

数据结构要点与解题



[数据结构要点与解题_下载链接1](#)

著者:朱战立，张选平编

出版者:陕西西安交通大学

出版时间:2006-8

装帧:

isbn:9787560522517

本书是“三一丛书”之一，该丛书针对中少学时课程的特点和教学要求，以普通高等学校的学生为主要对象。不拘泥于某一本教材。而是将有特色和使用量较大的各种版本的教材加以归纳总结。取其精华，自成一体。书中对课程的基本内容、研究对象、教学要求、学习方法、解题思路进行了全面、系统的总结和提炼，按基本知识点、重点与难点、典型题解析、自我检测题等环节进行编排。

计算机是广泛应用的工具。数据结构课程是学习计算机软件设计的基础课程。本书是作者在长期教学经验积累的基础上精心编著的数据结构课程的学习参考书。

本书共分10章，包括线性表、堆栈、队列、数组、串、广义表、树、二叉树、图、排序、查找等典型数据结构内容。每章主要由基本内容和典型题解两部分组成。基本内容部分简述了该章的学习要求，以及基本术语和基本概念，是该章学习和考试复习的大纲。典型题解部分的例题主要分为概念题和算法设计题。这些例题都是作者精心编选的，具有典型意义。有些例题后边还有对类似问题的深入讨论。为辅导学生完成上机作业题，大部分章中都包含了上机实习题解部分。本书的算法用C语言描述。本书的所有算法和上机实习题程序都在计算机上调试通过。

本书是计算机专业本科学生、报考计算机专业硕士研究生的考生的非常适宜的学习参考书。

作者介绍:

目录:

[数据结构要点与解题_下载链接1](#)

标签

评论

[数据结构要点与解题_下载链接1](#)

书评

[数据结构要点与解题_下载链接1](#)