



澎湖縣巴威颱風 情資研判簡報-第七報

發布時間：

115年07月11日 17：00



國立臺北教育大學



1.中央氣象署颱風動向

颱風位置

北緯 27 度，東經 122.7 度
澎湖本島東北方約270公里

行進方向

每小時**28轉23公里**速度
向**北北西轉西北**進行

颱風強度

近中心最大風速：**38 公尺/秒** (13級風)

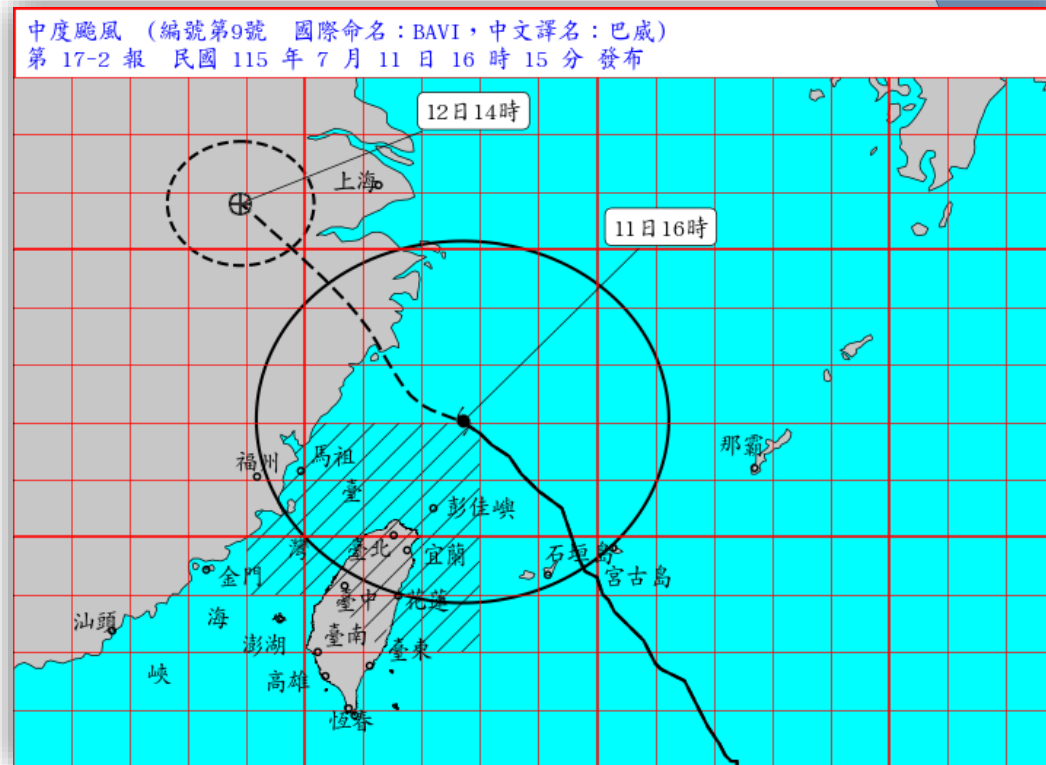
瞬間最大風速：**48 公尺/秒** (15級風)

七級暴風半徑：350 公里 (西北 330 公里、東北 380 公里、西南 320公里、東南 380 公里)

十級暴風半徑：120 公里 (西北 110 公里、東北 130 公里、西南 110公里、東南 130 公里)

