



澎湖縣山陀兒颱風 情資研判簡報-第四報

發布時間：

113年10月03日 15:30



國立臺北教育大學



1.中央氣象署颱風動向

颱風位置

北緯 22.6 度，東經 120.4 度
澎湖本島東南方約 100 公里

行進方向

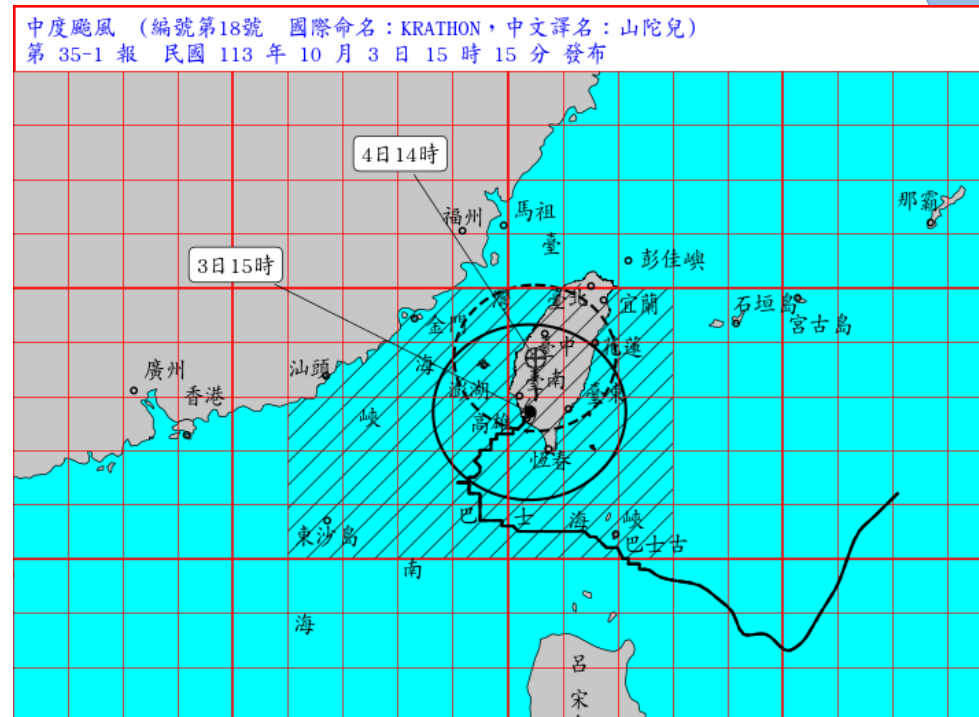
每小時7轉4公里速度
向北進行

颱風強度

近中心最大風速：35 公尺/秒 (12級風)
瞬間最大風速：45 公尺/秒 (14級風以上)
七級暴風半徑：180 公里 (西北 250 公里、東北 130 公里、西南 160 公里、東南 160 公里)
十級暴風半徑：50 公里 (西北 60 公里、東北 40 公里、西南 50 公里、東南 50 公里)

