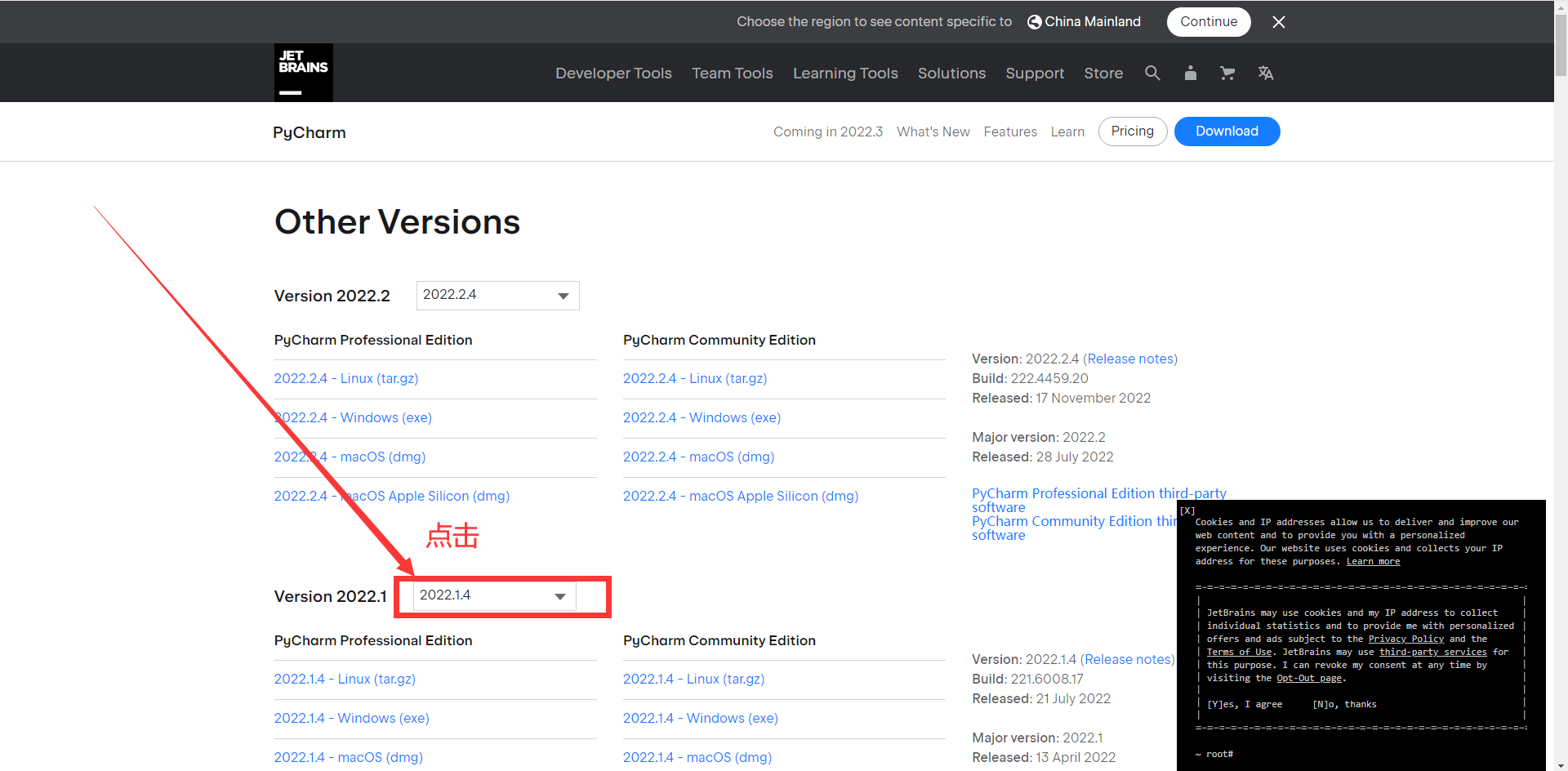
# 一、安装包下载：（无论方式一二，都需下载2022.1.3版本，否则可能无法激活）

