如果是Linux的作業系統的話，以下指令的python全部換成python3，以下指令的pip全部換成pip3。

1.建立虛擬環境:

python -m venv pycryptodome

2.進入虛擬環境:

For Windows:

pycryptodome\Scripts\activate.bat

For Linux:

source pycryptodome /bin/activate

3.安裝套件:

python -m pip install --upgrade pip

pip install -r requirements.txt

如果是Windows系統且在安裝中發生錯誤的話，要先去這個網址<https://visualstudio.microsoft.com/zh-hant/downloads/> 安裝build tools，選擇c++ build tools與勾選右側的Windows 10 SDK與MSVC v142 x64/x86和MSVC v140 x64/x86

4.執行:

將要加密的檔案命名為plaintext(無副檔名)放置在main.py檔同一個資料夾，然後cd到main.py檔所在的資料夾。

python ./main.py

完成之後會出現四個檔案分別為public\_key.pem、private\_key.pem、encrypted\_data.bin、text分別對應public key、private key、cipher、解密後的明文，程式執行的畫面如下圖。

