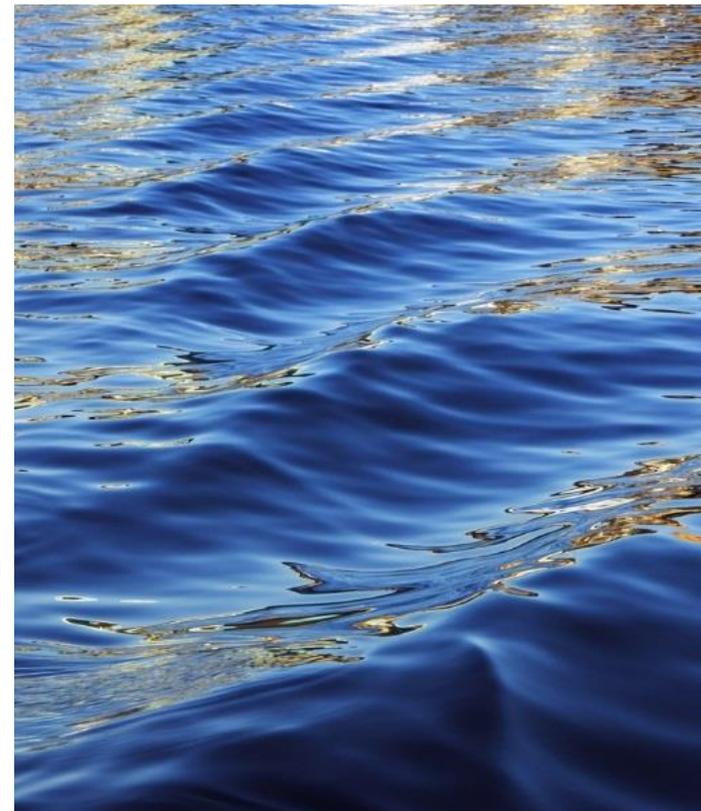




彰化縣 烟花颱風情資研判- 第4報

2021.07.21. 17:00



雲林科技大學

颱風動態

颱風名稱：[第6號 烟花\(IN-FA\)](#) [中度颱風](#)

