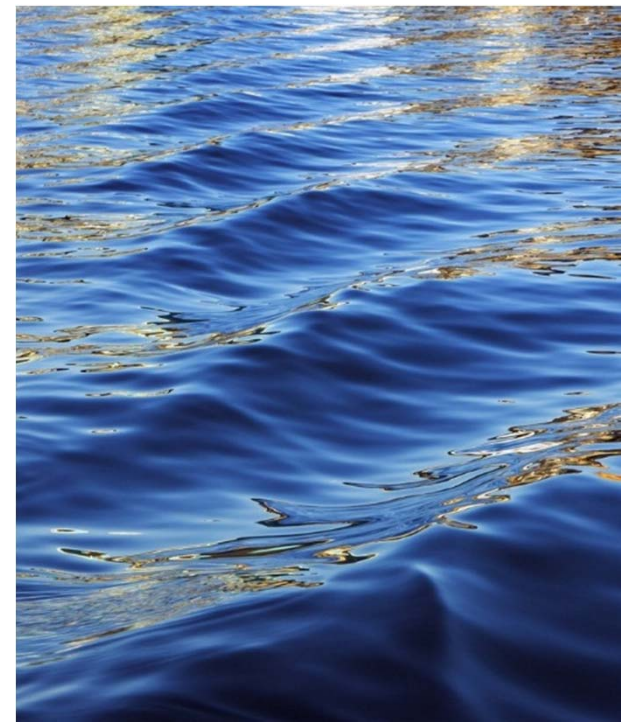




黃蜂颱風情資研判(第1報)

