

图书基本信息

书名：<<Java与UML面向对象程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302156451

10位ISBN编号：730215645X

出版时间：2008-1

出版时间：清华大学

作者：刘晓冬

页数：356

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>

内容概要

本书将Java程序设计技术与面向对象思想并重，将当前用来建模和开发具有工业水准软件系统的统一建模语言（UML）与Java结合介绍，强调面向对象的软件开发过程。

全书在系统而全面地讲述Java程序设计语言的基础上，介绍了模型驱动的体系结构、UML概念和RUP过程，使Java程序员可以利用UML工具集来记录其设计抉择，从战略高度理解项目规划和建立企业级Java应用程序的过程，从而高效地开发出成功的项目。

全书强调理论和实践的结合，案例丰富，紧扣面向对象分析与设计技术的最新进展。

全书内容丰富，易学，既可作为高等院校“Java程序设计”或“面向对象技术”课程的教材或教学参考书。

书籍目录

第1篇 Java程序设计基础 第1章 Java语言简介 第2章 Java编程基础第2篇 面向对象分析与设计
第3章 面向对象技术概述 第4章 用例图 第5章 序列图和通信图 第6章 类图和对象图 第7
章 活动图和交互概况图 第8章 状态机图 第9章 复合结构图和组件图 第10章 包图 第11章
时序图 第12章 部署图第3篇 Java面向对象程序设计 第13章 类和对象 第14章 数组
第15章 字符串 第16章 继承与多态 第17章 接口、内部类与枚举 第18章 异常处理 第19章
I/O流与文件 第20章 图形用户界面设计 第21章 Java applet 第22章 多线程 第23章 网络编
程 第24章 泛型第4篇 Java与UML协同应用开发 第25章 手机程序开发参考文献

编辑推荐

Java语言是目前非常流行的一种面向对象的程序设计语言。

《Java与UML面向对象程序设计教程》就是为了满足初学者的需要而编写的。

该书结合了作者多年的教学和研发经验，并给出一些来源于实践，且非常具有启发性的实际项目开发案例，使读者从中体会书中的知识点。

全书共分4篇，主要包括了很多Java新特性，如泛型、自动装箱和枚举等，具体内容有Java程序设计基础、Java编程基础、面向对象技术概述、状态机图等。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

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>