



澎湖縣康芮颱風 情資研判簡報-第三報

發布時間：

113年10月31日 10:30



國立臺北教育大學



颱風 位置

北緯 22.2 度，東經 121.8 度
澎湖本島東南方約 240 公里

行進
方向

每小時28轉19公里速度
向西北轉北進行

颱風
強度

近中心最大風速：51 公尺/秒 (16級風)

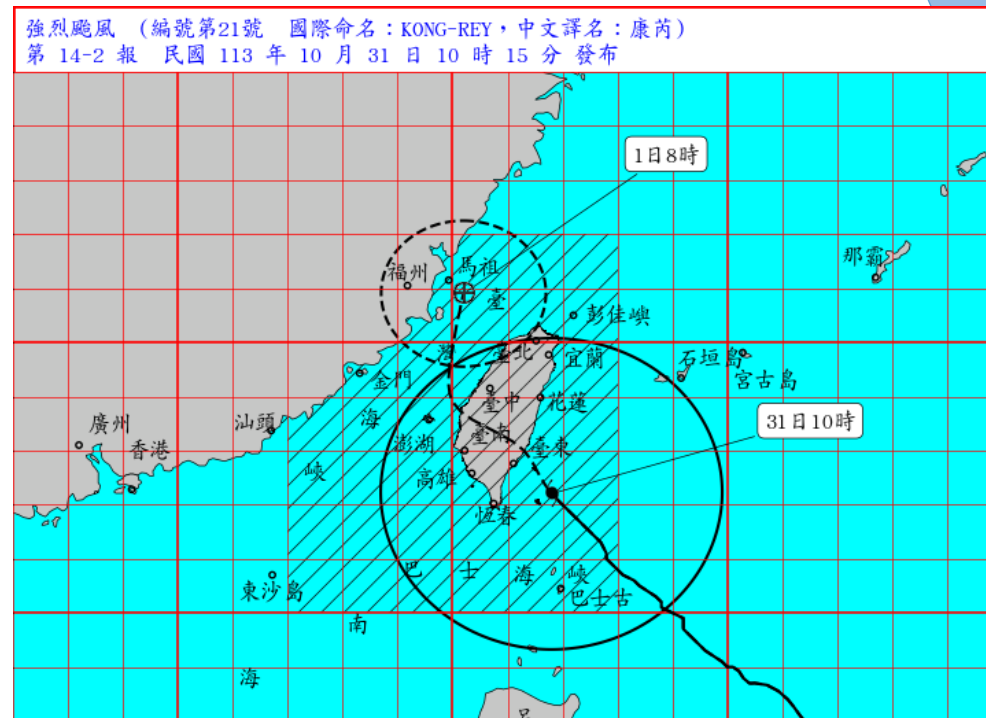
瞬間最大風速：63 公尺/秒 (17級風以上)

七級暴風半徑：320 公里 (西北 330 公里、東北 330 公里、西南 300 公里、東南 320 公里)

十級暴風半徑：150 公里 (西北 150 公里、東北 150 公里、西南 150 公里、東南 150 公里)

