



澎湖縣楊柳颱風 情資研判簡報-第二報

發布時間：

114年08月13日 09:30



國立臺北教育大學



1.中央氣象署颱風動向

颱風位置

北緯 22.0 度，東經 122.1 度
澎湖本島東南方約 330 公里

行進方向

每小時**29轉32公里**速度
向**西北西**進行

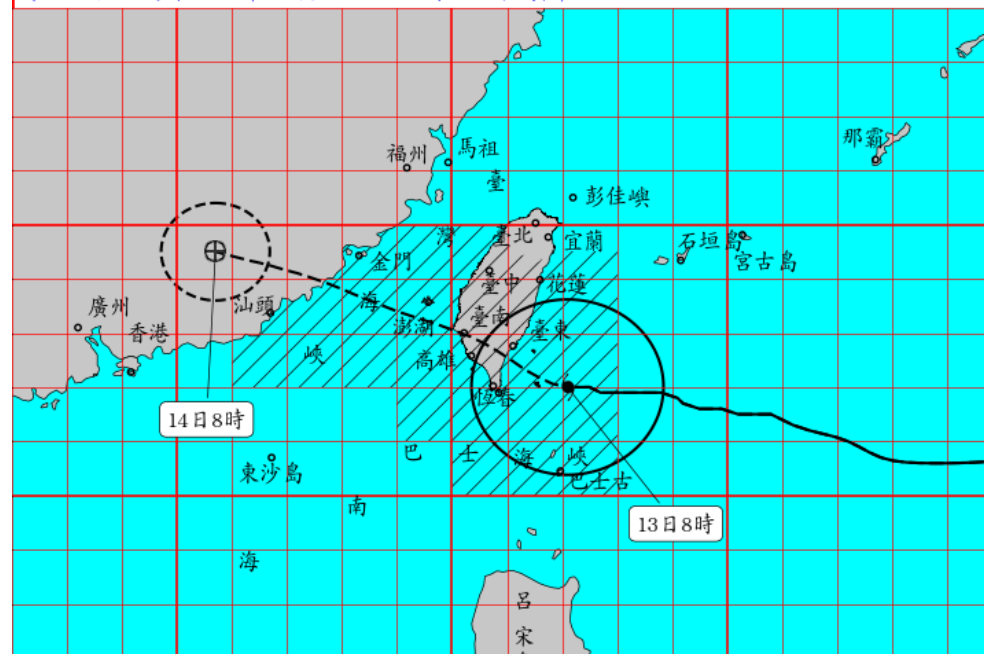
颱風強度

近中心最大風速：**43 公尺/秒** (14級風)
瞬間最大風速：**53 公尺/秒** (16級風以上)
七級暴風半徑：180 公里 (西北 190 公里、東北 210 公里、西南 160 公里、東南 170 公里)
十級暴風半徑：60 公里 (西北 60 公里、東北 70 公里、西南 50 公里、東南 60 公里)

