

# 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)

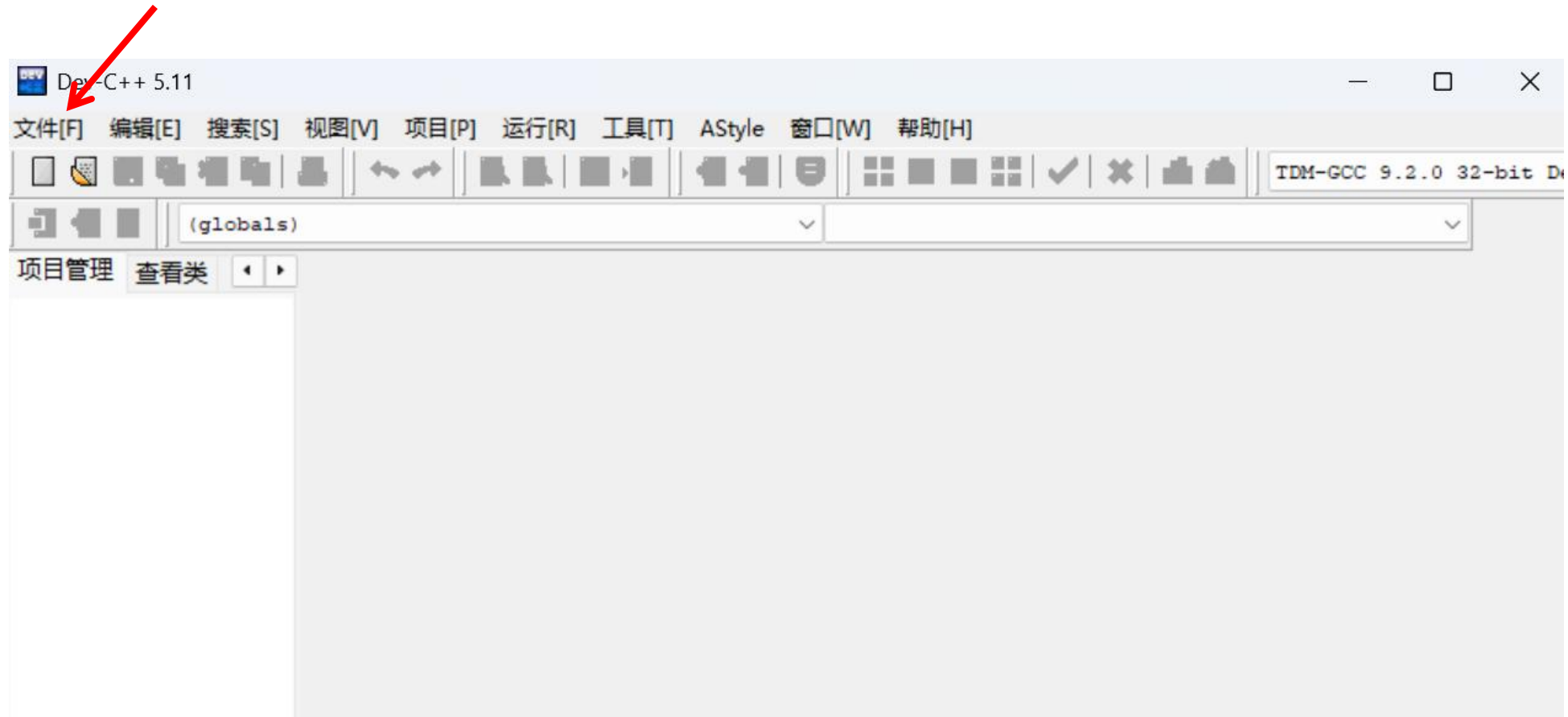
注: 1. 本文档描述的是建立Dev C++的项目文件，然后将VS2022已调试通过的多cpp文件放入项目中，而不是新建cpp文件  
2. 单cpp文件编译为可执行文件，在Dev C++中既可以建项目文件，也可以不建项目，之前的做法都是不建项目



