

## 在Dev C++中建立含多源程序文件的项目 (有头文件)



★ 以main()调用max()为例，要求将main()和max()放在两个不同的源程序文件中

项目名称: ex\_with\_h

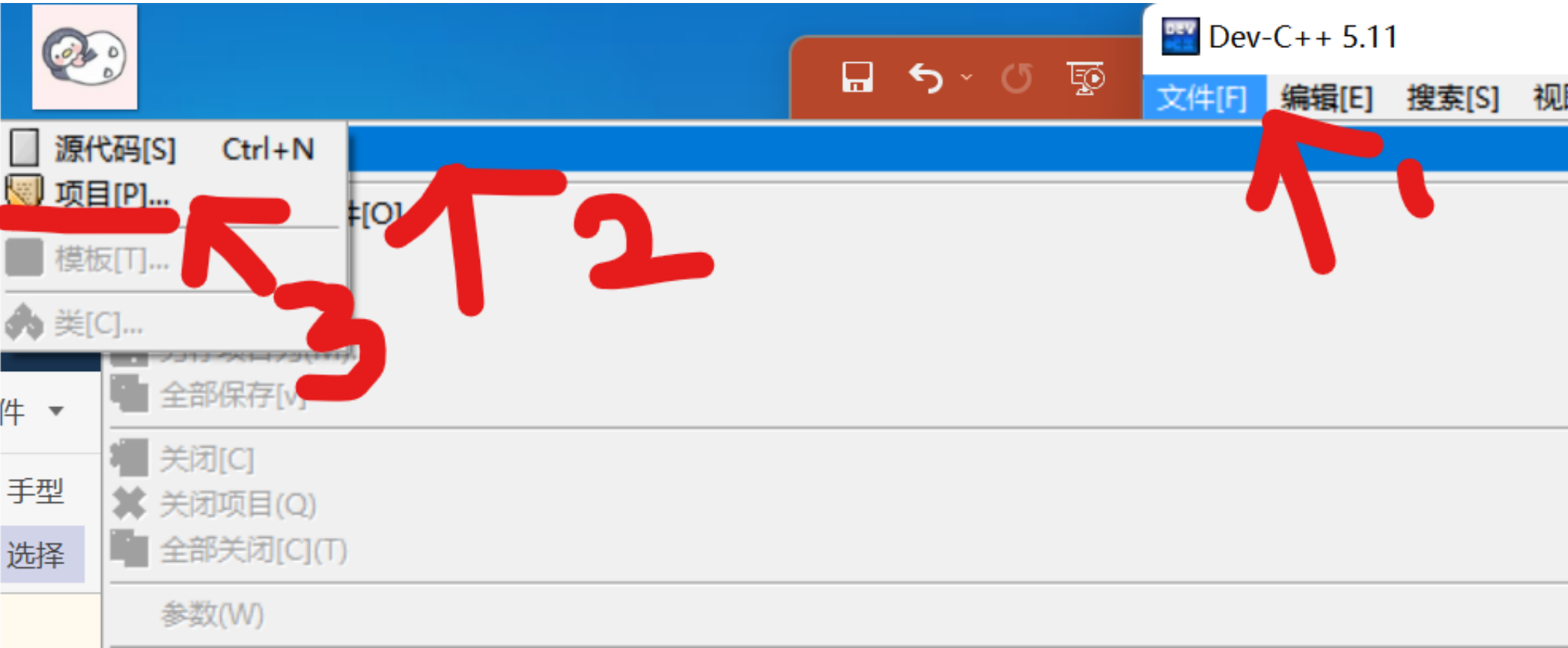
源程序名: ex3.cpp (main函数)

ex4.cpp (max函数的实现)