其他資訊

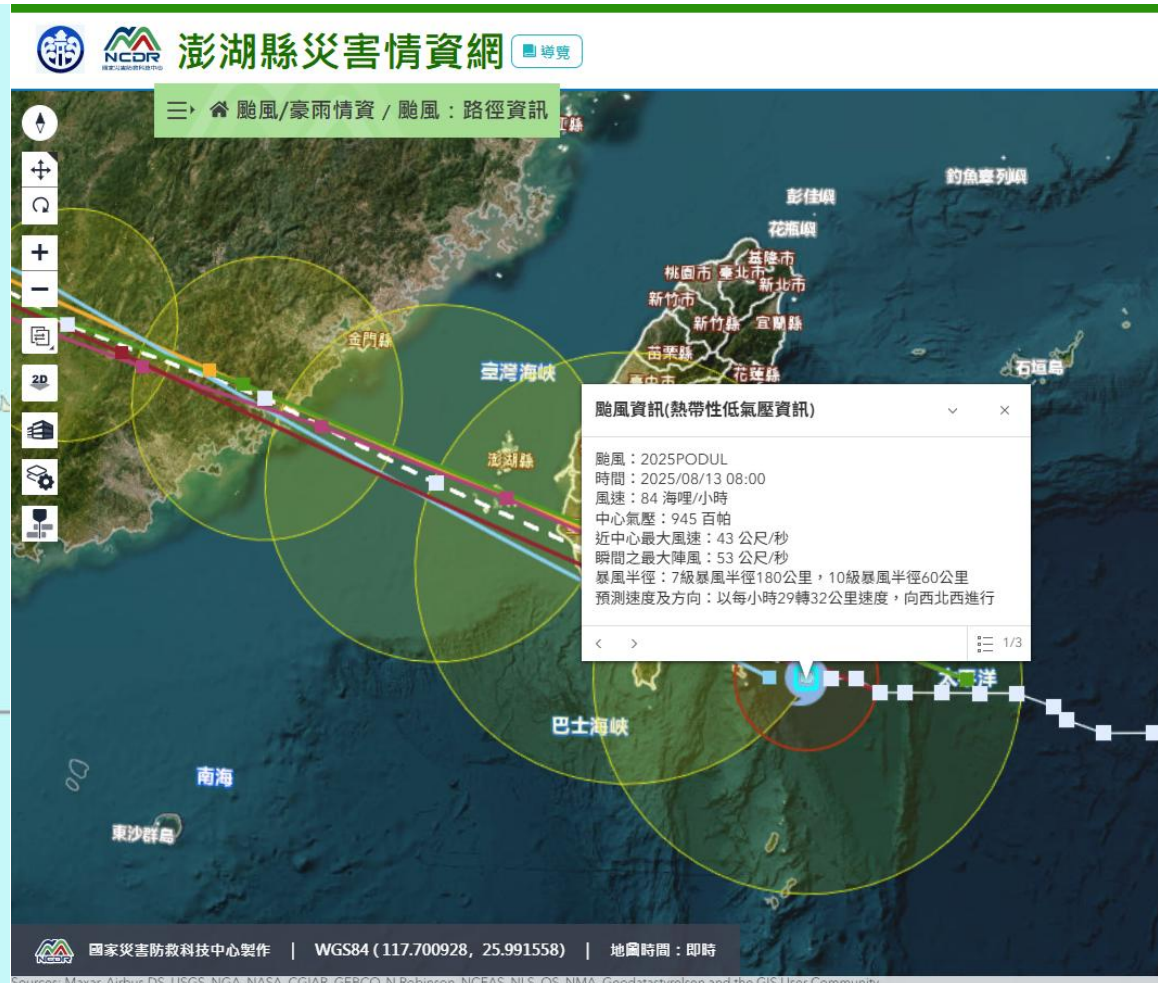
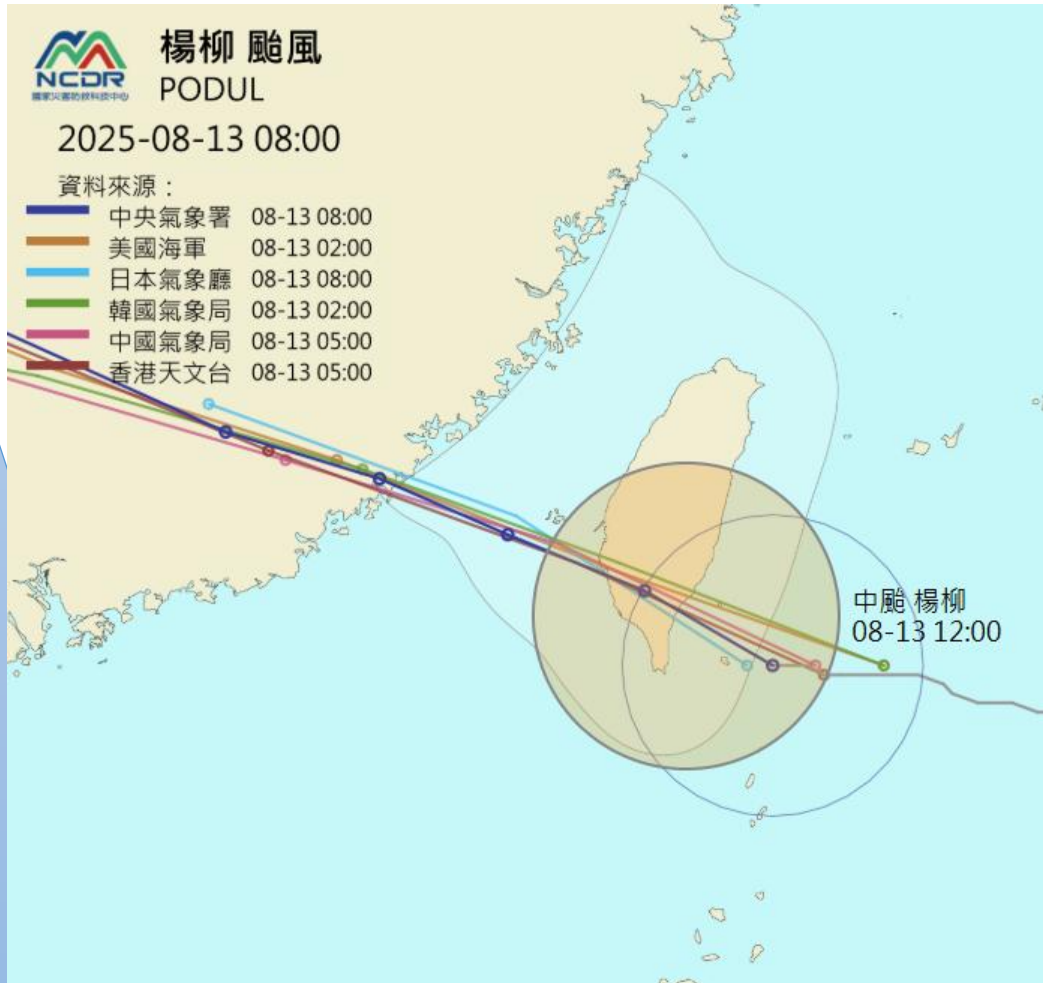
- 目前為 **中度颱風** 等級，中央氣象署已經發布**海上陸上颱風警報**
- 預測未來颱風路徑持續朝西北轉進，颱風會對**澎湖**會造成影響
- 考量颱風等級與路徑，建議**提早進行相關整備與應變措施**
- 預估今(13)日颱風風力會達到14-15級強陣風，須嚴加留意

