第一图书网, tushu007.com

<<C/C++与数据结构>>

图书基本信息

书名：<<C/C++与数据结构>>

13位ISBN编号：9787302167112

10位ISBN编号：7302167117

出版时间：2008-3

出版时间：清华大学

作者：王立柱

页数：350

字数：556000

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

内容概要

本书共25章，系统介绍了C和C++的基本内容。
本书注重研究规律，把C和C++描述为一个发展过程，这个过程以算法的C代码和C++代码的比较为基础，在对比中讲解C和C++的概念和它们的联系。
本书注重实践，专设两章介绍C综合设计实例（第11章）和C++综合设计实例（第25章）。
本书遵循C++标准，但并不是把它当作死记硬背的框框，而是把它描述为过程的结果。
本书的多媒体课件独具特色，结构、算法、程序和内部存储等同时展示，用光条跟踪演示每条语句的执行过程和结果。
既可助教又可助学。
　本书适合作为高等院校本专科各专业相关课程的教材，不受专业限制。
老师和学生可以根据自己的专业特点，选择相应的内容。
本书也可作为相关人员的自学用书和参考书。

作者简介

王立柱，1982年毕业于南开大学数学系，毕业后在南开大学分校数学系任教，后转入天津师范大学管理学院执教至今。
主要从事计算机基础教育和计算机应用研究。
讲授过的课程有：离散数学、数学分析、数据结构等。

书籍目录

第1章　机器语言程序第2章　基本数据类型第3章　表达式与运算符第4章　一维数组和一维指针第5章　程序流程控制第6章　函数第7章 编译预处理第8章　字符串第9章　结构、联合、枚举第10章 二维数组和指针第11章　C综合设计实例第12章　基本顺序表结构第13章　基本顺序栈结构第14章　基本顺序队列结构第15章　结构串第16章　单向结点和单向链表第17章　流与文件第18章　C++顺序表类第19章　C++类串第20章　Data类第21章　模板和向量类模板第22章　继承和动态绑定第23章　链表类模板和适配器第24章　C++的I/O流库第25章 C++综合设计实例参考文献

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