

<<精通Java Web整合开发>>

图书基本信息

书名：<<精通Java Web整合开发>>

13位ISBN编号：9787121051807

10位ISBN编号：712105180X

出版时间：2007-11

出版时间：电子工业出版社

作者：刘斌

页数：745

字数：1229

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>

## <<精通Java Web整合开发>>

### 内容概要

本书详细介绍了以JSP、AJAX、Struts、Hibernate相结合的轻量级Java EE应用开发技术。针对读者的不同学习阶段，共分基础篇、进阶篇、提高篇与实践篇四大部分循序渐进地进行讲解。

第1-3章为基础篇，重点讲解基于开源架构Java EE应用开发的优势及其开发运行环境的安装配置，同时对Java Web应用的客户端编程也做了简单介绍；第4-7章为进阶篇，重点讲解JSP 2.0与Web 2.0核心技术AJAX；第8-14章为提高篇，重点讲解经典MVC框架Struts与Java EE轻量级持久化框架Hibernate；第15-16章为实践篇，以“电子商城系统”为例，综合应用前面三大部分14章的知识点，环环相扣，手把手带领读者步入Java EE应用开发的殿堂。

最后为满足商业软件开发人员的实际需要，特对Java EE应用的安装打包工具InstallAnywhere也进行了实例讲解。

本书为轻量级Java EE应用开发人员提供一整套实用的主流开发技术，融入了作者多年的Java EE应用开发经验。

任何知识点均配以实例进行讲解，每个实例提供同步配套视频教程，大大缩短了读者的学习周期，降低了学习难度。

随书配套光盘除包含长达200小时的视频教程外，还提供了书中范例的源程序。

本书语言深入浅出，通俗易懂。

对于轻量级Java EE应用开发的新手而言，不失为一本好的入门教材，内容既实用又全面，辅以实例视频教程，使读者轻松掌握所学知识；对于行家来说，本书也是一本难得的参考手册。

## <<精通Java Web整合开发>>

### 作者简介

刘斌，Motorola高级软件工程师，工作于Motorola官方的Java ME手机程序开发网站developer.motorola.com，主要从事Java ME的开发和技术支持工作。对Java ME开发的各个领域都有较深的理解和开发经验，并且已经帮助全球的Java ME开发人员解决了开发中的上千例技术问题。同时，编写了很多关于Java ME开发方面的中英文技术文档和书籍。

