

## <<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：9787564041304

10位ISBN编号：7564041307

出版时间：2011-1

出版时间：北京理工大学出版社

作者：李震平，韩晓鸿 编

页数：320

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

《面向“十二五”高等学校精品规划教材·电气信息类：C语言程序设计项目教程》“以CDIO为理念，以项目驱动为主线”，通过一个典型项目“河北工程大学教师工资管理系统”讲解C语言所有知识点，展现了全新的教材结构。

《面向“十二五”高等学校精品规划教材·电气信息类：C语言程序设计项目教程》共10章，前9章包含了软件开发基础、C语言程序概述、程序设计三大结构、结构体、数组、函数、指针、文件操作和编译预处理，第10章对C语言的所有知识点进行了分类汇总，以体现知识点之间的联系，利于整体学习和把握C语言。

《面向“十二五”高等学校精品规划教材·电气信息类：C语言程序设计项目教程》除通过“河北工程大学教师工资管理系统”项目来讲解C语言知识点外，还提供了内容丰富的、趣味性较强的实例。同时配套出版的《C语言程序设计实验实训教程》也具有相同的风格。

《面向“十二五”高等学校精品规划教材·电气信息类：C语言程序设计项目教程》既可以作为非计算机专业本科学生的计算机C语言教材，也可以作为高等院校计算机专业本科和专科学生的基础教材，还可作为自学者和教师的参考资料。

## &lt;&lt;C语言程序设计项目教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 软件开发基础——工资管理系统之项目管理任务一学习目标任务二了解软件工程任务三了解数据结构任务四了解算法设计任务五本章要点汇总任务六实力检验第二章 C语言程序设计概述任务一了解程序与程序设计任务二了解C语言任务三了解 `Visual C++ 6.0`集成开发环境任务四创建、编辑源程序任务五编译、连接、运行和调试任务六程序的保存、打开、关闭与退出任务七本章要点汇总任务八实力检验第三章 结构化程序的三大结构——工资管理系统之卡蒙吼设计任务一学习目标任务二掌握C语言的词法任务三理解C语言的数据类型任务四理解变量与常量任务五掌握运算符、表达式的使用任务六掌握输入/输出数据的方法任务七顺序结构程序设计任务八选择结构程序设计任务九循环结构程序设计任务十知识扩展任务十一精选案例任务十二应用实例——工资管理系统的主菜单设计任务十三本章要点汇总任务十四实力检验第四章 结构体数据类型——工资管理系统之数据结构设计任务一学习目标任务二声明结构体类型任务三职工工资数据结构设计与结构体变量定义任务四输入职工工资任务五计算职工工资任务六输出职工工资任务七知识扩展任务八精选案例任务九本章要点汇总任务十实力检验第五章 数组——工资管理系统之数据管理任务一学习目标任务二认识数组任务三查询工资任务四排序工资任务五添加/删除工资任务六数组实践——结构体数组任务七知识扩展之一：二维数组与多维数组任务八知识扩展之二：字符数组与字符串任务九精选案例任务十未来的任务任务十一本章要点汇总任务十二实力检验第六章 函数——工资管理系统之模块功能的实现任务一学习目标任务二了解函数的作用任务三库函数的调用任务四函数的定义任务五函数的类型和返回值任务六函数调用及参数传递任务七函数的嵌套调用、递归调用任务八函数的作用域任务九知识扩展——变量的作用域与存储方式任务十精选案例任务十一本章要点汇总任务十二实力检验第七章 指针——工资管理系统之灵活数据处理任务一学习目标任务二了解指针的概念任务三了解指针变量的定义与初始化任务四掌握指针的常规应用（指针运算）任务五了解指针与数组任务六了解指向结构体变量的指针任务七了解指针与函数任务八知识扩展任务九精选案例任务十本章要点汇总任务十一实力检验第八章 文件操作——工资管理系统之数据永久记录任务一学习目标任务二了解文件任务三了解文件的存储形式任务四了解对文件的操作任务五打开文件——`fopen()`任务六将职工工资数据写入文件——`fwrite()`函数的应用任务七从文件中读取职工工资数据——`fread()`函数的应用任务八关闭文件——`fclose()`函数的应用任务九更多的读写文件函数任务十了解文件数据的定位任务十一知识扩展任务十二精选案例任务十三本章要点汇总任务十四实力检验第九章 编译预处理——工资管理系统之预处理应用任务一学习目标任务二文件包含任务三宏定义任务四条件编译任务五知识扩展任务六精选案例任务七本章要点汇总任务八实力检验第十章 C语言程序设计之技术与知识点分类汇总一、C语言程序设计之结构二、C语言程序设计之语句三、C语言程序设计之数据类型四、C语言运算符之优先级与结合性五、C语言程序设计之函数六、C语言程序设计之指针七、C语言程序设计之文件操作八、C语言程序设计之编译与预处理附录一基于软件工程的“工资管理系统”软件开发附源程序附录二“河北工程大学工资管理系统”链表结构程序源代码附录三ASCII字符编码一览表附录四TurboC部分常用库函数参考文献

<<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>