



澎湖縣巴威颱風 情資研判簡報-第四報

發布時間：

115年07月10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 22.1 度，東經 126.7 度
澎湖本島東南東方約680公里

行進方向

每小時**27公里**速度
向**西北**進行

颱風強度

近中心最大風速：**43 公尺/秒** (14級風)

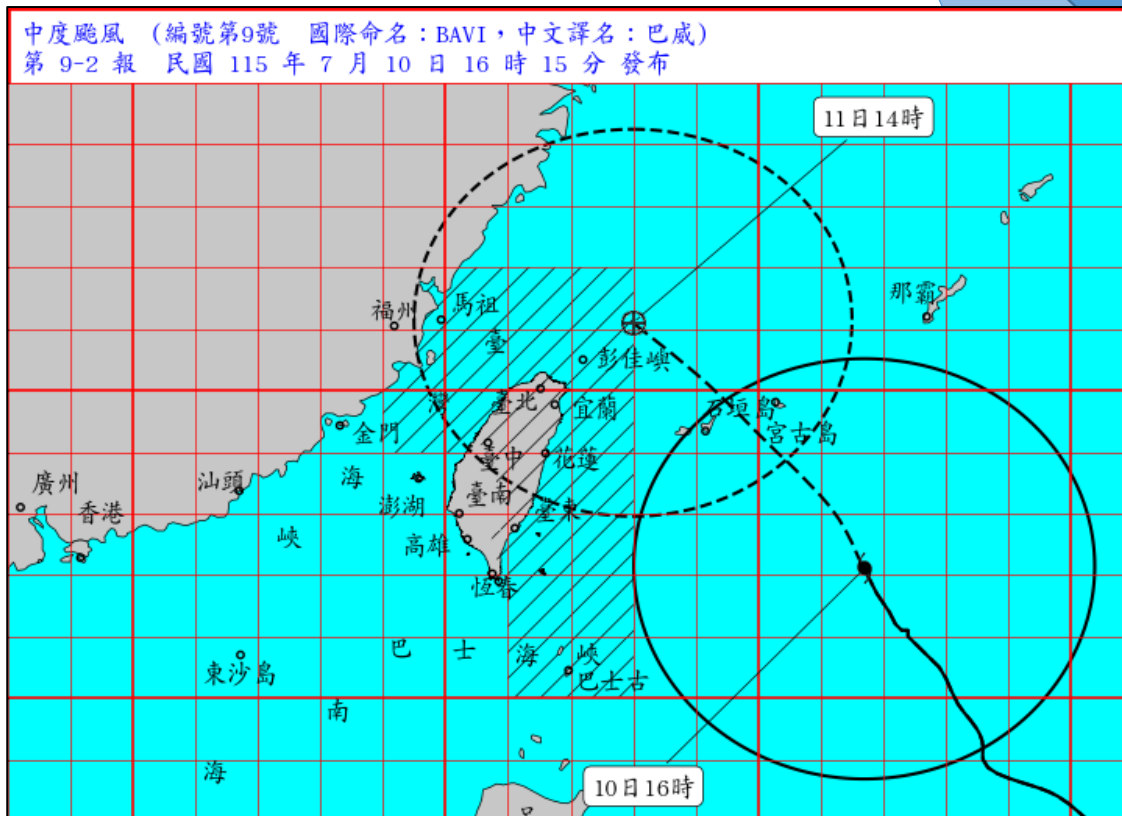
瞬間最大風速：**53 公尺/秒** (16級風)

七級暴風半徑：380 公里 (西北 340 公里、東北 400 公里、西南 380公里、東南 410 公里)