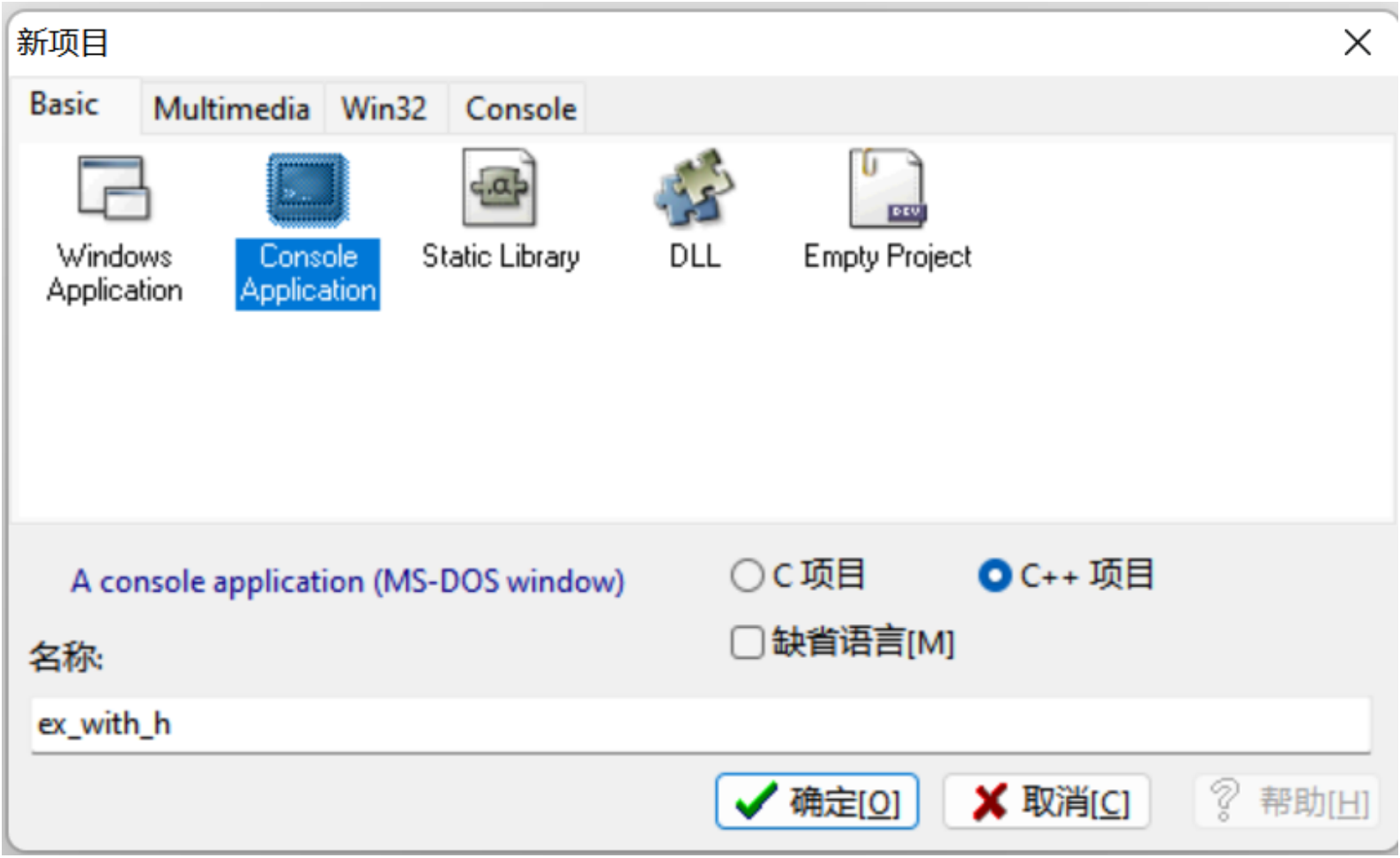
头文件名: ex.h (max函数的声明)

- 注: 1. 本文档描述的是建立Dev C++的项目文件，然后将VS2022已调试通过的多cpp文件放入项目中，而不是新建cpp文件
2. 单cpp文件编译为可执行文件，在Dev C++中既可以建项目文件，也可以不建项目，之前的做法都是不建项目

1. 启动Dev-C++, 选择“文件”菜单 - “新建” - “项目”

