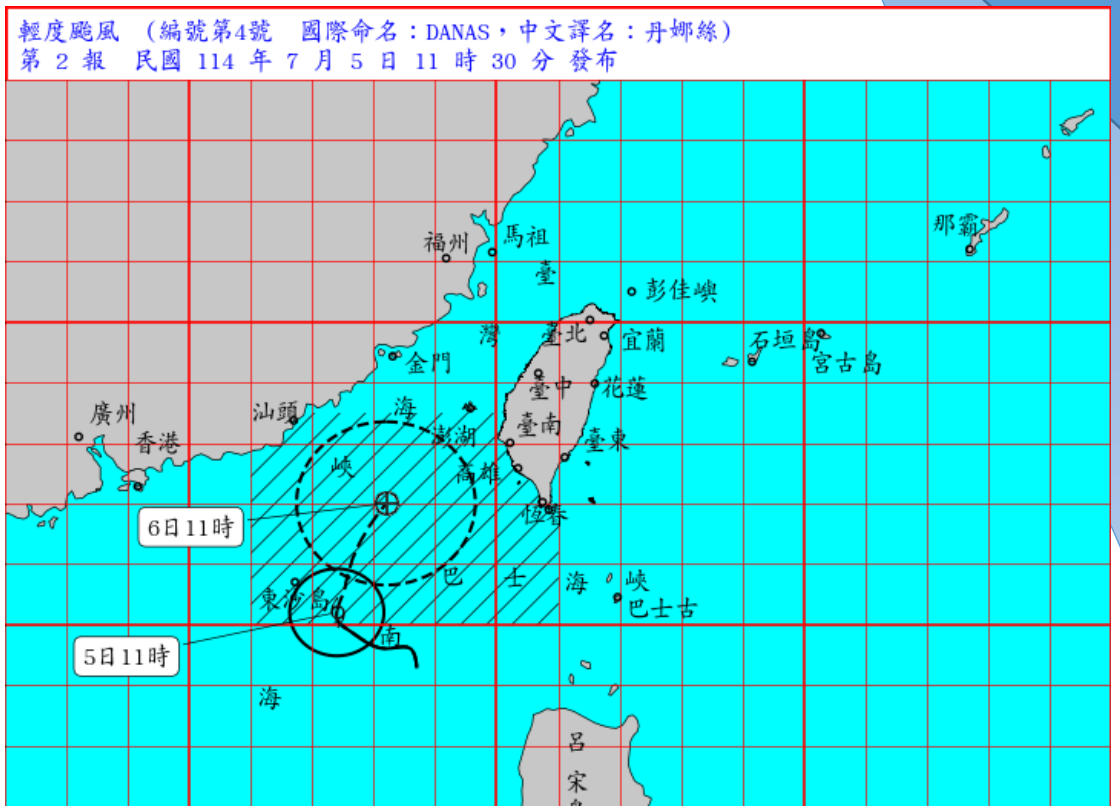
澎湖縣丹娜絲颱風
情資研判簡報-第一報

發布時間：
114年07月05日 12:00

國立臺北教育大學

1.中央氣象署颱風動向



颱風位置

北緯 20.2度，東經 117.4 度
澎湖本島南南西方約265公里

行進方向

每小時8轉13公里速度
向北北東進行

颱風強度

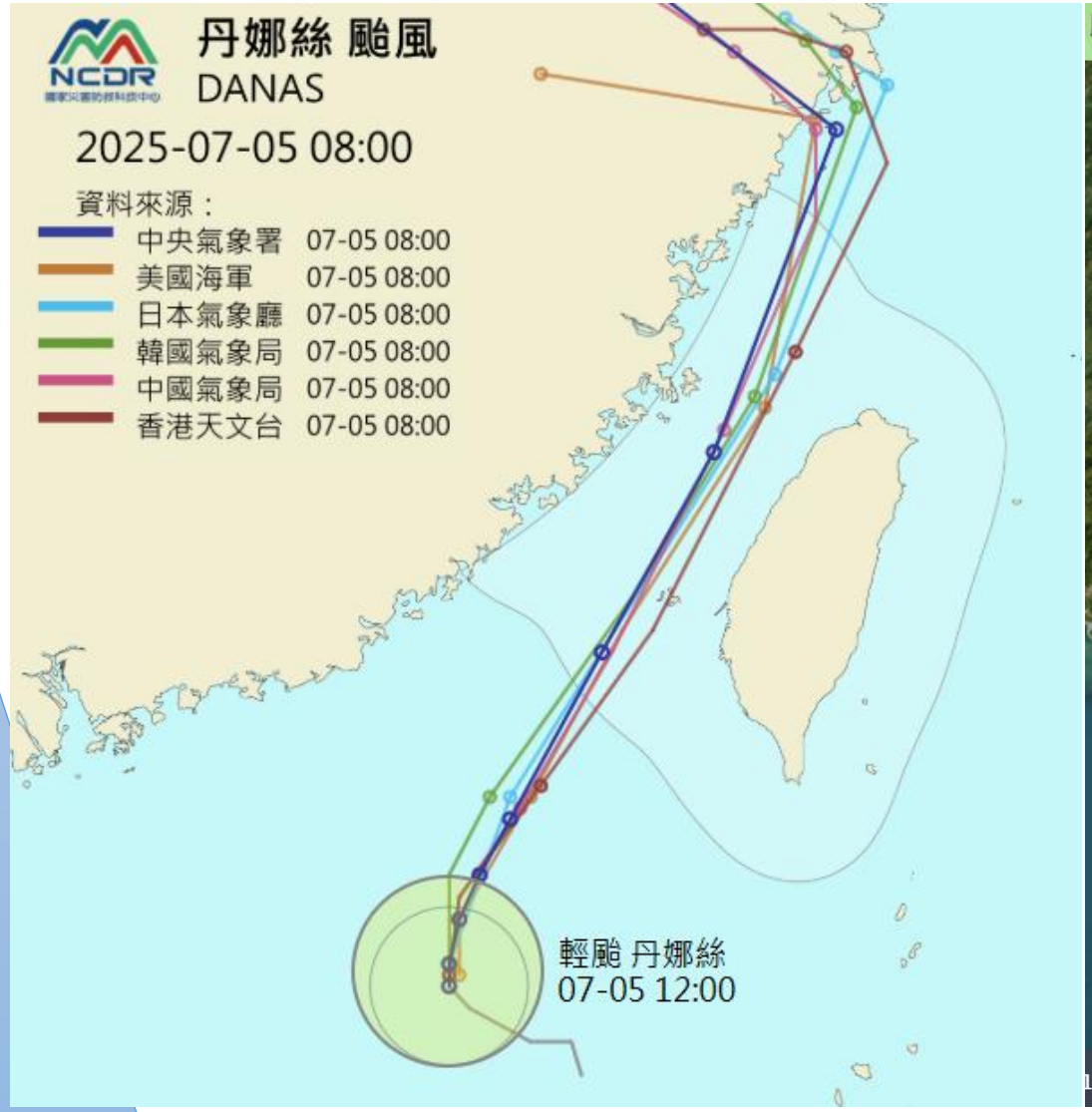
近中心最大風速：20 公尺/秒 (8級風)
瞬間最大風速：28 公尺/秒 (10級風以上)
七級暴風半徑：80 公里 (西北 50 公里、東北 80 公里、西南 80公里、東南 100 公里)