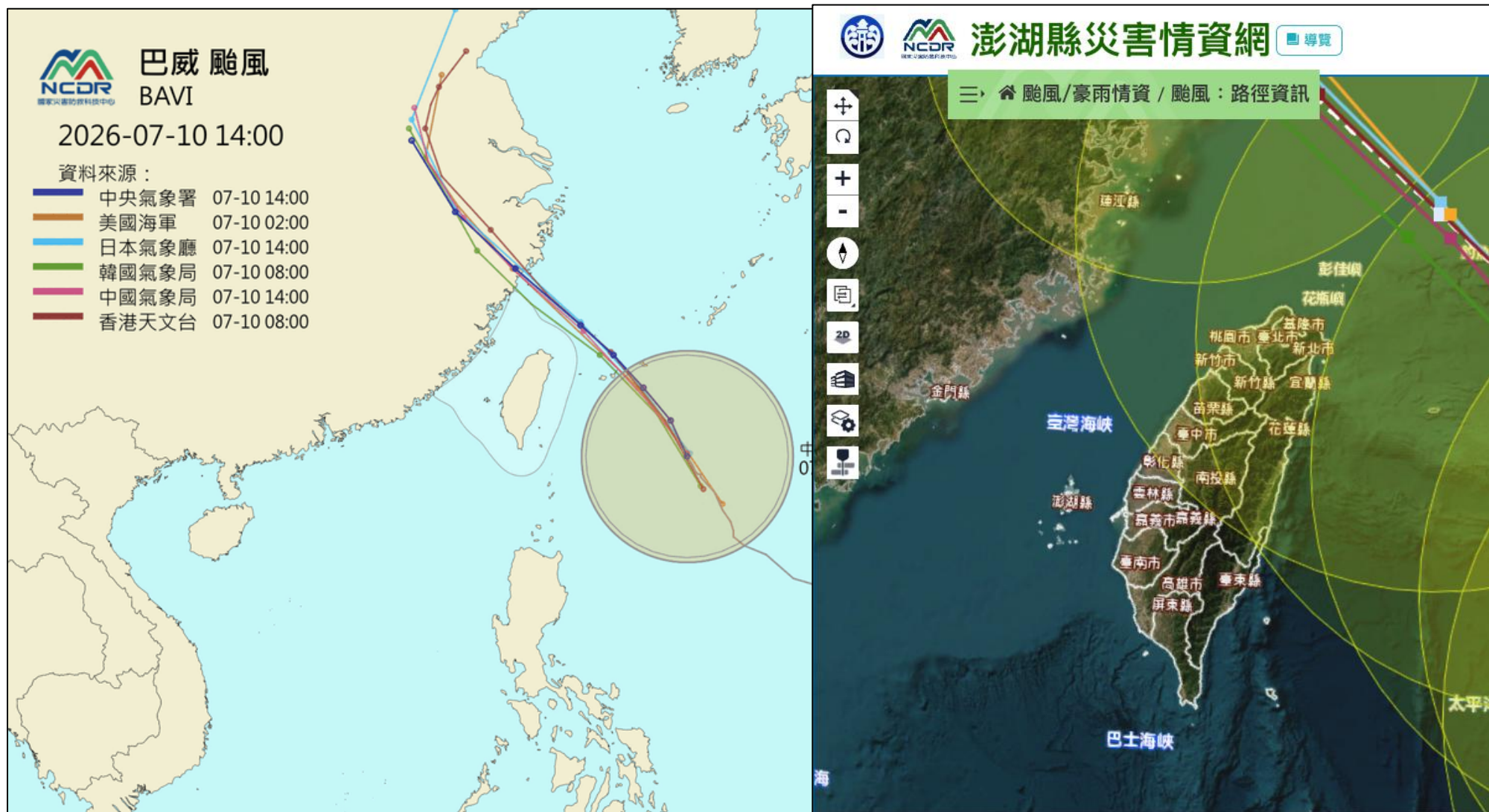
十級暴風半徑：180 公里 (西北 180 公里、東北 190 公里、西南 160公里、東南 170 公里)

其他資訊

- 目前為 **中度颱風** 等級，略有強度減弱及範圍縮小趨勢。
- 澎湖並未列入陸上警戒範圍，但仍有平均風6級以上或陣風8級以上發生的機率，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。



- ◆ NCDR各國預測路徑資料顯示，颱風未來仍 **朝西北方** 前進
- ◆ **預估07/11(六)下午暴風圈會接近澎湖**



◆ 中央氣象署預測，暴風圈僅7%的機率侵襲澎湖，可能時間為07/11(六)傍晚

Map of Taiwan showing the percentage of the population aged 65 and over in each county and city. The map is color-coded by age group: 0-14% (lightest), 15-24% (light), 25-34% (medium), 35-44% (dark), 45-54% (darkest), and 55-64% (black).