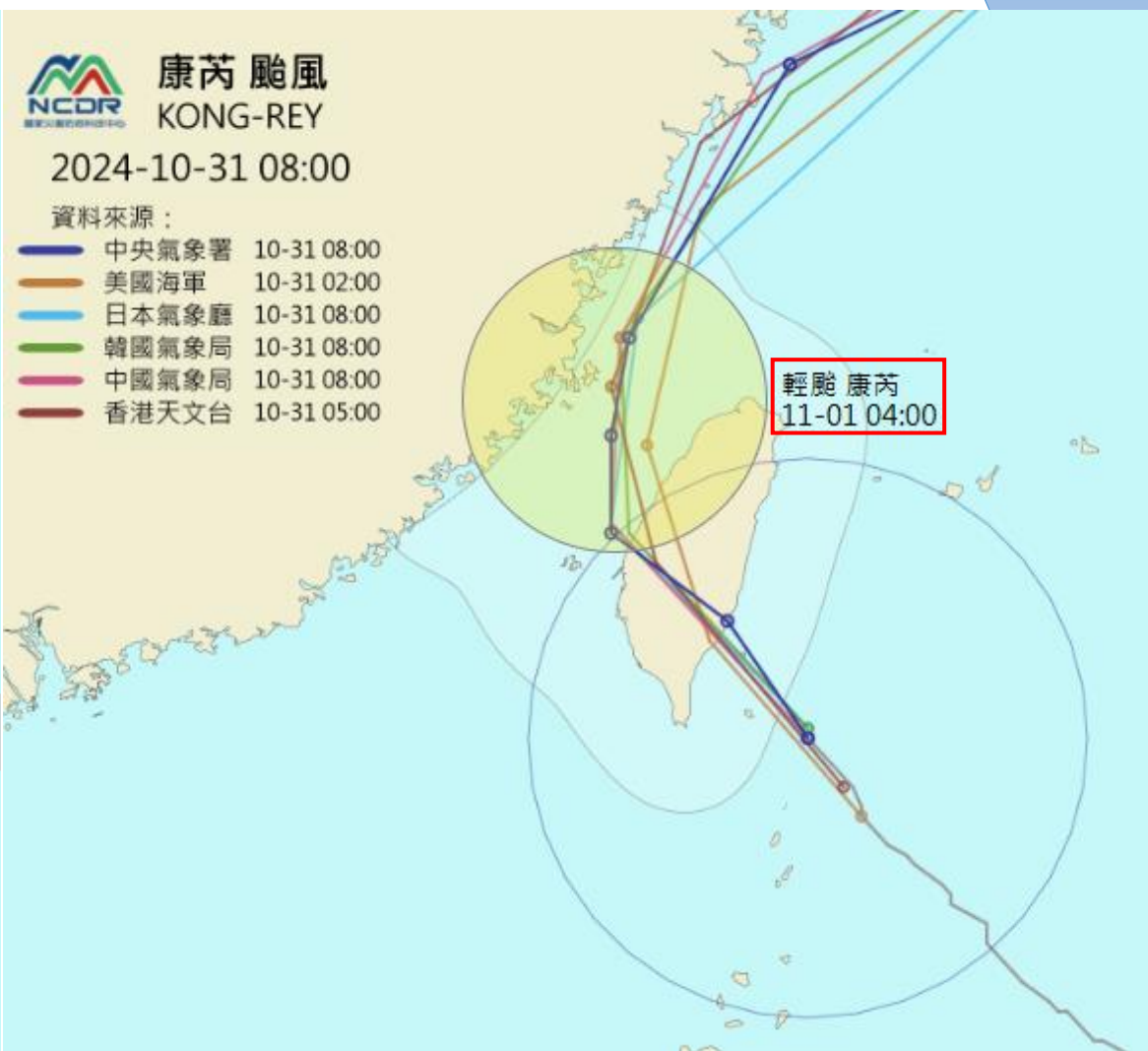
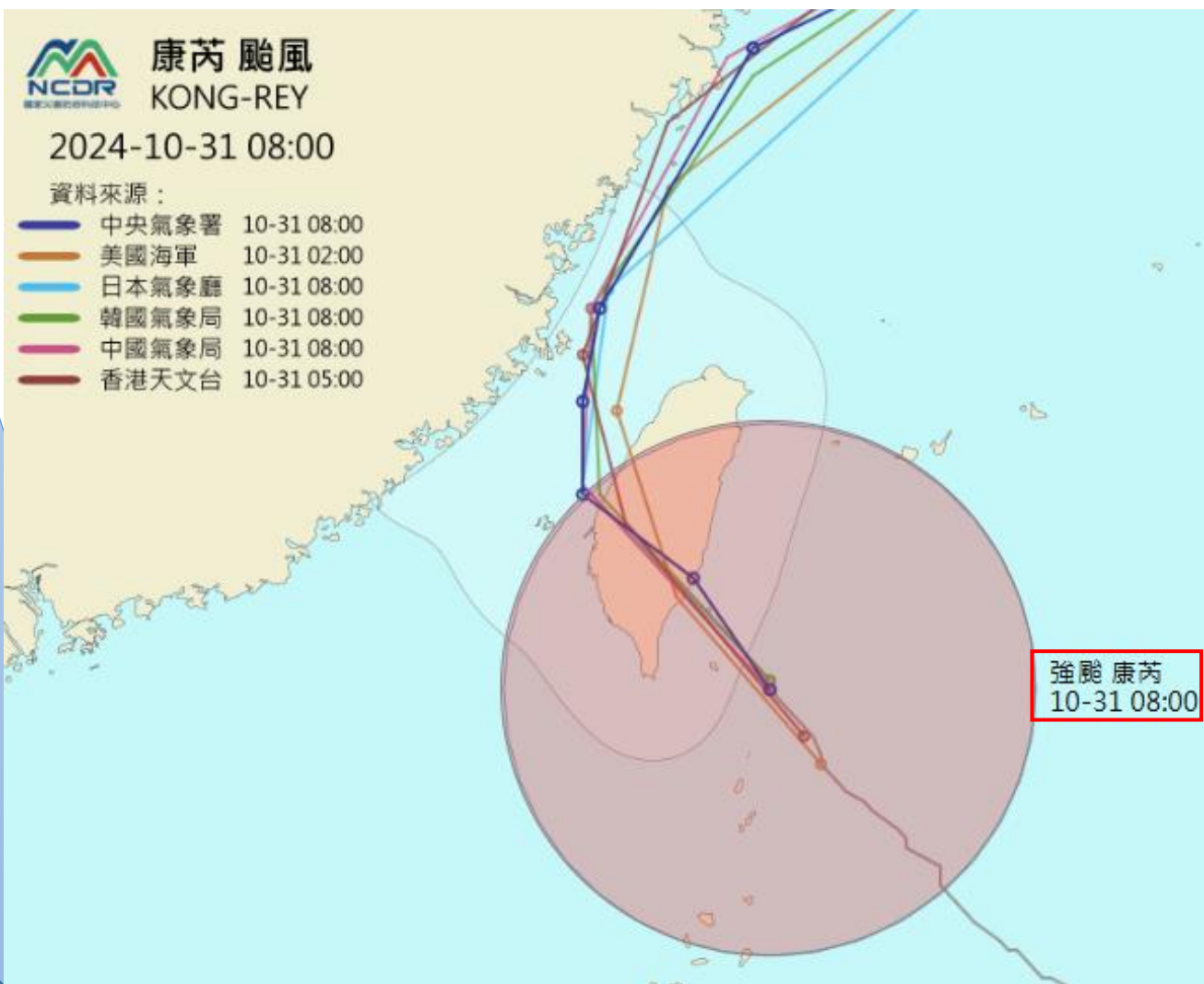
其他資訊

