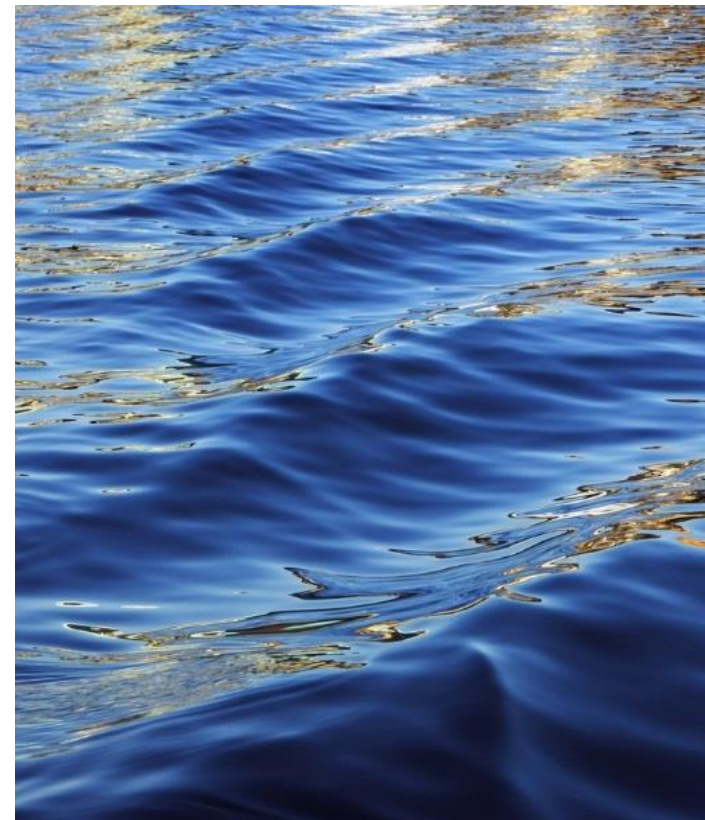




哈格比颱風情 資研判

彰化縣

2020.08.03 09:00



雲林科技大學

颱風動態

颱風名稱：[哈格比\(HAGUPIT\)](#) 颱風

