

# 豪雨災情研判簡報

國立雲林科技大學  
水土資源及防災科技研究中心

2015.05.31 13:30

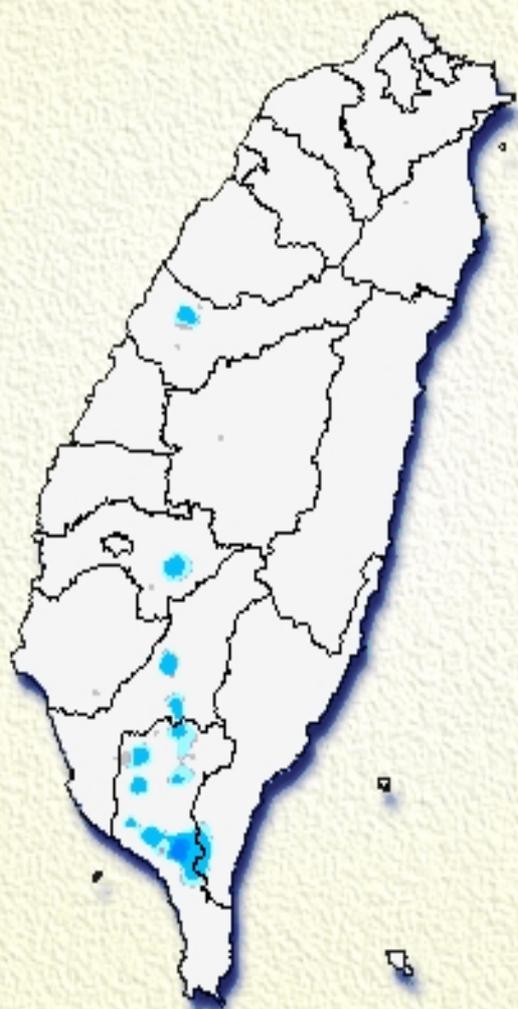
# 大綱

- 今日累積雨量
- 過去24小時累積雨量
- 由監測雨量判斷可能發生之災情
- 過去4小時雷達回波變化
- 過去1小時對流胞位置
- 未來降雨預測
- 可能淹水地區

# 今日累積雨量

5/31 00:00 ~ 5/31 01:00

累積雨量圖  
毫米 (mm)