中度颱風 (編號第11號 國際命名: PODUL, 中文譯名: 楊柳)
第 10 報 民國 114 年 8 月 13 日 8 時 30 分 發布



2. 颱風路徑預測

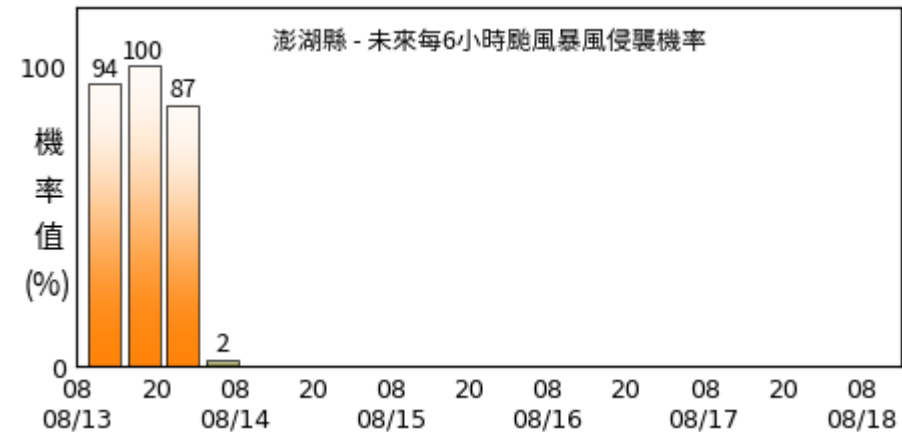
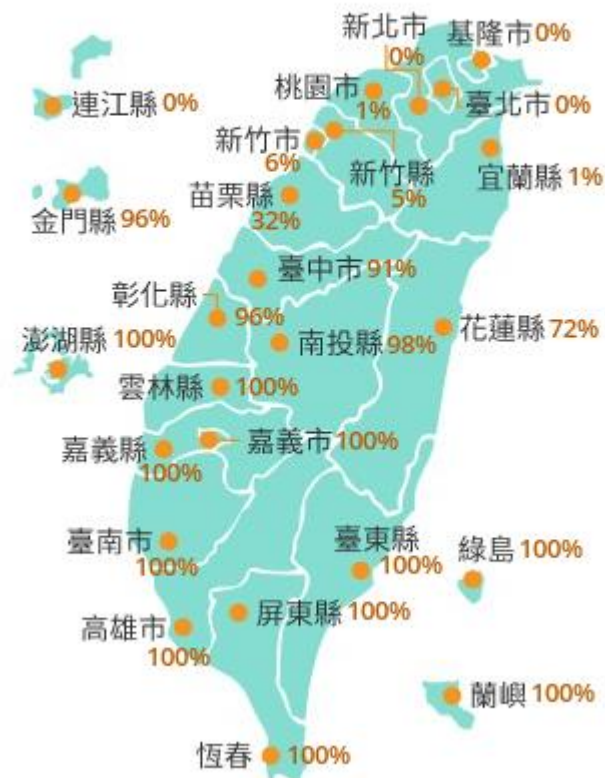
- ◆ NCDR蒐集各國預測路徑資料顯示，颱風未來 **持續朝西北** 前進
- ◆ 預估今(13)日12時前，暴風圈會觸及澎湖，需持續整備



3. 颱風預計影響時間

◆ 中央氣象署預測，暴風圈有100%的機率會侵襲澎湖，時間為08/13(三)

各主要城市及離島
120小時颱風暴風侵襲機率



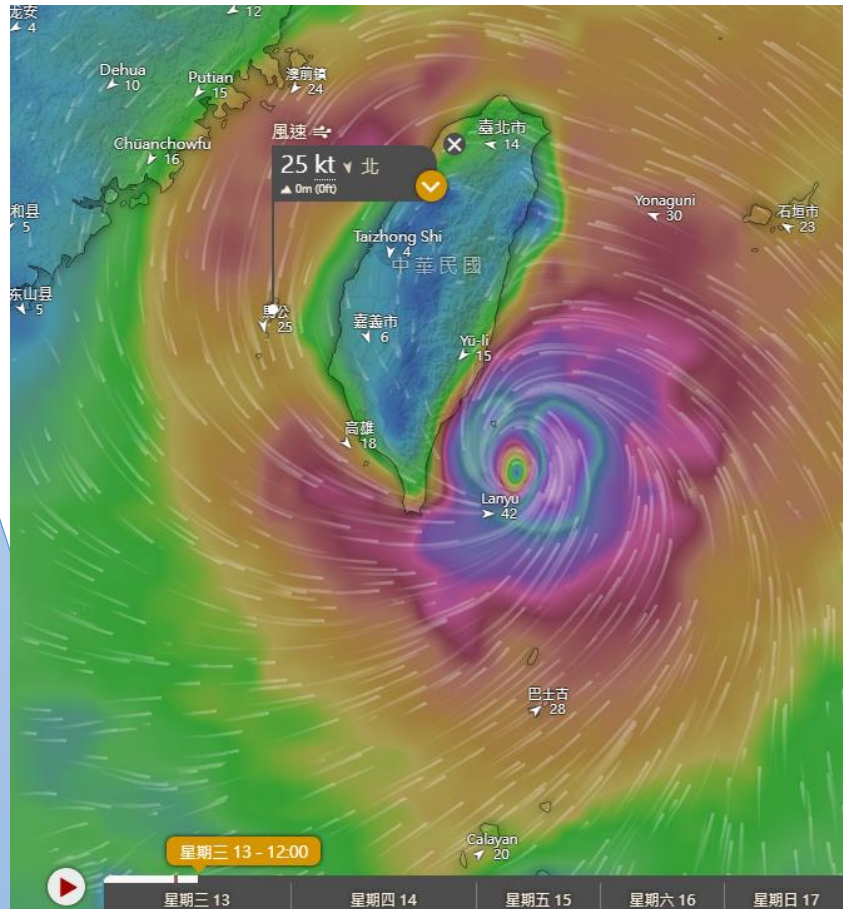
澎湖縣於未來120小時內，每6小時時段中，颱風七級風暴風圈通過的機率值。

各地區暴風圈侵襲機率 ?