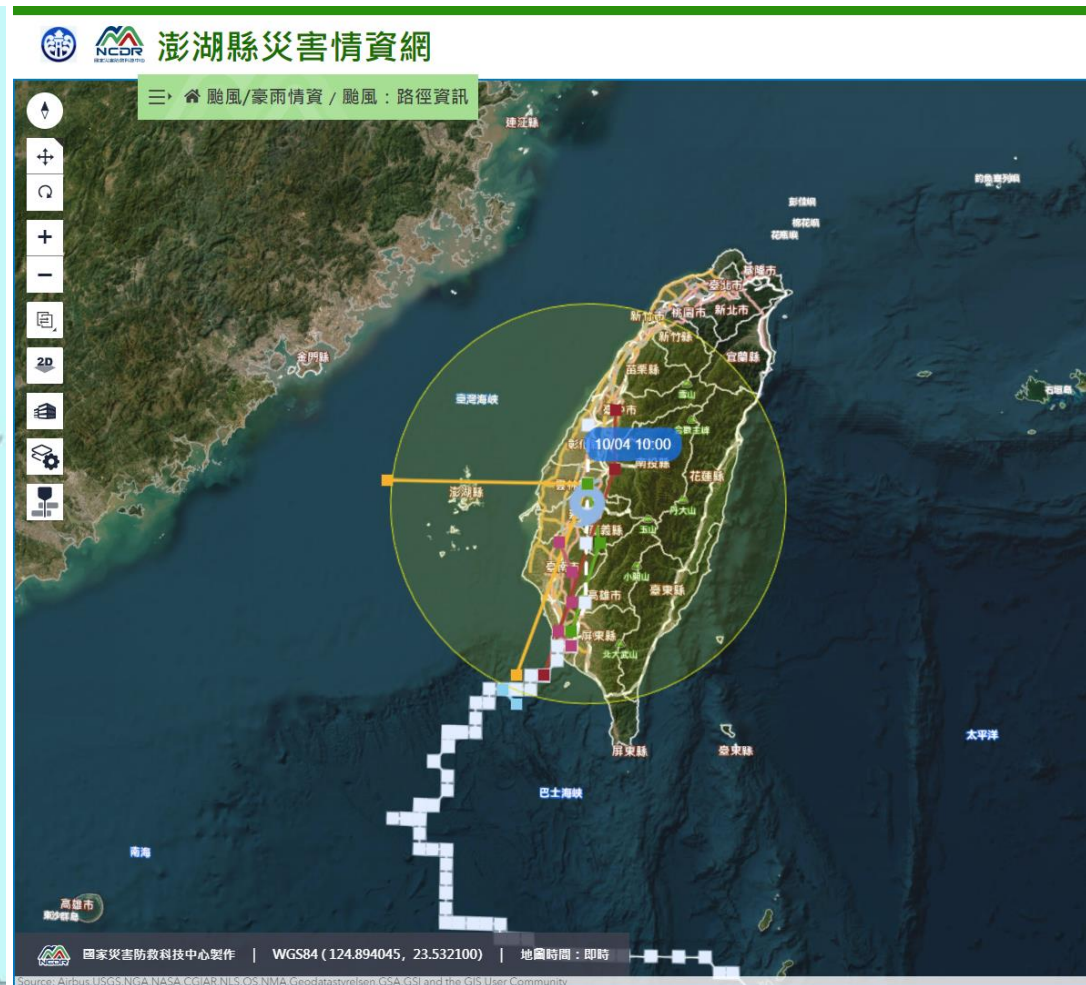
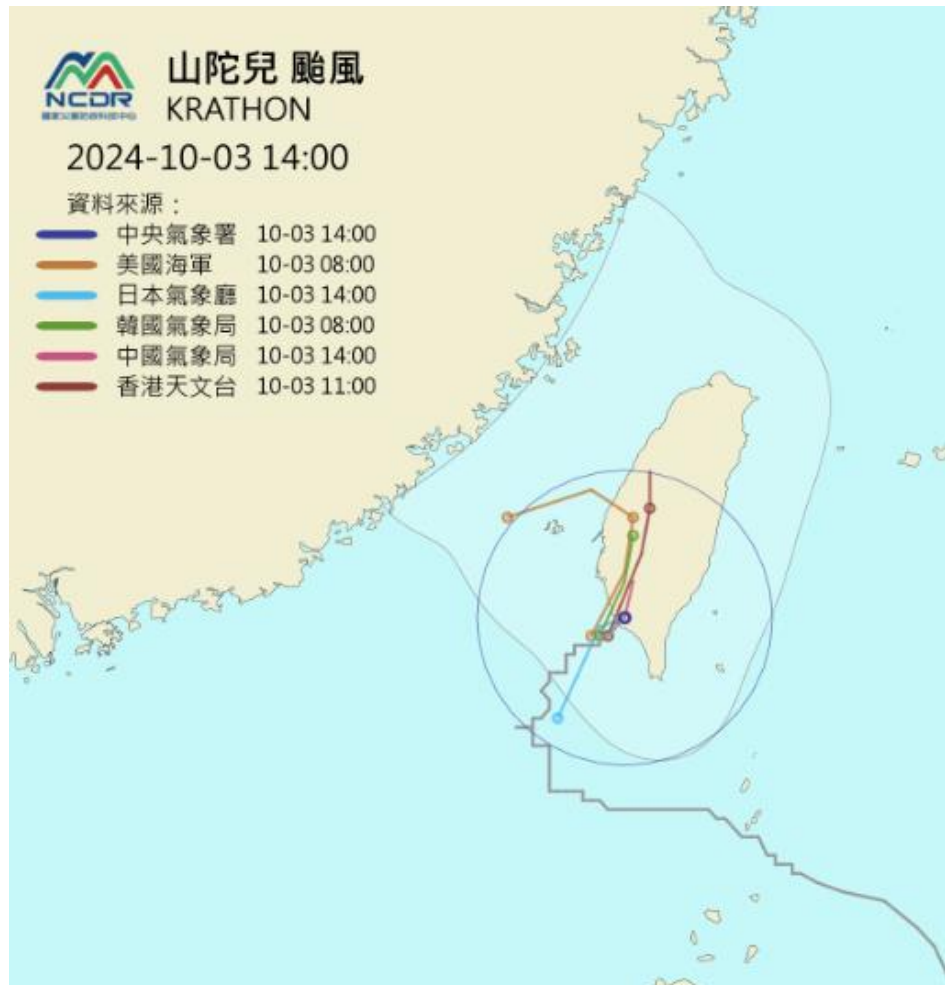
其他資訊