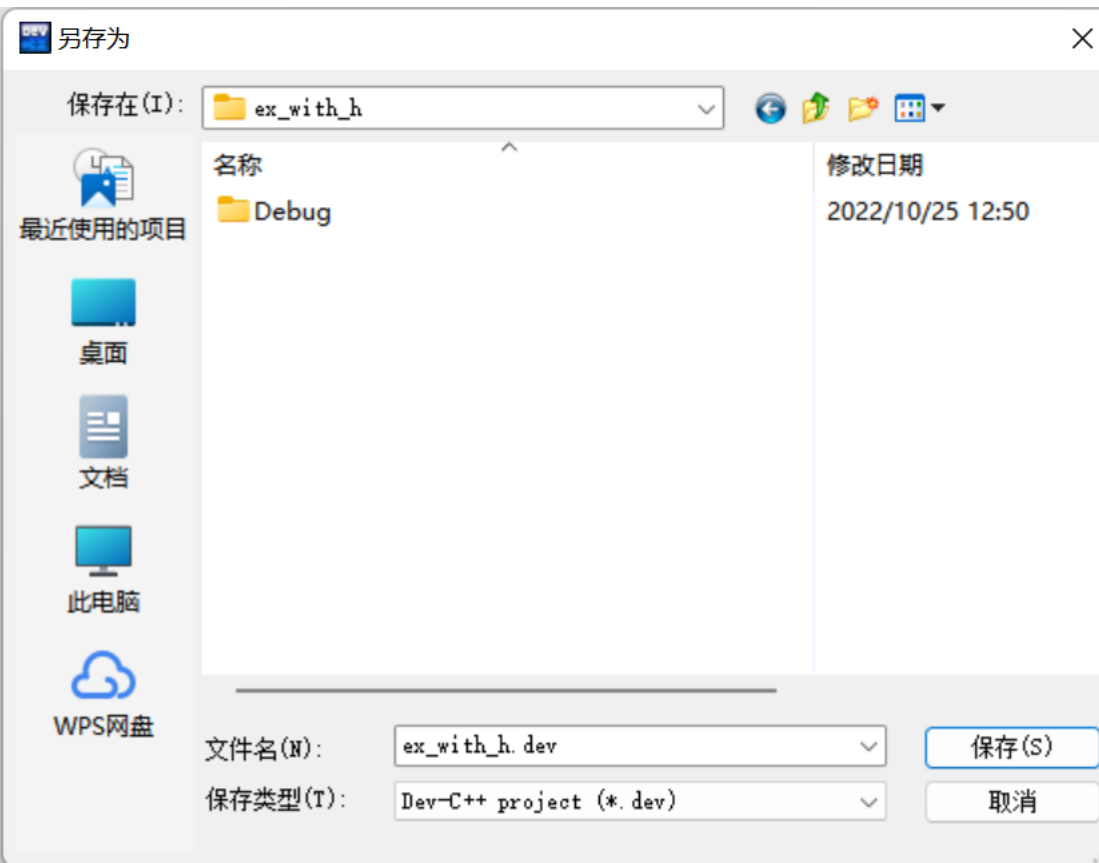


2. 在出现的对话框中，“Basic” - “Console application” 选择“C++项目”，输入项目名称“ex\_with\_h”，按“确定”





