系统的pyton安装

1. 安装升级pip

Max python 文件夹 cmd python.exe get-pip.py

* 1. Shift + 右键 打开 powershell
  2. python -m pip install --upgrade pip

1. 安装所需要的模块

在python 文件夹 cmd =>

python.exe -m pip install --user numpy

python.exe -m pip list

查看max已安装的模块

VS code 编写代码（缺点pymxs库不能自动补全）

1. [techartorg/MXSPyCOM：MXSCOM的现代版本，允许从外部代码编辑器编辑和执行3ds Max MaxScript和Python文件。 (github.com)](https://github.com/techartorg/MXSPyCOM)
2. [(9条消息) Visual Studio Code 发送到 3ds Max\_vc code maxscript\_to4698的博客-CSDN博客](https://blog.csdn.net/to4698/article/details/126295698)

3ds max 安装模块  
import pip

pip.main(['install', 'requests']) --安装模块

import requests --测试是否安装成功

print(requests.\_\_file\_\_) --查看模块安装位置

3ds max python的模块安装路径

C:\Users\pc\AppData\Roaming\Python\Python37\site-packages  
C:\Users\pc\AppData\Roaming\Python\Python310\site-packages

内置的模块路径

C:\ProgramFiles\Autodesk\3dsMax2024\Python\Lib\site-packages

系统的python模块路径

C:\Users\pc\AppData\Local\Programs\Python\Python310\Lib\site-packages

3ds max 配置 vscode

1、安装中文简体

2、Ctrl+Shift+P(打开命令面板)，输入Configure Display Language

3、下载编译好的 MXSPyCOM.exe ；initialize\_COM\_server.ms 两个文件

4、文件=》将文件夹添加到工作区

5、菜单栏中 终端 - 配置任务 新建一个配置 tasks.json