<<从零开始.Java基础培训教程>>

图书基本信息

书名: <<从零开始.Java基础培训教程>>

13位ISBN编号:9787115112293

10位ISBN编号:7115112290

出版时间:2003-5

出版时间:人民邮电出版社

作者:老虎工作室

页数:295

字数:463000

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

<<从零开始.Java基础培训教程>>

内容概要

Java是一种简单的、面向对象的、分布式的、解释的、健壮的、安全的、结构体系中立的、具有可移植的、性能优异的、多线程的、动态的编程语言,有着广泛的应用前景。

本书结合丰富的实例介绍了Java的编程思想、语言基础、数组和流程控制、基本工具包类的使用、 异常处理机制、线程和多线程机制、界面编程、网络编程、数据库编程等知识,并介绍了JSP技术的入 门知识。

目的是使读者能迅速、准确地了解和掌握这门编程语言。

本书选例典型,针对性强,基本概念清楚、内容全面、语言简洁并且趣味性强,适合Java初学者和 具有一定专业知识的软件开发人员阅读,同时也可以作为相关培训班的培训教材和大专院校师生的参 考书。

<<从零开始.Java基础培训教程>>

书籍目录

第1章 Java简介 11.1 Java产生的背景 11.2 Java概述 11.3 Java的用途 21.4 Java语言的特点 21.5 学习Java的建议 41.6 小结 4第2章 运行环境安装与测试 52.1 系统要求 52.2 安 装JSDK 52.3 JSDK目录结构 92.4 环境变量 102.5 试运行 132.6 应用程序流程 19 2.8 习题 19第3章 面向对象和类的概念 21 3.1 面向对象的思想 21 3.2 对象和类 22 3.3 组织类和类行为 23 3.4 继承 27 3.5 接口 30 3.6 包 34 3.7 小结 34 3.8 习题 34第4章 Java语言基础 35 4.1 关键字 35 4.2 变量和常量 35 4.3 数据类型 37 4.4 注释 39 4.5 语句 和表达式 41 4.6 运算符 42 4.7 修饰符 46 4.8 小结 48 4.9 习题 48第5章 数组和流程控制 49 5.1 数组 49 5.2 流程控制语句 54 5.3 小结 62 5.4 习题 62第6章 类的创建和类的实例 63 6.1 定义类和类实体 63 6.2 重载方法 67 6.3 方法类型 70 6.4 参数传递 72 6.5 小结 75 习题 75第7章 小程序 77 7.1 应用程序和小程序的比较 77 7.2 Java存档和Jar工具 78 7.3 Java小程序 79 7.4 小结 88 7.5 习题 88第8章 工具包类的使用 89 8.1 Vector (向量)类 89 8.2 Stack (堆栈) 类 93 8.3 Hashtable (哈希表) 类 96 8.4 Enumeration (枚举) 接口 98 8.5 Calendar (日历) 类 100 8.6 Random (随机函数) 类 102 8.7 Map (映射)接口 103 8.8 Properties (属性)类 106 8.9 小结 106 8.10 习题 106第9章 异常处理 107 9.1 异常和Java异 常 107 9.2 Java异常处理结构 108 9.3 引发异常的环境和方法 110 9.4 处理异常的途径 113 9.5 定制异常类 118 9.6 小结 119 9.7 习题 119第10章 线程与多线程 121 10.1 Java线程 121 10.2 Java多线程机制 132 10.3 小结 140 10.4 习题 140第11章 一个较复杂的应用程序 141第12 章 动画和图像 149第13章 可视化编程一 167第14章 可视化编程二 193第15章 流的输入输出 217第16章 网络编程和网络监听 239第17章 JDBC编程 259第18章 JSP起步 277附录1 Java问 答集锦 289附录2 Java编程建议 293

<<从零开始.Java基础培训教程>>

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