

<<数据结构程序设计题典>>

图书基本信息

书名：<<数据结构程序设计题典>>

13位ISBN编号：9787302056881

10位ISBN编号：7302056889

出版时间：2003-12-1

出版时间：清华大学

作者：曾慧,张植民,李春葆

页数：412

字数：644000

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>

<<数据结构程序设计题典>>

内容概要

数据结构是计算机科学及相关专业的重要核心课程。本书通过程序全面讨论了数据结构算法的实现过程。书中收集了大量富于启发性的例题和习题，并全部给出了答案，供读者融会贯通。

全书分为15章，第1章是数据结构的概述。第2章—15章以每章一个专题的形式，分别讨论了顺序表、单链表、双链表、栈、队列、串、广义表、数组、稀疏矩阵、树和二叉树、图、查找、排序和文件等基本类型的数据结构。各章均由本章摘要、例题解析、习题实践和参考答案4部分组成。书中所有的程序均在VC++6.0环境下调试通过。

本书可作为计算机科学及相关专业的本、专科学生学习数据结构课程的参考书，对于考研和计算机等级水平考试者而言，本书也具有一定的参考价值。

<<数据结构程序设计题典>>

书籍目录

第1章 概论 1.1 本章摘要 1.2 例题解析 1.3 习题实践 1.4 参考答案第2章 顺序表 2.1 本章摘要 2.2 例题解析 2.3 习题实践 2.4 参考答案第3章 单链表 3.1 本章摘要 3.2 例题解析 3.3 习题实践 3.4 参考答案第4章 双链表 4.1 本章摘要 4.2 例题解析 4.3 习题实践 4.4 参考答案第5章 栈 5.1 本章摘要 5.2 例题解析 5.3 习题实践 5.4 参考答案第6章 队列 6.1 本章摘要 6.2 例题解析 6.3 习题实践 6.4 参考答案第7章 串 7.1 本章摘要 7.2 例题解析 7.3 习题实践 7.4 参考答案第8章 广义表 8.1 本章摘要 8.2 例题解析 8.3 习题实践 8.4 参考答案第9章 数组 9.1 本章摘要 9.2 例题解析 9.3 习题实践 9.4 参考答案第10章 稀疏矩阵 10.1 本章摘要 10.2 例题解析 10.3 习题实践 10.4 参考答案第11章 树和二叉树 11.1 本章摘要 11.2 例题解析 11.3 习题实践 11.4 参考答案第12章 图 12.1 本章摘要 12.2 例题解析 12.3 习题实践 12.4 参考答案第13章 查找 13.1 本章摘要 13.2 例题解析 13.3 习题实践 13.4 参考答案第14章 排序 14.1 本章摘要 14.2 例题解析 14.3 习题实践 14.4 参考答案第15章 文件 15.1 本章摘要 15.2 例题解析 15.3 习题实践 15.4 参考答案参考文献

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>