中心位置：北緯 [24.3](#) 度，東經 [127.1](#) 度。

速度：[11](#) 公里/小時

行進方向：向[西南西](#)進行

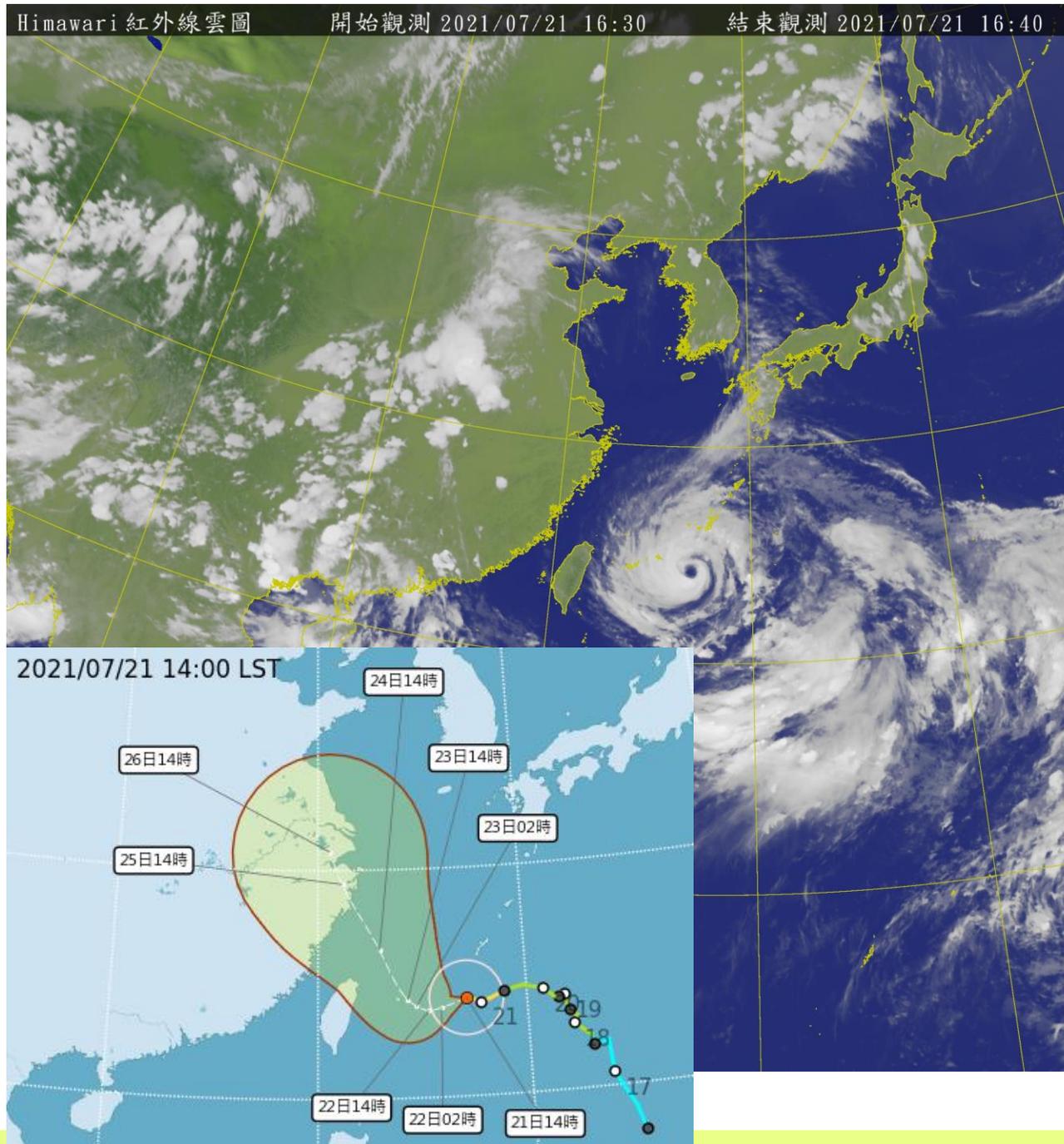
近中心最大風速：[38](#) 公尺/秒 (9級風)

瞬間最大風速：[48](#) 公尺/秒 (11級風)