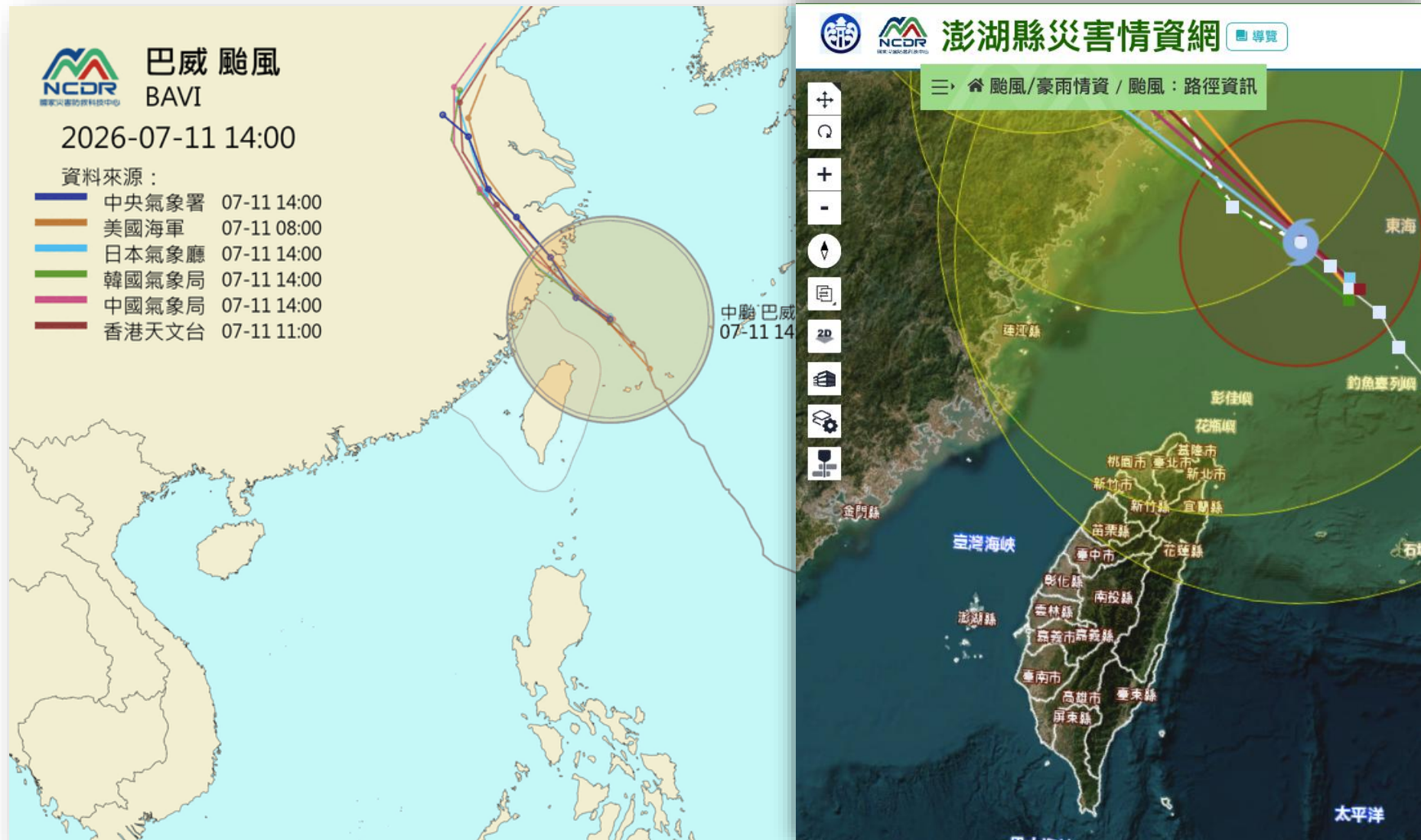
其他資訊

- 目前為 **中度颱風** 等級，過去3小時有強度略為減弱且範圍呈縮小趨勢。
- **颱風暴風圈逐漸遠離澎湖，風浪影響漸弱**，但仍可能發生陣風9-10級以上，需持續注意，且鄰近澎湖台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。



2. 颱風路徑預測

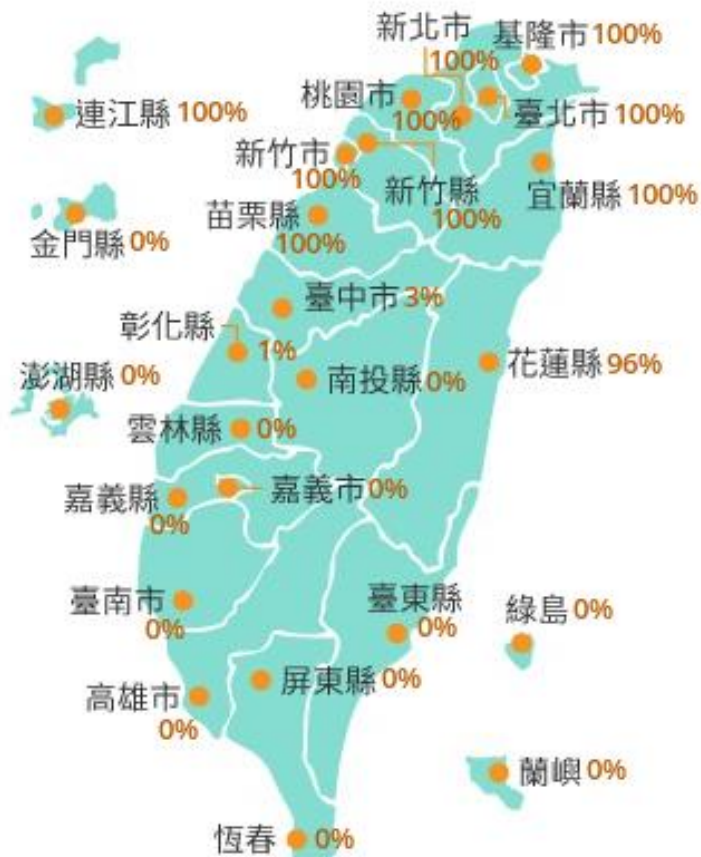
- ◆ NCDR各國預測路徑資料顯示，颱風未來仍**向北北西轉西北**進行
- ◆ **預估暴風圈對澎湖影響將持續降低**，仍需持續整備與進行應變。



3. 颱風預計影響時間

◆ 中央氣象署預測，澎湖逐漸脫離暴風圈影響，但仍需注意後續外圍環流影響。

各主要城市及離島
120小時颱風暴風侵襲機率

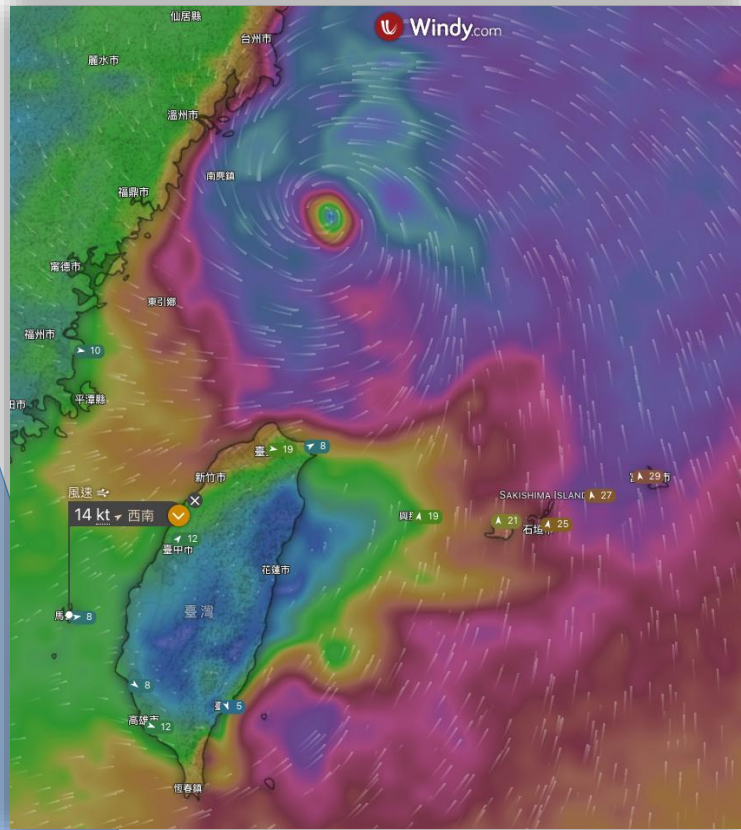


各地區暴風圈侵襲機率 ?