- 目前仍為 中度颱風 等級，中央氣象署持續發布海上陸上颱風警報
- 考量颱風七級暴風圈範圍，颱風仍會持續對澎湖造成影響
- 考量颱風等級與路徑，建議持續警戒、進行相關整備與應變措施
- 今(3)日各地風力仍強，澎湖各地仍有8~12級強陣風



2. 颱風路徑預測

- ◆ NCDR蒐集各國預測路徑資料顯示，颱風未來**持續朝北**前進，但路徑仍有分歧
- ◆ 暴風圈對澎湖之影響將持續至明(4)日早上，仍須注意



3. 颱風總雨量預測

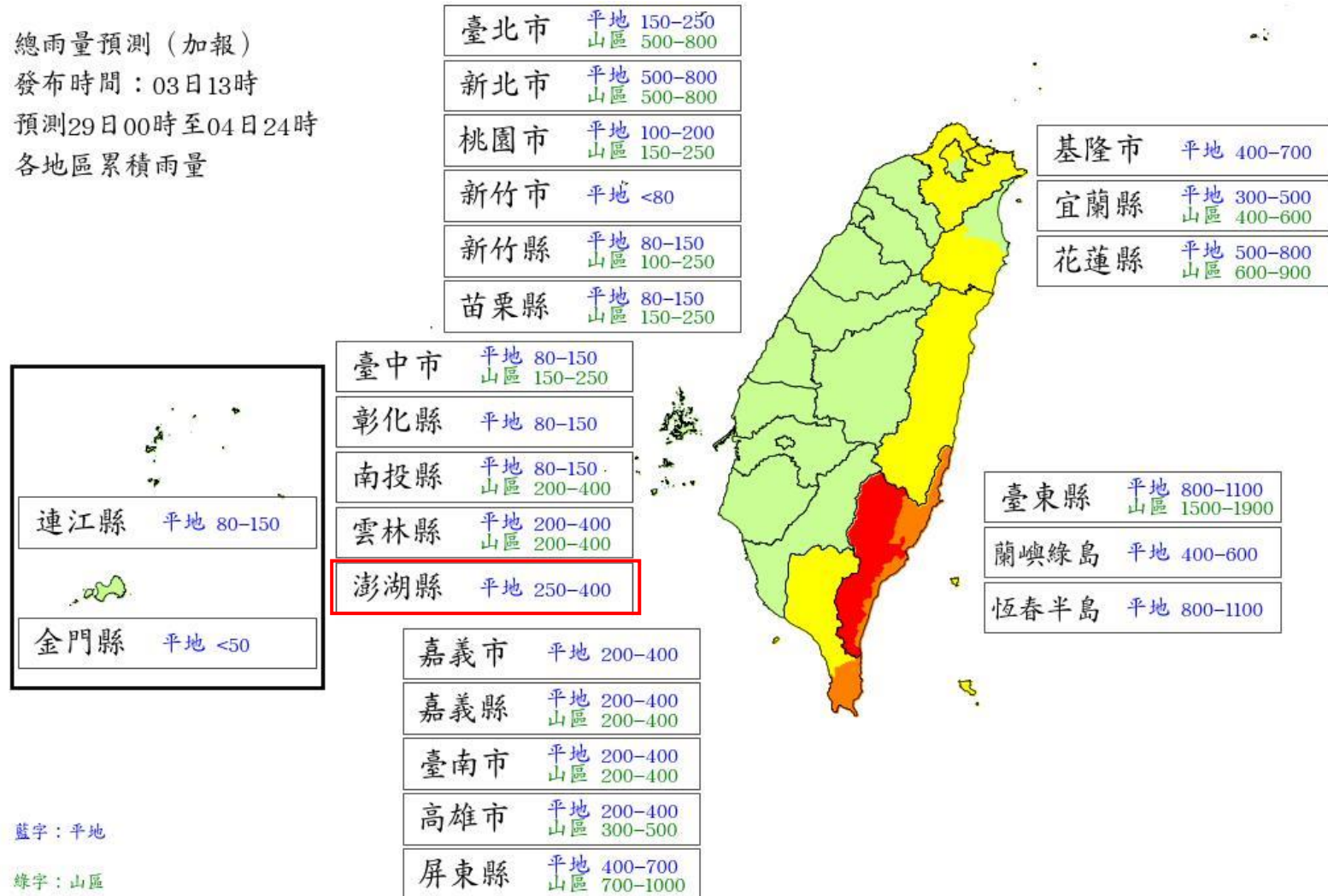
◆ 中央氣象署預測，颱風影響期間總雨量約250~400mm，需慎防短延時強降雨

總雨量預測（加報）

發布時間：03日13時

預測29日00時至04日24時

各地區累積雨量



預測累積雨量超過500毫米 預測累積雨量超過1000毫米 預測累積雨量超過1500毫米 預測累積雨量超過2000毫米