中心位置：北緯 24.8 度，東經 123.5 度。

過去移動時速：12公里/小時

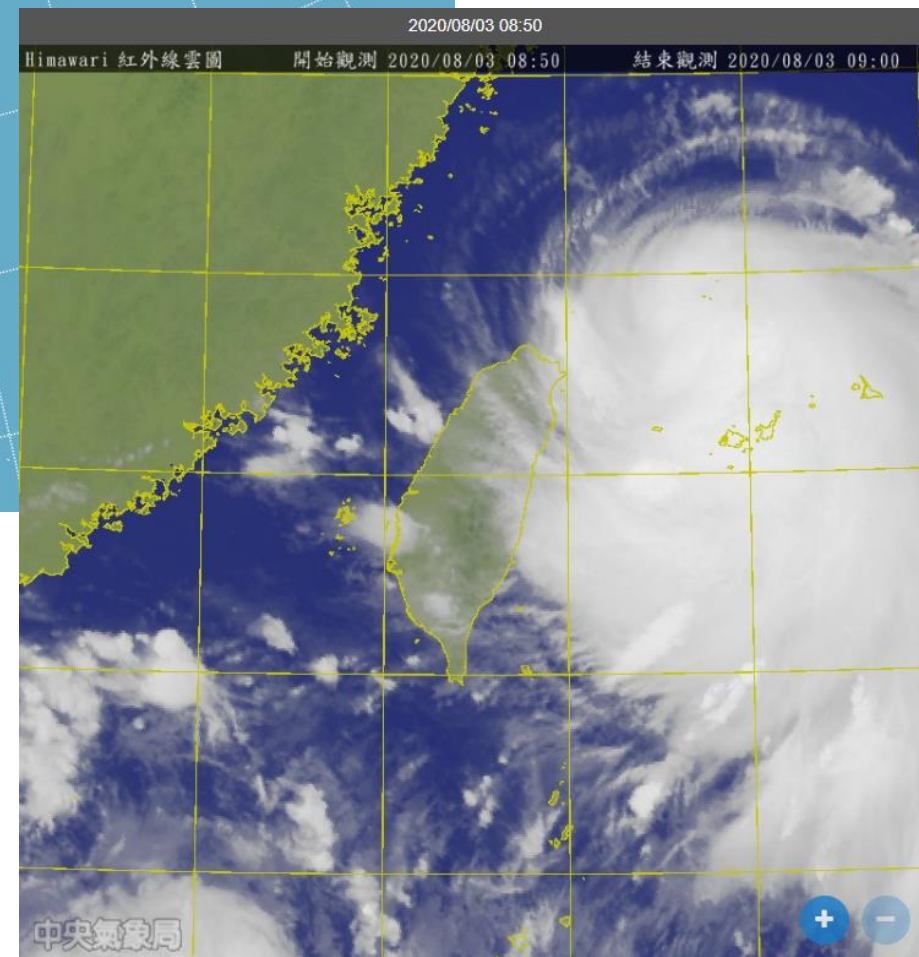
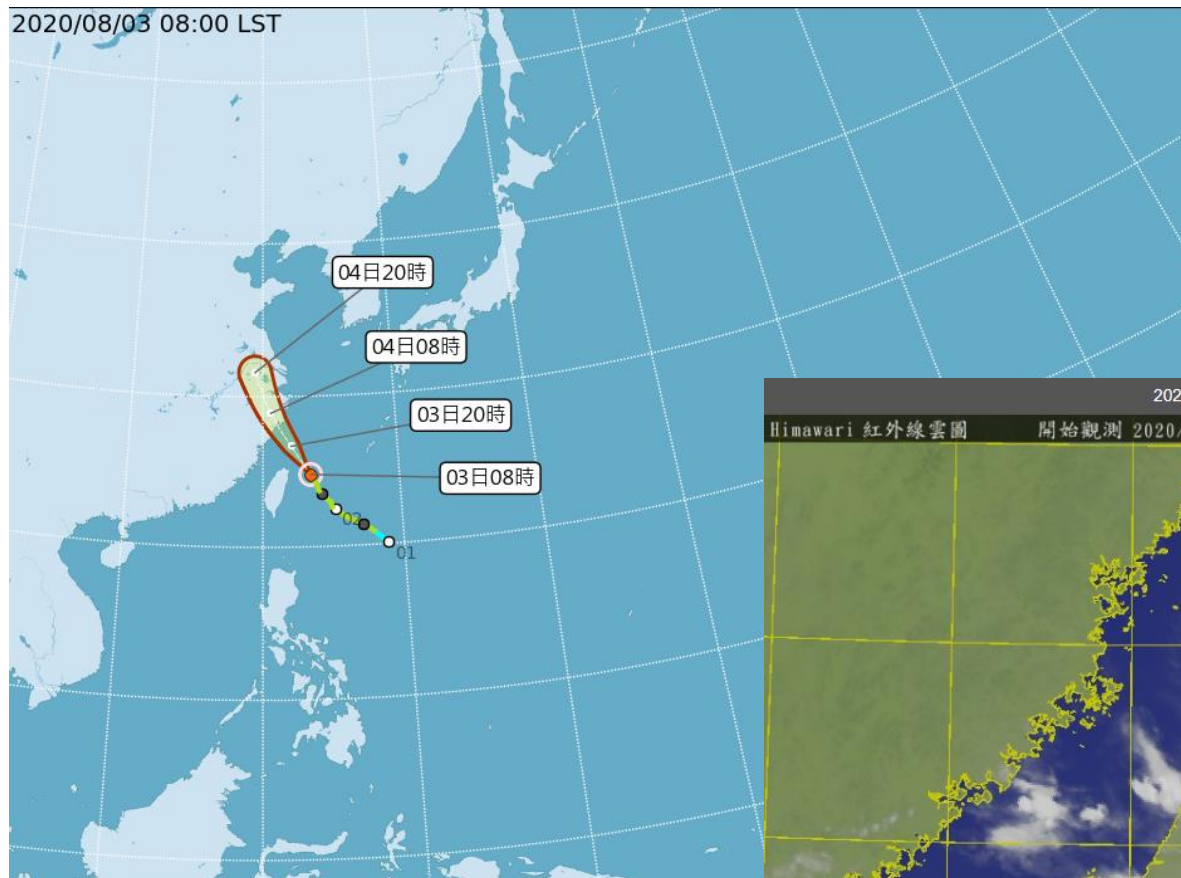
過去移動方向：向北北西進行

