

嘉義市 璨樹颱風 情資研判簡報 -第6報

2021 / 09 / 11 :30



颱風動向

(發布時間：110年9月10日08時30分)

颱風名稱：第14號璨樹(CHANTHU)強烈颱風

中心位置：北緯 17.1度 · 東經 124.1度

速度：每小時 18 公里速度

行進方向：向 北北西轉西北 進行

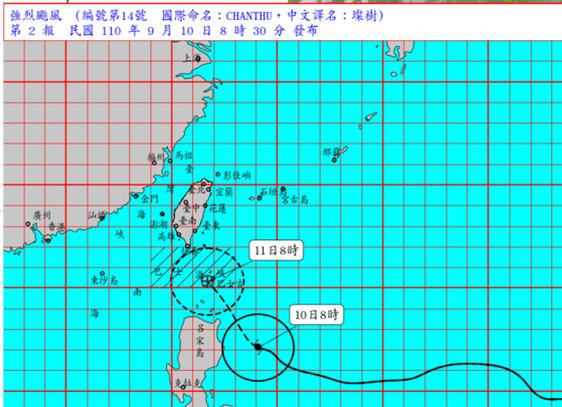
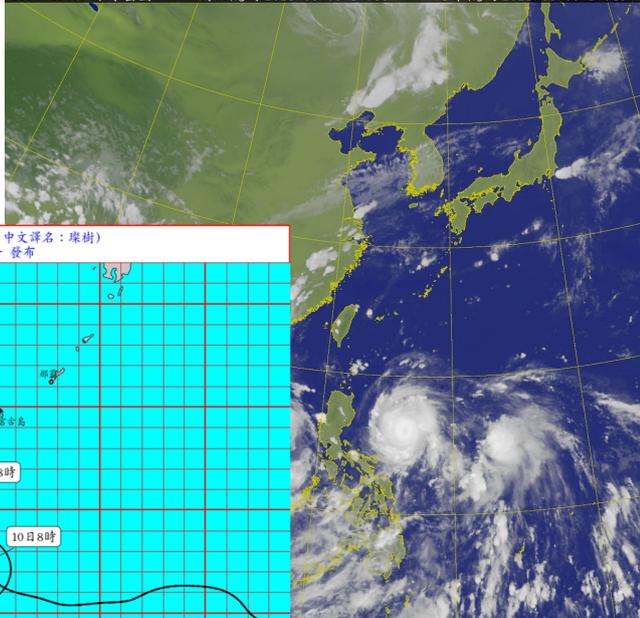
近中心最大風速：53 公尺/秒(16級風)

瞬間最大風速：65 公尺/秒(17級風以上)

