

## <<Java大学实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<Java大学实用教程>>

13位ISBN编号：9787121009594

10位ISBN编号：7121009595

出版时间：2005-3-1

出版时间：电子工业出版社

作者：耿祥义

页数：370

字数：584000

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大学实用教程>>

### 内容概要

Java不仅可以用来开发大型的桌面应用程序，而且特别适合于Internet的应用开发。

目前，很多新的技术领域都涉及到了Java语言，Java语言是面向对象编程，并涉及到网络、多线程等重要的基础知识，因此Java语言也是学习面向对象编程和网络编程的首选语言。

本书注重教材的可读性和可用性，许多例题都经过精心考虑，既能帮助理解知识，又具有启发性。全书共分12章，重点讲解了类与对象、类的继承、接口的使用、SDK 1.5新推出的泛型、字符串与模式匹配、实用类及数据结构、多线程、输入/输出流、基于SWING的GUI设计、网络编程、Java Applet程序设计等内容。

本书适合作为高等学校Java语言的教材，也可以作为自学用书。

## 书籍目录

第1章 Java语言概述 1.1 Java语言的诞生 1.2 学习Java的必要性 1.3 Java的特点 1.4 Java与C/C++之关系 1.5 Java运行平台 1.6 Java程序开发 1.7 SDK 1.5编译器的新规定 问答题 作业题第2章 基本数据类型和数组 2.1 标识符和关键字 2.2 基本数据类型 2.3 基本数据类型的转换 2.4 数据的输入与输出 2.5 数组 问答题 作业题第3章 运算符、表达式与语句 3.1 算术运算符和算术表达式 3.2 关系运算符和关系表达式 3.3 逻辑运算符和逻辑表达式 3.4 赋值运算符和赋值表达式 3.5 移位运算符 3.6 位运算符 3.7 条件运算符 3.8 instanceof运算符 3.9 一般表达式 3.10 语句概述 3.11 分支语句 3.12 循环语句 3.13 跳转语句 问答题 作业题第4章 类与对象 4.1 类声明和类体 4.2 类体的构成 4.3 构造方法与对象的创建 4.4 对象的引用与实体 4.5 成员变量 4.6 方法 4.7 方法重载 4.8 关键字this 4.9 包 4.10 import 语句 4.11 访问权限 4.12 基本类型数据的类包装 4.13 反编译和文档生成器 问答题 作业题第5章 继承、接口与泛型 5.1 子类与父类 5.2 子类的继承性 5.3 子类对象的构造过程 5.4 成员变量隐藏和方法重写 5.5 关键字super 5.6 final类与final方法 5.7 对象的上转型对象 5.8 继承与多态 5.9 abstract类 5.10 接口 5.11 接口回调 5.12 内部类 5.13 匿名类 5.14 异常类 5.15 泛型类 问答题 作业题第6章 字符串和正则表达式第7章 常用实用类第8章 线程第9章 输入/输出流第10章 基于SWING的图形用户界面设计第11章 Java中的网络编程第12章 Java Applet

<<Java大学实用教程>>

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>