

## <<C语言程序设计百问百例>>

### 图书基本信息

书名：<<C语言程序设计百问百例>>

13位ISBN编号：9787113089726

10位ISBN编号：7113089720

出版时间：2008-11

出版时间：匡松 中国铁道 (2008-11出版)

作者：匡松

页数：332

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语言程序设计百问百例>>

### 内容概要

《C语言程序设计》以问题解答（百问）和案例分析（百例）的独特形式，介绍了C语言的基本语法、程序的结构和设计方法。

全书共16章，内容包括C语言概述，数据类型、运算符与表达式，最简单的C语言程序设计，逻辑运算与判断选取控制，循环控制，数组，函数，编译预处理，指针，结构体与共用体，位运算，文件，常见错误与程序调试，常用数据结构和算法，全国计算机等级考试二级C语言程序设计考试应试20问以及面试经典问题和案例。

第15章为读者参加全国计算机等级考试二级C语言程序设计考试提供了针对性的指导，其内容包括：考试真题试卷分析、复习方法及策略、笔试应考方法及技巧、上机考试应试策略及技巧等，能有效地帮助读者提高等级考试的应试能力。

最后一章搜集了一些面试题目，并将它们分类整理，读者在学习完《C语言程序设计》之后，自我测试一下，看看是不是掌握了这些技术，以便查漏补缺，同时也为自己的就业做好准备。

《C语言程序设计》提供了190个“问题”和196个“案例”，另外特别添加了62个面试题目，内容丰富，系统全面，既适合初学者练习使用，也适合程序员作为常备的C语言手册使用。

## &lt;&lt;C语言程序设计百问百例&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 C语言概述问1 C语言是谁发明的？

是怎样发展起来的问2 C语言有何特点问3 编译型语言和解释型语言有何区别问4 Turbo C是一个什么样的产品例1 编写第一个简单的C语言程序问5 C语言程序的基本结构如何问6 C语言源程序的书写格式有何特点问7 C语言程序中的main函数有什么作用问8 什么是函数库问9 C语言程序的输入到执行需要一个怎样的过程问10 源程序的编译及连接是怎样一个过程例2 经典的Hello World！

程序问11 什么是头文件例3 程序代码的编译、连接与运行第2章 数据类型、运算符与表达式问12 什么是常量问13 如何定义符号常量问14 符号常量只能用大写字母表示吗问15 什么是变量？

如何定义变量例4 常量和变量的简单使用问16 C语言中有哪些基本数据类型问17 编写C程序时，如何确定使用哪种整数类型问18 C语言是强类型的语言，这是什么意思问19 C语言如何表示不同进位计数制的整型常量.例5 整型常量的表示问20 什么是整型变量？

整型变量有哪些类型例6 整型变量的定义和使用问21 什么是实型变量？

实型数据有哪些类型例7 实型变量的定义和使用问22 C语言中如何表示字符型常量问23 字符在内存中存储的是字符本身吗例8 字符常量的表示与输出例9 输出字符的ASCII码值问24 不同数值类型的数据混合运算时如何进行类型转换问25 C语言中为什么要使用转义字符问26 C语言中转义字符是如何表示的

例10 转义字符的使用例11 输出特殊的字符问27 什么是字符串常量问28 字符串常量与字符常量有何不同例12 输出字符与字符串例13 字符数组的定义和使用问29 什么是表达式问30 如何正确理解和使用赋值运算符问31 如何正确理解和使用条件运算符问32 为什么表达式1/2的值为0例14 从键盘输入数据并进行计算处理问33 如何指定输出数据的域宽、小数位数和对齐方式问34 如何理解自增运算符与自减运算符问35 自增运算符“++”和自减运算符“-”运算可对常量执行吗.例15 正确理解和使用自增运算符和自减运算符例16 进一步理解自增运算符与自减运算符例17 利用自增运算符“++”实现累加例18 正确理解算术运算符的优先级问36 如何计算表达式(X++)+(++x)+(X++)例19 以下程序的运行结果为什么与问36的解释不一致问37 字符型数据与整型数据、浮点型数据为什么可以直接运算例20 转换字母的大小写问38 如何理解表达式x=y=1例21 理解赋值运算符、赋值表达式及运算符优先级.问39 如何理解逗号运算符和逗号表达式问40 逗号表达式是如何运算的例22 理解逗号运算符问41 如何理解复合赋值运算符例23 理解复合赋值运算符问42 int x=32767；x++；为什么x的值为-32 768例24 整型数据的溢出问题问43 对于浮点型数据执行相等比较为什么有时会出现问题第3章 最简单的C语言程序设计问44 什么是程序的顺序结构问45 C语言的基本语句包含哪些类型.....第4章 逻辑运算与判断选取控制第5章 循环控制第6章 数组第7章 函数第8章 编译预处理第9章 指针第10章 结构体与共用体第11章 位运算第12章 文件第13章 常见错误与程序调试第14章 常用数据结构和算法第15章 等级考试应试指导20问第16章 经典C语言面试问题和案例

## <<C语言程序设计百问百例>>

### 编辑推荐

《C语言程序设计百问百例》提供了190个“问题”和196个“案例”，特别添加了62个面试题目，内容丰富，系统全面。

有力衔接知识断层，并通过经典的实例夯实理论基础，提高读者代码编译应用质量。

《C语言程序设计百问百例》兼顾学习与查询，既适合初学者练习使用，也适合程序员作为常备C语言查询手册使用。

<<C语言程序设计百问百例>>

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>