

《数据结构Java语言描述》

图书基本信息

书名：《数据结构Java语言描述》

13位ISBN编号：9787302089834

10位ISBN编号：7302089833

出版时间：2004-9-1

出版社：清华大学出版社

作者：Duane A.Bailey,李化,高树静

页数：424

译者：李化,高树静

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数据结构Java语言描述》

内容概要

这是一本阐述如何在现代编程语言Java中创建和分析传统数据结构书籍。

全书首先介绍Java面向对象的编程方法和良好的编程风格，然后系统讲解子向量、程序设计的基础知识、排序、接口、迭代器、列表、线性数据结构、有序数据结构、二叉树、优先队列、查找树、映射和图。在每章中都提供于相应的原理；练习、实例、实验和思考题。附录中提供了各章部分问题的答案、Java编：程基础知识和术语表等内容。

本书特色：

章——每章讲述一个主题，每种数据结构独立成章；

基本概念——每章开头列出本章将要学习的主要内容；

练习——结合所讲具体内容进行针对性的练习；

原理——在设计数据结构方面应遵守的一些主要原则；

自测题——通过自测题，回顾本章的知识点。

本章问题——通过设计和扩展练习检测本章所学内容；

实验——针对各章主题，进行动手练习。

《数据结构Java语言描述》

作者简介

作者：(美国)贝利(Bailey Duane A.) 译者：李化 高树静

书籍目录

- 第1章 面向对象的方法
- 第2章 注释、条件和断言
- 第3章 向量
- 第4章 设计基础
- 第5章 排序
- 第6章 一种设计方法
- 第7章 迭代器
- 第8章 列表
-
- 附录A 答案
- 附录B JAVA入门
- 附录C 集合
- 附录D 文档
- 附录E 环境
- 附录F 深入阅读
- 附录G 术语表

章节试读

1、《数据结构Java语言描述》的笔记-第17页

这里有一个思路和角度值得思考：

- * addAll();.....并集
- * retainAll();.....交集
- * removeAll();...补给

2、《数据结构Java语言描述》的笔记-第36页

add(int index, Object obj)这样的方法中注意循环的方向

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:www.tushu111.com