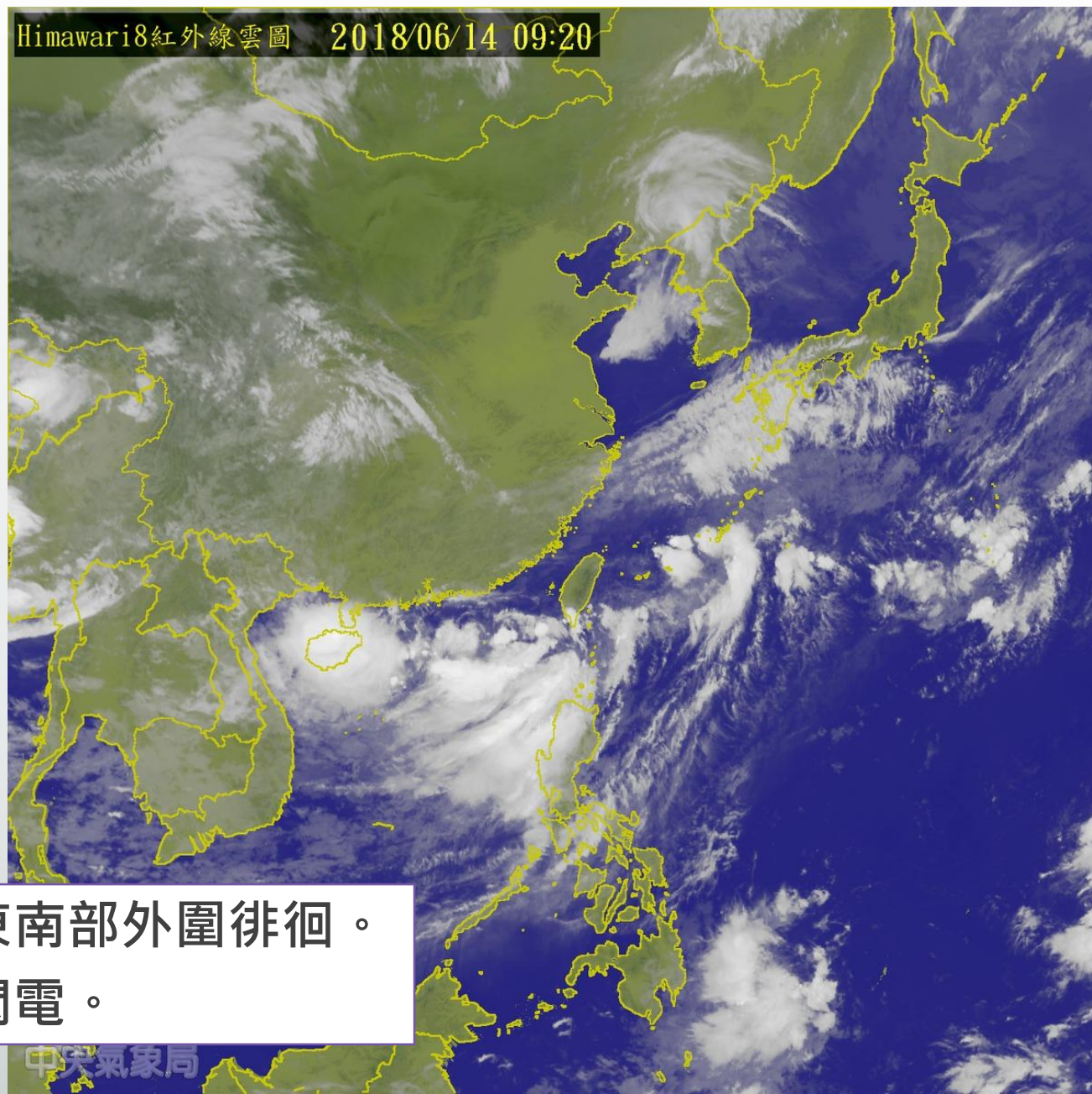