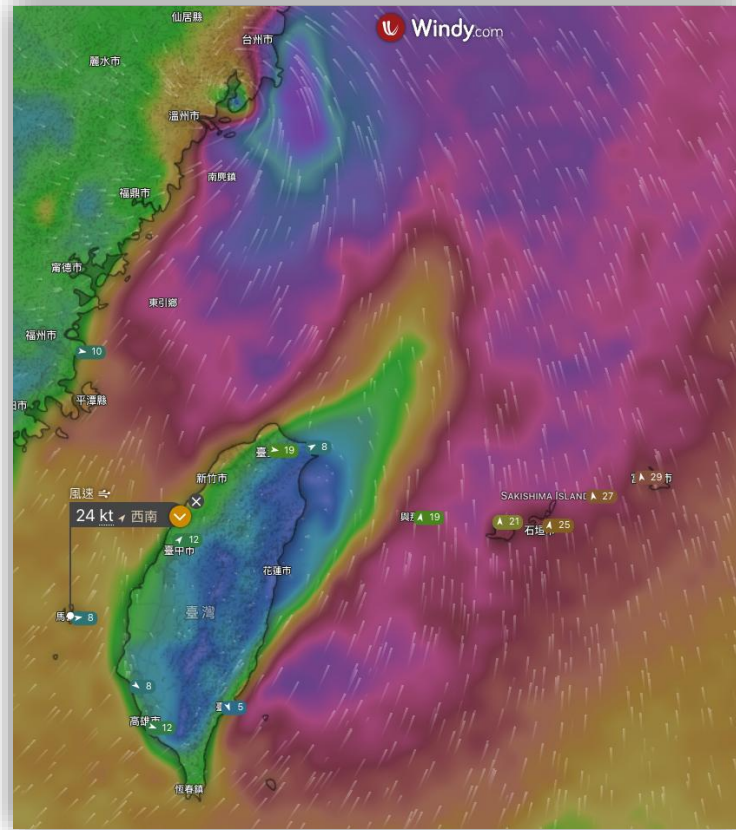
提供每6小時為一時段之機率值，標示台灣各主要城市及離島於未來120小時內受颱風七級風暴圈的侵襲機率，以呈現那一個時段受到颱風中心附近通過之機率最大值。

4. 全球氣流場動態分析（風向、風速）

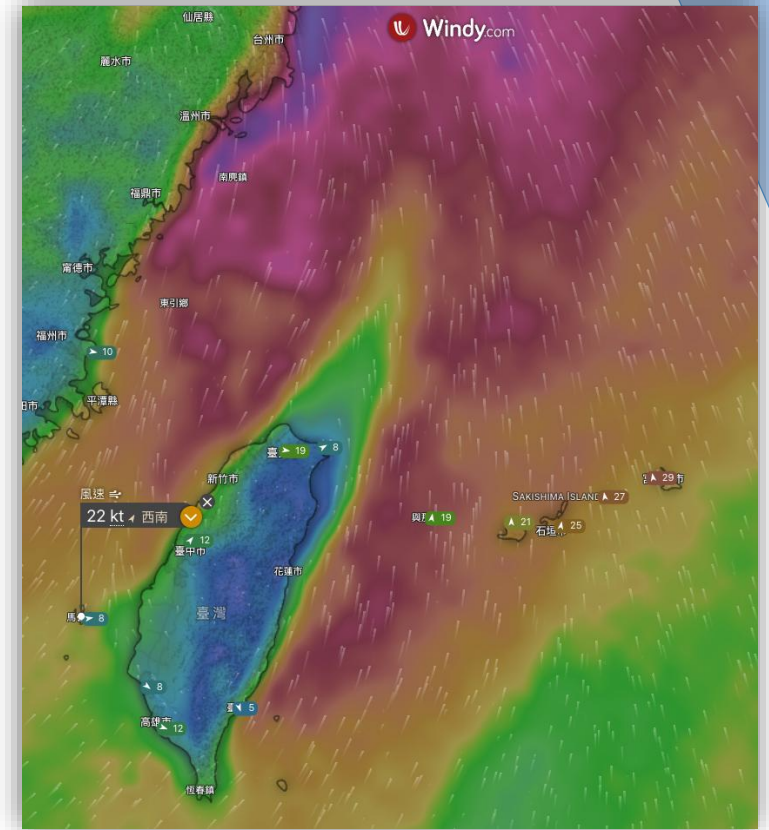
- ◆ 颱風之暴風圈12小時內颱風逐漸遠離，但仍對澎湖造成影響，風向轉為西南。
- ◆ 需持續關注今明兩日颱風對澎湖造成之強陣風影響。



