



# 蘇迪勒颱風 嘉義市災害應變中心 第2次工作會報

2015.08.06 17:00





# 颱風動向



颱風名稱：蘇迪勒(SOUDELOR) 颱風

中心位置：北緯 20.8 度，東經 129.3度

預測速度：每小時23公里速度

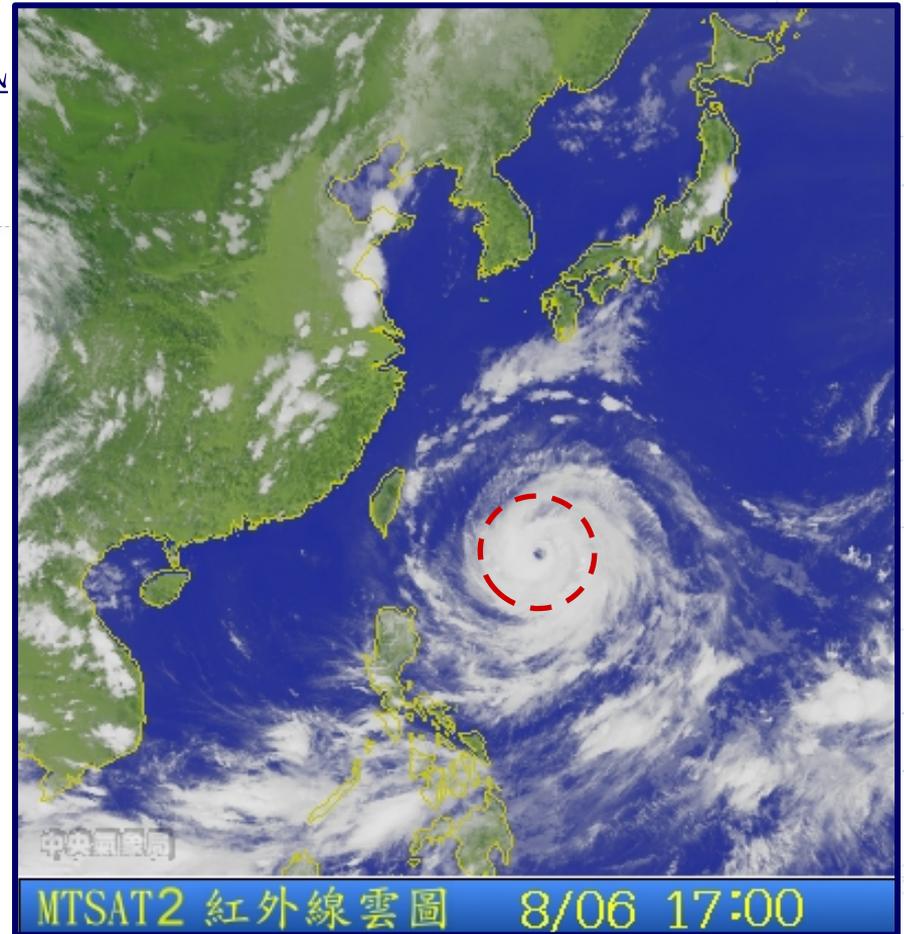
行進方向：向西北西進行

近中心最大風速：48 公尺/秒

瞬間最大風速：58 公尺/秒

七級暴風半徑：280 公里

(發布時間：104年08月06日14時30分)