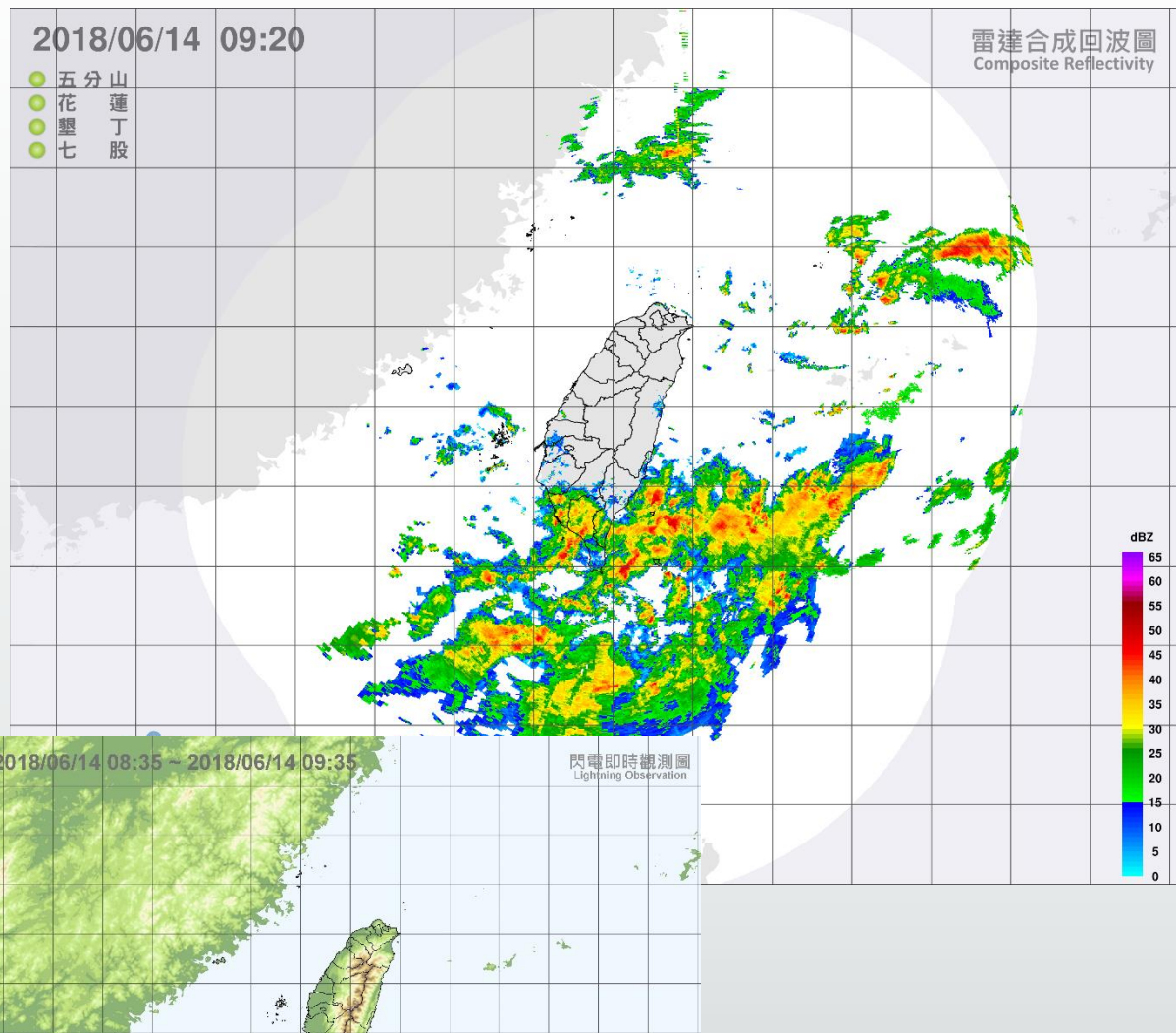




