

The background features a light gray wavy line at the top. On the left, there is a large white circle with a smaller dark gray circle partially overlapping its left edge. Below this, there is a small dark gray circle. On the right, there is a small white circle at the top and a larger white circle at the bottom. A dark gray triangle points to the right, positioned between the two circles on the right side.

多媒體

影像融合—

Image Blending

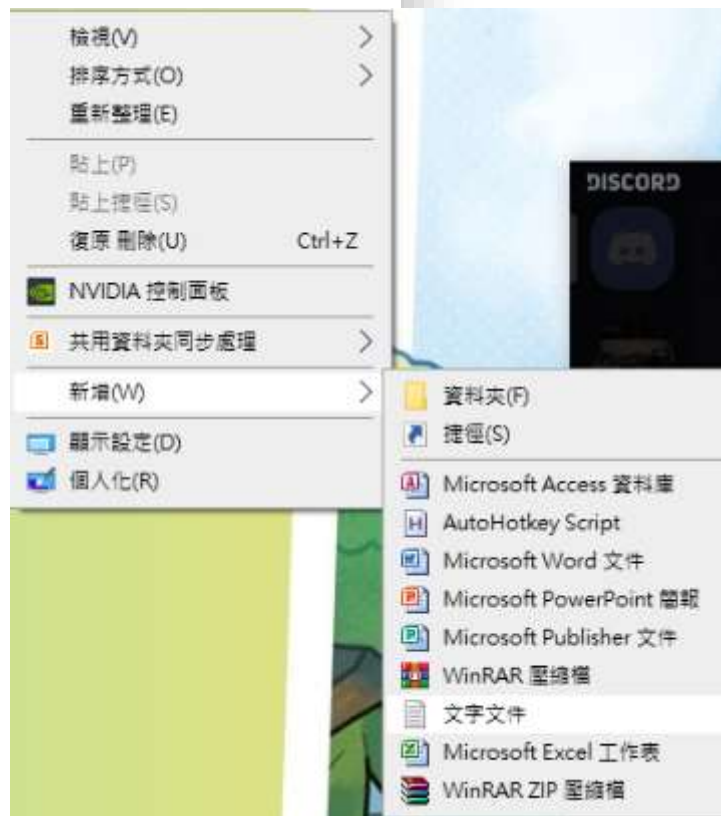
黃懷萱

# 尋找照片

尋找兩張照片 喜歡並適合的照片  
並記得存放他們的路徑

---





# 創造一個記事本

在桌面創造一個記事本。

使用右鍵點選桌面 > 新增 > 文字文件



123.py - 記事本

檔案(F) 編輯(E) 格式(O) 檢視(V) 說明

```
import cv2
import numpy as np
img1 = cv2.imread('D://11.jpg')
img2 = cv2.imread('D://22.jpg')

dst = cv2.addWeighted(img1,0.5,img2,0.5,0)
cv2.imshow('dst',dst)
cv2.waitKey(0)
cv2.destroyAllWindows()
```



# Code

記事本名稱越簡單越好，副檔名為py。

```
import cv2
import numpy as np
```

```
img1 = cv2.imread('D://11.jpg')
img2 = cv2.imread('D://22.jpg')
```

!!!!!!照片存放路徑

```
dst = cv2.addWeighted(img1,0.5,img2,0.5,0)
cv2.imshow('dst',dst)
cv2.waitKey(0)
cv2.destroyAllWindows()
```



Create new environment

Name:

Location:

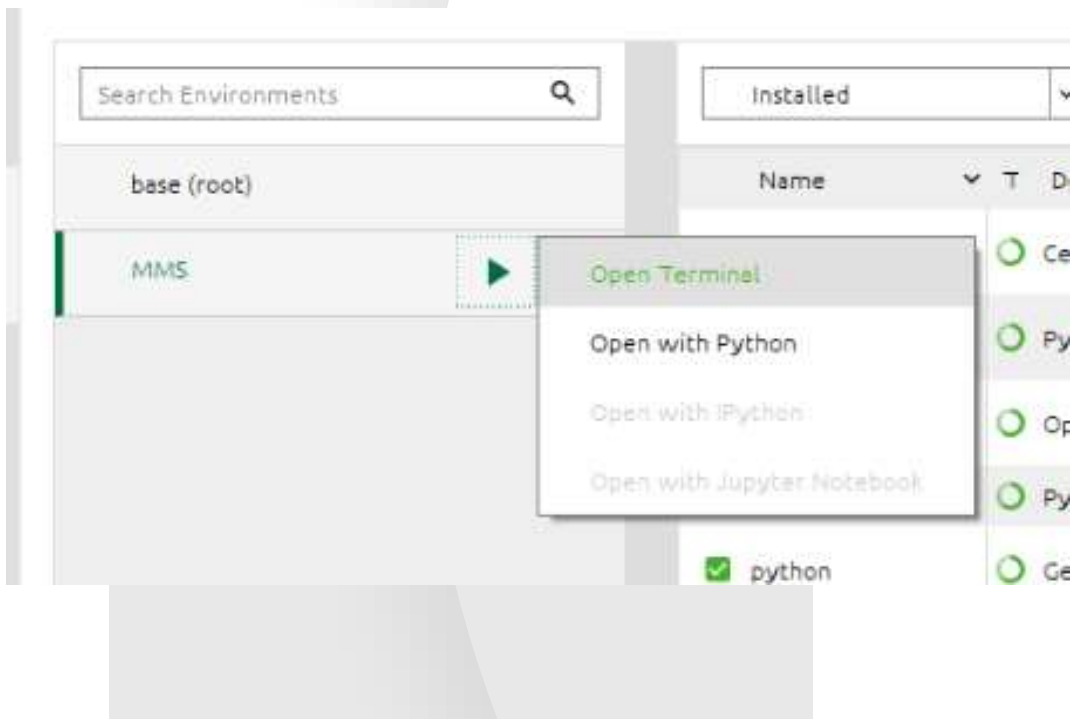
Packages: ☒ Python

☐ R

# 創造一個環境

名稱為設為MMS（隨自己設定）：

建立python 3.7 並按下Create。



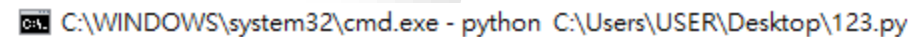
# 開啟

點選 ► 進入Open Terminal後

# 開啟

輸入 python ( 存放記事本的路徑 )

Ex. Python C:\\Users\\USER\\Desktop\\123.py



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - python C:\Users\USER\Desktop\123.py
```



```
(MMS) C:\Users\USER>python C:\Users\USER\Desktop\123.py
```



# 作品

山水之風景，水墨與黑白之交際，融會出一棵大樹。





# 作品

不同次元的融合



# 小品

只是覺得有趣了些，將自己的畫和貼圖融合起來了，是一樣的表情。