Location	Percentage
基隆市	100%
新北市	100%
桃園市	100%
臺北市	100%
宜蘭縣	100%
新竹縣	98%
新竹市	98%
苗栗縣	94%
連江縣	99%
金門縣	9%
花蓮縣	97%
臺中市	77%
彰化縣	67%
南投縣	65%
澎湖縣	7%
雲林縣	44%
嘉義縣	21%
嘉義市	28%
臺南市	3%
臺東縣	19%
屏東縣	3%
高雄市	1%
恆春	1%
綠島	31%
蘭嶼	5%

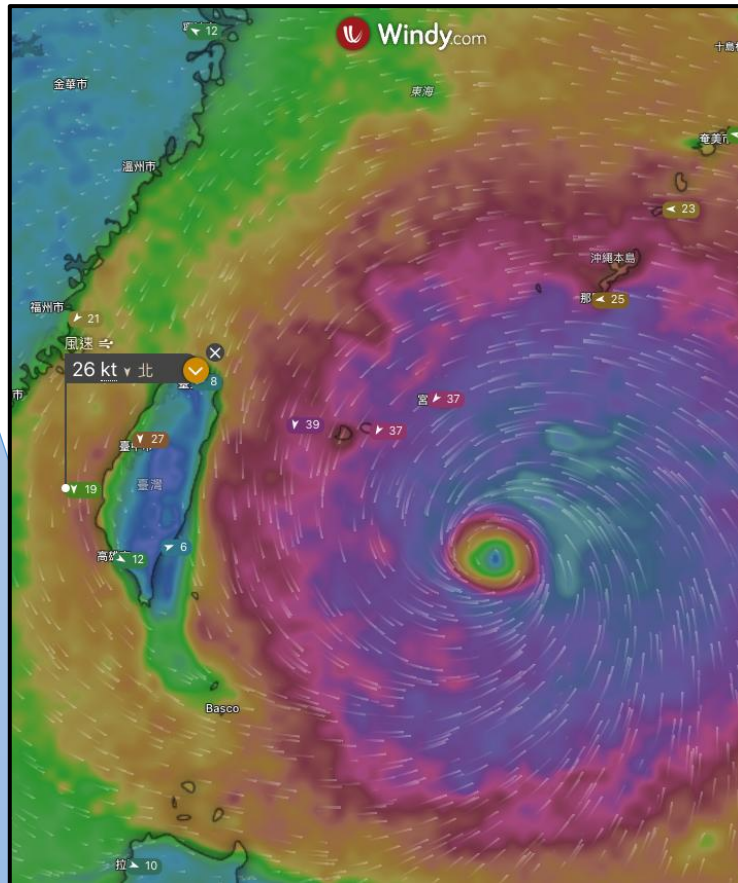
Start Date	Probability (%)
07/11	3
07/12	6
07/13	5

各地區暴風圈侵襲機率？

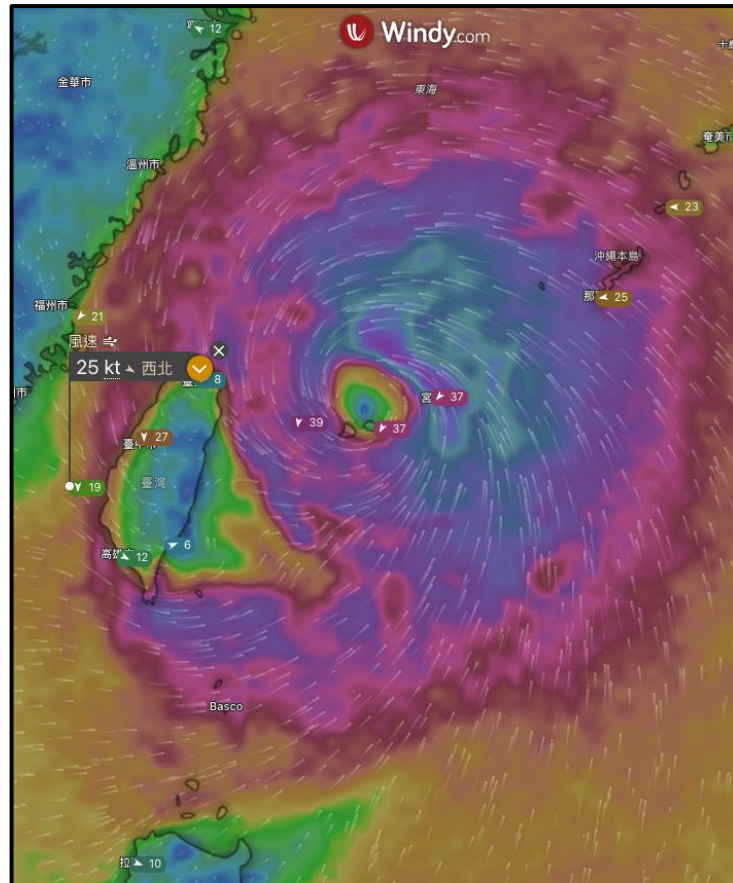
提供每6小時為一時段之機率值，標示台灣各主要城市及離島於未來120小時內受颱風七級風暴圈的侵襲機率，以呈現那一個時段受到颱風中心附近通過之機率最大值。