中央氣象局製

**5/31 00:00 – 5/31 13:40**

- 今日降雨集中於中部及南部地區, 最高值出現在雲林、彰化、嘉義、台南及高雄, 累積雨量皆達到**81-103mm**。

# 過去24小時累積雨量

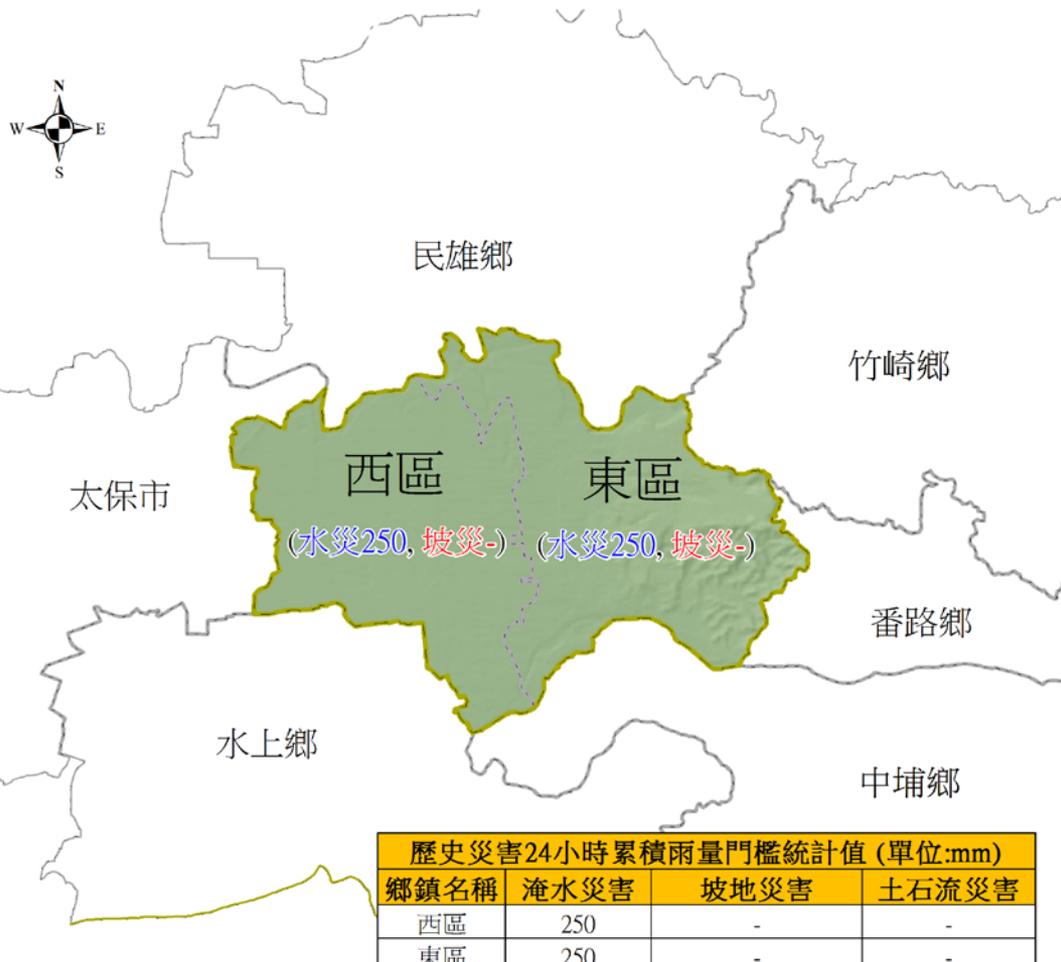
➤ 資料時間: 5/31 13:40

行政區	測站(測站代碼)	10分鐘	1小時	3小時	6小時	12小時	24小時
嘉義市	嘉義 (46748)	0.5	32.5	50.5	50.5	54.0	54.0

➤ 嘉義市過去24小時累積雨量值約54mm/24hr)

