

<<Java程序设计>>

图书基本信息

书名：<<Java程序设计>>

13位ISBN编号：9787811234169

10位ISBN编号：7811234165

出版时间：2008-10

出版单位：清华大学出版社有限公司

作者：曲朝阳 等编著

页数：353

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>>

内容概要

本书从Java语言自身的特点和学生学习Java语言的实际要求出发,通过一个贯穿全书的项目,全面系统地介绍了Java语言程序设计的基础知识、基本语法、编程技巧和Java语言面向对象的特征,以及Java语言在图形界面设计、网络编程、数据库编程等方面的应用。

通过该项目将Java语言编程技术与面向对象程序设计相结合,帮助学生建立面向对象编程的主要原则和思维方法,全面介绍Java语言的特点和应用技术,注重实际应用能力的培养。

全书共分13章,内容安排合理,实用性很强。

第1章至第3章是对Java语言基本概念、基本特征及面向对象的基本思想的介绍,第4章是贯穿全文项目的分析与设计,第5章至第10章为异常处理、GUI编程、输入/输出流与文件、网络通信、数据库操作,第11章至第13章为Applet编程、远程方法调用和Servlet与Jsp的基础知识。

本书主要作为高等学校计算机及相关专业本科生、专科生的Java程序设计课程教材,同时也可供自学人员使用。

<<Java程序设计>>

书籍目录

第1章 Java程序设计概述 1.1 面向对象程序设计 1.2 程序设计语言 1.3 Java语言介绍 1.3.1 什么是Java 1.3.2 一切都是对象 1.3.3 Java的实现机制 1.3.4 Java语言的特点 1.4 Java资源的获取与安装 1.4.1 安装Java 2 SDK 1.4.2 更新系统环境变量 1.5 Java程序的开发过程 1.5.1 Java程序开发、编译和执行 1.5.2 Application举例 1.5.3 Applet举例 1.5.4 Servlet举例 1.5.5 JSP举例 1.6 Java程序规范 1.6.1 制定编码规范的必要性 1.6.2 Java文件格式 1.6.3 命名规范 1.6.4 代码编写格式 1.6.5 注释规范 1.6.6 排版规范 1.6.7 Java源程序示例 1.7 Java开发工具介绍 1.8 本章小结 1.9 习题第2章Java程序设计基础 2.1 常量 2.1.1 整型常量 2.1.2 浮点型常量 2.1.3 布尔常量 2.1.4 字符常量 2.1.5 字符串常量 2.2 变量 2.2.1 变量的名字 2.2.2 变量初始化 2.2.3 final变量 2.3 Java基本数据类型及相互转换 2.3.1 整型 2.3.2 实型 2.3.3 字符型 2.3.4 布尔型 2.3.5 基本数据类型的相互转换 2.4 运算符与表达式 2.4.1 算术运算符 2.4.2 关系与逻辑运算符 2.4.3 位运算符 2.4.4 赋值运算符 2.4.5 其他运算符 2.4.6 表达式 2.5 控制语句 2.5.1 赋值语句 2.5.2 分支语句 2.5.3 循环语句 2.5.4 跳转语句 2.6 数组 2.6.1 一维数组 2.6.2 二维数组 2.7 本章小结 2.8 习题第3章 Java的面向对象程序设计 3.1 面向对象的概念 3.1.1 面向过程编程与面向对象编程 3.1.2 面向对象编程的基本概念.....第4章 在线教学测评系统分析与设计第5章 Java的异常处理第6章 Java的图形用户界面第7章 Java网络编程基础第8章 I/O流和文件第9章 多线程第10章 Java与数据库的连接第11章 Applet编程第12章 远程方法调用第13章 Servlet和Jsp核心编程

<<Java程序设计>>

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>