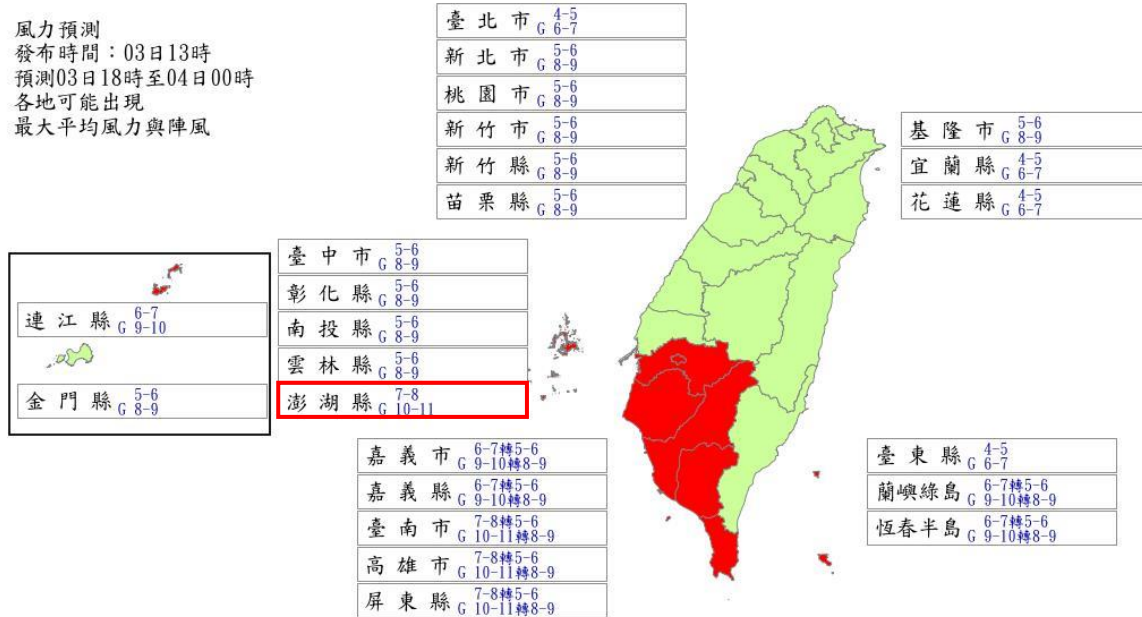
預定下次發布時間：113年10月03日16時00分

交通部中央氣象署發布

4.颱風風力預測

◆中央氣象署持續發布陸上強風特報，目前預測至明(4)日上午6時仍可能會有10-11級強陣風，需特別注意

風力預測
發布時間：03日13時
預測03日18時至04日00時
各地可能出現
最大平均風力與陣風



交通部中央氣象署發布

風力預測
發布時間：03日13時
預測04日00時至04日06時
各地可能出現
最大平均風力與陣風



交通部中央氣象署發布

福州 ▼ 5

Dehua ▼ 6

Putian ▼ 13

Chüanchowfu ▼ 15

臺北市 ▼ 14

風速 ⇄

44 kt ▼ 北

Taichung Shi ▼ 17

中華民國

臺山市 ▼ 16

Yü-li ▼ 2

高雄 ▼ 16

Lanyu ▼ 20

星期四 3 - 18:00

星期五 4

星期六 5

[illegible]

