目录

[注意【exe不能直接打开时才需要看这个文档】 1](#_Toc42677524)

[前言 1](#_Toc42677525)

[第一步：下载python 3](#_Toc42677526)

[第二步：安装python 6](#_Toc42677527)

[第三步：安装计算器所需要的一些python依赖库 8](#_Toc42677528)

[第四步：本地使用python命令运行计算器 12](#_Toc42677529)

[第五步：调整py文件默认打开程序 13](#_Toc42677530)

[补充步骤：如果想要通过点击exe的方式来执行计算器，可以额外执行下面的操作 15](#_Toc42677531)

## 注意【exe不能直接打开时才需要看这个文档】

### 更新日志

2020.6.10 更新下载、安装步骤截图的python版本为python3.8.3，避免看教程的下载使用了很多库都尚未支持的3.9版本

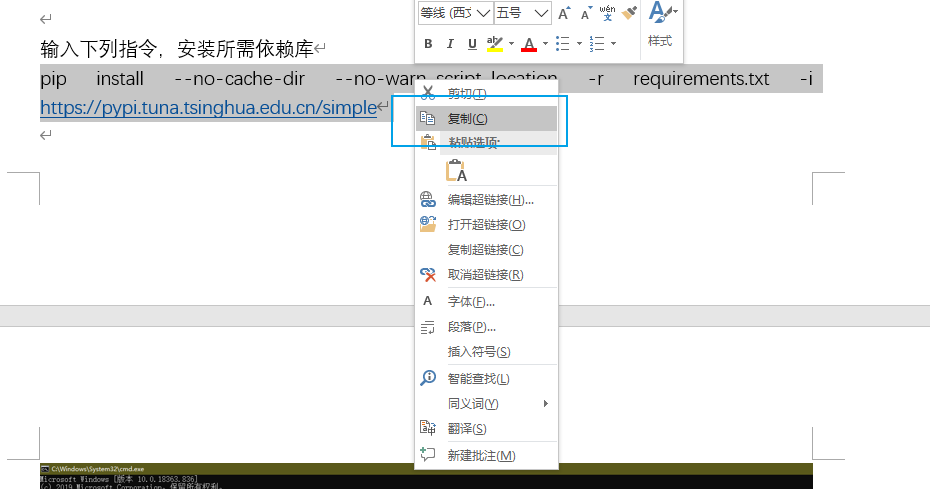
### 前言

所有需要在命令行中输入的指令，都不要手打，因为你不熟悉编程，99%会打错。

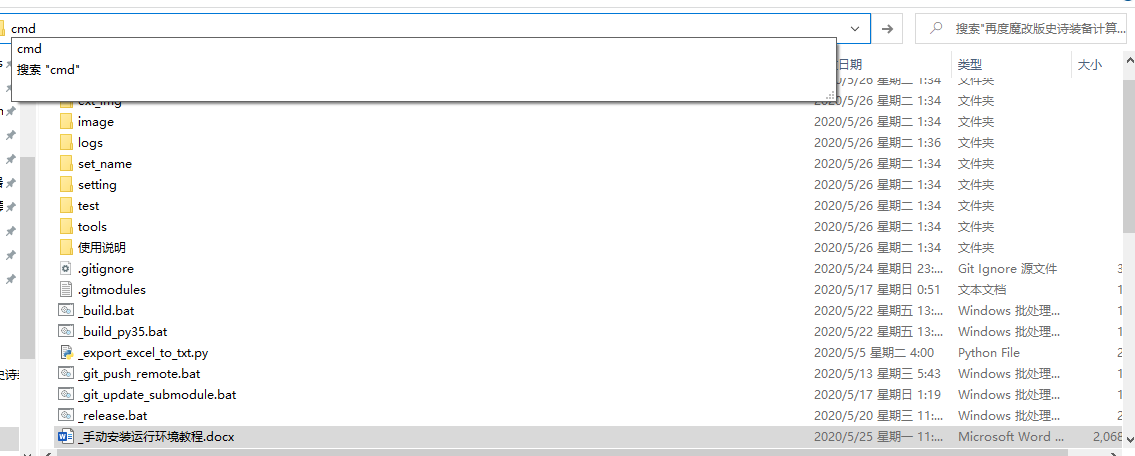
请按下列步骤复制到命令行中，以安装python依赖库的指令**为例**：

**（注意：这一段是了解用的，不是实际让你输入这些指令，这个提示在后续实际进行对应步骤时才会用到。你可以理解为先告诉你两个数字相加的规则，之后再问你1+1等于多少。。。。。。。）**

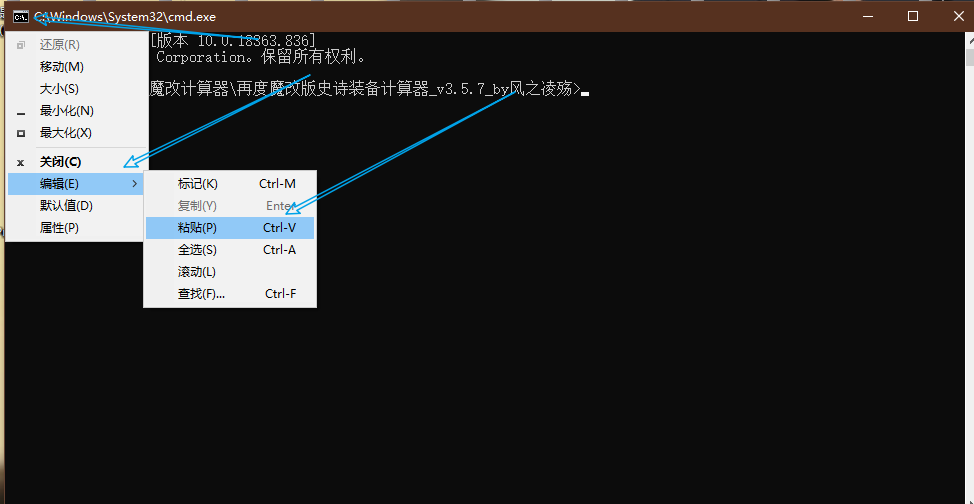
将对应指令选择完全，然后右键选择复制



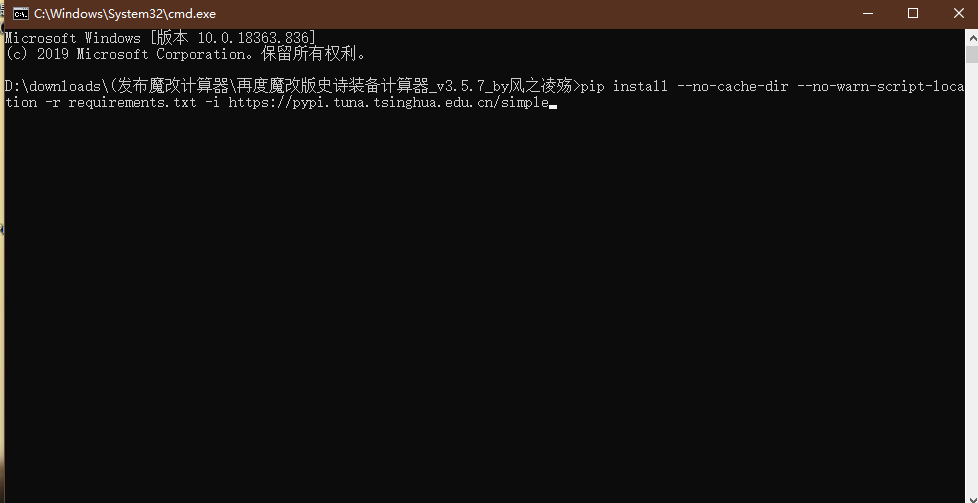
在当前文件夹的地址栏输入cmd，按enter打开命令行

