



# 澎湖縣丹娜絲颱風 情資研判簡報-第二報

發布時間：

114年07月05日 18:00



國立臺北教育大學



# 1.中央氣象署颱風動向

## 颱風位置

北緯 20.6度，東經 117.7度  
澎湖本島南南西方約380公里

## 行進方向

每小時**10轉20公里**速度  
向**北北東**進行

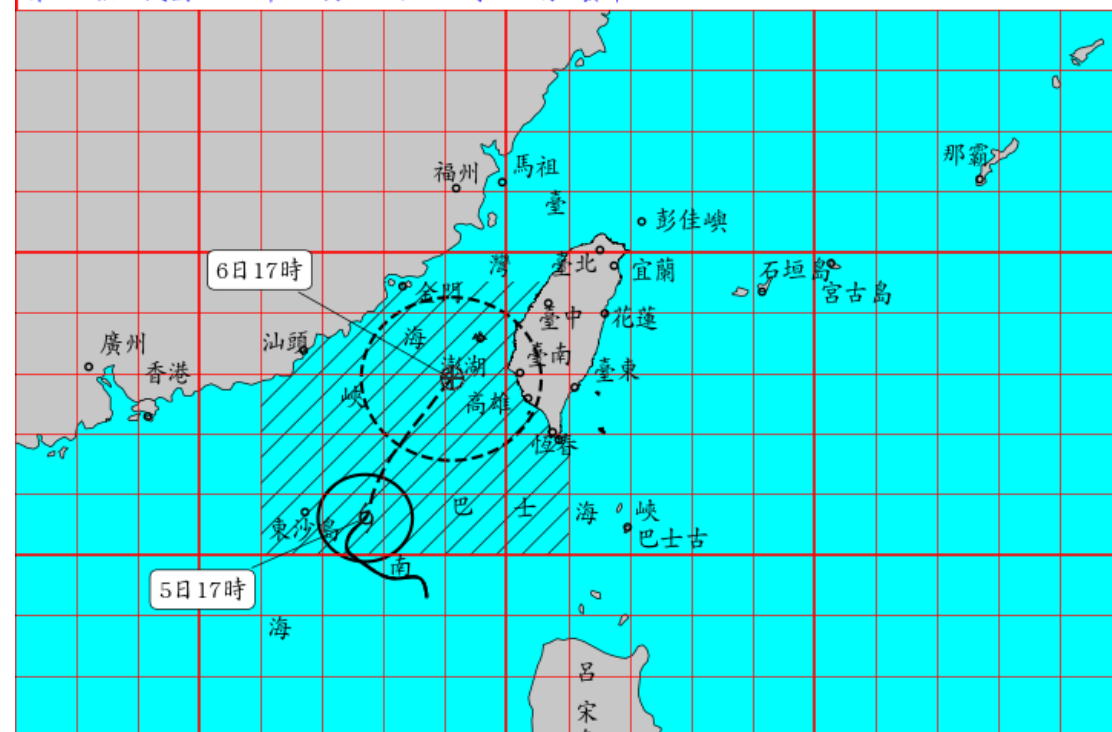
## 颱風強度

近中心最大風速：**23 公尺/秒** (9級風)  
瞬間最大風速：**30 公尺/秒** (11級風以上)  
七級暴風半徑：80 公里 (西北 50 公里、東北 100 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
- **今(5)日澎湖地區**可能會有**6-8級以上陣風**，請注意。
- 若此颱風行徑無特殊變化，中央氣象署預計於**今(5)日20時30分**發布**海上陸上颱風警報**