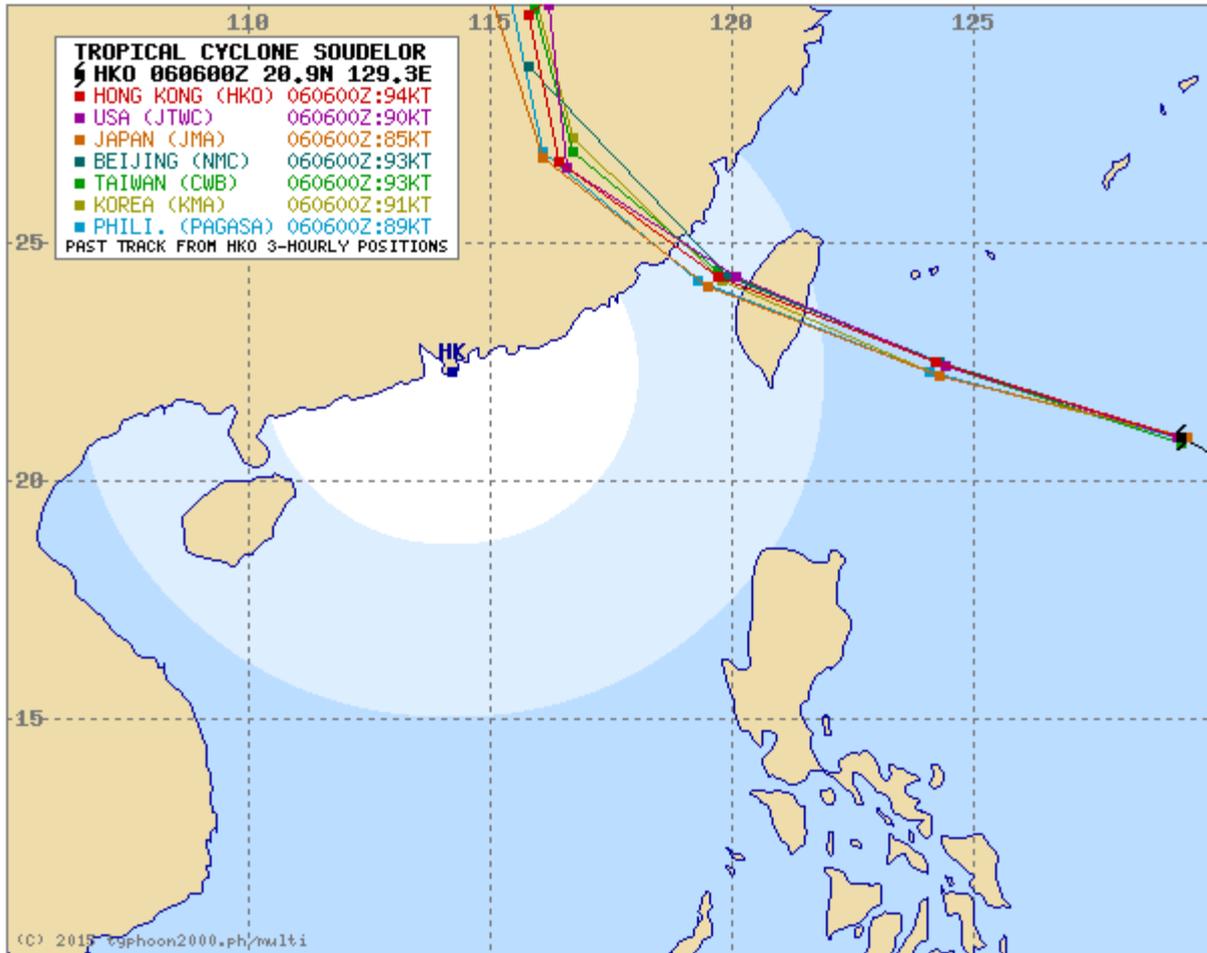




# 颱風路徑潛勢預報



## 最新路徑預測 – 各國氣象單位 (發布時間：民國104年08月06日14時)



資料來源：