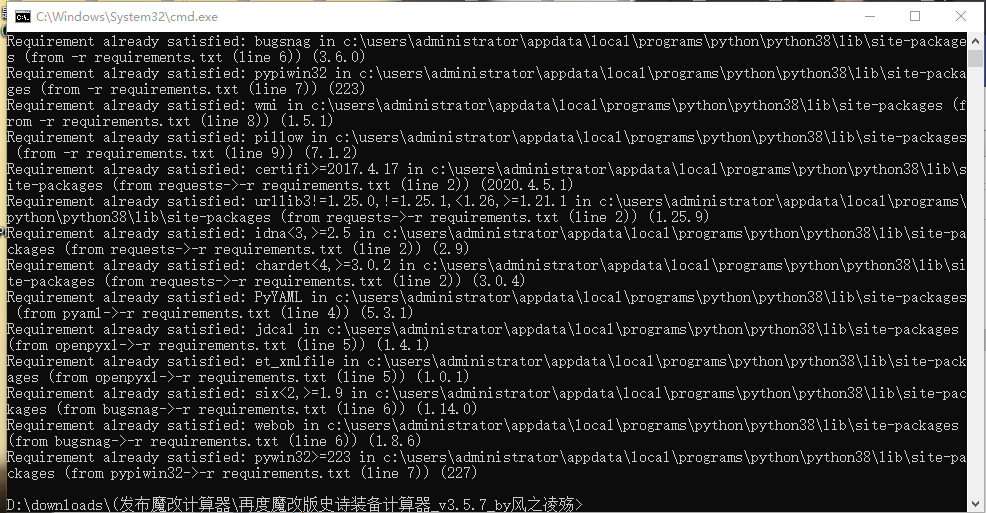


点击左上角这个图标，在弹出来的菜单栏中选择编辑，然后在新出来的菜单栏中选择粘贴



上一步操作后应该会得到如下

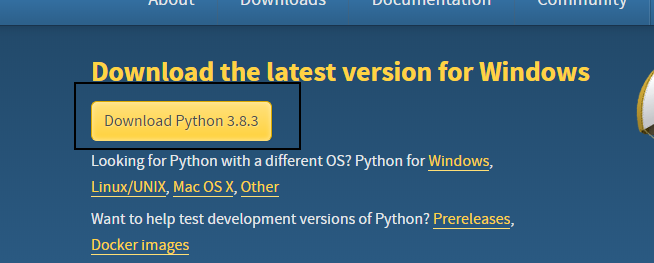


敲enter键，执行命令，等待其执行完成

### 第一步：下载python

打开python官网下载页面：<https://www.python.org/downloads/>

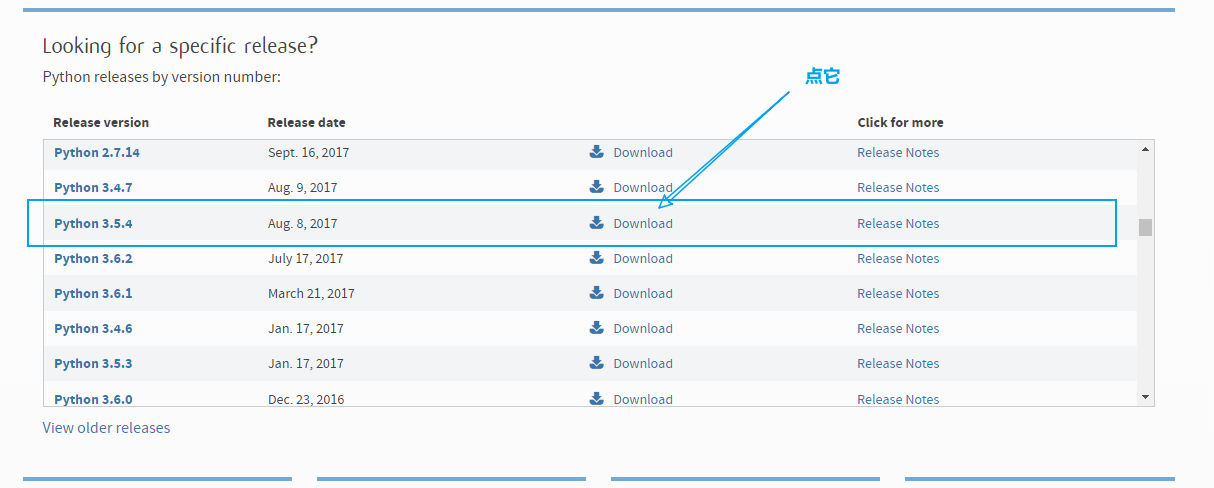
下载最新版本（**推荐版本Python 3.8.3**）



如果系统比较古老，可能下载完后安装时会提示不支持当前这个版本的系统，这时候需要在下载页面后面这个部分，选一个发布时间与你的系统的时间差不多的Python 3.X.X版本