輕度颱風 (編號第4號 國際命名：DANAS，中文譯名：丹娜絲)  
第 4 報 民國 114 年 7 月 5 日 17 時 30 分 發布



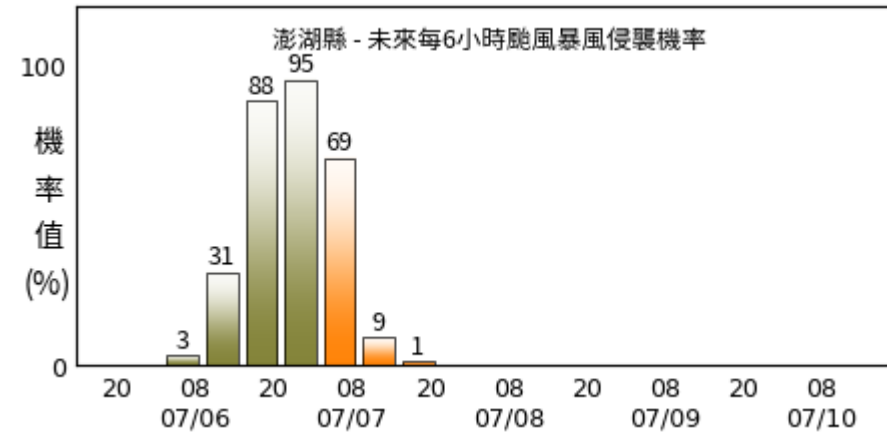
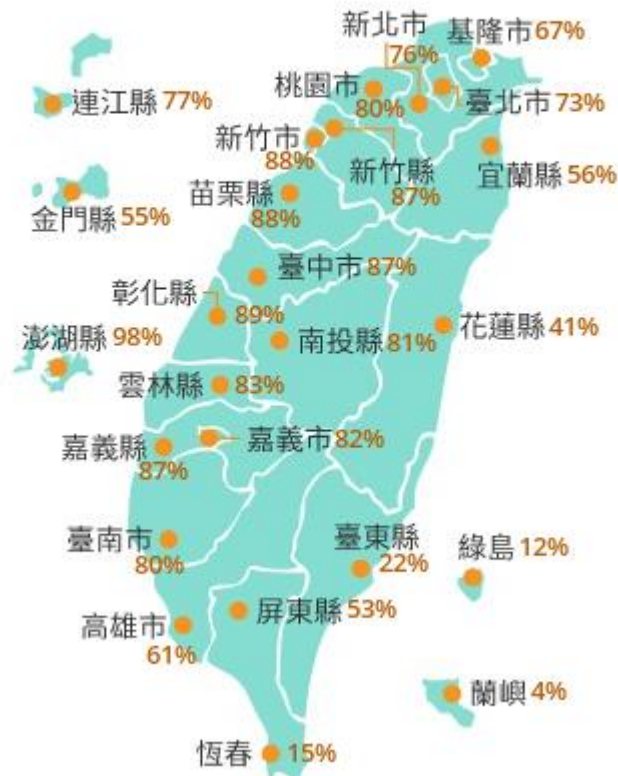
- ◆ NCDR蒐集各國預測路徑資料顯示，颱風未來 **持續朝東北** 前進
- ◆ **預估07/06(日)傍晚暴風圈會觸及澎湖一帶**



### 3. 颱風預計影響時間

◆ 中央氣象署預測，暴風圈有98%的機率會侵襲澎湖，可能時間為07/06(日)

