

<<Java程序设计项目教程>>

图书基本信息

书名：<<Java程序设计项目教程>>

13位ISBN编号：9787508390819

10位ISBN编号：7508390814

出版时间：2009-9

出版时间：中国电力出版社

作者：张洪民 编

页数：225

字数：352000

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>

<<Java程序设计项目教程>>

前言

为贯彻落实教育部《教育部关于以就业为导向深化高等职业教育改革的若干意见》的精神，为了加强高职高专院校的学制改革和教材建设，确保教材质量，我们组织了一批工作在高等职业教育一线的资深教师，编写了适应教学要求的计算机系列高职高专教材《Java程序设计项目教程》。

《Java程序设计项目教程》主要面向高等职业教育，遵循“教学做一体化”的原则，始终以提升学生的职业素质和就业能力为目标，根据企业的实际需要来进行课程体系设置和教材内容选取。根据教材所对应的专业，以“实用”为基础，注重和提高项目式教学的比重，突出培养学生成为具有自主学习能力和熟练职业技能的适应社会需求的高素质技能型人才。

本书的特色 本书以项目和案例为基线贯穿各章，以面向对象的思想、Java语言的语法提供技术支持，以实训收尾，为读者的学习提出训练的实际要求，每一章都围绕若干主线展开内容，合理安排每章的内容。

- 突破传统教学模式，引入最新项目式教学理念；
- 采用项目驱动式教学方法，全面激发学习兴趣；
- 结构合理，语言简洁，图文并茂，实用性强；
- 内容前后连贯，深入浅出，知识层层累积；
- 合理安排项目，紧随专业领域的发展动态；
- 本书配套课件源文件和相关素材可在出版社网站下载。

<<Java程序设计项目教程>>

内容概要

本书为高等职业教育计算机类专业规划教材。

本书以项目为导向、由浅入深、紧密结合实际，通过大量项目和案例详细讲解了Java面向对象的思想、编程语法和实际应用。

本书共10章，具体内容包括Java语言基础、面向对象编程、异常处理、基于Swing的图形界面设计和Java数据库编程、Java的输入与输出、JSP中信息的交互、Java的Applet应用、Java线程、Java测试等内容。

本书内容深入浅出，写作手法通俗，项目和案例实际，并在每章后配有相应的实训。

本书可作为高等职业教育软件技术专业教材、也可作为企业培训教材，还可作为Java初学者、开发人员的参考书。

书籍目录

前言第1章 Java语言基础 1.1 案例简介 1.2 技术支持 1.3 真实项目 1.4 知识点测评 1.5 实训第2章
面向对象编程 2.1 案例简介 2.2 技术支持 2.3 真实项目 2.4 知识点测评 2.5 实训第3章 异常处
理 3.1 案例简介 3.2 技术支持 3.3 真实项目 3.4 知识点测评 3.5 实训第4章 Java语言的数据库访问
技术 4.1 案例简介 4.2 技术支持 4.3 真实项目 4.4 知识点测评 4.5 实训第5章 图形用户界面设计
5.1 案例简介 5.2 技术支持 5.3 真实项目 5.4 程序测试 5.5 知识点测评 5.6 实训第6章
JavaApplet 6.1 案例简介 6.2 技术支持 6.3 真实项目 6.4 程序测试 6.5 知识点测评 6.6 实训
第7章 JSP中信息的交互 7.1 案例简介 7.2 技术支持 7.3 真实项目 7.4 知识点测评 7.5 实训第8章
输入与输出 8.1 案例简介 8.2 技术支持 8.3 真实项目 8.4 知识点测评 8.5 实训第9章 Java线程
9.1 案例简介 9.2 技术支持 9.3 真实项目 9.4 程序测试 9.5 知识点测评 9.6 实训第10章 Java调
试与测试 10.1 案例简介 10.2 技术支持 10.3 真实项目 10.4 知识点测评 10.5 实训参考文献

章节摘录

第1章 Java语言基础 1.1 案例简介 Java语言是一门面向对象的编程语言，它吸收了C++语言的优点，又摒弃了C++里面难以理解的多继承、指针等概念，因此Java语言具有功能强大和简单易用两大特性。

历时14年发展，Java已成为计算机史上影响最深远的编程语言之一。

Java语言相关的Java2平台企业版——J2EE包含了时下最流行的各种软件工程理念。

各种先进的设计思想总能在J2EE规范、平台以及相关框架里找到相应实现。

从某种程度上来看，Java语言已经超出了编程语言的范畴，成为一种开发平台和一种开发规范。

Java技术具有通用性、高效性、平台移植性和安全性，使之成为网络计算的理想技术。

从笔记本电脑到数据中心，从游戏控制台到科学超级计算机，从手机到互联网，Java无处不在！

目前，根据权威机构统计采用Java的设备已超过45亿，其中包括：8亿多台个人计算机、21亿部移动电话以及其他手持式设备、35亿个智能卡，以及机顶盒、打印机、网络照相机、游戏、汽车导航系统、彩票终端、医疗设备、收费站等。

<<Java程序设计项目教程>>

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>