- 目前為 **強烈颱風** 等級，中央氣象署持續發布**海上陸上颱風警報**
- 考量颱風未來路徑，暴風圈會持續對**澎湖**造成影響
- 考量颱風等級與路徑，建議**持續進行相關整備與應變措施**
- **今(31)日澎湖各地會有13-14級強陣風**



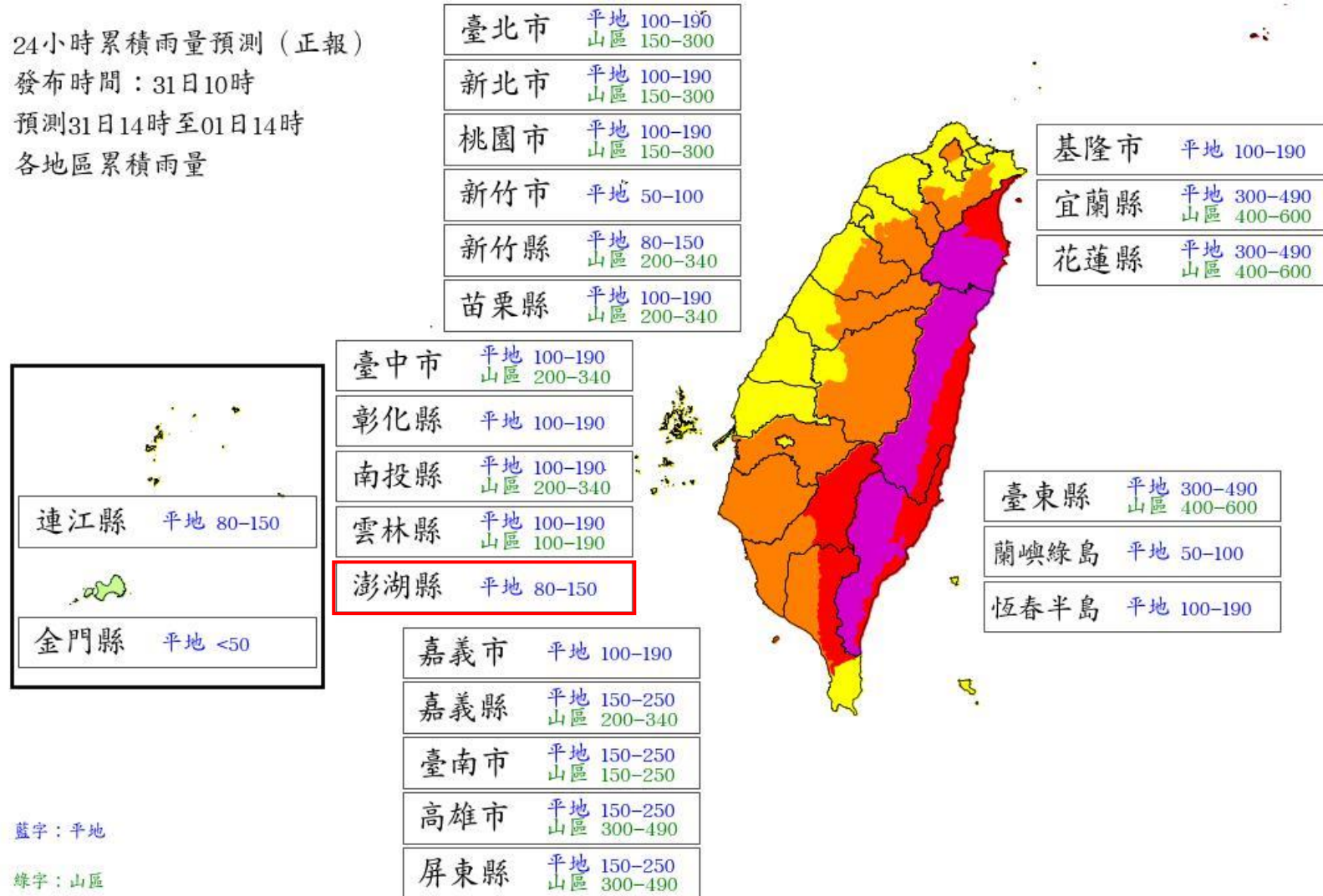
2. 颱風路徑預測

- ◆ NCDR蒐集各國預測路徑資料顯示，颱風未來 持續朝西北轉北 前進
- ◆ 目前颱風暴風圈已接觸澎湖，對各地的影響會持續至11/1(五)早上



3. 颱風總雨量預測

◆ 中央氣象署預測，未來24小時雨量約80~150mm，需慎防短延時強降雨



預定下次發布時間：113年10月31日13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，颱風影響期間會有**13-14級強陣風**，
颱風遠離期間仍會有**9-10級強陣風**，需特別留意

風力預測
發布時間：31日10時
預測31日18時至01日00時
各地可能出現
最大平均風力與陣風

臺北市	6-7 G 9-10
新北市	6-7 G 9-10
桃園市	6-7 G 9-10
新竹市	6-7 G 9-10
新竹縣	6-7 G 9-10
苗栗縣	7-8 G 10-11

基隆市	6-7 G 9-10
宜蘭縣	6-7 G 9-10
花蓮縣	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9