还想看？这是你的作业哦

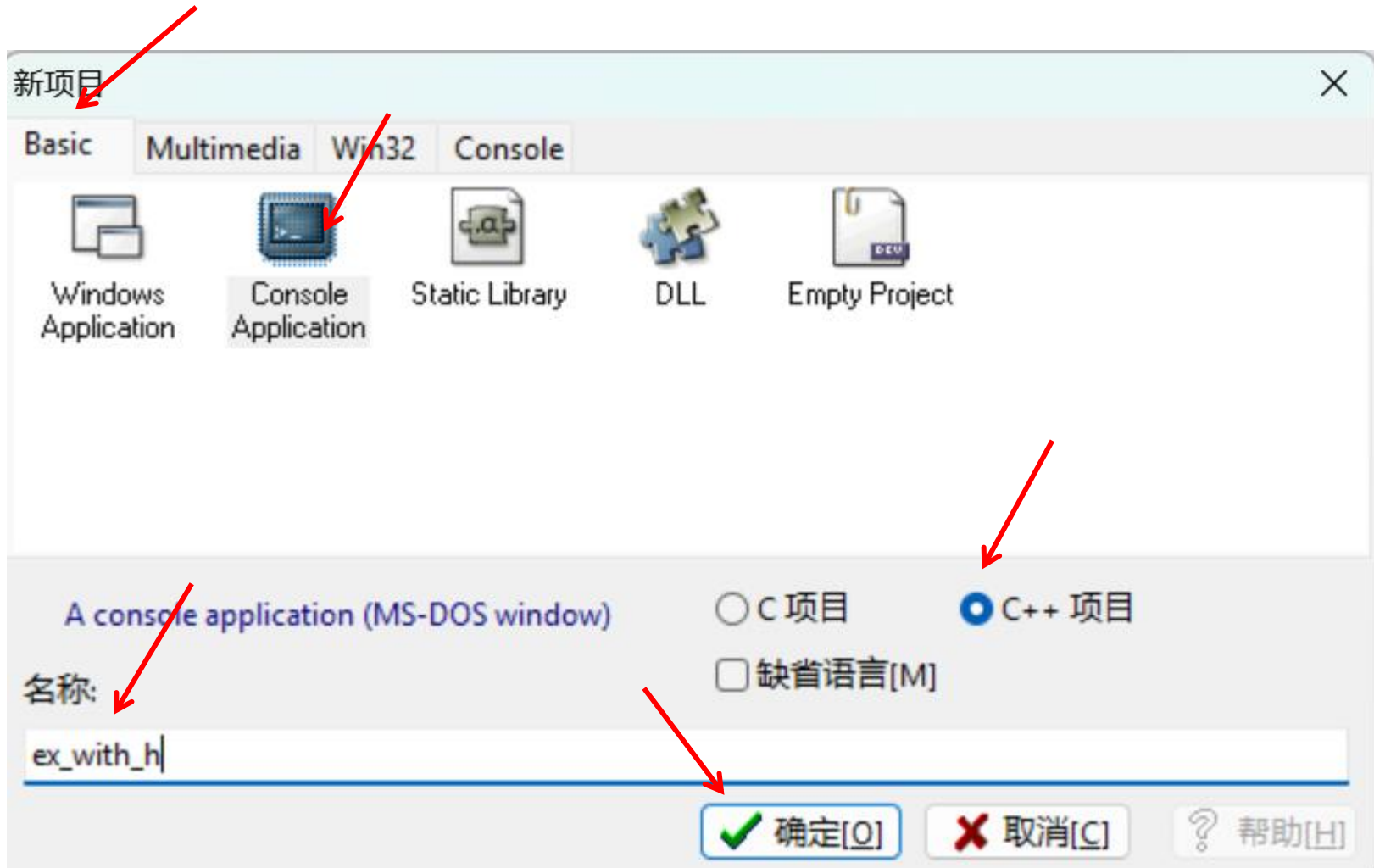
要求：仿照下发的PDF文档