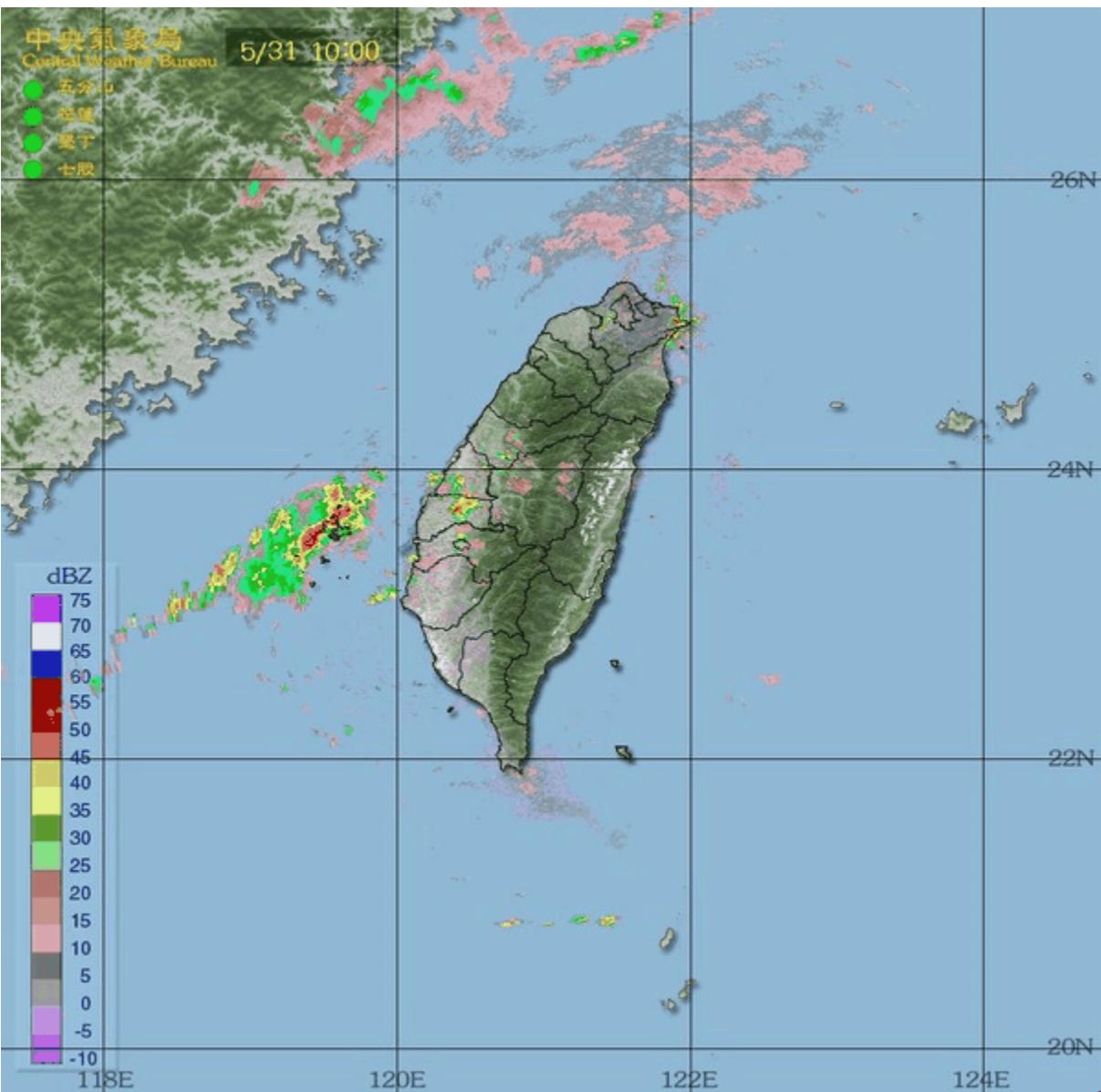
# 由監測雨量判斷可能發生之災情

嘉義市歷史淹水坡地災害24小時累積雨量門檻統計值



➤ 過去24小時累積雨量值為  
**54mm/24hr**，尚未達淹水  
**(250 mm/24hr)**災害門檻值。

# 過去4小時雷達回波變化



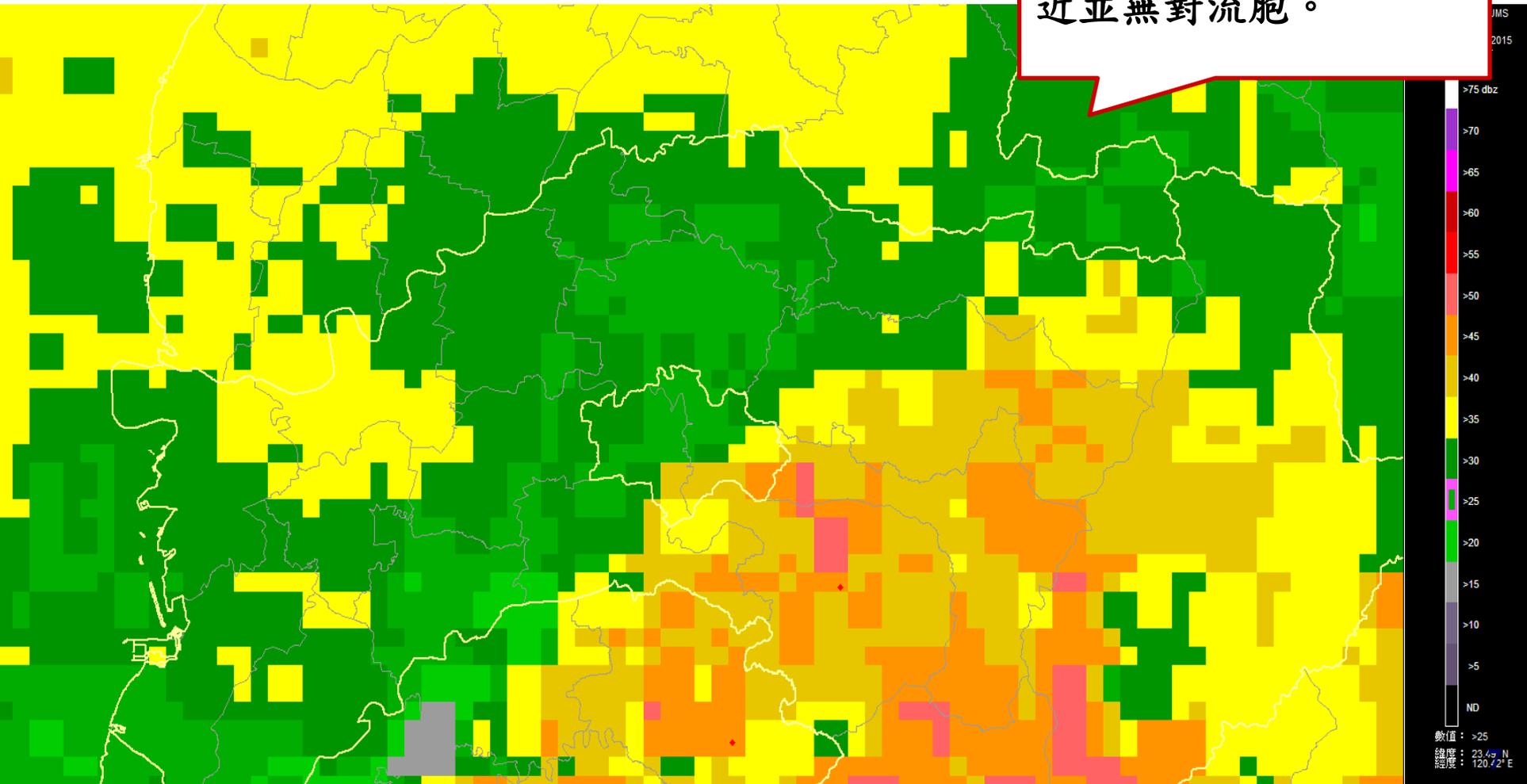
