

<<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：9787302189435

10位ISBN编号：7302189439

出版时间：2009-1

出版时间：清华大学

作者：曲万里

页数：196

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

《C语言程序设计》作为程序设计教材的创新，实现了从以计算机语言为主线的体系结构向以问题为主线的体系结构上的转变，把程序设计的学习从语法知识学习提高到解决问题的能力培养上。

全书共分五部分。

第一部分为简单程序设计，主要介绍C语言的基本语法和基本程序结构；第二部分为程序设计的算法示例，主要介绍一些基本的算法设计方法；第三部分为数据的组织，主要介绍使用数组、指针、结构体、共用体和枚举处理数据的基本方法；第四部分为应用程序设计示例，主要介绍文件的操作及应用程序的编写方法。

第五部分为附录，介绍了C语言常用的关键字、运算符的优先级和结合性、常用库函数等。

《C语言程序设计》适合作为高职高专院校程序设计课程的教材，也适合有关人员自学。

<<C语言程序设计>>

书籍目录

第一部分 简单程序设计任务1 顺序结构程序设计1.1 在显示器屏幕上显示一行字符1.2 交换数据1.3 基本算术运算1.4 展示算术复合赋值运算符特点习题任务2 创建选择结构的C语言程序2.1 数据的比较2.2 字符分类2.3 判断分数区间习题任务3 创建循环结构的C语言程序3.1 简单的数据加密程序3.2 设置用户登录密码检查3.3 求素数习题任务4 用函数组织C语言程序4.1 编写一个简单函数4.2 函数声明的使用4.3 实现函数间参数的传递习题实训一 TurboC2.0初探实训二 常量、变量的使用实训三 运算符及表达式实训四 顺序结构程序设计实训五 选择结构程序设计实训六 循环结构程序设计实训七 函数的调用第二部分 程序设计算法示例任务5 采用穷举算法解决问题5.1 劳动分工问题5.2 逻辑推理习题任务6 采用迭代的算法解决问题6.1 方程求解6.2 数列求解习题任务7 采用递归的算法解决问题7.1 阶乘问题7.2 最大公约数问题习题任务8 模拟求解问题实训八 采用穷举的算法解决问题实训九 采用迭代的算法解决问题实训十 采用递归的算法解决问题实训十一 模拟求解问题第三部分 数据的组织任务9 利用数组来组织数据9.1 数据存储9.2 排序问题9.3 矩阵问题习题.....第四部分 应用程序设计示例第五部分 附录

<<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>