

<<数据结构实验教程>>

图书基本信息

书名：<<数据结构实验教程>>

13位ISBN编号：9787810827829

10位ISBN编号：7810827820

出版时间：2006-6

出版时间：清华大学出版社,北京交通大学出版社

作者：高晓兵

页数：175

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>

<<数据结构实验教程>>

内容概要

《数据结构实验教程》是为了让学生能够尽快地掌握数据结构中的各种算法而编写的。本教材所写的算法具有程序结构清晰、可读性强、符合软件工程的规范要求等特点，所有的程序均在VC调试环境下运行通过，如果要运行程序，则仅需要编译一下便可。

如果需要在TURBO C环境下运行，则仅需要将“//”注释修改一下便可。

《21世纪高等学校电子信息类专业规划教材：数据结构实验教程》在数据结构的每个知识点上均给出了多个实验项目，且在每个实验项目中包括实验项目、任务分析、程序构思、源程序、测试数据、注意事项及思考问题等。

在最后一章中给出了两个实际问题，着重分析了解决的思路、模块划分、重点难点等。

《21世纪高等学校电子信息类专业规划教材：数据结构实验教程》共分9章，包括线性表、数与队列、串、数组、树和二叉树、图、查找、排序和文件。

《21世纪高等学校电子信息类专业规划教材：数据结构实验教程》是清华大学出版社和北京交通大学出版社出版的《数据结构》教材（张凤琴主编）的配套实验教材，也可作为其他数据结构的实验教材及软件水平考试、计算机等级考试的上机指导、程序员编写算法的参考书。

<<数据结构实验教程>>

书籍目录

第1章 线性表1.1 知识点概述1.2 线性表的顺序存储实验1.3 线性表的链表实验1.4 线性表应用实验1.5 小结第2章 栈与队列2.1 知识点概述2.2 栈与队列的基本操作实验2.3 栈与队列的应用2.4 小结第3章 串3.1 知识点概述3.2 串的基本操作实验3.3 串的应用3.4 小结第4章 数组4.1 知识点概述4.2 数组结构应用实验4.3 小结第5章 树和二叉树5.1 知识点概述5.2 二叉树结构实验5.3 二叉树应用5.4 小结第6章 图6.1 知识点概述6.2 图结构基本操作实验6.3 图结构应用6.4 小结第7章 查找7.1 知识点概述7.2 查找实验7.3 小结第8章 排序8.1 知识点概述8.2 插入排序实验8.3 交换排序实验8.4 选择排序实验8.5 小结第9章 文件9.1 知识点概述9.2 综合实验9.3 小结

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>