10/4(五) 06:00

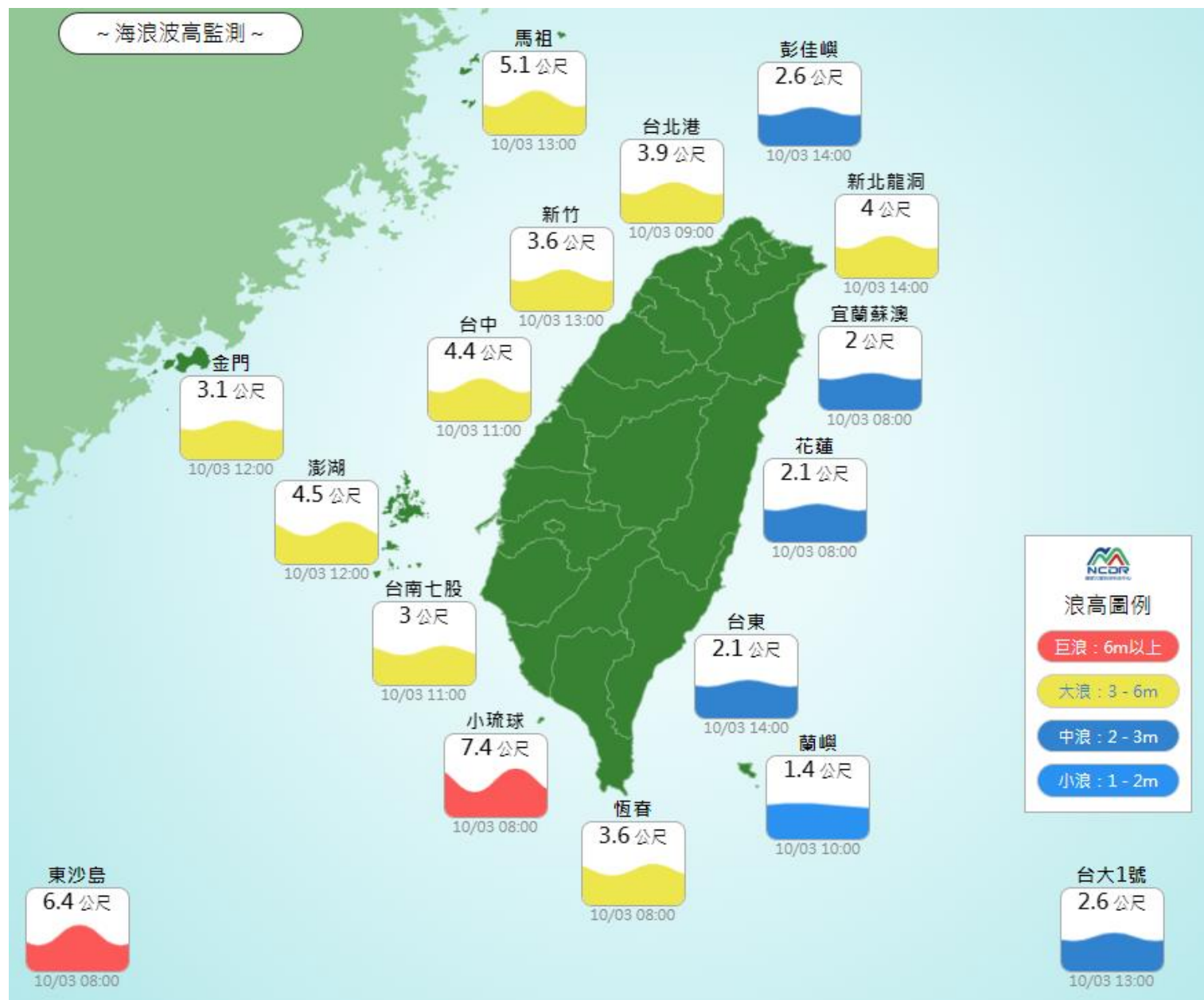
6.澎湖測站目前資料

◆ 中央氣象署資料顯示，澎湖各測站今(3)日仍有8-11級陣風

測站名稱	觀測時間 10/03	溫度	天氣	風向	風力 (級)	陣風 (級)	能見度 (公里)	相對濕度 (%)	海平面氣 壓(百帕)	當日累積 雨量(毫 米)	日照時數
東吉島	15:10	25.4		北	9	10	21-30	87	1005.6	1.5	0.0
澎湖	15:10	24.9		北北東	5	8	11-15	85	1006.1	0.0	0.0
吉貝	15:10	24.3		北	8	-	無觀測	86	-	0.5	無觀測
西嶼	15:00	24.5		北	8	11	無觀測	89	-	0.5	無觀測
花嶼	15:00	24.8		北	6	10	無觀測	85	-	0.5	無觀測
七美	15:00	24.8		北	8	11	無觀測	86	-	2.5	無觀測
望安	15:00	24.4		北北東	9	11	無觀測	86	-	0.0	無觀測
湖西	15:00	24.7		北北東	9	11	無觀測	88	-	0.0	無觀測
畜試所澎湖	15:10	24.2		北	4	7	無觀測	88	-	0.0	無觀測