<http://www.typhoon2000.ph/imatcf/?name=GUCHOL>

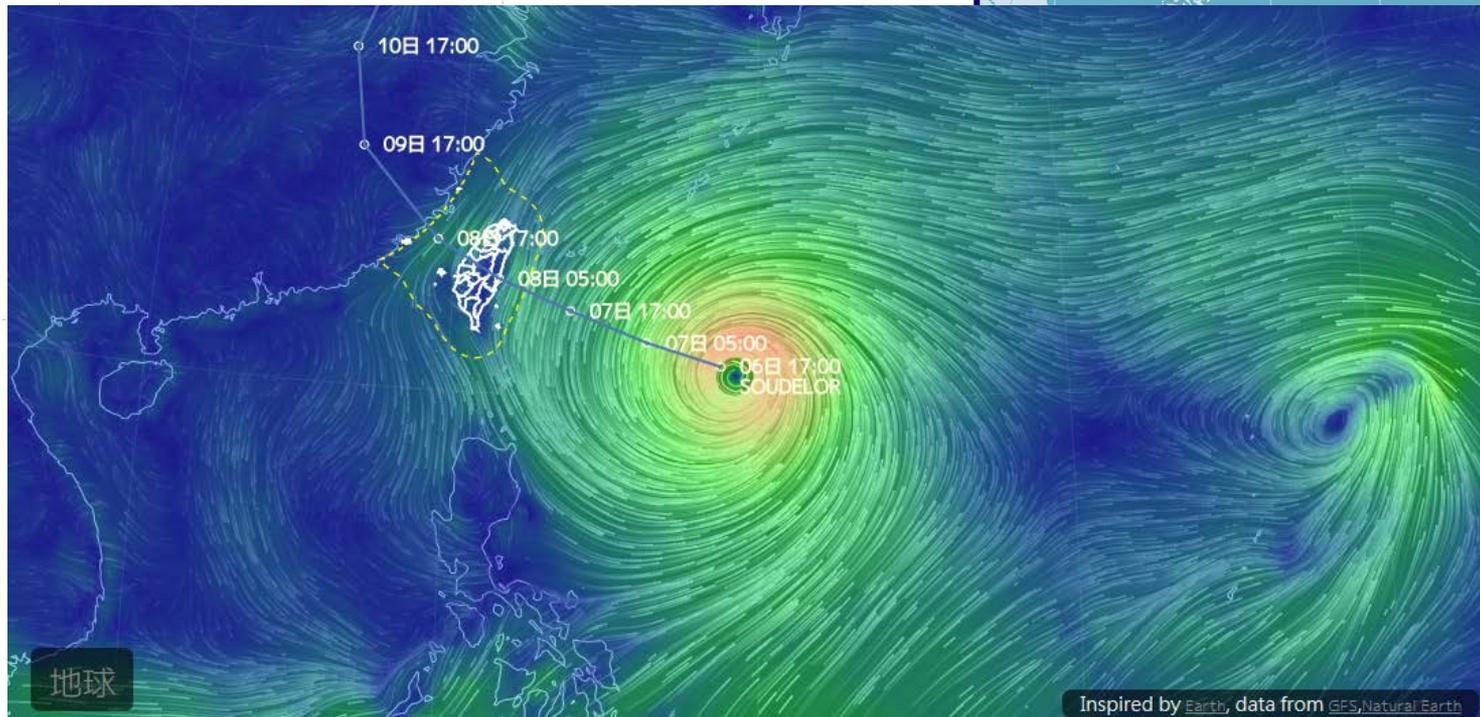
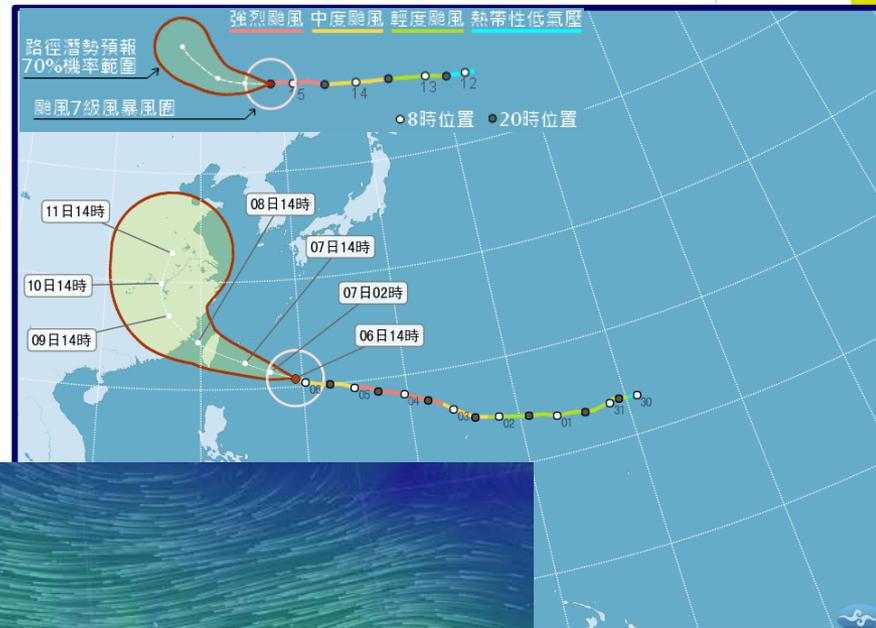
# 颱風路徑潛勢預報