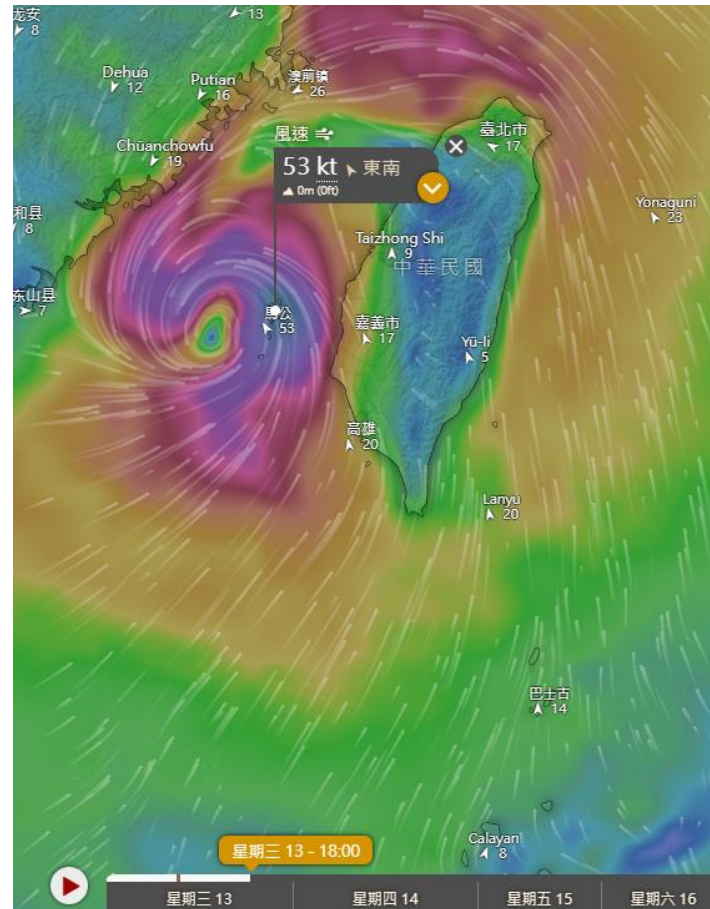
提供每6小時為一時段之機率值，標示台灣各主要城市及離島於未來120小時內受颱風七級風暴圈的侵襲機率，以呈現那一個時段受到颱風中心附近通過之機率最大值。