5/31 010:00 – 5/31  
13:24

- 過去4小時全台灣空中雲雨系統含水量主要集中於彰化、雲林、嘉義及高雄。

# 過去1小時對流胞位置

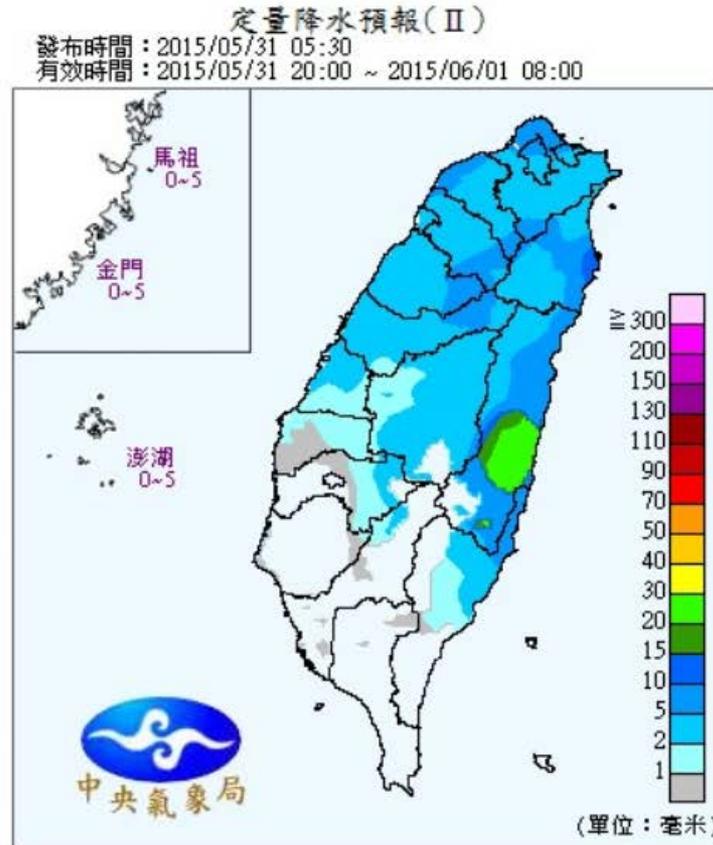
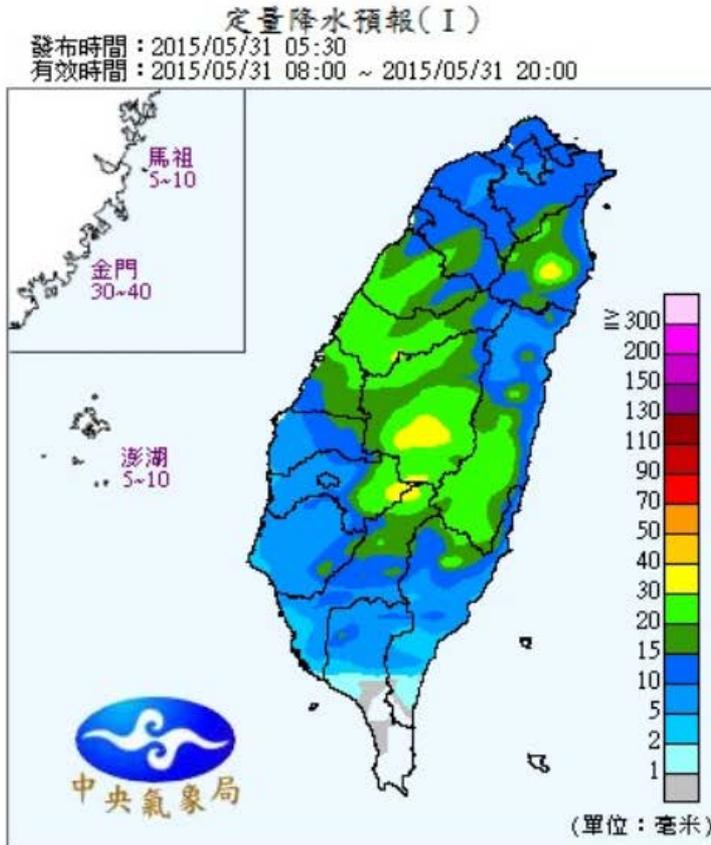
資料時間:5/31 13:40