臺中市	8-9 G 11-12
彰化縣	8-9 G 11-12
南投縣	6-7 G 9-10
雲林縣	8-9 G 11-12
澎湖縣	10-11 G 13-14

嘉義市	6-7 G 9-10
嘉義縣	8-9 G 11-12
臺南市	7-8 G 10-11
高雄市	6-7 G 9-10
屏東縣	6-7 G 9-10

臺東縣	7-8轉5-6 G 10-11轉8-9
蘭嶼綠島	11-12轉8-9 G 14-15轉11-12
恆春半島	8-9轉6-7 G 11-12轉9-10

風力預測
發布時間：31日10時
預測01日00時至01日06時
各地可能出現
最大平均風力與陣風

臺北市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
新北市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
桃園市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
新竹市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
新竹縣	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
苗栗縣	7-8轉5-6 G 10-11轉8-9

基隆市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
宜蘭縣	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
花蓮縣	5-6 G 8-9

臺中市	8-9轉5-6 G 11-12轉8-9
彰化縣	8-9轉5-6 G 11-12轉8-9
南投縣	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
雲林縣	8-9轉5-6 G 11-12轉8-9
澎湖縣	9-10轉6-7 G 12-13轉9-10

嘉義市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
嘉義縣	8-9轉5-6 G 11-12轉8-9
臺南市	7-8轉5-6 G 10-11轉8-9
高雄市	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9
屏東縣	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9

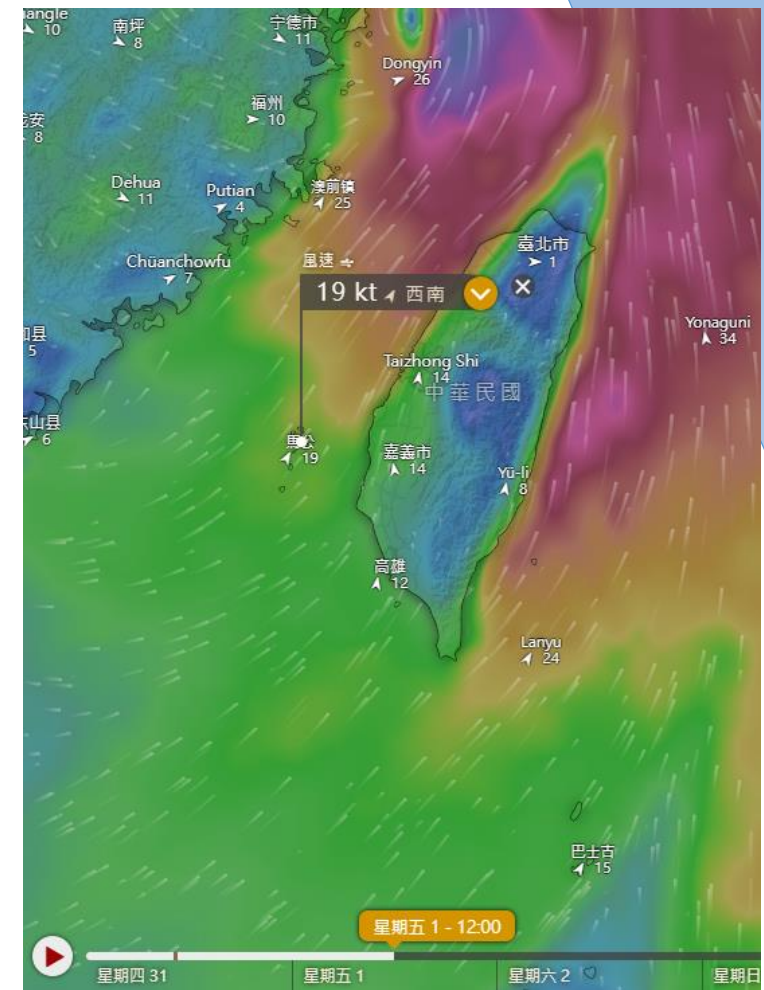
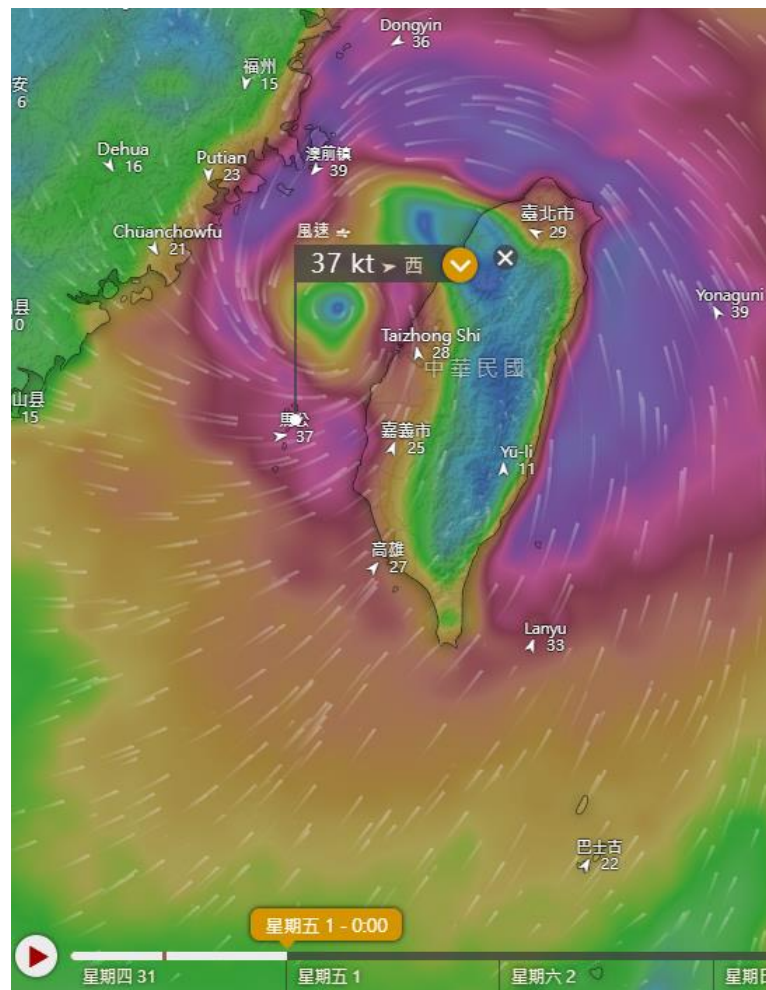
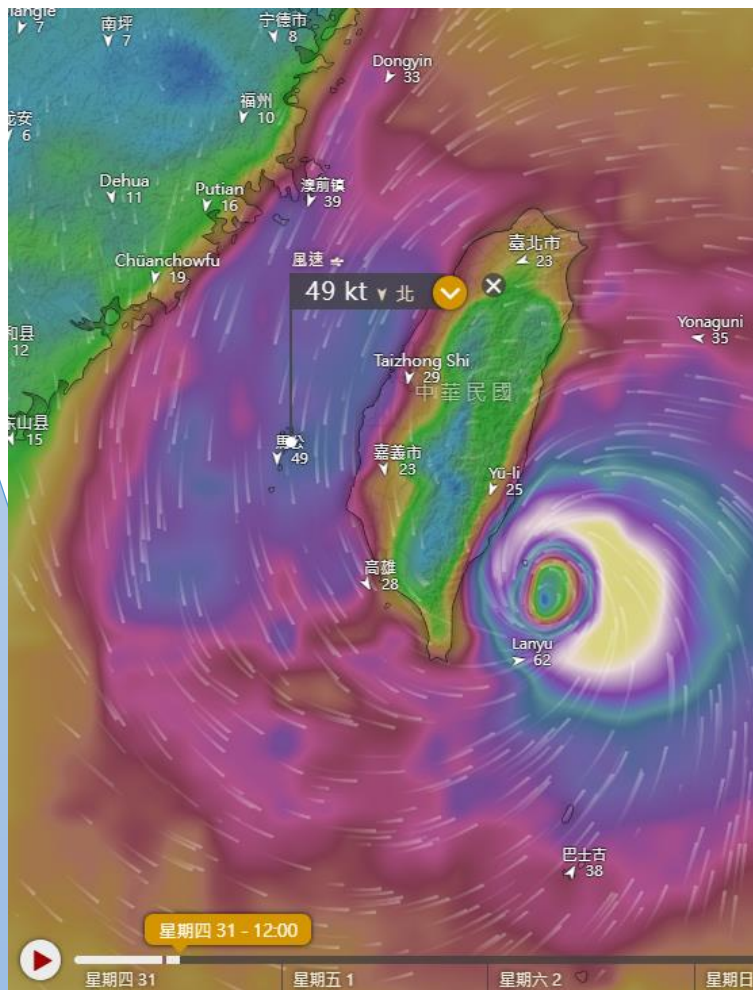
臺東縣	5-6 G 8-9
蘭嶼綠島	8-9轉6-7 G 11-12轉9-10
恆春半島	6-7轉5-6 G 9-10轉8-9