## &lt;&lt;精通Java Web整合开发&gt;&gt;

## 书籍目录

第1篇 基础篇	第1章 Java Web应用开发技术选用策略	第2章 开发运行环境的安装与配置	2.1 安
装与配置JDK1.5	2.2 安装Web服务器Tomcat5.5	2.3 Tomcat5.5的基本配置	2.3.1 通
过server.xml配置Tomcat	2.3.2 Web应用的目录结构	2.3.3 web.xml配置详解	2.3.4 如何
修改Tomcat的默认端口	2.3.5 如何配置虚拟主机	2.3.6 如何部署Web应用	2.4 安装数据
库服务器MySQL5.0	2.5 安装Eclipse3.2.2 + MyEclipse5.5.1 集成开发环境	2.6 小结	第3章 Java
Web应用客户端编程	3.1 JavaScript语言概述	3.1.1 什么是JavaScript	3.1.2 JavaScript和Java
的区别	3.1.3 编写第一个JavaScript程序	3.2 JavaScript语法基础	3.2.1 基本数据类型
3.2.2 常量	3.2.3 变量	3.2.4 表达式和运算符	3.2.5 程序流程控制
3.2.7 事件驱动及事件处理	3.3 基于对象的JavaScript	3.3.1 对象的基础知识	3.2.6 函数
用对象的属性和方法	3.4 文档对象 ( document )	3.5 窗口对象 ( window )	3.3.2 常
( form )	3.7 框架对象 ( frame ) 及其他对象	3.7.1 frame对象	3.6 表单对象
3.7.3 navigator对象	3.7.4 select对象	3.7.2 history对象	3.7.3 navigator对象
单验证实例	3.8.2 日期选择器	3.8.3 地址选择器	3.8.4 树型菜单
3.8.6 框架应用实例	3.8.7 经典实用代码集锦	3.9 小结	3.8.5 卷帘菜单
EE展示层组件JSP 2.0	4.1 Servlet2.4简介	4.1.1 Servlet概述	第2篇 进阶篇
响应时序	4.1.3 HttpServlet相关对象的方法列表	4.1.2 Servlet的生命周期及请求	第4章 初识Java
4.2.1 HTML注释	4.2.2 隐藏注释	4.1.4 创建HttpServlet实例	4.2 JSP语法
4.2.6 JSP指令	4.2.7 JSP行为标签	4.2.3 声明	4.2.5 代码段
象	4.3 JSP隐含对象	4.2.4 表达式	4.3.1 page对象
4.3.3 out对象	4.3.4 request对象	4.3.5 response对象	4.3.2 config
4.3.7 application对象	4.3.8 pageContext对象	4.3.6 Session对象	4.4 小结
2.0在Java EE中的典型应用	5.1 JSP与JDBC	4.3.9 exception对象	第5章 JS
本步骤	5.1.3 JDBC数据源和连接池	5.1.1 JDBC简介	5.1.2 JDBC访问数据库的基
5.2.1 JavaBean简介	5.2.2 在JSP中如何使用JavaBean	5.1.4 综合实例 ( 购物车 )	5.2 JSP与JavaBean
5.2.4 用JavaBean实现用户登录验证	5.3 JSP与JavaMail	5.2.3 用JavaBean封装数据库操作	5.3.1 电子邮件工作原理
相关协议介绍	5.3.3 JavaMail简介	5.3.4 使用JavaMail发送文本型邮件	5.3.2
用JavaMail发送HTML型邮件	5.3.6 使用JavaMail发送带附件的邮件	5.3.5 使	5.3.7 使用JavaMail收取
邮件	5.4 JSP与在线编辑器FCKeditor	5.3.6 使用JavaMail发送带附件的邮件	5.3.7 使用JavaMail收取
5.6.1 Log4j的组成	5.6.2 Log4j的配置文件	5.6.3 Log4j使用方法	5.6.4 Log4j的使
用实例	5.6.5 Log4j在Web应用中的推荐配置方法	5.7 JSP与jspSmartUpload	5.7.1 File类
5.7.2 Files类	5.7.3 Request类	5.7.5 应用实例	5.8 JSP
与XML	5.8.1 XML简介	5.8.2 DOM4J简介	5.8.3 使用DOM4J解析XML
用DOM4J创建XML	5.8.5 使用DOM4J修改XML	5.9 小结	第6章 JSP 2.0在Java EE中的高级应
用	6.1 过滤器Filter	6.1.1 Filter简介	6.1.2 Filter配置说明
过滤器	6.1.4 使用Filter实现计时过滤器	6.2 监听器Listener	6.1.3 使用Filter实现编码
Listener的一般使用步骤	6.2.3 Listener的应用实例	6.2.1 Listener简介	6.
6.3.2 BodyTagSupport类	6.3.3 标签库描述文件 ( TLD )	6.3 自定义JSP标签	6.3.1 TagSupport类
步骤	6.3.5 自定义JSP标签的应用实例	6.4 JSTL标签库	6.3.4 自定义JSP标签的一般
签库	6.4.3 I18N标签库	6.4.1 EL简介	6.4.2 核心材
6.5 小结	6.4.4 SQL标签库	6.4.5 XML标签库	6.4.6 函数标签库
XMLHttpRequest 对象	7.1.2 JavaScript编程	7.1.3 文档对象模型DOM	7.2 AJAX应用实例
7.2.1 实例一：会员注册唯一性检查	7.2.2 实例二：动态更新下拉列表	7.2.3 实例三	7.2.4 实例四：交互式电子相册
：刷新页面局部内容	7.2.4 实例四：交互式电子相册	7.2.5 实例五：访问Web服务	7.3.1 使用JSON组件
7.2.6 实例六：创建工具提示	7.3 JSON /JSON-RPC组件的使用	7.3.1 使用JSON组件	7.3.2 使用JSON-RPC组件
7.3.2 使用JSON-RPC组件	7.4 Jsp AjaxTags组件的使用	7.4.1 Auto-Complete标签应用实例	7.4.2 Callout标签应用实例
7.4.2 Callout标签应用实例	7.4.3 Form Update标签应用实例	7.4.4 HtmlContent标签应用	