七級暴風半徑：180 公里

十級暴風半徑：60 公里

Himawari 紅外線雲圖 開始觀測 2021/09/09 17:30 結束觀測 2021/09/09 17:40



▣ 依據中央氣象局資料第14號颱風中心目前在鵝鑾鼻南南東方630公里之海面上，向北北西轉西北進行。

▣ 中央氣象局已於 今(10)日清晨5點30分發布海上警報。

路徑潛勢與預計影響時間

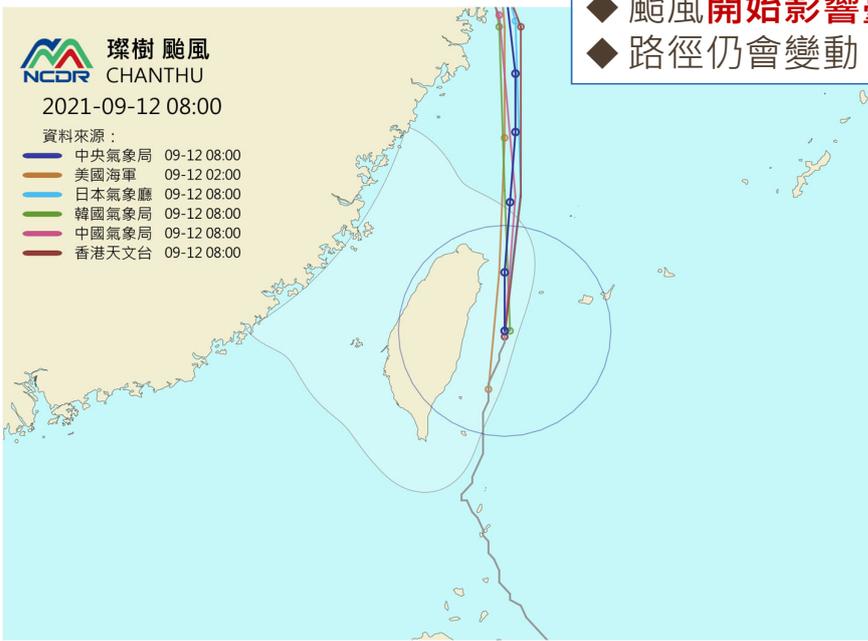
- ◆ 依據各國路徑資料顯示，強烈颱風**璨樹**將通過臺灣東部海面。
- ◆ 颱風**開始影響臺灣**時間為**9月11日(六)下午**。
- ◆ 路徑仍會變動，需持續觀察。

NCDCR 璨樹 颱風
CHANTHU

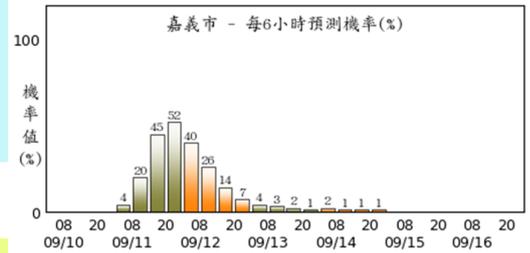
2021-09-12 08:00

資料來源：

- 中央氣象局 09-12 08:00
- 美國海軍 09-12 02:00
- 日本氣象廳 09-12 08:00
- 韓國氣象局 09-12 08:00
- 中國氣象局 09-12 08:00
- 香港天文台 09-12 08:00



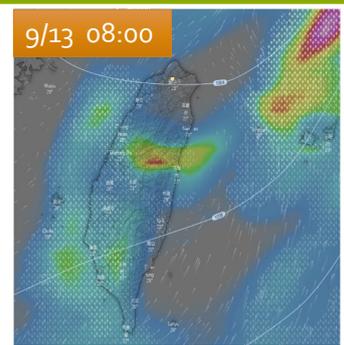
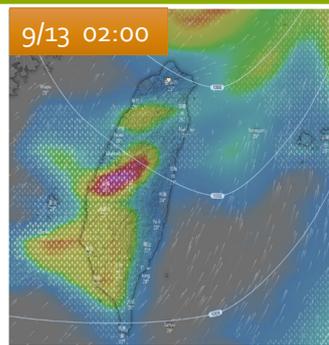
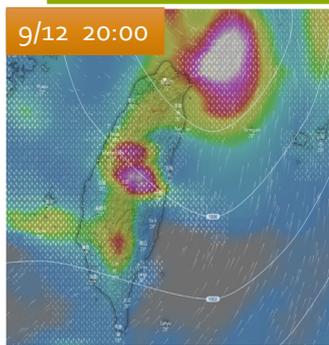
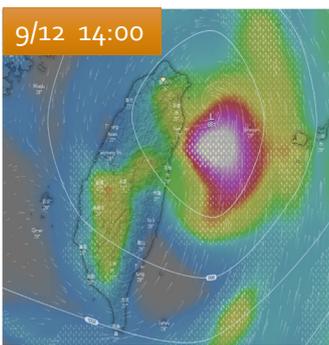
颱風七級風暴風圈通過嘉義市之每6小時預測機率值



