

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计典型题解析及自测试题>>

13位ISBN编号：9787561213285

10位ISBN编号：756121328X

出版时间：2005-1

出版时间：西北工业大学出版社

作者：曹化工

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>

## 内容概要

《C语言程序设计：典型题解析及自测试题（第3版）》包括典型题解析、自测试题二部分内容。典型题解析部分遵照C语言标准，全面、系统地概括了C语言的基本概念、语法和语义；依据C语言各部分的知识点精心设计和挑选了大量具有代表性的例题，并逐一作了详细解答。自测试题部分列出了不同难易程度的试卷，包括计算机专业本科、专科C语言程序设计课程考试试题，以及硕士生、博士生入学考试试题，可供不同层次的读者参考。附录中给出了典型题解析中的习题及自测试题的答案。

《C语言程序设计：典型题解析及自测试题（第3版）》内容以对读者进行基本训练为出发点，以提高综合运用C语言进行程序设计的能力为目标，可作为计算机专业本科、专科学生的学习参考书，也可供报考计算机专业硕士、博士研究生的考生复习使用。

## 作者简介

曹化工，男，教授，1970年毕业于北京理工大学，1978年调入华中理工大学（现名华中科技大学）计算机学院，从事软件工程方面的教学和科研工作。

在计算机语言方面，他曾开发了“DJS-130计算机PASCAL编译”（获电子工业部科技进步二等奖）和“C交叉编译”（中美合作项目），于1987年首选为学院开设了计算机专业本科的C语言程序设计课程，主编了教材：《C语言程序设计教程》和《C语言程序设计》（华中理工大学出版社，1996年）和《C语言程序设计》（电子工业出版社，2002年）。

20世纪90年代以来，他一直从事软件能力成熟度模型（Capability Maturity Model for Software, CMM）中配置管理方面的研究。

在“八五”、“九五”期间，分别主持了两个CIMS应用示范工程（863计划）中的工程配置管理的研制工作和一项863基金课题，发表了20余篇有关论文（其中两篇已被EI收录）。

秦友淑，女，副教授，1970年毕业于北京理工大学，自1978年以来一直在华中理工大学（现名华中科技大学）计算机学院从事计算机软件专业的教学和科研工作。

长期担任计算机专业C语言程序设计、PASCAL语言程序设计、计算机模式识别等6门课程的教学，主编了教材：《C语言程序设计》（华中理工大学出版社，1996年）和《C语言程序设计》（电子工业出版社，2002年）。

“七五”以来作为主要成员参加过5项“国家863重点科技攻关”课题，发表论文10多篇，参编专著2部。

书籍目录

第一部分 典型题解析 第一章 引论 一、内容提要 (一) C语言简况 (二) C程序的基本结构 (三) C语言的基本语法单位 (四) 运行C程序的基本步骤 二、典型题解析 习题一 第二章 基本数据类型和运算 一、内容提要 (一) 数据类型 (二) 常量、变量和枚举类型 (三) 运算符和表达式 二、典型题解析 第三章 简单程序设计 一、内容提要 (一) 表达式语句及简单C程序 (二) 最基本的标准文件输入与输出函数 二、典型题解析 习题三 第四章 流程控制 一、内容提要 (一) 复合语句 (二) 选择语句 (三) 循环语句 (四) 转移语句和标号标句 二、典型题解析 (一) 选择题 (二) 阅读程序写出程序的输出结果 (三) 完善程序 (四) 编程题 习题四 第五章 函数与程序结构 一、内容提要 (一) C程序的一般结构 (二) 函数调用与参数传递 (三) 变量的存储类型 (四) 递归函数和递归调用 (五) 编译预处理 二、典型解析 (一) 简答题 (二) 选择题 (三) 阅读程序并写出程序的输出结果 (四) 完善程序 (五) 编程题 习题五 第六章 数组 第七章 指针 第八章 结构与联合 第九章 输入输出与底层接口

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>