

《C语言程序设计》

图书基本信息

书名：《C语言程序设计》

13位ISBN编号：9787115190192

10位ISBN编号：7115190194

出版时间：2009-2

出版社：人民邮电出版社

页数：272

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

《C语言程序设计》

内容概要

《C语言程序设计》可作为高等学校理工类专业c语言程序设计课程的教学用书，也可作为学习C语言的入门教材，还可作为计算机二级考试的辅导教材。为配合教学，《C语言程序设计》配有PPT教学课件，并有配套的《C语言程序设计实验指导》，供读者参考。

C语言作为一种结构化程序设计语言，在当今软件开发领域中有着十分广泛的应用，也是高等学校计算机语言类课程的首选语言。《C语言程序设计》共分11章，主要内容包括C语言的基本语法和概念、数据类型及应用技巧、C语言程序结构、数组、函数、指针、文件等。并系统阐述了各种程序设计的方法。全书案例丰富，阐述清晰，层次分明，讲述力求理论联系实际、循序渐进，注重培养读者分析问题和程序设计的能力，注重培养良好的程序设计风格和习惯。

点击链接进入新版：[C语言程序设计\(第2版\)](#)

《C语言程序设计》

书籍目录

第1章 C语言概述第2章 C语言程序设计基础第3章 C语言程序控制结构第4章 数组第5章 函数第6章 指针
第7章 预处理命令第8章 结构体与共用体第9章 位运算第10章 文件第11章 C语言程序设计综合应用举例
附录A 常用字符与ASCII代码对照表附录B C语言关键字（保留字）附录C C语言优先级别和结合性附
录D C语言常用库函数附录E C语言常用语法附录F C语言常见出错信息

《C语言程序设计》

编辑推荐

《C语言程序设计》共分11章。第1章介绍C语言的基本概念及C语言的开发及运行环境。第2章介绍C语言的各种数据类型、运算符及表达式、数据运算规则、基本输入/输出函数。第3章通过大量的例题分别讲解程序设计的3种基本结构，即顺序结构、分支结构、循环结构，以及程序设计的基本方法和技巧。第4章系统阐述C语言数组的概念及使用方法。第5章介绍函数的概念及用函数进行模块化程序设计的基本方法，并描述了各程序模块间数据传递的方法。第6章介绍指针访问数据的基本方法，并详细描述了指针在数组中的应用。第7章介绍宏的概念及编译与预处理的方法。第8章介绍结构体和共用体的概念、结构体变量、结构体数组、结构体指针、结构体函数，并描述了链表的动态数据结构。第9章介绍位运算及位操作应用与设计技巧。第10章介绍C语言程序文件的使用及文件中数据处理的基本方法。第11章以C语言综合程序设计应用实例，详细阐述用C语言开发应用软件的基本步骤和方法。《C语言程序设计》在讲解过程中，既注重语法结构的介绍，更注重算法的分析和训练，同时兼顾计算机二级考试的要求，所有案例力求做到与计算机二级考试题型相结合，为读者参加计算机二级考试提供方便。

《C语言程序设计》

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