最新資料顯示嘉義市附近並無對流胞。



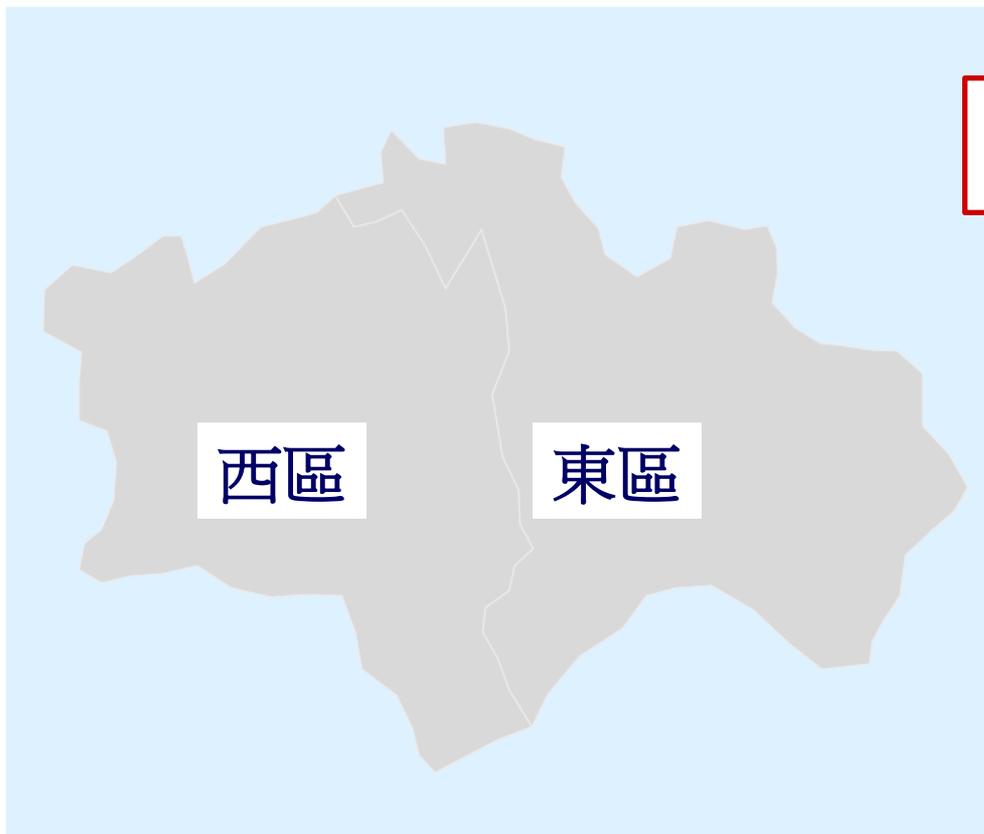
# 未來降雨預測

預測期間：5/31 08:00 – 6/01 08:00



➤ 嘉義市未來24小時(~6/01 08:00)之累積雨量約10 mm

# 可能淹水地區



➤ 東區及西區未達淹水警戒。

• 紅底:一級警戒

• 黃底:二級警戒

• 灰底:未達警戒

雨量站	警戒鄉鎮	警戒區域	雨量警戒值(二級警戒/一級警戒)				
			1小時	3小時	6小時	12小時	24小時
目前無警戒...							

## 結語

- 根據資料顯示12:00~13:00時雨量達49mm，易淹水地區已有淹水之情況，須持續觀察或可派員協助指揮交通，以免造成不便或意外發生。