雲林科技大學 109.5.15 17:00



颱風消息與路徑預測

颱風名稱：黃蜂(VONGFONG) 輕度颱風

中心位置：北緯 14.0 度，東經 121.8 度

速度：每小時 21 公里速度

行進方向：向北北西進行

近中心最大風速：28 公尺/秒

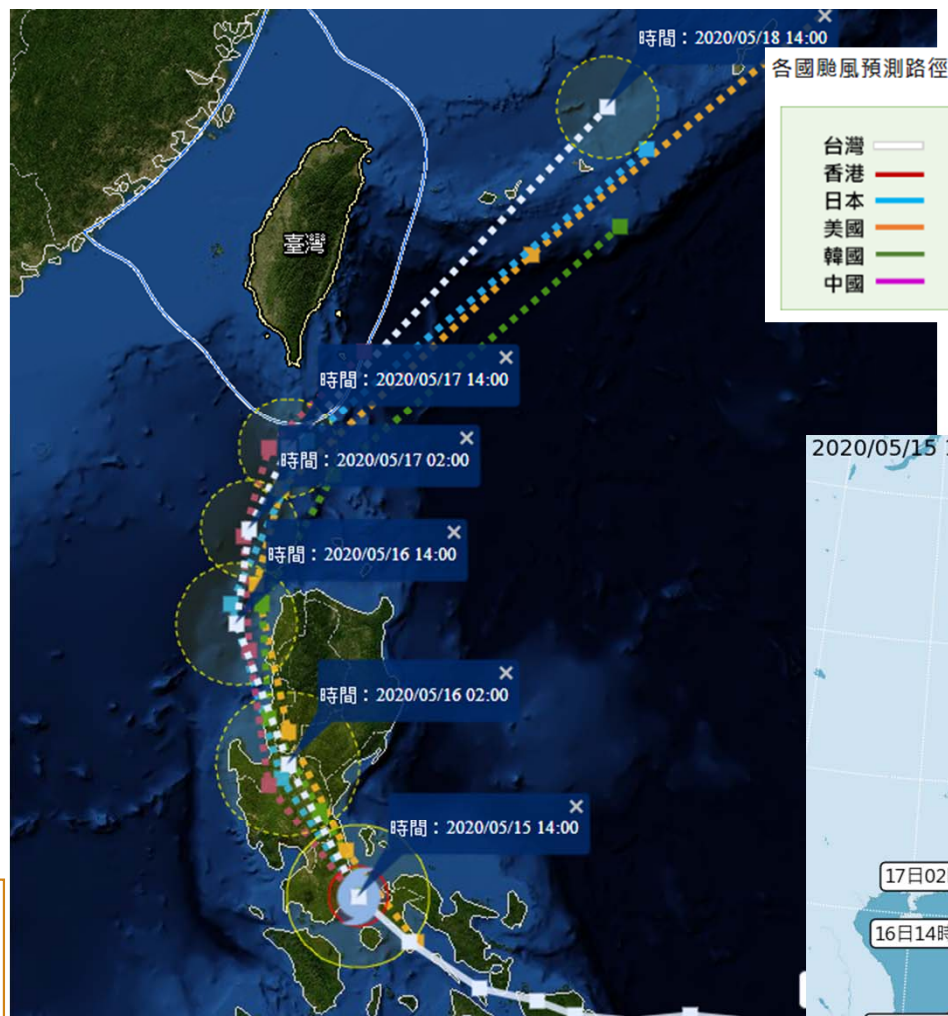
瞬間最大風速：35 公尺/秒

七級暴風半徑：120 公里

十級風暴半徑：50 公里

(發布時間：109年5月15日14時00分)

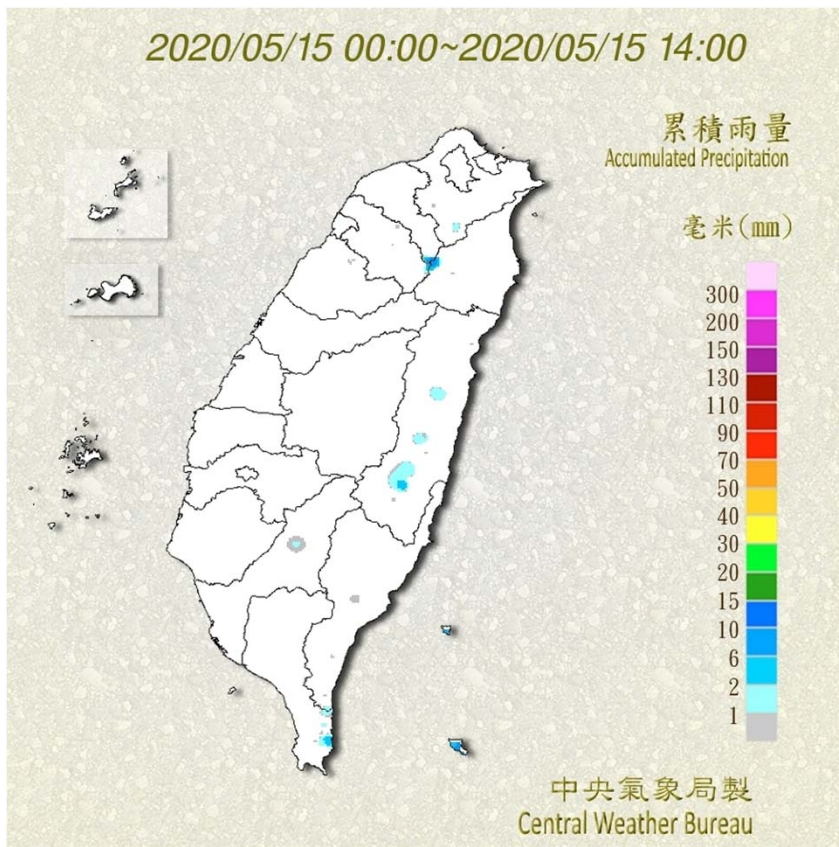
- ❑ 各國官方預測路徑，將在呂宋島北轉向東；依據中央氣象局移動路徑，週日 (5/17) 上午 8 點前後暴風圈觸及 100 公里海域邊緣。
- ❑ 氣象局預測週六、日 (5/16、17) 受其外圍環流影響，東半部及南部地區會有局部短暫雨或雷雨。