<<精通Java Web整合开发>>

本查询	13.4.2 QBE查询	13.4.3 分页查询	13.4.4 复合查询	13.4.5 离线查询
13.5 本地SQL查询	13.6 小结	第14章 Hibernate的高级话题		14.1 Hibernate的批量处理
14.1.1 批量插入	14.1.2 批量更新	14.1.3 批量删除	14.2 Hibernate的事务管理	
14.2.1 事务边界声明	14.2.2 并发控制	14.2.3 悲观锁	14.2.4 乐观锁	14.3
Hibernate的缓存机制	14.3.1 Hibernate的缓存分类	14.3.2 Hibernate的缓存范围	14.3.3	
Hibernate的缓存管理	14.3.4 Hibernate二级缓存的并发访问策略	14.3.5 Hibernate的二级缓存		
配置	14.4 Hibernate应用的性能优化	14.5 多数据源的应用	14.6 JDBC的应用	14.7
Hibernate调用存储过程	14.8 XML数据持久化	14.9 小结	第4篇 实践篇	第15章 综合实例：电子
商城系统	15.1 需求分析	15.2 功能设计	15.3 数据库设计	15.4 架构设计
于MVC的分层设计	15.4.2 常量类Constants设计	15.4.3 带日志功能的基类BaseLog设计	15.4.1 :	
15.4.4 带日志功能的基类BaseAction设计	15.4.5 消息资源文件ApplicationResources.properties设计	15.4.6 Java EE Web应用配置文件web.xml		
15.4.7 Struts配置文件Struts-config.xml	15.4.8 Hibernate配置文件hibernate.cfg.xml	15.4.9 工程目录结构	15.5 顾客注册、登录模块	
15.5.1 展示层JSP实现	15.5.2 控制层Struts实现	15.5.3 持久层Hibernate实现	15.6 商	
品及特价商品检索、浏览模块	15.6.1 展示层JSP实现	15.6.2 控制层Struts实现	15.6.3	
持久层Hibernate实现	15.7 购物车模块	15.7.1 展示层JSP实现	15.7.2 控制层Struts实现	
15.7.3 持久层Hibernate实现	15.8 顾客反馈信息、留言模块	15.8.1 展示层JSP实现	15.8.2 控制层Struts实现	
15.8.3 持久层Hibernate实现	15.9 后台登录模块	15.9.1 展示		
层JSP实现	15.9.2 控制层Struts实现	15.9.3 持久层Hibernate实现	15.10 商品及特价商品	
管理模块	15.10.1 展示层JSP实现	15.10.2 控制层Struts实现	15.10.3 持久层Hibernate实	
现	15.11 订单管理模块	15.11.1 展示层JSP实现	15.11.2 控制层Struts实现	15.11.3
持久层Hibernate实现	15.12 会员管理模块	15.12.1 展示层JSP实现	15.12.2 控制层Struts实	
现	15.12.3 持久层Hibernate实现	15.13 系统用户管理模块	15.13.1 展示层JSP实现	
15.13.2 控制层Struts实现	15.13.3 持久层Hibernate实现	15.14 小结	第16章 安装打包利器	
—InstallAnywhere7.1	16.1 基本概念说明	16.2 常用Action介绍	16.3 常用Rule介绍	16.4
Java Application安装包的一般制作流程	16.5 Java EE Application安装包的一般制作流程	16.6 小结		

## <<精通Java Web整合开发>>

### 编辑推荐

用一本书，解读Java Web的各类主流应用，深入阐释JSP 2.0在Java EE中的高级应用，零距离接触Java EE应用中的异步通信技术AJAX，探索Java EE经典MVC框架Struts的奥秘，透彻分析Java EE轻量级持久化框架Hibernate一切，都为了自由整合在Java Web的各种应用中。

本书为轻量级Java EE应用开发人员提供一整套实用的主流开发技术。融入了作者多年的Java EE应用开发经验。

分析基于开源架构Java EE应用开发的优势及其开发运行环境的安装配置过程，同时对Java Web应用的客户端编程也进行了介绍。

对JSP 2.0与Web 2.0核心技术AJAX给出了详尽、透彻的讲解。涉及到Java EE展示层组件JSP 2.0及其在Java EE中的典型应用、高级应用和Java EE应用中的异步通信技术AJAX。

对经典MVC框架Struts与Java EE轻量级持久化框架Hibernate进行全方位论述，包括Struts的MVC组件、Struts的高级应用、Struts专用标签库详解、Hibernate检索与操作持久化对象、Hibernate的高级话题。

通过大型的实例综合应用本书涉及到的知识点，环环相扣，手把手带领读者步入Java EE应用开发的殿堂。

#### 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>