比如如果你的系统最后一次更新是2017年，则可以选择Python 3.5.4

找到对应版本，点击Download打开下载页面（以Python3.5.4版本为为例）



在新页面中拉到最下方，根据系统是32位还是64位来决定下载哪一个



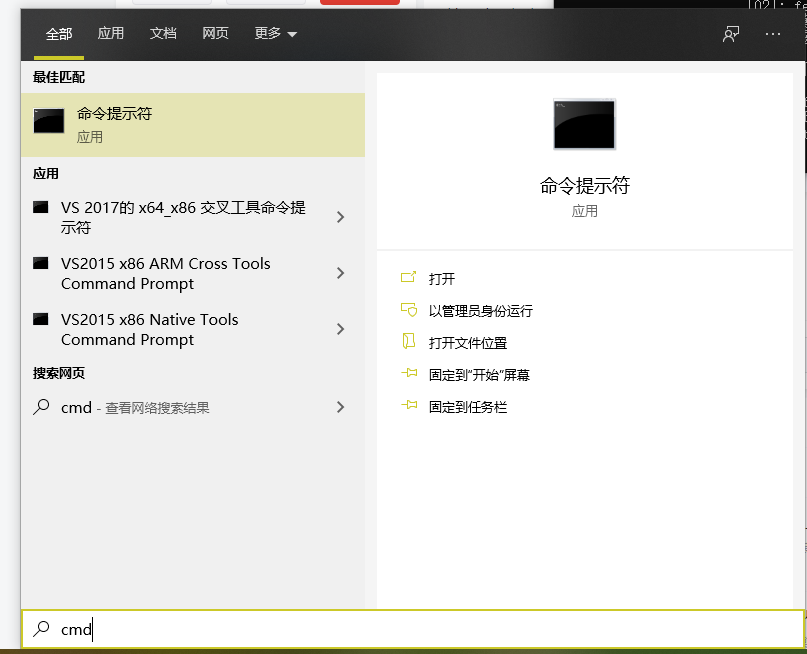
查看系统是32位还是64位的办法

按windows键+Pause键，打开系统页面，看图中系统类型写的是32位还是64位



#### PS：查看系统发布时间的办法

按windows键，输入cmd，点击命令提示符

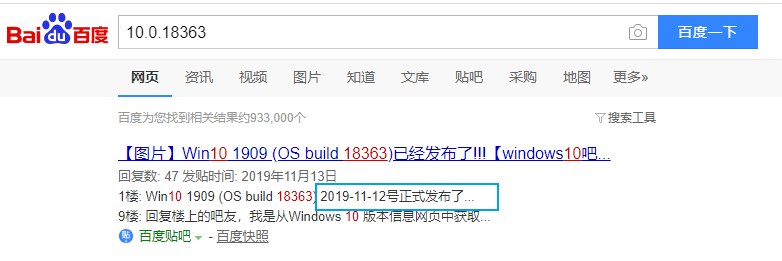


然后在出来的小黑框里面输入下面的内容，即可得到系统版本号

systeminfo | find "OS 版本"