4. 全球氣流場動態分析（風向、風速）

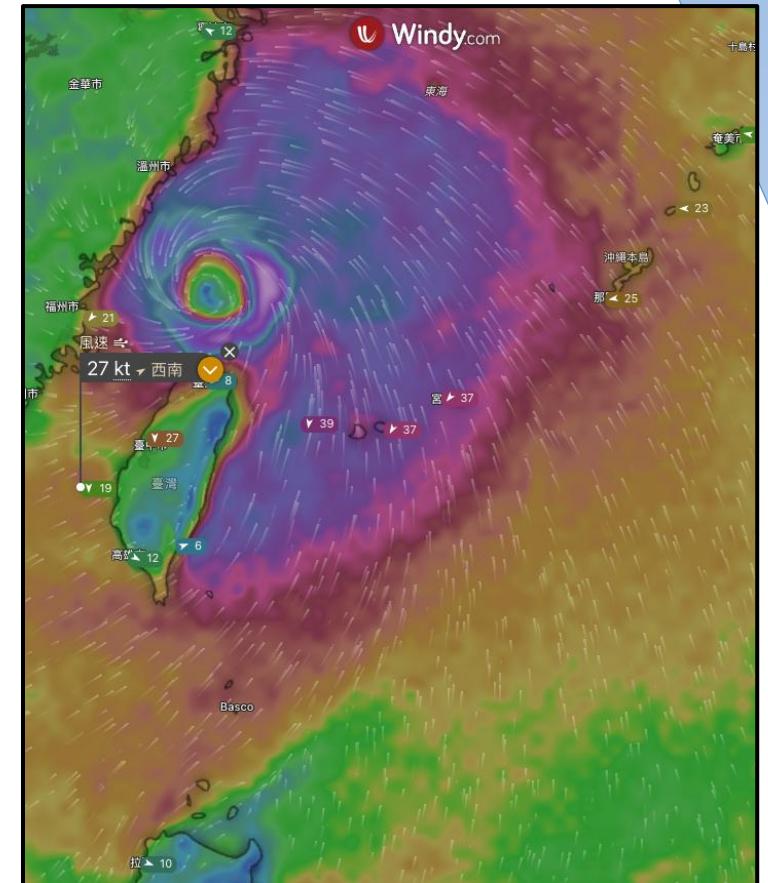
- ◆ 颱風之暴風圈24小時內對澎湖影響增加，澎湖風速提升為6級風，風向從北轉西北轉西南風。
- ◆ 需密切注意對澎湖造成之影響。