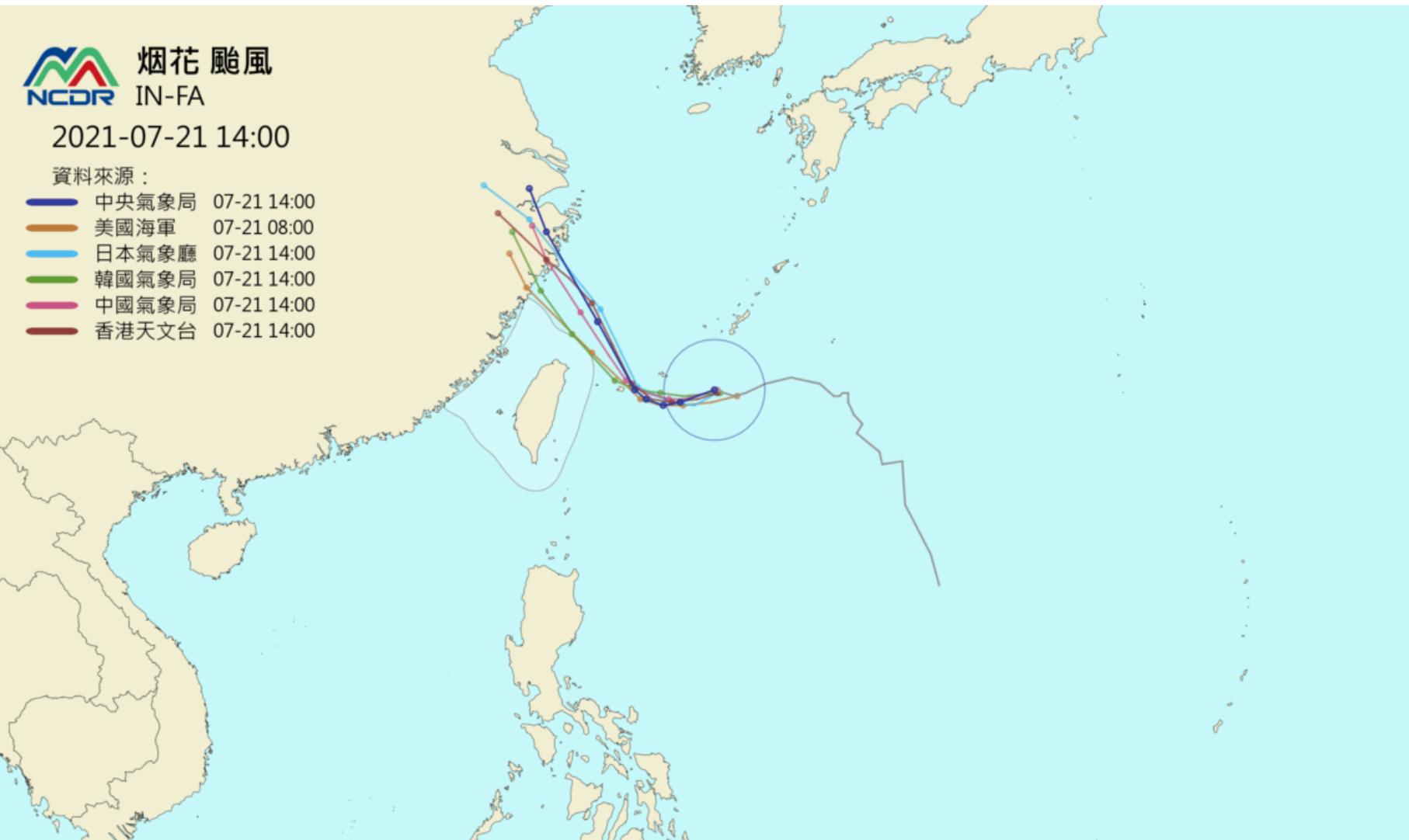
七級暴風半徑：[180](#) 公里

十級暴風半徑：[60](#) 公里

依據中央氣象局資料顯示第6號烟花颱風中心目前約在琉球南方約230公里海面，颱