## 最新路徑預測 - 台灣

預測時間 (未來)	行進 方向	行進速率 (公里/小時)	70%機率 半徑(公里)
0-12小時	西北西	22	80
12-24小時	西北西	23	130

(發布時間：民國104年08月06日14時00分)

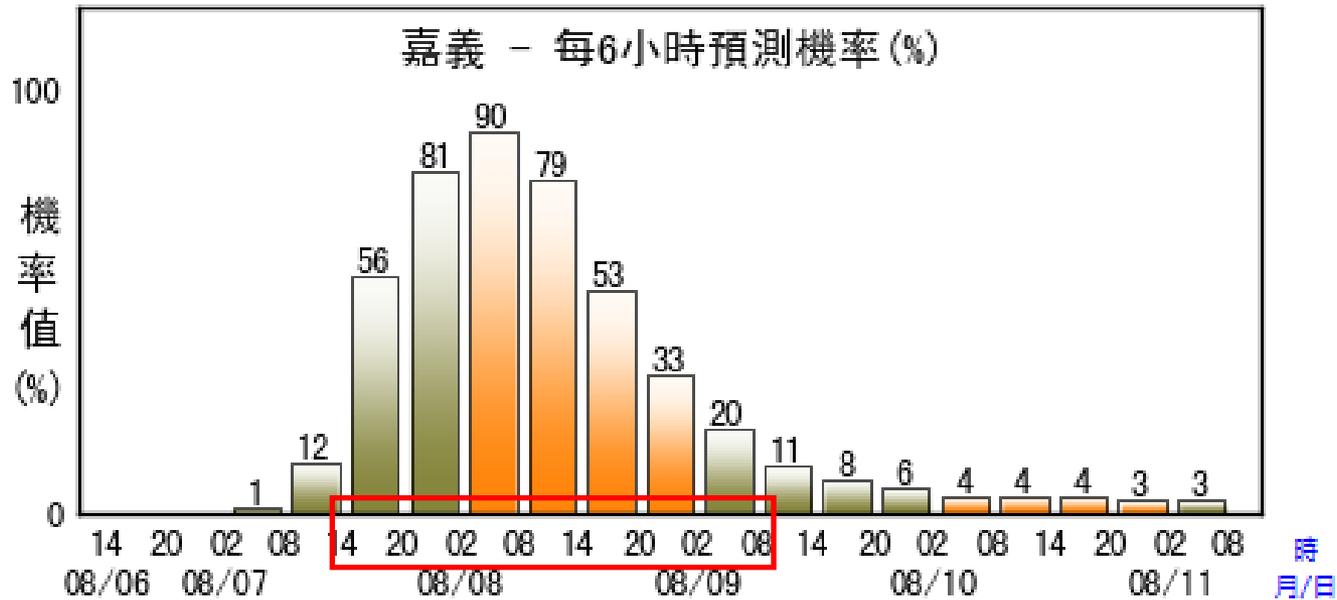




# 颱風七級風暴風圈通過 **嘉義** 之每6小時預測機率值



颱風七級風暴風圈通過 **嘉義** 之每6小時預測機率值



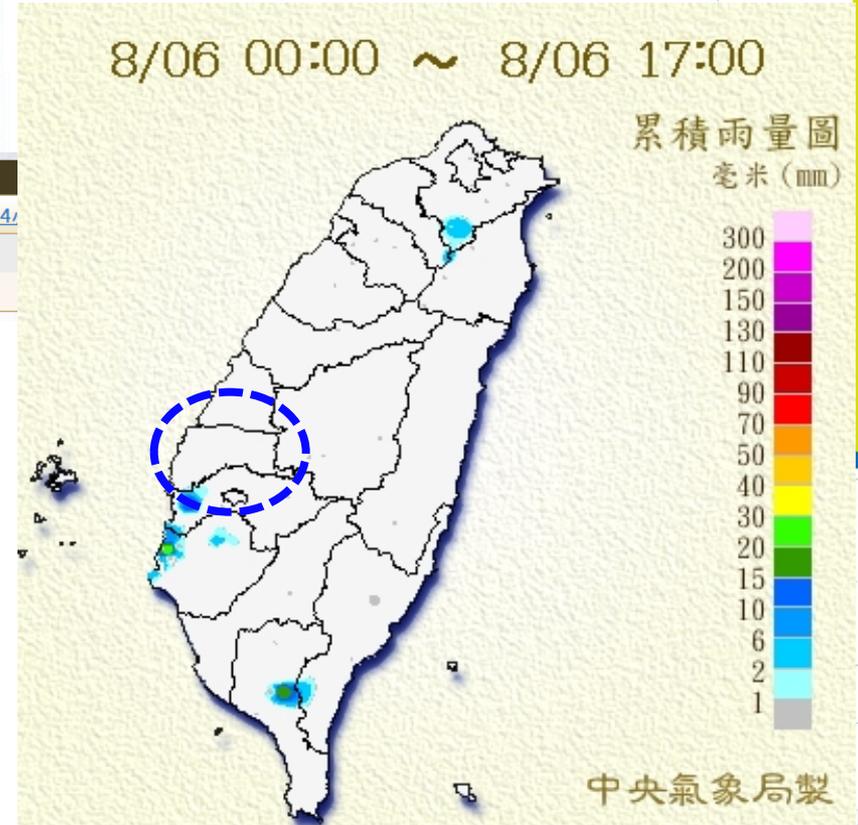
嘉義將於8月7日下午開始受7級風的影響

資料來源：

<http://www.cwb.gov.tw/V7/prevent/typhoon/ty.htm?>



# 目前降雨情形



即時雨量資料 (資料更新時間：2015年08月06日 17:00)

排名	縣市	鄉鎮	站名	10分鐘▼	1小時▼	3小時▼	6小時▼	12小時▼	24小時▼
1	嘉義市	東區	嘉義市東	-	-	-	-	-	-
2	嘉義市	西區	嘉義	-	-	-	-	-	-

資料來源：行政院農業委員會水土保持局  
<http://246.swcb.gov.tw/weatherInfo/Rainfall.aspx>

資料來源：中央氣象局  
<http://www.cwb.gov.tw/V7/observe/rainfall/hk.htm>



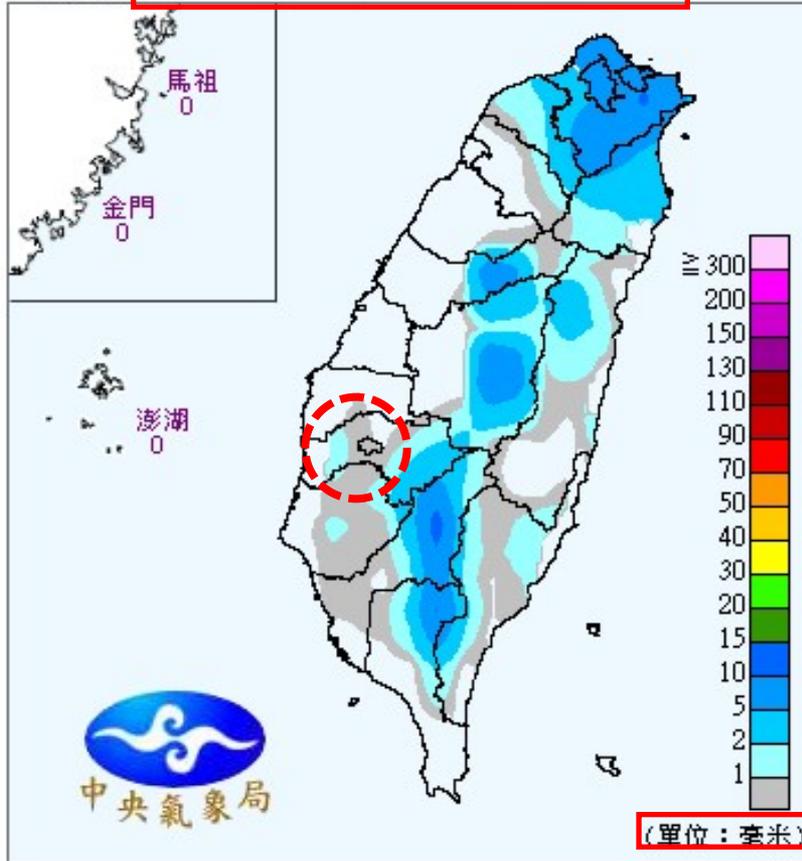
# 12小時定量降水預報



定量降水預報(I)