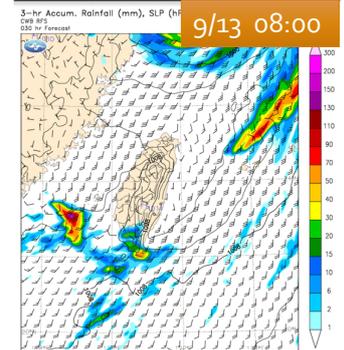
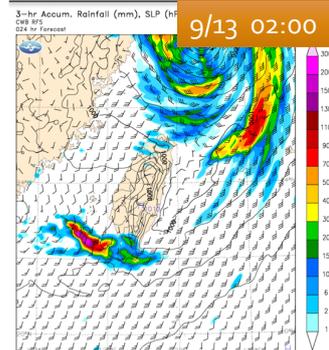
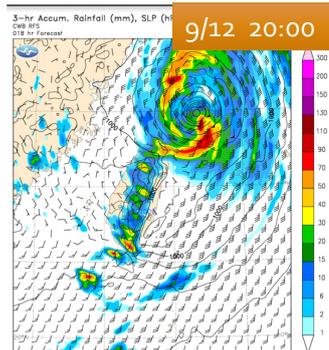
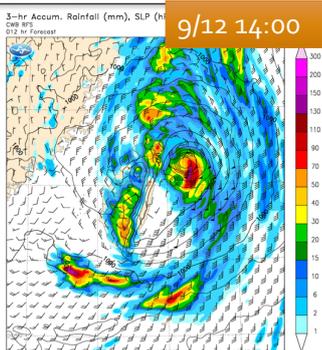
數值模式預報結果

中央氣象局及歐洲模式預測於今(12)日中午過後逐漸影響本市。

歐洲模式



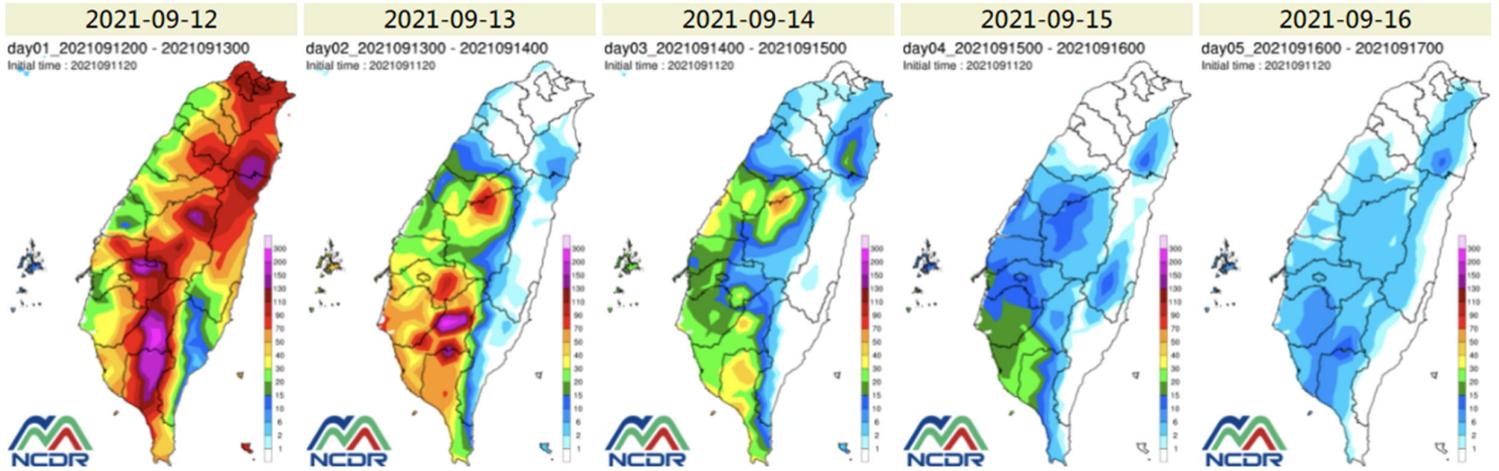
中央氣象局



(Windy)