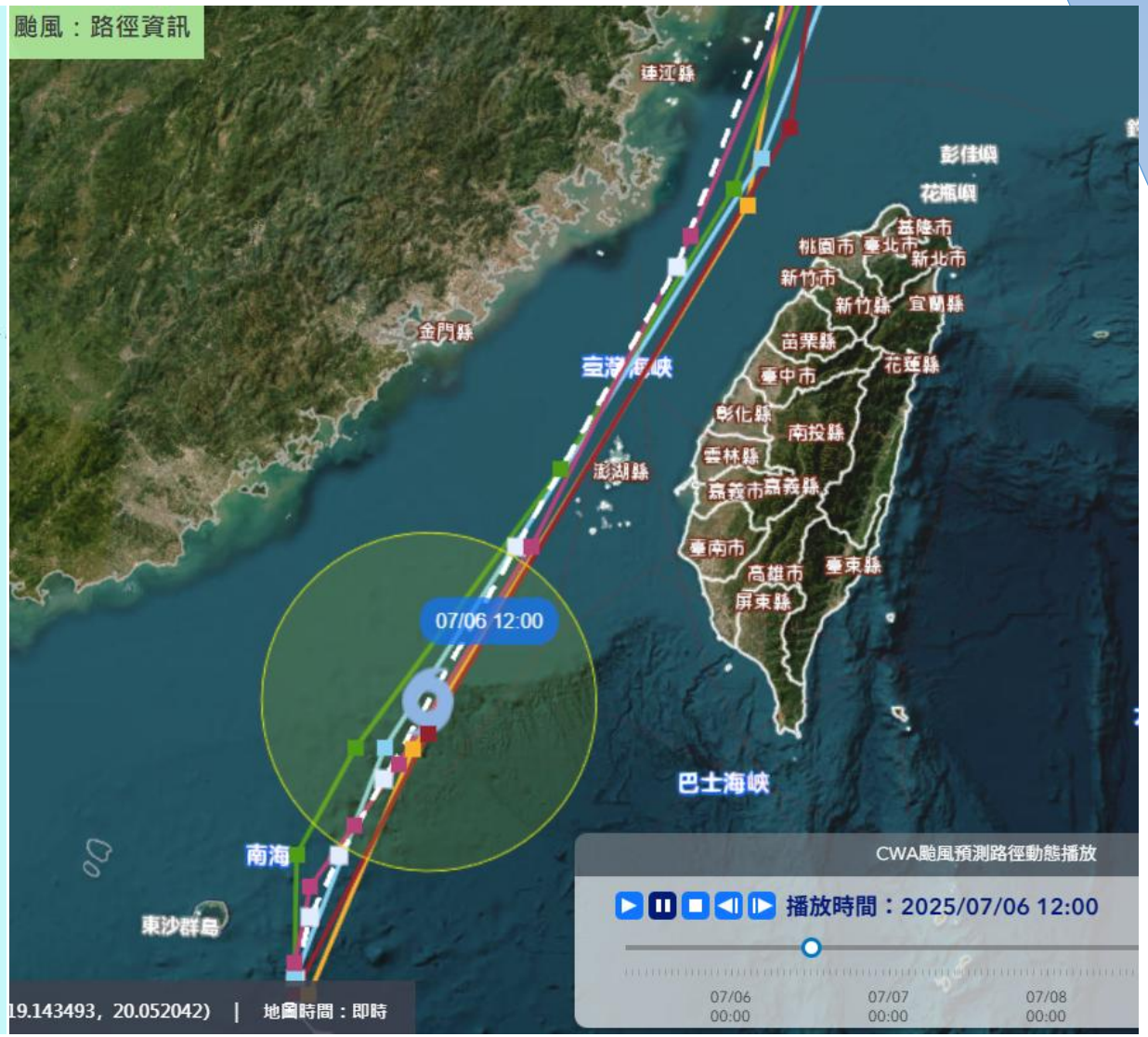
其他資訊

- 目前為 輕度颱風 等級，中央氣象署已經發布海上颱風警報
- 預測未來颱風路徑持續朝東北方前進，其外圍環流對澎湖會造成影響
- 考量颱風等級與路徑，建議提早進行相關整備與應變措施
- 今(5)日澎湖地區可能會有6-8級以上陣風，請注意。

2.颱風路徑預測

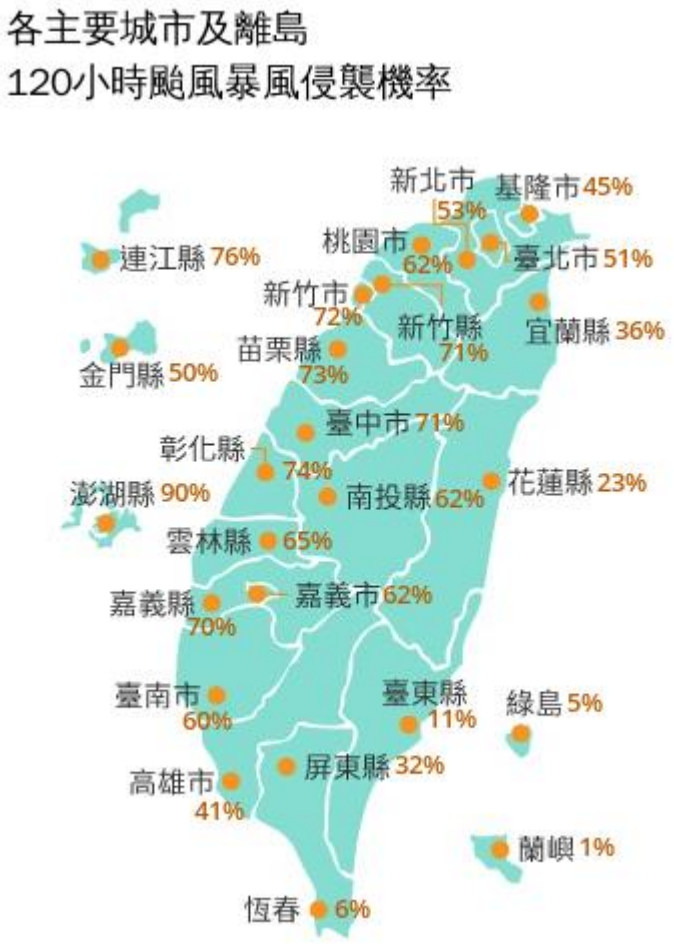
- ◆ NCDR蒐集各國預測路徑資料顯示，颱風未來 **持續朝東北** 前進
- ◆ **預估07/06(日)傍晚暴風圈會觸及澎湖一帶**

