

## <<Java程序设计>>

### 图书基本信息

书名：<<Java程序设计>>

13位ISBN编号：9787302131328

10位ISBN编号：7302131325

出版时间：2006-8

出版时间：清华大学

作者：幸运韩，饶一梅，

页数：332

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

本书是《Java程序设计》的第二版。

它从Java语言的基本特点入手，全面介绍了Java语言的基本概念和编程方法，并深入介绍了Java的高级特性。

本书共分为12章，涉及Java中的基本语法、数据类型、类、异常、界面设计、小应用程序、I/O数据流、线程及网络功能等内容。

这些内容基本覆盖了Java的实用技术，是进一步使用Java进行技术开发的基础。

本书内容详尽，实例丰富，在每章最后均列出了若干习题，以方便教学。

本书适合作为高等学校教材，也可作为专业人员的参考书。

## &lt;&lt;Java程序设计&gt;&gt;

## 书籍目录

1 概述	1.1 什么是Java语言	1.1.1 Java语言的特点	1.1.2 Java的三层架构	1.1.3 Java语言的目标	1.1.4 Java虚拟机	1.1.5 垃圾收集	1.1.6 代码安全	1.2 一个基本的Java应用程序	1.2.1 开发环境的安装	1.2.2 Java应用程序	1.3 程序的编译和运行	1.3.1 编译	1.3.2 运行	1.4 常见错误	1.4.1 编译时错误	1.4.2 运行时错误	1.5 使用Java核心API文档	习题2 标识符和数据类型	2.1 Java的基本语法单位	2.1.1 空白、注释及语句	2.1.2 关键字	2.1.3 标识符	2.2 Java编码体例	2.3 Java的基本数据类型	2.3.1 基本数据类型	2.3.2 类型转换	2.3.3 变量、说明和赋值	2.4 复合数据类型	2.4.1 概述	2.4.2 Java的复合数据类型	2.5 类和对象的初步介绍	2.5.1 Java中的面向对象技术	2.5.2 Java中的类定义	2.5.3 Java中与OOP有关的关键字	2.5.4 类定义示例	2.5.5 创建一个对象	2.5.6 引用变量的赋值	2.5.7 自动初始化和null引用值	2.5.8 术语概述	习题3 表达式和流程控制语句	3.1 表达式	3.1.1 操作数	3.1.2 运算符	3.1.3 表达式的提升和转换	3.1.4 数学函数	3.2 流控制	3.2.1 表达式语句	3.2.2 块	3.2.3 分支语句	3.2.4 循环语句	3.2.5 break与continue语句	3.2.6 注释语句	习题4 数组、向量和字符串	5 进一步讨论对象和类	6 Java语言中的异常	7 Java的图形用户界面设计	8 Swing组件	9 Java Applet	10 Java数据流	11 线程	12 Java的网络功能	参考文献
------	---------------	-----------------	-----------------	-----------------	---------------	------------	------------	-------------------	---------------	----------------	--------------	----------	----------	----------	-------------	-------------	-------------------	--------------	-----------------	----------------	-----------	-----------	--------------	-----------------	--------------	------------	----------------	------------	----------	-------------------	---------------	--------------------	-----------------	-----------------------	-------------	--------------	---------------	---------------------	------------	----------------	---------	-----------	-----------	-----------------	------------	---------	-------------	---------	------------	------------	------------------------	------------	---------------	-------------	--------------	-----------------	-----------	---------------	------------	-------	--------------	------

<<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>