

<<Java基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Java基础教程>>

13位ISBN编号：9787302145783

10位ISBN编号：7302145784

出版时间：2007-5

出版时间：清华大学

作者：耿祥义，张跃平编

页数：357

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基础教程>>

### 内容概要

Java语言具有面向对象、与平台无关、安全、稳定和多线程等优良特性，是目前软件设计中极为强大的编程语言。

Java已成为网络时代最重要的语言之一。

本书以通俗易懂的语言，循序渐进地向读者介绍了Java语言编程的基础知识。

针对较难理解的问题，所列举的例子都是由简到繁，便于读者掌握Java编程技巧。

在第2版中加大了面向对象的知识容量，补充了JDK 1.5新增的一些重要功能。

全书分为15章，分别讲解了基本数据类型、枚举和数组、运算符、表达式和语句、类、对象和接口、常用实用类、常用组件及事件处理、对话框、Java Applet基础、Java多线程机制、输入输出流、Java网络的基本知识、泛型与集合框架以及图形与图像等内容。

本书适合初学编程或初学Java语言的读者使用，也可作为高等院校相关专业的教材。

## <<Java基础教程>>

### 作者简介

耿祥义，1995年获中国科学技术大学理学博士学位。  
1997年从中山大学博士后流动站出站，现任大连交通大学教授。  
已编写出版《Java2实用教程》、《Java课程设计》、《JSP实用教程》、《JSP基础教程》、《XML基础教程》等10余本教材。

## 书籍目录

第1章 Java语言简介1.1 Java的诞生1.2 Java的特点1.2.1 简单1.2.2 面向对象1.2.3 与平台无关1.2.4 多线程1.2.5 安全1.2.6 动态1.3 安装SUN公司的SDK1.3.1 三种平台简介1.3.2 安装J2SE平台1.4 一个Java程序的开发过程1.5 一个简单的Java应用程序1.5.1 编写源文件1.5.2 编译1.5.3 运行1.6 一个简单的Java Applet程序1.6.1 源程序1.6.2 编译1.6.3 运行1.7 什么是JSP1.8 小结习题1

第2章 基本类型、数组和枚举类型2.1 标识符和关键字2.1.1 标识符2.1.2 关键字2.2 Java语言的基本数据类型2.2.1 逻辑类型2.2.2 整数类型2.2.3 字符类型2.2.4 浮点类型2.2.5 基本数据类型的转换2.3 从命令行输入、输出数据2.4 数组2.5 枚举类型2.6 小结习题2

第3章 运算符、表达式和语句3.1 运算符与表达式3.1.1 算术运算符与算术表达式3.1.2 自增、自减运算符3.1.3 算术混合运算的精度3.1.4 关系运算符与关系表达式3.1.5 逻辑运算符与逻辑表达式3.1.6 赋值运算符与赋值表达式3.1.7 位运算符3.1.8 instanceof运算符3.1.9 运算符综述3.2 语句概述3.3 控制语句3.3.1 条件控制语句3.3.2 switch开关语句3.4 循环语句3.4.1 for循环3.4.2 While循环3.4.3 do-While循环3.5 break和continue语句3.6 数组与for语句3.7 枚举类型与for、switch语句3.8 小结习题3

第4章 类与对象第5章 继承与接口第6章 内部类与异常类第7章 常用实用类第8章 常用组件及事件处理第9章 对话框第10章 Java Applet基础第11章 Java多线程机制第12章 输入输出流第13章 Java网络的基本知识第14章 泛型与集合框架第15章 图形与图像

#### 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>