格式，按步骤截图说明

# 1. 启动Dev C++, 选择“文件”菜单-“新建”-“项目”



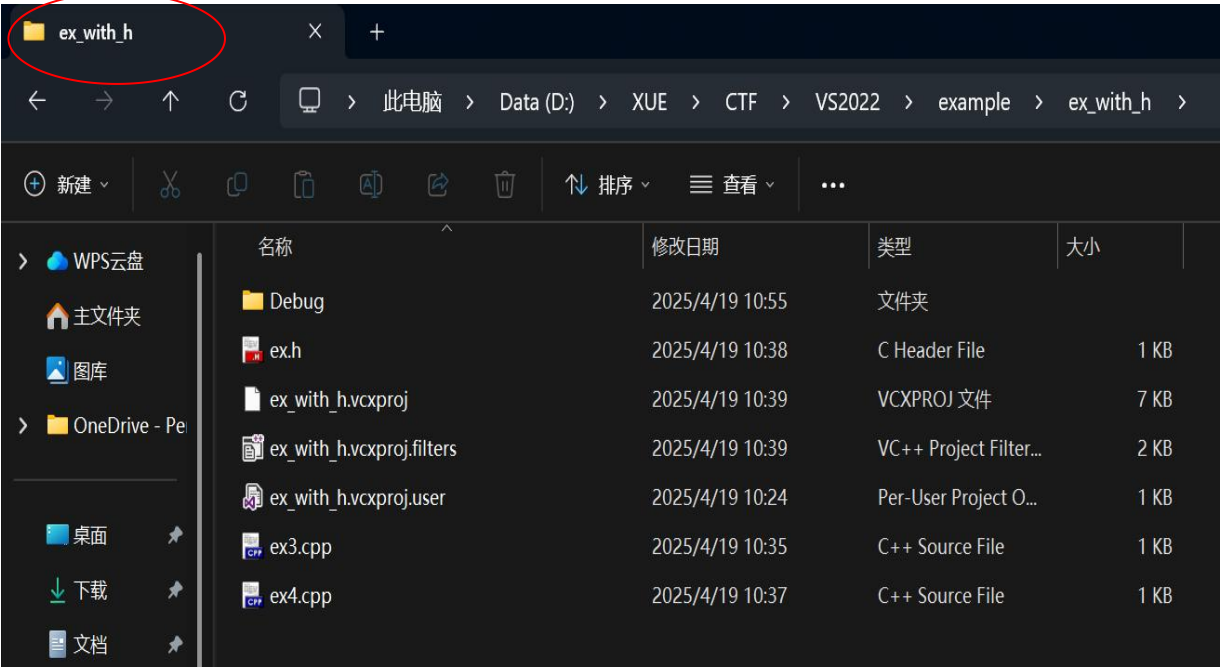
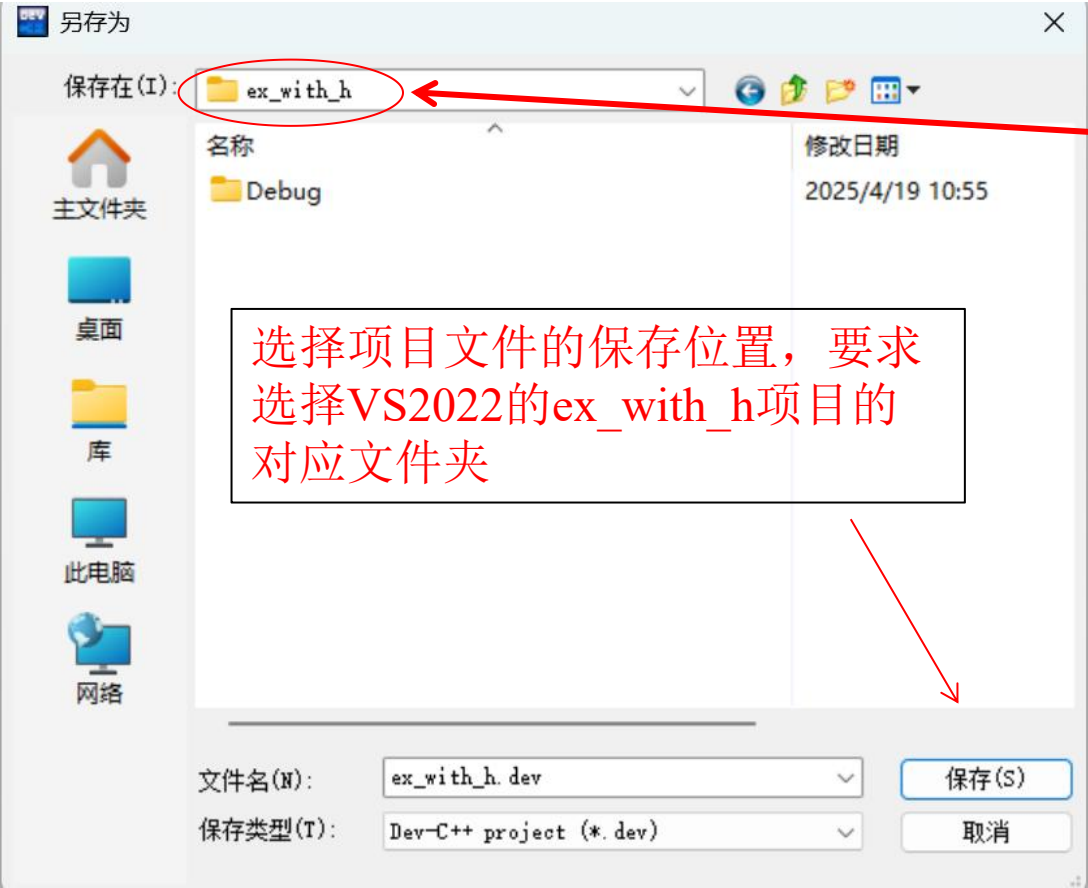