發布時間：2015/08/06 05:30

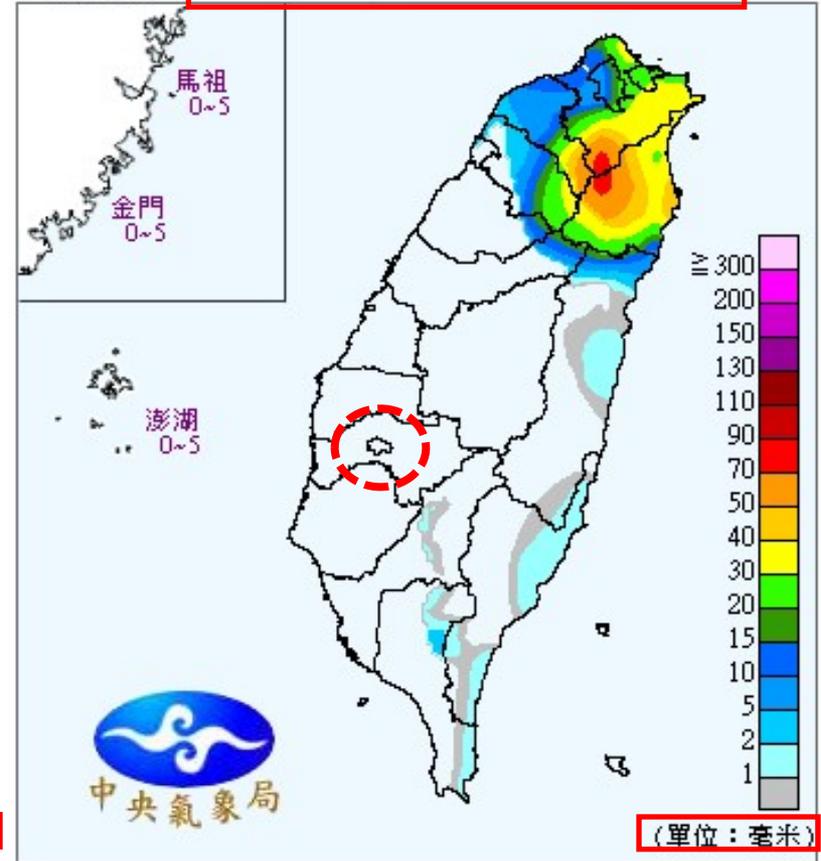
有效時間：2015/08/06 08:00 ~ 2015/08/06 20:00



定量降水預報(II)

發布時間：2015/08/06 05:30

有效時間：2015/08/06 20:00 ~ 2015/08/07 08:00



資料來源：

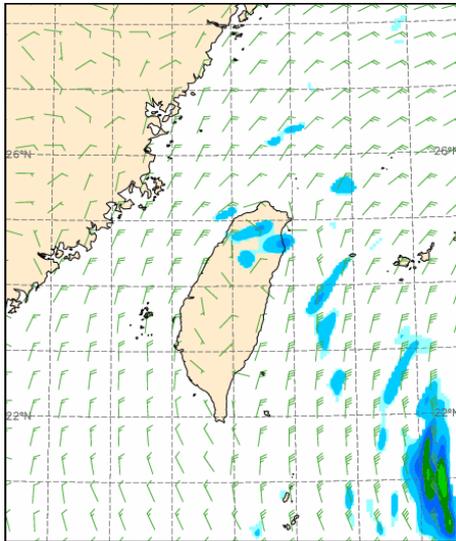
<http://www.cwb.gov.tw/V7/forecast/fcst/QPF.htm>



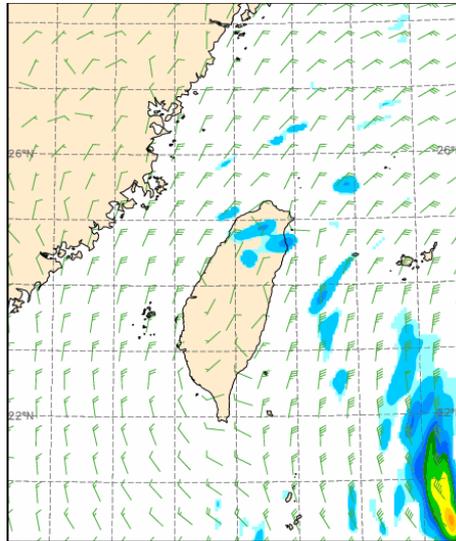
# 整體降雨影響歷程分析



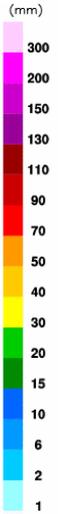
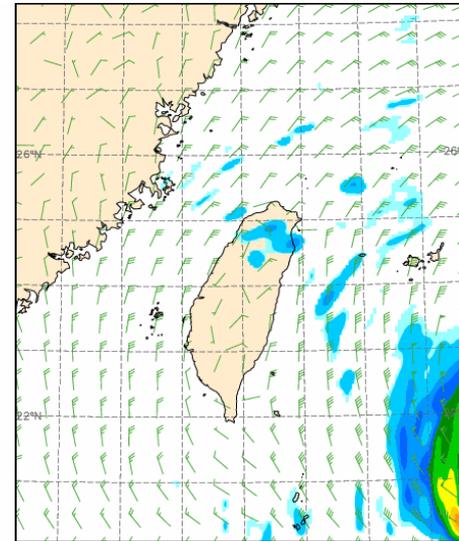
8/06 20:00~23:00