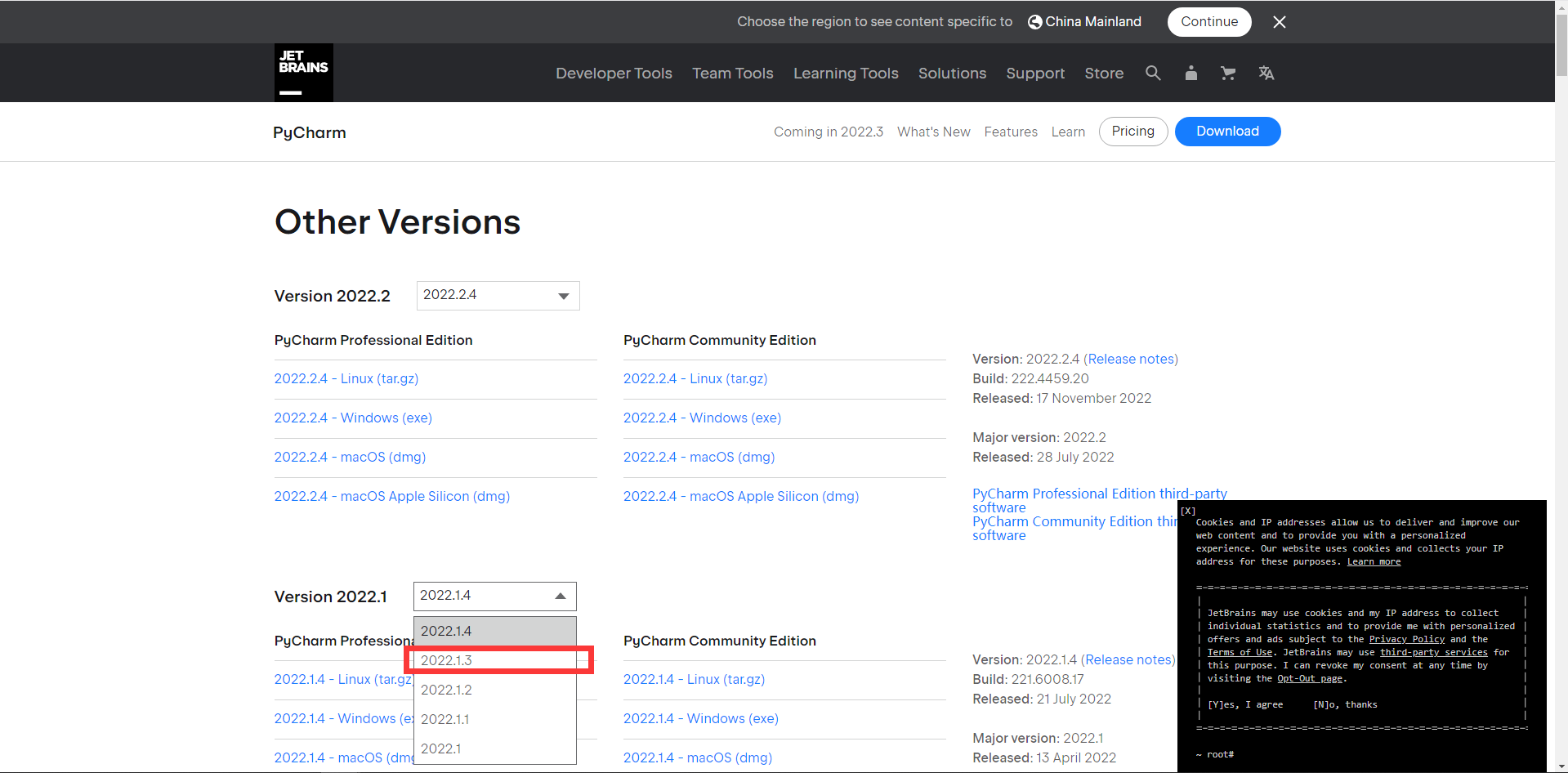
### 方式一：官网下载

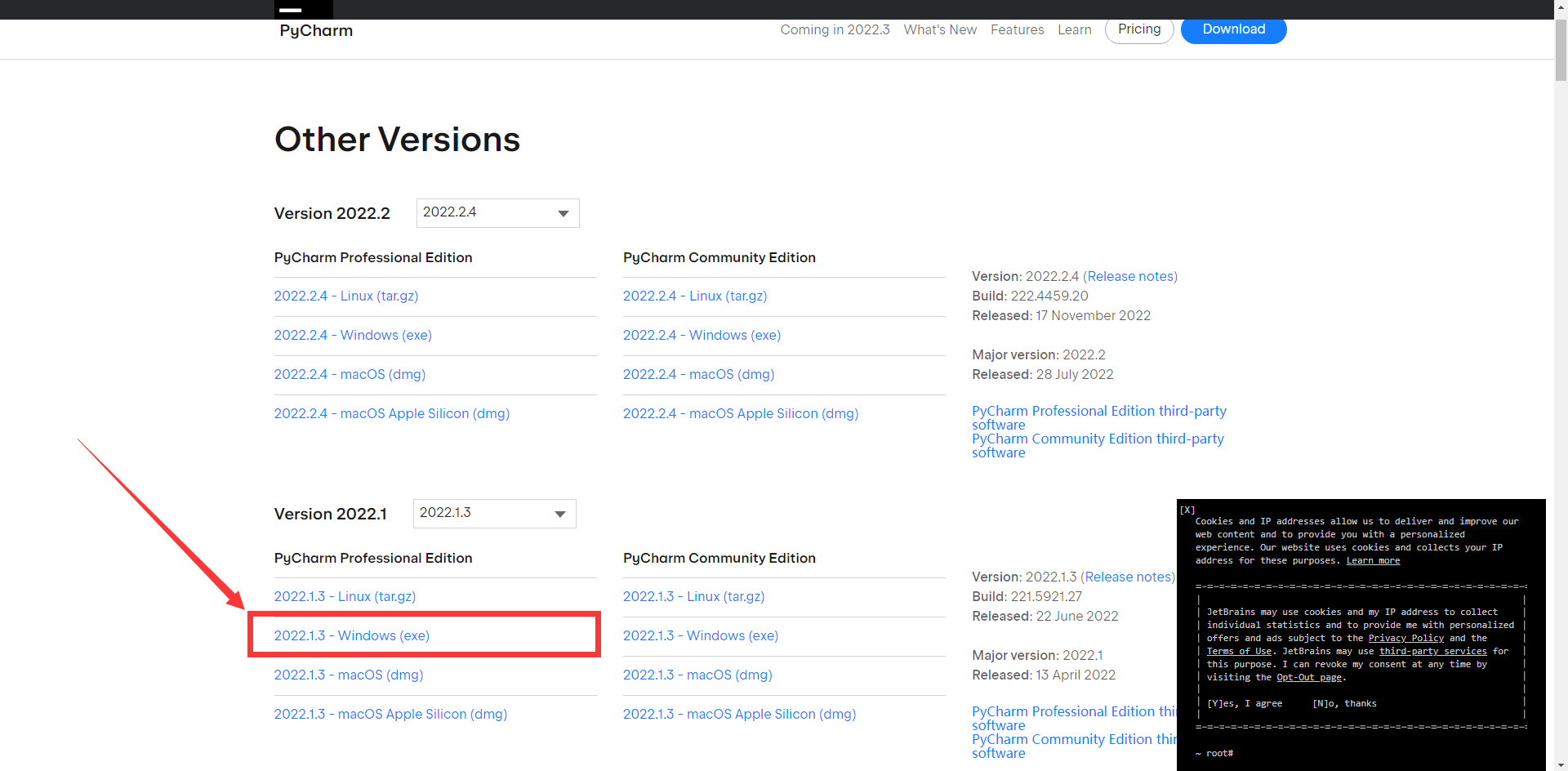
1、打开链接：

https://www.jetbrains.com/pycharm/download/other.html

2、选择版本：







### 方式二：百度网盘

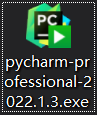
链接：

https://pan.baidu.com/s/1kJb9cRFWgn6RFq4KwEWItA

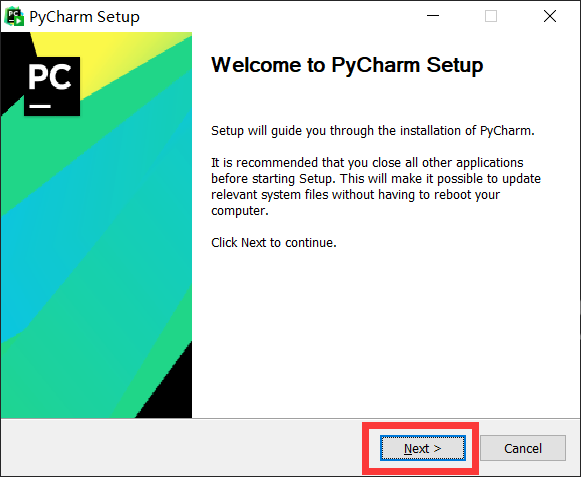
提取码：1234

# 二：安装Pycharm：

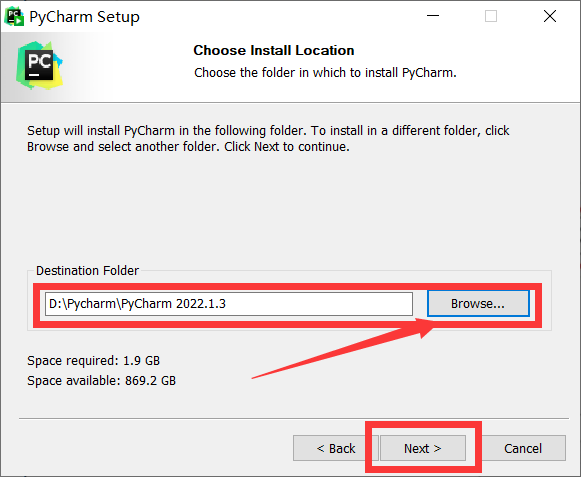
**1、 双击图标打开：**



**2、 下一步：**



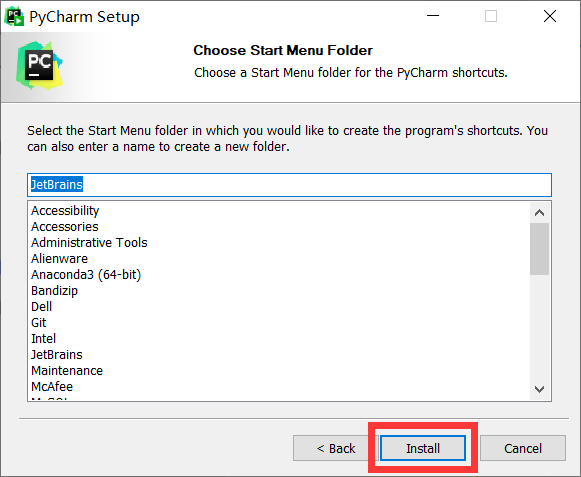
**3、 点击 Browse 根据自己的需要更改安装路径，我这里安装在D盘，点击Next**

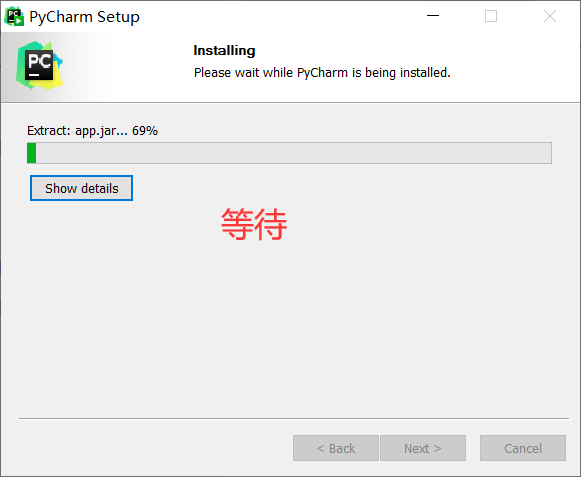


**4、根据需要勾画选项，这里这几个都选上，接着Next**

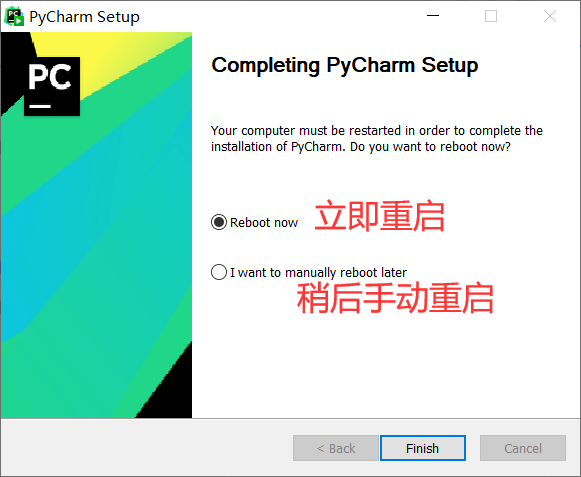


**5、然后我们 点击Install安装，安装过程中需要解压很多文件，这时只用耐心等待**





**6、此处需要重启电脑：**



**7、重启电脑**

# 三、激活Pycharm（退出Pycharm程序\*\*保证Pycharm是未在运行的状态）：

**1、 下载激活工具并解压：(无论方式一二，下载内容一致)**

**方式一：点击附件：**

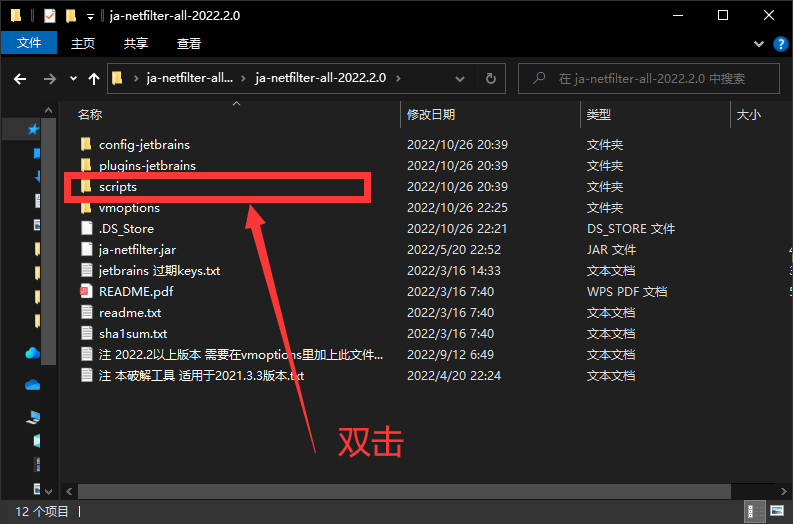
**方式二：百度网盘：**

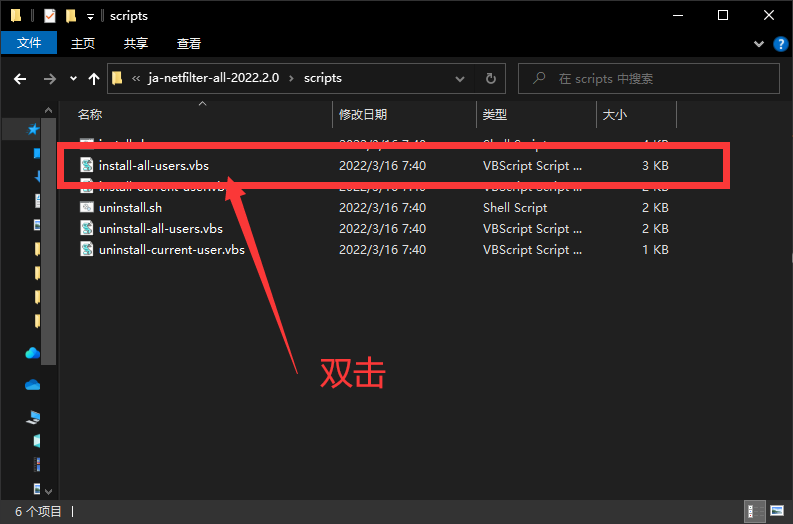
链接：https://pan.baidu.com/s/1jKOy-MsjaXuDxFjuw8YYHQ

