

1、环境配置

C++ Visual Studio 2017

Python pycharm

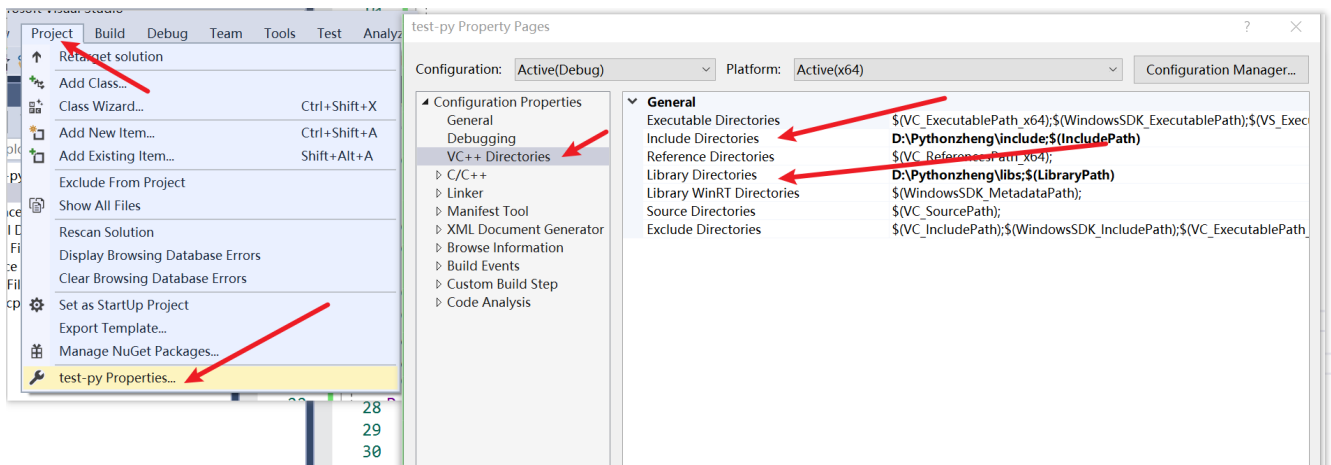
1. 配置C++ 项目属性表

1. 找到python环境的这两个地址

» Data (D:) » Pythonzheng

名称	修改日期	类型	大小
DLLs	2019/3/15 11:06	文件夹	
Doc	2019/3/15 11:06	文件夹	
include	2019/3/15 11:06	文件夹	
Lib	2019/3/15 11:06	文件夹	
libs	2022/5/2 13:01	文件夹	
Scripts	2019/11/12 18:31	文件夹	
tcl	2019/3/15 11:06	文件夹	
Tools	2019/3/15 11:06	文件夹	
LICENSE.txt	2018/12/23 23:12	文本文档	30 KB
NEWS.txt	2018/12/23 23:12	文本文档	633 KB
python.exe	2018/12/23 23:10	应用程序	98 KB
python3.dll	2018/12/23 23:10	应用程序扩展	58 KB
python37.dll	2018/12/23 23:09	应用程序扩展	3,693 KB
pythonw.exe	2018/12/23 23:10	应用程序	97 KB
vcruntime140.dll	2018/12/23 22:17	应用程序扩展	88 KB