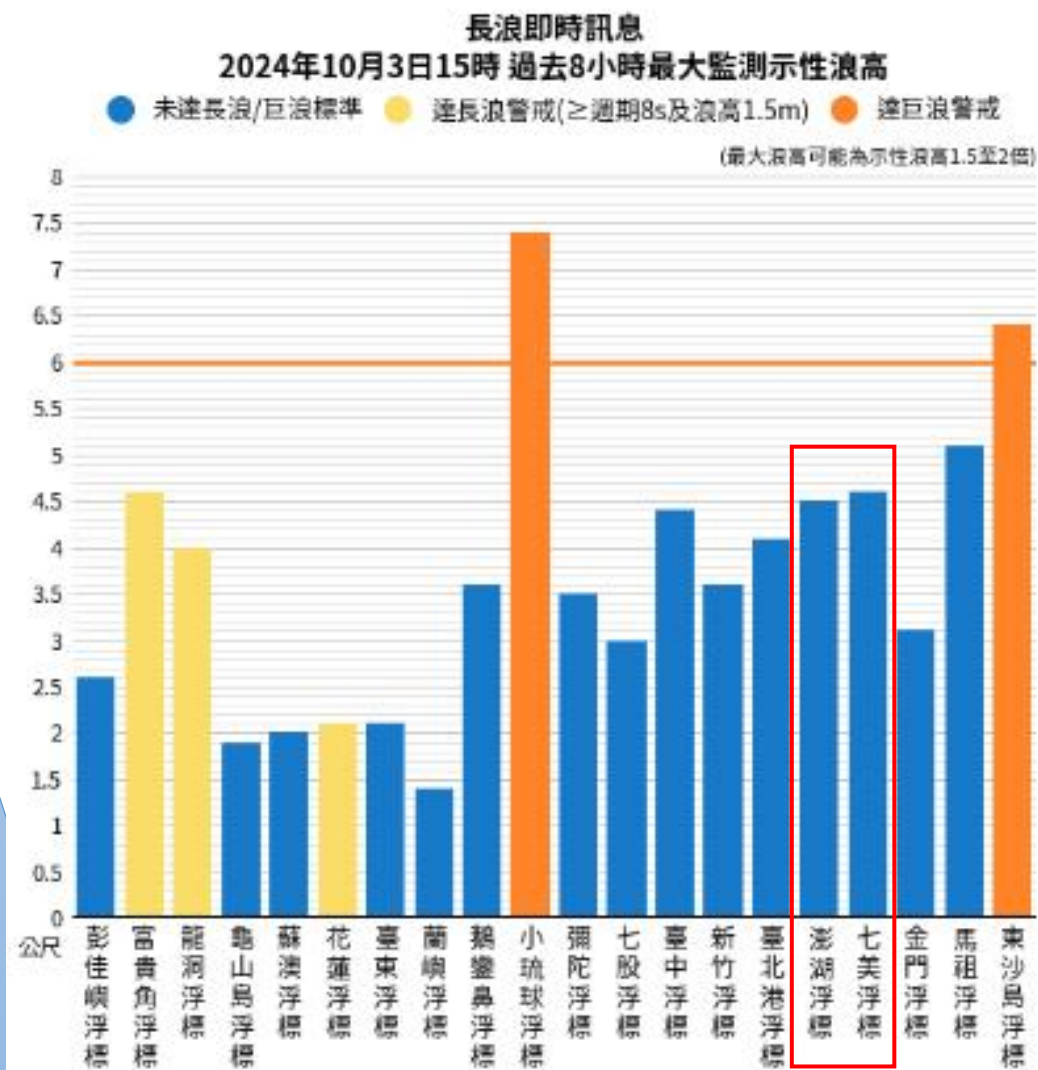
7.波高監測

◆ NCDR資料顯示，目前西南沿海各地仍有**巨浪**、**大浪**出現，**澎湖**亦需持續注意



8.長浪資訊

◆ 中央氣象署資料顯示，目前澎湖與七美浮標尚無警戒事項，但仍需持續注意



9.澎湖各地即時影像

10



澎湖縣災害情資網



主題導覽



硬體檢測



登入

總瀏覽人次：4,730,172次

三> 其他資源 / 即時影像(列表版)

