第一图书网, tushu007.com

<<C语言实例教程>>

图书基本信息

书名：<<C语言实例教程>>

13位ISBN编号：9787508371863

10位ISBN编号：7508371860

出版时间：2008-8

出版时间：中国电力出版社

作者：丛书编委会 编

页数：280

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

前言

自20世纪90年代以来，伴随着信息技术创新和经济全球化步伐的不断加快，全球信息化进程日益加速，中国的经济社会发展对信息化提出了广泛、迫切的需求。
党的十七大报告做出了要“大力推进信息化与工业化融合”，“提升高新技术产业，发展信息、生物、新材料、航空航天、海洋等产业”的重要指示，这对信息技术人才提出了更高的要求。
为贯彻落实科教兴国和人才强国战略，进一步加强专业技术人才队伍建设，推进专业技术人才继续教育工作，人力资源和社会保障部组织实施了“专业技术人才知识更新工程（‘653工程’）”，联合相关部门在现代农业、现代制造、信息技术、能源技术、现代管理等5个领域，重点培训300万名紧跟科技发展前沿、创新能力强的中高级专业技术人才。
工业和信息化部与人力资源和社会保障部在2006年1月19日联合印发《信息专业技术人才知识更新工程（“653工程”）实施办法》（国人部发[2006]8号），对信息技术领域的专业技术人才培养进行了部署和安排，提出了要在6年内培养信息技术领域中高级创新型、复合型、实用型人才70万人次左右。
作为国家级人才培养工程，“653工程”被列入《中国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》和《2006-2010年全国干部教育培训规划》，成为建设高素质人才队伍的重要举措。
本系列教材作为“653工程”指定教材，严格按照《信息专业技术人才知识更新工程（“653工程”）实施办法》的要求，以培养符合社会需求的信息专业技术人才为目标，汇聚了众多来自信息产业部门、著名高校、科研院所和知名企业的学者与技术专家，组成强大的教学研发和师资队伍，力求使教材体系严谨、贴近实际。
同时，教材采用“项目驱动”的编写思路，以解决实际项目的思路和操作为主线，连贯多个知识点，语言表述规范、明确，贴近企业实际需求。
为了方便教师授课和学生学习，促进学校教学改革，提升教学质量，本系列教材不仅提供教师授课所用的教学课件、习题和答案解析，而且针对教材中所涉及的案例、项目和实训内容，提供了多媒体视频教学演示课件。
另外，在教学过程中，随时可以登录教师之家——中国学术交流网，寻求教学资源的支持，我们特别为每一本教材设置了针对教师授课和学员学习的答疑论坛。

内容概要

本书是信息技术人才知识更新工程的指定教材。
　本书以综合应用实例个人通讯录为主线，前11章通过大量实例详细讲述了C语言的基本使用方法，主要内容包括：C语言的数据类型及其运算、输入/输出、选择结构、循环结构、数组、函数、编译预处理、指针、结构体与共同体、文件等。
第12章是一个综合应用实例，通过专门设计的个人通讯录，详细介绍了利用软件工程的思想使用C语言设计程序的方法和技巧，从而进一步提高读者的程序设计能力，培养良好的程序设计风格和习惯。
　本书适合作为高职高专的教材和参考书，也可供计算机水平考试培训和各类成人教育等教学使用，还可供计算机爱好者自学。

<<C语言实例教程>>

书籍目录

丛书序前言第1章 C语言概述 1.1 C语言的发展及特点 1.2 C语言程序的结构及书写规则 1.3 C语言程序的开发和运行环境 1.4 程序的基本结构与算法 本章小结 习题第2章 数据类型、运算符和表达式 2.1 C语言的数据类型 2.2 常量与变量 2.3 运算符和表达式 2.4 数据类型转换 本章小结 习题第3章 顺序结构程序设计 3.1 C语言的基本语句 3.2 数据的输入与输出 3.3 程序实例 本章小结 习题第4章 选择结构程序设计 4.1 关系运算符与关系表达式 4.2 逻辑运算符与逻辑表达式 4.3 if语句 4.4 条件运算符 4.5 switch语句 4.6 程序实例 本章小结 习题第5章 循环结构程序设计 5.1 whilc语句 5.2 do…whilc语句 5.3 for语句 5.4 几种循环的比较 5.5 循环的嵌套 5.6 break语句和continue语句 5.7 goto语句和语句标号 5.8 程序实例 本章小结 习题第6章 数组 6.1 一维数组 6.2 二维数组 6.3 字符数组与字符串 6.4 程序实例 本章小结 习题第7章 函数 7.1 函数的作用及其分类 7.2 函数的定义与调用 7.3 函数的嵌套调用与递归调用 7.4 变量的作用域与存储类型 7.5 内部函数与外部函数 7.6 程序实例 本章小结 习题第8章 编译预处理 8.1 宏定义 8.2 文件包含 8.3 条件编译 8.4 程序实例 本章小结 习题第9章 指针 9.1 指针与地址概念 9.2 指针与变量 9.3 指针运算 9.4 指针与数组 9.5 指针与函数 9.6 程序实例 本章小结 习题第10章 机构体与联合体 10.1 结构体与变量 10.2 结构体数组 10.3 结构体指针 10.4 结构体与函数 10.5 链表及其操作 10.6 联合体 10.7 枚举类型 10.8 类型定义 10.9 程序实例 本章小结 习题第11章 文件 11.1 文件概述 11.2 文件的打开与关闭 11.3 文件的读/写操作 11.4 程序实例 本章小结 习题第12章 综合实例 12.1 个人通信录管理程序需求分析 12.2 数据结构与文件结构设计 12.3 个人通信录管理程序的功能设计 12.4 个人通信录管理程序的实现 12.5 个人通信录管理程序设计与实现总结 12.6 个人通信录管理程序清单附录A ASCII码表附录B 运算符的优先级和结合附录C Turbo C常用库函数附录D 在VC++6.0环境中运行C语言程序的基本造作

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