2. 将上面两个环境的目录 加到 属性表中



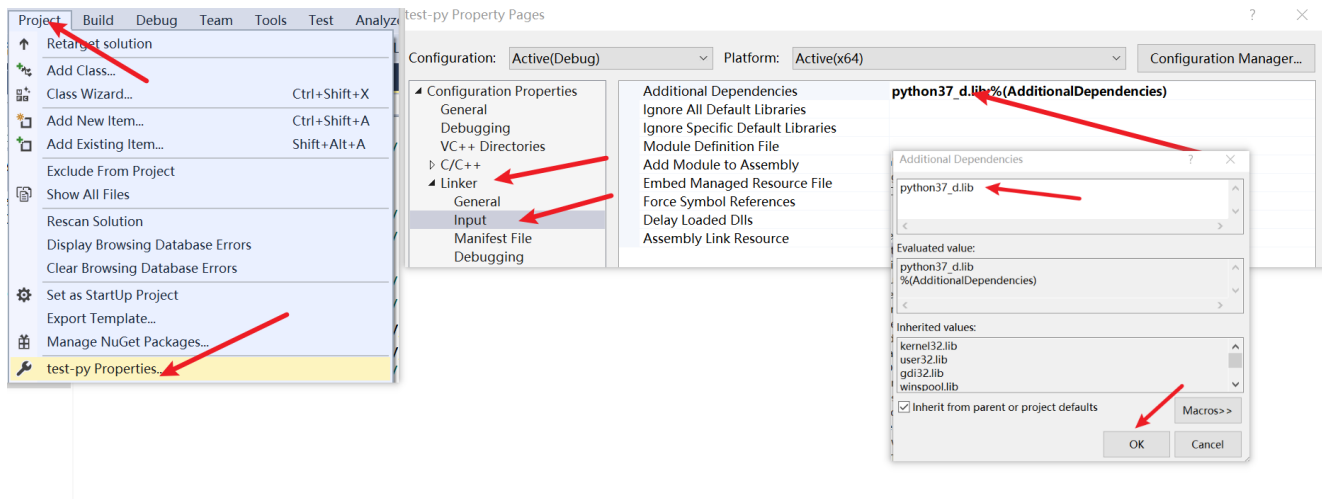
3. 附加依赖项 -> python36_d.lib;

» Data (D:) » Pythonzheng » libs

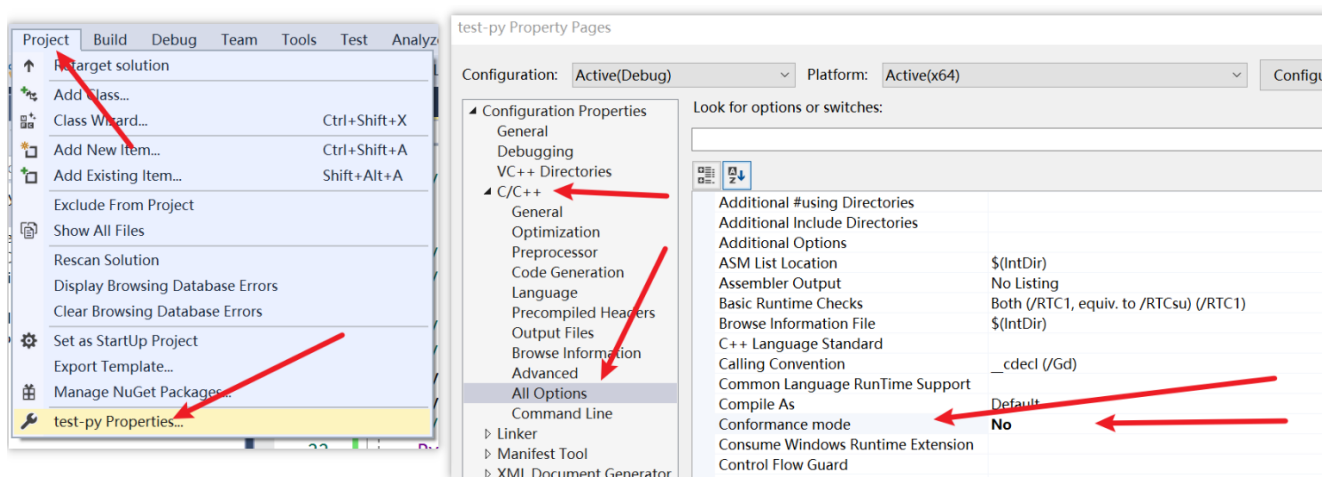
名称	修改日期	类型	大小
_tkinter.lib	2018/12/23 23:10	Object File Library	2 KB
libpython37.a	2018/12/23 23:12	Δ 文件	1 201 KB

python3.lib	2018/12/23 23:10	Object File Library	167 KB
python37.lib	2018/12/23 23:09	Object File Library	335 KB
python37_d.lib	2018/12/23 23:09	Object File Library	335 KB

如果没有python37_d.lib 把 python37.lib 复制，重新命名。



4. 再将



5. 如果 需要用到一些其他的第三方库 就要再次进行关联。

假如用numpy 就需要去site-packages 下 关联需要用到的包

included -> F:\Anaconda\envs\mytorch\Lib\site-packages\numpy\core\include\numpy

lib -> F:\Anaconda\envs\mytorch\Lib\site-packages\numpy\core\lib

2. python 和 C++动态链接库

Python 要 3.7以上

注意：client 与 dll 都要是x64 要一致