2.在出现的对话框中，“Basic” - “Console application”，选择“C++ 项目”，输入项目名称，按“确定”



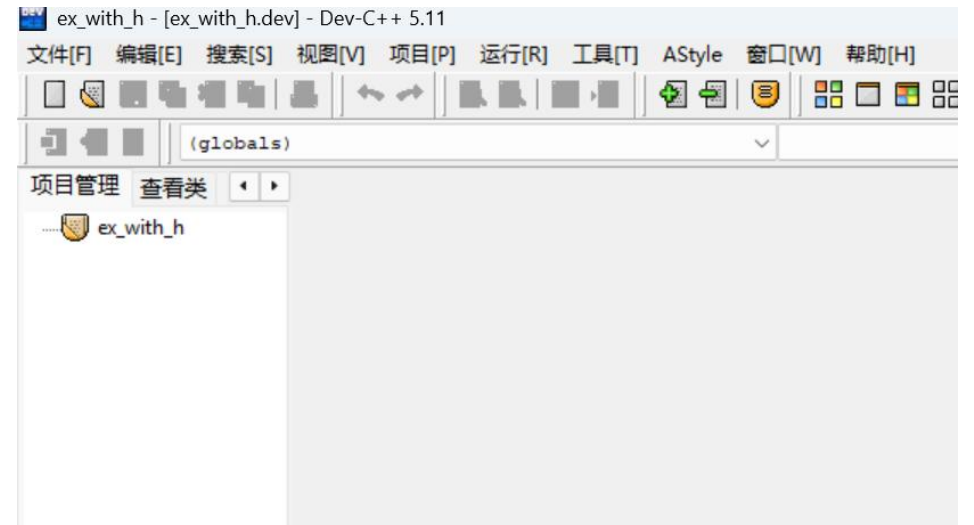
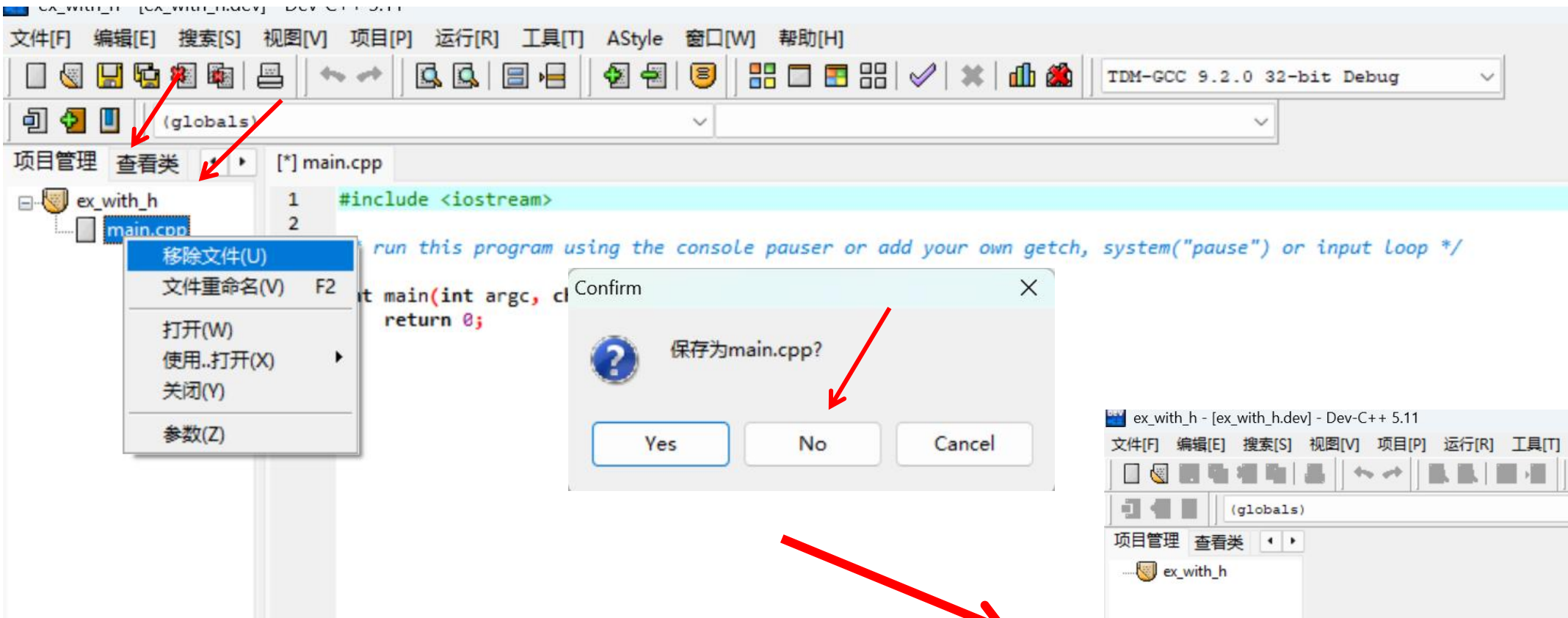