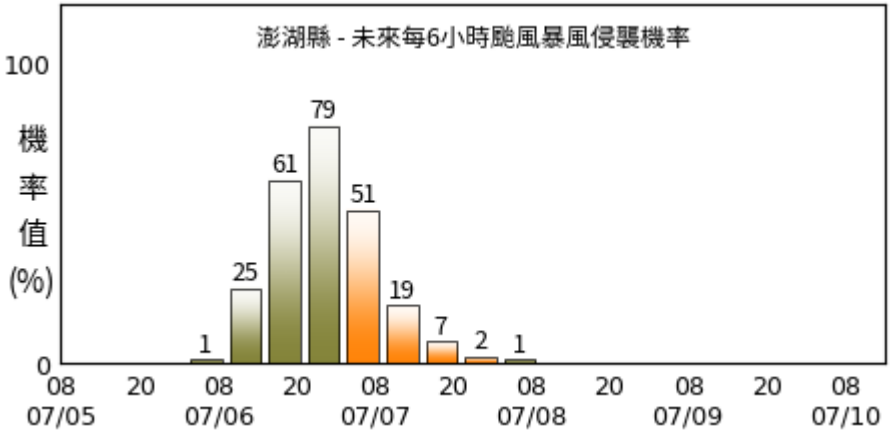




3.颱風預計影響時間

◆ 中央氣象署**預測，暴風圈有90%的機率會侵襲澎湖，可能時間為07/06(日)**





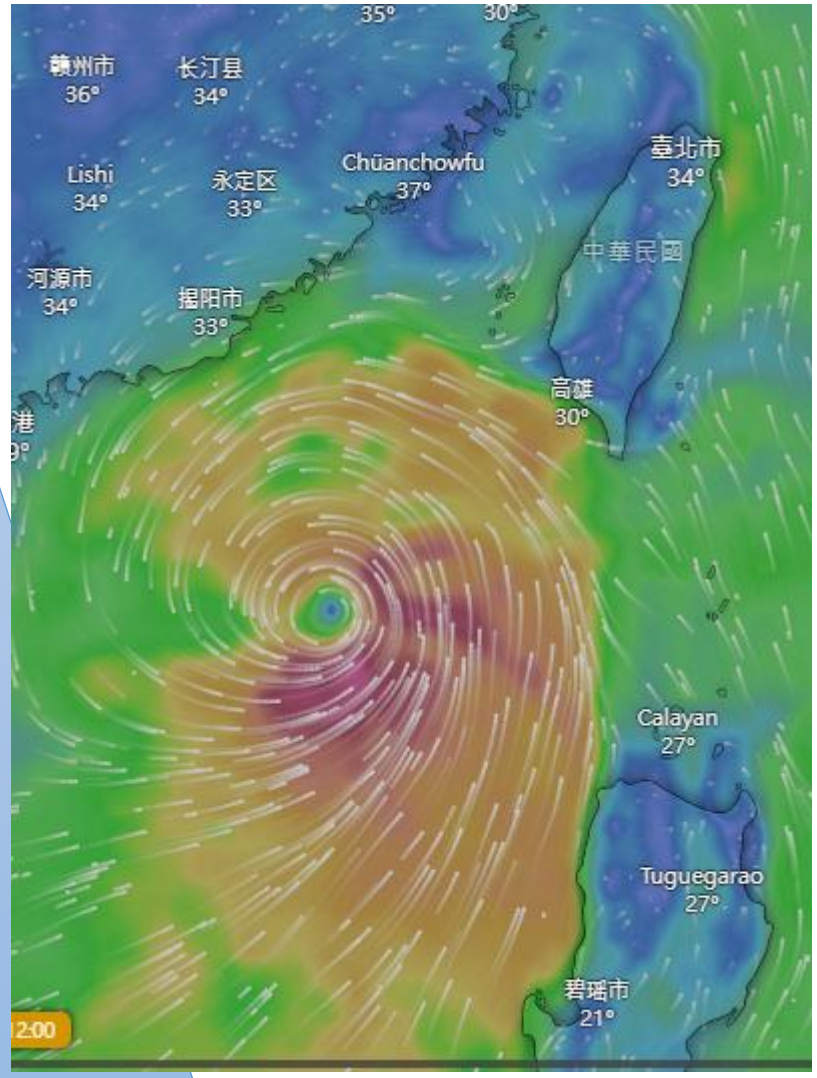
澎湖縣於未來120小時內，每6小時時段中，颱風七級風暴風圈通過的機率值。

各地區暴風圈侵襲機率 ?