降雨趨勢及雨量

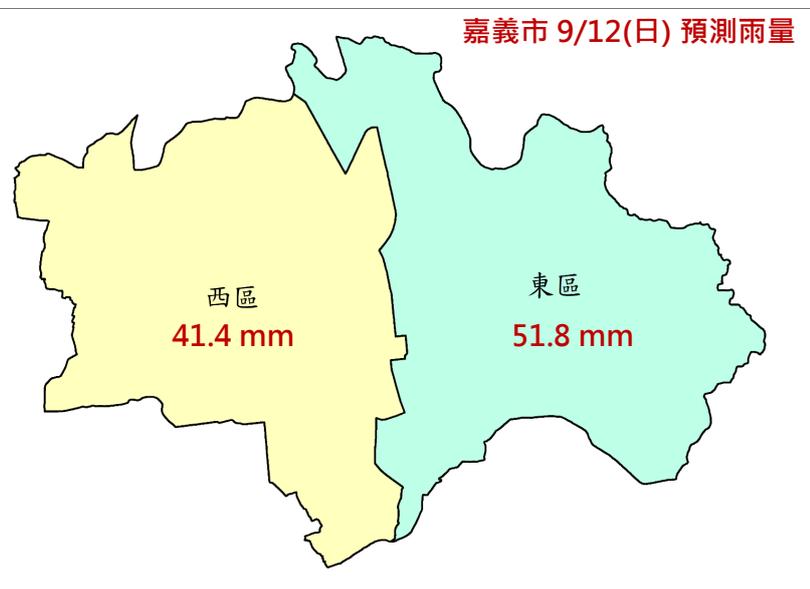
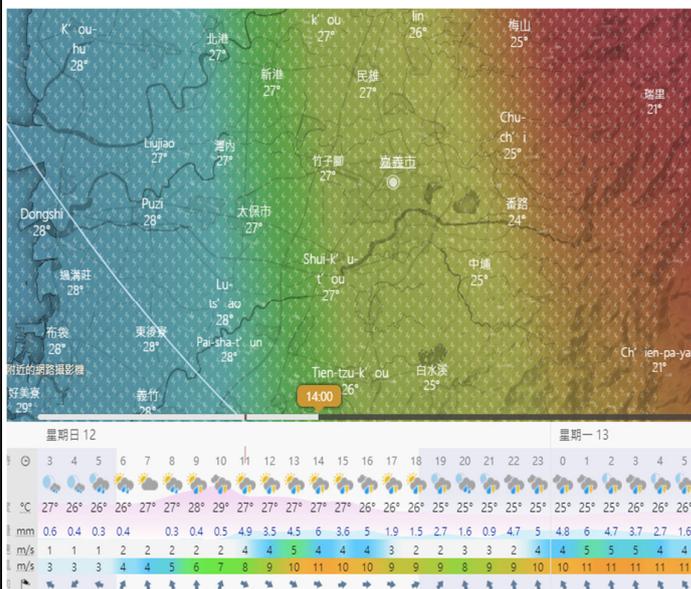
- NCDR預測本市於9/11(六)開始，受璨樹颱風影響，9/12(日)有較劇烈的降雨趨勢。
- 降雨趨勢與預測雨量，會隨颱風路徑變化而修正，需持續關注。



(天氣與氣候監測網) (此版本為實驗性產品，模擬結果僅供參考)

降雨趨勢及雨量

- 歐洲數值模式預報9/12(日)嘉義市受颱風影響平均雨量約為47.6mm，東區約有51.8mm、西區約有41.4mm的降雨量。(此為全球預報模式預測鄉鎮雨量，僅供參考)



小結

- ◆ 中央氣象局已於今(10)日上午5時30分，發布海上颱風警報。
- ◆ 依據各國路徑資料顯示，強烈颱風璨樹開始影響臺灣的時間為9/11(六)下午。
- ◆ 依據歐洲模式與氣象局區域數值預報模式預測，璨樹颱風於9/11(六)下午開始影響臺灣，將從臺灣東部海面通過。
- ◆ NCDR預測本市於9/11(六)開始受颱風影響，9/12(日)有較劇烈降雨情形發生。
- ◆ 因颱風路徑仍會變化，須持續注意兩區與降雨情形變化。



敬請指教