4.全球氣流場動態分析（風向、風速）

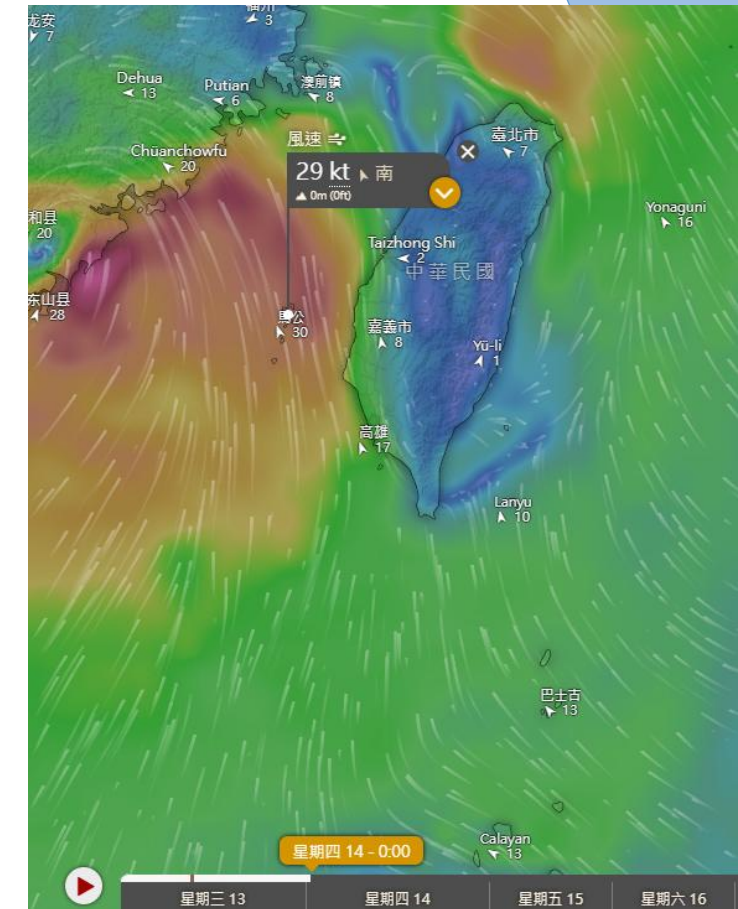
◆ 颱風之暴風圈與外圍環流會對澎湖造成影響，須嚴加戒備。



8/13(三) 12:00



8/13(三) 18:00



8/14(四) 00:00

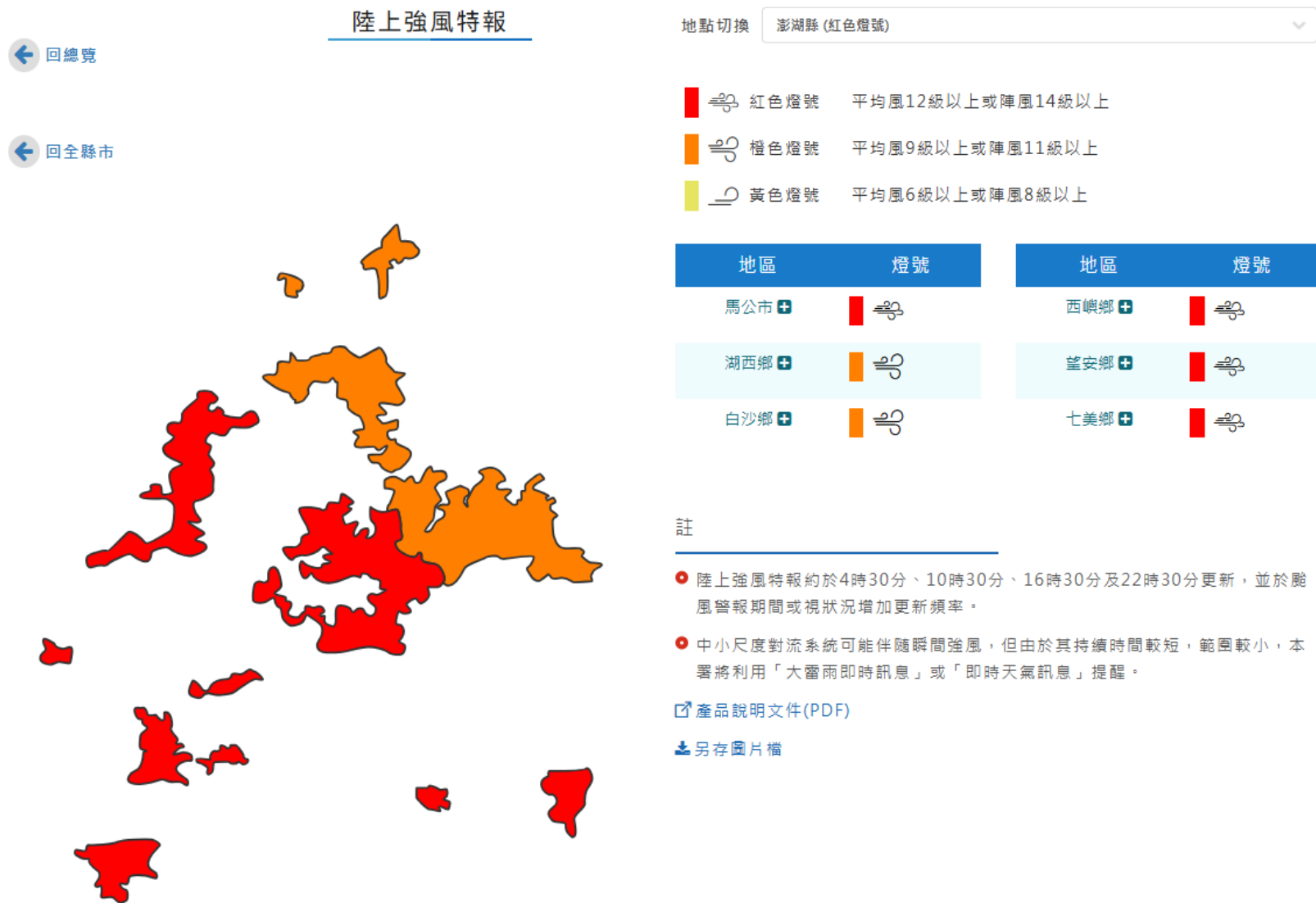
5.澎湖測站目前資料

◆ 中央氣象署資料顯示，澎湖各測站今(13)日尚無警戒事項，惟颱風持續移動，今日預報會有較強風勢，仍須嚴加注意。

測站名稱◇	觀測時間◇ 08/13	溫度 ◇	天氣 ◇	風向 ◇	風力 ◇ (級)	陣風 ◇ (級)	能見度 ◇ (公里)	相對溼度 ◇ (%)	海平面氣壓 ◇ (百帕)	當日累積 ◇ 雨量(毫米)	日照時數 ◇
東吉島	08:50	27.8		西北	6	8	7-10	89	1002.0	0.0	0.0
澎湖	08:50	28.6		北	4	7	16-20	87	1001.9	0.0	0.0
吉貝	儀器故障										
西嶼	08:00	27.6		北北西	6	9	無觀測	90	-	0.0	無觀測
花嶼	08:00	28.0		北北西	5	7	無觀測	89	-	0.0	無觀測
七美	08:00	27.6		北北西	5	7	無觀測	92	-	0.0	無觀測
望安	08:00	27.0		北	6	-	無觀測	92	-	0.0	無觀測
湖西	08:00	27.7		北	6	-	無觀測	90	-	0.0	無觀測
畜試所澎湖	08:50	28.0		北北西	3	6	無觀測	90	-	0.0	無觀測

6.陸上強風特報

◆ 中央氣象署持續發布陸上強風特報，澎湖今(13)日風力已達橙、紅色以上警戒，須特別注意。



7.淹水警戒地區

◆ 根據NCDR資訊，澎湖縣馬公市今(13)日列為淹水警戒地區，須特別留意。

淹水警戒地區



➤ 受楊柳颱風影響，嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、花蓮縣、臺東縣和澎湖縣等7縣市之沿海河口低窪與易淹水區須注意強降雨造成之積淹水