風移速減慢，仍需持續注意路徑之變化。



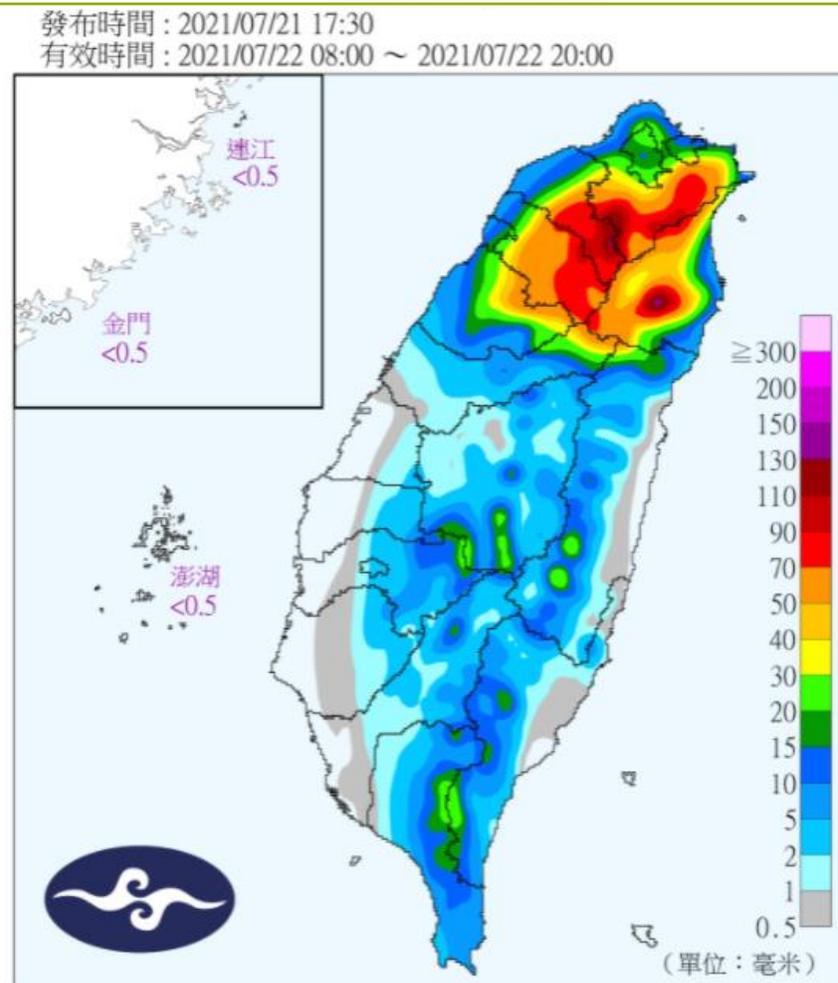
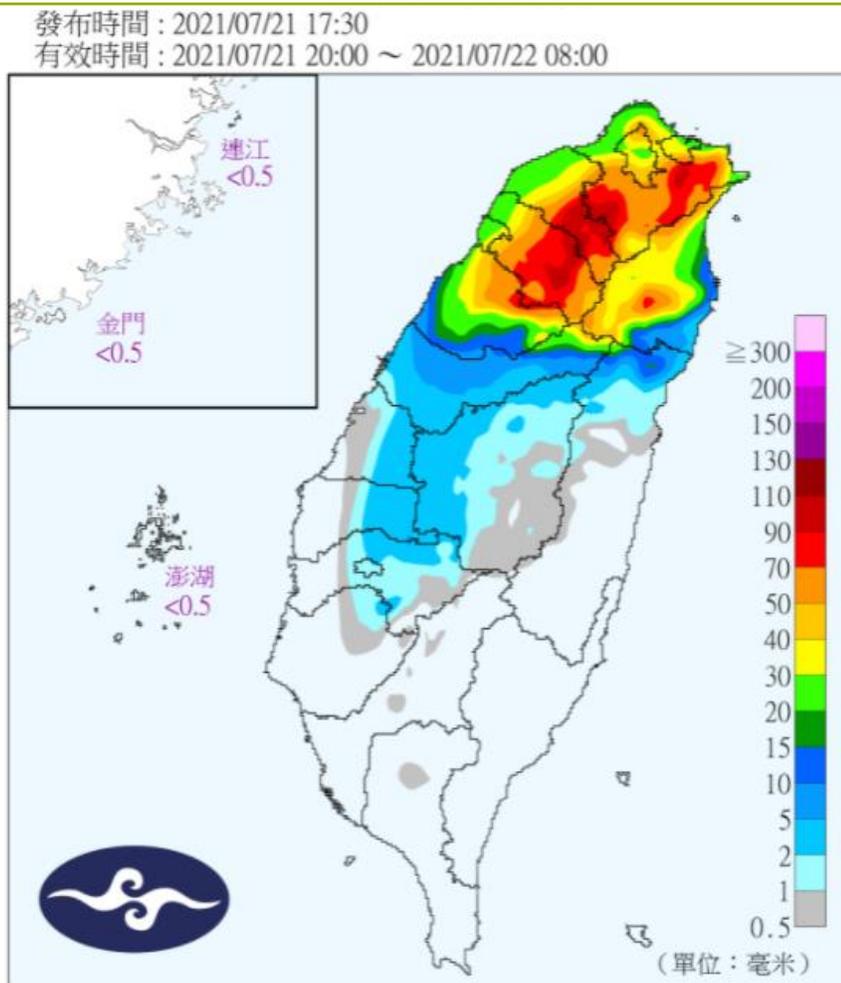
路徑潛勢及預計影響時間