各主要城市及離島  
120小時颱風暴風侵襲機率



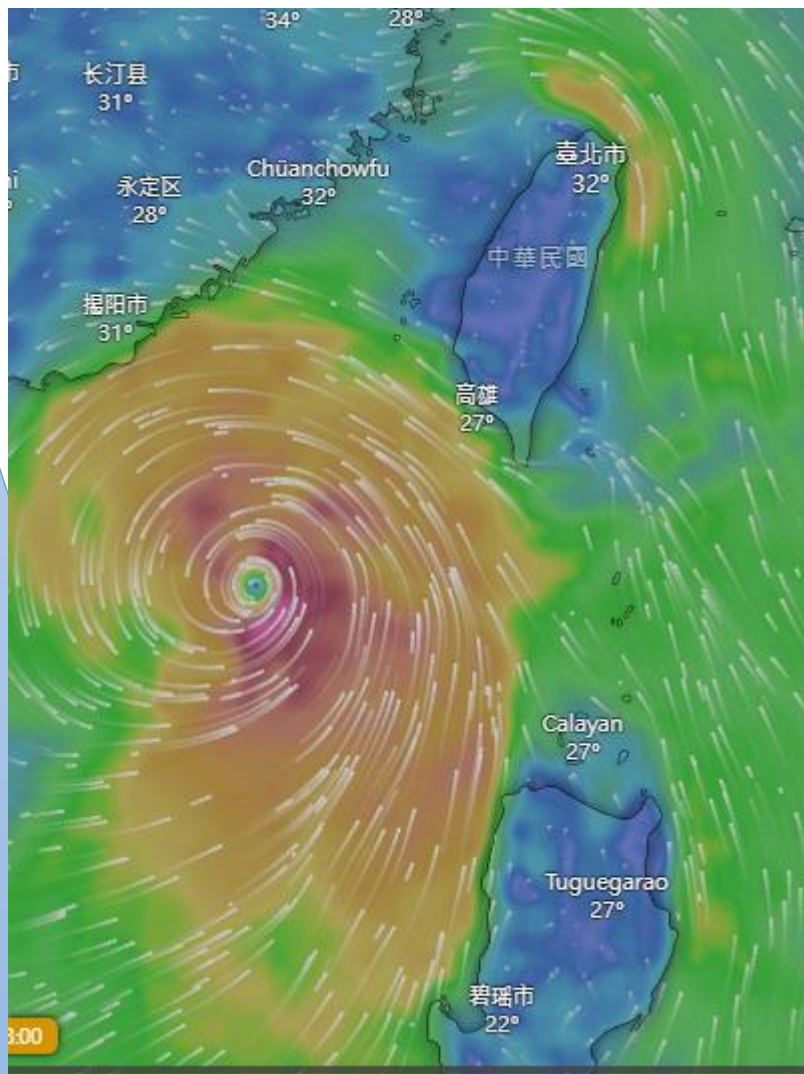
澎湖縣於未來120小時內，每6小時時段中，颱風七級風暴風圈通過的機率值。

#### 各地區暴風圈侵襲機率 ?

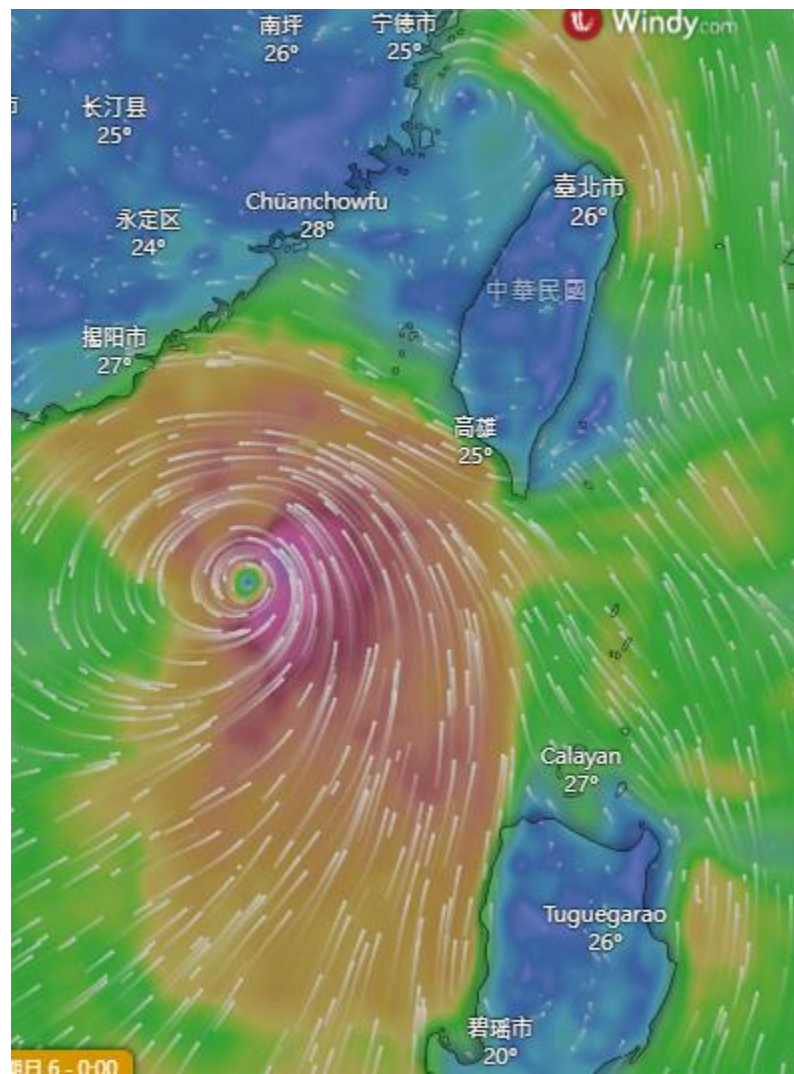
提供每6小時為一時段之機率值，標示台灣各主要城市及離島於未來120小時內受颱風七級風暴圈的侵襲機率，以呈現那一個時段受到颱風中心附近通過之機率最大值。