### 3.在出现的对话框中选择项目文件存放目录，按“保存”





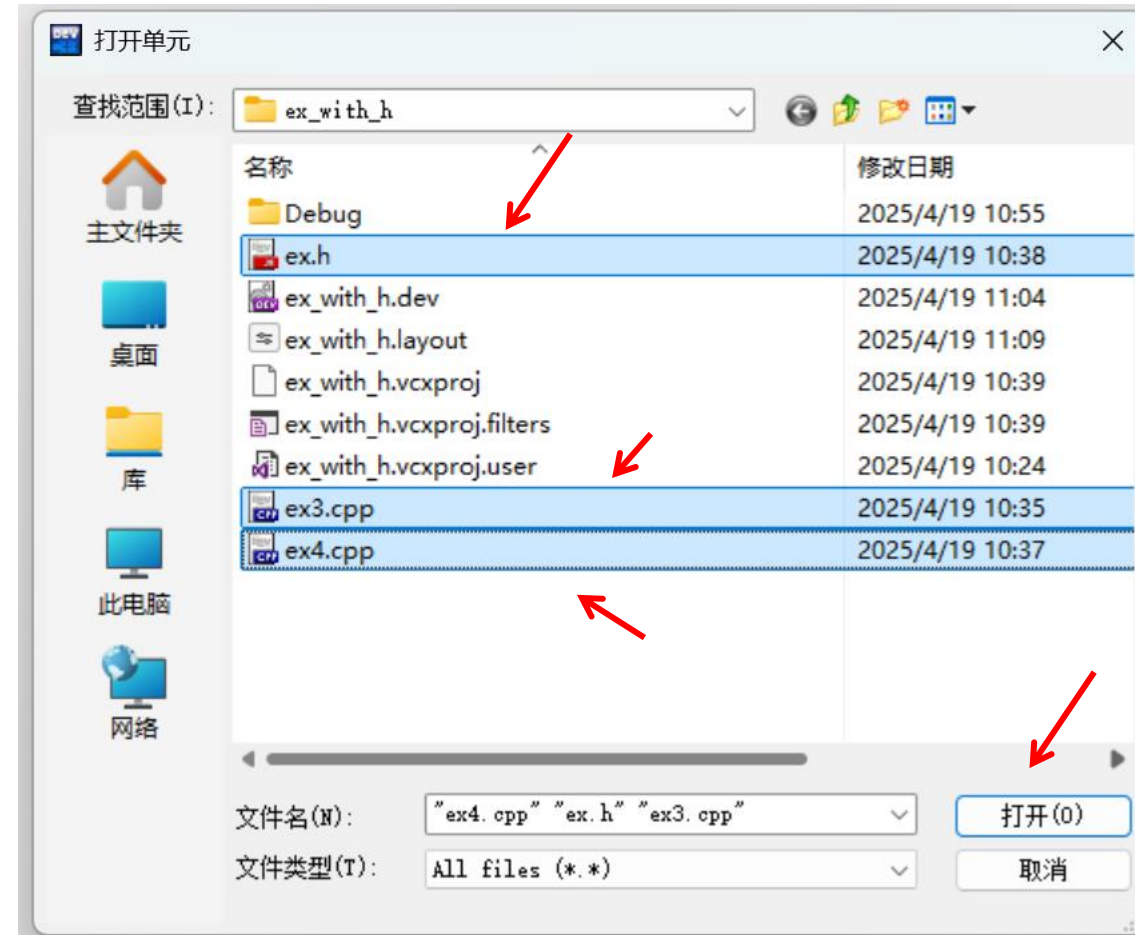
4. 选中main.cpp - 右键菜单 - 选择移除文件，在弹出对话框中选择“NO”。