07/11(六) 17:00



07/11(六) 23:00



07/12(日) 05:00

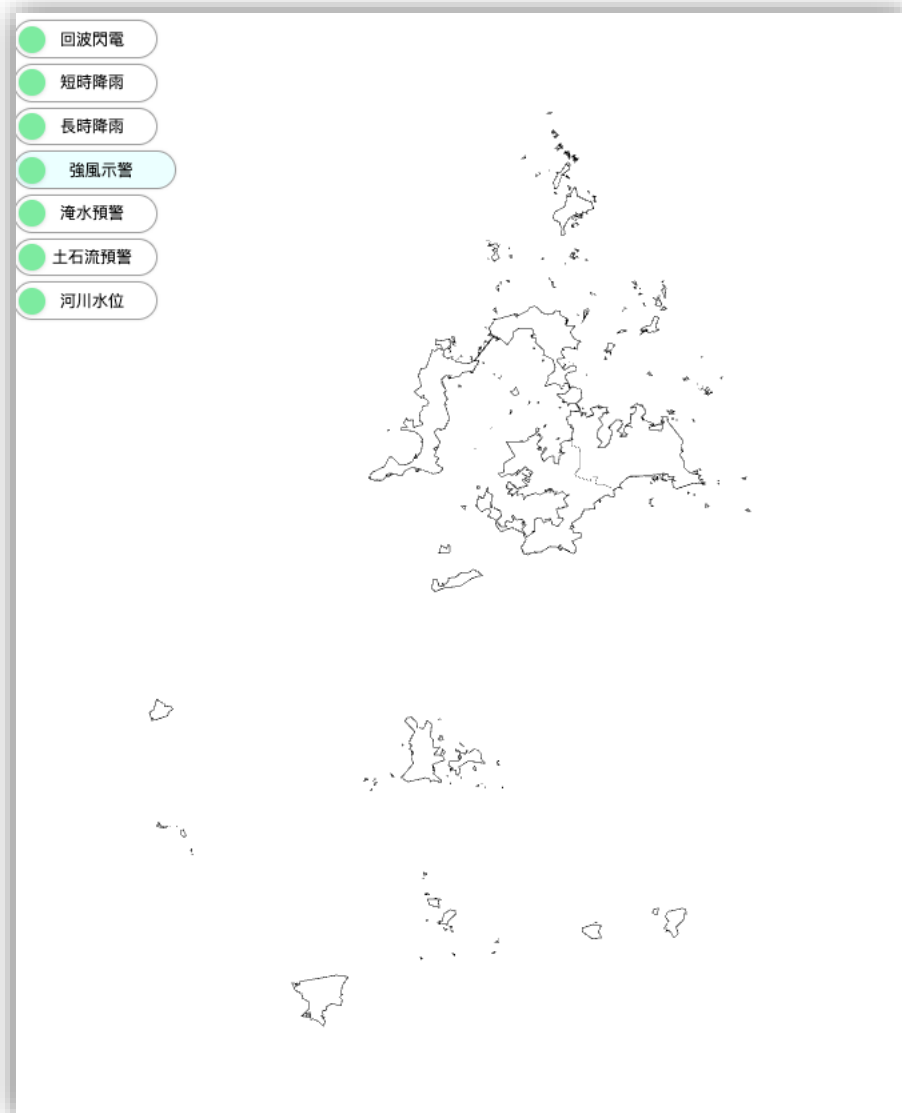
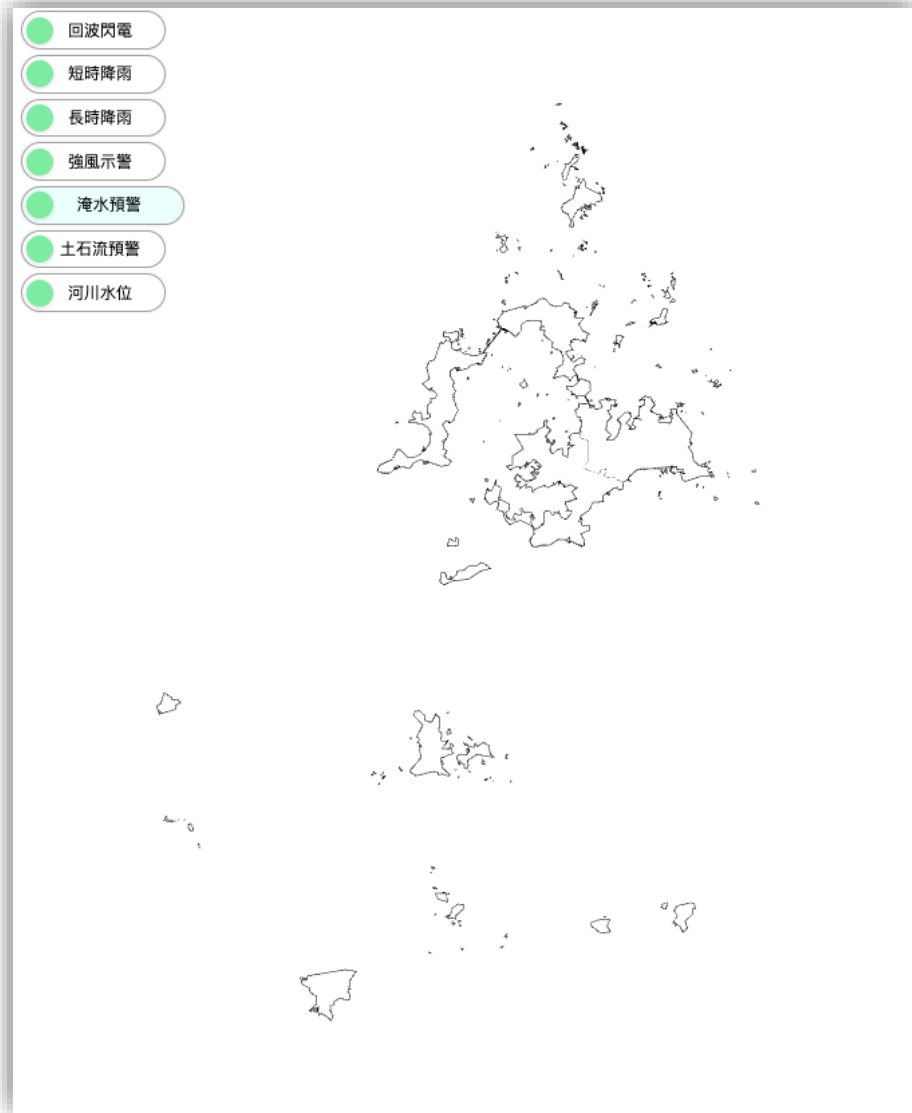
5.澎湖測站資料

◆ 中央氣象署資料顯示，目前**本縣最大陣風為5級，有逐漸減弱趨勢，但仍需注意強陣風影響。**

測站名稱	觀測時間 07/11	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	16:30	30.0		西南西	4	-	16-20	83	993.6	0.5	0.8
澎湖	16:30	29.7		西	2	5	21-30	86	992.7	0.0	1.0
吉貝	儀器故障										
西嶼	16:00	29.3		西南西	4	-	無觀測	82	-	0.5	無觀測
花嶼	16:00	29.2		儀器故障	儀器故障	儀器故障	無觀測	87	-	0.0	無觀測
七美	16:00	29.9		西南西	4	-	無觀測	84	-	0.0	無觀測
望安	16:00	28.7		西南西	4	-	無觀測	87	-	0.0	無觀測
湖西	16:00	30.4		西南西	3	-	無觀測	70	-	0.0	無觀測
畜試所澎湖	16:30	29.3		西南西	3	-	無觀測	86	-	0.0	無觀測

