在VS2017中建立含多源程序文件的项目(无头文件)

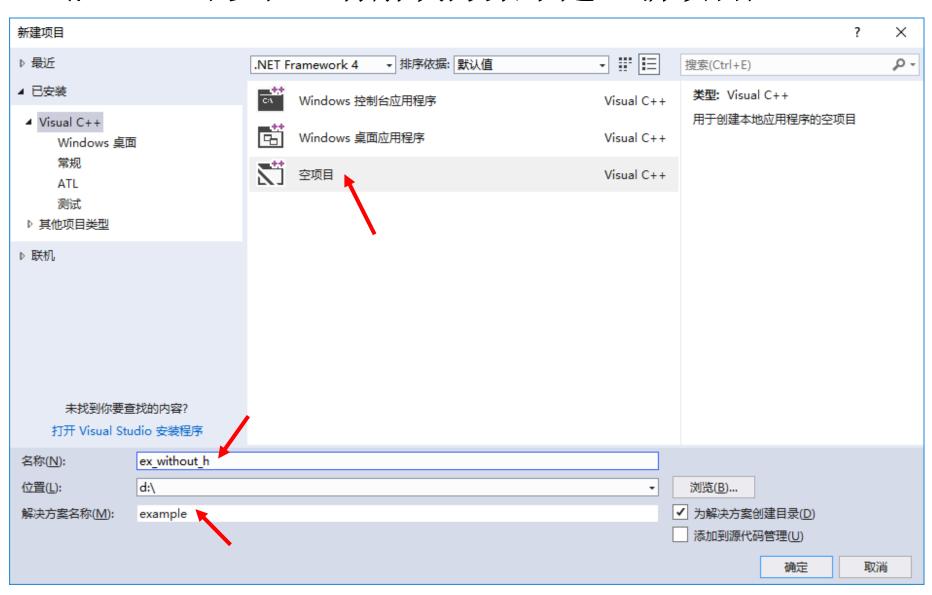
以main()调用max()为例,要求将main()和max() 放在两个不同的源程序文件中

项目名称: ex_without_h

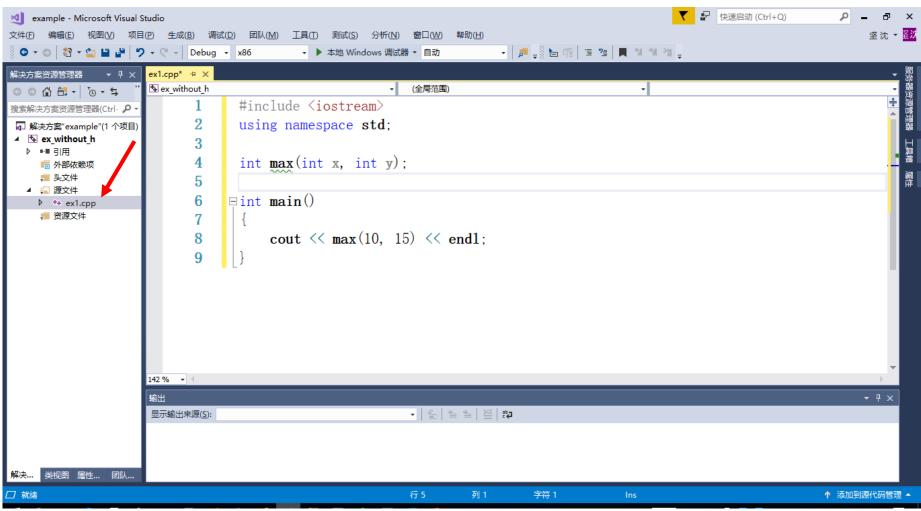
源程序名: exl.cpp (main函数+max函数的声明)

ex2.cpp (max函数的实现)