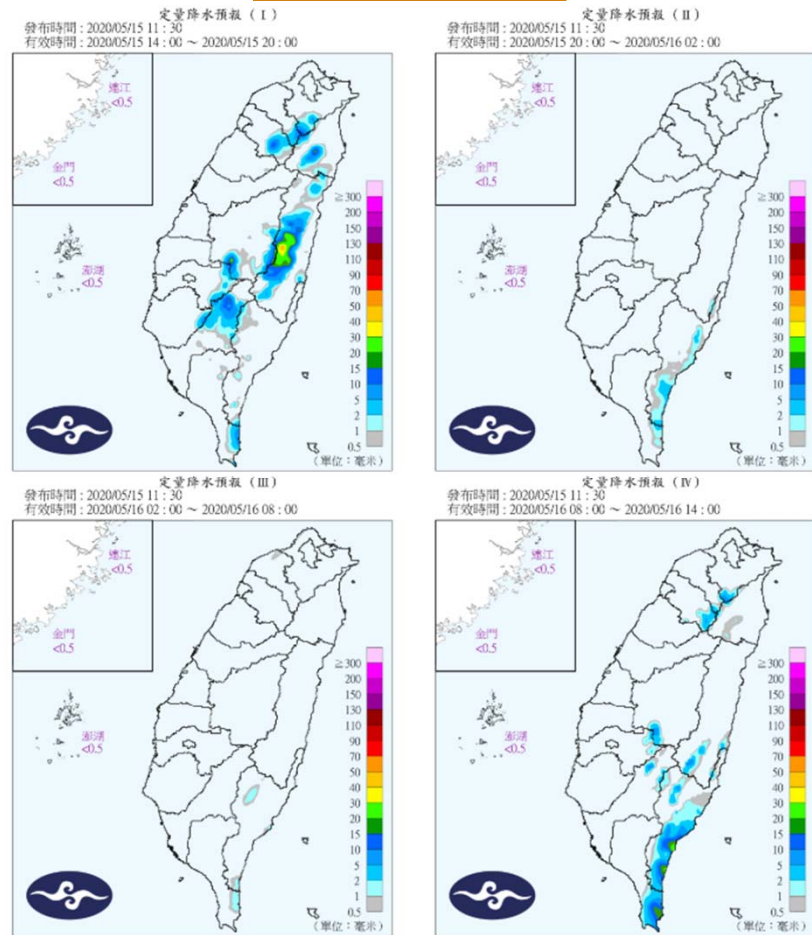
降雨趨勢預測

□ 預估嘉義市5/15下午14時到5/16下午14時，無明顯降雨情形。

今日累積雨量



定量降水預報

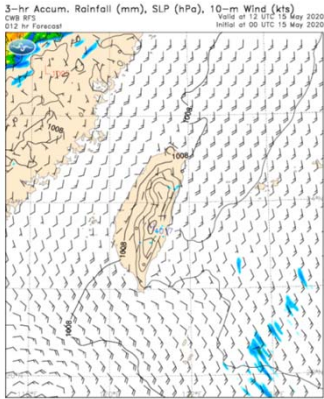


降雨趨勢預測

□ 5/16-17嘉義市降雨不顯著。

中央氣象局

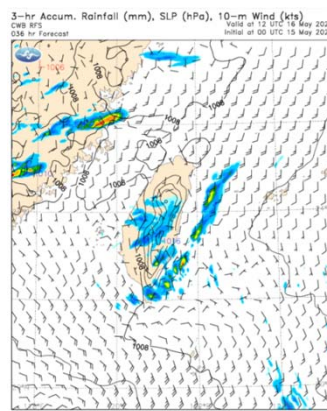
5/15 20:00



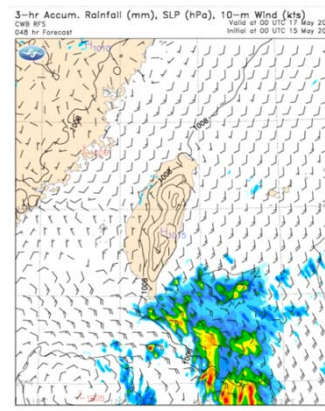
5/16 08:00



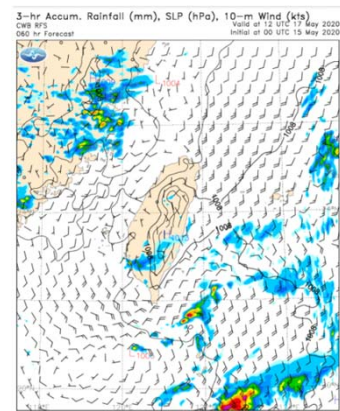
5/16 20:00



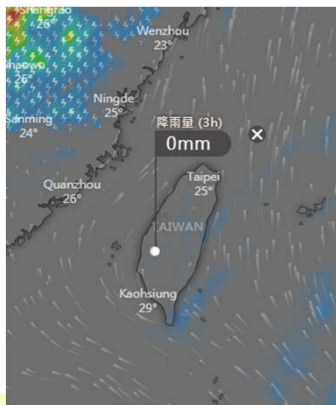
5/17 08:00



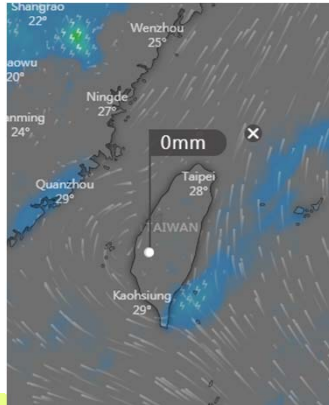
5/17 20:00