交通部中央氣象署發布

交通部中央氣象署發布

5. 全球氣流場動態分析 (風向、風速)

◆ 颱風暴風圈持續對澎湖造成影響，颱風遠離時亦會有較強陣風，須嚴加戒備



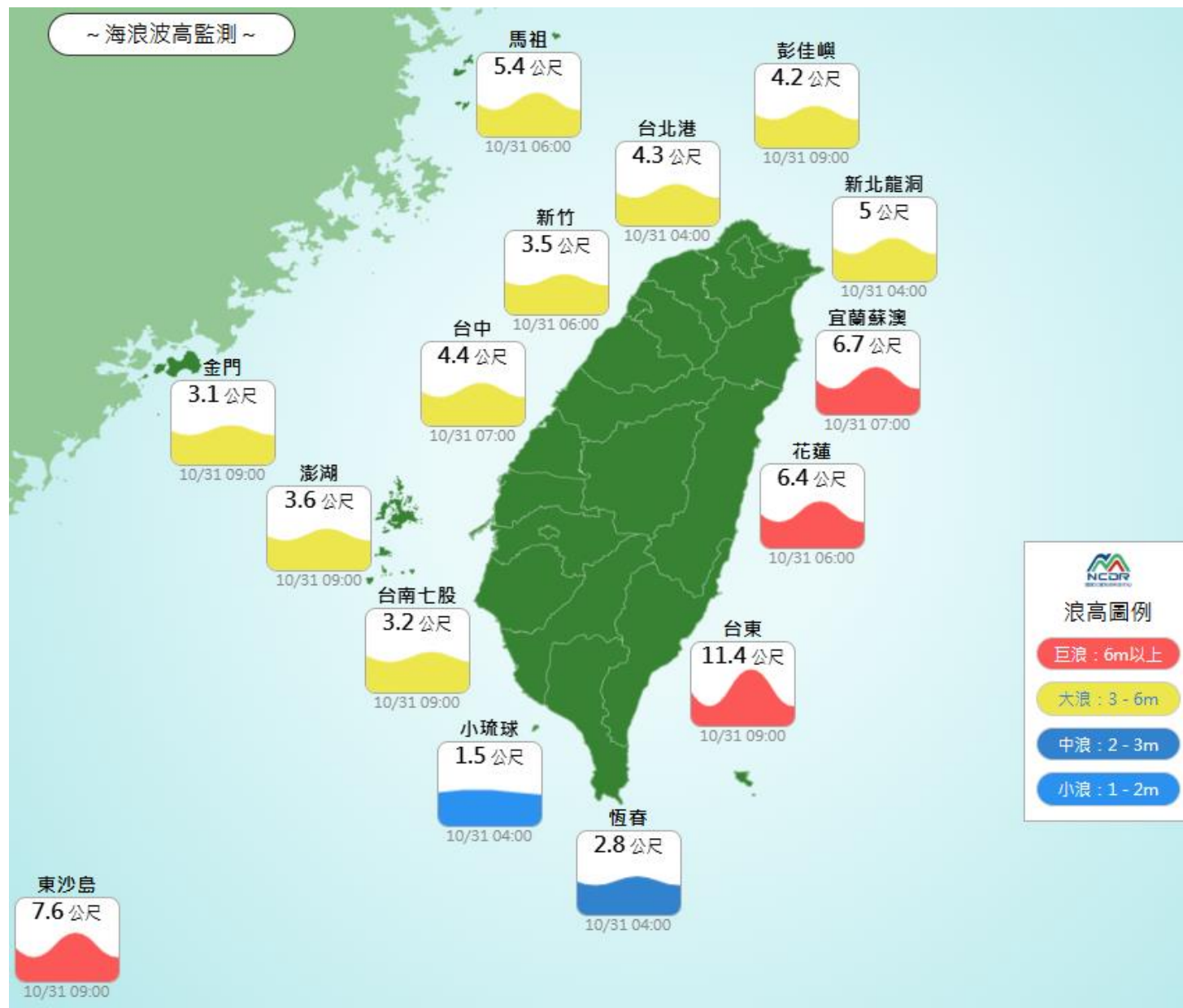
6.澎湖測站目前資料

◆ 中央氣象署資料顯示，澎湖各測站今日已有8-13級陣風，暫時沒有降雨情形

測站名稱◇	觀測時間◇ 10/31	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	10:00	25.7		北	10	13	7-10	90	989.9	0.5	0.0
澎湖	10:00	25.5		北	6	10	7-10	88	993.1	0.0	0.0
吉貝	10:00	24.7		北	9	12	無觀測	90	-	0.0	無觀測
西嶼	10:00	24.6	-	北	10	-	無觀測	93	-	0.0	無觀測
花嶼	10:00	24.9	-	北	6	-	無觀測	90	-	0.0	無觀測
七美	10:00	25.5		北	10	-	無觀測	90	-	1.0	無觀測
望安	10:00	24.8	-	北北東	10	-	無觀測	90	-	0.0	無觀測
湖西	10:00	25.0		北	9	-	無觀測	92	-	0.5	無觀測
畜試所澎湖	10:00	25.0		北	5	8	無觀測	91	-	0.0	無觀測

