# Frequently Asked Questions (FAQ, 常见问题 集)

# Q: 无法打开文件"AisDeployC.lib"

严 重 性	代码	说明	项目	文件	行	禁止 显示 状态
错 误	LNK1104	无法打开文 件"AisDeployC.lib"	AisDeployC- Demo	C:\AisDeployC- Demo\LINK	1	

A: 配置附加目录库

第一步解决方案资源管理器中切换到sln,如下图所示

第二步进入属性

第三步,配置附加库目录:

位置在链接器-常规-附加库目录

添加AisDeployC.lib库所在的文件夹(我的测试机器上是C:\AisDeployC-Demo\x64\Release)

## Q: Visual Studio 运行后直接退出,打印信息无法查看

A: 使用终端运行生成的 .exe

第一步、打开生成的exe所在位置

第二步,打开终端(按住键盘shift 在当前位置鼠标右键),选择在此处打开Powershell窗口

第三步、终端输入exe名称运行、根据提示修改路径等代码

## Q: 值"MT\_StaticRelease"不匹配值"MD\_DynamicRelease"

Α:

visual studio 编译错误:

error LNK2038: 检测到"RuntimeLibrary"的不匹配项: 值"MT\_StaticRelease"不匹配值"MD\_DynamicRelease"

解决:

在工程上右键-》属性-》c/c++-》代码生成-》运行库中,

改成 (release为MT, debug为MTD),

如果有多个工程(主工程中包含动态或者静态链接库工程)都得同样设置。

## Q: # error LNK2019: unresolved external symbol opency

opencv库链接错误

第一步解决方案资源管理器中切换到sln

第二步进入属性

第三步,配置库目录

在VC++目录-库目录中

Check that your Project -> Properties -> VC++ Directories -> Library Directories,

增加opencv库目录路径

上级目录\本工程AisDeployC-Demo\thirdparty\opencv3\lib\Windows

第四步,添加附加依赖项

链接器-输入-附加依赖项

Next, check that the following libraries are included in your **Project -> Properties -> Linker -> Input -> Additional Dependencies**:

添加以下内容

AisDeployC.lib
IlmImf.lib
ippicvmt.lib
ippiw.lib
ittnotify.lib
libjasper.lib
libjpeg-turbo.lib
libpng.lib
libprotobuf.lib
libtiff.lib
libtiff.lib
libwebp.lib
opencv\_imgproc3416.lib
opencv\_core3416.lib
zlib.lib

# Q: Could not locate zlibwapi.dll. Please make sure it is in your library path

A:

I was able to find a copy of the missing zlib DLL in the NVIDIA Nsight directory:

C:\Program Files\NVIDIA Corporation\Nsight Systems 2022.4.2\host-windows-x64\zlib.dll

I copied and renamed it to:

C:\Program Files\NVIDIA GPU Computing Toolkit\CUDA\v11.8\bin\zlibwapi.dll

since that was already in my PATH environment variable. Doing that resolved my error.

# Q: # OSError:[WinError 193] %1不是一个有效的Win32应用程序

A:

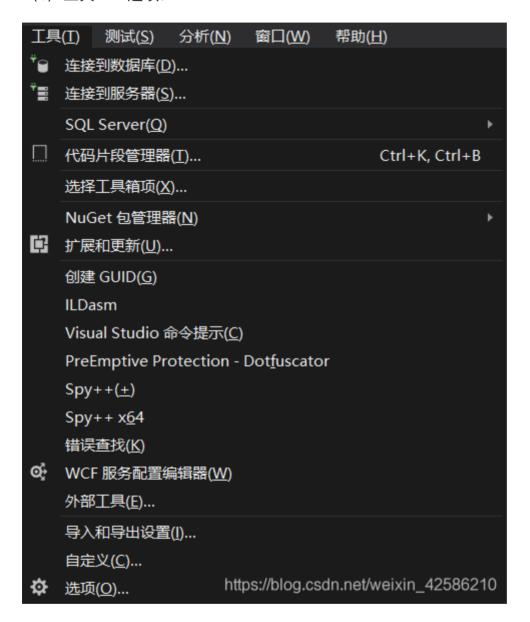
DLL 必须与可执行文件的位数相匹配,在这里是指 Python 可执行文件。在 64 位的 Python 中加载一个 32 位的 DLL 将会失败。同样在32 位的 Python 中加载一个 64 位的 DLL 将会失败。如前所述,会出现 193 的错误。