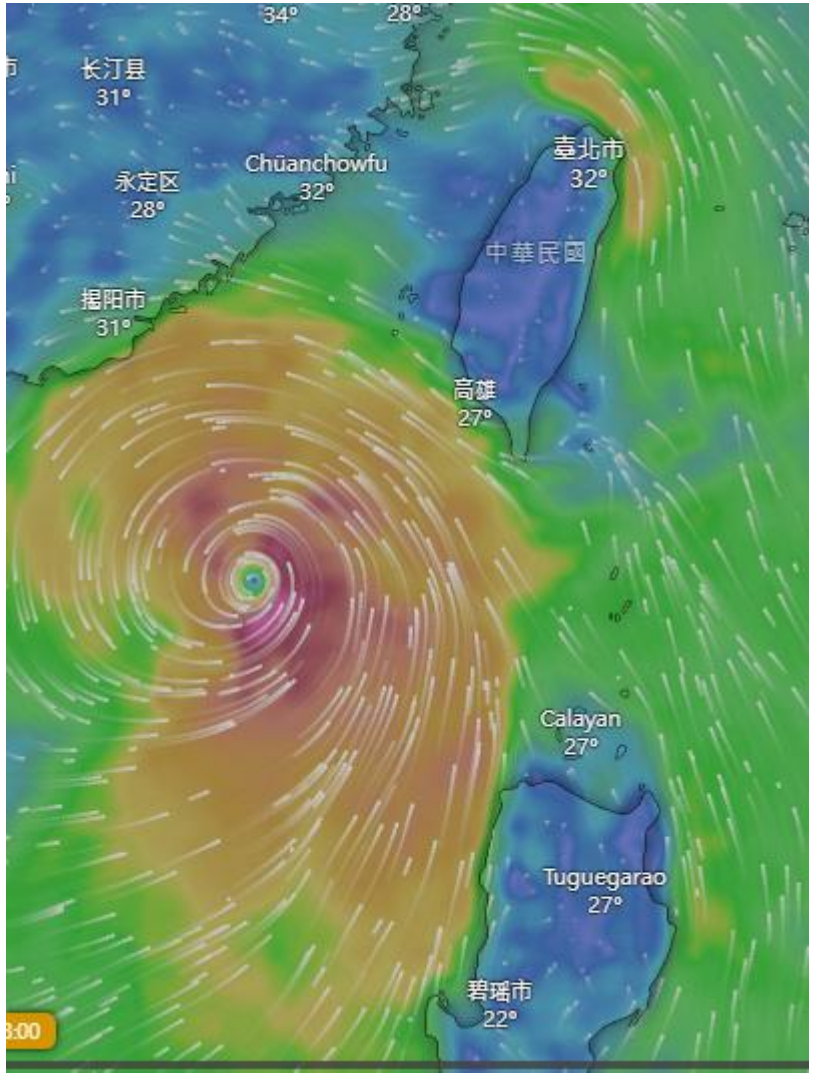
提供每6小時為一時段之機率值，標示台灣各主要城市及離島於未來120小時內受颱風七級風暴圈的侵襲機率，以呈現那一個時段受到颱風中心附近通過之機率最大值。