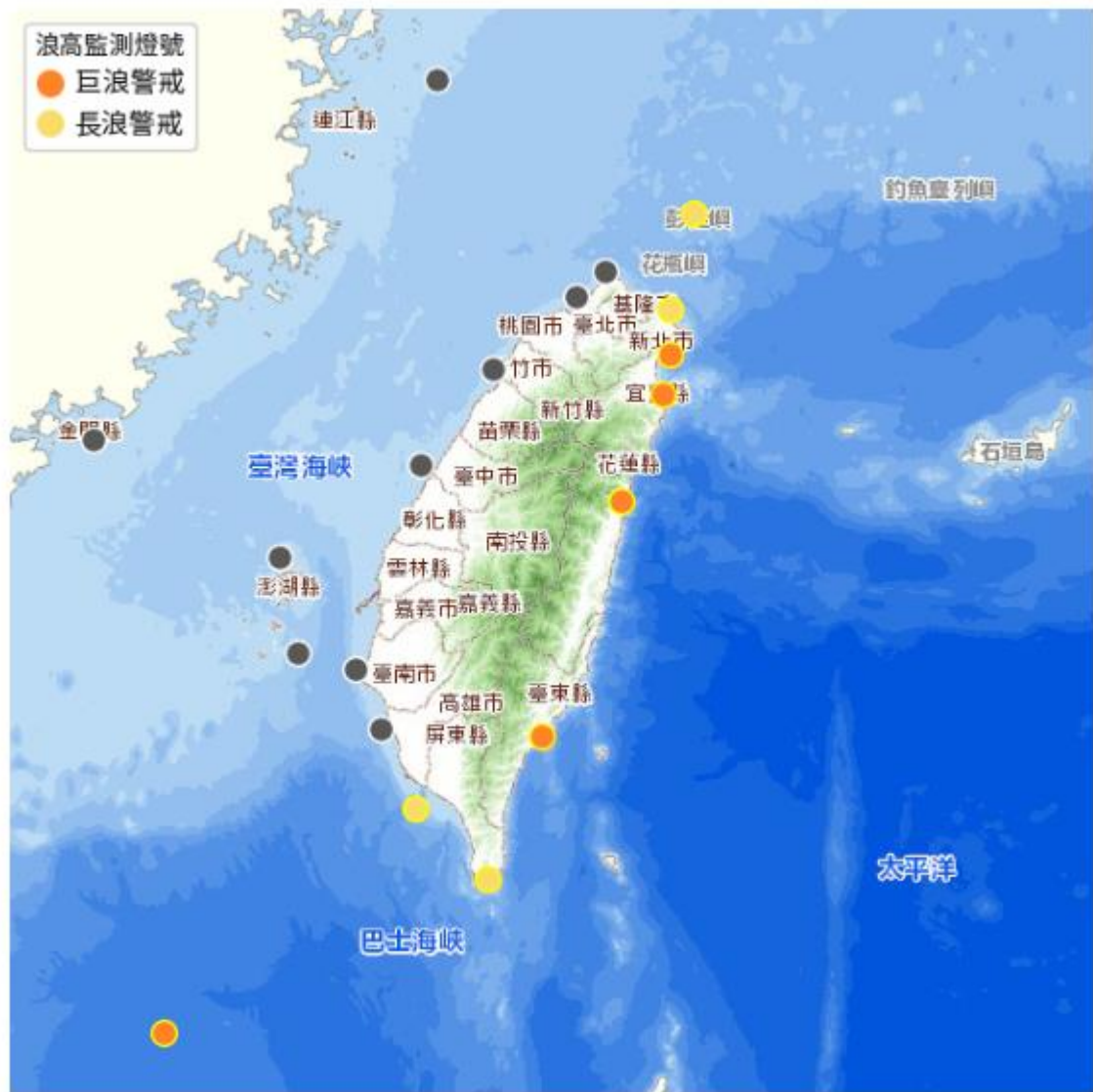
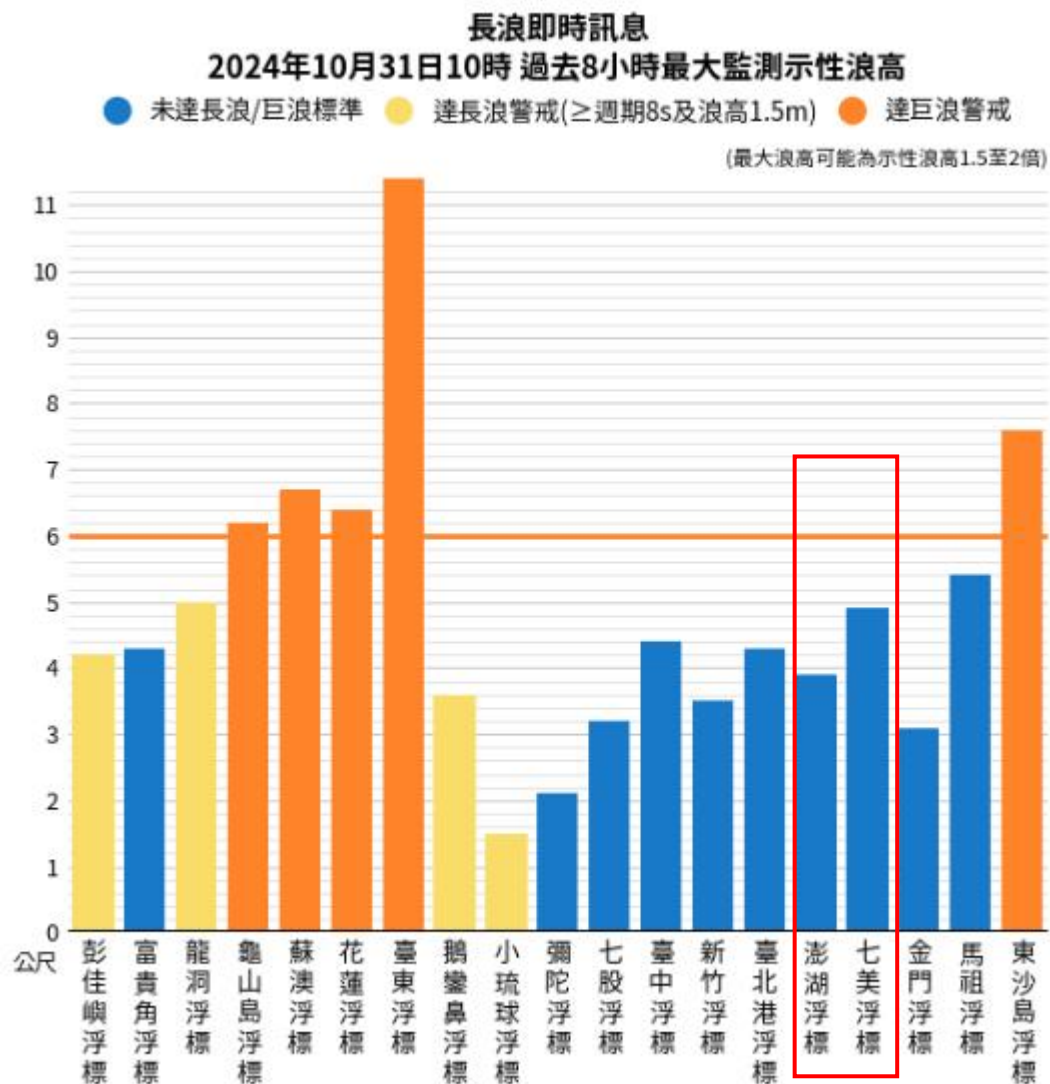
7.波高監測

◆ NCDR資料顯示，目前台灣各地海域與**澎湖**已有**大浪**出現，東部海岸已有巨浪出現



8.長浪資訊

◆ 中央氣象署資料顯示，目前澎湖與七美尚未達警戒值，但已有3公尺以上浪高



9.澎湖各地即時影像

澎湖縣災害情資網

跳至其他系統

歡迎, pochunrich 總瀏覽人次: 4,764,665次

登入

三 其他資源 / 即時影像(地圖版)

