## <<Java语言程序设计实用教程>>

#### 图书基本信息

书名: <<Java语言程序设计实用教程>>

13位ISBN编号:9787302266211

10位ISBN编号:7302266212

出版时间:2011-8

出版时间:清华大学出版社

作者: 张艳霞, 邵晓光 主编, 张智勇, 张竹梅, 张喜娟 编著

页数:327

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语言程序设计实用教程>>

#### 内容概要

《java语言程序设计实用教程》共有三篇、7个项目,采用基于工作过程的教学模式,从java语言特点人手,比较全面地讲解java基础知识、继承和多态、接口、界面设计、线程、异常、i/o数据流,以及数据库编程。

《java语言程序设计实用教程》是为java爱好者编写,适合任何热爱java的人士自学和教师教学使用。

无需任何基础,零起点学java,是本书的宗旨;启迪心智,增强读者成为汀精英的自信,是本书的目标。

### <<Java语言程序设计实用教程>>

#### 书籍目录

第一篇java基础知识 项目1学生成绩管理系统

- 1.1项目描述
- 1.2知识链接
- 1.2.1了解java
- 1.2.2java语言的特性
- 1.2.3java编程环境
- 1.2.4初识java程序
- 1.2.5语言成分
- 1.2.6java语句
- 1.2.7输入 / 输出简介
- 1.2.8数组
- 1.2.9面向对象的java编程
- 1.3项目实施
- 1.3.1构建学生类
- 1.3.2构建测试学生类
- 1.4拓展实践
- 习题一

项目2诺亚方舟登船系统

- 2.1任务描述
- 2.2知识链接
- 2.2.1继承
- 2.2.2多态性
- 2.2.3抽象类
- 2.2.4接口
- 2.3任务实施
- 2.3.1构建登船动物类
- 2.3.2构建诺亚方舟船类
- 2.3.3构建测试类
- 2.4拓展实践
- 习题二

第二篇java进阶

项目3猜数字游戏

- 3.1项目描述
- 3.2知识链接
- 3.2.1gui概述
- 3.2.2颜色、字体和图像
- 3.2.3容器
- 3.2.4组件
- 3.2.5布局管理器
- 3.2.6事件处理
- 3.3项目实施
- 3.3.1构建"猜数字游戏"界面
- 3.3.2处理"猜数字游戏"中的事件
- 3.4拓展实践

## <<Java语言程序设计实用教程>>

_	ㅁ포	_
->-	是の	_
		_

项目4简单记事本

- 4.1项目描述
- 4.2知识链接
- 4.2.1布局管理器
- 4.2.2选择事件处理
- 4.2.3按钮jtogglebutton、jradiobutton、jcheck box
- 4.2.4icombobox和ilist
- 4.2.5jdialog对话框
- 4.2.6菜单组件
- 4.2.7jtable表格
- 4.2.8tablemodel表格模型
- 4.3项目实施
- 4.3.1构建界面
- 4.3.2完善功能
- 4.4拓展实践
- 习题四

项目5产品的生产和销售

- 5.1项目描述
- 5.2知识链接-
- 5.2.1线程概述
- 5.2.2创建线程
- 5.2.3线程的操作
- 5.2.4线程的同步与互斥
- 5.3项目实施
- 5.3.1创建仓库类
- 5.3.2调试运行程序
- 5.4拓展实践
- 习题五

项目6注册用户名检测

- 6.1项目描述
- 6.2知识链接
- 6.2.1异常
- 6.2.2异常处理
- 6.2.3file类
- 6.2.4i / o流概述
- 6.2.5inputstream / outputstream
- 6.2.6reader / writer
- 6.2.7节点流
- 6.2.8包装流
- 6.2.9randomaccessfile
- 6.3项目实施
- 6.3.1文件内容的写入和输出
- 6.3.2用户名检测
- 6.4拓展实践
- 习题六

第三篇java数据库编程技术

# <<Java语言程序设计实用教程>>

#### 项目7通讯录管理系统

- 7.1项目描述
- 7.2知识链接——使用jdbc访问数据
- 7.2.1连接数据库
- 7.2.2定义数据库连接类
- 7.2.3读取properties文件中的属性值
- 7.2.4通过jdbc对表进行查询和修改
- 7.2.5对象一关系映射
- 7.3项目实施
- 7.3.1用户登录功能
- 7.3.2主窗体
- 7.3.3分类选择列表
- 7.3.4联系人表
- 7.3.5联系人管理
- 7.3.6添加联系人
- 7.3.7显示联系人信息
- 7.3.8添加并显示联系人
- 7.4拓展实践
- 7.4.1删除联系人
- 7.4.2分类查询功能
- 7.4.3修改联系人信息
- 习题七
- 参考文献

## <<Java语言程序设计实用教程>>

#### 编辑推荐

《高职高专"工作过程导向"新理念教材·计算机系列:Java语言程序设计实用教程》是为千百万Java爱好者编写,适合任何热爱Java的人士自学和教师教学使用。

《高职高专"工作过程导向"新理念教材·计算机系列:Java语言程序设计实用教程》系统讲解Java语言知识,随着一个个项目的逐步深入,使读者能在应用Java开发项目时,提高编程思路和编程能力,并且养成良好的编程习惯。

# <<Java语言程序设计实用教程>>

#### 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