提取码：1234

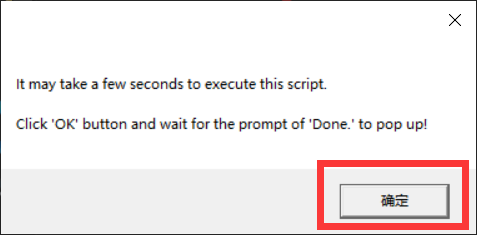
**2、解压压缩包，至本地：**





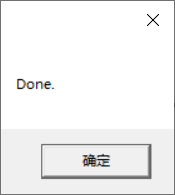


**3、 点击确定**



**4、等待（此处等待几分钟至十几分钟不等）**

**5、出现弹窗 --【done】-- 点击【确定】**

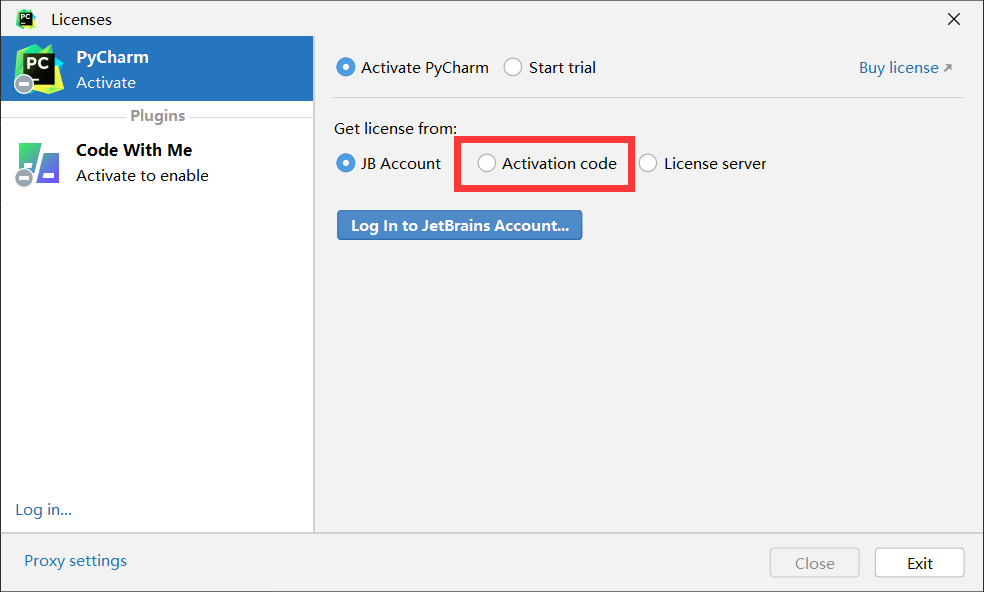


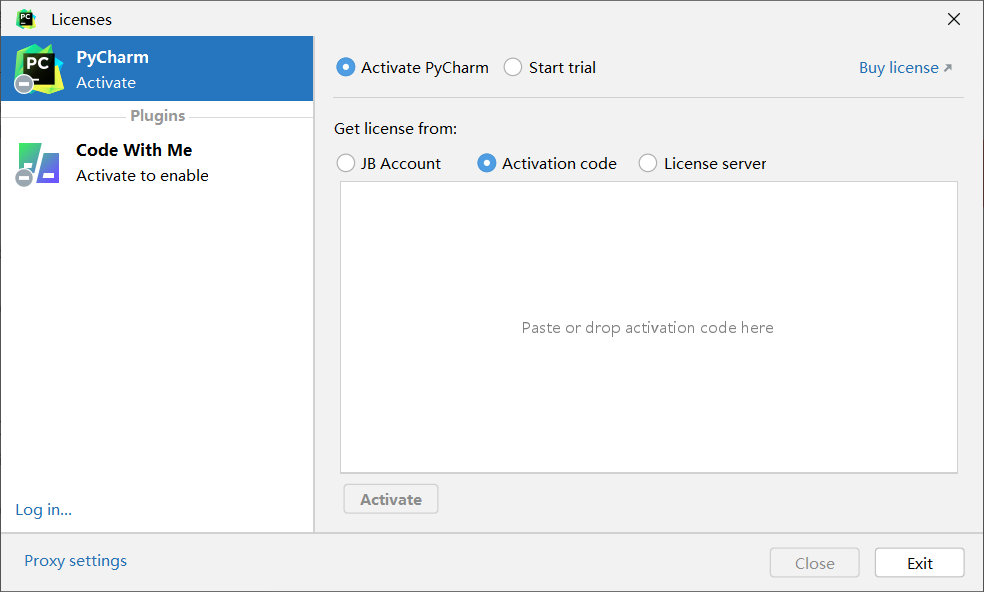
**\*\*\*\*重启电脑，不然操作第⑧步时，有概率会失败**

**6、重启电脑后，打开已安装好的Pycharm（双击桌面上的图标）**



7、出现以下弹窗：



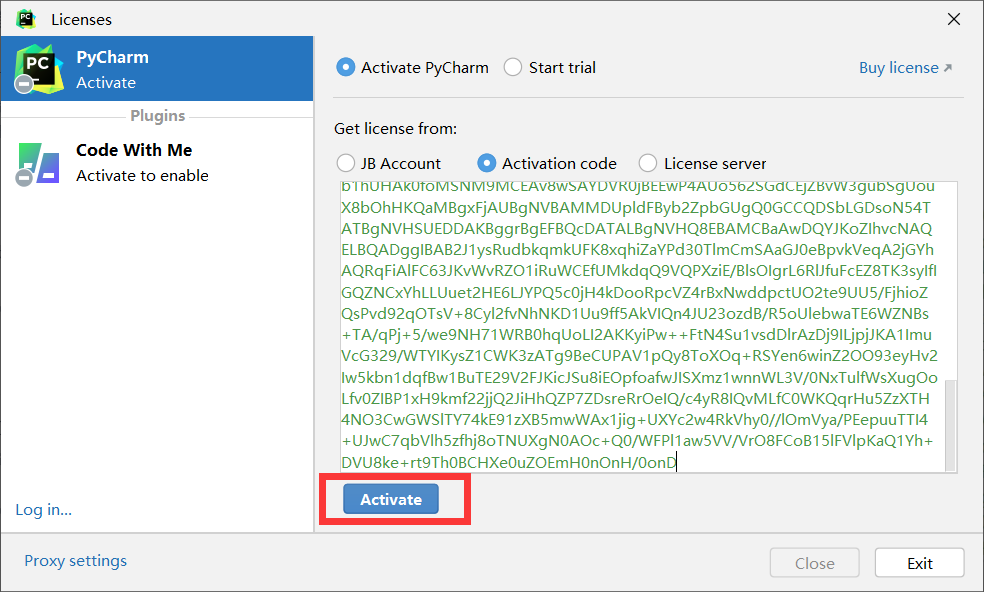


8、 输入激活码：（注意：此处不可以有空格回车等内容）

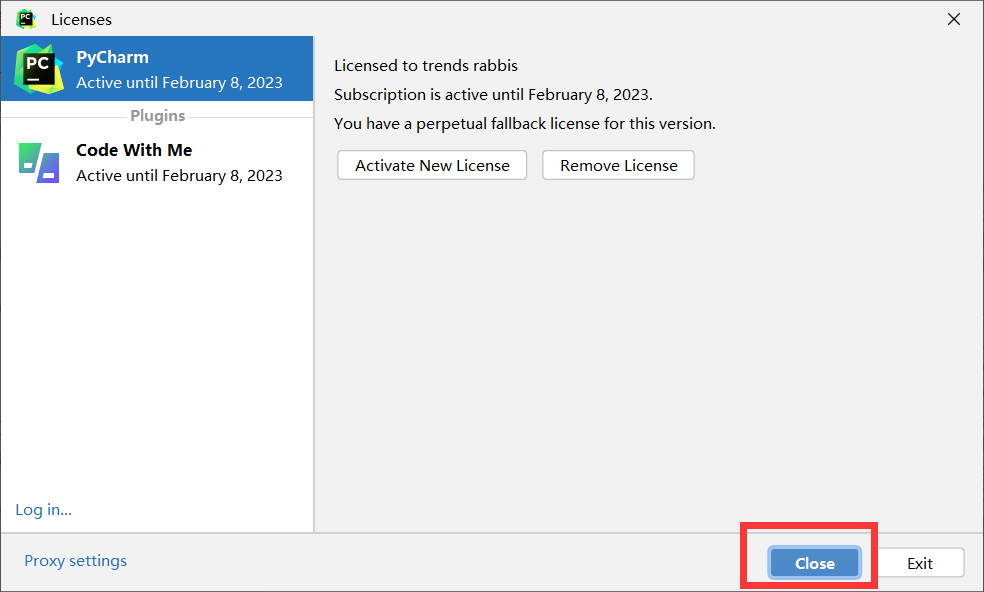
点击下面文字 - control + a 全选 - control + c复制

IHMWLMSEAL--TT/mvlYqIE07j8qgnrhSSVpMtD4buKsRuntPuB17Zb8KodU2SUcb8byLpLG1pU+xEIIyG3Scu/ypjXmQ9w4iyvOT+NYGmeeHFMHnknQVEhhUvDZjTMNXPct03KeHcjxJX8jMSsuRkTooePx1beXjHTuxcyiO8qJcNOOl/97pT45kGTqSJohat0Xe7oiwrE6u3JZhfSdmYV9iJxz6XGNeoPMPnXbH17yoP75eXUqQJzUGxqdeHyKVHSUUJTGfO3IHgjN9y2TwYET5oFjRy1qSMRf4vXpPCK7tnfqhCGISQiDCm+ETB133CcmArxlRVlKdbAIM/7W++eOn5AfW/CNvgg==-

或下载附件也可获取keys(内容一致)



9、关闭窗口：



# 四、Pycharm基本使用：

**在使用双击打开Pycharm之前，我们还需要安装下python解释器，这里我们拿Python解释器版本3.9.1举例：当然 你也可以装最新的3.10.3这个解释器，步骤一样**

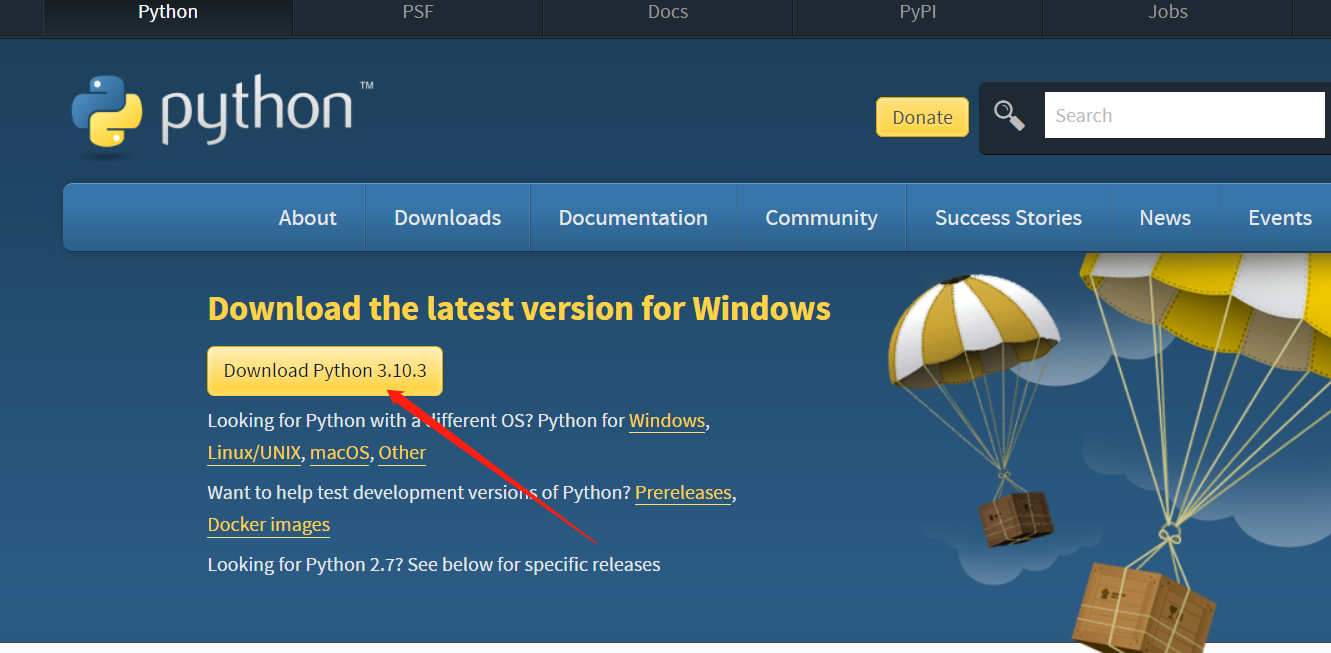
**pycharm和 python解释器 缺一不可**

2021最新版本Python解释器的下载安装及使用入门教程

#### 进入Python官网下载：

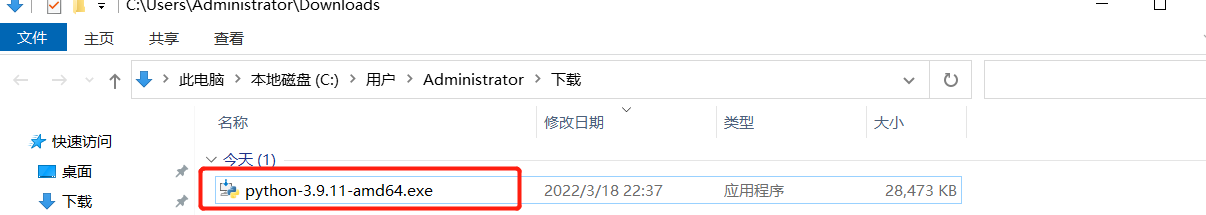
[https://www.python.org/downloads/](https://www.python.org/downloads/?accessToken=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6ImRlZmF1bHQiLCJ0eXAiOiJKV1QifQ.eyJleHAiOjE2NjkwOTcwNTksImZpbGVHVUlEIjoiUktBV1Z3MEI5cklWQjJrOCIsImlhdCI6MTY2OTA5Njc1OSwiaXNzIjoidXBsb2FkZXJfYWNjZXNzX3Jlc291cmNlIiwidXNlcklkIjo3MTk5NzUzMn0.bL2_rzmeanz06b-MLiZGiOXWlqjKFBzn4ncCRjfm4Io)

