

<<Java宝典>>

图书基本信息

书名：<<Java宝典>>

13位ISBN编号：9787121086854

10位ISBN编号：7121086859

出版时间：2009-8

出版时间：电子工业出版社

作者：孙浏 编

页数：763

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

Java是目前项目开发的主程序设计语言之一。

本书由浅入深、循序渐进、全面系统地介绍了Java程序设计语言。

主要内容包括Java概述, Java语言基础, 流程控制, 数组, 字符串与正则表达式, 面向对象思想, 方法的调用和参数的传递, 继承、聚集与多态, 信息封装与实施细节的隐藏, 类的高级特性, Java中的集合, Java常用类, 泛型与枚举, 异常处理与断言, 多线程, Swing容器和基本组件, 事件处理, Swing高级组件, 输入输出流与对象序列化, 网络编程, 数据库基本操作, Java与数据库的连接, 数据库应用实例, JSP开发, MVC与项目开发等。

为了便于读者学习, 本书在最后一部分中由浅入深地给出了3个完整的实例, 包括DVD在线租赁的模拟、高校科研管理系统的设计与实现以及ATM处理系统模拟。

本书内容全面、实例丰富、注解详细、通俗易懂, 随书附带的光盘包括书中涉及到的代码以及重要实例的视频讲解, 可以大大提高读者的学习效率。

本书旨在为Java语言的初学者和大中专院校学生提供易于入门、全面了解和掌握Java编程技术的教辅资料。

同时, 本书对于有一定经验的Java编程者和学习者也有很大的参考价值。

书籍目录

第1部分 基础篇 第1章 Java概述 第2章 Java语言基础 第3章 流程控制 第4章 数组
第5章 字符串与正则表达式第2部分 面向对象篇 第6章 面向对象思想 第7章 方法的调用和参
数的传递 第8章 继承、聚焦和多态 第9章 信息封装与实施细节的隐蔽 第10章 类的高级特性
第11章 Java中的集合 第12章 Java常用类 第13章 泛型与枚举 第14章 异常处理与断言
第15章 多线程第3部分 图形界面设计篇 第16章 Swing容器和基本组件 第17章 事件处理
第18章 Swing高级组件第4部分 应用篇 第19章 输入输出流与对象序列化 第20章 网络编程
第21章 数据库基本操作 第22章 Java与数据库的连接 第23章 数据库应用实例：查询和更新
教师信息表 第24章 JSP开发 第25章 MVC与项目开发第5部分 案例分析篇 第26章 DVD在线
租凭的模拟 第27章 高校科研管理系统 第28章 ATM处理系统模拟

章节摘录

第1章 Java概述本章包括Java的历史与发展及其应用领域Java语言的特点设置JDK环境变量安装Eclipse的方法使用Eclipse开发Java应用程序和Applet小应用程序Sun技术认证简介下载与安装JDK编写并运行Java应用程序和Applet小应用程序第一次编译和运行Java程序时的常见问题Java作为目前的主流面向对象程序设计语言之一，因其面向对象、跨平台、支持多线程和分布式等特点在Web应用程序开发、网络编程、手机游戏等各个方面都得到了广泛的应用，并且受到了越来越多程序设计者的青睐。

本章将从Java的历史与发展开始讲解，然后通过配置Java的开发环境以及编写一个简单的程序让读者了解使用“记事本”和Eclipse开发Java程序和Java小应用程序的过程，最后对在编译和运行Java应用程序时可能出现的问题及解决方法进行讲解。

Java介绍Java是由Sun公司于1995年首次推出的一种面向对象的程序设计语言，到现在已经发展了十余年了。

本节首先回顾Java的历史与发展，然后介绍Java运行平台中主要的3个版本32SE，J2EE和J2ME，以及它们各自的应用领域，最后对Sun公司的技术认证进行一个简单的介绍。

Java的历史与发展

编辑推荐

《Java宝典》：视频讲解：随书附带光盘中提供13个小时的视频讲解通俗易懂：内容通过图解方式逐步剖析。

避免生涩的理论贴近实际：注重Java语言在实际项目中的应用实例丰富：全书通过290个注解详细的例子进行充分讲解要点突出：对于容易出现的错误和在实际应用中可能出现的问题以“注意”的形式给出

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>