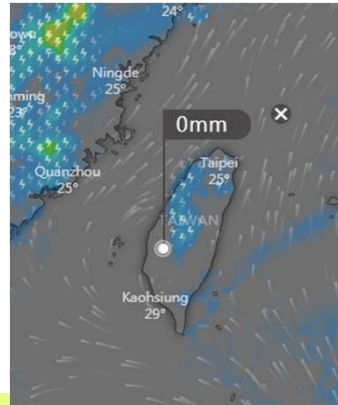
5/15 20:00



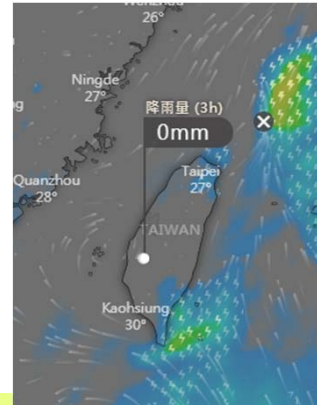
5/16 08:00



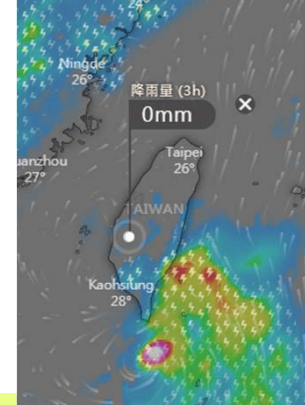
5/16 20:00



5/17 08:00



5/17 20:00



歐洲預測模式

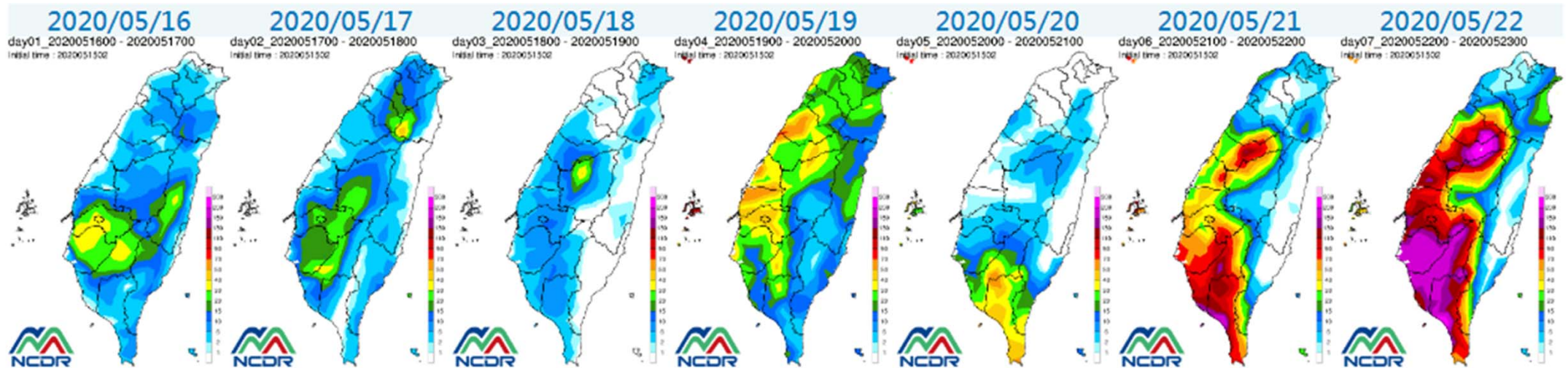
(中央氣象局, windy)

降雨趨勢預測

□ NCDR預測嘉義市5/22降雨情形較為明顯。

全球模式MPAS，模式解析度60-15km

<< 2020051418 >> SELECT



小結

- ◆ 各國官方預測路徑，將在呂宋島北轉向東；依據中央氣象局移動徑，週日 (5/17) 上午 8 點前後暴風圈觸及 100 公里海域邊緣。
- ◆ 中央氣象局及歐洲模式預測嘉義市5/16到5/17無明顯降雨影響。
- ◆ 5/22-5/23嘉義市可能受另一波鋒面影響而有較明顯降雨。



敬請指教

