JDeveloper　10g与OC4L　第13章　Oracle　JDeveloper与OC4概述　　第14章　Oracle　JDeveloper集成开发环境　　第15章　发布、保护及测试Web服务　　第16章　管理Oracle数据库对象　第17章　基于OracleADF的JDeveloper应秀和程序开发　第18章　Oracle　JDeveloper10g集成工具第四篇　基于Oracle的Java BS系统开发实战导学　第19章　Oracle　JDeveloper10g开发实战　第20章　用JSP/Servlet构建三层式网上书店系统实例参考文献

章节摘录

第1章 JSP相关技术概述本章专家知识导学本章内容将是学习后续章节的基础。
读者可通过本章了解与JSP相关的各种基本概念，如果对JSP相关技术已经比较熟悉的读者，可跳过本章继续学习。
JSP技术由Sun公司提出。
利用它可以很方便地在页面中生成动态的内容，使网络应用程序可以输出多姿多彩的动态页面。
JSP技术通常与JavaServlet技术结合，可以在HTML页面或者其他标记语言中加入Java代码，如XML中内嵌了Java代码段，或调用外部Java组件。
JSP作为一个前端处理工具，可以使用Java_Beans和EJB（EnterpriseJavaBeans）进行完美地结合，实现复杂的商业逻辑和动态功能。
在一个典型的数据库应用中，JSP页面将会调用某些JavaBean或者EnterpriseJavaBean组件，这些组件可以通过JDBC直接或间接地访问数据库。
JSP页面在运行之前要被转换成JavaServlet，转换过程是按需进行的，有时可能会提前进行，然后它可以处理HTTP请求，并生成响应信息。
JSP技术为编写Servlet程序提供了更为便利的途径。
另外，JSP页面和Servlet程序是可以相互操作的。
也就是说，JSP页面可以包含从Servlet程序输出的内容，可以将内容输出到Servlet程序。
反过来Servlet程序也可以包含从JSP页面输出的内容，并且可以将内容输出到JSP页面中。
本章主要讲解与Java技术及JSP技术相关的基本概念，读者需要重点了解本章涉及的各个知识点。
1.1 Java技术Java是一种简单易用、完全面向对象、具有平台无关性且安全可靠的、主要面向Intemet的开发工具。
自从1995年正式问世以来，Java的快速发展已经让整个Web世界发生了翻天覆地的变化。
随着JavaServlet的推出，Java在电子商务方面开始崭露头角。
具有强大功能的JSP技术的推出，更是让Java成为Web应用程序的首选开发工具。
【专家提示】要学习JSP，Java基础是必不可少的。
本书将在第2章中为没有Java基础知识的读者简单介绍Java的基础语法、JavaBeans和JavaServlet的基础知识，它们是在学习JSP之前必须掌握的Java基础知识。
1.1.1 JavaBeans什么是JavaBeans？
JavaBeans就是Java的可重用组件技术。
ASP通过COM来扩充复杂的功能，如文件上载、发送E.mail以及将业务处理或复杂计算分离出来成为独立可重复利用的模块。
JSP通过JavaBean实现了同样的功能扩充。
JSP对于在Web应用中集成JavaBean组件提供了完善的支持。
这种支持不仅能缩短开发时间（可以直接利用经测试和可信任的已有组件，避免了重复开发），也为JSP应用带来了更多的可伸缩性。
JavaBean组件可以用来执行复杂的计算任务，或负责与数据库的交互以及数据访问等。

编辑推荐

《Oracle+JSP系统应用开发》适合广大的初、中级开发人员阅读，高级开发人员可将《Oracle+JSP系统应用开发》作为参考手册。
《Oracle+JSP系统应用开发》也可供学习数据库技术或JavaWeb开发技术的人员阅读，对于缺乏项目实战经验的程序员来说也可作为参考。

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