2018.6.14 0930豪雨情資簡報

雲林科技大學

雷達回波圖、即時閃電觀測圖、紅外線雲圖



- ◆ 目前水氣已在南部及東南部外圍徘徊。
- ◆ 台灣上空尚未有明顯閃電。

示警燈號

縣市 嘉義市 ▾ 鄉鎮 不拘 ▾ 輔助系統登入

系統公告：本平台榮獲2015年資訊月創新金質獎，感謝科技部、各防災單位及地方政府的指導與建議！！

本日情勢(即時) 颱風情資 地震情資 豪大雨情資 事故緊急搶救調度 災害潛勢地圖 資訊綜覽

0613梅雨 天氣概況 示警燈號 災害情勢 水庫水位 定量降水預報 降雨觀測 空氣品質監測 火山監測



示警內容

- 1.地震報告-中央氣象局
- 2.豪大雨特報-中央氣象局
- 3.淹水警示-經濟部水利署
- 4.河川水位警戒-經濟部水利署
- 5.水庫水位警示-經濟部水利署
- 6.土石流警示-農委會水保局
- 7.道路封閉-交通部公路總局
- 8.停止上班課-人事行政總處

燈號說明(危險程度)

● 高 ● 中 ● 低

● 無示警

雨量站排序 雨量統計 河川水位 水庫統計

嘉義區域統計 嘉義市東區 嘉義市西區

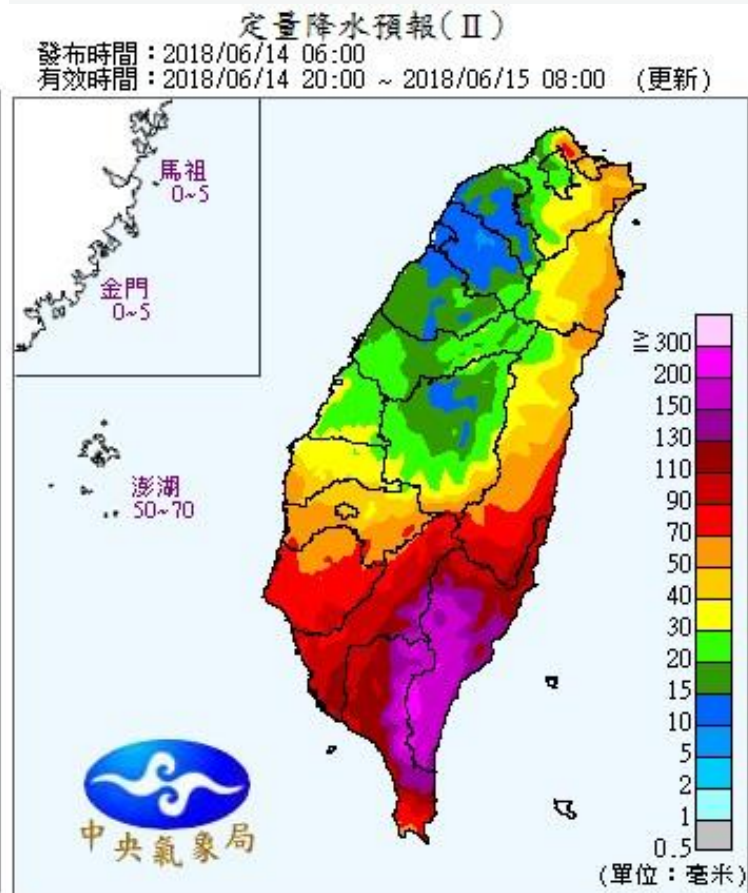
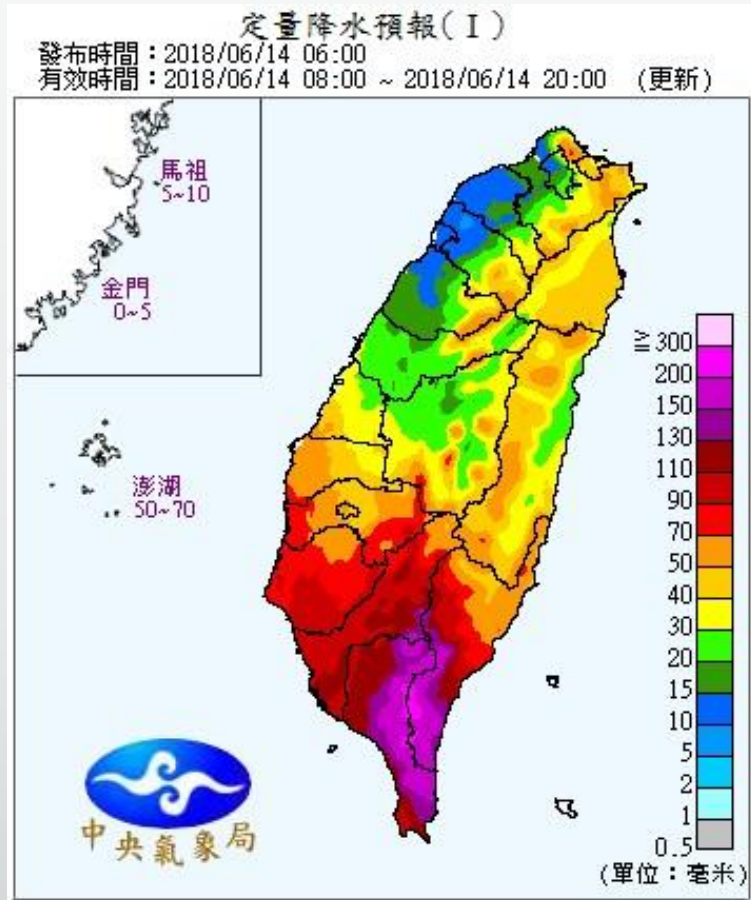
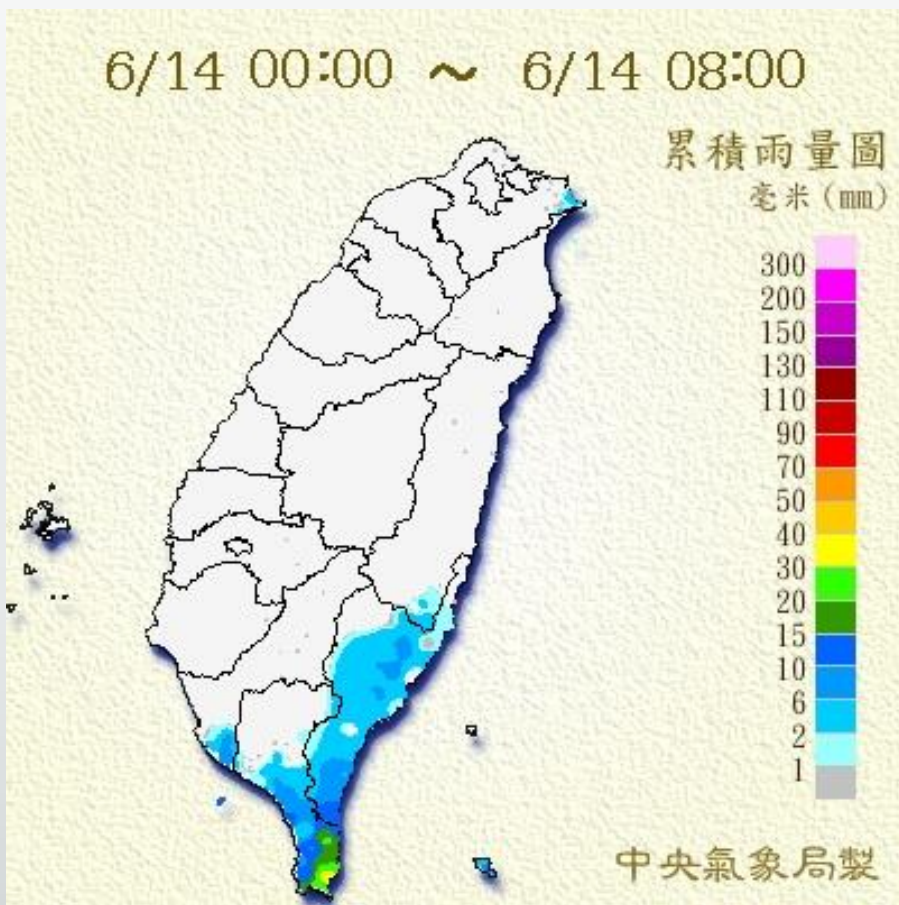
● 24小時累積雨量(mm)

