

<<数据结构>>

图书基本信息

书名：<<数据结构>>

13位ISBN编号：9787040088991

10位ISBN编号：7040088991

出版时间：1900-01-01

出版时间：高等教育出版社

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>>

内容概要

本书以TurboC为算法描述语言，

<<数据结构>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 数据结构的基本概念1.1.1 数据、信息及数据的表示与处理1.1.2 数据的结构1.2 算法及其分析1.2.1 算法的基本概念1.2.2 算法效率的分析1.3 小结1.4 实训第2章 线性表2.1 线性表的定义和基本运算2.1.1 线性表的概念2.1.2 线性表的基本运算2.2 线性表的顺序存储结构2.2.1 顺序表的存储特点2.2.2 顺序表运算的实现2.3 线性表的链式存储结构2.3.1 单向链表2.3.2 双向链表2.4 线性表的应用2.5 小结2.6 实训2.6.1 练习题2.6.2 实验题第3章 栈和队列3.1 栈3.1.1 栈的定义和基本运算3.1.2 栈的存储结构3.1.3 栈的应用3.2 队列3.2.1 队列的定义及基本运算3.2.2 队列的存储结构3.2.3 队列的应用简介3.3 小结3.4 实训3.4.1 练习题3.4.2 实验题第4章 串与特殊矩阵4.1 字符串4.1.1 串的定义与运算4.1.2 串的存储结构4.2 特殊矩阵4.2.1 对称矩阵和三角矩阵4.2.2 稀疏矩阵4.3 小结4.4 实训第5章 树和二叉树5.1 树5.1.1 树的基本概念5.1.2 树的存储结构5.1.3 树、森林的遍历5.2 二叉树5.2.1 二叉树的概念与性质5.2.2 二叉树的存储结构5.2.3 二叉树的遍历5.3 树、森林与二叉树的转换5.3.1 树、森林转换为二叉树的方法5.3.2 二叉树转换为树(森林)的方法5.4 二叉树的应用.....第6章 图第7章 排序第8章 查找参考文献

<<数据结构>>

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>