

<<思科网络技术学院教程>>

图书基本信息

书名：<<思科网络技术学院教程>>

13位ISBN编号：9787115122322

10位ISBN编号：7115122326

出版时间：2004-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：美国思科公司

页数：685

字数：1241000

译者：李栋栋

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>

<<思科网络技术学院教程>>

内容概要

本书由Cisco Systems公司专家编写，专门用来支持和完善思科网络技术学院的在线课程，为学生参加SCJP（Sun认证的Java程序员）考试打下良好基础。

全书共15章，内容覆盖了编程语言和面向对象编程基础、Java语言要素、对象、类、数组、继承、GUI、applet、异常、集合、线程等方面的内容。

每章的最后都有小结、关键术语和检查理解，帮助学生巩固本章学到的知识。

附录部分则提供术语表、检查理解答案、课程内容的相关说明、运算符优先级表和ASCII字符集。

随书光盘中包含各章的E-Lab Activities、BlueJ教程、Java 1.4 SDK书中Java示例代码文档、中文术语表以及本书附录部分内容。

本书是思科网络技术学院的学生学习Java编程基础课程的辅导教材，也非常适合Java语言的初学者和准备SCJP考试的读者阅读。

书籍目录

第1章 Java基础知识 1.1 计算机基础知识 1.2 编程语言 1.3 Java基础知识 1.4 Java环境基础知识 1.5 Java程序
1.6 在运行时输入Java程序所需的数据 1.7 理解程序错误信息 1.8 了解IDE 1.9 小结 1.10 关键术语 1.11 检查
理解第2章 面向对象编程 2.1 面向对象编程概览 2.2 Java基本术语 2.3 什么是对象 2.4 对象的描述 2.5 将面
面向对象术语应用到Java程序 2.6 认识java.lang.System类 2.7 案例学习：JBANK应用程序 2.8 小结 2.9 关键术
语 2.10 检查理解第3章 Java语言要素 3.1 文档 3.2 Java语言要素 3.3 数据存储的位置和时间 3.4 数据类型的
概念 3.5 语法 3.6 对象创建、易变性和销毁 3.7 案例学习：JBANK应用程序 3.8 小结 3.9 关键术语 3.10 检
查理解第4章 Java语言运算符和控制结构 4.1 对象操作 4.2 数值数据和操作 4.3 强制转型和类型转换的概
念 4.4 字符数据和String数据 4.5 控制结构 4.6 类java.lang.System的in和out成员 4.7 示例代码分析 4.8 小结
4.9 关键术语 4.10 检查理解第5章 定义和使用类 5.1 复习 5.2 创建对象的4个步骤 5.3 属性（类和实例）
5.4 封装 5.5 构造方法 5.6 方法类型和语法 5.7 this变量 5.8 方法数据和封装 5.9 重载 5.10 Java类型生存期
5.11 案例学习：JBANK应用程序 5.12 小结 5.13 关键术语 5.14 检查理解第6章 System、String、StringBuffer
、Math和wrapper类第7章 数组第8章 类和继承第9章 理解包第10章 使用AWT创建GUI第11章 applet和图
形第12章 异常第13章 文件、流、输入和输出第14章 集合第15章 线程

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>