依據各國路徑資料顯示，中颱烟花中心將通過台灣北部海面。颱風較接近台灣的時間為7/23(五)晚間至7/24(六)上午。

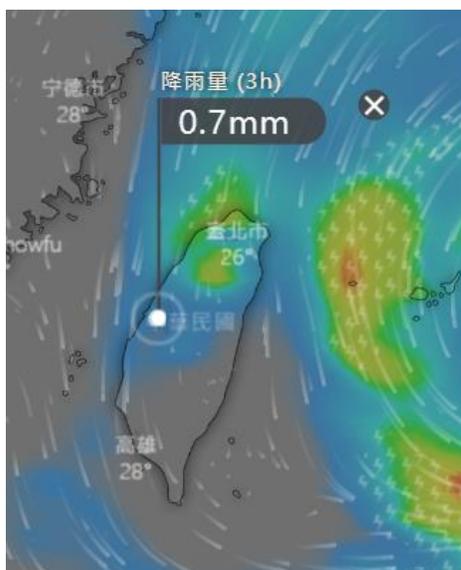
定量降水預報

- 根據氣象局之資料，明日(22)開始北部地區受颱風外圍環流影響會出現明顯的雨勢
- 本縣明天可能受到颱風外流影響會有些許雨量。

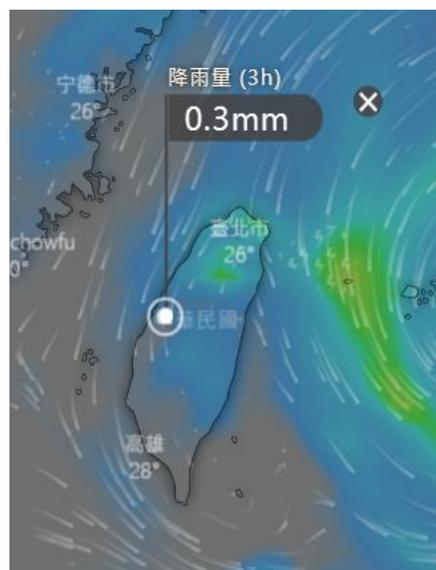


降雨趨勢預測(歐洲模式)

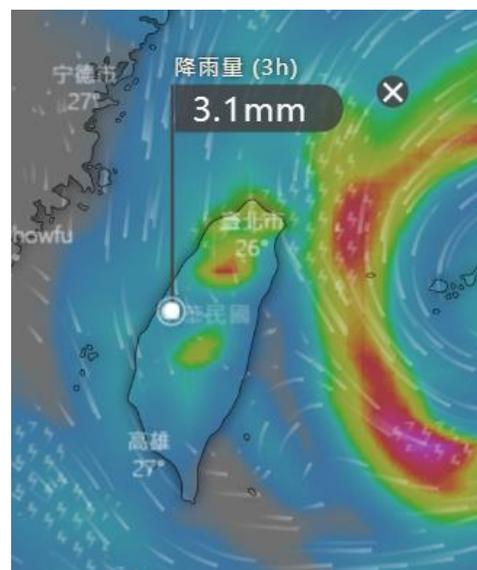
□ 根據windy之資料，本縣主要受到颱風外圍環流影響而有顯著降雨的時間為
7/23(五)~7/24(六)上午。