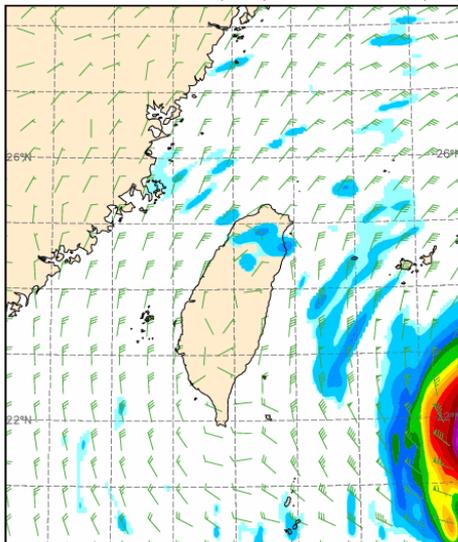
8/06 20:00~8/07 02:00



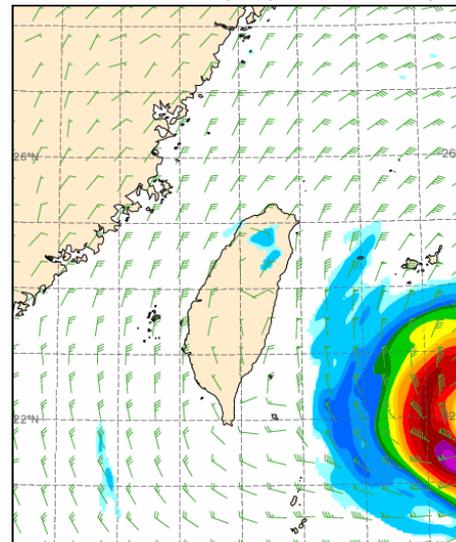
8/06 20:00~8/07 05:00



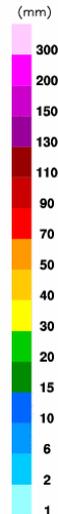
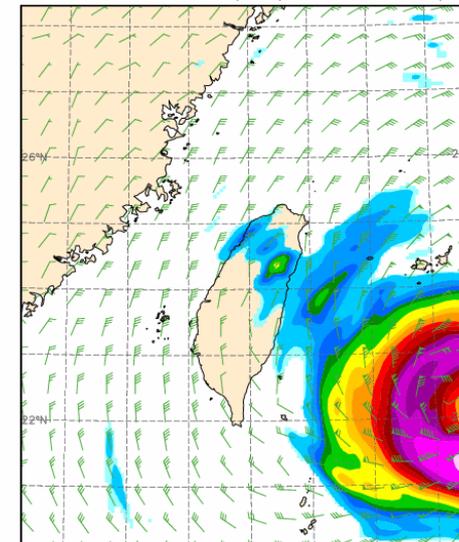
8/06 20:00~8/07 08:00



8/07 08:00~8/07 11:00



8/07 08:00~8/07 14:00



http:

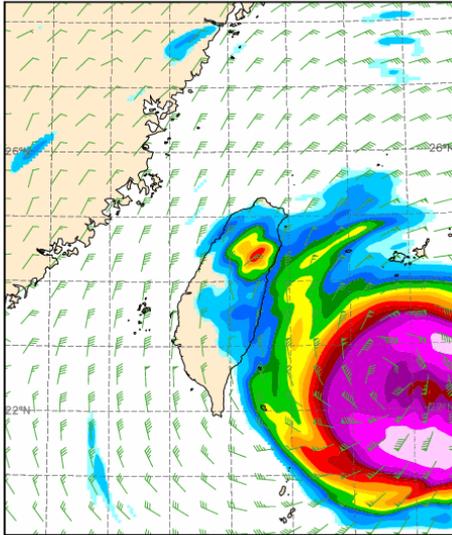
Initial at 06 AUG 2015 00UTC

Initial at 06 AUG 2015 00UTC

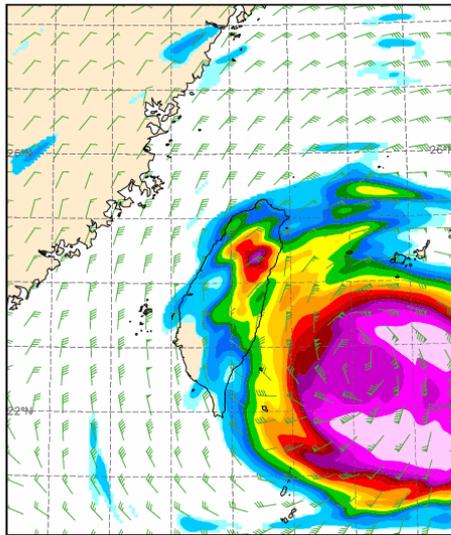
Initial at 06 AUG 2015 00UTC



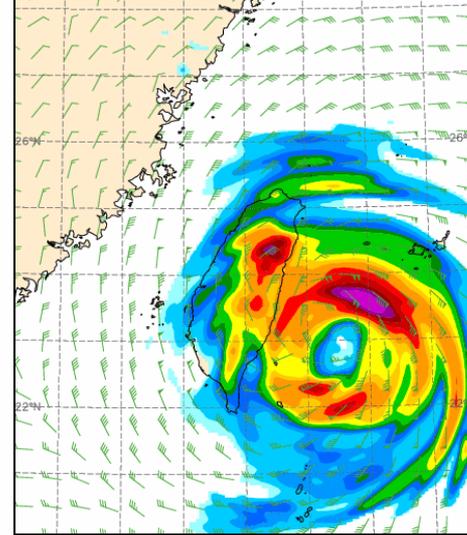
8/07 08:00~8/07 17:00



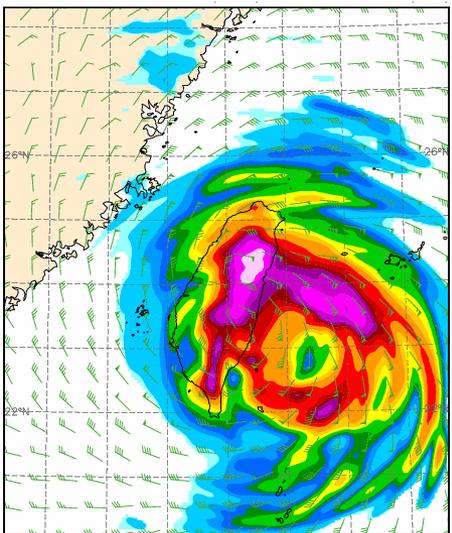
8/07 08:00~8/07 20:00



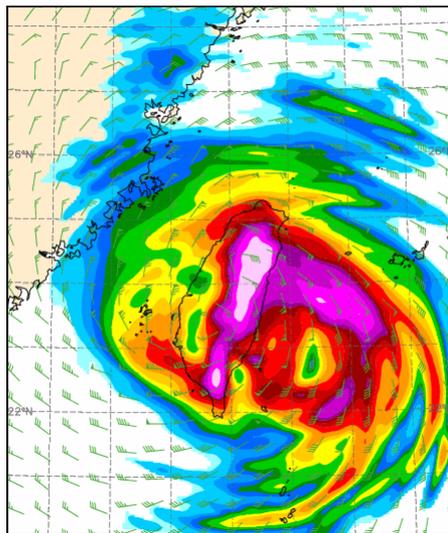
8/07 20:00~8/07 23:00



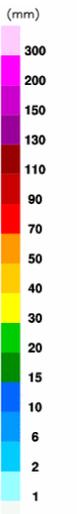
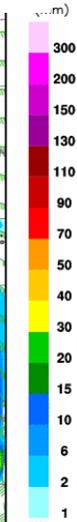
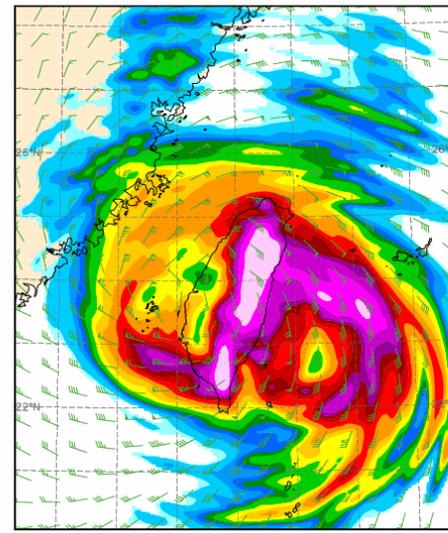
8/07 20:00~8/08 02:00



8/07 20:00~8/08 05:00

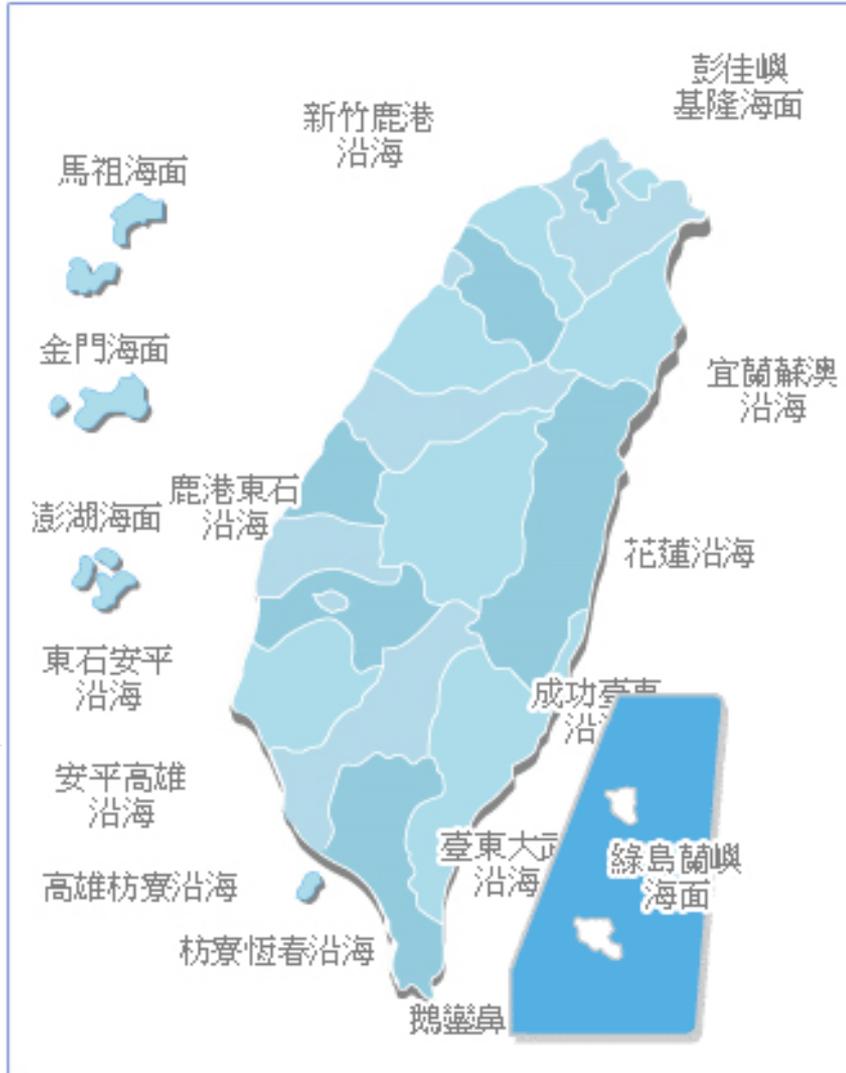


8/07 20:00~8/08 08:00





# 潮汐預報情形



鹿港東石沿海 潮汐預報  
 08/06 星期四 (農曆：06/22)