进入后，如下图所示操作，点击Downloads，我的电脑是Windows系统的，默认这里直接点击下载的是Python解释器的最新版本。

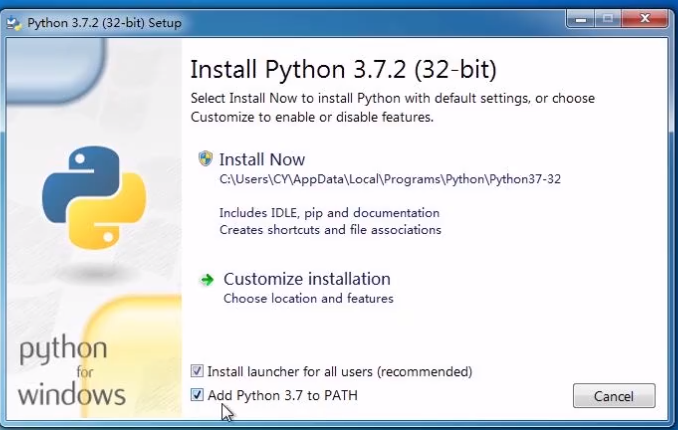


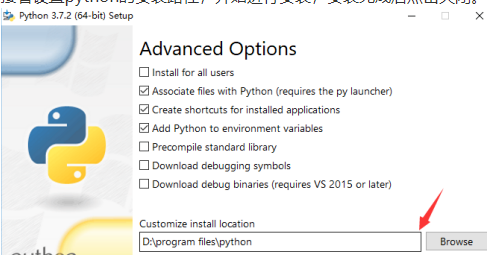
### 2.开始安装：

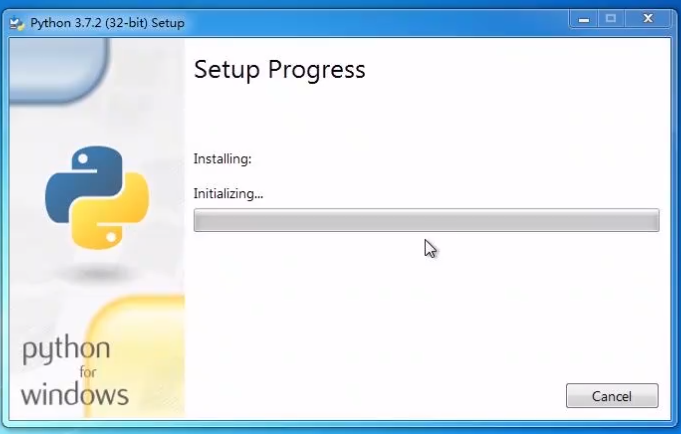
找到下载好的Python-3.9.11-adm64.exe文件，双击运行

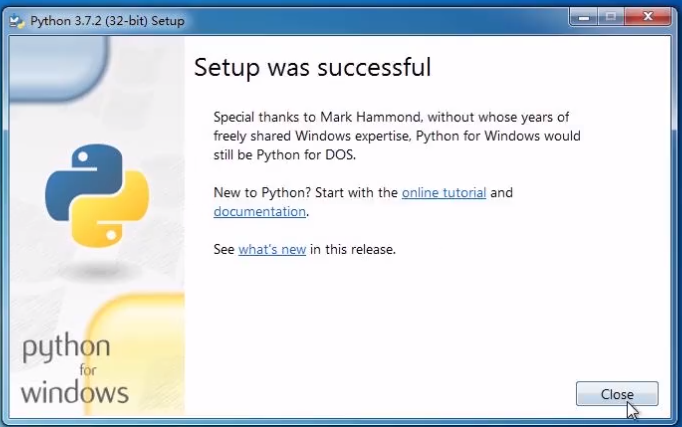


双击后会出现下面的界面，选择**Customize installation**(自定义安装)，Install Now是默认安装在C盘，为了节省C盘空间，我这里选择自定义安装-**Customize installation** 选项。