7/22(四) 8:00



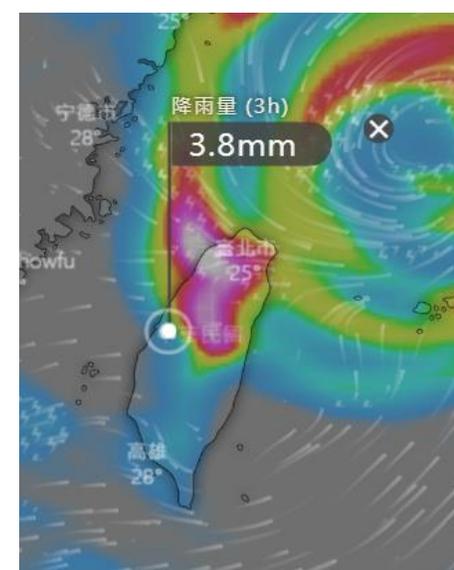
7/22(四) 20:00



7/23(五) 8:00



7/23(五) 20:00



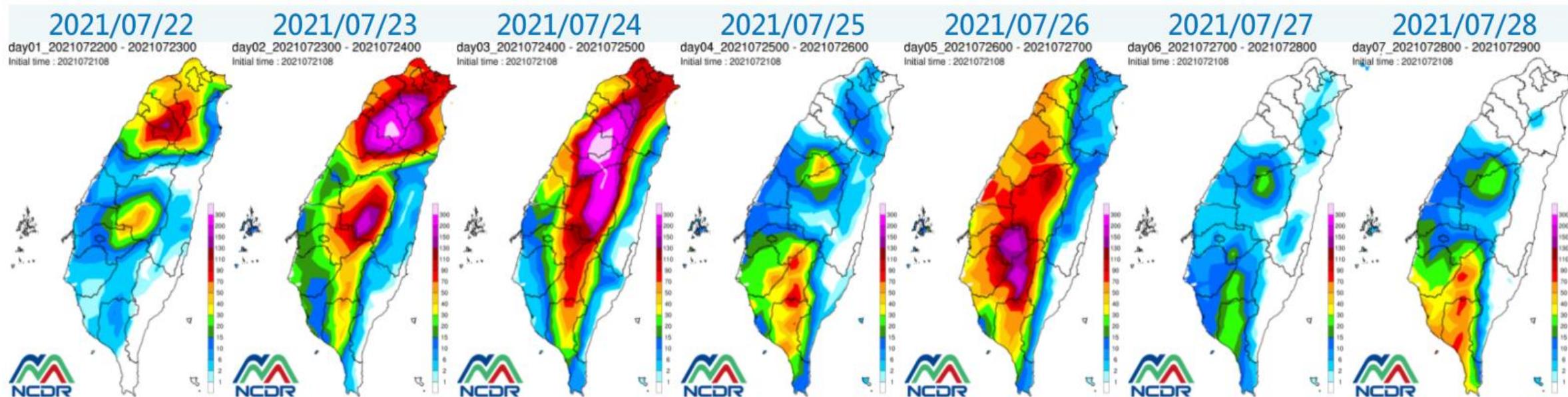
7/24(六) 8:00

降雨趨勢預測(NCDR)

□ 根據NCDR(全球模式)製作之資料，本縣主要受到颱風影響而有顯著降雨的時間為7/23(五)及7/24(六)，需留意北彰化雨量。

全球模式MPAS，模式解析度60-15km

<< 2021072100 >> SELECT



小結

- 依據各國路徑資料顯示，中颱烟花中心將通過台灣北部海面，颱風較接近台灣的時間為7/23(五)晚間至7/24(六)上午。
- 根據氣象局之資料，明日(22)開始北部地區受颱風外圍環流影響會出現明顯的雨勢，本縣明天可能受到颱風外流影響會有些許雨量。
- 根據windy之資料，本縣主要受到颱風外圍環流影響而有顯著降雨的時間為7/23(五)~7/24(六)上午。
- 根據NCDR(全球模式)製作之資料，本縣主要受到颱風影響而有顯著降雨的時間為7/23(五)及7/24(六)，需留意北彰化雨量。



敬請指教