近中心最大風速：25 公尺/秒 (12級風)

瞬間最大風速：33 公尺/秒 (14級風)

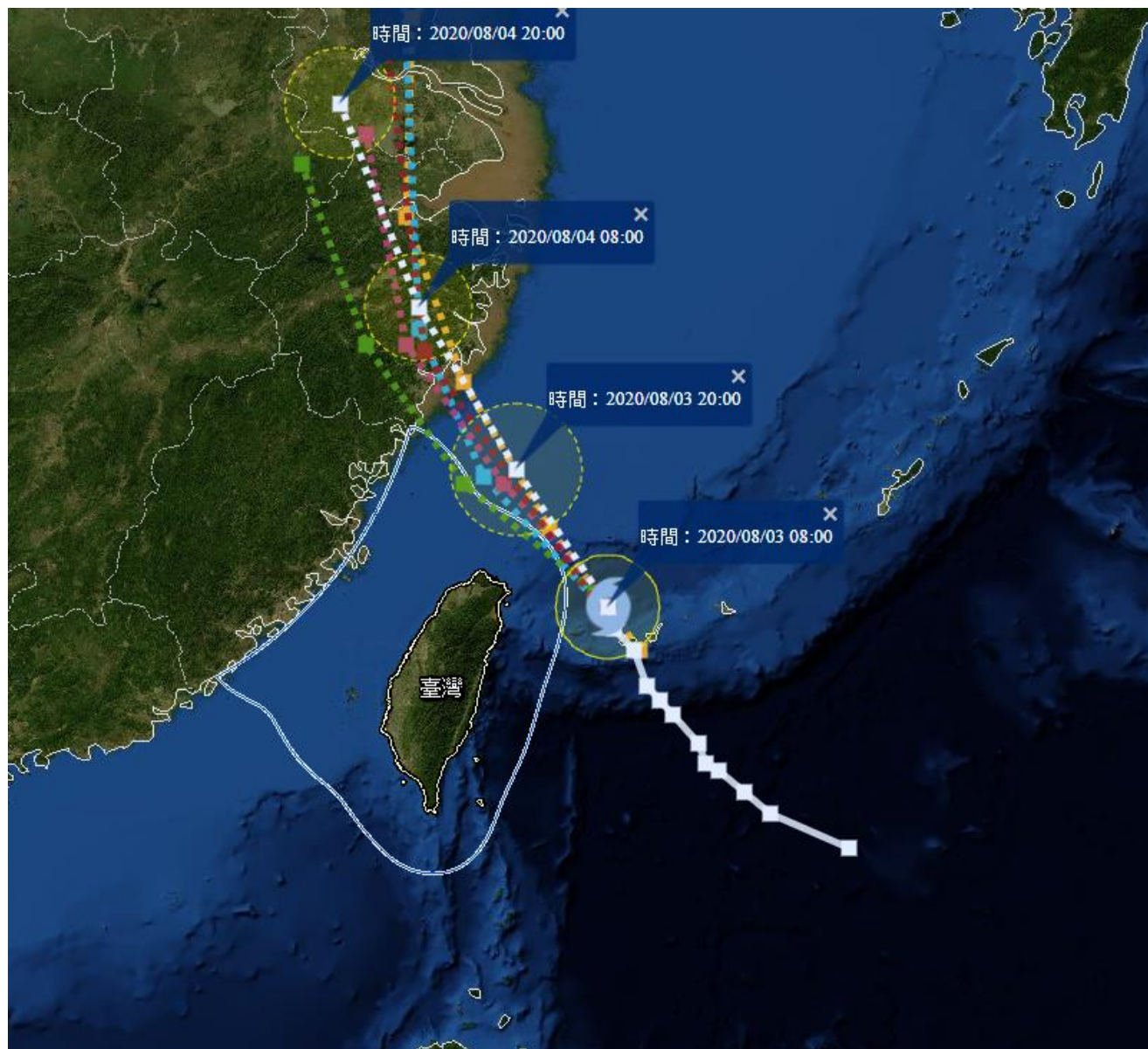
七級暴風半徑：80 公里

(發布時間：109年08月03日08時00分)

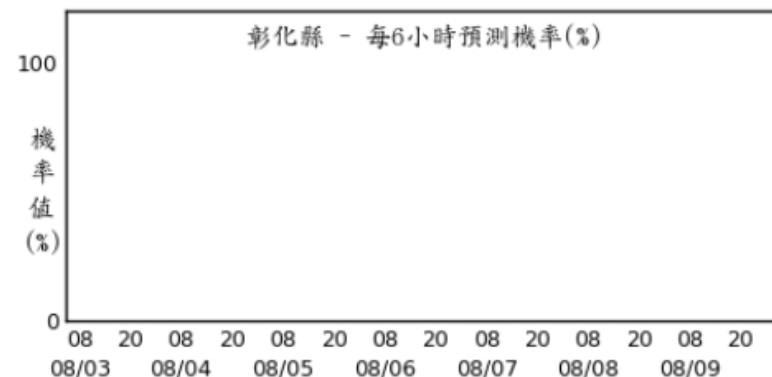


哈格比颱風今天（3日）早上5時中心位於宜蘭東方約190公里海面上，向西北轉北北西移動，暴風圈已進入臺灣東北部海面，對臺灣東北部海面及北部海面構成威脅；受到其外圍環流接近影響，今天臺灣西半部及東北部地區都有不定時短暫陣雨或雷雨，並有局部大雨或豪雨發生的機率，天氣相當不穩定。