4.全球氣流場動態分析（風向、風速）

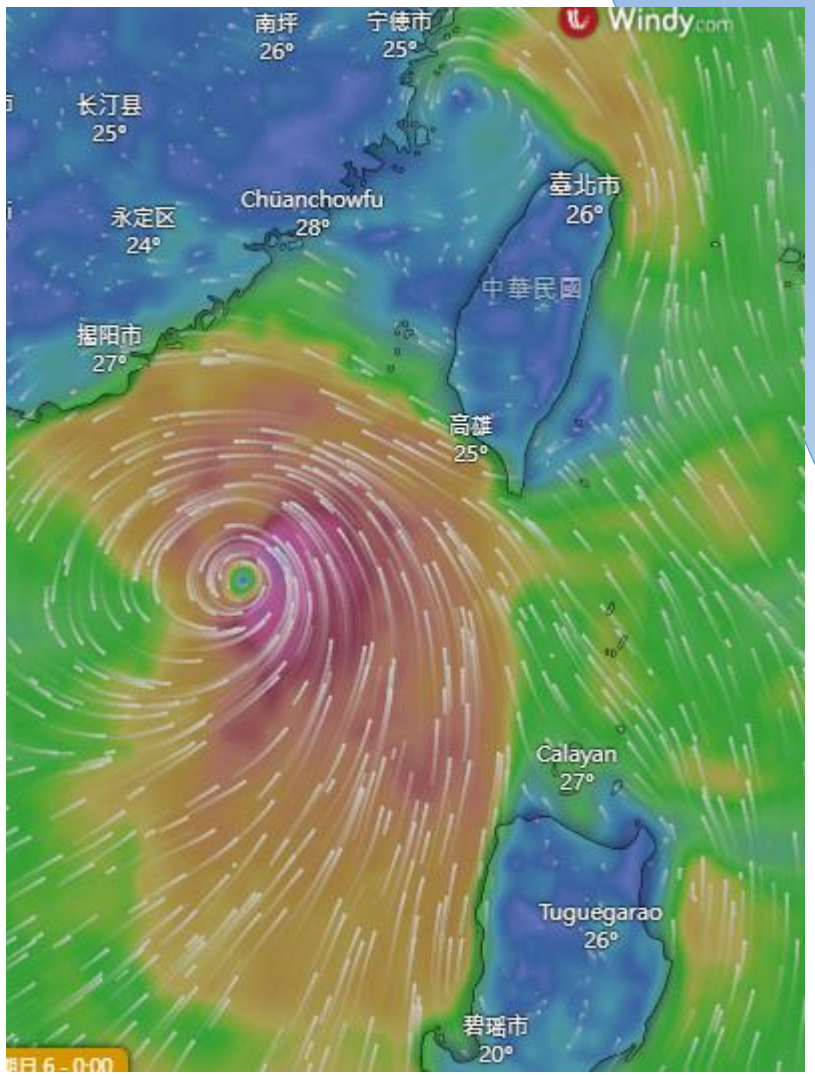
◆ 颱風之外圍環流**會對澎湖造成影響**，須嚴加戒備。



07/05(六) 12:00



07/05(六) 18:00



07/06(日) 00:00

5.澎湖測站資料

◆ 中央氣象署資料顯示，目前**本縣風力約為2-3級陣風**，仍需持續注意。

測站名稱	觀測時間 07/05	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	11:00	29.8		東南東	3	-	>30	78	1006.1	0.0	4.1
澎湖	11:00	31.3		南南東	2	-	>30	71	1005.8	0.0	3.3
吉貝	儀器故障										
西嶼	11:00	31.4	-	東南東	2	-	無觀測	72	-	0.0	無觀測
花嶼	11:00	29.6	-	南南東	3	-	無觀測	78	-	0.0	無觀測
七美	11:00	30.4	-	東南	3	-	無觀測	75	-	0.0	無觀測
望安	11:00	32.0		東南	2	-	無觀測	70	-	0.0	無觀測
湖西	11:00	30.2	-	東	2	-	無觀測	76	-	0.0	無觀測
畜試所澎湖	11:00	32.2		東南東	2	-	無觀測	68	-	0.0	無觀測

