

<<C语言程序设计学习指导与练习提高>>

图书基本信息

书名：<<C语言程序设计学习指导与练习提高>>

13位ISBN编号：9787811302387

10位ISBN编号：7811302381

出版时间：2011-7

出版时间：江苏大学出版社

作者：刘建华，刘颖 编著

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>

## 内容概要

本书是基于《C程序设计》(第三版, 谭浩强)的教学内容而编写的配套参考书, 在内容上将国家教育部考试中心最新发布的《全国计算机等级考试大纲》基本要求和编写者长期的教学经验及丰富的资料积累进行了科学的结合与规划。

每章内容包含了“知识要点”、“知识点巩固习题”、“常见错误解析”、“重点、难点例题选解”、“提高题”等专题模块, 题型多样、题量丰富, 样例程序由浅入深, 既注重了理论知识的强化, 又强调了实践技能的培养。

此外, 每章还列举了初学者在编程过程中常见的错误, 以帮助读者更好地掌握C语言的语法特点, 提高运用C语言解决实际问题的能力。

本书既可以作为高校学生和专业人员学习C语言程序设计的参考练习题集, 还可以作为计算机等级考试、自学考试复习指导用书。

书籍目录

第1章 C语言概述

知识要点

知识点巩固习题

第2章 程序的灵魂——算法

知识要点

知识点巩固习题

第3章 数据类型、运算符与表达式

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第4章 顺序结构程序设计

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第5章 选择结构程序设计

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第6章 循环结构程序设计

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第7章 数组

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第8章 函数

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第9章 预处理命令

知识要点

知识点巩固习题

<<C语言程序设计学习指导与练习提高>>

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第10章 指针

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第11章 结构体、共用体与枚举类型

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

第12章 位运算

知识要点

知识点巩固习题

重点、难点例题选解

提高题

第13章 文件

知识要点

知识点巩固习题

常见错误解析

重点、难点例题选解

提高题

附录A Turbo C上机说明

附录B Visual C++6.0使用简介

附录C全国计算机等级考试二级C语言上机考试说明

参考文献

章节摘录

- 一、算法概述
  - 1.概念：为解决一个问题而采取的方法和步骤称为“算法”。
  - 2.分类：算法分为数值运算算法和非数值运算算法。
- 二、算法的特性
  - 1.有穷性：一个算法应包含有限个操作步骤。
  - 2.确定性：算法的每一个步骤都应该是确定的。
  - 3.有零个或多个输入。
  - 4.有一个或多个输出。
  - 5.有效性：算法的每一个步骤都应当能有效地执行。
- 三、算法的表示
  - 1.常用的算法表示方法：自然语言、流程图、N-S图、伪代码、PAD图等。
  - 2.算法的3种基本结构：顺序结构、选择结构、循环结构。
  - 3.3种基本结构的流程图表示如图2-1所示。

.....

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>