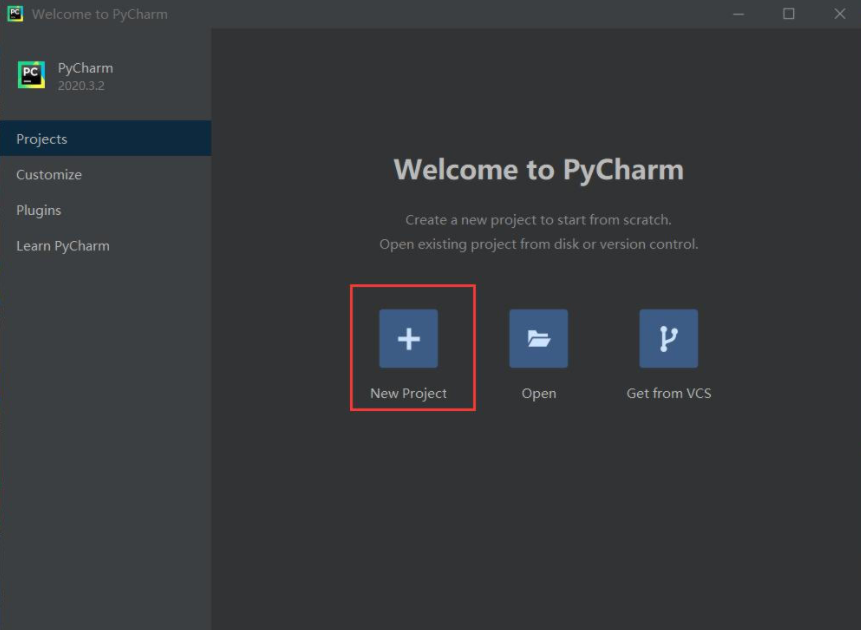


### 3. 继续操作Pycharm：

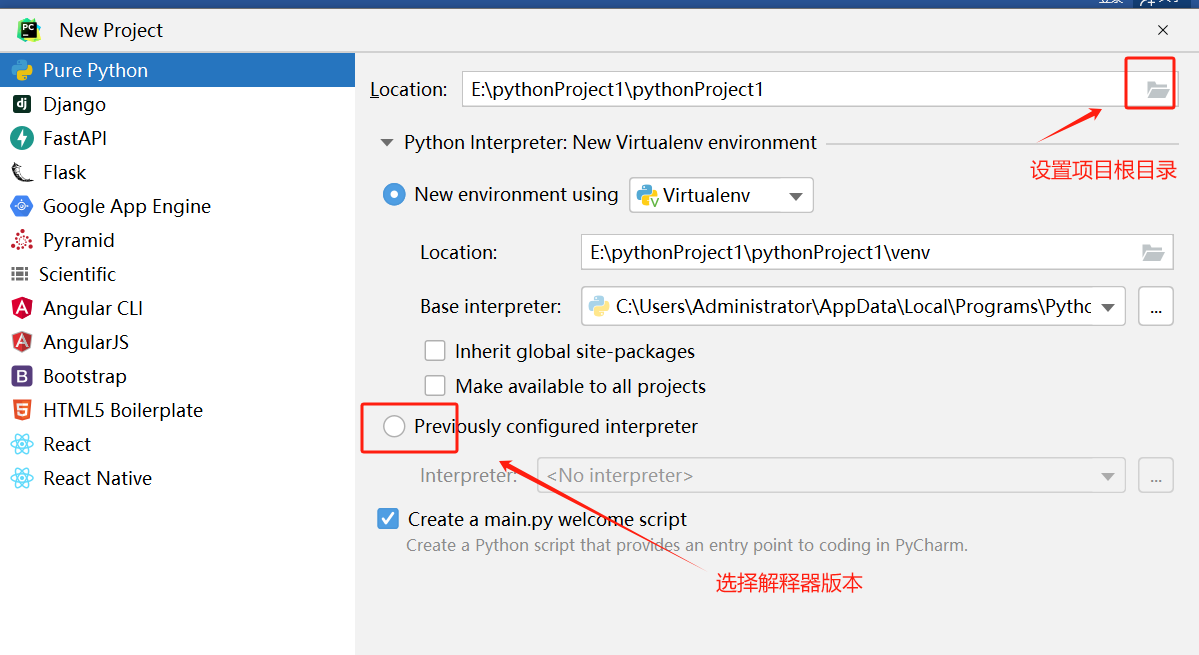
首先双击桌面图标打开PyCharm



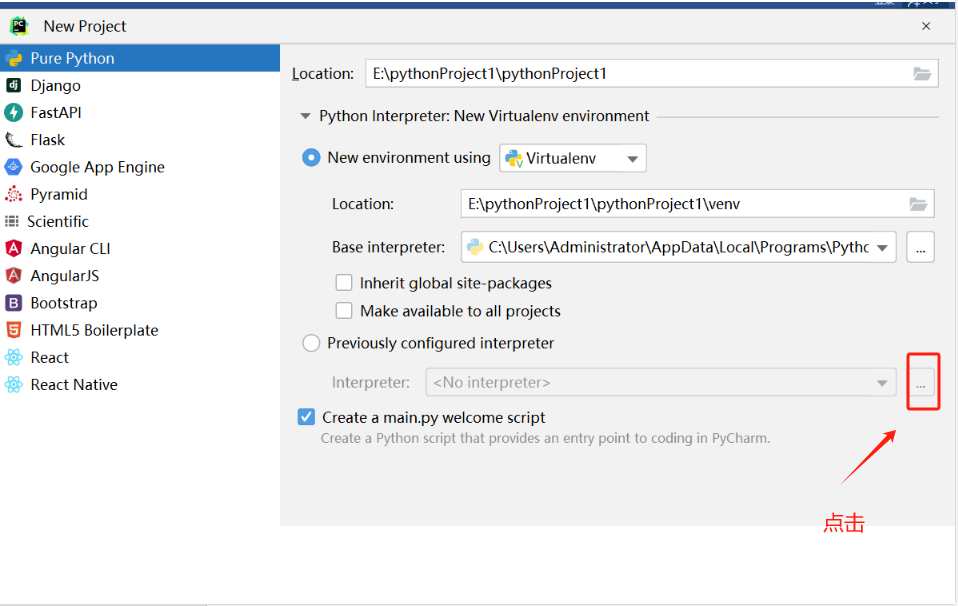
然后我们点击加号**New Project**来创建一个项目。



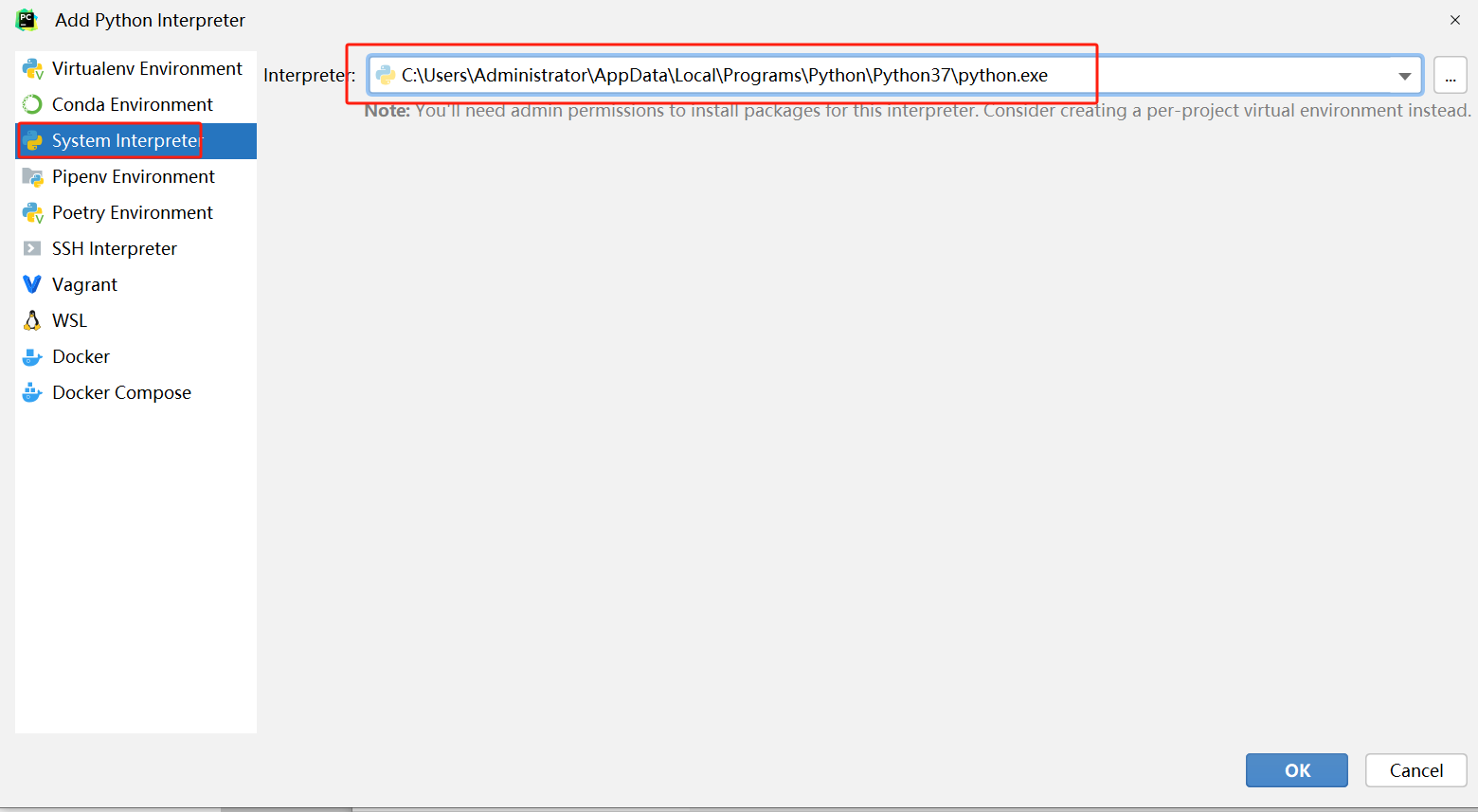
**然后在Location这一栏修改Project的根目录，建议选择便于寻找的文件夹，我这里把它放在了桌面文件夹“Pycode”**



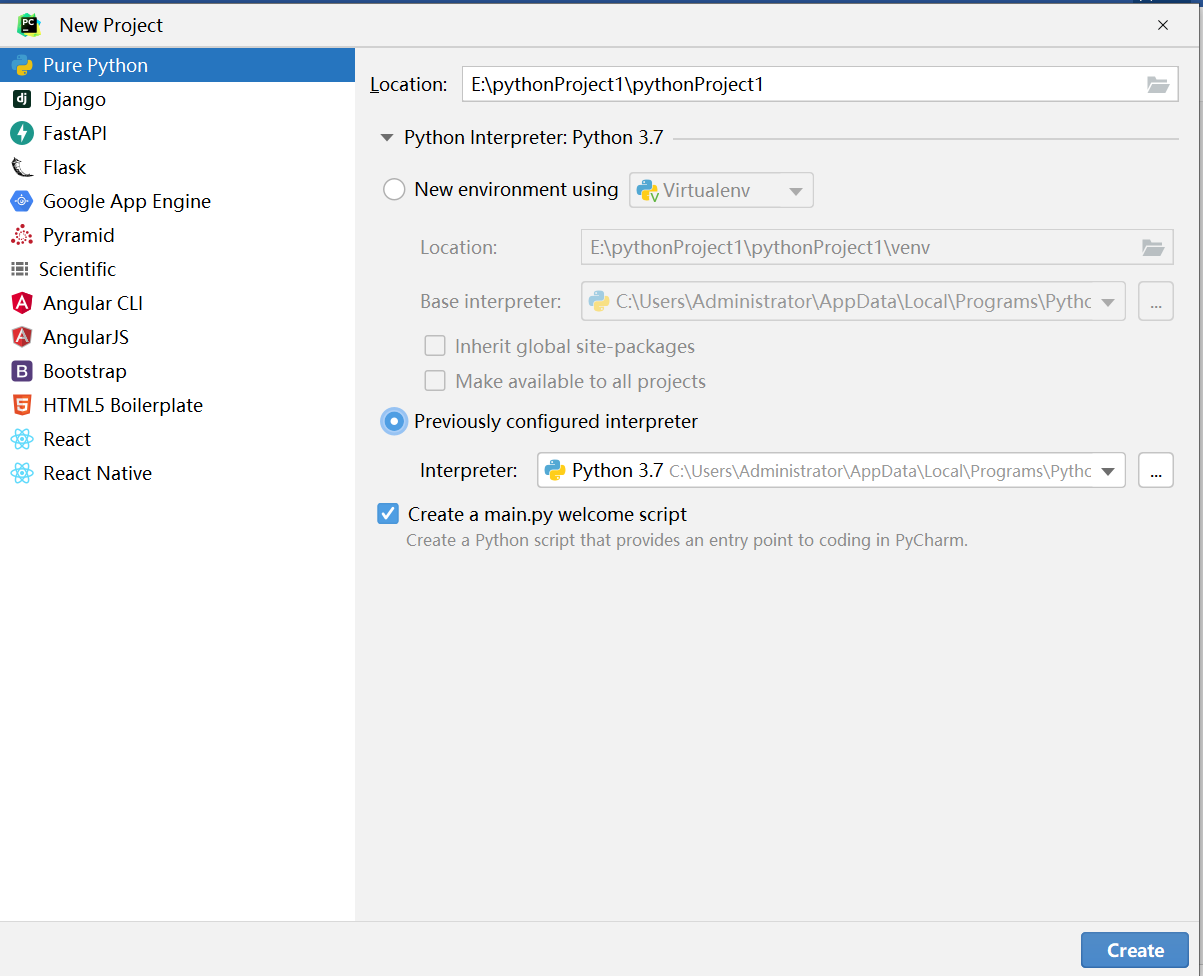
再就是选择解释器的版本，**因为我们刚才已经安装过python解释器了，刚才安装的是Python3.7.2**，我们直接点击箭头方向的 **点后面的三个点**浏览



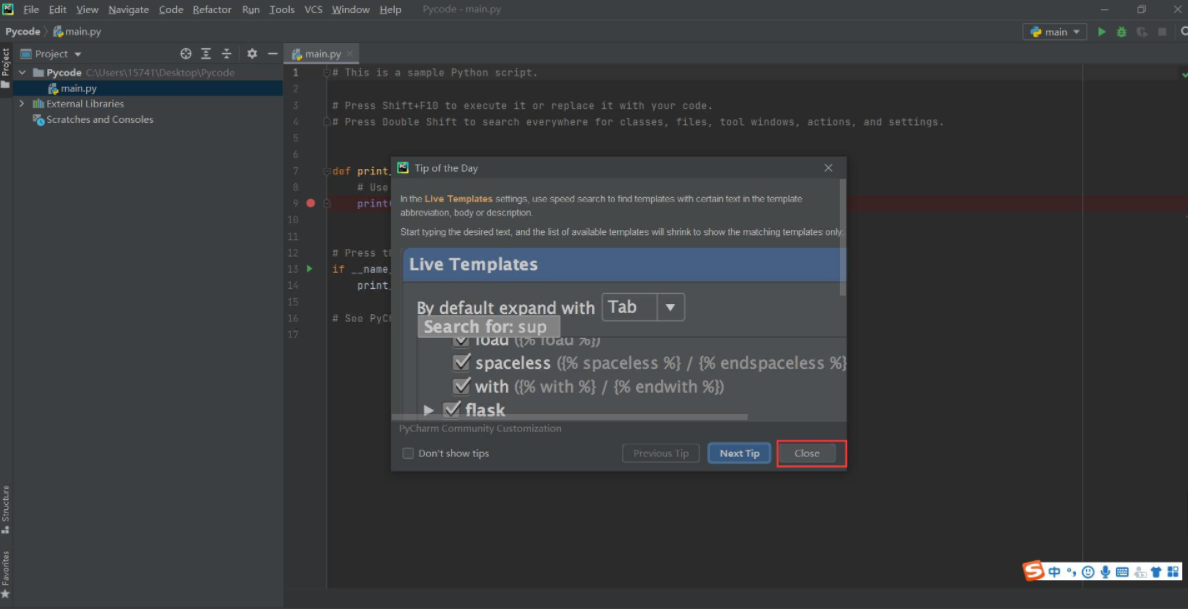
选择一个系统的解释器。根据个人需要，基于哪个版本的python解释器进行开发就用哪个版本。由于我电脑上只安装了python3.7.2，我点击三个点 选中我安装好的python3.7.2的python解释器进行安装，选中如下三个圈红的地方如图所示，然后 点击OK。



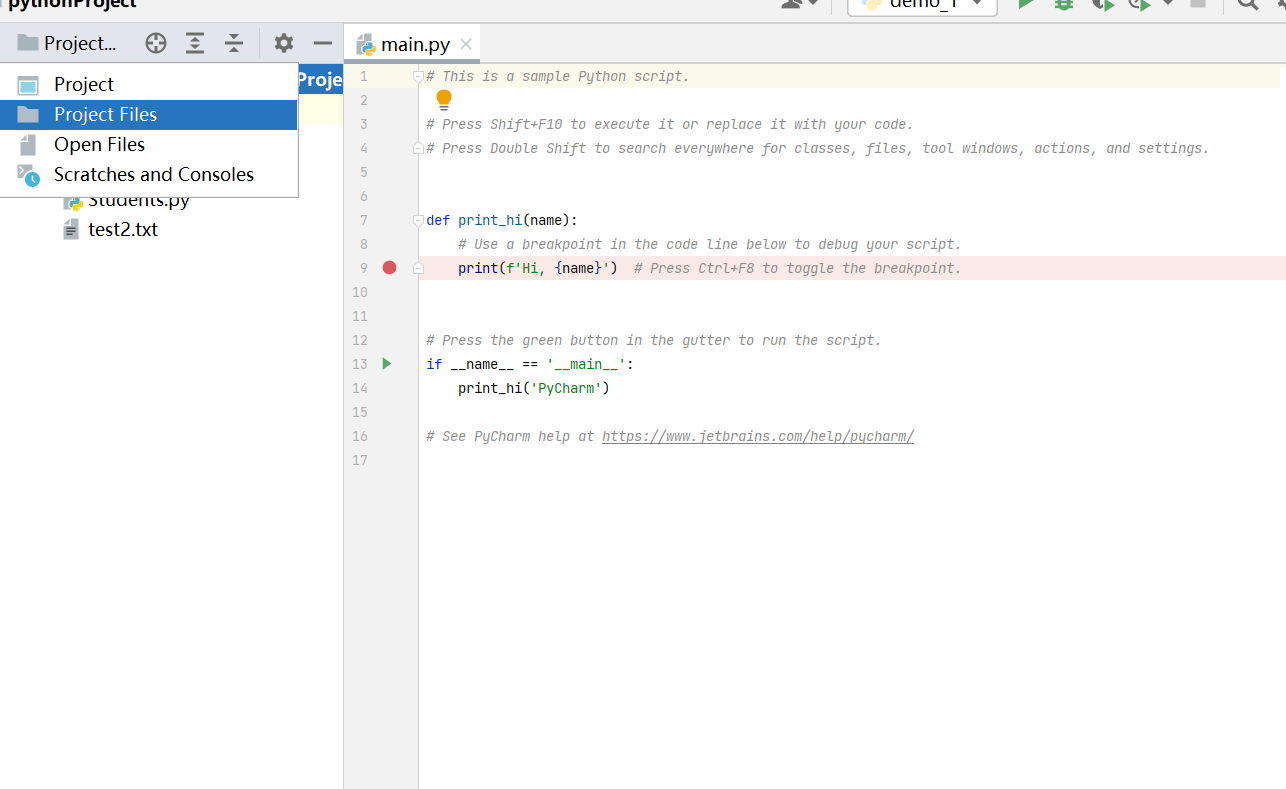
安装好解释器，返回刚才的界面，这样选择好的解释器版本就加载出来了，项目创建完成，最后点击**Create**