07/10(五) 16:00



07/11(六) 04:00



07/11(六) 16:00

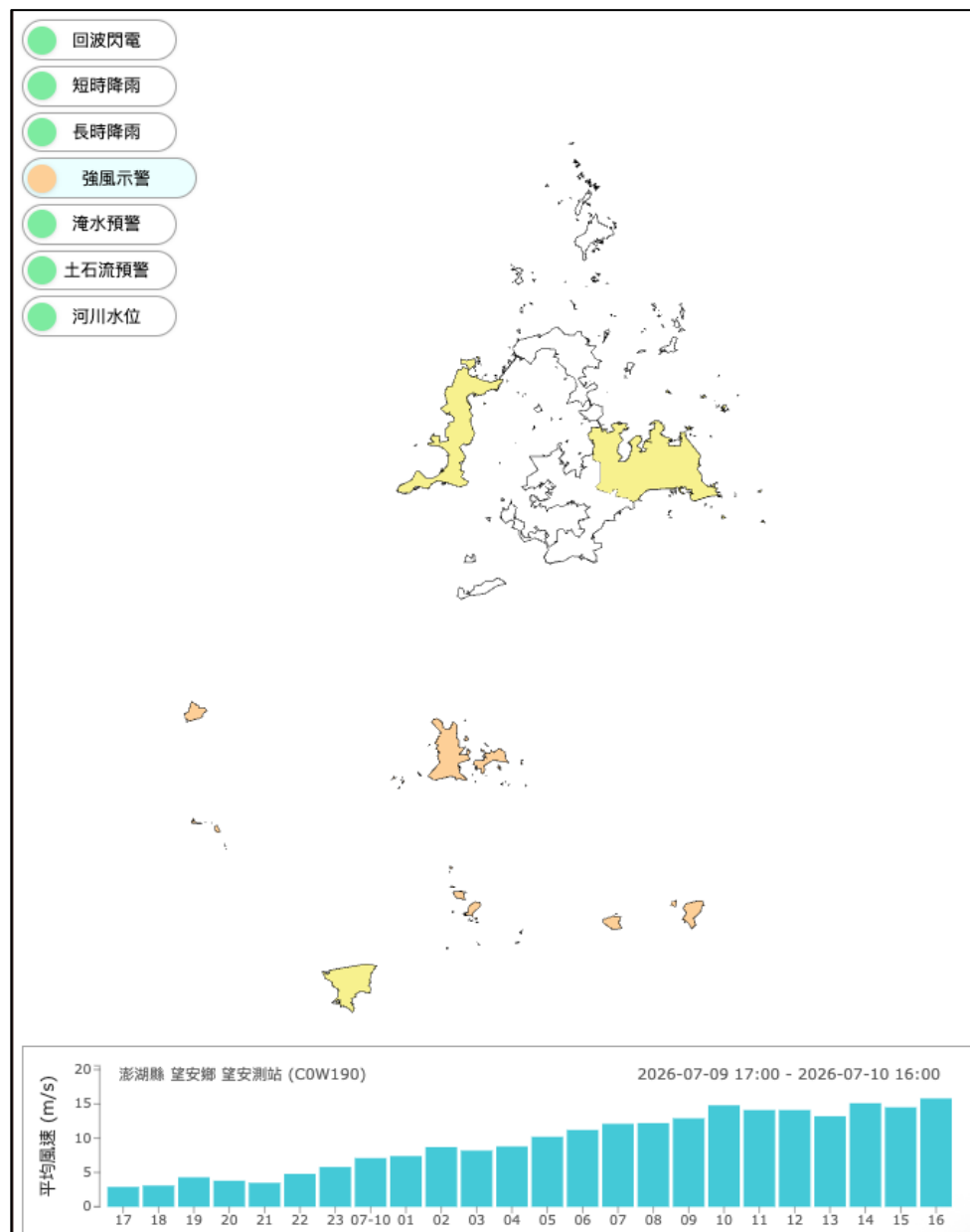
5.澎湖測站資料

◆ 中央氣象署資料顯示，目前**本縣風力提升為6-7級陣風**，**風速持續上升**。

測站名稱	觀測時間 07/10	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	16:20	29.2		北	7	-	11-15	84	997.9	0.0	6.0
澎湖	16:20	29.6		北	4	7	16-20	86	998.4	0.0	1.5
吉貝	儀器故障										
西嶼	16:00	28.8		-	-	-	無觀測	83	-	0.0	無觀測
花嶼	16:00	28.8		儀器故障	儀器故障	儀器故障	無觀測	86	-	0.0	無觀測
七美	16:00	28.6		北	6	8	無觀測	87	-	0.0	無觀測
望安	16:00	28.6		北	7	-	無觀測	84	-	0.0	無觀測
湖西	16:00	28.8		北	6	7	無觀測	87	-	0.0	無觀測
畜試所澎湖	16:20	30.0		北	3	5	無觀測	82	-	0.0	無觀測