颱風路徑



颱風七級風暴風圈通過彰化縣之每6小時預測機率值

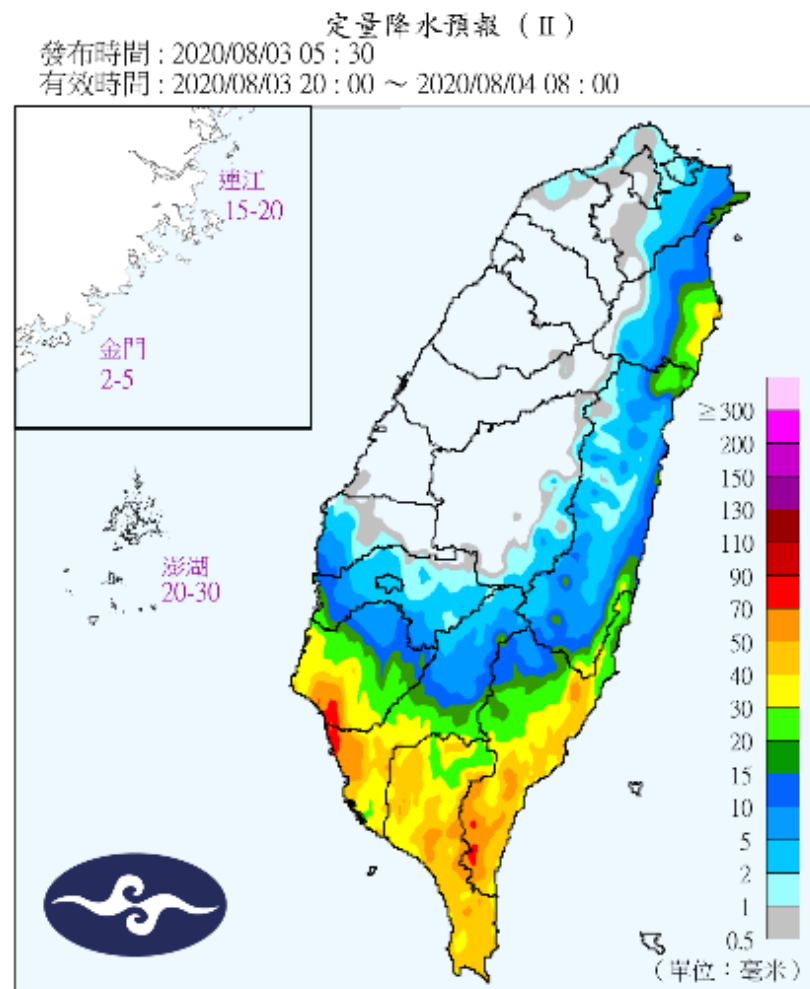
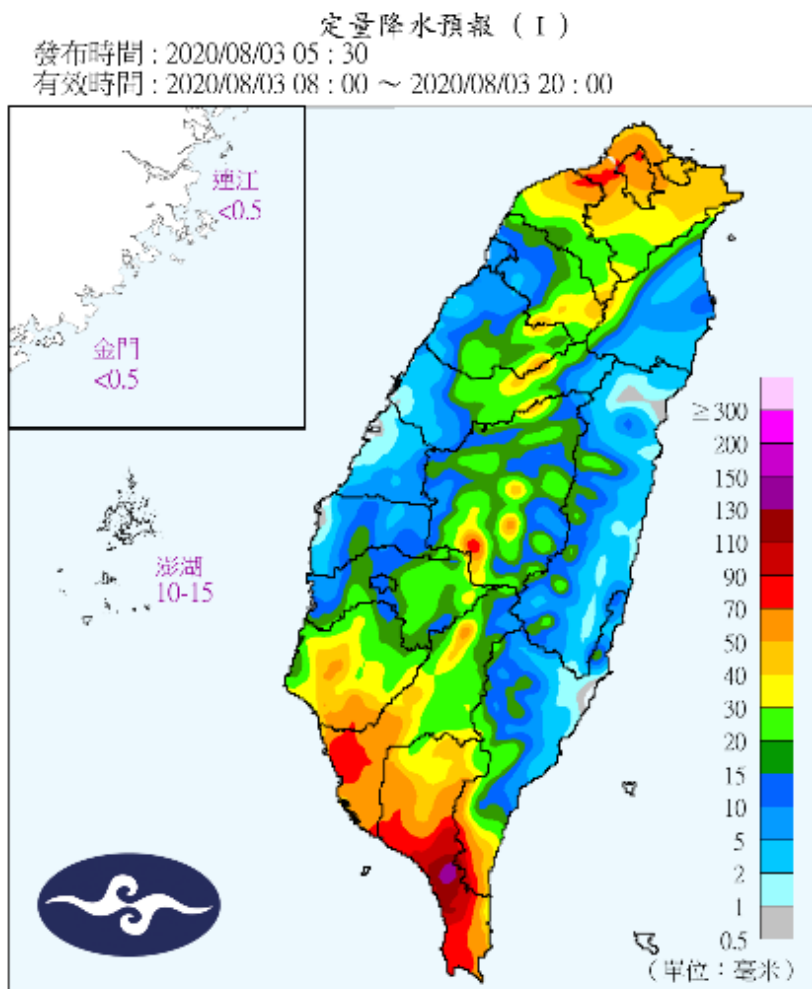