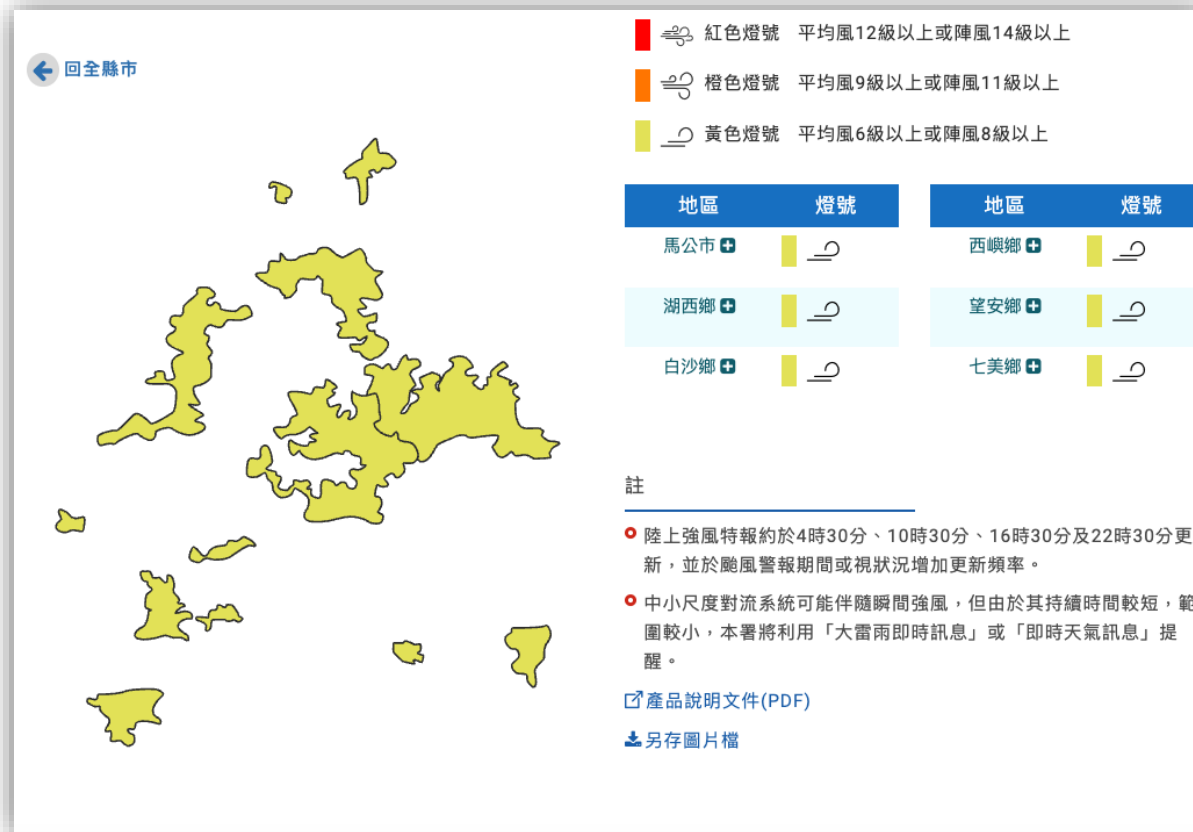
6.縣市示警燈號

◆ NCDR資料顯示，本縣目前已無示警之資訊。



7.風力預測

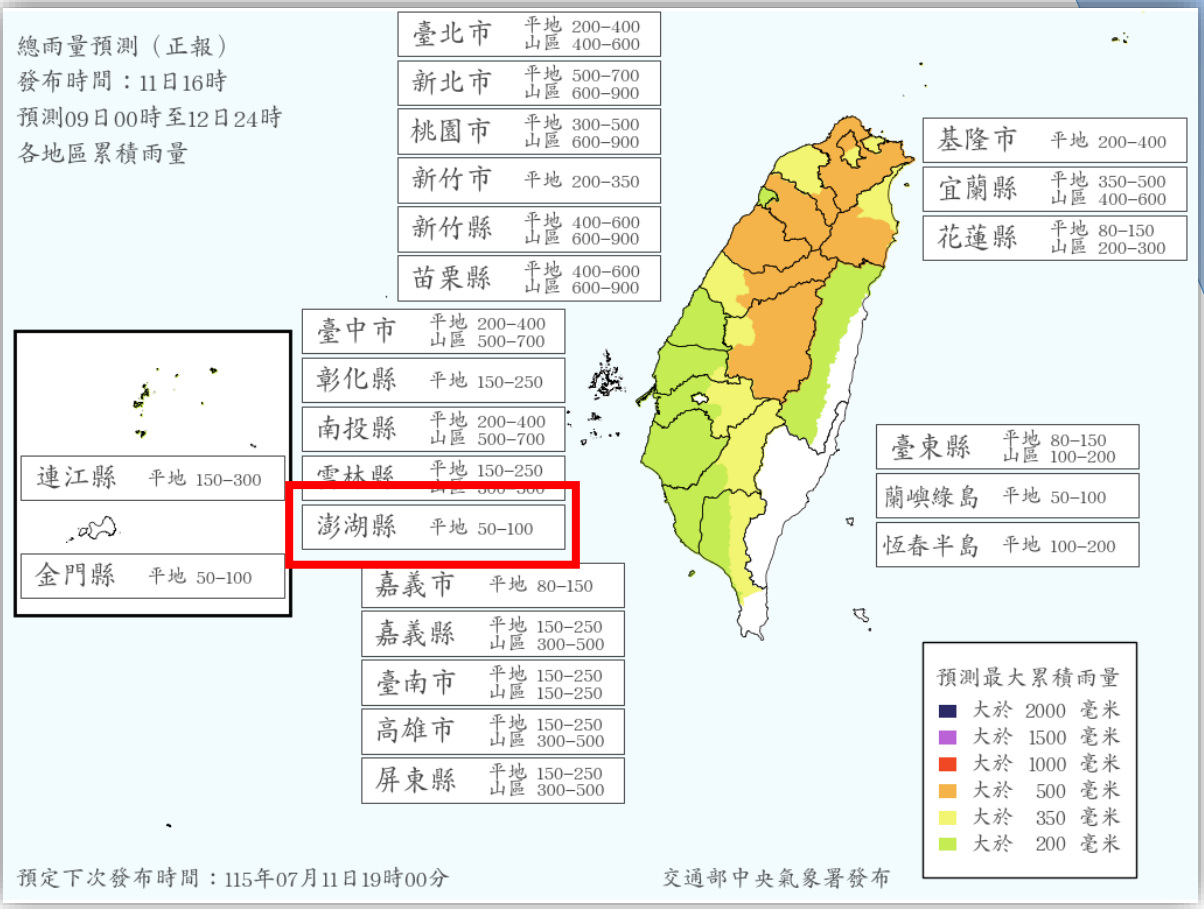
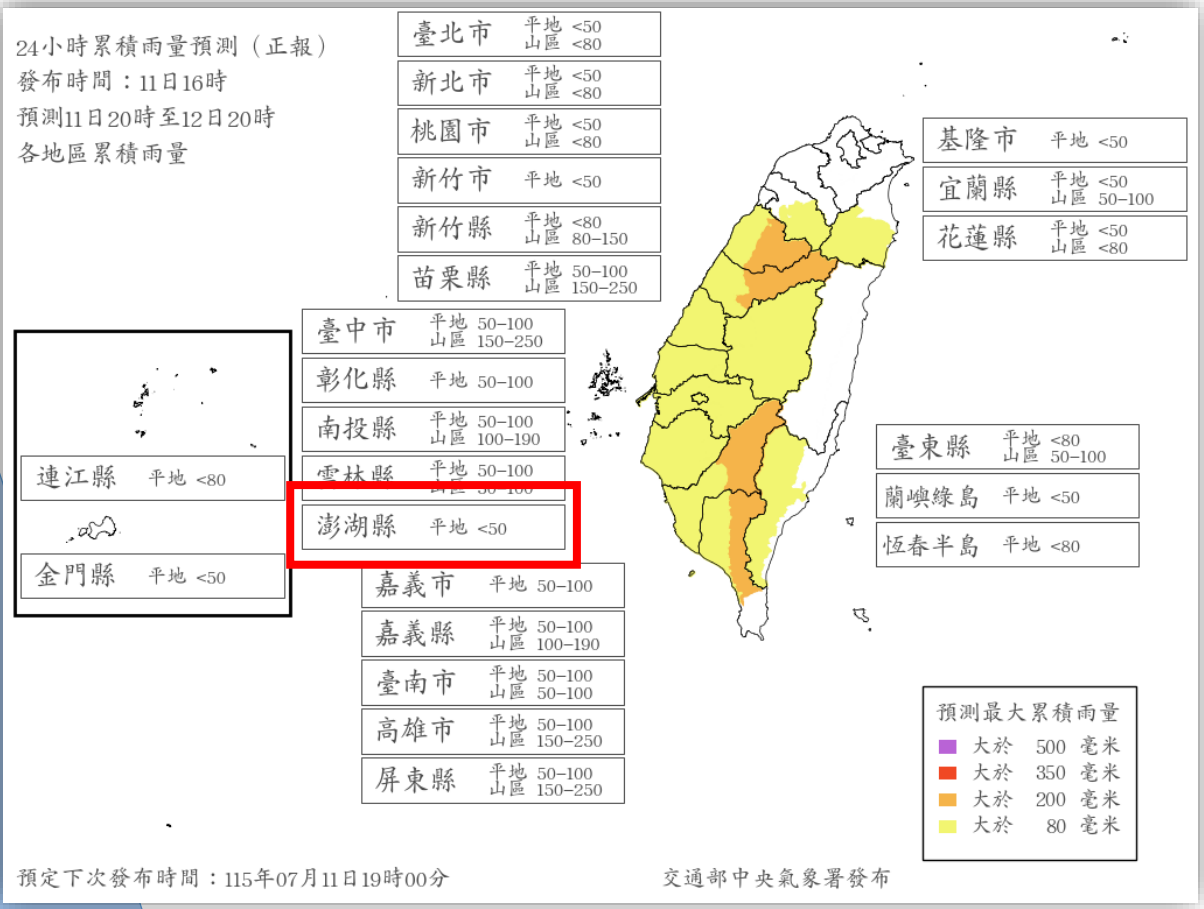
◆ 中央氣象局陸上強風特報顯示，澎湖各鄉市目前仍維持**黃色燈號**等級，**仍需注意強陣風造成之影響**。



分區	風力(級)	11日18時至 12日00時	12日00時至 12日06時	12日06時至 12日12時
澎湖縣	平均風	6-7	6-7 轉 5-6	5-6
	陣風	9-10	9-10 轉 8-9	8-9