淹水警戒鄉鎮市區

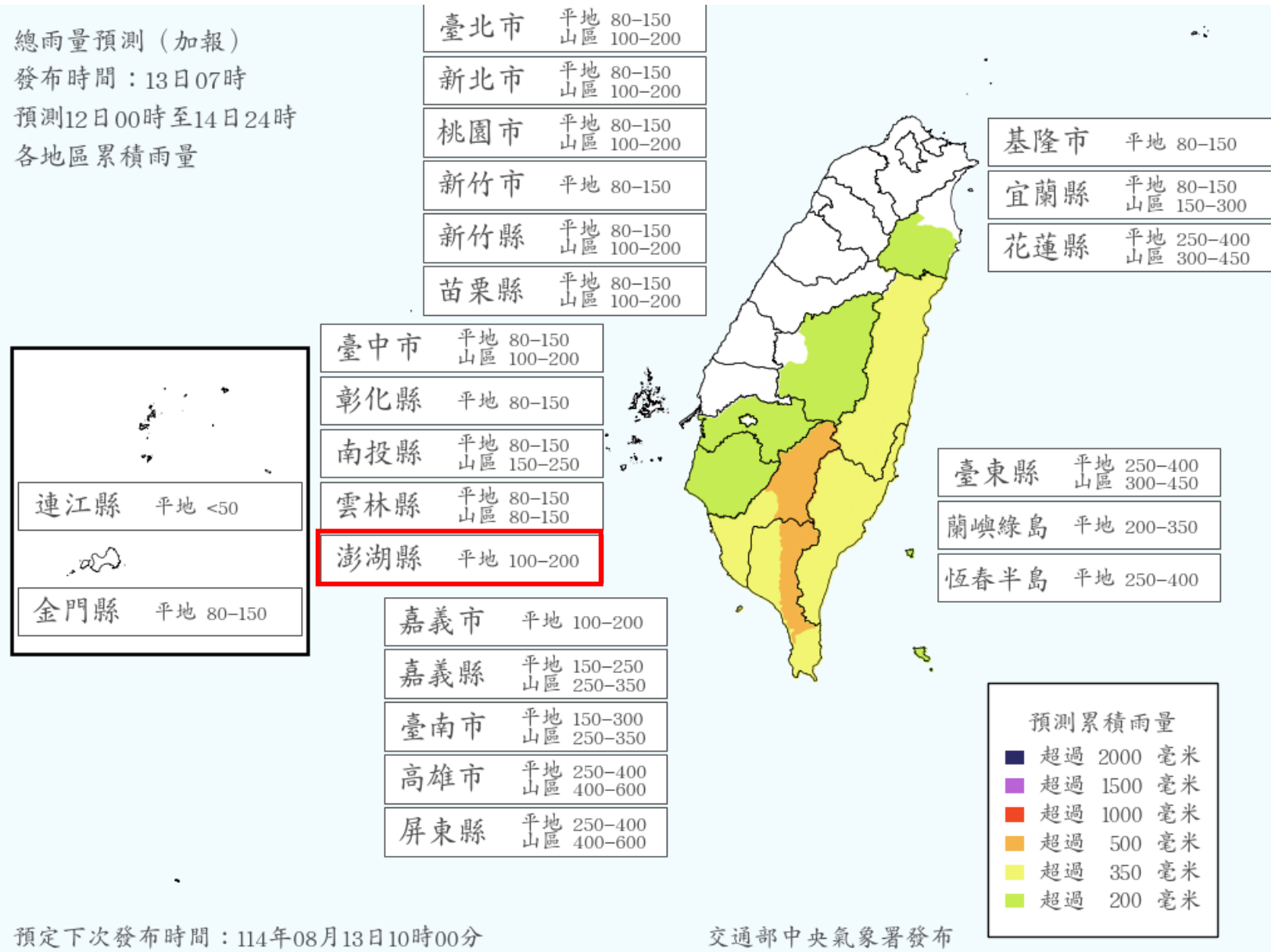
預警時間 08/13 09:00 ~ 08/14 09:00

縣市	淹水警戒地區
嘉義縣	義竹鄉、中埔鄉、大埔鄉
臺南市	白河區、東山區、六甲區、南區、北區、安南區、善化區、大內區、永康區、歸仁區、新化區、仁德區、關廟區、山上區、下營區、柳營區、新市區、東區、官田區、後壁區
高雄市	甲仙區、新興區、前金區、苓雅區、鹽埕區、鼓山區、茄苳區、大社區、前鎮區、三民區、楠梓區、小港區、左營區、仁武區、大樹區、旗山區、岡山區、路竹區、阿蓮區、燕巢區、橋頭區、梓官區、林園區、鳥松區、彌陀區、湖內區、鳳山區、大寮區
屏東縣	枋山鄉、車城鄉、牡丹鄉、恆春鎮、滿州鄉、潮州鎮、佳冬鄉、枋寮鄉、麟洛鄉、竹田鄉、內埔鄉、屏東市、萬丹鄉、九如鄉、里港鄉、長治鄉、南州鄉、新園鄉、萬巒鄉、崁頂鄉、春日鄉、高樹鄉、新埤鄉、林邊鄉、東港鎮、琉球鄉
花蓮縣	玉里鎮、富里鄉、花蓮市、新城鄉、吉安鄉、鳳林鎮、光復鄉、瑞穗鄉
臺東縣	臺東市、蘭嶼鄉、卑南鄉、鹿野鄉、關山鎮、池上鄉、延平鄉、大武鄉、太麻里鄉
澎湖縣	馬公市

