

921 國家防災日地震、海嘯模擬警報連發

9 狀況恐成「國家級邊緣人」

台灣 24 年前歷經 921 大地震後，便將 9 月 21 日訂為國家防災日。氣象署提醒民眾，全國將進行防災演習，會分別發送「地震速報」及「海嘯警報」演練訊息測試，訊息中氣象署會明確標示【112 年國家防災日演習】，民眾收到訊息後不必驚慌，並自行演練避難相關措施：趴下、掩護、穩住。

請注意!

112年 國家防災日 發布演練訊息

有兩波!

9:21 9/21(四)
全國發布
地震速報測試

【112年國家防災日演習】地震速報演練，臨震應變「趴下、掩護、穩住」【Earthquake Disaster Drill】中央氣象署 02_2349 1181

10:00 9/21(四)
沿海地區發布
海嘯警報測試

【112年國家防災日演習】海嘯警報演練，民眾勿驚慌，如遇真實海嘯事件請立即前往高處避難【Tsunami Disaster Drill】中央氣象署 02_2349 1181

演練訊息會註明【112年國家防災日演習】，請收到的民眾不用驚慌

首先是上午 9 點 21 分，氣象署將發送「地震速報」測試，並舉辦地震避難動作演練，屆時全國各地都會收到地震速報，請民眾就地採取避難 3 步驟。接著上午 10 點整，將發送「海嘯警報」測試，向沿海地區民眾發送，接到警報民眾同樣無須驚慌。

氣象署表示，若屆時真有地震、海嘯發生，告警訊息將不會有【112 年國家防災日演習】字樣，民眾即當採取避難措施！

若有民眾無法收到地震警報，可能手機不符合以下5種條件：

1. 軟體更新：2016年前的機型請務必更新，才能開通災防頻道
2. 4G網路：若您正使用3G網路上網，則無法收到通知
3. 功能開啟：請開啟警訊通知、緊急警報以及每月測試用訊息
4. 關閉飛航模式：請關閉飛航模式，才能接收警報
5. 結束通話：若您正在通話中，則無法收到通知

若手機沒有上述任一情況，可能是民眾所在區域並未達到發布地震警報的標準，據氣象署規定，除非發生了「預估」規模5.0以上的地震時，且所在區域的「預估」震度達4級以上，才會發送警報。

(地震) 為什麼我收不到PWS

災防告警系統 (Public Warning System)：政府利用細胞廣播技術，讓電信業者能在短短數秒內將災害資訊傳送至特定區域內的民眾手機。

您是否應收而未收到警報？請您確認以下兩件事情

① 確認手機的狀態

確認手機符合規格且在收訊範圍內

- 軟體更新
- 4G網路
- 開啟警訊通知
- 緊急警報
- 每月測試用訊息
- 關閉飛航模式
- 結束通話

② 檢查地震發布標準

當系統預估發生了規模5.0以上的地震會對預估震度達4級以上地區發送警報

成為國家級邊緣人的可能因素：

- 預警盲区 震後才響**
您所在區域離震央太近，您感受到地震時系統仍在運算中，因此可能會在地震後才收到警報
- 高樓層效應 警報不響**
因為高樓放大了震波，因此仍感受到強烈地震，但系統預估您所處的區域震度未達4級，因此警報不響
- 場址效應 警報不響**
您位處的地方因地質結構不同，容易放大震波，但系統預估該地震度並未達4級，因此不通報
- 現有技術限制 警報不準/震後才響**
震源太深或在外海，地震測站不足，或是經驗公式不足，都有機會影響到警報的精確度

盼國人經過這次演練，能了解緊急訊息的接收方式，並將防災的意識落實日常生活中。

(農業部林業試驗所政風室)

資料來源：yahoo!新聞