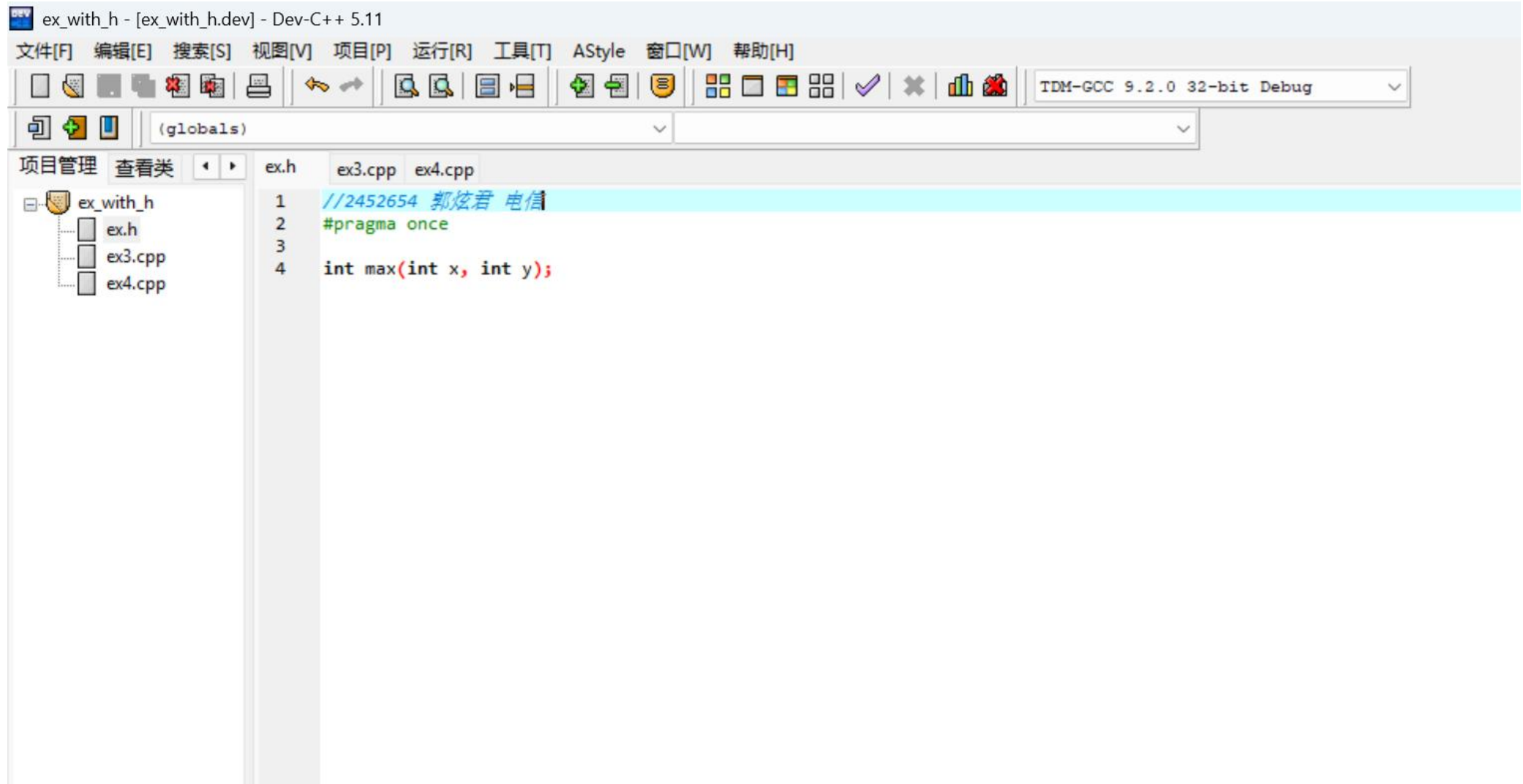


5. 选中项目 - 右键菜单 - “添加” 同时选中ex3. cpp, ex4. cpp和ex. h, 按 “打开”





6. 文件添加成功，可以看到两个cpp和一个h，单击打开文件，并在右侧编辑查看。







6. 按“F11”键，运行程序并观察结果。

```
ex_with_h - [ex_with_h.dev] - Dev-C++ 5.11
文件[F] 编辑[E] 搜索[S] 视图[V] 项目[P] 运行[R] 工具[T] AStyle 窗口[W] 帮助[H]
TDM-GCC 9.2.0 32-bit Debug
(globals)
项目管理 查看类
ex_with_h
├── ex.h
├── ex3.cpp
└── ex4.cpp
ex.h
1 //2452654 郑炫君 电信
2 #pragma once
3
4 int max(int x, int y);
D:\XUE\CTF\VS2022\example\ex_with_h\ex_with_h.exe
15
-----
Process exited after 0.01578 seconds with return value 0
请按任意键继续. . .
```



7. 退出Dev C++后，再次双击\*.dev 图标，即可再次打开该项目。