總計7縣市，95鄉鎮市區

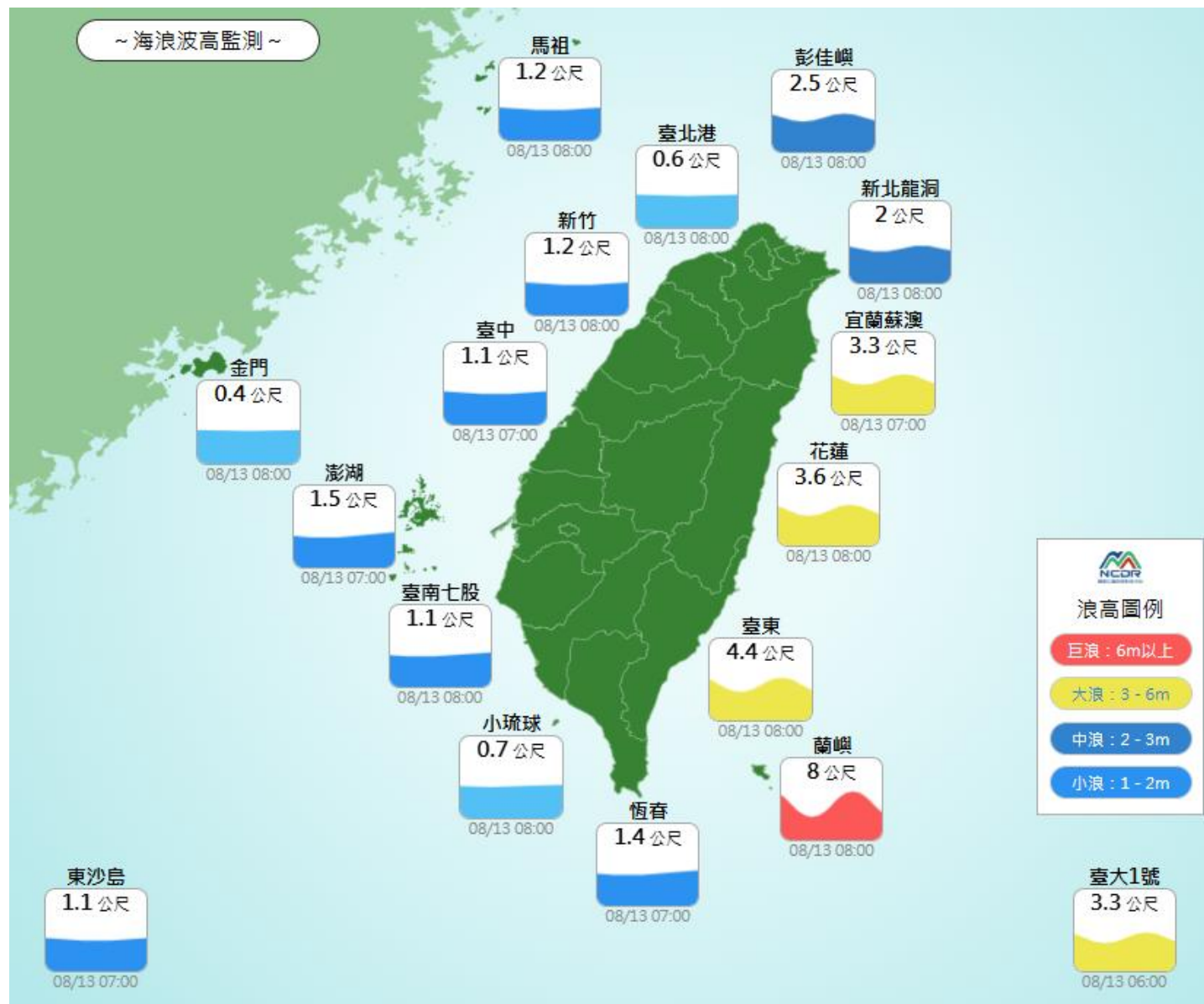
8.總雨量預測

◆ 中央氣象署目前預測颱風期間澎湖總累積雨量約100-200mm，須多加注意。



9.波高監測

◆ NCDR資料顯示，目前蘭嶼已有巨浪發生，須留意颱風靠近澎湖後之影響。



10.長浪資訊

◆ 中央氣象署資料顯示，目前澎湖尚無長浪警戒，但需持續注意颱風靠近時之影響。

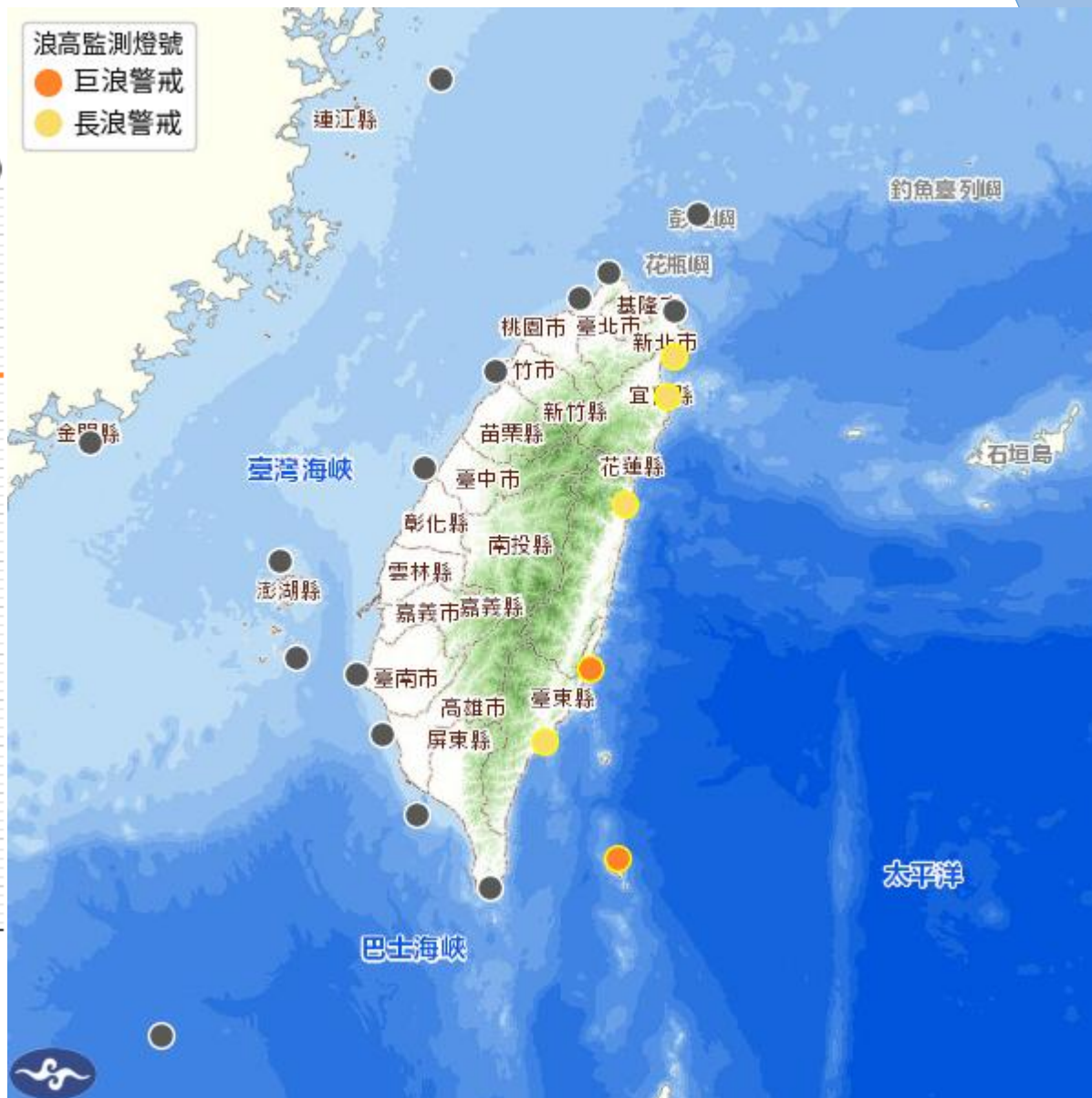
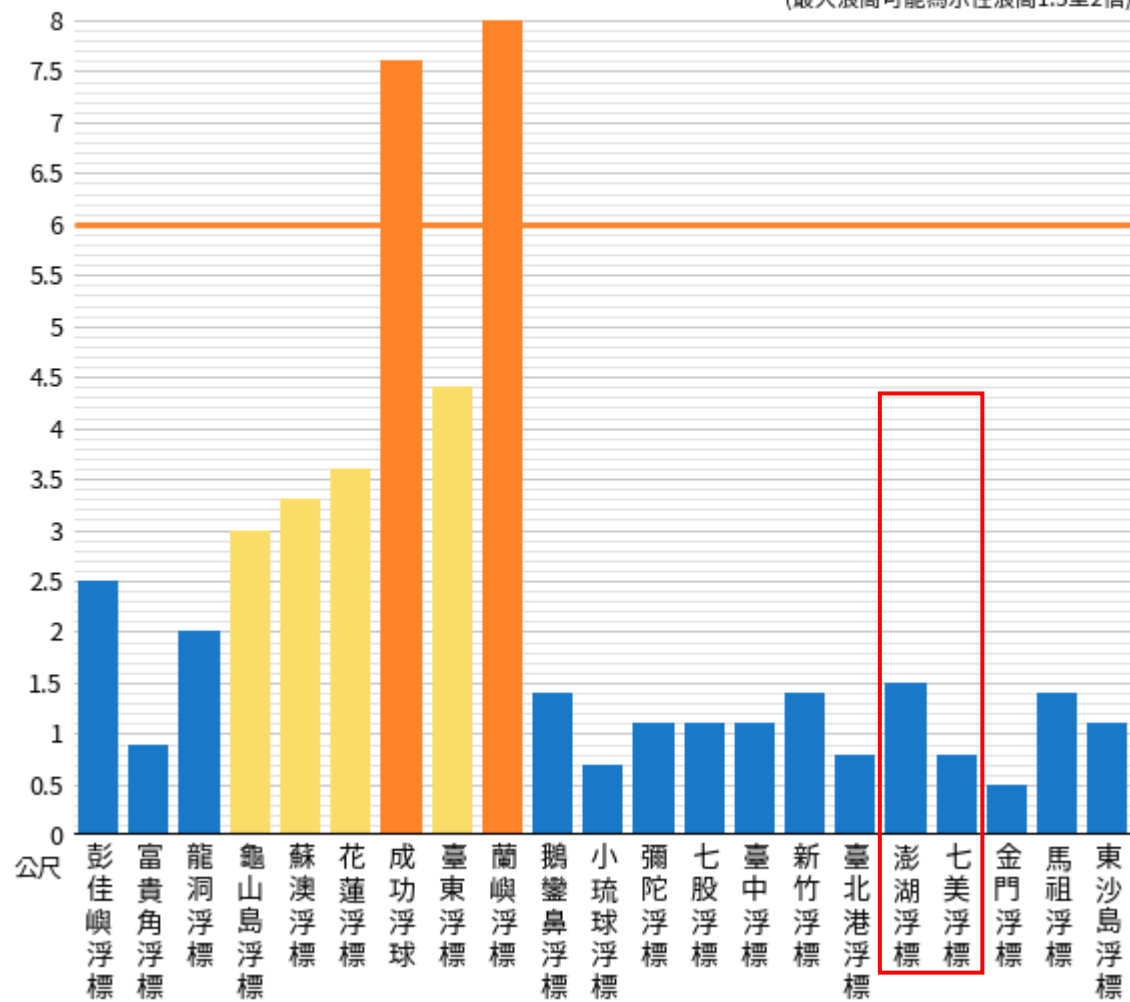


