

<<数据结构与问题求解>>

图书基本信息

书名：<<数据结构与问题求解>>

13位ISBN编号：9787302252962

10位ISBN编号：7302252963

出版时间：2011-8

出版时间：清华大学

作者：韦斯

页数：734

字数：1182000

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>

## <<数据结构与问题求解>>

### 内容概要

韦斯编著的《数据结构与问题求解（Java语言版）（第4版）》是专为计算机科学专业的两个学期课程而设计的，从介绍什么是数据结构开始，继而对高级数据结构与算法进行分析。

《数据结构与问题求解（Java语言版）（第4版）》以独特的方式，清晰地将每种数据结构的接口与其实现分离开来，即将如何使用数据结构与如何对数据结构编程相分离。

《数据结构与问题求解（Java语言版）（第4版）》从抽象思维和问题求解的角度出发，为数据结构和算法提供实用的介绍，并采用现今最为流行的Java编程语言来实现，是数据结构与算法分析的理想教材。

<<数据结构与问题求解>>

作者简介

作者：（美国）韦斯（Mark Allen Weiss）译者：葛秀慧 田浩 王春海 等

## <<数据结构与问题求解>>

### 书籍目录

- 第1部分 Java教程
  - 第1章 Java基础知识
  - 第2章 引用类型
  - 第3章 对象与类
  - 第4章 继承
- 第2部分 算法与构件块
  - 第5章 算法分析
  - 第6章 集合类API
  - 第7章 递归
  - 第8章 排序算法
  - 第9章 随机化
- 第3部分 应用
  - 第10章 娱乐与游戏
  - 第11章 栈与编译器
  - 第12章 实用程序
  - 第13章 模拟
  - 第14章 图与路径
- 第4部分 实现
  - 第15章 内部类和arraylist的
  - 第16章 栈与队列
  - 第17章 链表
  - 第18章 树
  - 第19章 二叉查找树
  - 第20章 散列表
  - 第21章 优先级队列：二叉堆
- 第5部分 高级数据结构
  - 第22章 伸展树
  - 第23章 归并优先级队列
  - 第24章 不相交集类
- 附录A 运算符
- 附录B 图形化用户界面
- 附录C 位运算符

章节摘录

版权页：插图：

## <<数据结构与问题求解>>

### 编辑推荐

《数据结构与问题求解(Java语言版)(第4版)》是世界著名计算机教材精选。

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>