

<<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：9787113132323

10位ISBN编号：7113132324

出版时间：2011-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：吴贇婷，卢钢 编

页数：188

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>

<<C语言程序设计>>

内容概要

《21世纪高等学校计算机公共课程十二五规划教材：C语言程序设计》共分10章，第1章C语言概述；第2章数据类型、运算符与表达式；第3章C语言的顺序程序设计；第4章C语言的选择结构程序设计；第5章C语言的循环结构程序设计；第6章数组的应用；第7章函数；第8章指针；第9章结构体与共用体；第10章位运算和文件。
本教材减少了一些多维数组、指向指针的指针、结构体和共同体、顺序文件和随机文件的一些知识，增加了其他知识的实际应用。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第1章 C语言概述1.1 C语言的发展及其主要特点1.2 C语言的基本组成1.3 C语言程序编写过程小结习题第2章 数据类型、运算符与表达式2.1 C语言中的数据类型2.2 常量与变量2.3 整型数据2.4 实型数据2.5 字符型数据2.6 运算符和表达式2.7 运算符的优先级与类型的强制转换小结习题第3章 C语言的顺序程序设计3.1 C语言程序设计的三种基本结构3.2 C语言程序设计中流程图的使用方法3.3 输入与输出语句格式3.4 顺序结构程序设计举例小结习题第4章 C语言的选择结构程序设计4.1 if语句4.2 if语句的嵌套4.3 switch语句4.4 选择结构程序举例小结习题第5章 C语言的循环结构程序设计5.1 while循环语句5.2 dowhile循环语句5.3 for循环语句5.4 三种循环的比较5.5 循环嵌套5.6 break语句和continue语句5.7 循环语句程序设计举例小结习题第6章 数组的应用6.1 数组的基本概念6.2 一维数组的定义与应用6.3 二维数组的定义与应用6.4 字符串与字符数组小结习题第7章 函数7.1 函数的分类及其定义的一般形式7.2 函数参数和函数值7.3 函数的调用7.4 函数的嵌套调用7.5 函数的递归调用7.6 数组作为函数参数7.7 变量的作用域和存储类别小结习题第8章 指针8.1 指针与指针变量8.2 指针与函数8.3 指针与数组8.4 指针与字符串8.5 指针运用举例小结习题第9章 结构体与共用体9.1 结构体9.2 结构体变量作为函数参数及返回结构体的函数9.3 用指针处理链表9.4 共用体9.5 枚举类型9.6 用typedef定义类型小结习题第10章 位运算和文件10.1 位运算符和位运算10.2 文件小结习题附录A C语言运算符的优先级和结合方向附录B C语言关键字及其用途附录C ASCII码表附录D C语言中常用的库函数参考文献

<<C语言程序设计>>

编辑推荐

C语言是一门结构化程序设计语言，不具有面向对象的设计功能，但它既是一门高级语言，又具有一些低级语言的功能，它既能用来设计系统程序（包括设计一些与硬件接口的程序），也能用来设计应用程序，所以C语言至今还具有强大的生命力。

目前各大学与计算机有关的专业基本上都保留了“C语言程序设计”这门课程，并把它作为学习高级语言的必修课程。

<<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:<http://www.tushu007.com>