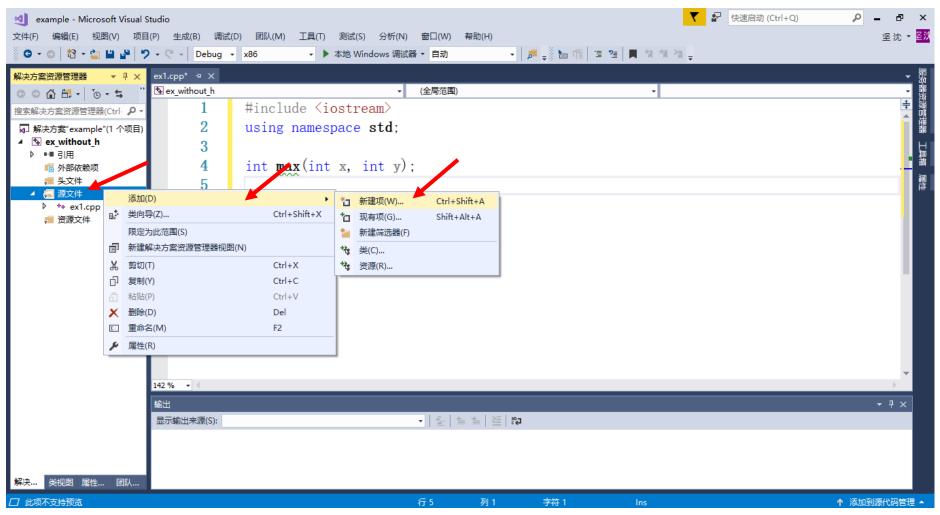
1. 建立解决方案example,项目ex_without_h (注:也可以在已有解决方案下建立新项目)



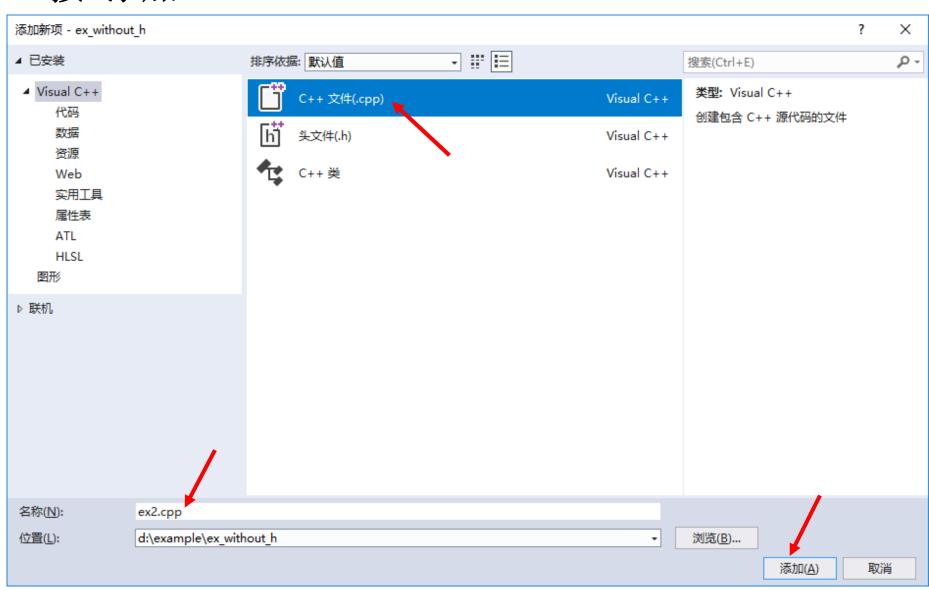
2. 建立第一个源文件名ex1. cpp, 并在ex1. cpp中输入 main函数及max函数的声明



