

<<C语言程序设计项目教程>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计项目教程>>

13位ISBN编号：9787512324114

10位ISBN编号：7512324111

出版时间：2012-1

出版时间：中国电力出版社

作者：姚宏坤，左红岩，韩建成 编

页数：238

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语言程序设计项目教程>>

内容概要

本书为普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）。

《C语言程序设计项目教程》针对高职高专学生的认知特点，突出高职高专“以就业为导向，以技能为目标”的特色。

以精心设计的案例为引导，合理地把相关语言知识融入程序设计中。

书中使用“试一试、讲一讲、做一做、学一学、想一想”的体例。

《C语言程序设计项目教程》共分为3个模块。

模块1初级能力篇，包括第1章～第4章，以制作简易计算器为项目背景，主要介绍C语言的基本知识及顺序、选择和循环3种控制结构。

模块2中级能力篇，包括第5章和第6章，以学生成绩统计系统项目为背景，主要介绍数组和函数。

模块3高级能力篇，包括第7章～第9章，以学生信息管理系统项目为背景，主要介绍指针、结构体和文件。

本书可作为高职高专院校、成人高校和本科院校举办的二级职业技术学院、民办高校C语言程序设计课程的教材，也可作为备考等级考试和其他从事计算机编程人员的自学和参考用书。

<<C语言程序设计项目教程>>

书籍目录

前言

模块1 初级能力篇

第1章 初识C语言

- 1.1 简单的C程序
- 1.2 创建和运行一个C语言程序
- 1.3 知识扩展
- 1.4 课后练习
- 1.5 上机实训

第2章 C语言程序设计初步

- 2.1 数据类型
- 2.2 常量和变量
- 2.3 运算符和表达式
- 2.4 数据的输入 / 输出
- 2.5 C语言的语句
- 2.6 编写简单C语言程序
- 2.7 知识扩展
- 2.8 课后练习
- 2.9 上机实训

第3章 C语言的选择结构

- 3.1 选择结构中的运算符及其表达式
- 3.2 if语句
- 3.3 switch语句
- 3.4 知识扩展
- 3.5 课后练习
- 3.6 上机实训

第4章 C语言的循环结构

- 4.1 for语句
 - 4.2 while语句
 - 4.3 do-while语句
 - 4.4 几种循环语句的比较
 - 4.5 知识扩展
 - 4.6 课后练习
 - 4.7 上机实训
- 项目1 制作简单计算器

模块2 中级能力篇

第5章 C语言的数组

- 5.1 一维数组
- 5.2 字符数组
- 5.3 知识扩展
- 5.4 课后练习
- 5.5 上机实训

<<C语言程序设计项目教程>>

第6章 C语言的函数

- 6.1 函数的定义
- 6.2 函数的调用
- 6.3 函数调用中的参数传递
- 6.4 知识扩展
- 6.5 课后练习
- 6.6 上机实训
- 项目2 学生成绩统计系统

模块3 高级能力篇

第7章 C语言的指针

- 7.1 指针的概念
- 7.2 指针与指针变量
- 7.3 指针与一维数组
- 7.4 指针与字符串
- 7.5 知识扩展
- 7.6 课后练习
- 7.7 上机实训

第8章 C语言的结构体

- 8.1 结构体变量
- 8.2 结构体数组
- 8.3 结构体指针
- 8.4 知识扩展
- 8.5 课后练习
- 8.6 上机实训

第9章 C语言的文件

- 9.1 文件的概述
- 9.2 文件指针的定义
- 9.3 文件的打开与关闭
- 9.4 文件的读 / 写
- 9.5 知识扩展
- 9.6 课后练习
- 9.7 上机实训

项目3 学生信息管理系统

附录A 常用字符与ASCII代码对照表

附录B C语言关键字

附录C 运算符优先级和结合方向

附录D C语言常见库函数

参考文献

<<C语言程序设计项目教程>>

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>