8.縣市定量降水預報

- ◆ CWA資料顯示，預測**本縣24小時累積降水預測<50毫米**。
- ◆ 本次颱風期間**總降水預測為50-100毫米**。



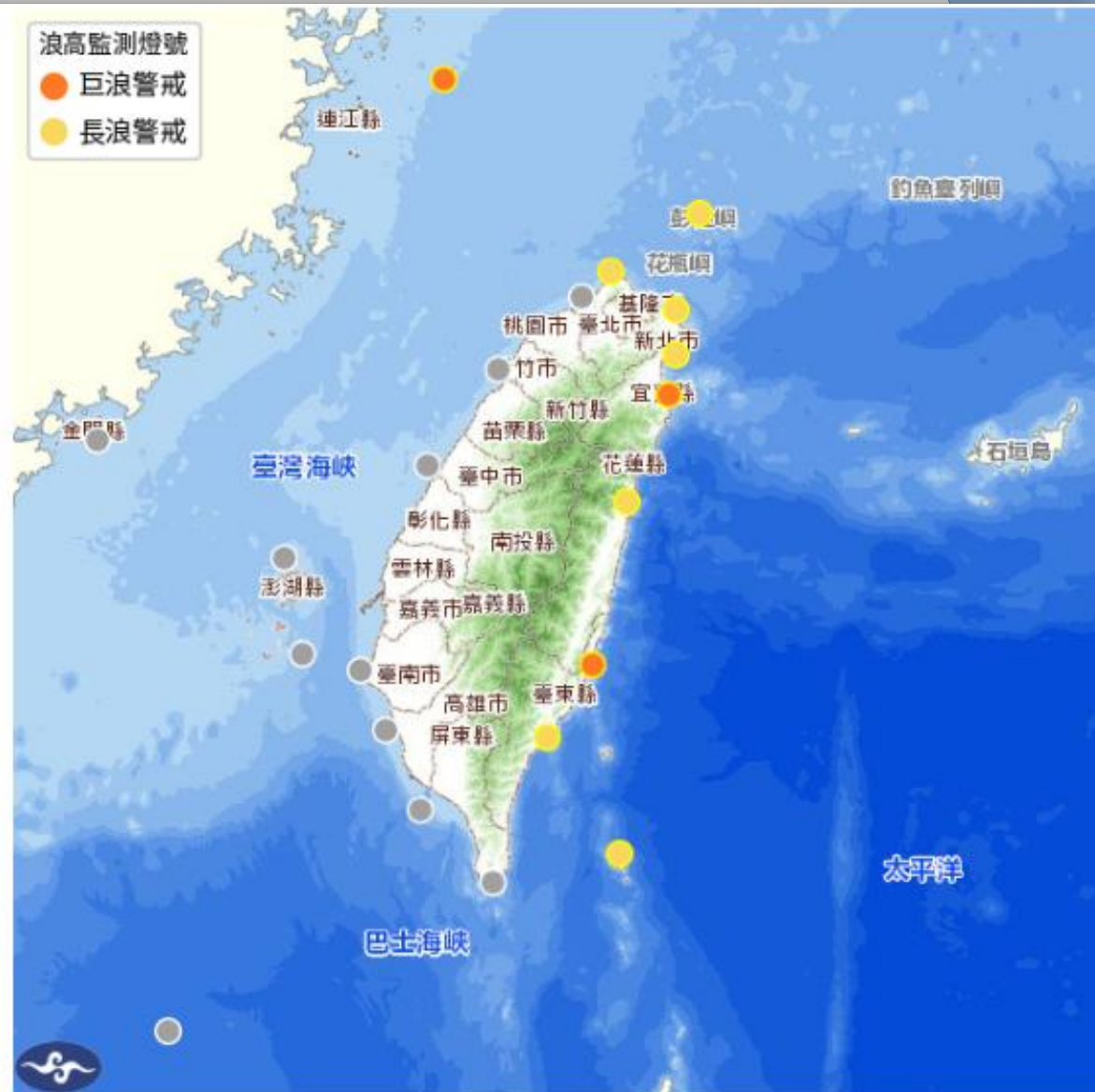
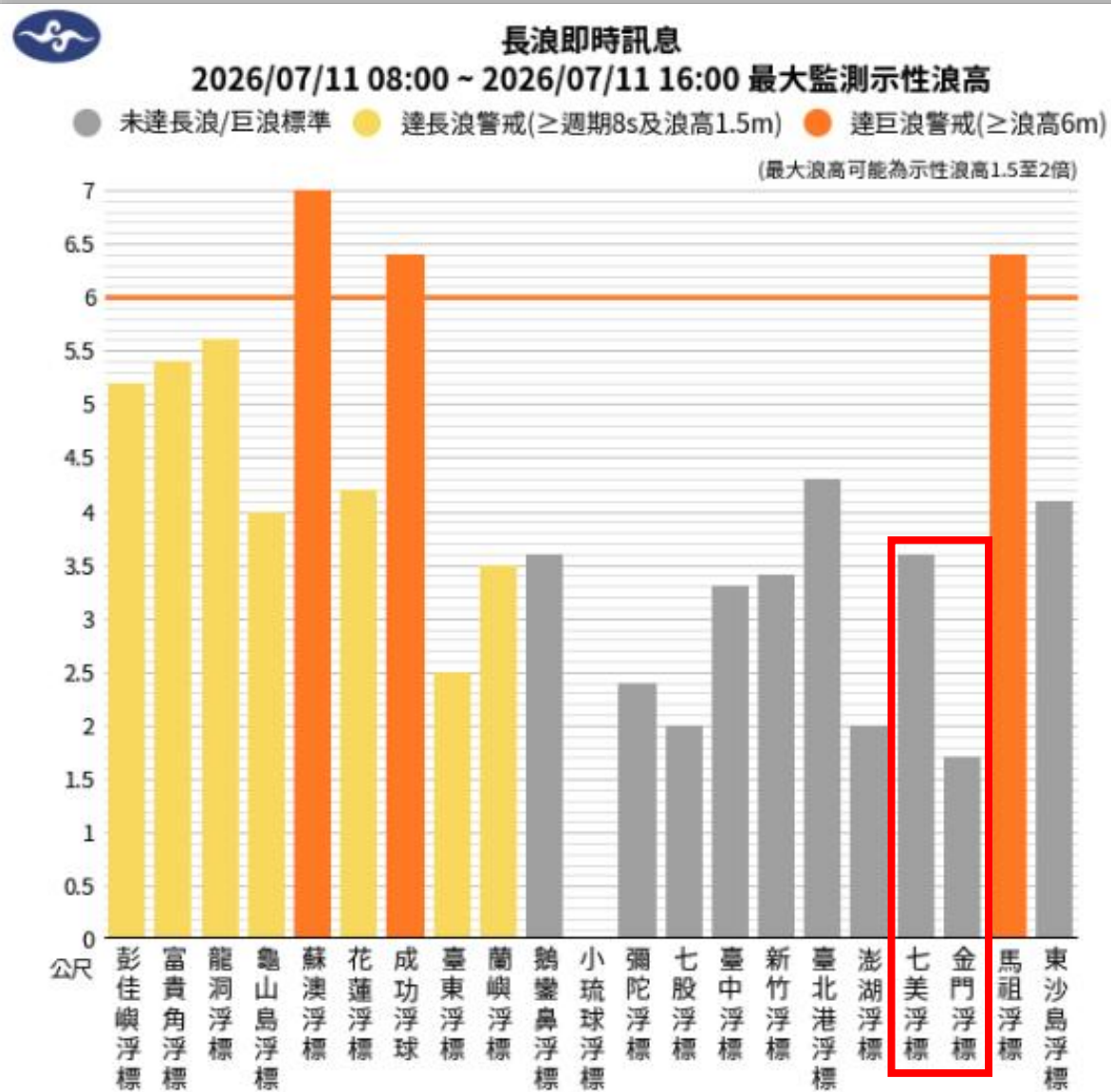
9.波高監測