### C:\Windows\System32\ntdll.dll"。无法查找或打开 PDB 文件

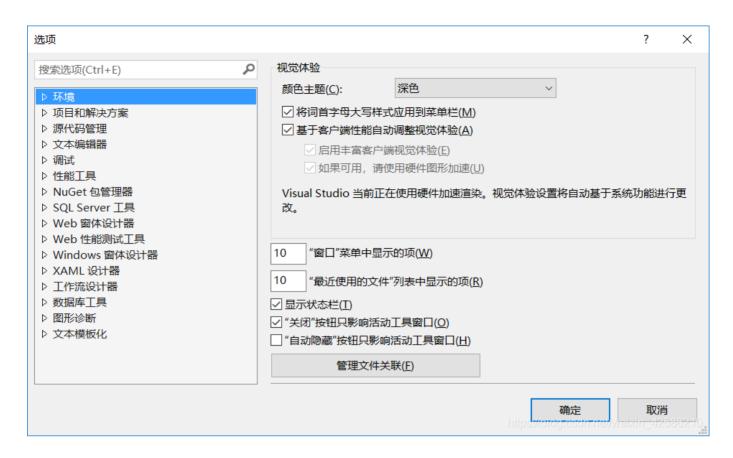
参考链接:已加载"C:\Windows\System32\ntdll.dll"。无法查找或打开 PDB 文件。解决方法。\_让思想去旅行的博客-CSDN博客

#### 解决方法:

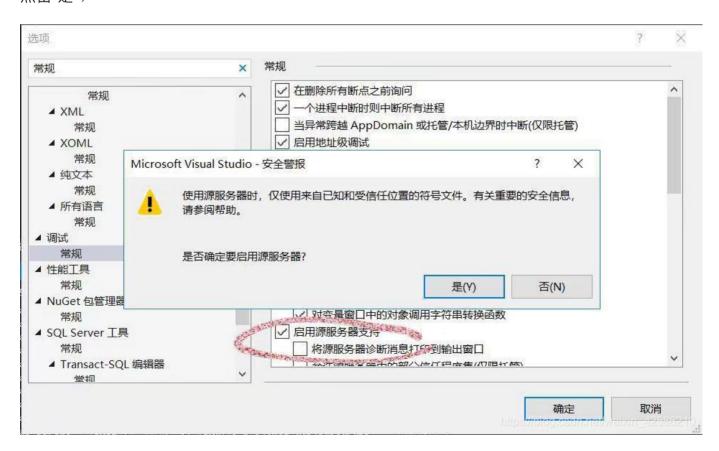
(1) 工具——选项;



(2) 常规——启用源服务器支持

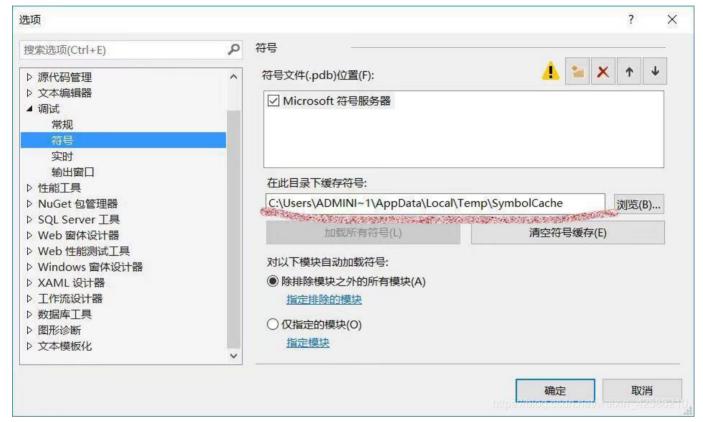


#### 点击"是";



#### (3) 符号——Microsoft符号服务器





Q: LNK1169 找到一个或多个多重定义的符号

严重性	代码	说明	项目	
错误	LNK1169	找到一个或多个多重定义的符号	C:\Program Files (x86)\Microsoft Visual Studio\2017\Community\Common7\IDE\CMakeLists.txt	C:\Program Studio\20

A: 使用sln解决方案时发现cmakelist有多个main

可以的方式是注释CMakeLists.txt中不需要执行的example生成部分,在解决方案资源管理器中重新生成即可。

# Q: score 不属于 bounding\_box 成员

A: Visual Studio对于interface.h文件的编码格式问题

解决方法是去掉其中的中文注释 或 将interface/interface.h里的换行符改成 Windows (CRLF)

# Q: [E:onnxruntime:, parallel\_executor.cc:213 onnxruntime::ParallelExecutor::RunNodeAsync] Non-zero status code returned while running Loop node.

Α:

输入图像有问题,可能是imread的路径不存在

# Q: # C1083: 无法打开包括文件: "opencv2/opencv.hpp": No such file or directory

A:

项目->项目属性->C/C+±>常规->附加包含目录->输入opencv2文件夹的父目录

本工程目录/thirdparty/opencv3/include