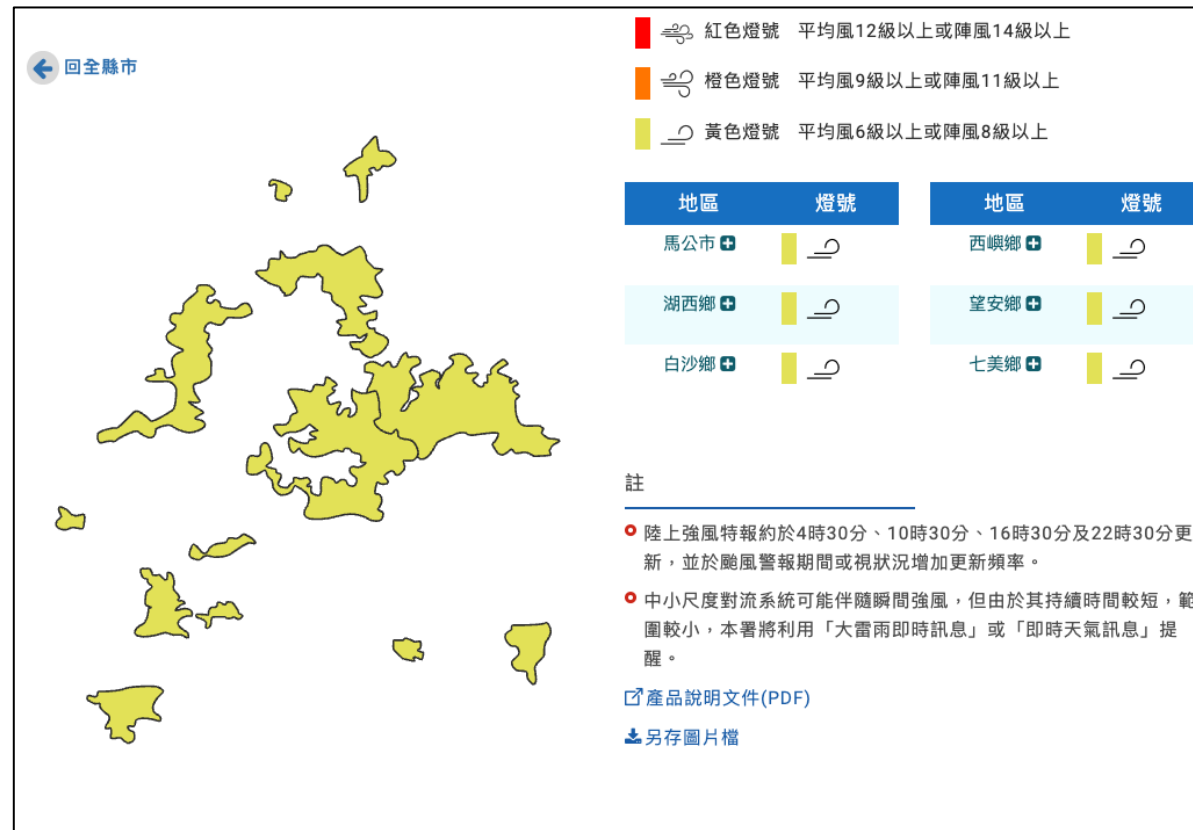
6.縣市示警燈號

◆ NCDR資料顯示，目前本縣望安鄉轉橙色警戒，七美鄉、湖西鄉為黃燈號示警。



7.風力預測

◆ 目前陸上強風特報，澎湖各鄉市仍維持**黃色燈號**等級，然風速漸增，需特別注意。



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

- 24小時累積雨量預測（正報）

發布時間：10日16時

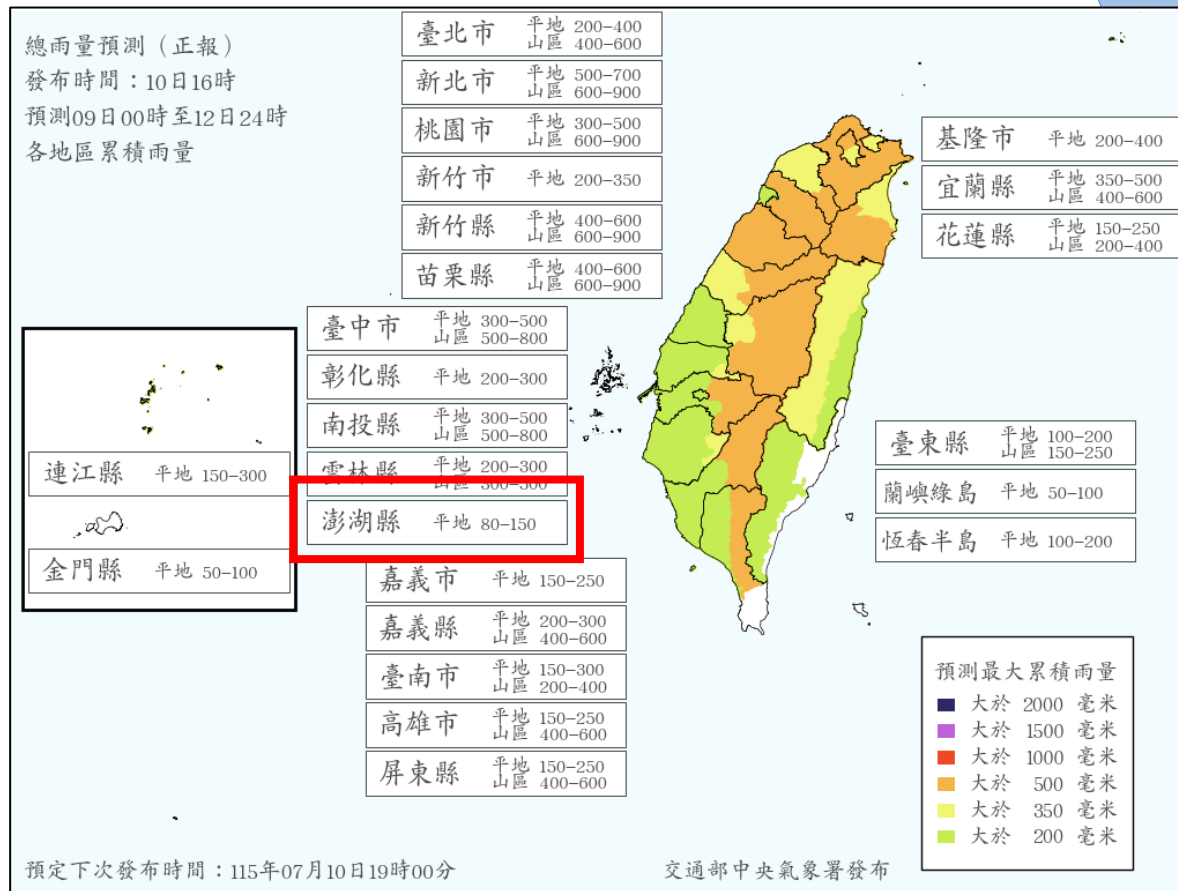
預測10日20時至11日20時

各地區累積雨量

臺北市	平地 200-340 山區 300-490
新北市	平地 300-490 山區 500-700
桃園市	平地 250-400 山區 500-700
新竹市	平地 150-250
新竹縣	平地 300-450 山區 500-700
苗栗縣	平地 250-340 山區 500-700
臺中市	平地 100-190 山區 400-600
彰化縣	平地 80-150
南投縣	平地 100-190 山區 300-450
雲林縣	平地 80-150
澎湖縣	平地 <50
嘉義市	平地 50-100
嘉義縣	平地 80-150 山區 250-400
臺南市	平地 80-150 山區 100-190
高雄市	平地 80-150 山區 200-340
屏東縣	平地 80-150 山區 200-340
基隆市	平地 200-340
宜蘭縣	平地 200-340 山區 300-450
花蓮縣	平地 <80 山區 100-190
臺東縣	平地 <80 山區 50-100
蘭嶼綠島	平地 <50
恆春半島	平地 50-100
連江縣	平地 100-190
金門縣	平地 <50