## 4. 全球氣流場動態分析（風向、風速）

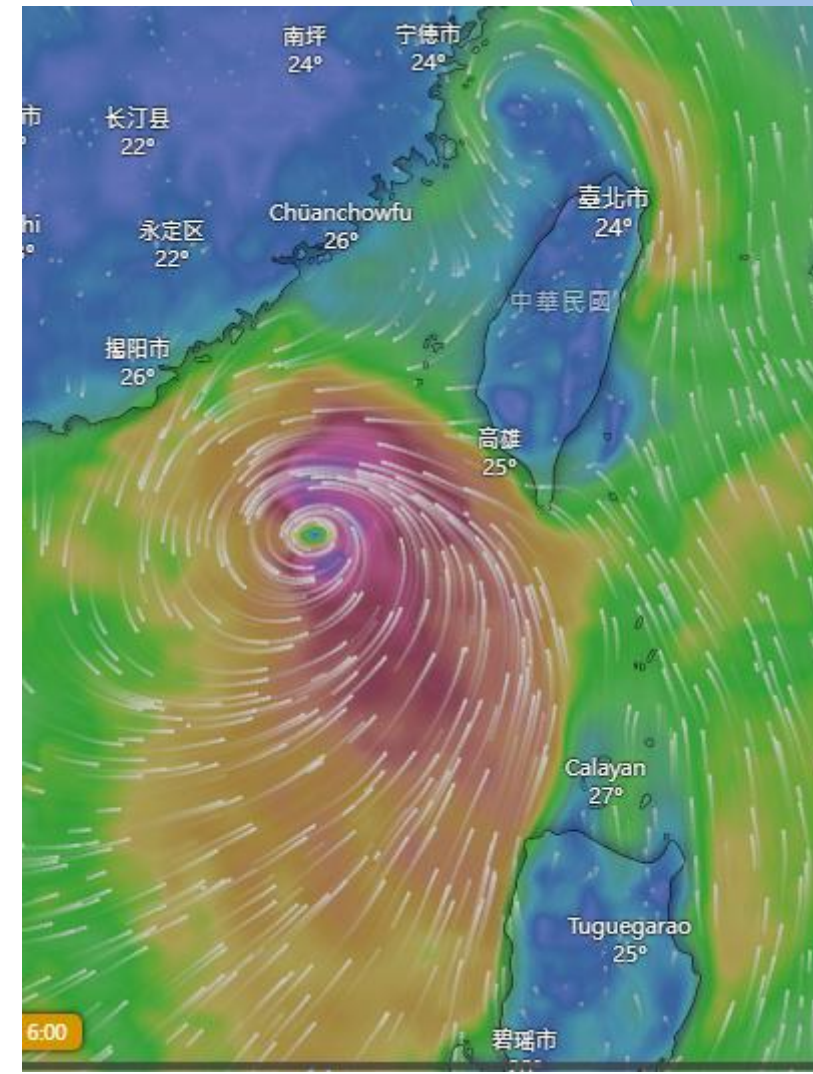
◆ 颱風之外圍環流會對澎湖造成影響，須嚴加戒備。



07/05(六) 18:00



07/06(日) 00:00



07/06(日) 06:00

## 5.澎湖測站資料

◆ 中央氣象署資料顯示，目前**本縣風力約為2-6級**，仍需持續注意。

| 測站名稱◇ | 觀測時間◇<br>07/05 | 溫度 ◇ | 天氣 ◇                                                                                | 風向 ◇ | 風力 ◇<br>(級) | 陣風 ◇<br>(級) | 能見度 ◇<br>(公里) | 相對溼度◇<br>(%) | 海平面氣◇<br>壓(百帕) | 當日累積◇<br>雨量(毫<br>米) | 日照時數◇ |
|-------|----------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-------------|---------------|--------------|----------------|---------------------|-------|
| 東吉島   | 17:00          | 26.4 |    | 南南東  | 6           | -           | 21-30         | 85           | 1005.1         | 2.0                 | 5.5   |
| 澎湖    | 17:00          | 26.4 |    | 南南東  | 3           | 6           | 16-20         | 89           | 1005.5         | 17.0                | 5.7   |
| 吉貝    | 儀器故障           |      |                                                                                     |      |             |             |               |              |                |                     |       |
| 西嶼    | 17:00          | 24.8 |    | 南南東  | 4           | -           | 無觀測           | 97           | -              | 15.5                | 無觀測   |
| 花嶼    | 17:00          | 26.4 |    | 南南東  | 4           | -           | 無觀測           | 90           | -              | 2.5                 | 無觀測   |
| 七美    | 17:00          | 26.8 |    | 南南東  | 5           | -           | 無觀測           | 85           | -              | 0.0                 | 無觀測   |
| 望安    | 17:00          | 25.3 |   | 南南東  | 3           | -           | 無觀測           | 92           | -              | 6.5                 | 無觀測   |
| 湖西    | 17:00          | 25.0 |  | 南    | 2           | -           | 無觀測           | 98           | -              | 32.0                | 無觀測   |
| 畜試所澎湖 | 17:00          | 25.2 |  | 南南東  | 1           | 5           | 無觀測           | 98           | -              | 23.0                | 無觀測   |