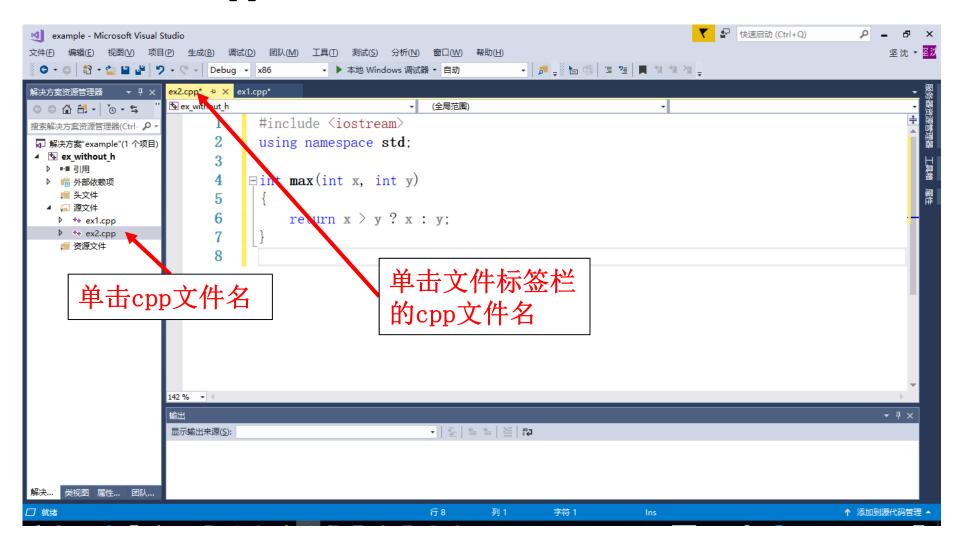
3. "源文件" - 右键菜单 - "添加" - "新建项"



4. 出现的对话框中选择"C++文件(.cpp)", 名称ex2.cpp, 按"添加"