時間:06/14/2018 08:20:00 更多

◆ 嘉義市示警燈號：
目前東西區各為低(黃)警戒燈號，鄰近嘉義縣亦為低警戒燈號。

累積雨量及定量降水預報

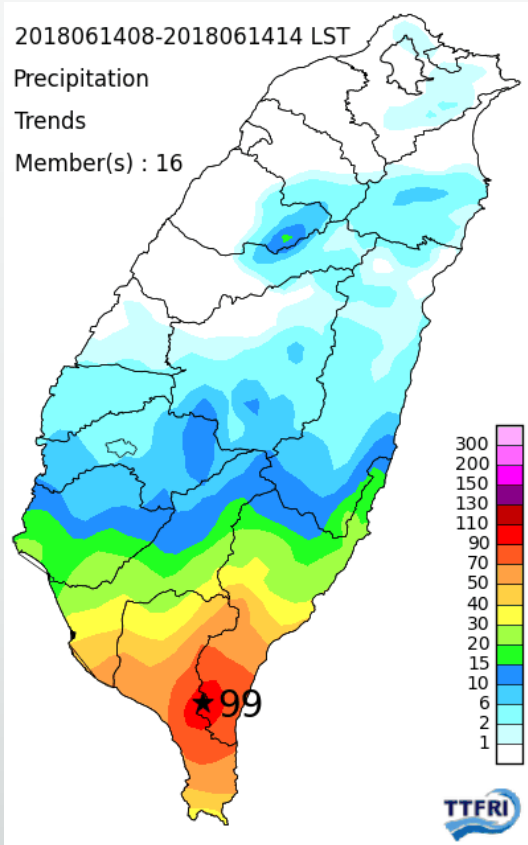
- ◆ 嘉義市6/13 00:00至6/14 09:00之觀測雨量為**0 mm**。
- ◆ 自6/14 08:00至6/15 08:00，**預估**嘉義市之**24小時累積**降雨量為約**50~90mm**。



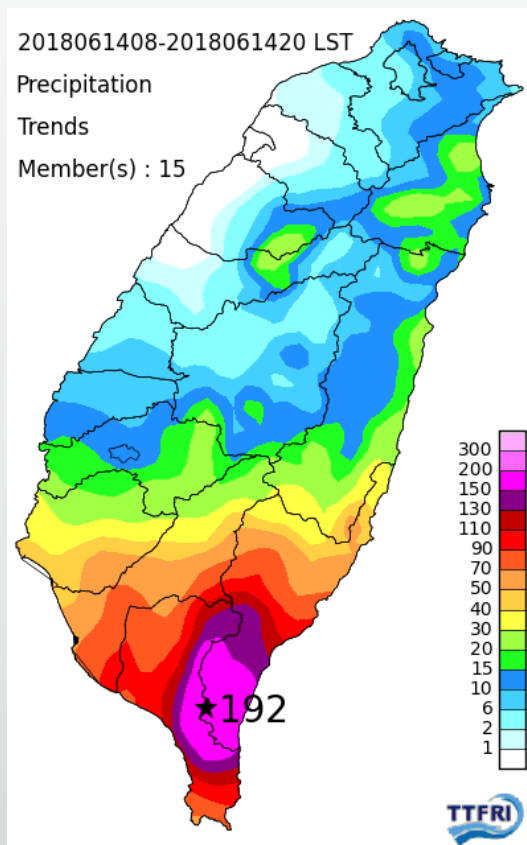
系集模式雨量(平均逐日/時雨量)