◆ NCDR資料顯示，目前**本縣海浪波高為1.3公尺**，需持續注意浪高變化。



10.長浪資訊

◆ 中央氣象署資料顯示，目前**本縣尚無警戒事項，但最大浪高提升明顯**，需嚴加防備。



澎湖縣災害情資網

導覽

總瀏覽人次: 5,146,346次

登入

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

視窗調整

位置: 北京奎壁山

影像來源: 澎湖國家風景區管理處

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

視窗調整

位置: 觀音亭海灣1

影像來源: 國海院

視窗調整

位置: 澎湖天后宮攝影機(戶外)網路攝影機

影像來源: 文化部

視窗調整

位置: 澎湖天后宮攝影機(室內)網路攝影機

影像來源: 文化部

視窗調整

位置: 花宅攝影機網路攝影機

影像來源: 文化部

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

資訊綜覽

定位功能

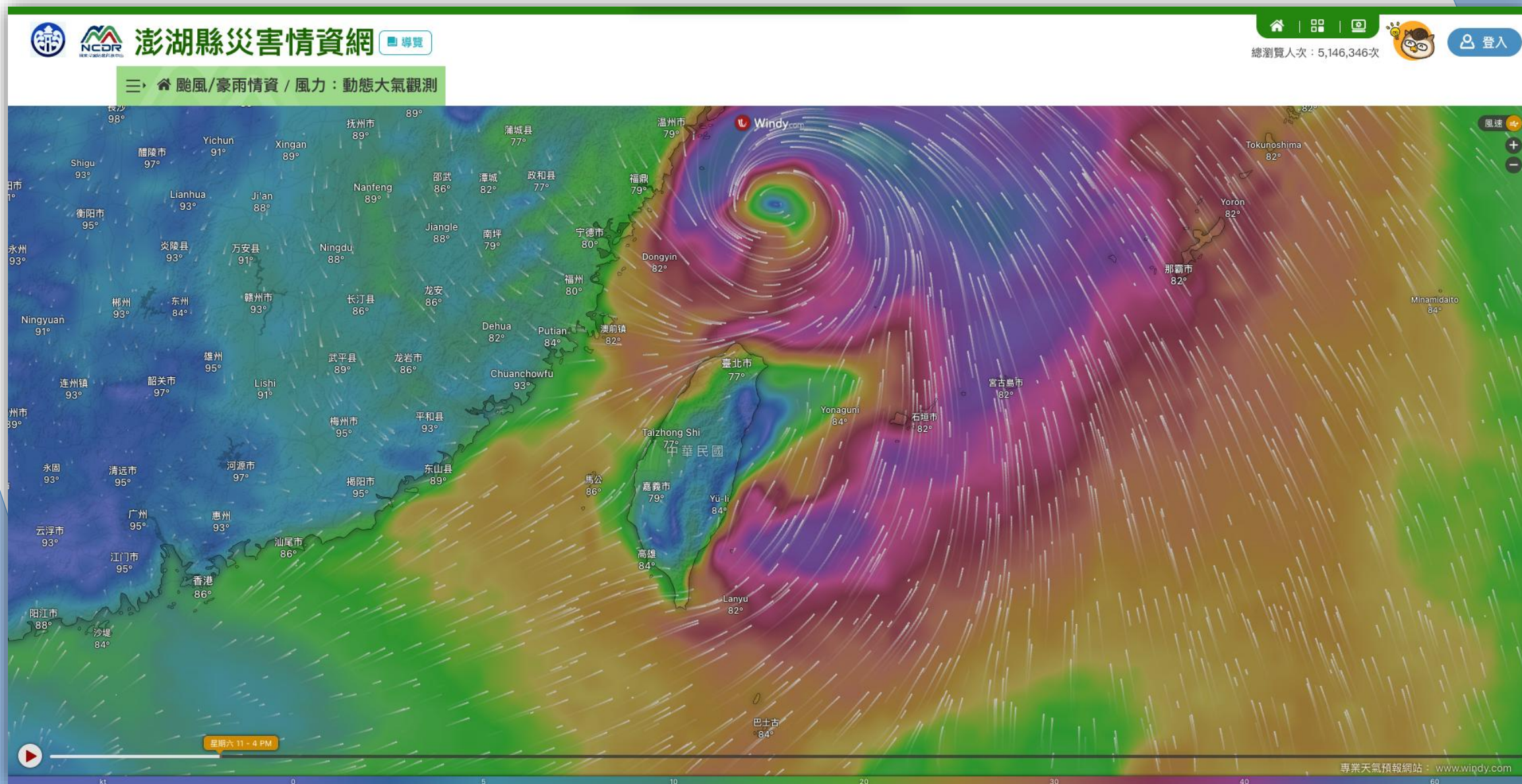
圖層控制

國家災害防救科技中心製作 | WGS

Sources: Vantor, Airbus DS, USGS, NGA, NASA, CGIAR, GEBCO, N Robinson, NCEAS, NLS, OS, NMA, Geodastystrelsen and the GIS User Community

Powered by Esri

◆ 更多相關資訊請參閱澎湖縣災害情資網：<https://eocdss.ncdr.nat.gov.tw/web/ph>



13.小結

- ◆目前為 **中度颱風** 等級，過去3小時有強度略為減弱且範圍呈縮小趨勢。
- ◆**颱風暴風圈逐漸遠離澎湖，風浪影響漸弱**，但仍可能發生陣風9-10級以上，需持續注意，且鄰近澎湖台灣海峽北部航行及作業船隻應嚴加戒備。
- ◆暴風圈直接影響澎湖縣機率**降低至0%**，**未來動向朝北北西轉西北進行**，仍需留意颱風的暴風圈影響範圍。
- ◆受颱風外圍環流影響，目前**海上風速、浪高仍呈增強趨勢**，**沿海地區仍須留意長浪、巨浪影響**。
- ◆澎湖縣仍**有平均風6級以上或陣風8級以上發生的機率**(黃色燈號)，需持續注意。

The image features a white background with blue geometric shapes in the corners. On the left, a light blue triangle points towards the bottom-left corner, and a darker blue triangle points towards the top-left corner. On the right, a light blue triangle points towards the bottom-right corner, and a darker blue triangle points towards the top-right corner.

THANKS

簡報完畢 敬請指教