### 3. 出现的对话框中选择项目文件存放目录，按“保存”



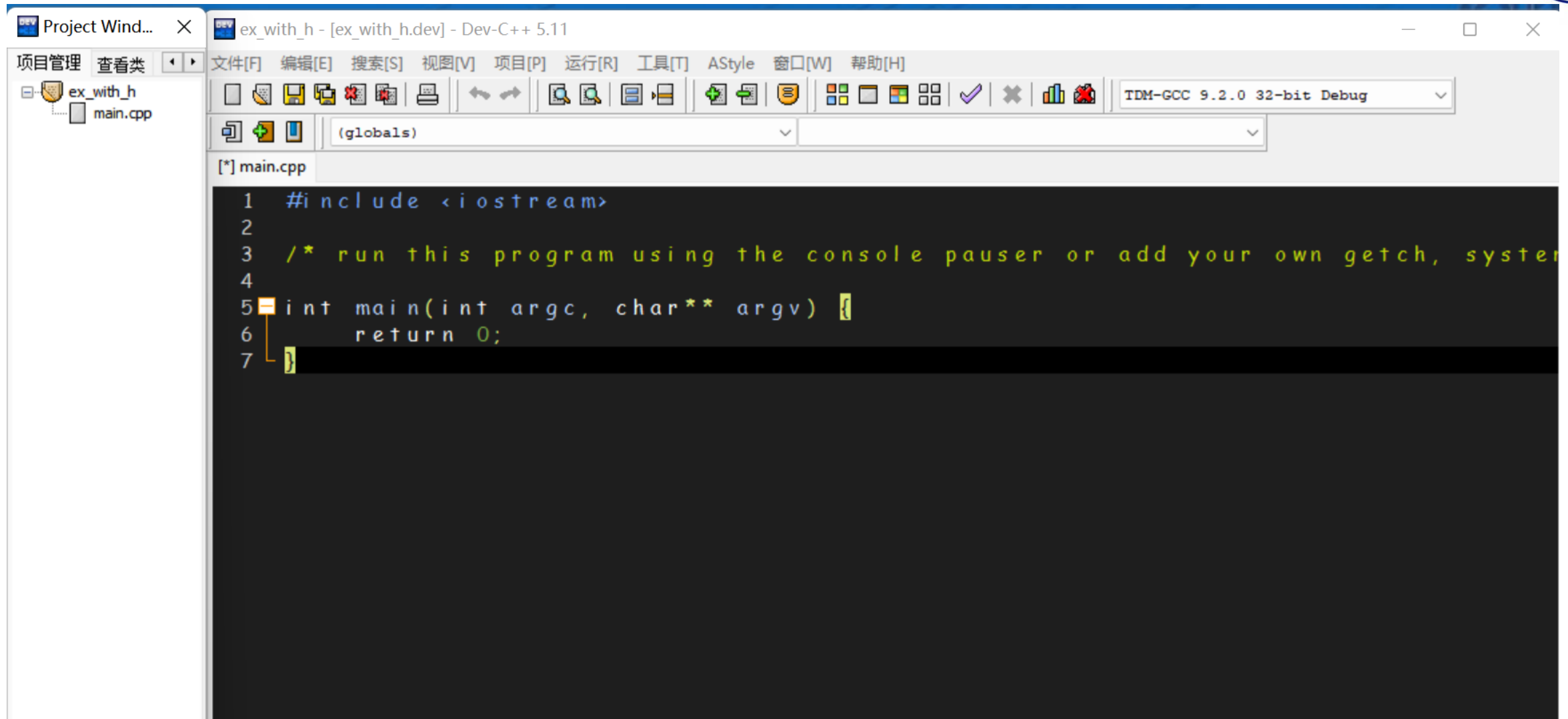
« 高等语言程序设计 » 大二上高程作业code » ex\_with\_h »