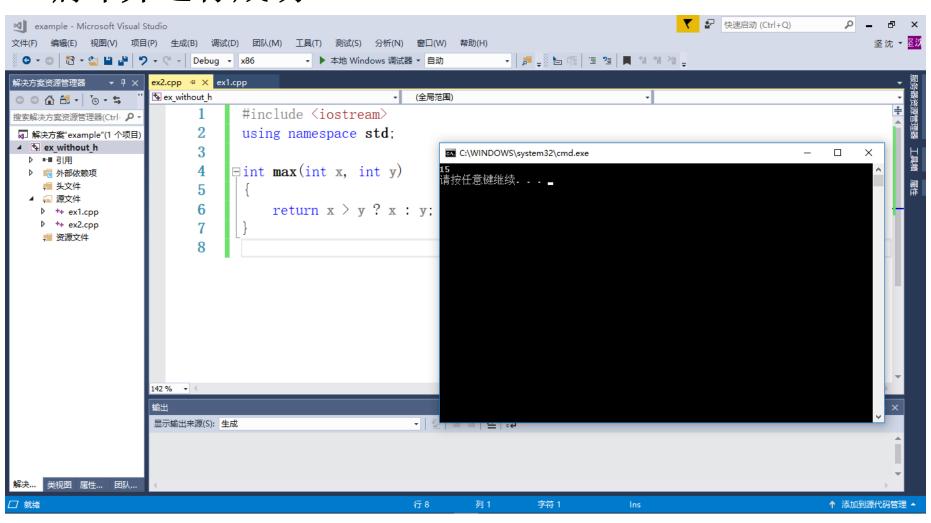


5. 看到ex2. cpp已在项目中,在其中输入max函数的实现

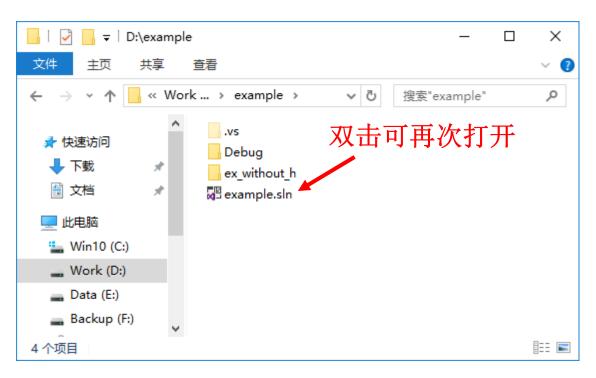


★ 单击文件标签栏/左侧cpp文件名,可切换当前显示的文件

6. "调试"-"开始执行(不调试)" / 按CTRL+F5,可以编译并运行成功



7. 退出VS2017后,再次双击 *. sln 图标,即可再次 打开该项目



在VS2017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

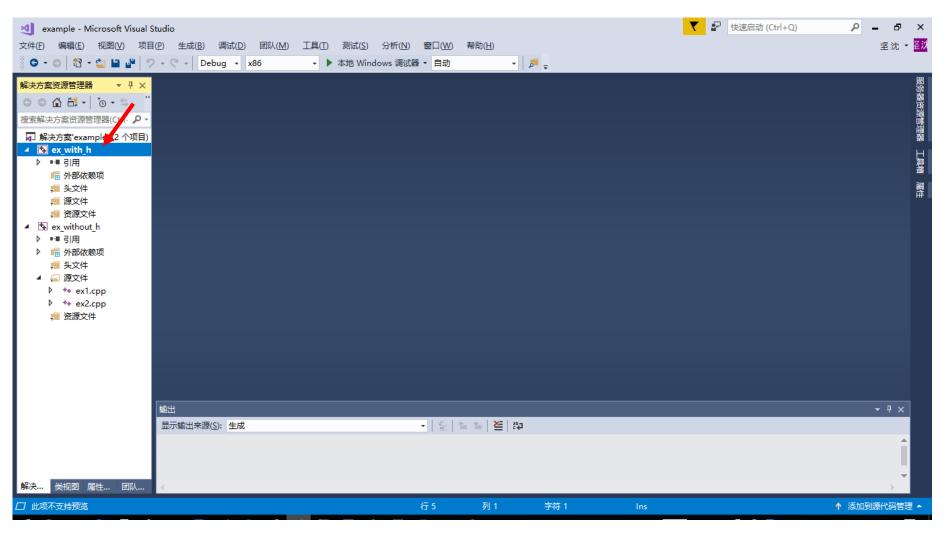
项目名称: ex_with_h

源程序名: ex3.cpp (main函数)

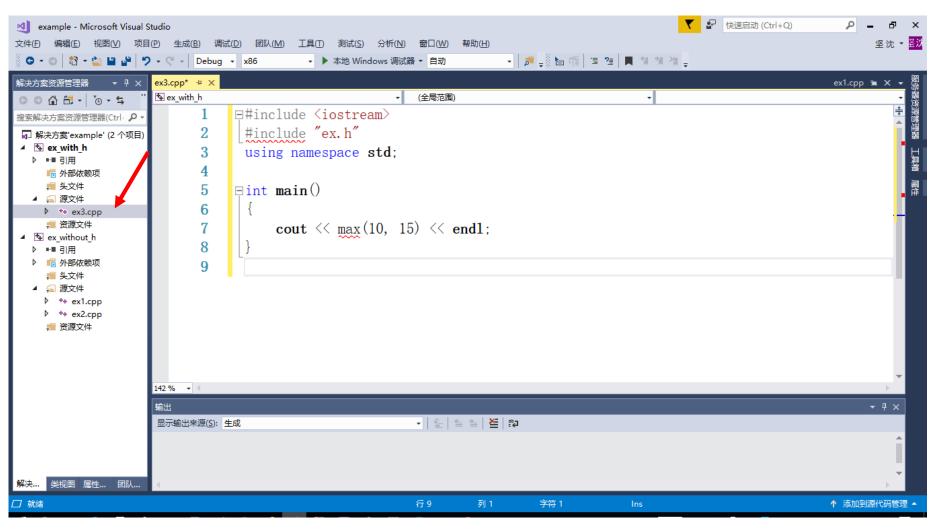
ex4.cpp (max函数的实现)

头文件名: ex.h (max函数的声明)