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: 澎湖青灣2

影像來源: 國海院

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: 鎮港海灣

影像來源: 國海院

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: 林投1號排水出海口

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: 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: 湖西1號排水出海口水閘門

影像來源: 經濟部水利署

國家災害防救科技中心製作 | WGS84 (119.998858, 23.789885) | 地圖時間: 即時

Source: Airbus, USGS, NGA, NASA, CGIAR, NLS, OS, NMA, Geodastystrelsen, GSA, GSI and the GIS User Community

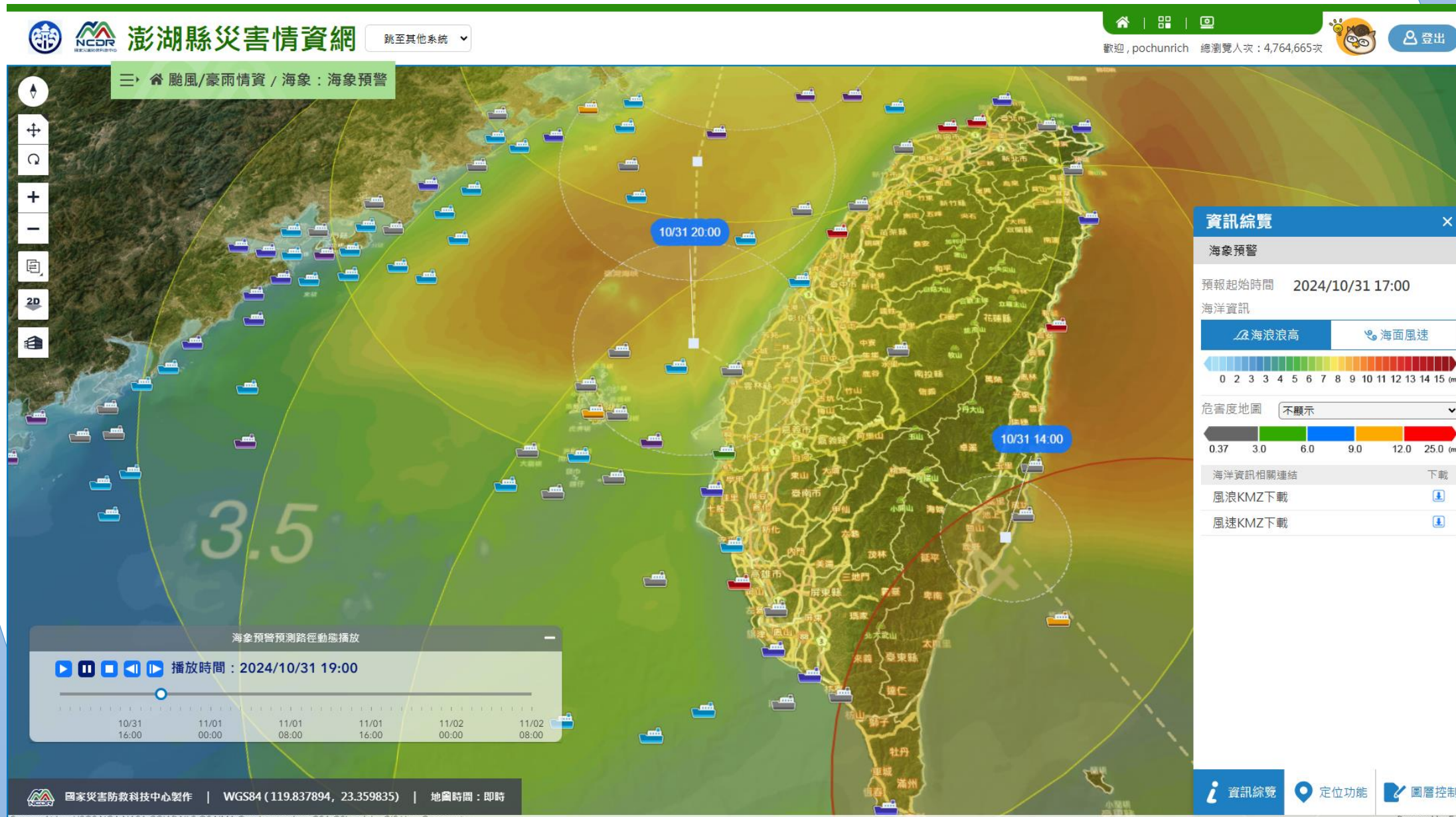
資訊綜覽

定位功能

圖層控制

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>



11.小結

- ◆ 目前颱風為**強烈颱風**等級，暴風圈已影響澎湖縣，**可能會帶來14級強陣風**。**未來動向仍有變化，需要持續觀察。**
- ◆ **中央氣象署持續發布海上陸上颱風警報，澎湖縣今(31)日已宣布停班停課，空運與海運皆全數停航，若有滯留旅客須協調安置及復航後之疏運安排。**
- ◆ 受颱風影響，目前**海上風浪已逐漸增強**，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。
- ◆ **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。**
- ◆ **建議澎湖縣各鄉市公所與相關單位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、定期巡視路樹招牌及紅綠燈是否受災...等)。**

The slide 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 top-right corner, and a darker blue triangle points towards the bottom-right corner.

THANKS

簡報完畢 敬請指教