在 ex\_with\_h 中搜索

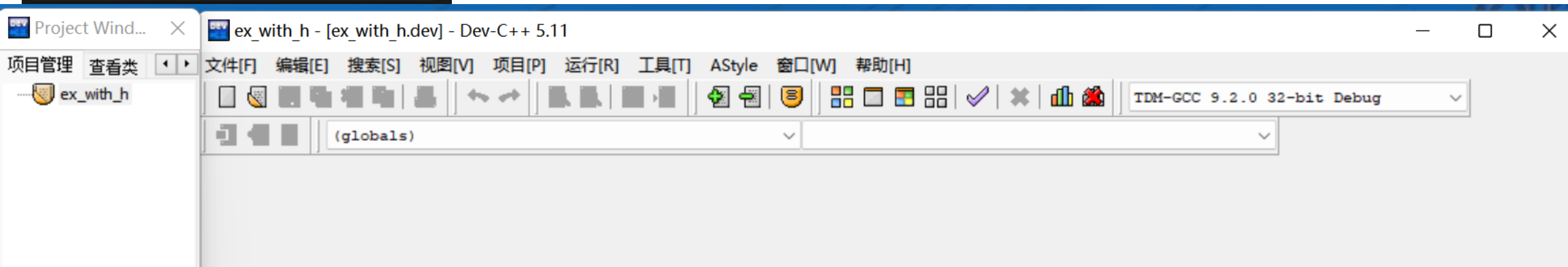
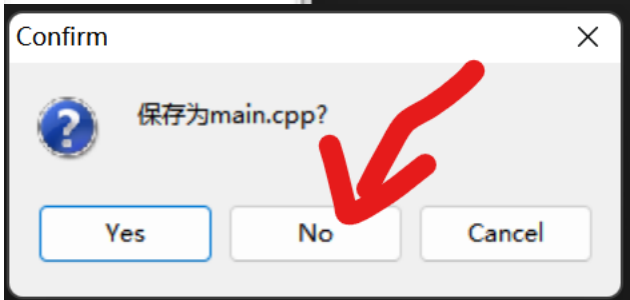
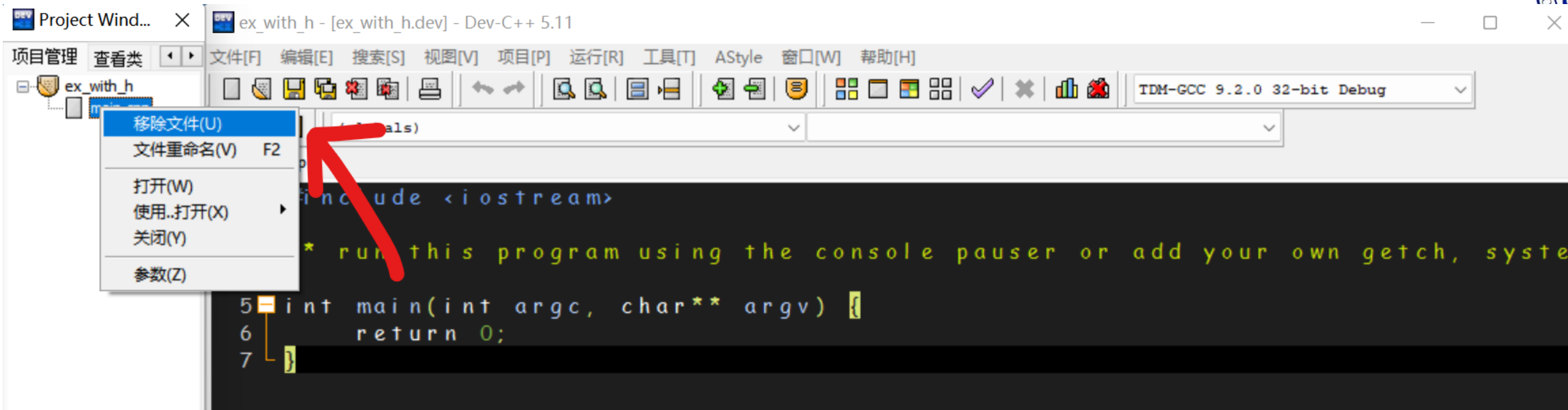
名称	修改日期	类型	大小
Debug	2022/10/25 12:50	文件夹	
ex.h	2022/10/25 13:09	C Header File	1 KB
ex_with_h.dev	2022/10/25 13:11	Dev-C++ Project File	2 KB
ex_with_h.exe	2022/10/25 13:10	应用程序	2,476 KB
ex_with_h.vcxproj	2022/10/25 12:50	VC++ Project	8 KB
ex_with_h.vcxproj.filters	2022/10/25 12:50	VC++ Project Filter...	2 KB
ex_with_h.vcxproj.user	2022/10/25 12:47	Per-User Project O...	1 KB
ex3.cpp	2022/10/25 12:49	C++ Source File	1 KB
ex4.cpp	2022/10/25 12:49	C++ Source File	1 KB