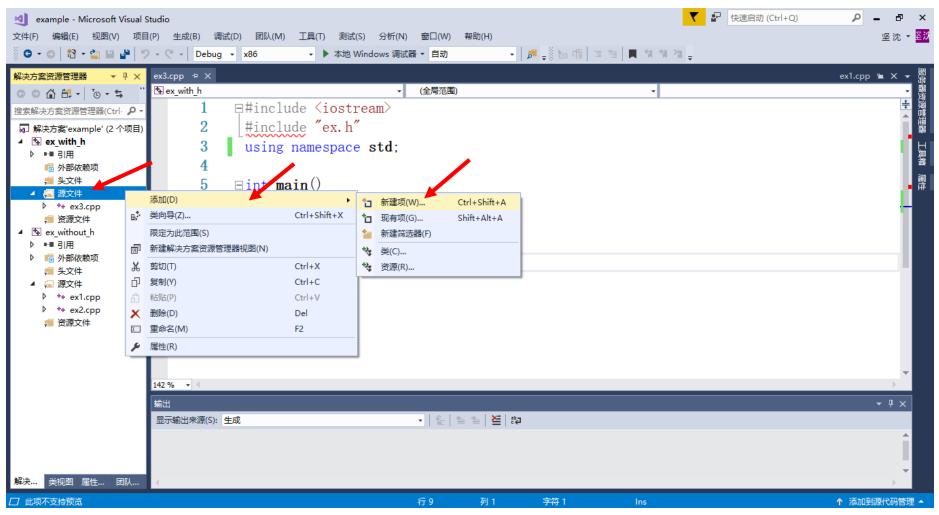
1. 在已有解决方案example(或其它名称)中建立 新项目ex_with_h并设为启动项目



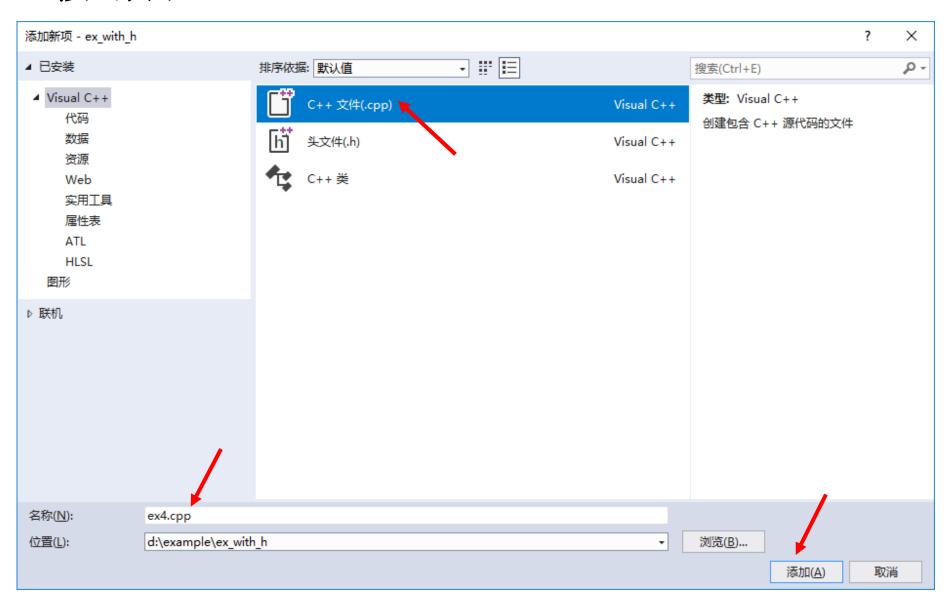
2. 建立第一个源文件名ex3. cpp, 并在ex3. cpp中输入 main函数并包含头文件ex. h



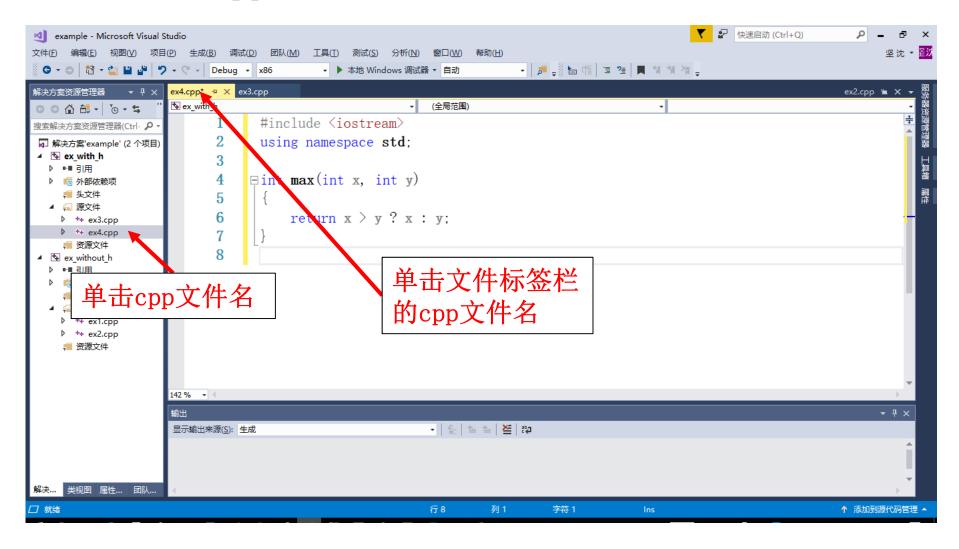
3. "源文件" - 右键菜单 - "添加" - "新建项"



