

数据结构



[数据结构_下载链接1](#)

著者:李根强

出版者:中国水利水电出版社

出版时间:2005-1

装帧:

isbn:9787508425672

本书从软件开发设计的角度出发，按照面向对象的程序设计思想，详细介绍了线性表、栈和队列、串、多维数组和广义表、树、图等不同的数据结构，以及这些数据结构在计算机中的存储表示和不同存储表示上的算法实现。每个算法都用C++语言进行描述，并全部上机在VC++6.0环境下运行通过；最后两章，介绍了计算机中常用的两种运算：查找和排序，详细介绍了不同的查找、排序运算的实现及各种算法的效率分析。

本书配套有《数据结构(C++版)习题解答及实习指导》，既方便教学，又便于自学。

本书可以作为计算机类或信息类相关专业的本科或专科教材，也可以作为自学数据结构人员的参考资料，还可供从事计算机工程与应用工作的科技人员参考。

本书配有电子教案、源程序及相关文件，可以从中国水利水电出版社网站上下载，网址为：[www. waterpub. com. cn](http://www.waterpub.com.cn)。

作者介绍:

目录: 序

前言

第1章 绪论

本章学习目标

1.1 什么是数据结构

1.1.1 数据结构示例

1.1.2 基本术语

1.1

• • • • •

(收起)

[数据结构_下载链接1_](#)

标签

学习

评论

[数据结构_下载链接1_](#)

书评

[数据结构_下载链接1_](#)