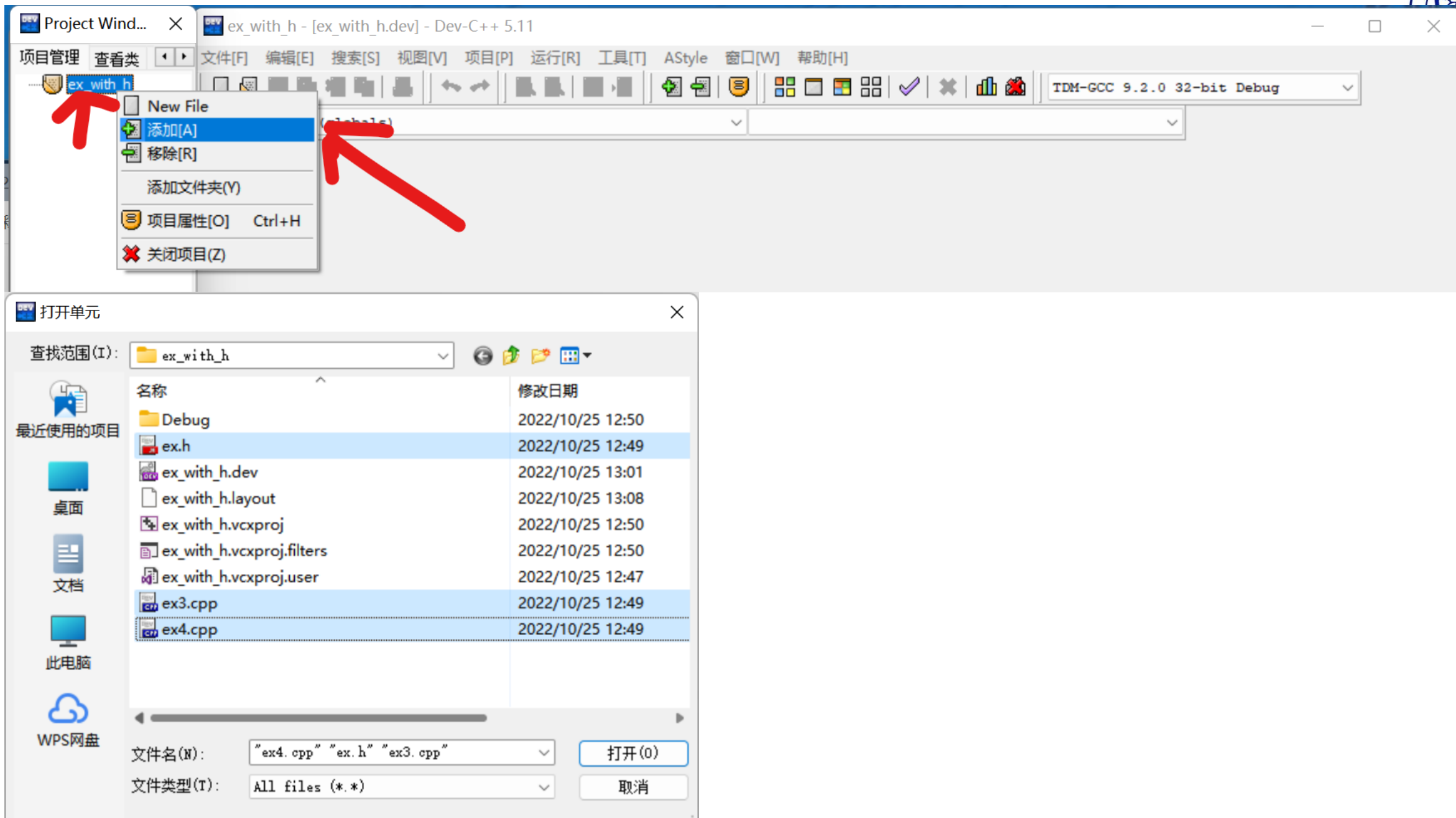
4. Dev C++的项目文件 ex\_with\_h.dev 已建立，展开左侧的项目，可以看到项目中已添加main.cpp并有了初始内容(空函数)