預測最大累積雨量

 - 大於 500 毫米
 - 大於 350 毫米
 - 大於 200 毫米
 - 大於 80 毫米



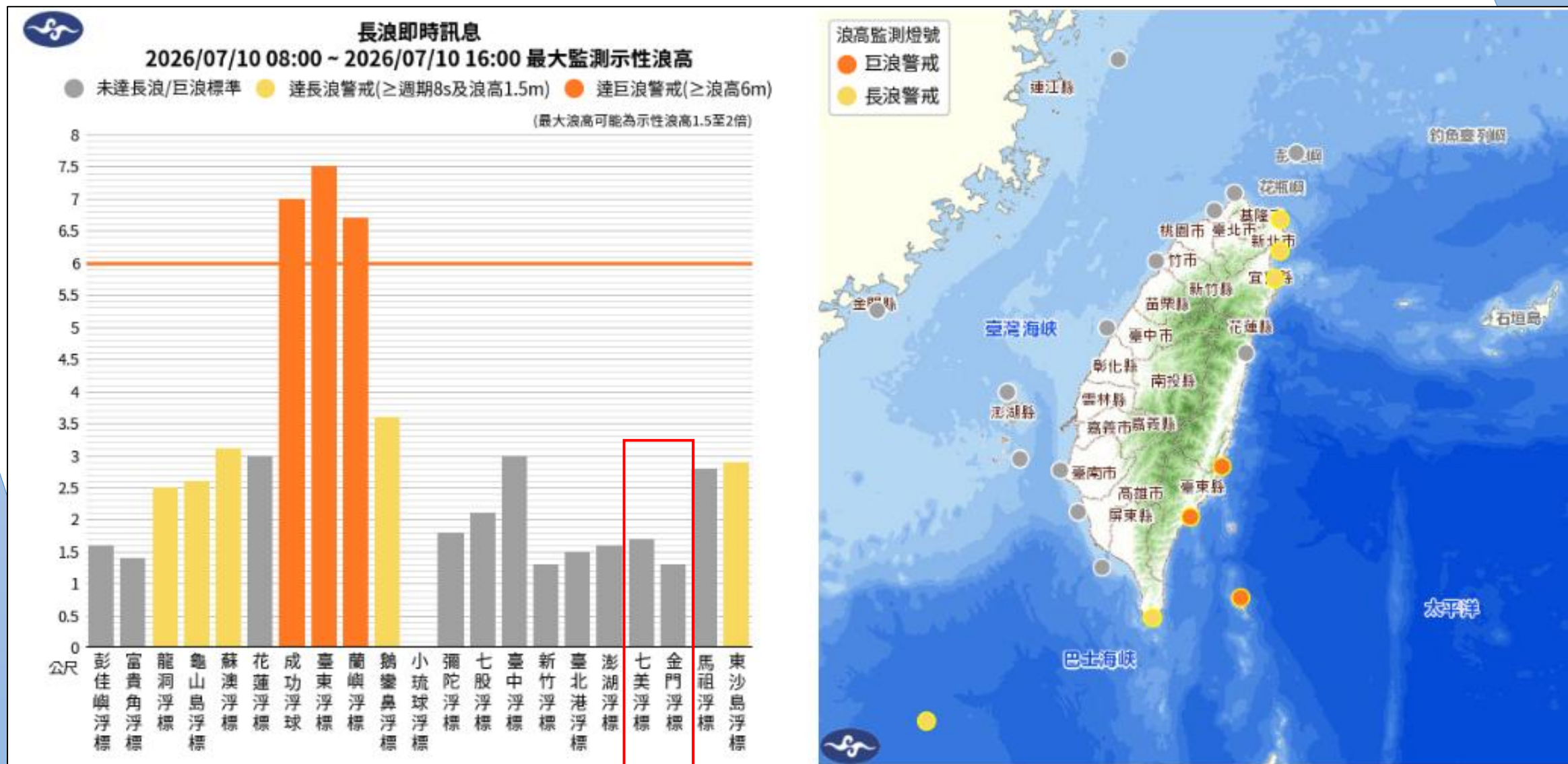
9.波高監測

◆ NCDR資料顯示，目前**本縣浪高提升至1.6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，浪高些微提升，需持續注意。**



11.交通即時資訊

◆ 目前本縣海上交通停運資訊如。

本縣往返臺灣本島海上交通					
船班名稱	航線	7/10 航班狀況	7/11 航班狀況	7/12 航班狀況	備註
澎湖輪	馬公 - 高雄	停航	無航班	停航	
滿天星航運	澎湖(馬公及龍門)-嘉義(布袋)	停航	停航		
凱旋海運	澎湖(馬公及龍門)-嘉義(布袋)	停航	停航		
百麗航運	澎湖(馬公及龍門)-嘉義(布袋)	停航	停航		
海有航運	澎湖(馬公及龍門)-嘉義(布袋)	停航	停航		
雙吉福氣輪	將軍(臺南)-東吉	停航	停航	停航	

本縣各離島海上交通				
船班名稱	7/10 航班狀況	7/11 航班狀況	7/12 航班狀況	備註
車船處交通船	週五專船:停航 固定航班:停航	固定航班:停航	當天早上7:00 公告是否開航	
馬公市交通船	尚未更新	尚未更新	尚未更新	
白沙鄉交通船	吉貝航線: 原14:00吉貝往赤崁提前至12:00開航,下午停航。 大倉航線:全日正常 (視颱風情況,決定是否停航。) 員貝航線:停航 烏嶼航線:停航	吉貝航線:停航 大倉航線:停航 員貝航線:停航 烏嶼航線:停航	吉貝航線: 視颱風情況,決定是否開航。 大倉航線: 視颱風情況,決定是否開航。 員貝航線: 視颱風情況,決定是否開航。 烏嶼航線: 視颱風情況,決定是否開航。	
望安鄉交通船	望安將軍馬公航線: 07:00望安開航至馬公, 下午停航 南方四島航線:停航 花嶼航線:停航 望安將軍航線: 視港口禁制令停航	望安將軍馬公航線:停航 南方四島航線:停航 花嶼航線:停航 望安將軍航線: 視港口禁制令停航	望安將軍馬公航線: 上午停航,15:30馬公開航 回望安。 南方四島航線:停航 花嶼航線:停航 望安將軍航線: 視港口禁制令停航	

12.小結

- ◆ 目前颱風減弱為**中度颱風**等級，暴風圈直接影響澎湖縣之機率降低至**7%**，**未來颱風動向持續朝西北進行**，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、浪高正逐漸增強**，**沿海地區須留意長浪、巨浪影響**。
- ◆ **颱風於明（11）日下午最接近本縣且風速逐漸增強**，需預先做好防風抗災準備。颱風影響期間須留意短延時降雨造成之**積淹水災**。
- ◆ 今（10）日：澎湖縣**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