4. 出现的对话框中选择"C++文件(.cpp)", 名称ex4.cpp, 按"添加"

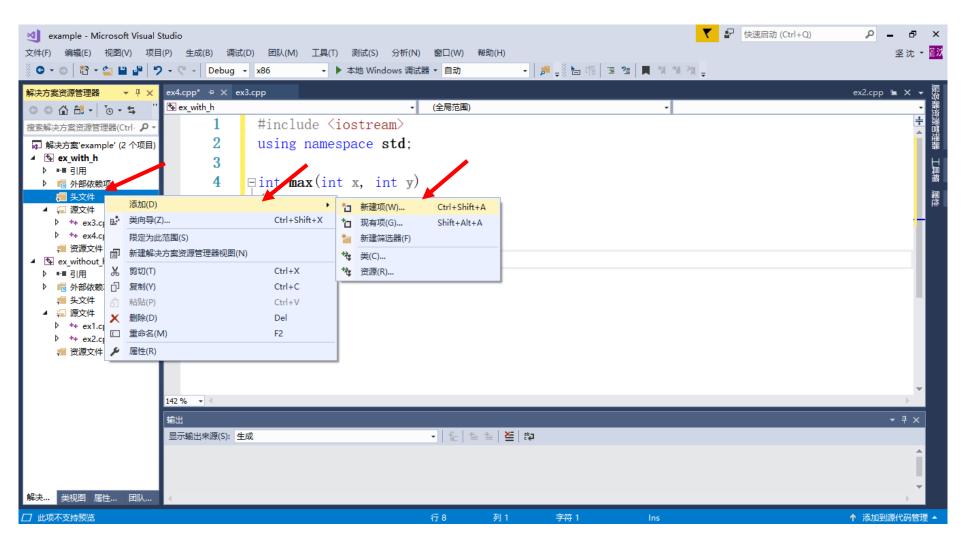


5. 看到ex4. cpp已在项目中,在其中输入max函数的实现

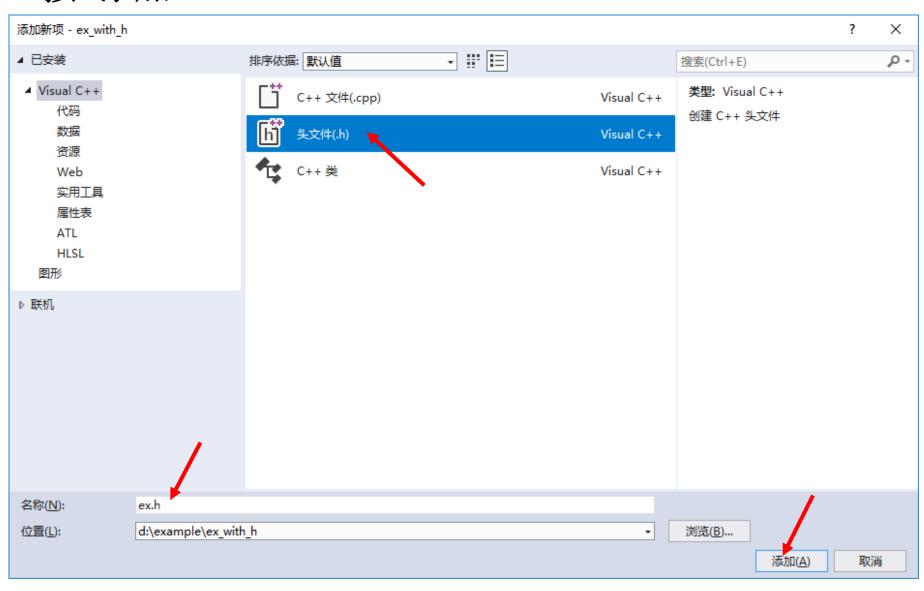


★ 单击文件标签栏/左侧cpp文件名,可切换当前显示的文件

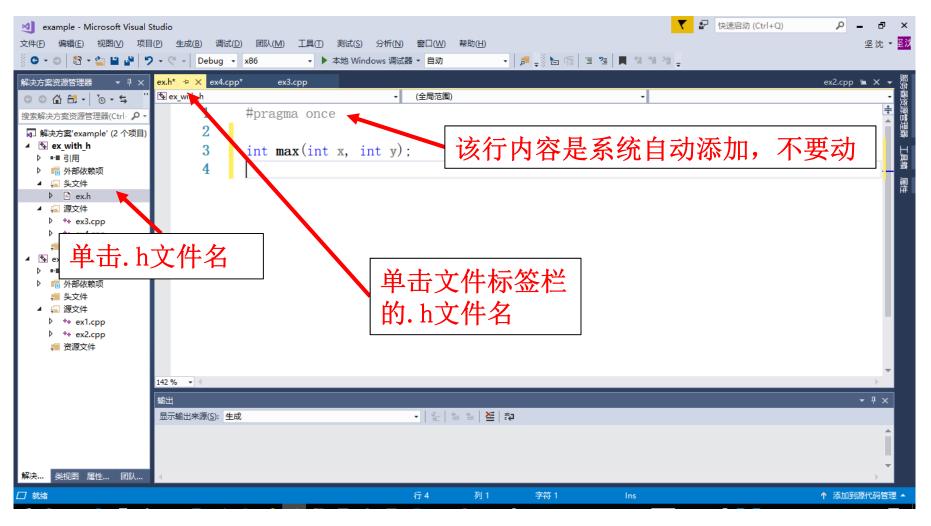
