

二级（C语言程序设计）考试大纲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_EF_BC_88C_c97_133712.htm

二级（C语言程序设计）考试大纲（新版）公共基础知识同二级（C语言程序设计）考试大纲中公共基础知识部分（P27P29）。C语言程序设计基本要求

1. 掌握C语言的基本语法规则。 2. 熟练掌握有关类与对象的相关知识。 3. 能够阅读和分析C程序。 4. 能够采用面向对象的编程思路和方法编写应用程序。 5. 能熟练使用Visual C 6.0集成开发环境编写和调试程序。 考试内容 一

、C语言概述 1. 了解C语言的基本符号。 2. 了解C语言的词汇（保留字、标识符、常量、运算符、标点符号等）。 3. 掌握C程序的基本框架（结构程序设计框架、面向对象程序设计框架等）。 4. 能够使用Visual C 6.0集成开发环境编辑、编译、运行与调试程序。 二、数据类型、表达式和基本运算 1.

掌握C数据类型（基本类型，指针类型）及其定义方法。 2. 了解C的常量定义（整型常量，字符常量，逻辑常量，实型常量，地址常量，符号常量）。 3. 掌握变量的定义与使用方法（变量的定义及初始化，全局变量，局部变量）。 4. 掌握C运算符的种类、运算优先级和结合性。 5. 熟练掌握C表达式类型及求值规则（赋值运算，算术运算符和算术表达式，关系运算符和关系表达式，逻辑运算符和逻辑表达式，条件运算，指针运算，逗号表达式）。

三、C的基本语句 1. 掌握C的基本语句，例如赋值语句、表达式语句、复合语句、输入、输出语句和空语句等。 2. 用if语句实现分支结构。 3. 用switch语句实现多分支选择结构。 4. 用for语句实现循环结

构。 5. 用while语句实现循环结构。 6. 用do...while语句实现循环结构。 7. 转向语句（goto，continue，break和return）。 8. 掌握分支语句和循环语句的各种嵌套使用。

四、数组、指针与引用

1. 掌握一维数组的定义、初始化和访问，了解多维数组的定义、初始化和访问。
2. 了解字符串与字符数组。
3. 熟练掌握常用字符串函数（strlen，strcpy，strcat，strcmp，strstr等）。
4. 指针与指针变量的概念，指针与地址运算符，指针与数组。
5. 引用的基本概念，引用的定义与使用。

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