

二级C语言考试辅导教程第三章:C语言程序设计初步[1] PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7C_E8_AF_AD_c97_136150.htm 第三章: C语言程序设计初步

C语言程序设计 本课介绍C语言程序设计的基本方法和基本的程序语句。从程序流程的角度来看，程序可以分为三种基本结构，即顺序结构、分支结构、循环结构。这三种基本结构可以组成所有的各种复杂程序。C语言提供了多种语句来实现这些程序结构。本章介绍这些基本语句及其应用，使读者对C程序有一个初步的认识，为后面各章的学习打下基础。C程序的语句 C程序的执行部分是由语句组成的。

程序的功能也是由执行语句实现的。C语句可分为以下五类

：1.表达式语句 2.函数调用语句 3.控制语句 4.复合语句 5.空语句

1.表达式语句 表达式语句由表达式加上分号“；”组成。

其一般形式为：表达式；执行表达式语句就是计算表达式的值。例如：x=y z. 赋值语句y z. 加法运算语句，但计算结果不能保留，无实际意义i. 自增1语句，i值增1

2.函数调用语句 由函数名、实际参数加上分号“；”组成。其一般形式为：函数名(实际参数表)；

执行函数语句就是调用函数体并把实际参数赋予函数定义中的形式参数，然后执行被调函数体中的语句，求取函数值。(在第五章函数中再详细介绍)例

如printf("C Program").调用库函数，输出字符串。来源

：www.examda.com 3.控制语句 控制语句用于控制程序的流程，以实现程序的各种结构方式。它们由特定的语句定义符组成。

C语言有九种控制语句。可分成以下三类：(1) 条件判断语句 if语句，switCh语句 (2) 循环执行语句 do while语句，while

语句，for语句 (3) 转向语句 break语句，goto语句，Continue语句，return语句 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com