哈格比颱風目前朝北北西方向移動，時速12公里，未來將轉向北側移動，彰化縣不受暴風圈影響。

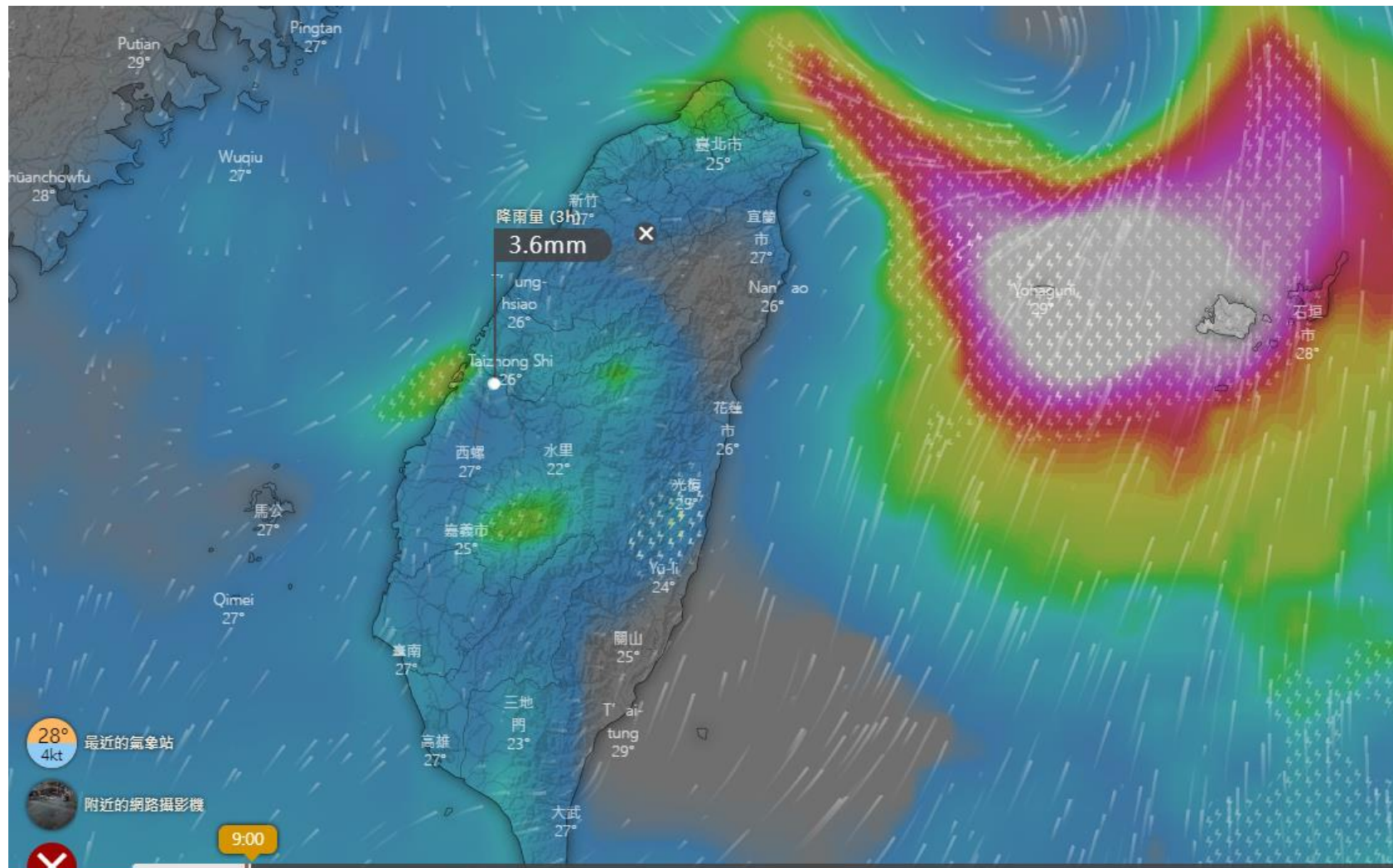
定量降水預報

彰化縣預報8/3 8:00~20:00 累積降雨為**2-20毫米**

彰化縣預報8/3 8:00~8/4 08:00 無較明顯的雨量



歐洲模式預測



根據歐洲模式預測本縣於(今)8/3早上8時至17時有明顯降雨情形，累積降雨預估30mm

	星期一 3							星期二 4							星期三 5							星期四 6							星期五					
小時	2	5	8	11	14	17	20	23	2	5	8	11	14	17	20	23	2	5	8	11	14	17	20	23	2	5	8	11	14	17	20	23	2	5
溫度 °C	25°	25°	26°	28°	28°	26°	26°	26°	26°	26°	27°	29°	29°	29°	27°	26°	25°	25°	29°	31°	31°	30°	27°	27°	26°	26°	29°	32°	31°	30°	28°	27°	26°	25°
降雨量 mm	3.6	2.2	2.6	10	8	7					1.7	0.4	0.6		0.3			0.4	0.3		0.2	0.2	0.4	1.2	1.8	0.9					0.3	0.2		
