

VC Studio使用技巧大全 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\\_VC\\_Studio\\_c97\\_133809.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022_VC_Studio_c97_133809.htm)

1.检测程序中的括号是否匹配 把光标移动到需要检测的括号（如大括号{}、方括号[]、圆括号（）和尖括号）前面，键入快捷键“Ctrl + ]”。如果括号匹配正确，光标就跳到匹配的括号处，否则光标不移动，并且机箱喇叭还会发出一声警告声。

2.查看一个宏（或变量、函数）的宏定义 把光标移动到你想知道的一个宏上，比如说最常见的DECLARE\_MAP\_MESSAGE上按一下F12(或右键菜单中的Go To Defition Of ...),如果没有建立Browse files，会出现提示对话框，确定，然后就会跳到定义那些东西的地方。

3.格式化一段乱七八糟的源代码 选中那段源代码，按ATL F8。

4.在编辑状态下发现成员变量或函数不能显示 删除该项目扩展名为.ncb文件，重新打开该项目。

5.如何整理ClassView视图中大量的类 可以在classview 视图中右键新建文件夹（new folder），再把具有相近性质的类拖到对应的文件夹中，使整个视图看上去清晰明了。

6.定位预处理指定在源文件中定位光标到对称的#if, #endif,使用Ctrl K。

7.如何添加系统中Lib到当前项目 在Project | Settings | Link | Object/library modules：输入Lib名称，不同的Lib之间用空格格开。

8.如何添加系统中的头文件(.h)到当前项目. #include ,告诉编译到VC系统目录去找.使用#include "FileName.h"，告诉编译在当前目录找。

9.如何在Studio使用汇编调试 在WorkBench的Debugger状态下按CTRL F7。

10.怎样处理ClassZiard找不到的系统消息 如果要在ClassWizard中处理WM\_NCHITTEST等系统消息，请

在ClassWizard中Class Info页中将Message filter改为Window就有了.

11.如何干净的删除一个类 先从Workspace中的FileView中删除对应的.h和.cpp文件,再关闭项目,从实际的文件夹中删除对应的.h和.cpp文件与.clw文件。

12.如果让控制台应用程序支持mfc类库 可以在控制台应用程序中include 来引入mfc库,但是控制台应用程序缺省是单线程的,mfc是多线程的,为解决该矛盾,在project setting->c/c 选项,选择code generation,在use run-time library 下拉框中选择debug multithread。

13.如何汉化 只有可执行代码的.exe 文件 在nt 下利用vc open file 以resources 方式打开\*.exe 文件,直接修改资源文件,然后保存即可。附：  
VC项目文件说明.opt工程关于开发环境的参数文件。如工具条位置等信息；.aps(AppStudio File),资源辅助文件,二进制格式,一般不用去管他..clwClassWizard信息文件,实际上是INI文件的格式,有兴趣可以研究一下.有时候ClassWizard出问题,手工修改CLW文件可以解决.如果此文件不存在的话,每次用ClassWizard的时候会提示你是否重建..dsp(DeveloperStudio Project):项目文件,文本格式,不过不熟悉的话不要手工修改.DSW(DeveloperStudio Workspace)是工作区文件,其他特点和DSP差不多..plg是编译信息文件,编译时的error和warning信息文件(实际上是一个html文件),一般用处不大.

在Tools->Options里面有个选项可以控制这个文件的生成..hpl(Help Project)是生成帮助文件的工程,用microsoft Help Compiler可以处理..mdp(Microsoft DevStudio Project)是旧版本的项目文件,如果要打开此文件的话,会提示你是否转换成新的DSP格式..bsc是用于浏览项目信息的,如果用Source Brower的话就必须有这个文件.如果不用这个功能的话,可以在Project

Options里面去掉Generate Browse Info File,可以加快编译速度..map是执行文件的映像信息纪录文件,除非对系统底层非常熟悉,这个文件一般用不着..pch(Pre-Compiled File)是预编译文件,可以加快编译速度,但是文件非常大..pdb(Program Database)记录了程序有关的一些数据和调试信息,在调试的时候可能有用..exp只有在编译DLL的时候才会生成,记录了DLL文件中的一些信息.一般也没什么用..ncb无编译浏览文件(no compile browser)。当自动完成功能出问题时可以删除此文件。build后会自动生成。 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](http://www.100test.com)