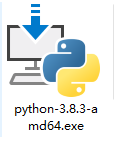


百度搜索一下就能知道发布时间是2019年11月12日



### 第二步：安装python

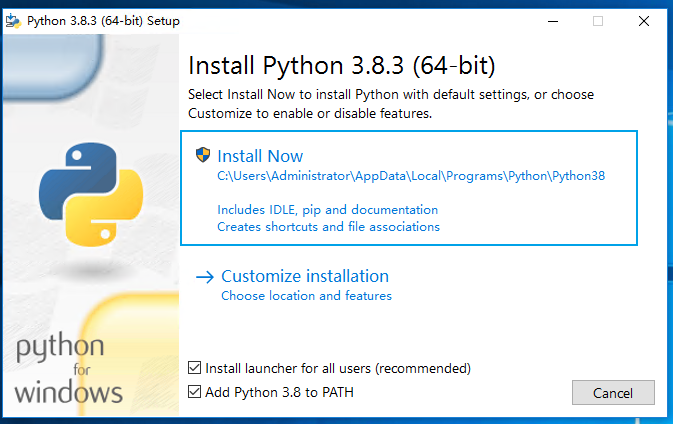
下载完成后，会得到下图这种样子的exe



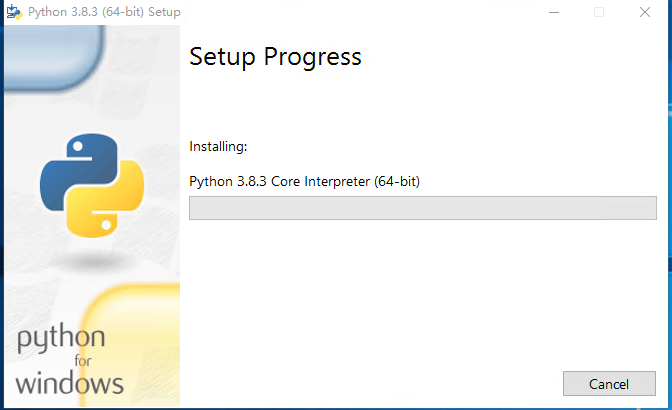
双击打开，勾选下方的Add Python 3.X to PATH



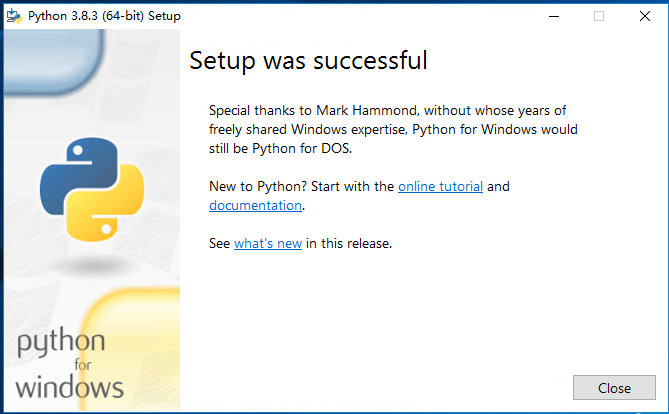
然后点击Install Now



耐心等待其安装完毕



出现下面界面时表示安装成功了



这时候打开命令行，输入下面的指令

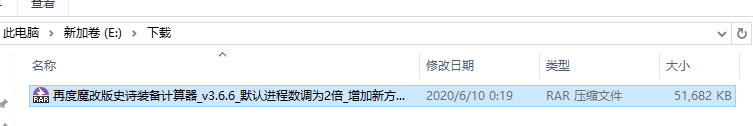
python --version

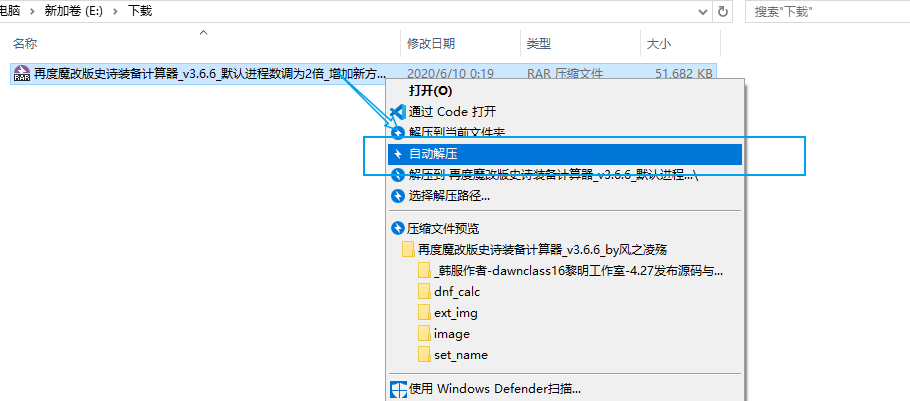
如果结果跟下图差不多，说明安装成功了