風速 kt	5	5	5	8	4	5	7	9	10	5	7	6	5	5	3	2	3	3	5	8	9	9	5	5	4	4	7	7	7	2	3	2	2	1
陣風 kt	11	12	12	16	19	16	13	20	20	19	20	15	15	15	10	6	6	8	10	17	19	20	18	10	10	9	14	16	19	16	8	6	4	4
風向	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	

降雨趨勢

NCDR預測：

☐ 颱風接近期間，彰化縣降雨自8/3(一)開始，8/5(三)雨勢趨緩。

MPAS 雙週預報

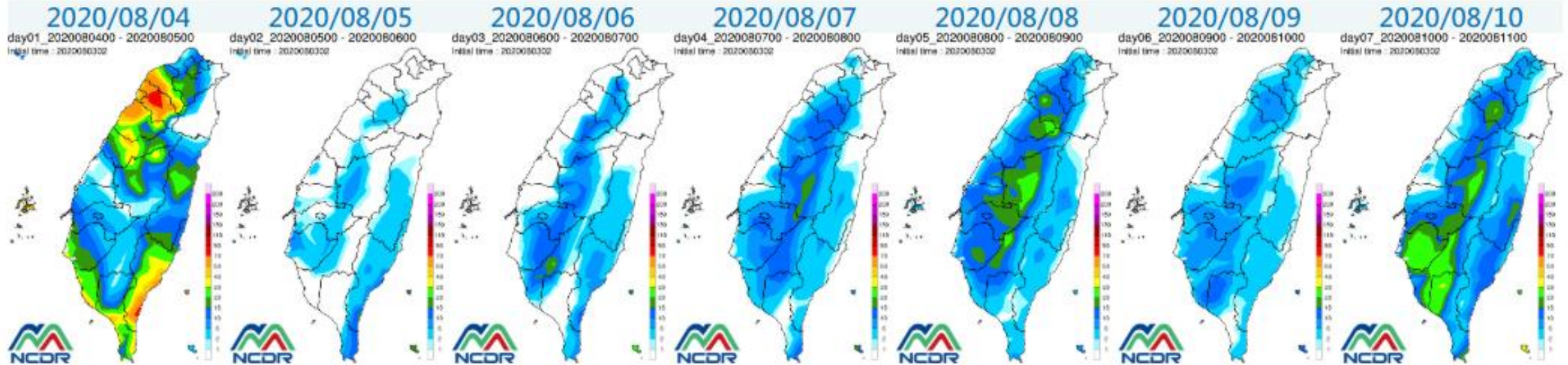
全球模式MPAS，模式解析度60-15km



2020080218



SELECT



小結

- 哈格比颱風目前朝北北西方向移動，時速12公里，未來將轉向北側移動，彰化縣不受暴風圈影響。
- 根據中央氣象局定量降水預報顯示彰化8/3 8:00~20:00 累積降雨為2-20毫米，8/3 8:00~8/4 08:00 無較明顯的雨量。
- 根據歐洲模式預測本縣於(今)8/3早上8時至17時有明顯降雨情形，累積降雨預估30mm。
- 依NCDR展期降雨累積雨量預測顯示，颱風接近期間，彰化縣降雨自8/3(一)開始，8/5(三)雨勢趨緩。



感謝聆聽，惠請指教