

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计习题解析与上机指导>>

13位ISBN编号：9787111121329

10位ISBN编号：7111121325

出版时间：2003-07-01

出版时间：机械工业

作者：(美)太阳公司

页数：129

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>

## 前言

过大量的上机编程训练，在实践中逐步掌握程序设计的方法。

本书是与朱鸣华、刘旭麟、杨微等编著的《C语言程序设计教程》配套使用的习题解答与上机指导教材。

本书内容从教学实际需要出发，兼顾不同学生的计算机实际水平，配合主教材的内容，对课程中的主要知识点进行归纳和总结，对各章习题中的疑难问题和常见问题进行详细解析。

本教材还安排了循序渐进的上机训练，使学生能自己进行有目的的实验训练，通过在实际训练中由浅入深地学习，逐步熟悉编程环境、程序调试方法，更好地理解 and 掌握程序设计的思想、方法和技巧。

全书配合主教材，根据教学要求共设置了四部分内容：第一部分主要介绍计算机程序设计实验的一般方法和步骤、Visual C++6.0上机指南、Turbo C 2.0上机指南以及具体调试程序的方法和步骤；第二部分主要对配套教材各章后习题中的问题进行详细解析，同时对C语言程序设计课程学习中的疑难问题和常见问题进行解析；第三部分精心设置9个上机实验，每个实验项目都给出实验目的和要求，并给出编程的示例和练习题，读者可以先阅读、模仿示例练习，然后独立完成上机练习题；第四部分给出几个常用的程序设计实例，对学习内容进行一定的拓展。

本书叙述通俗易懂，逻辑性强，实验内容设置合理，既方便教师教也方便学生学习。

考虑到目前“C语言程序设计”课程采用了Visual C++6.0测试环境，本书还介绍了Visual C++6.0编程环境的使用方法。

本书中的实例都在Turbo C 2.0环境下测试通过，对于部分编程示例还给出了N—S流程图表示。

本书适合各类高等院校C语言程序设计课程的实验教学，也适合作为学习C语言的指导教材。

## 内容概要

Sun OME系列丛书。

## 书籍目录

前言第一部分 C语言编程环境简介第1章 计算机程序设计实验的一般步骤1.1 计算机程序设计实验的目的1.2 计算机程序设计实验的准备1.3 计算机程序设计实验的步骤第2章 Visual C++6.0上机指南2.1 Visual C++6.0概述2.2 使用Visual C++6.0建立C语言应用程序第3章 Turbo C 2.0上机指南3.1 Turbo C 2.0的安装方法3.2 Turbo C 2.0的使用方法3.3 设置Turbo C 2.0系统运行环境3.4 操作实例第二部分 知识提要及习题解析第4章 数据类型,运算符与表达式4.1 本章知识重点4.2 习题解析4.2.1 计算题4.2.2 选择题第5章 数据的输入和输出5.1 本章知识重点5.2 习题解析5.2.1 选择题5.2.2 填空题第6章 选择结构6.1 本章知识重点6.2 习题解析6.2.1 判断题6.2.2 选择题6.2.3 完善题6.2.4 阅读程序题第7章 循环结构7.1 本章知识重点7.2 习题解析7.2.1 判断题7.2.2 选择题7.2.3 完善题7.2.4 阅读程序题第8章 数组8.1 本章知识重点8.2 习题解析8.2.1 判断题8.2.2 选择题8.2.3 完善题8.2.4 阅读程序题第9章 函数9.1 本章知识重点9.2 习题解析9.2.1 判断题9.2.2 选择题9.2.3 完善题9.2.4 阅读程序题第10章 编译预处理10.1 本章知识重点10.2 习题解析10.2.1 判断题10.2.2 选择题10.2.3 完善题10.2.4 阅读程序题第11章 指针11.1 本章知识重点11.2 习题解析11.2.1 判断题11.2.2 选择题11.2.3 完善题11.2.4 阅读程序题第12章 结构体与共用体12.1 本章知识重点12.2 习题解析12.2.1 判断题12.2.2 选择题12.2.3 完善题12.2.4 阅读程序题第13章 文件13.1 本章知识重点13.2 习题解析13.2.1 判断题13.2.2 选择题13.2.3 完善题13.2.4 阅读程序题第三部分 上机指导及实验实验1 用C语言编写简单程序实验2 输入和输出程序设计实验3 选择结构程序设计实验4 循环结构程序设计实验5 数组程序设计实验6 函数程序设计实验7 指针程序设计实验8 结构体程序设计实验9 文件程序设计第四部分 综合实用程序设计一、实验目的和要求二、实验内容及指导参考文献

章节摘录

插图：

### 编辑推荐

《C语言程序设计习题解析与上机指导》特点：叙述通俗易懂，逻辑性强，实验内容设置合理。内容讲解详尽。

归纳总结了教材中的主要知识点，详细解析了各章习题中的疑难问题和C语言程序设计中的常见问题。

上机训练循序渐进。

便于学生由浅入深地学习，逐步熟悉编程环境、程序调试方法。

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>