

<<面向对象程序设计>>

图书基本信息

书名：<<面向对象程序设计>>

13位ISBN编号：9787562320036

10位ISBN编号：7562320039

出版时间：2003-10

出版时间：华南理工大学出版社

作者：古新生 编

页数：409

字数：540000

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>

<<面向对象程序设计>>

内容概要

本书特色： 将面向对象编程与当前最为流行的Java语言结合起来，以纯面向对象的Java语言为实例，深入阐释面向对象技术的核心概念。

由于Java较其他的面向对象语言更简单、易学且用途更广，容易引起学生学习的兴趣并增强教学效果

。 本书中的理论部分注重基于概念的正确与严谨，做到说理清楚、逻辑严密、层次分明、通俗易懂

。 作为编程语言教材，本书还强调实践，所举例子都经上机调试，充分考虑学生学习时容易理解错或上机操作易犯的错误等情况。

例子选取与理论部分联系紧密结合，以加深读者理解。

采用“注意”、“小窍门”或用图形或表格等方法强调关键和核心，使读者更易理解、掌握所讲知识。

为了配合Java软件版本的快速升级，本书尽量按当前最新版本的内容编写。
为了帮助读者掌握这门课的专业英语词汇，本书的关键术语都加上对应的英文。

<<面向对象程序设计>>

书籍目录

1 Java语言概述 1.1 Java语言的产生和发展 1.2 JDK的安装和使用 1.3 Java的第一个独立应用程序 1.4 Java的小应用程序 1.5 Java的特色 1.6 Java语言与C++的比较 练习与思考2 Java语言程序设计基础 2.1 Java语言程序的基本构成要素 2.2 数据类型 2.3 运算符 2.4 常用Java数值计算方法 2.5 表达式 2.6 包装类 2.7 输入输出初步 2.8 流程控制 练习与思考3 面向对象程序设计 3.1 面向对象的程序设计概述 3.2 抽象性与封装性 3.3 Java的类 3.4 Java类的对象 3.5 类与类之间的关系 3.6 抽象方法和抽象类 3.7 Java类中的三种重要方法 练习与思考4 Java类层次的特性 4.1 Java语言系统类的层次 4.2 继承性 4.3 多态性 4.4 Java接口 4.5 Object基类 4.6 Class类 4.7 Java的包 4.8 综合应用实例 练习与思考5 数组、字符串及其他 5.1 数组 5.2 字符串 5.3 字符串应用 5.4 Vector类与Hashtalbe类 练习与思考6 异常 6.1 异常的概念 6.2 定义异常 6.3 抛出异常 6.4 捕获和处理异常 练习与思考7 线程与多线程8 流与输入输出9 图形用户界面程序设计10 图形用户界面高级编程11 JDBC12 Java的网络传输参考文献

<<面向对象程序设计>>

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>