Matlab 任務 (2016.01.03)

1999年規模7.3的921地震造成台灣嚴重的生命財產損失，下列網址（http://scweb.cwb.gov.tw/special/19990921pga.asp）為地震當時在各地震站所記錄之地震波形數值檔，請根據各地地震波形紀錄回答下列問題：

（請利用Matlab計算並繪圖）

1. 請繪出地震震央位置與各地震測站位置圖。
2. 請繪出TCU049測站三分量的地震波形圖。
3. 請利用地震波形計算各測站之最大震度值，並標示於地圖上。

