# 墨烯的C语言技术栈-C语言基础-005

在VS的安装路径下有一个文件:

newc++file.cpp的文件

在VS工程中创建新的.c或者.cpp文件的时候,都是拷贝newc++file.cpp这个文件的!

everything工具中

有一个newc++file.cpp 然后打开文件路径在newc++file.cpp

添加#define \_CRT\_SECURE\_NO\_WARNINGS替换即可

五.变量的作用域(局部变量/全局变量)

作用域(scope)是程序设计概念,通常来说,一段程序代码中所用到的名字并不总是有效/可用的

而限定这个名字的可用性的代码范围就是这个名字的作用域

变量的生命周期

变量的生命周期指的是变量的创建到变量的销毁之间的一个时间段

局部变量的生命周期是:进入作用域生命周期开始,出作用域生命周期结束

int main()

{

{

int a = 10;

printf("%d", a);

}

printf("%d", a)

return 0;

}

全局变量的生命周期是:整个程序的生命周期

int a = 10;

vodi test()

{

printf("test-->%d", a)

}

int main()

{

{

printf("%d", a)

}

printf("%d", a)

return 0;

}

// 声明来自外部的符号

extern int a;

// 局部变量

就是进入变量的范围就可以使用 如果不进入变量的范围就销毁

{

数据类型 变量;

}

// 全局变量

在整个程序当中(应当少设置) 程序存在就存在 程序不在就不存在