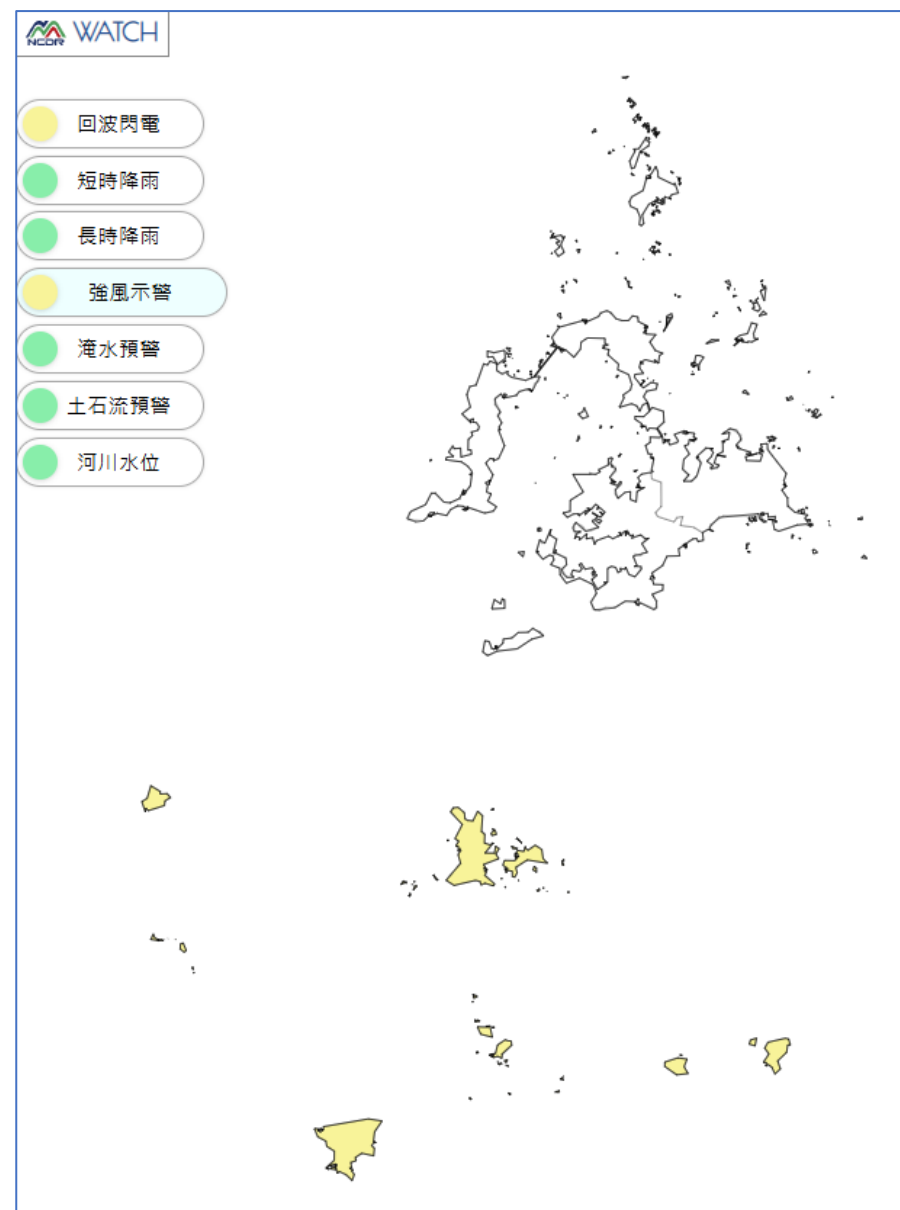
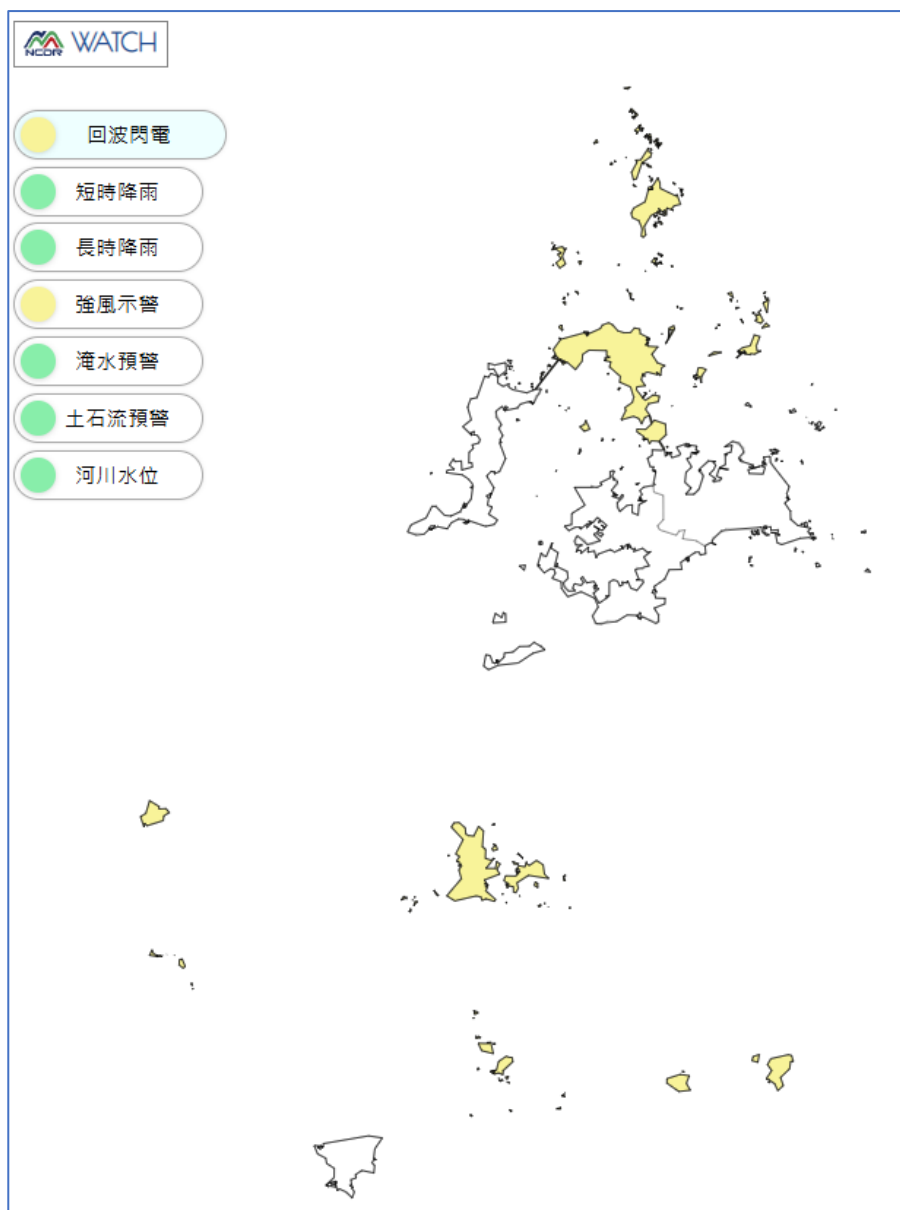
## 6.雨量預測

◆ 中央氣象署對丹娜絲颱風7月5日(0時)至7月7日(24時)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**本縣已有回波閃電與強風示警之災害示警**，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。





## 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高(**98%**)，**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，若颱風行徑無特殊變化，**預計於今(5)日20時30分發布海上陸上颱風警報**，本次颱風路徑與**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)。**

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

# THANKS

簡報完畢 敬請指教