5. main.cpp - 右键菜单 - 选择“移除文件”，会弹出对话框， 询问时候保存main.cpp， 选“No”即可

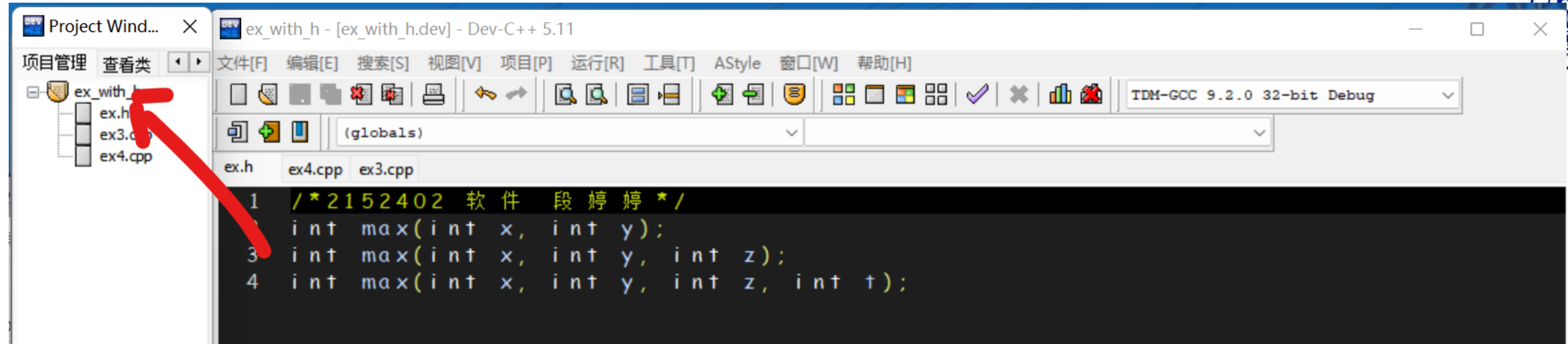


6. 选中项目 - 右键菜单 - “添加文件”，在出现的对话框中 选中ex. h, ex3. cpp和ex4. cpp，按”打开





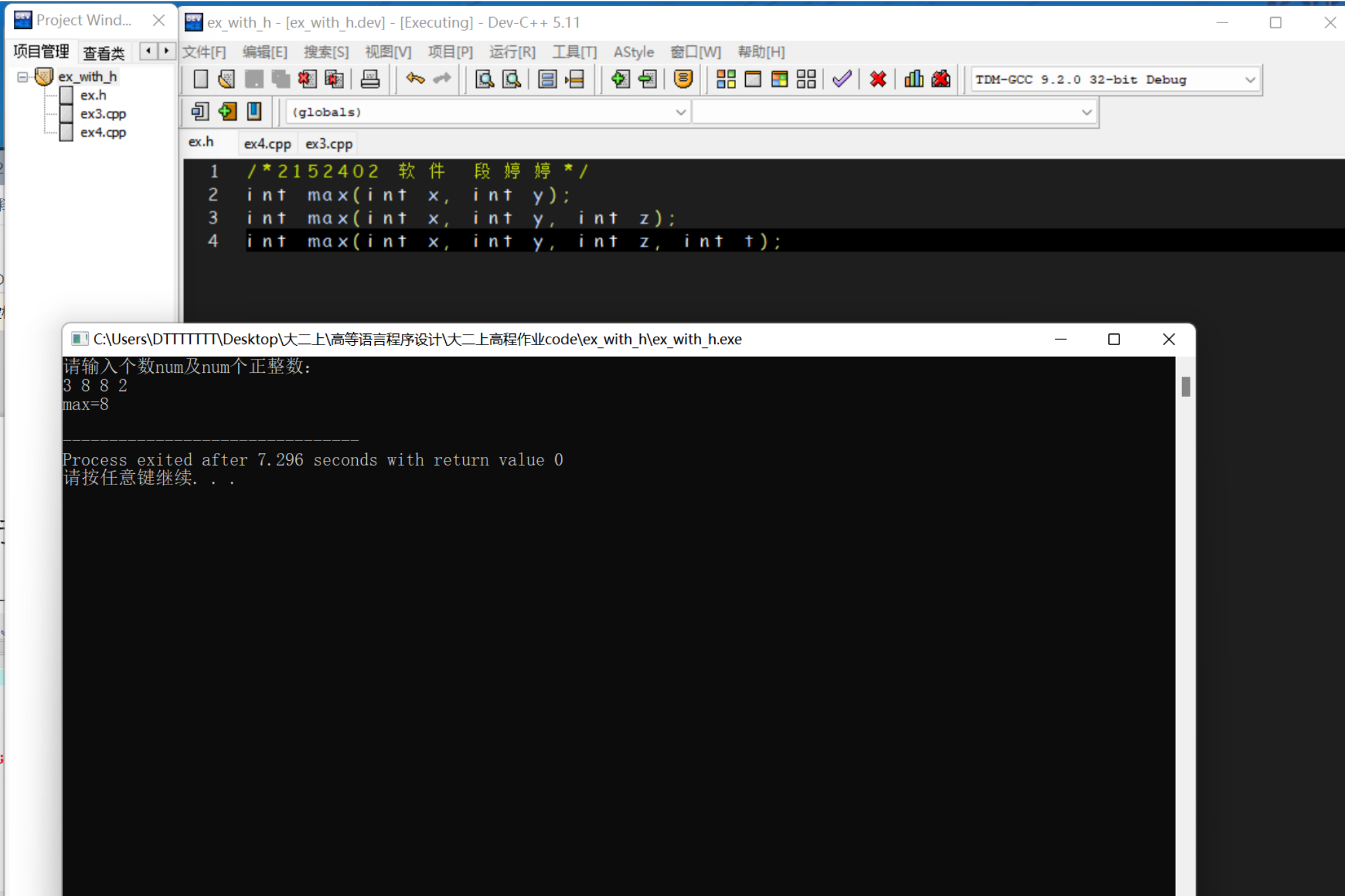
7. 文件添加成功，可以看到两个cpp，单击可以打开文件， 并在右侧编辑查







## 8. “运行”菜单 - “编译运行” 或按“F11”键，可以运行程序 并观察结果



9. 退出Dev-C++后，再次双击 ex\_with\_h.dev 图标，即可再次打开该项目



ex\_with\_h

新建

剪切

复制

粘贴

删除

排序

查看

« 高等语言程序设计 » 大二上高程作业code » ex\_with\_h »

在 ex\_with\_h 中搜索

WPS网盘

此电脑

视频

图片

文档

下载

音乐

桌面

Windows-SSD

Data (D:)

CD 驱动器 (E:)

网络

Linux

13 个项目

名称	修改日期	类型	大小
Debug	2022/10/25 12:50	文件夹	
ex.h	2022/10/25 13:09	C Header File	1 KB
ex_with_h.dev	2022/10/25 13:11	Dev-C++ Project File	2 KB
ex_with_h.exe	2022/10/25 13:10	应用程序	2,476 KB
ex_with_h.layout	2022/10/25 13:11	LAYOUT 文件	1 KB
ex_with_h.vcxproj	2022/10/25 12:50	VC++ Project	8 KB
ex_with_h.vcxproj.filters	2022/10/25 12:50	VC++ Project Filter...	2 KB
ex_with_h.vcxproj.user	2022/10/25 12:47	Per-User Project O...	1 KB
ex3.cpp	2022/10/25 12:49	C++ Source File	1 KB
ex3.o	2022/10/25 13:10	O 文件	89 KB
ex4.cpp	2022/10/25 12:49	C++ Source File	1 KB
ex4.o	2022/10/25 13:10	O 文件	88 KB
Makefile.win	2022/10/25 13:10	WIN 文件	2 KB



还想看？我已经写完了哦