<<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,从介绍什么足数据结构开始,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

<<数据结构与问题求解>>

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。

<<数据结构与问题求解>>

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