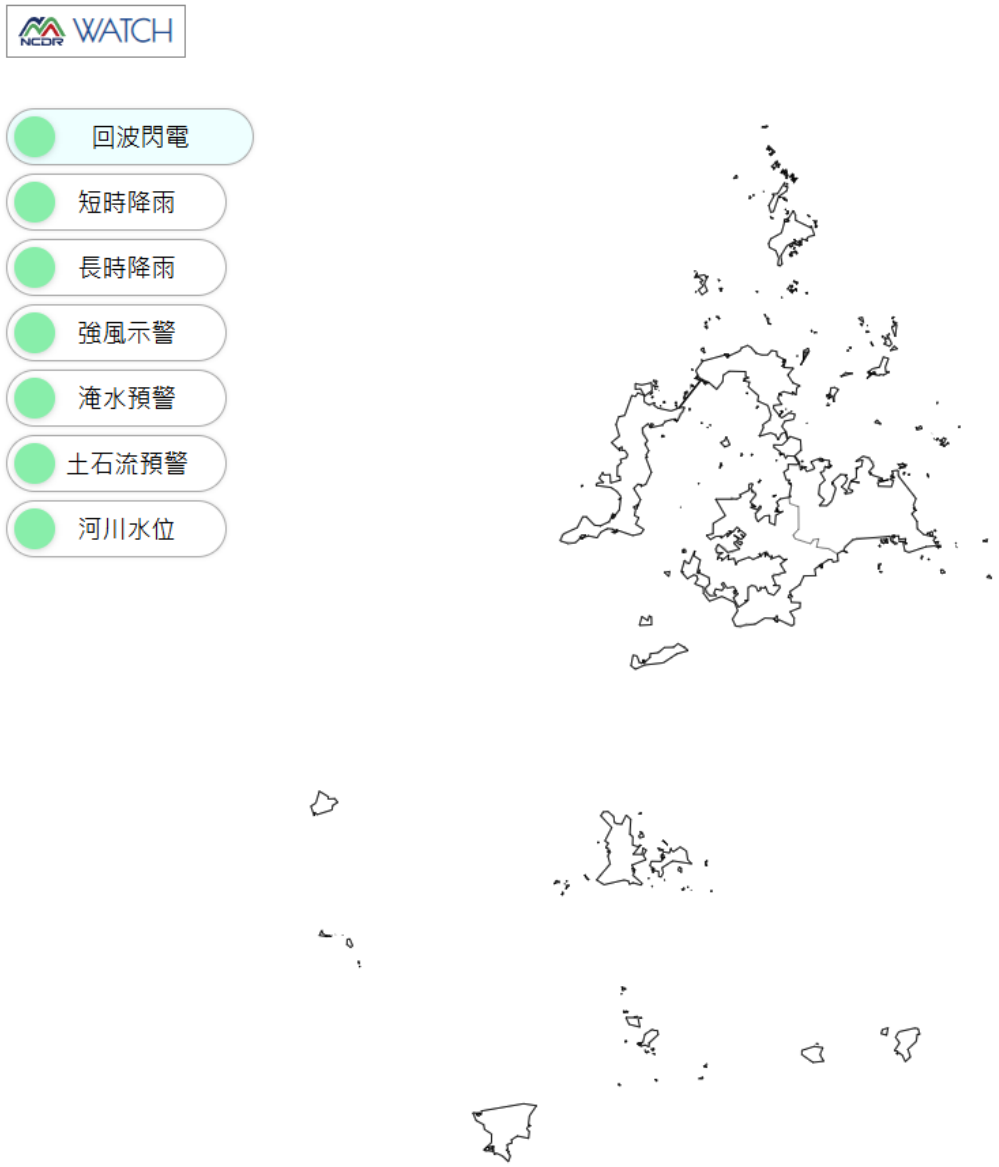
6.雨量預測

◆ 中央氣象署對丹娜絲颱風7月5日至7月7日影響期間3天雨量預估

分區	平地	山區
北部(北北基桃竹苗)	80 - 150	100 - 200
中部(中彰投雲嘉)	200 - 350	200 - 400
南部(南高屏)	300 - 450	400 - 600
宜蘭	80 - 150	80 - 150
花蓮	150 - 300	200 - 350
臺東	350 - 500	400 - 700
連江	50 - 100	-
金門	50 - 100	-
澎湖	150 - 300	-