◆嘉義市未來逐日/時雨量預測如下：

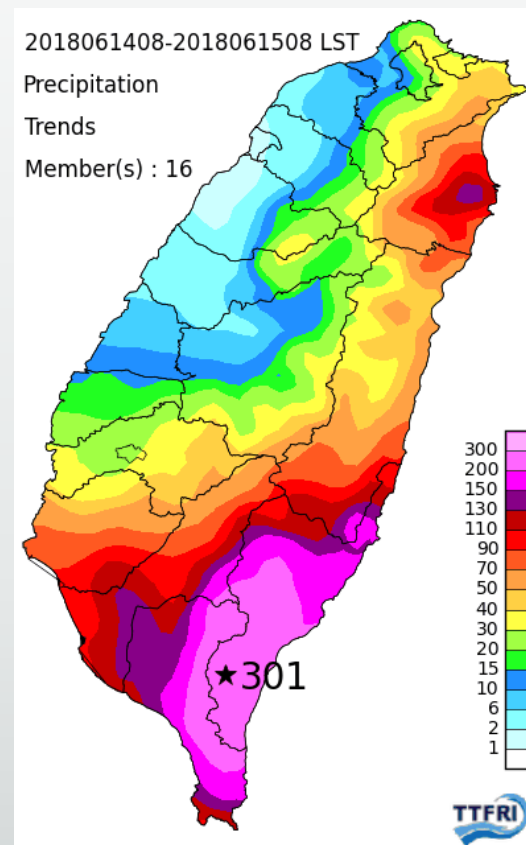
6hr : 0-2mm



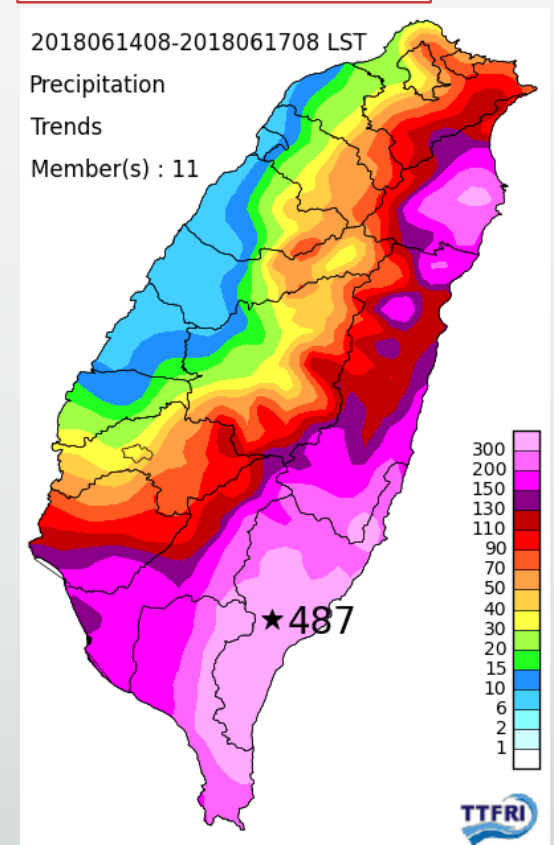
12hr : 2-10mm



24hr : 20-30mm



72hr : 30-40mm



淹水警戒

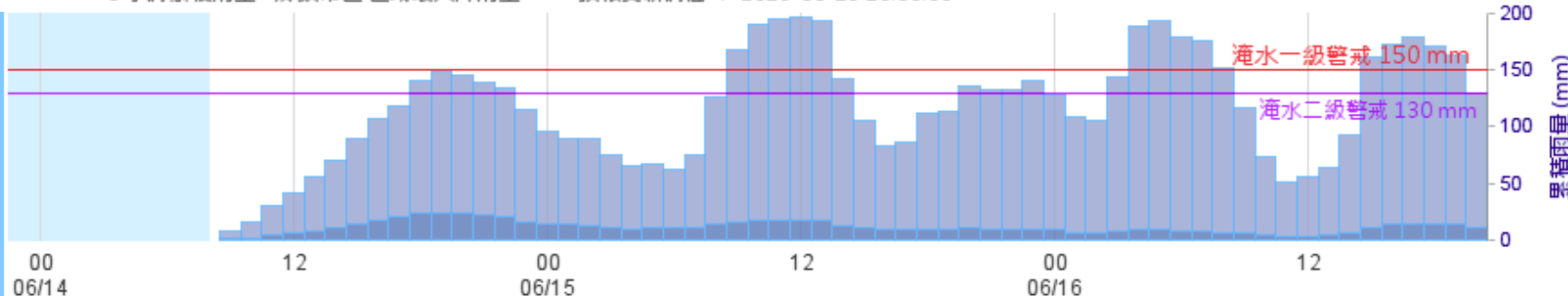
◆ 依照系集平均預測雨量推估，未來3天(至6/16)嘉義市，尚不會達淹水警戒(僅發生接近系集最大預測雨量時才可能達淹水警戒)。