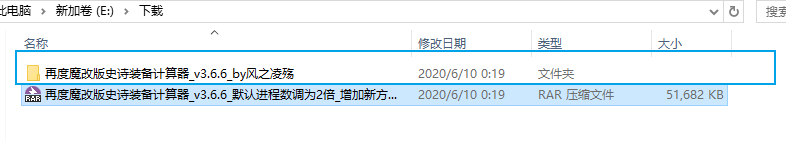


### 第三步：安装计算器所需要的一些python依赖库

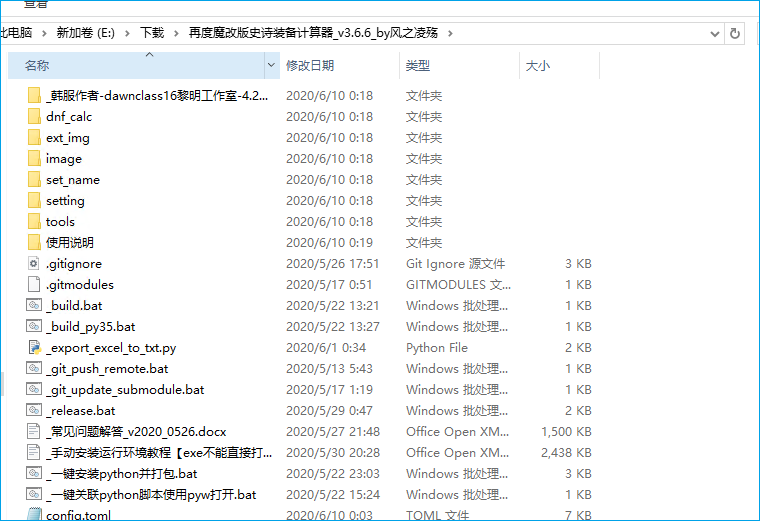
首先，解压计算器到当前文件夹



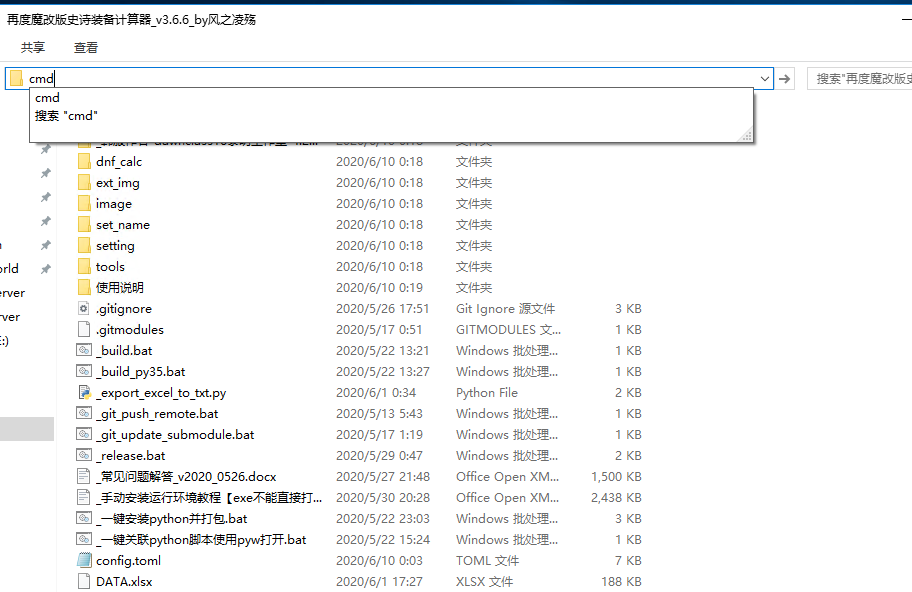




进入对应目录

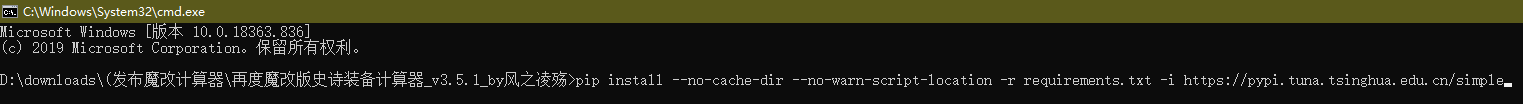


在地址栏输入cmd，然后按enter，从而在当前目录打开命令行

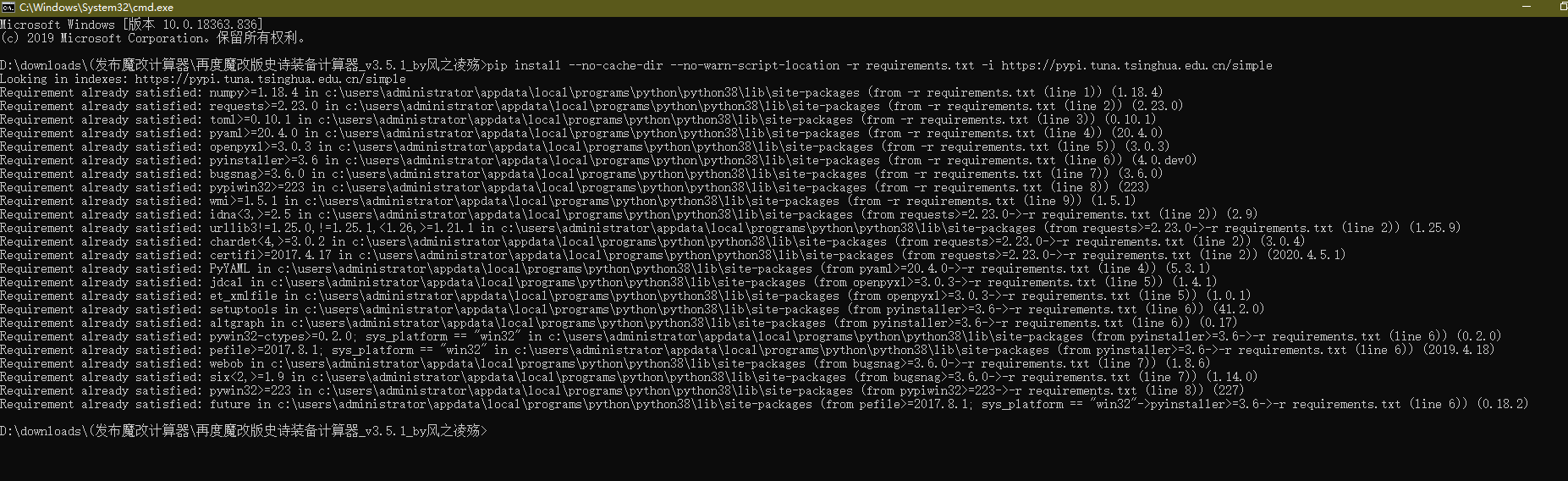


输入下列指令，安装所需依赖库

pip install --no-cache-dir --no-warn-script-location -r requirements.txt -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

