

《计算机软件技术基础实践教程》

图书基本信息

书名：《计算机软件技术基础实践教程》

13位ISBN编号：9787111161844

10位ISBN编号：711116184X

出版时间：2005-4

出版社：机械工业

作者：王庆瑞

页数：247

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.tushu000.com

《计算机软件技术基础实践教学》

内容概要

本书是与《计算机软件技术基础》配套使用的实训教材，用于指导读者如何用C/C++语言编程并上机调试。包括Turbo C和Visual C++6.0的安装和使用方法，程序设计的一般方法，程序的排错方法和测试方法，程序设计实验要求和练习题，以及算法和数据结构实验样题等内容。

本书介绍两种上机环境，其中，Turbo C适合于初学者，而Visual C++6.0更适合于软件开发。

本书可作为大学计算机软件技术基础课程的上机实验教材或参考书，也可作为广大电脑爱好者学习用C语言编程练习的参考书。

《计算机软件技术基础实践教程》

书籍目录

编者的话前言第1章 Turbo C的使用方法 1.1 基本操作方法 1.2 常见编译运行错误和警告信息 致命错误 一般错误 警告信息第2章 Visual C++6.0第3章 程序设计的一般方法 3.1 算法表示法 自然语言形式 流程图 N-S结构流程图 3.2 结构化程序设计方法 结构化程序设计的概念 结构化程序设计示例 3.3 初学者编程注意事项第4章 程序排错和测试 4.1 程序排错 4.2 程序测试第4章 程序设计实验 5.1 实验1 C语言基础 5.2 实验2 程序控制结构 5.3 实验3 数组 5.4 实验4 函数 5.5 实验5 指针 5.6 实验6 结构类型 5.7 实验7 共用体、枚举类型 5.8 实验8 文件 5.9 实验9 综合实验第6章 上机实验样题 6.1 实验样题1 算法设计和实现以及效率分析 6.2 实验样题2 表结构练习1-josephus问题求解方法 6.3 实验样题3 表结构练习2-链表综合应用练习 6.4 实验样题4 表结构练习3-大整数运算的算法设计和实现 6.5 实验样题5 表结构练习4-单链域双向链表的设计 6.6 实验样题6 栈和字符串的综合应用-模拟小型计算器 6.7 实验样题7 矩阵练习-螺旋方阵的构造 6.8 实验样题8 二叉树的构造和遍历的应用之一 6.9 实验样题9 二叉树的构造和遍历的应用之二 6.10 实验样题10 检索树的构造和应用 6.11 实验样题11 判断有向图是否存在回路 6.12 实验样题12 求无向连通加权图的最小生成树 6.13 实验样题13 分配排序参考文献

《计算机软件技术基础实践教学》

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.tushu000.com