[嘉義市]·西區

6小時累積雨量 - 鄉鎮市區 區域最大降雨量

預報更新時間：2018-06-13 20:00:00

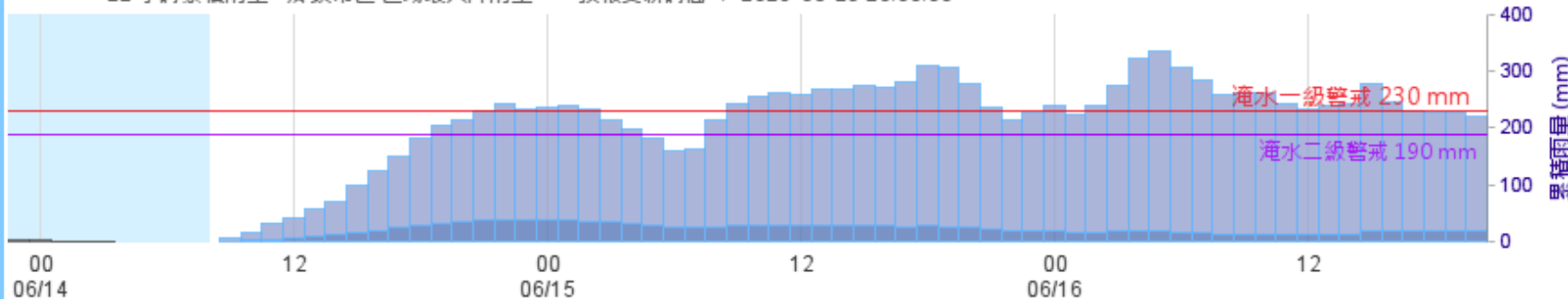
■ 系集最小 ■ 系集平均 ■ 系集最大



12小時累積雨量 - 鄉鎮市區 區域最大降雨量

預報更新時間：2018-06-13 20:00:00

■ 系集最小 ■ 系集平均 ■ 系集最大

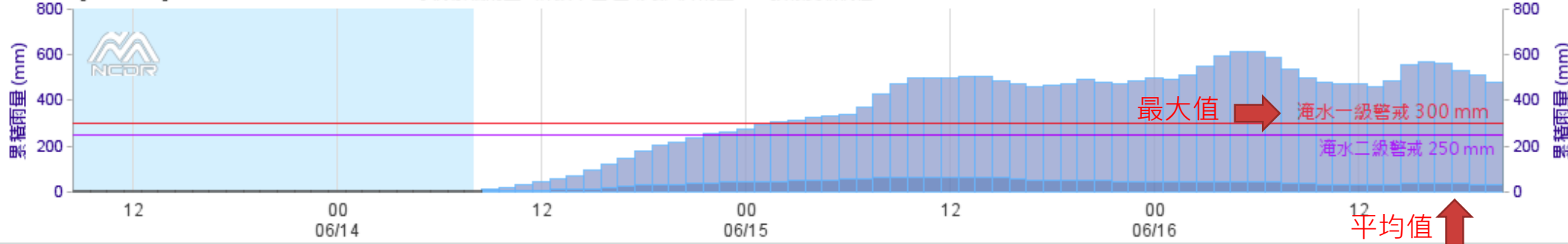


[嘉義市]·四區

24小時累積雨量 - 鄉鎮市區 區域最大降雨量

預報更新時間：2018-06-13 20:00:00

■ 系集最小 ■ 系集平均 ■ 系集最大



降雨趨勢(數值模式預測)

