

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计习题解答与上机指导>>

13位ISBN编号：9787040225686

10位ISBN编号：7040225689

出版时间：2010-5

出版时间：廖雷 高等教育出版社 (2010-05出版)

作者：廖雷

页数：150

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

c语言是一种使用很广泛的计算机语言，国内高校很多专业都将C语言作为第一门程序设计语言课程开设。

本书是与普通高等教育“十一五”国家级规划教材廖雷主编《C语言程序设计》（第三版，高等教育出版社出版，以下简称主教材）配套的辅导教材，与主教材的配套使用可以更好地满足教学需要。

本书在第二版的基础上修订而成，修订的主要工作包括：增加和更新了部分习题及其解答；增加了部分习题解答的说明性文字，加强了可理解性。

本书主要用于工科各专业，包括计算机专业和非计算机专业，书中部分习题和上机实训题可根据各专业的实际情况取舍。

有条件的学校最好能在计划学时以外另外安排课外上机，以强化实践环节的训练。

另外，建议计算机相关专业再安排一周的集中实训（课程设计）。

本书由南京工程学院廖雷任主编，袁璟、陈立参与了编写工作。

各部分具体分工如下：廖雷编写了第1、2、6、8-10、13~15章，上机实训题4、6、7和附录5、6。

袁璟编写了第3-5章，上机实训题1~3，集中实训1、2和附录1-4。

陈立编写了第7、11、12章，上机实训题5、8、9。

本书由南京大学刘友华教授主审，在此表示感谢。

## 内容概要

《C语言程序设计习题解答与上机指导（第3版）》共分为4篇：习题解答、上机环境简介、上机实训题解答和集中实训（课程设计）。

《C语言程序设计习题解答与上机指导（第3版）》习题题型丰富，一些题目来自实际生活，有利于培养学生编程解决实际问题的意识和能力。

书中还介绍了Pc常用的c语言集成开发环境，供读者选用。

上机实训题分析了各种常见的典型错误，对初学者很有帮助。

通过集中实训（课程设计）可使读者加深对c语言的全面理解，有助于读者编程能力的提高。

《C语言程序设计习题解答与上机指导（第3版）》适用于高等职业学校、高等专科学校、成人高校及本科院校举办的二级职业技术学院、继续教育学院和民办高校，也可作为计算机培训和等级考试辅导的配套教学用书，还可供程序开发人员和自学者参考。

书籍目录

第上篇 习题解答第1章 C语言概述第2章 数据类型、运算符、表达式、赋值语句、输入输出第3章 TurboC2 . 0集成环境简介第4章 分支结构第5章 循环结构第6章 函数、存储类和预处理程序第7章 数组第8章 指针第9章 常用库函数和软件开发概述第10章 结构和杂类第11章 文件第12章 基于BorlandC++ : Builder的Windows程序设计第2篇 上机环境简介第13章 Turboc2 . 0集成开发环境第14章 TurboC++3 . 0集成开发环境第15章 VisualC++6 . 0集成开发环境第3篇 上机实训题解答实训1 Turboc2 . 0集成环境的使用实训2 分支结构实训3 循环结构实训4 函数实训5 数组实训6 指针实训7 结构实训8 文件实训9 基于Borlandc++Builder的Windows程序设计第4篇 集中实训(课程设计)集中实训1 多级菜单设计集中实训2 动画设计附录附录1 ASCII码表附录2 C语言关键词附录3 C语言运算符附录4 TurboC2 . 0菜单和常用快捷键一览表附录5Turboc2 . 0编译、连接时的错误和警告信息附录6TurboC2 . 0图形处理函数参考文献

## 章节摘录

插图：3.5调入、编辑和保存源程序下面是编辑源程序，按Alt+F组合键拉下File菜单，选择其中的Load子菜单项，在出现的对话框中输入文件名，如果该文件不存在，就新建一个文件，编辑窗中为空；如果该文件存在就将文件调入编辑窗中。

快捷键F3也能完成相应功能。

源程序编辑完毕后，就可以按Alt+F组合键拉下File菜单，选择其中的save子菜单项，将文件存盘。

快捷键F2也能完成相应功能。

3.6编译和连接编辑完成后，就可以编译和连接了。

按Alt+c组合键拉下Compile菜单，选择其中的Make子菜单项，将依次完成编译和连接操作。

快捷键F9也能完成相应功能。

如果编译和连接都没有错，将生成可执行文件，假设源文件名是test.c，那么可执行文件名就是test.exe

。如果编译有错，就不会继续连接，错误信息在消息窗中出现。

另外，连接时也可能出现错误。

对于编译出错信息，消息窗中的每一行代表一个错误，此行记录着源程序中的错误所在行号和有关错误类型的说明。

激活消息窗时第一条错误行以颜色条显示，这时在编辑窗中也有一颜色条加盖在相应的源程序行中。

在消息窗中按T或I键可以改变颜色条的位置，而编辑窗中的颜色条也会随之改变位置。

如果某一条错误信息行太长，一行内显示不下，可按+\_或-键水平滚动出错信息。

不管在哪个阶段出现错误，都要求用户依次进行修改，直到屏幕显示出错信息个数为零，最终生成可执行程序。

编辑推荐

《C语言程序设计习题解答与上机指导(第3版)》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材(高职高专教育)。

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>