7.縣市示警燈號

◆NCDR資料顯示，目前**本縣尚無各項災害示警**，仍需持續注意。

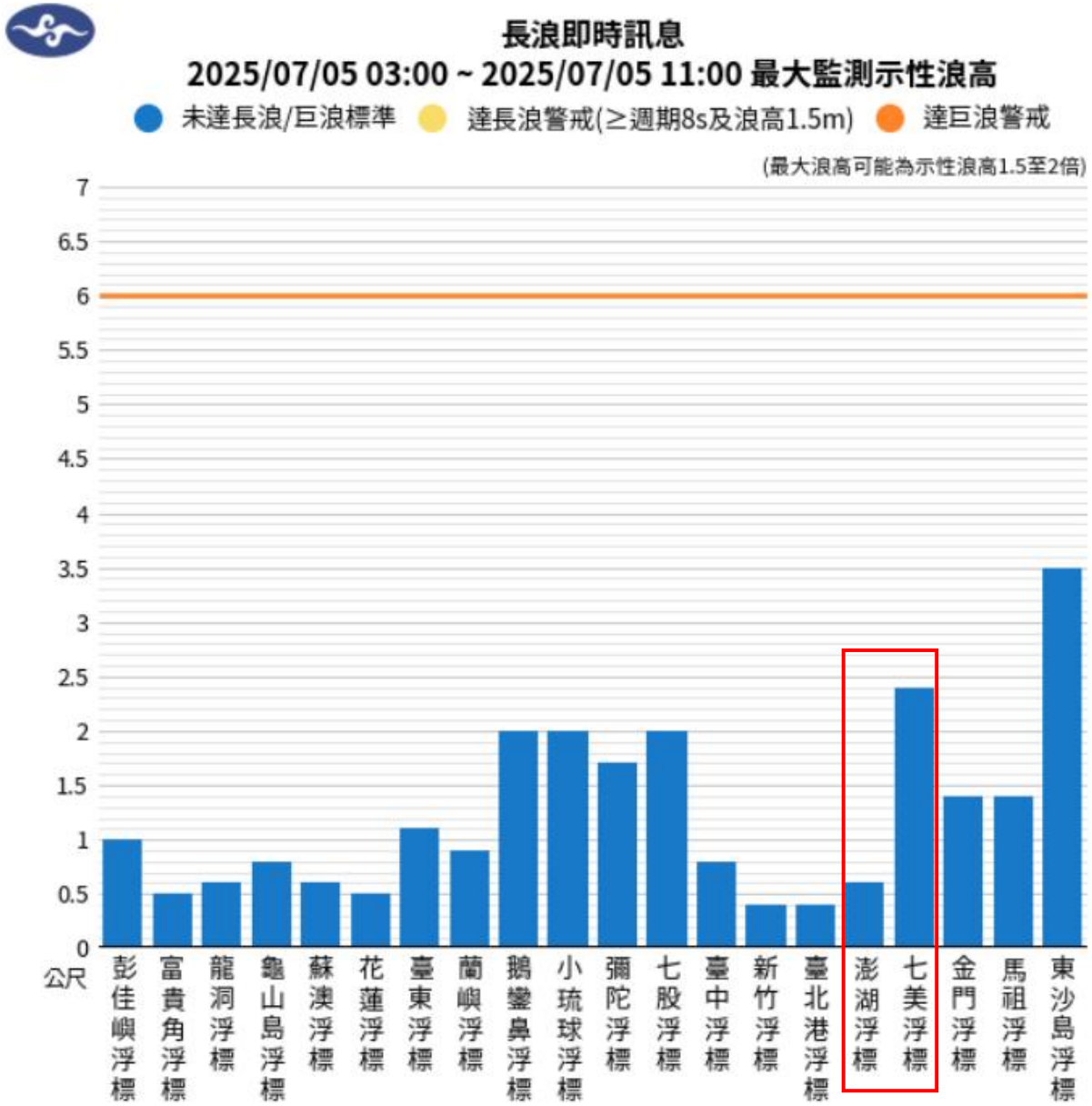


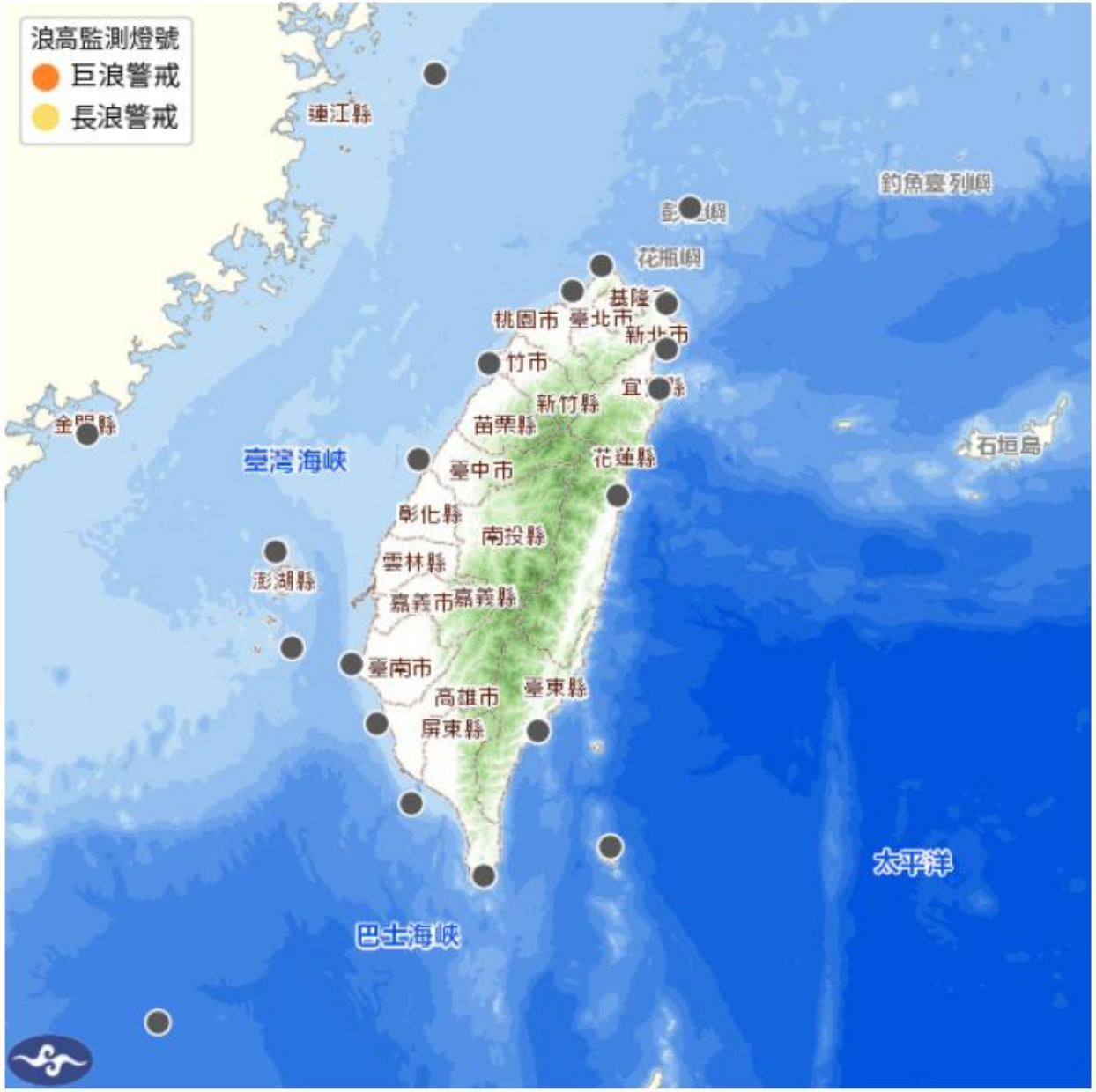
8.波高監測

◆NCDR資料顯示，目前**本縣浪高約0.6公尺**，仍需持續注意。

9.長浪資訊

◆中央氣象署資料顯示，目前**本縣尚無警戒事項**，仍需持續注意。





10.小結

- 目前颱風為**輕度颱風**等級，暴風圈直接影響澎湖縣之機率較高(**90%**)，**未來動向仍有變化，需要持續觀察。目前已發布海上颱風警報，明(07/06)日傍晚暴風圈可能會觸及澎湖縣。**

- 依據中央氣象署預測，颱風路徑與**2001奇比颱風**及**2010莫蘭蒂颱風**相近，可能對澎湖有潛在明顯影響，應嚴加注意。

- 受颱風外圍環流影響，目前**海上風浪會逐漸增強**，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**，需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**。

- **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)。**

THANKS

簡報完畢　敬請指教