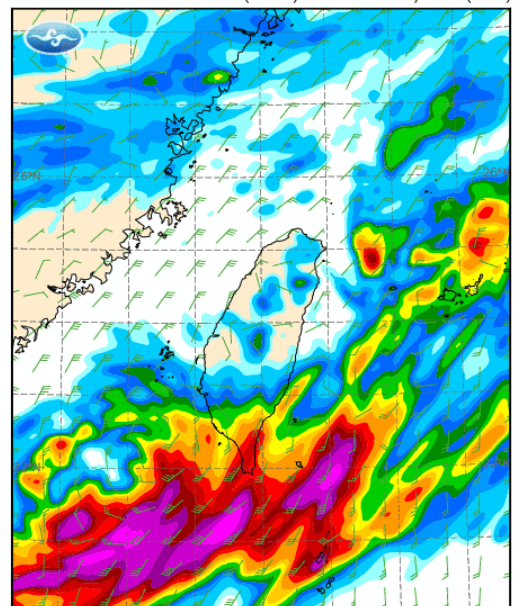
6/14 :1400

6/15 02:00

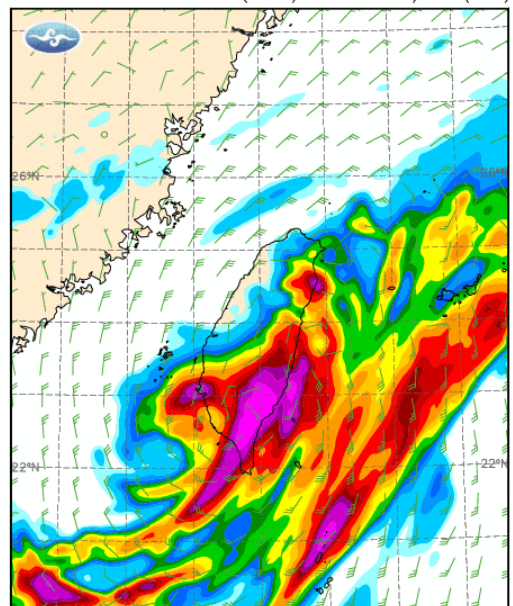
6/15 14:00

6/16 02:00

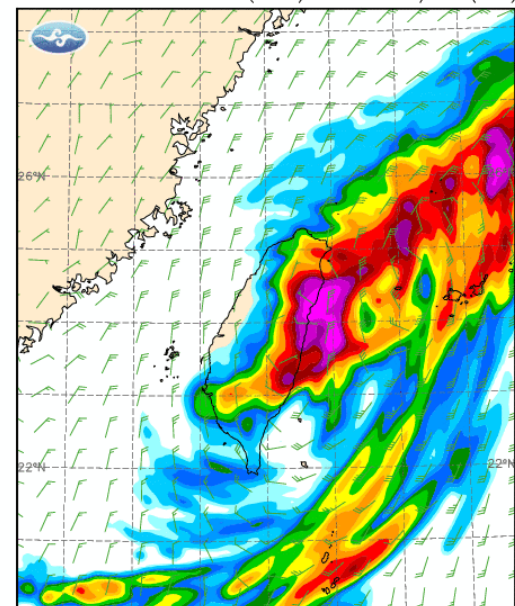
10m WIND, PRECIP(mm) (000-012)
Valid at 14 JUN 2018 06UTC(+012) CWB/WRF (5km)



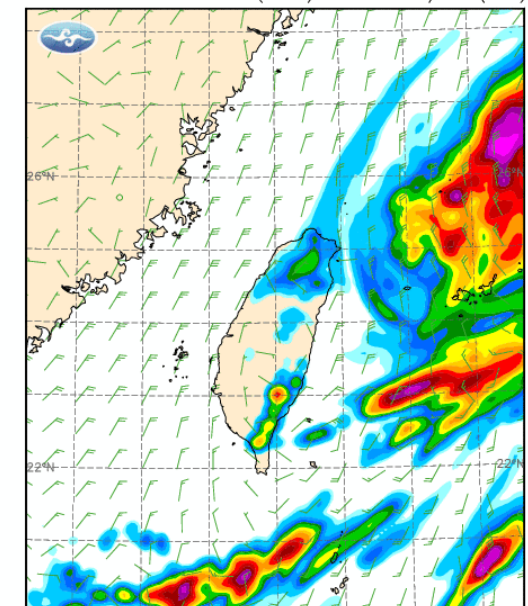
10m WIND, PRECIP(mm) (012-024)
Valid at 14 JUN 2018 18UTC(+024) CWB/WRF (5km)



10m WIND, PRECIP(mm) (024-036)
Valid at 15 JUN 2018 06UTC(+036) CWB/WRF (5km)



10m WIND, PRECIP(mm) (036-048)
Valid at 15 JUN 2018 18UTC(+048) CWB/WRF (5km)



◆ 氣象局數值模式預測未來48小時降雨趨勢以台灣南部(台南以南)、東部為主，至於嘉義市大約於6/14晚間至6/15凌晨之降雨較為明顯。

結論

- ◆ 依據氣象局資料，自6/14 08:00至6/15 08:00，預估嘉義市之24小時累積降雨量為約50~90mm。
- ◆ 依照系集平均預測雨量推估，未來3天(至6/16)嘉義市，尚不會達淹水警戒(僅發生接近系集最大預測雨量時才可能達淹水警戒)。
- ◆ 氣象局數值模式預測未來48小時降雨趨勢以台灣南部(台南以南)、東部為主，至於嘉義市大約於6/14晚間至6/15凌晨之降雨較為明顯。
- ◆ 依據Windy預測，未來一周，嘉義市可能有較大雨量之時段為6/14下午至晚上，最大值約32mm/3hr。
- ◆ 本研判資料屬長期趨勢，鋒面豪雨可能導致之短延時強降雨仍須隨時注意氣象局發布之消息。