

<<数据结构知识点与典型例题解析>>

图书基本信息

书名：<<数据结构知识点与典型例题解析>>

13位ISBN编号：9787302088837

10位ISBN编号：7302088837

出版时间：2005-9

出版时间：第1版(2005年9月1日)

作者：杨明

页数：257

字数：399000

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>

## <<数据结构知识点与典型例题解析>>

### 内容概要

本书是结合数据结构主流教材，指导学生学习、练习及考试的辅导用书。

本书共分9章，每章按其内容和教学进度分为若干节(大部分小节分两个板块进行讲解：基本知识点和典型题分析)。

此外，本书后的附录中给出了期中、期末和专升本试题及其答案，以便读者在学习完本书后进行整体的测试。

本书可作为相关高校数据结构课程的参考书，也可作为相关考试(自学考试；专升本、程序员、计算机等级考试(三级)等)的辅导用书。

## &lt;&lt;数据结构知识点与典型例题解析&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 引言 1.2 基本概念和术语 1.3 算法描述 1.4 算法分析 1.5 同步练习题 1.6 同步练习题参考解答 第2章 线性表 2.1 线性表的定义及逻辑结构 2.2 线性表的基本操作 2.3 线性表的顺序存储结构 2.4 基本操作在顺序表上的实现 2.4.1 基本知识点 2.4.2 典型题分析 2.5 同步练习题 2.6 同步练习题参考解答 第3章 链式存储结构 3.1 线性表的链式存储结构 3.1.1 基本知识点 3.1.2 典型题分析 3.2 线性表的顺序和链式存储结构的比较 3.3 同步练习题 3.4 同步练习题参考解答 第4章 栈和队列 4.1 栈 4.1.1 基本知识点 4.1.2 典型题分析 4.2 队列 4.2.1 基本知识点 4.2.2 典型题分析 4.3 同步练习题 4.4 同步练习题参考解答 第5章 其他线性数据结构 5.1 串 5.1.1 基本知识点 5.1.2 典型题分析 5.2 多维数组 5.2.1 基本知识点 5.2.2 典型题分析 5.3 同步练习题 5.4 同步练习题参考解答 第6章 树和二叉树 6.1 树的定义和基本操作 6.1.1 基本知识点 6.1.2 典型题分析 6.2 二叉树 6.2.1 基本知识点 6.2.2 典型题分析 6.3 树和森林 6.3.1 基本知识点 6.3.2 典型题分析 6.4 哈夫曼树和判定树 6.4.1 基本知识点 6.4.2 典型题分析 6.5 同步练习题 6.6 同步练习题参考解答 第7章 图 7.1 图的定义和术语 7.2 图的存储结构 7.2.1 基本知识点 7.2.2 典型题分析 ..... 第8章 查找 第9章 内部排序 附录1 期中考试题及参考解答 附录2 期末考试题及参考解答 附录3 专升本考试样卷一及参考解答 附录4 专升本考试样卷二及参考解答 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>