点击后会出现下面的小窗口，直接**Close**即可。那么打开后的界面上面是菜单栏，左边是项目的根目录，中间便是写代码的区域。

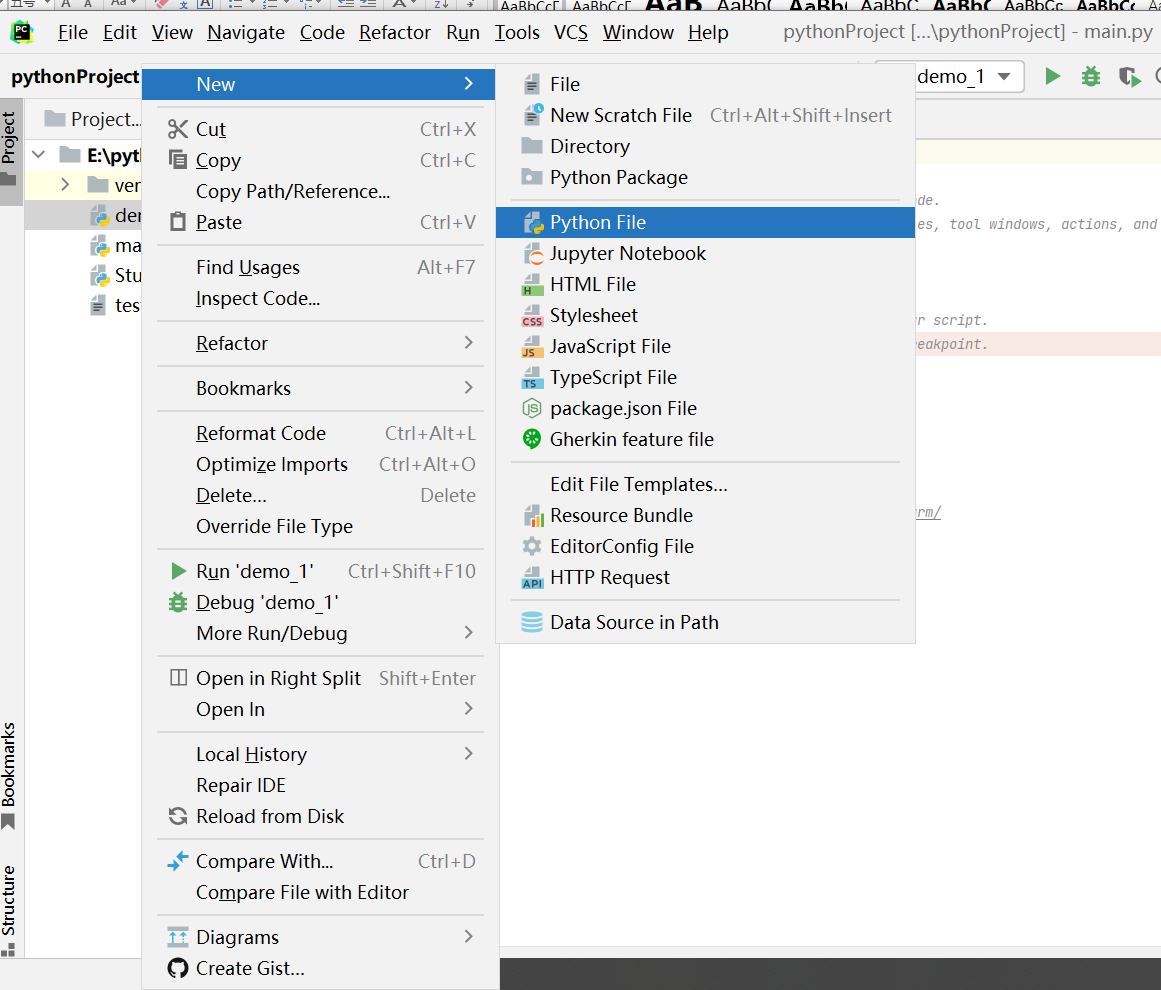


在界面的左边，项目的一些配置文件也显示了出来，为了方便查看代码文件，我们单击Project右边向下的小箭头，选择Project Files。这样后期我们再新建文件的时候就也会自动存储在当前Pycode文件夹里了。

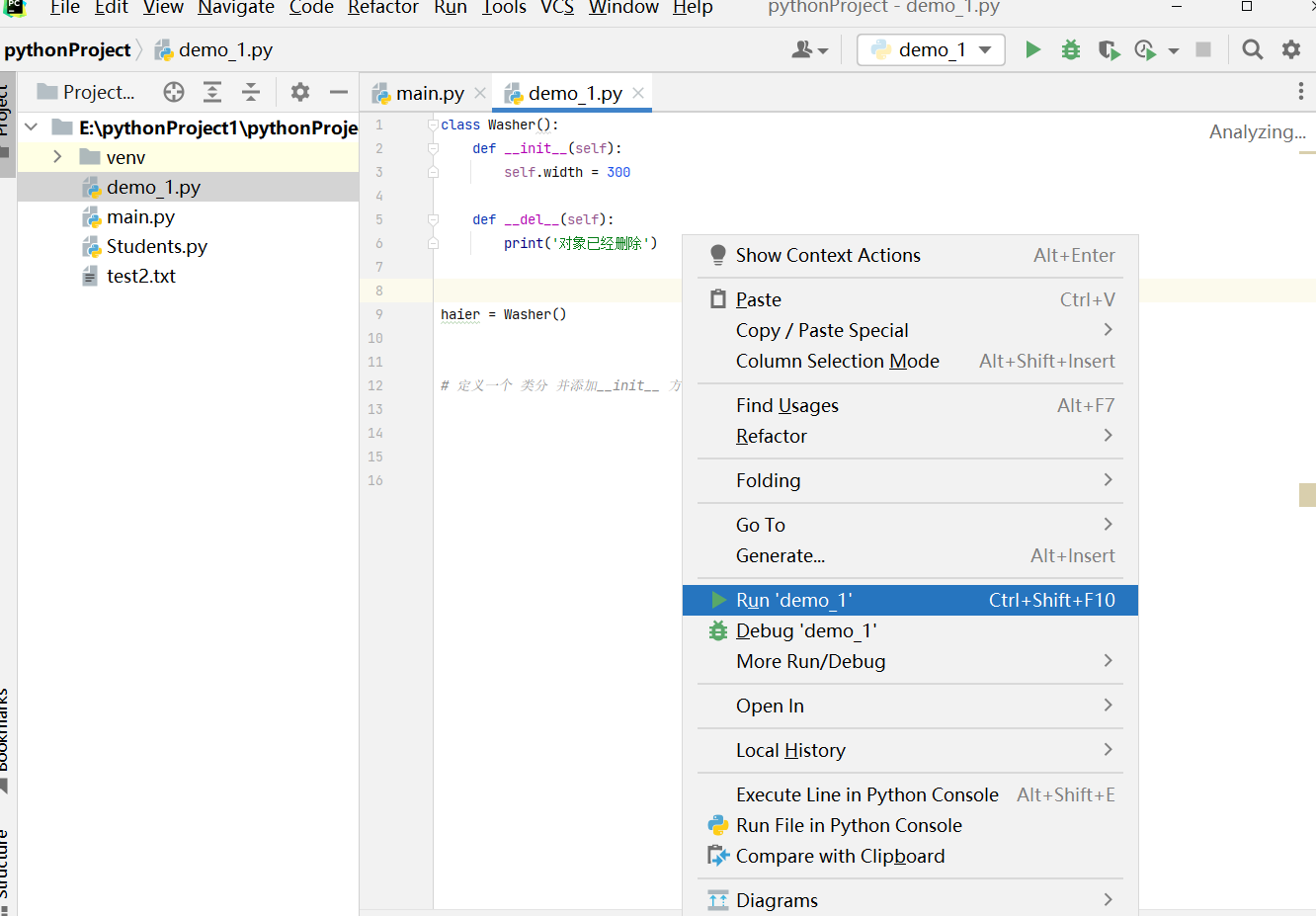


项目创建完成之后，我们开始新建文件并书写代码：在项目根目录或者目录内部任意位置右键＞**New>Python File>输入文件名>按回车**

(注：如果是要传到服务器的文件，文件名不能使用中文)



新建完文件后，我们可以书写代码。依旧以输出**Hello World**的代码为例，切换到英文半角状态敲代码，然后我们输入  **print("Hello World!")** 代码书写好后**鼠标右击**在出现的菜单中选择**Run**，然后解释器会调出PyCharm的控制台面板用来显示程序运行的结果。



大功告成，pycharm就成功安装好了…开始敲代码吧未来的PY大神。

**注意：建议同学不要对Pycharm进行汉化中文，因为真实的编程环境都是英文界面，而且如果你编程中出现错误，汉化的中文Pycahrm容易出现bug，这样跟你编程中出现的bug容易混淆不好拍错，建议大家熟练使用一星期即可熟练上手；**

**如果想要汉化的同学继续往下看**

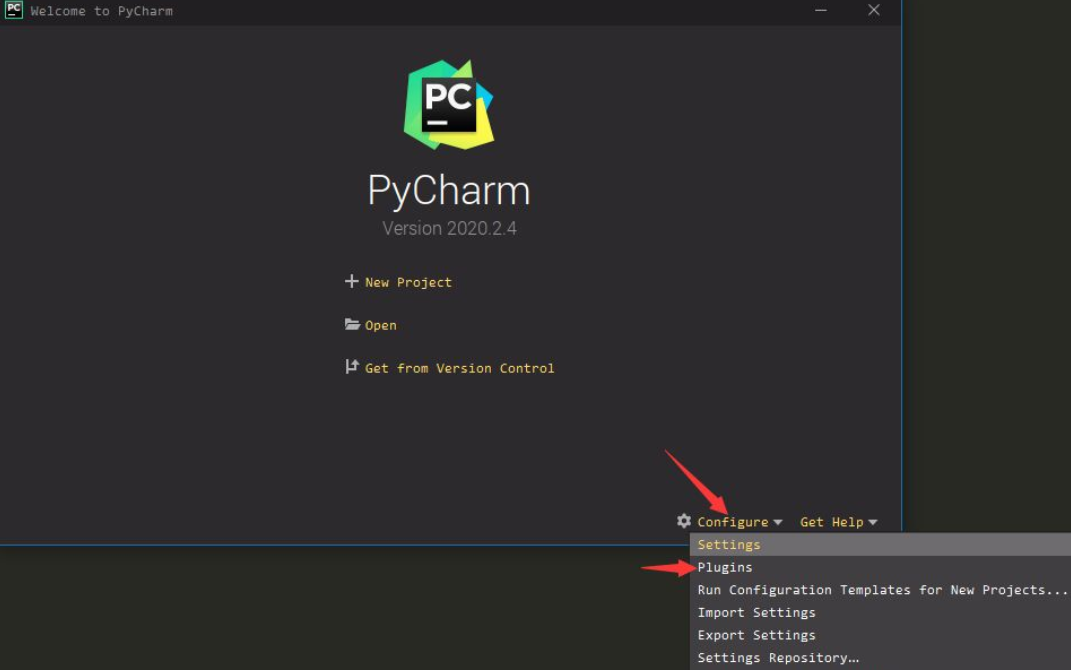
### 4.Pycharm如何汉化成中文版

PyCharm是一种Python IDE，带有一整套可以帮助用户在使用Python语言开发时 提高其效率的工具，去官网下载免费版本就可以，安装完是英文版的，下面我们来安装插件汉化。

