1.(1)

np.amin(A) 會輸出該範圍下的最小值數值

而np.argmin(A)會輸出該範圍下最小值位置

1.(2)

將A陣列中符合條件的值轉換為NAN，並計算各欄NAN的數量。

2.

xx: (40,25)

yy: (40,25)

z: (40,25)

3.

import numpy as np

import matplotlib.pyplot as plt

import matplotlib.cm as cm

CS = plt.contour(xx, yy, z, cmap = cm.jet)

或CS = plt.contour(xx, yy, z)(因為預設值即是jet)

4.

plt.contour 畫出的是數值線型的等值圖

plt.contourf 畫出的是色塊型的等值圖