

新手（必看）怎样学习C语言计算机二级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E6_96_B0_E6_89_8B_EF_BC_88_E5_c97_646396.htm

1、多看代码 在有一定基础以后一定要多看别人的代码。注意代码中的算法和数据结构。毕竟学C之后的关口就是算法和数据结构。提到数据结构，指针是其中重要的一环，绝大多数的数据结构是建立在指针之上的，如链表、队列、树、图等等，所以只有学好指针才能真正学好C。别的方面也要关注一下，诸如变量的命名、库函数的用法等等。有些库函数是经常用到的。对于这些函数的用法就要牢牢记住。

2、要自己动手 编程序是个实干的活，光说不练不行。刚开始学的时候可以多练习书上的习题。对于自己不明白的地方，自己编个小程序实验一下是最好的方法，能给自己留下深刻的印象。自己动手的过程中要不断纠正自己不好的编程习惯和认识错误。有一定的基础以后可以尝试编一点小游戏，文曲星之类的电子词典上小游戏很多，照着编作为练习。基础很扎实的时候，可以编一些关于数据结构方面的东西，诸如最经典的学生管理系统。之后.....学汇编、硬件知识。

3、选择一个好的编译器 英文版Turbo C v2.0没话说，最经典的C编译器，其次推荐一个win-tc 1.91,支持windows下的编译器。

4、关于养成良好的编程习惯 基本上每本C教材上都要提到。作为新手这条一定要时时遵守。具体方面：（1）在比较复杂的代码后面要有注释。如果光溜溜一堆代码，别人就不可能看懂你的代码，而且也不利于查找错误。除非你一直编东西给自己看。能在代码里说明白的就一定要在代码里体现。比如变量名、函数

名，在命名的时候尽量说明是干什么用的。（2）注意语句的嵌套不能过长，一般来说，一段代码里Tab要少于8个。简单说就是语句最多8个嵌套。对于新手来说，这个标准还要下降。有一个好习惯是，把主函数尽量写简短。经常看到别人的代码是主函数只有几行，几个函数调用，而定义全在主函数外部。这样一是减少了主函数内部的嵌套，二是比较精简，容易读懂。（3）注意语句的选择。并不是分支语句就用if循环就用while、for。在适当的情况下switch和do while语句也是要用的。在某些时候，switch语句比if语句更加精练明了，而do while比while少一个循环。转自李雪竹的博客 编辑特别推荐: #0000ff>计算机等级考试二级C语言上机试题上汇总 #0000ff>计算机等级考试二级C语言上机模拟试题及答案 #0000ff>全国计算机等级考试二级C语言程序设计实战 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