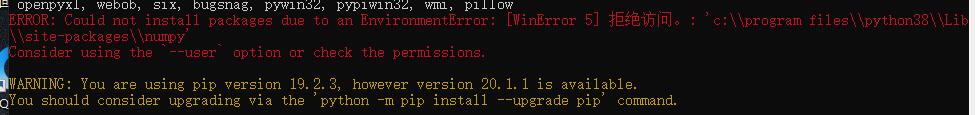


等待其安装完成

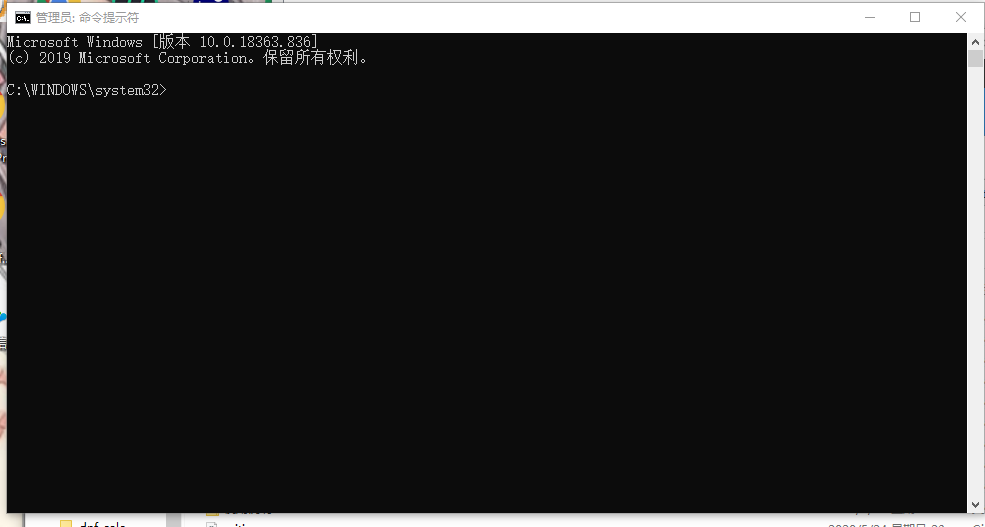


#### 弹出下面的错误怎么办

这种情况一般是权限不足导致的，请使用管理员模式打开命令行







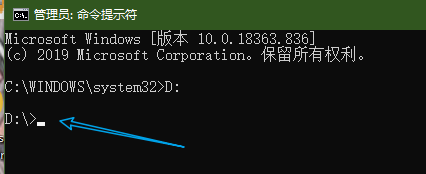
假设你解压缩后的当前目录为D:\downloads\(发布魔改计算器\再度魔改版史诗装备计算器\_v3.5.7\_by风之凌殇

其中磁盘名为D

如果磁盘名不是C，需要先在打开的管理员模式的cmd中输入下列指令切换磁盘（其中D需要改为你自己的目录所在的磁盘名，如在E盘，则改为E）

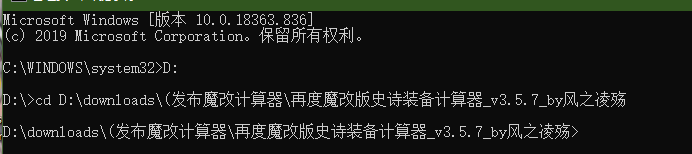
D:

按enter，切换到当前磁盘



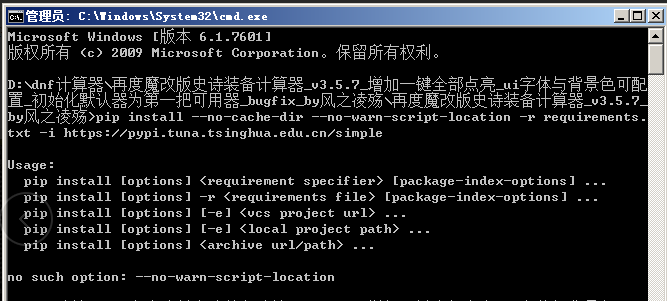
然后输入下列指令切换到当前目录

cd D:\downloads\(发布魔改计算器\再度魔改版史诗装备计算器\_v3.5.7\_by风之凌殇



然后回到【输入下列指令，安装所需依赖库】这一步继续操作

提示【no such option】



这种情况说明你的pip版本比较老，可以先试试去掉新版本中的选项，改用下面的指令

pip install --no-cache-dir -r requirements.txt -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

或者

pip install -r requirements.txt -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