長浪即時訊息

2025/08/13 01:00 ~ 2025/08/13 09:00 最大監測示性浪高

● 未達長浪/巨浪標準 ● 達長浪警戒(≥週期8s及浪高1.5m) ● 達巨浪警戒

(最大浪高可能為示性浪高1.5至2倍)



**澎湖縣災害情資網** 



登入

總瀏覽人次：4,943,943次

三>  其他資源 / 即時影像(地圖版)

視窗調整  

位 置： 港子1號排水出海口水閘門

影像來源： 經濟部水利署



2025-08-13 09:10:16

視窗調整  

位 置： 林投1號排水出海口

影像來源： 經濟部水利署



2025-08-13 09:01:04

視窗調整  

位 置： 湖西1號排水出海口水閘門

影像來源： 經濟部水利署



2025-08-13 09:00:59

視窗調整  

位 置： 北寮奎壁山

影像來源： 澎湖國家風景區管理處



2025-08-13 09:10:30



 資訊綜覽

 定位功能

 圖層控制

Powered by Esri

國家災害防救科技中心製作 | WGS84 (119.356125, 23.964232) | 地圖時間：Sources: Maxar, Airbus DS, USGS, NGA, NASA, CGIAR, GEBCO, N Robinson, NCEAS, NLS, OS, NMA, Geodastyrrelsen and the Geo Data Community

- ◆ 目前颱風為**中度颱風**等級，暴風圈預今(13)日會開始會影響澎湖縣，**未來動向仍有變化，需要持續觀察。目前已發布海上陸上颱風警報，澎湖縣今(13)日會有14-15級強陣風、馬公市已列為淹水警戒地區。**
- ◆ 受颱風與外圍環流影響，預估今(13)日**海上風浪將逐漸增強**，請航行及作業船隻特別注意安全，**沿海地區須留意巨浪與長浪影響**，行駛海濱道路請注意安全，呼籲民眾勿前往海邊觀浪。
- ◆ **颱風接近時將有強陣風發生**，須預先做好防風抗災準備。颱風影響期間須留意因短延時強降雨造成之**沿海低窪地區積淹水災害**。此外，室外懸掛物、招牌、圍籬及鷹架等應加強固牢，陽臺之盆景等應妥善放置。
- ◆ **建議澎湖縣各鄉市公所針對轄內可能致災之地點與設施加強巡查(例如：排水系統是否暢通、各項公共設施是否有安全顧慮...等)，針對海邊低窪易淹水地區可預佈挖土機以利及時破堤排水之需求。**

The image features a white background with blue geometric shapes in the corners. On the left, a blue triangle points towards the bottom-left corner. On the right, a blue triangle points towards the top-right corner. The text is centered in the middle of the slide.

THANKS

簡報完畢 敬請指教