日期	潮差	潮汐	時間	潮位(cm)	
				相對臺灣 高程基準	相對當地 平均海面
嘉義縣 東石 未來30天	中潮	滿潮	02:52	140	103
		乾潮	08:50	-26	-63
		滿潮	15:11	126	89
		乾潮	21:06	-23	-60

每日滿潮時間約 02:52 與 15:11



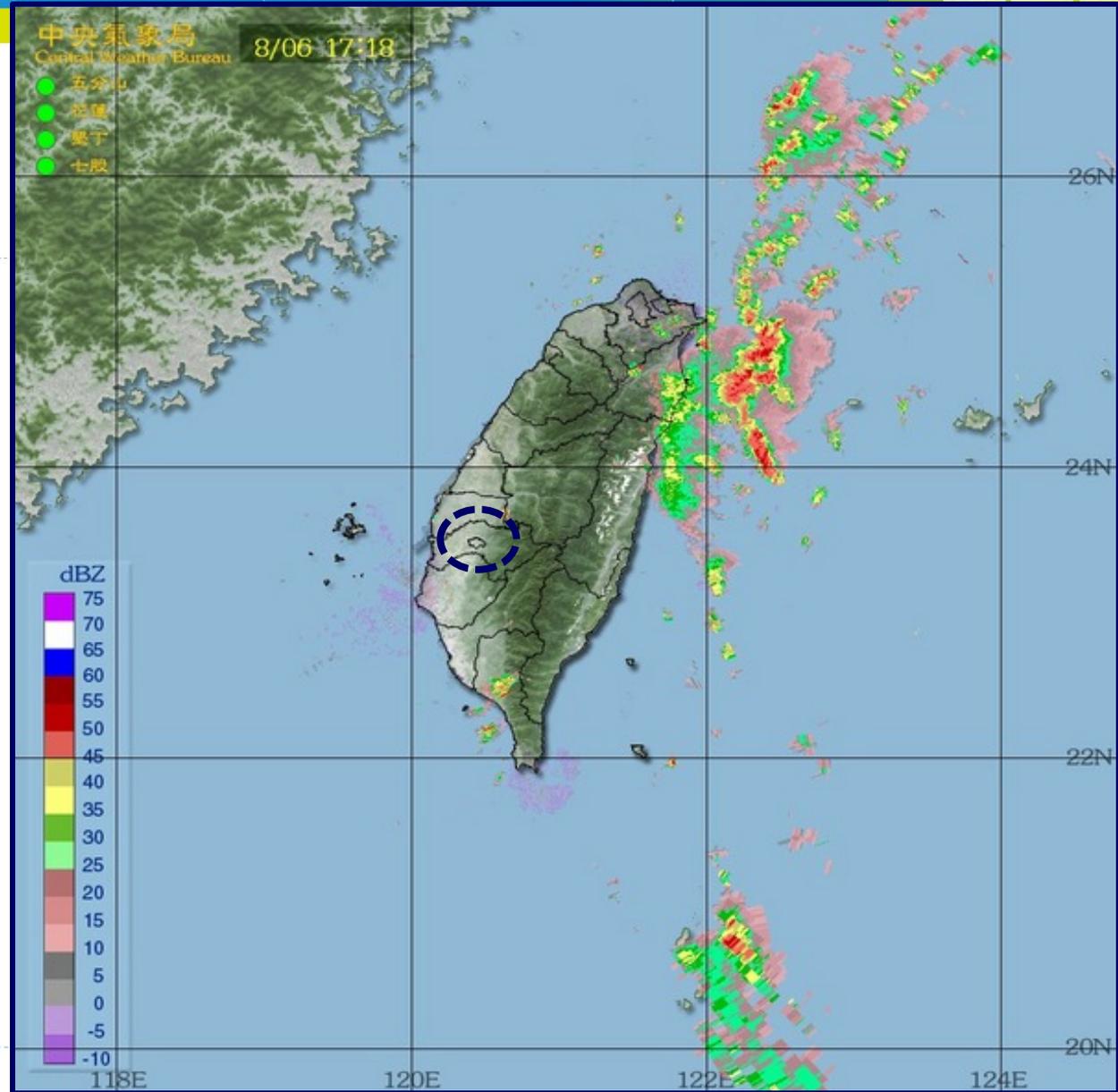
# 雷達回波圖



## 嘉義市雷達回波狀態

發布時間：

08月06日17時18分



N.Y.U.S.T

Research Center for  
Soil & Water Resources  
and Natural Disaster Prevention

強化防災意識與能力·宣導正確的防災觀念  
保育水土資源及環境·尋求永續的生活空間



簡報結束 恭請裁示



國立雲林科技大學  
水土資源及防災科技研究中心  
Research Center for Soil & Water Resources and Natural Disaster Prevention