6. "头文件" - 右键菜单 - "添加" - "新建项"



7. 出现的对话框中选择"头文件(.h)", 名称ex.h, 按"添加"

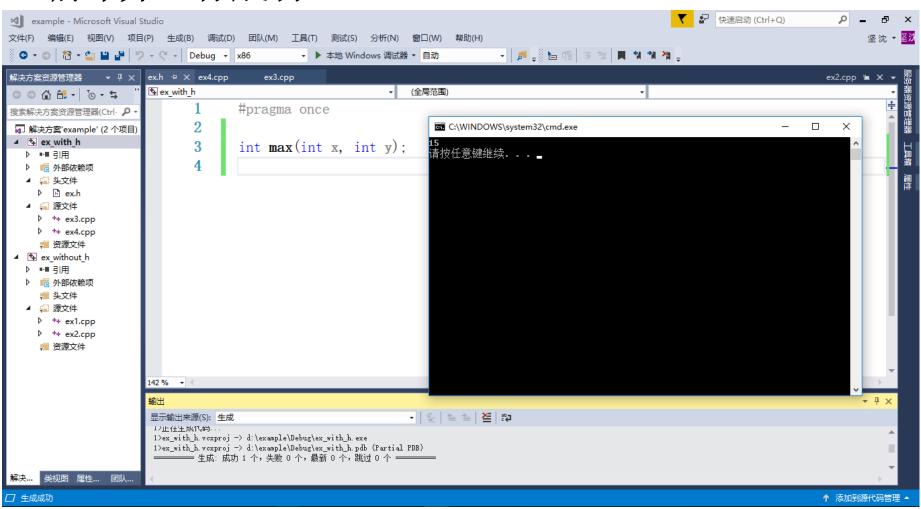


8. 看到ex. h已在项目中,在其中输入max函数的声明



★ 单击文件标签栏/左侧.h文件名,可切换当前显示的文件

9. "调试"-"开始执行(不调试)" / 按CTRL+F5,可以编译并运行成功



10. 退出VS2017后,再次双击 *. sln 图标,即可再次 打开该项目