**方法一：**

1、如果是第一次启动主程序，则按照下面的步骤：

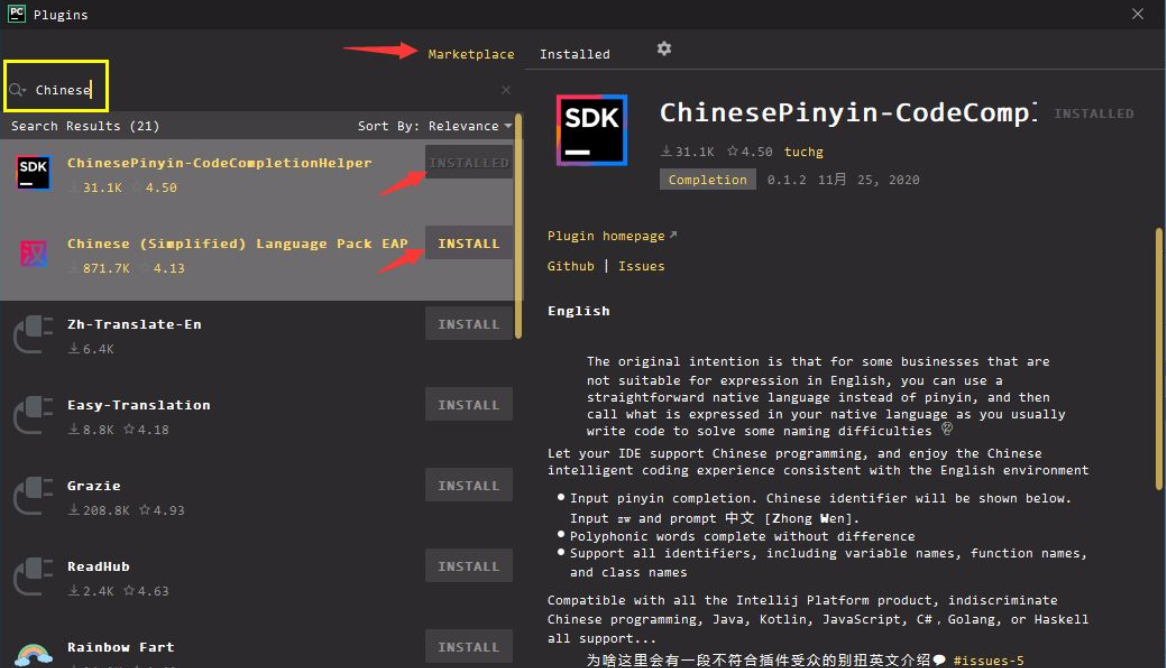
（1） 打开软件后，从右下角选择Plugins设置。



（2） 从Plugins列表中，搜索Chinese关键字，就可以找到汉化翻译插件了。

这两个插件都要安装下；

点击右侧Install（安装），然后重新打开PyCharm即可。

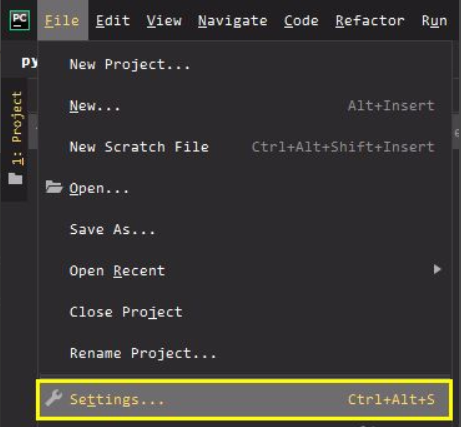


（3） 重启后就是中文了

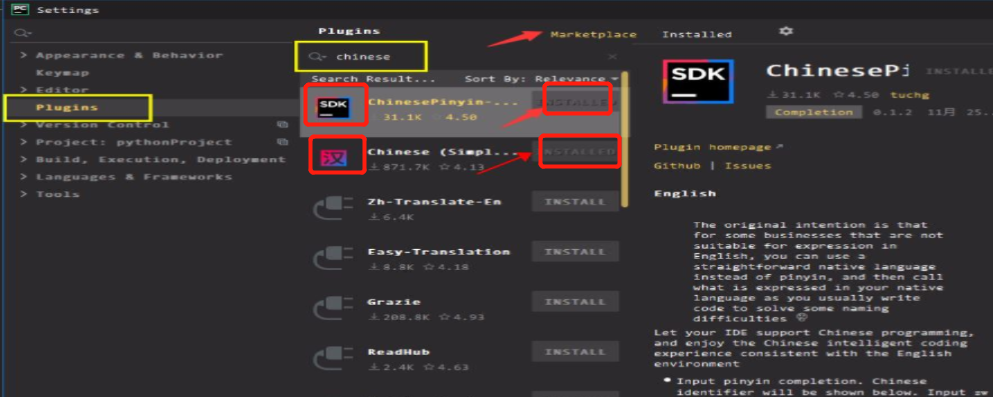


**方法二: 如果不是第一次启动Pycharm，之前已经使用过PyCharm，就需要从菜单中手动安装。步骤如下：**

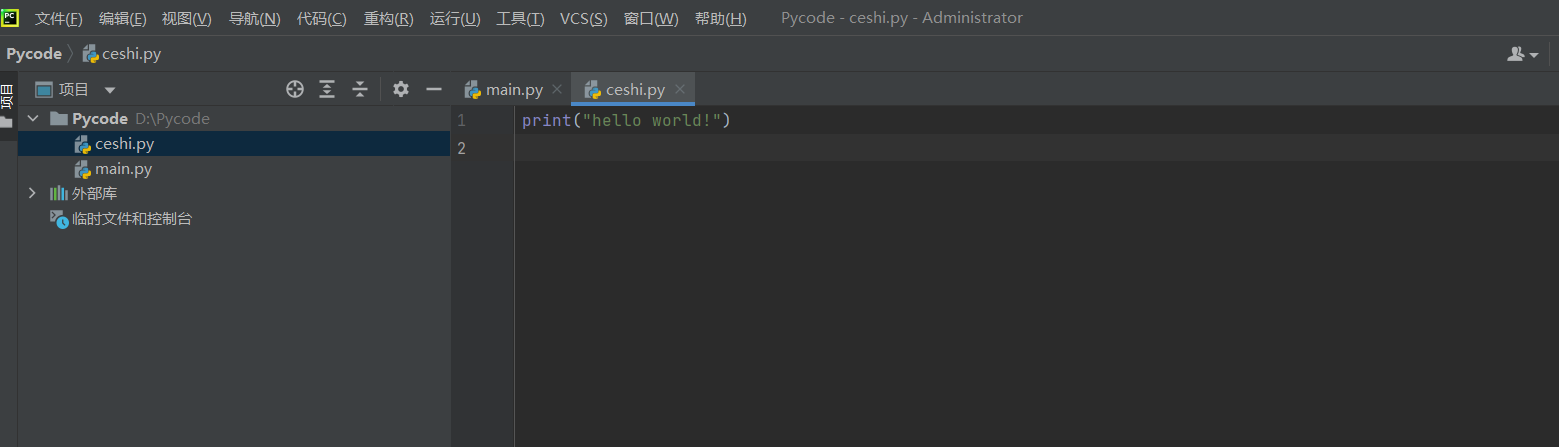
（1） 打开Pycharm软件后，点击**File菜单->Setting**



（2） 找到Plugins，在marketplace中搜索Chinese，安装汉化插件即可，这两个都需要安装 INSTALL SDK+汉插件 安装好这2个插件，然后重启软件即可汉化成功