白沙鄉：港子1號排水出海水閘門



白沙鄉：港子2號排水出海水閘門



湖西鄉：湖西1號排水出海水閘門



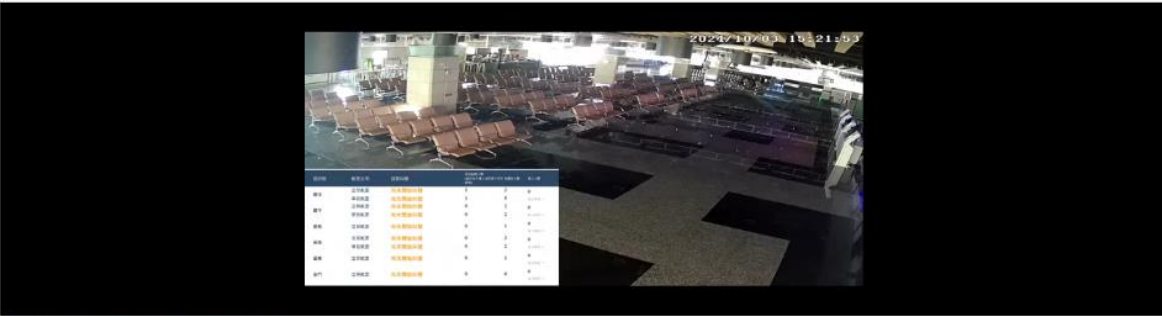
湖西鄉：林投1號排水出海口



國海院_GoOcean_觀高亭1



國海院_GoOcean_觀高亭2



馬公航空站-澎湖機場候機影像直播

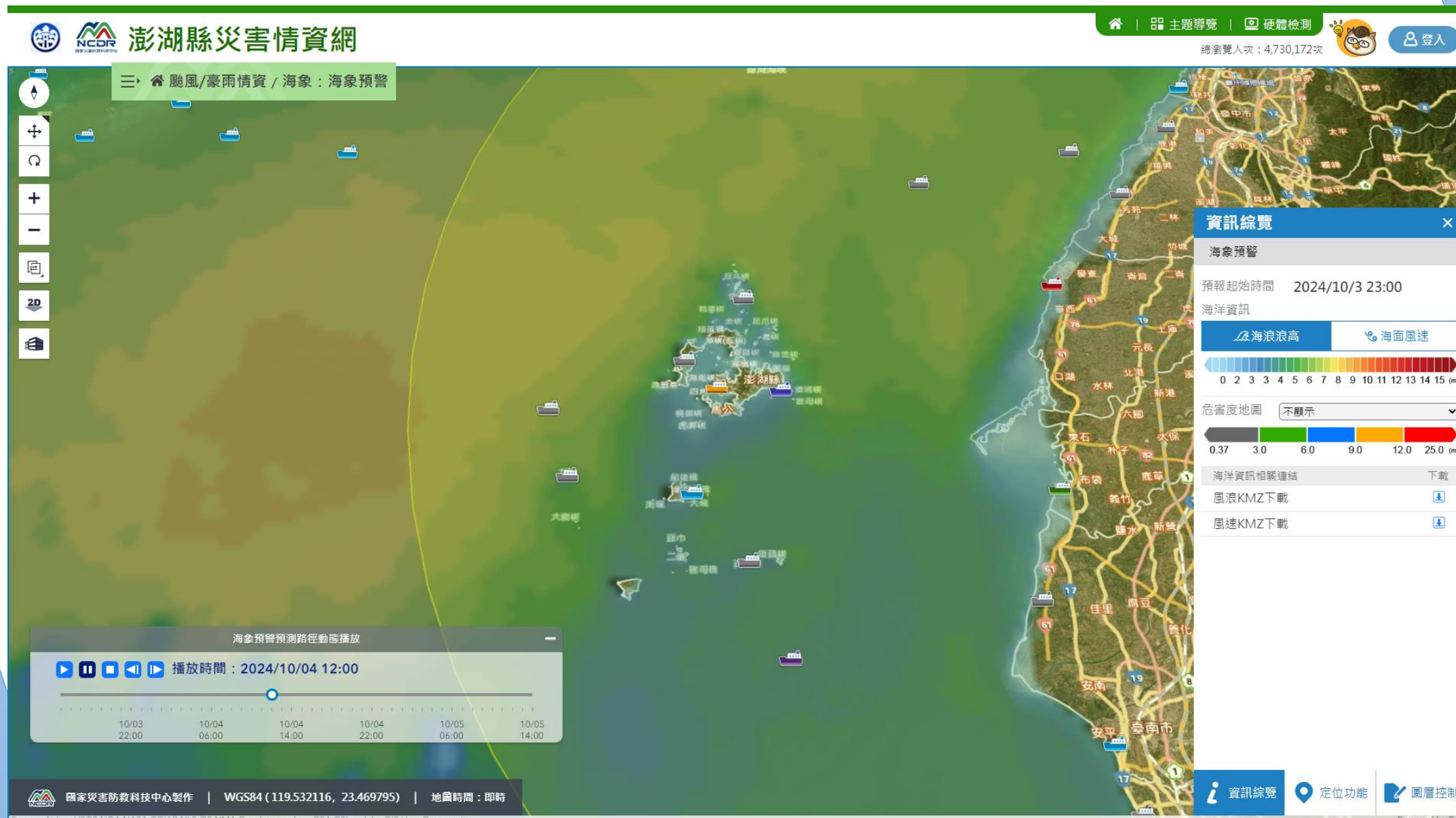


國海院_GoOcean_靖港海灣



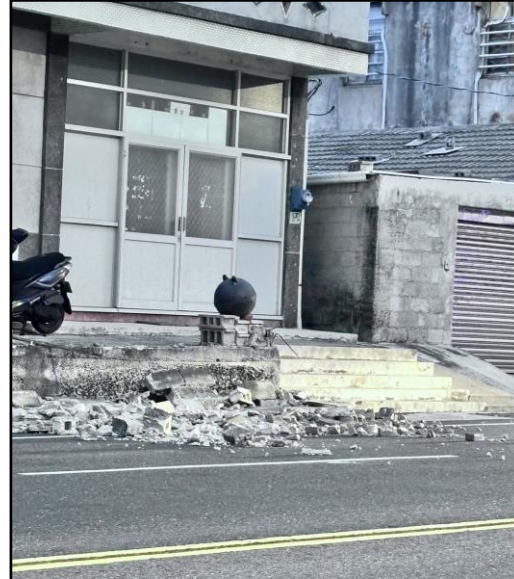
交通部觀光局澎湖國家風景區管理處-摩西分海即時影像-北寮至壁山

◆ 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>



11. 相關災情照片參考(皆以樹倒、招牌倒塌為主)

12



12.小結

- ◆ 目前颱風仍為**中度颱風**等級，暴風圈已影響澎湖縣，帶來較強陣風。**未來動向仍有變化，需要持續觀察。目前持續發布海上陸上颱風警報，澎湖縣今日已停班停課。今(3)日國內線停飛，預計明(4)日中午後會恢復，若有大量旅客滯留，須提早協調復航後之疏運安排。**
- ◆ 受颱風影響，目前**海上風浪仍強**，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。
- ◆ **目前已有較強陣風發生**，須持續宣導民眾將**室外懸掛物、招牌、圍籬及鷹架等加強固牢，陽臺之盆景等亦應妥善放置。**
- ◆ 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。**
- ◆ **各鄉市公所與相關單位仍須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、在港船隻加強繫固、巡檢路樹招牌及紅綠燈是否受災...等)。**

The image features a white background with blue geometric shapes in the corners. On the left, a light blue triangle points towards the center, with a darker blue triangle nested inside it. On the right, a similar arrangement of light and dark blue triangles points towards the center.

THANKS

簡報完畢 敬請指教