如果上面两个还不行，请在管理员模式下运行下列执行更新pip版本再执行上述操作

python -m pip install pip --upgrade -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

### 第四步：本地使用python命令运行计算器

在计算器目录打开cmd，输入下列指令即可执行

python 再度魔改版史诗装备计算器\_by风之凌殇.py



### 第五步：调整py文件默认打开程序

从而不必每次进入命令行执行计算器，而是直接双击【再度魔改版史诗装备计算器\_by风之凌殇.py】文件就能打开

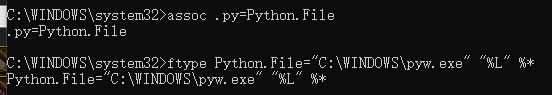
首先按windows键，输入cmd，右键选择以管理员身份运行



在打开的命令行中输入下列指令，将py文件关联Python程序

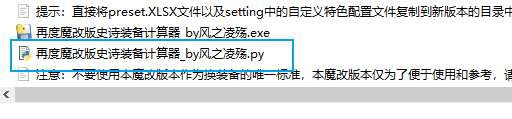
assoc .py=Python.File

ftype Python.File="C:\WINDOWS\pyw.exe" "%L" %\*



这时候回到目录中，双击【再度魔改版史诗装备计算器\_by风之凌殇.py】文件即可直接打开计算器了

**以上所有步骤在你的电脑上只需要做一次，以后新版本下载完毕只记双击【再度魔改版史诗装备计算器\_by风之凌殇.py】就可以正常打开了**



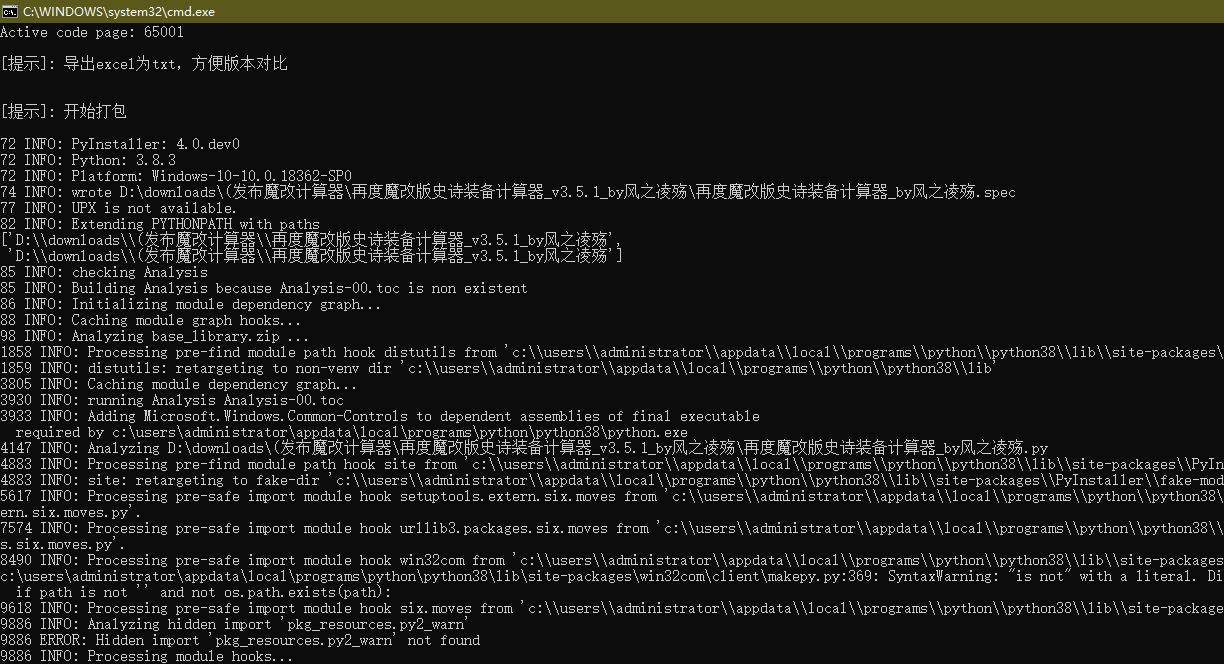


### 补充步骤：如果想要通过点击exe的方式来执行计算器，可以额外执行下面的操作

打开cmd，输入下列指令安装打包软件

pip install pyinstaller -i <https://pypi.tuna.tsinghua.edu.cn/simple>

双击【\_build.bat】文件，本地打包python文件为exe



等待其安装完成后，本地双击【再度魔改版史诗装备计算器\_by风之凌殇.exe】就可以运行了

