

《数据结构考研指导--计算机专业考研》

图书基本信息

书名：《数据结构考研指导--计算机专业考研系列教材》

13位ISBN编号：9787730206056

10位ISBN编号：7730206056

出版时间：2003-1-1

出版社：清华大学出版社

作者：李春葆 编

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数据结构考研指导--计算机专业考研》

内容概要

数据结构是计算机及其相关专业的核心课程，也是绝大多数高校招收计算机专业博士研究生的必考科目之一。本书由长期坚持在教学一线的教授亲自主笔。书中融汇了数据结构这门课程的特点、难点、知识点和考研的出题重点，提供了丰富的例题和练习题，包含了大量的研究生入学试题。本书共分11章。第1章是数据结构的概述；第2章 第11章以每章一个专题的形式，分别讨论了线性表、栈和队列、串、数组和广义表、树和二叉树、图、查找、内排序、外排序和文件等基本类型的数据结构。各章均由核心考点、例题分析、基础要点总结、练习题及参考答案4部分组成。其中的例题分析部分强调解题思路，注重算法分析。本书主要针对计算机及相关专业硕士研究生入学考试，也可作为计算机类专业或信息类专业的本科或专科教材，还可供从事计算机工程与应用工作的科技工作者参考。

书籍目录

第1章绪论

第2章线性表

第3章栈和队列

第4章串

第5章数组和广义表

第6章树和二叉树

第7章图

第8章查找

第9章内排序

第10章外排序

第11章文件

附录A 一份全真《数据结构》研究生入学考试题及参考答案

附录B 本书程序使用的C++语法说明

参考文献

《数据结构考研指导--计算机专业考研》

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:www.tushu111.com