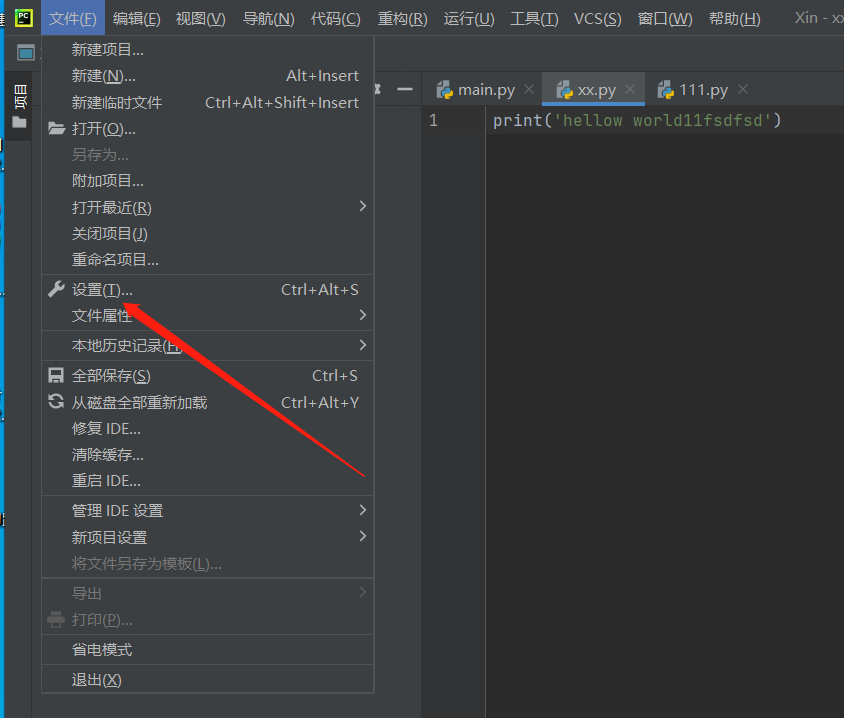


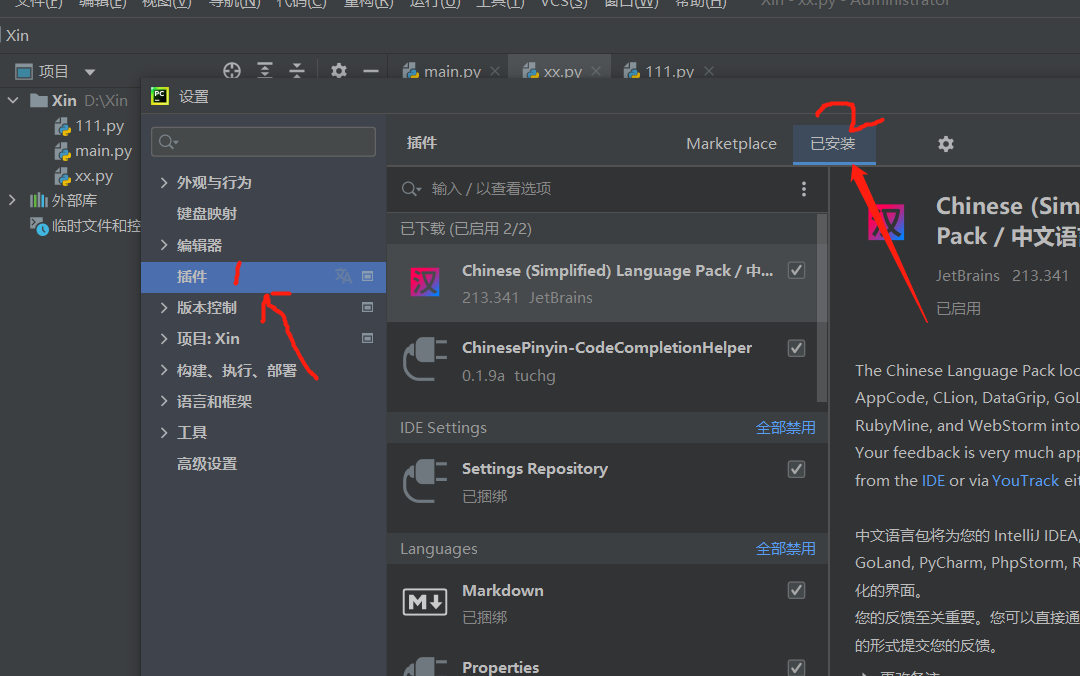
（3） 安装完重启pycharm即可。

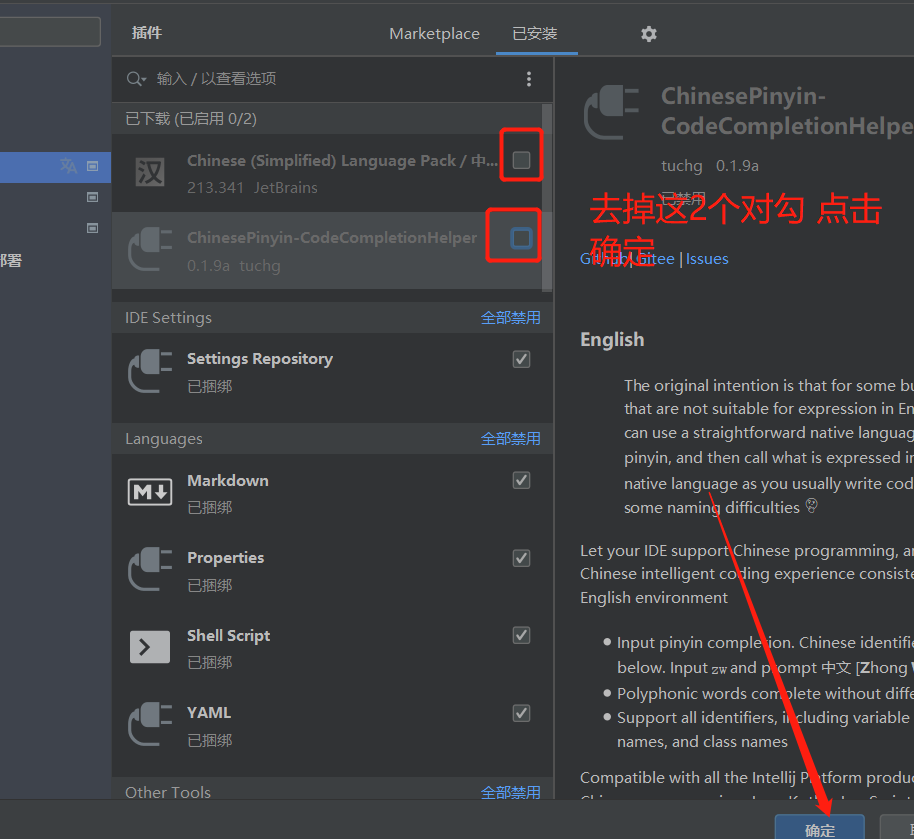


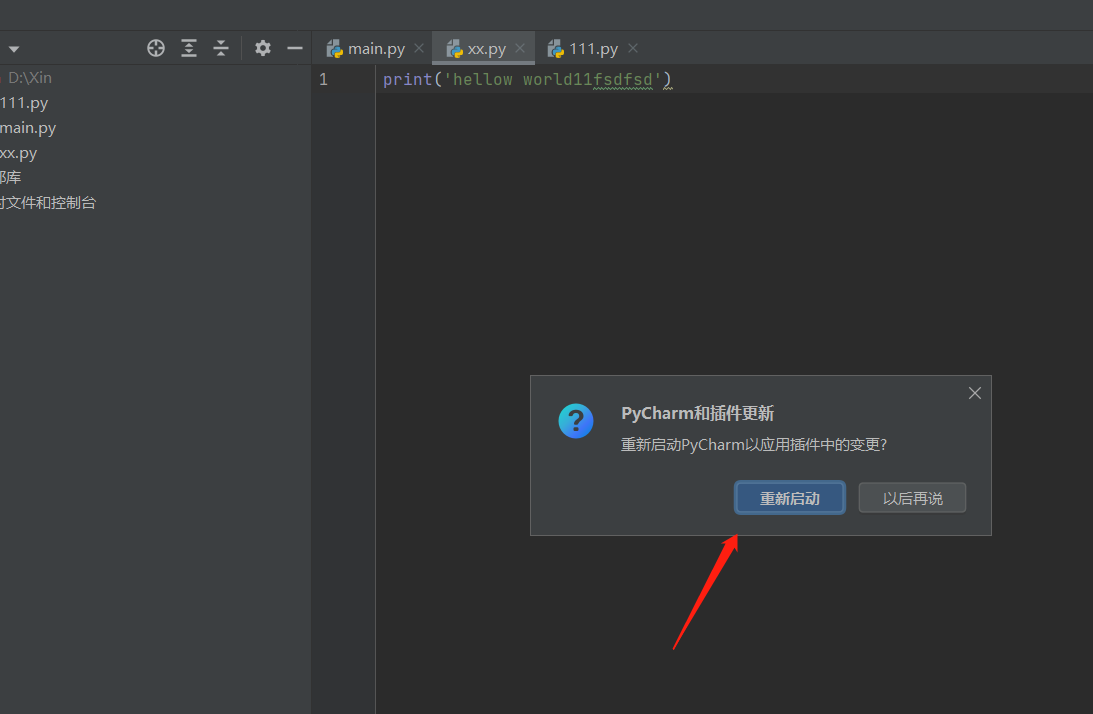
### 5、如何将汉化好的Pycahrm 改回英文版界面

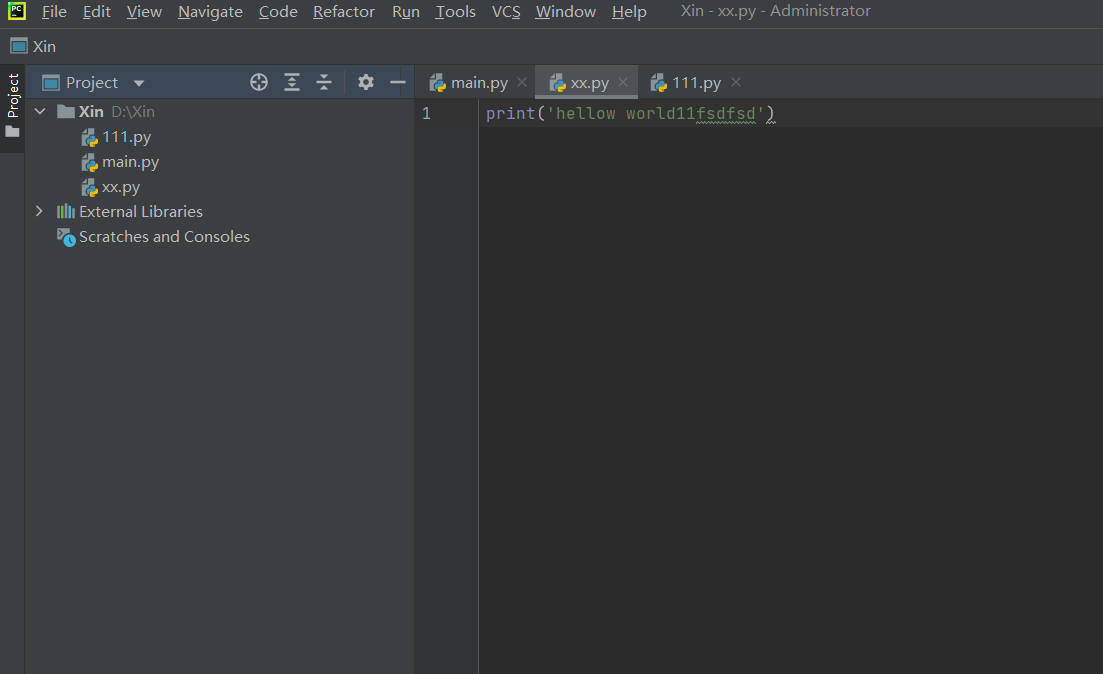
如果不想用中文，想改回去也很容易。选择**“plugins” 插件这里**，然后在右侧的窗口，找到汉化好的这个插件，选择“**已安装**”，可以看到所有安装的插件，将安装的中文插件的右侧的**勾选框去掉**，然后点击其他处，软件会提示**重启**，点击确定即可。











重启之后就是英文版的Pycahrm了；

如果想要再改回中文，还是在刚才的位置 ，把两个插件的 对勾勾选上再次重启就又回到中文界面；

# 二、如果你是苹果Mac系统或Win7系统及以下电脑建议安装vscode更简单，pycharm在苹果电脑安装较为复杂

**Mac苹果系统Pycharm社区免费版安装教程请点击：**

-Vscode小白安装教程：[https://shimo.im/docs/VPgvXHGC38DcCtcV/read](https://shimo.im/docs/VPgvXHGC38DcCtcV/read?accessToken=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6ImRlZmF1bHQiLCJ0eXAiOiJKV1QifQ.eyJleHAiOjE2NjkwOTcwNTksImZpbGVHVUlEIjoiUktBV1Z3MEI5cklWQjJrOCIsImlhdCI6MTY2OTA5Njc1OSwiaXNzIjoidXBsb2FkZXJfYWNjZXNzX3Jlc291cmNlIiwidXNlcklkIjo3MTk5NzUzMn0.bL2_rzmeanz06b-MLiZGiOXWlqjKFBzn4ncCRjfm4Io)

-Vscode汉化中文如何操作：[https://spjynrpq8b.feishu.cn/docs/doccntrC7IdDPgVL18ALBVlCHDb](https://spjynrpq8b.feishu.cn/docs/doccntrC7IdDPgVL18ALBVlCHDb?accessToken=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6ImRlZmF1bHQiLCJ0eXAiOiJKV1QifQ.eyJleHAiOjE2NjkwOTcwNTksImZpbGVHVUlEIjoiUktBV1Z3MEI5cklWQjJrOCIsImlhdCI6MTY2OTA5Njc1OSwiaXNzIjoidXBsb2FkZXJfYWNjZXNzX3Jlc291cmNlIiwidXNlcklkIjo3MTk5NzUzMn0.bL2_rzmeanz06b-MLiZGiOXWlqjKFBzn4ncCRjfm4Io)

-vs code如何创建并运行python代码[https://spjynrpq8b.feishu.cn/docs/doccnAbiF2pcmlk47V1ElQz9Yeg](https://spjynrpq8b.feishu.cn/docs/doccnAbiF2pcmlk47V1ElQz9Yeg?accessToken=eyJhbGciOiJIUzI1NiIsImtpZCI6ImRlZmF1bHQiLCJ0eXAiOiJKV1QifQ.eyJleHAiOjE2NjkwOTcwNTksImZpbGVHVUlEIjoiUktBV1Z3MEI5cklWQjJrOCIsImlhdCI6MTY2OTA5Njc1OSwiaXNzIjoidXBsb2FkZXJfYWNjZXNzX3Jlc291cmNlIiwidXNlcklkIjo3MTk5NzUzMn0.bL2_rzmeanz06b-MLiZGiOXWlqjKFBzn4ncCRjfm4Io)