

泰利颱風情資研判簡報



第2報

2017.09.11 17:30



2017/09/11 14:00 LST

颱風動態

颱風名稱：泰利(TALIM) 颱風 (編號第18號)

中心位置：北緯 18.8度，東經 134.8度。

預測速度：每小時29公里速度

行進方向：向西北西進行

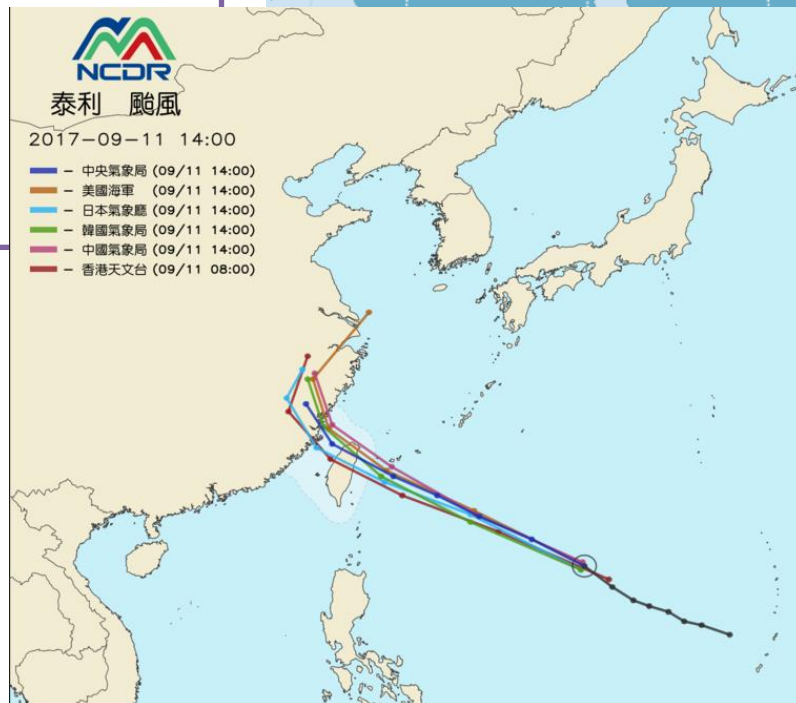
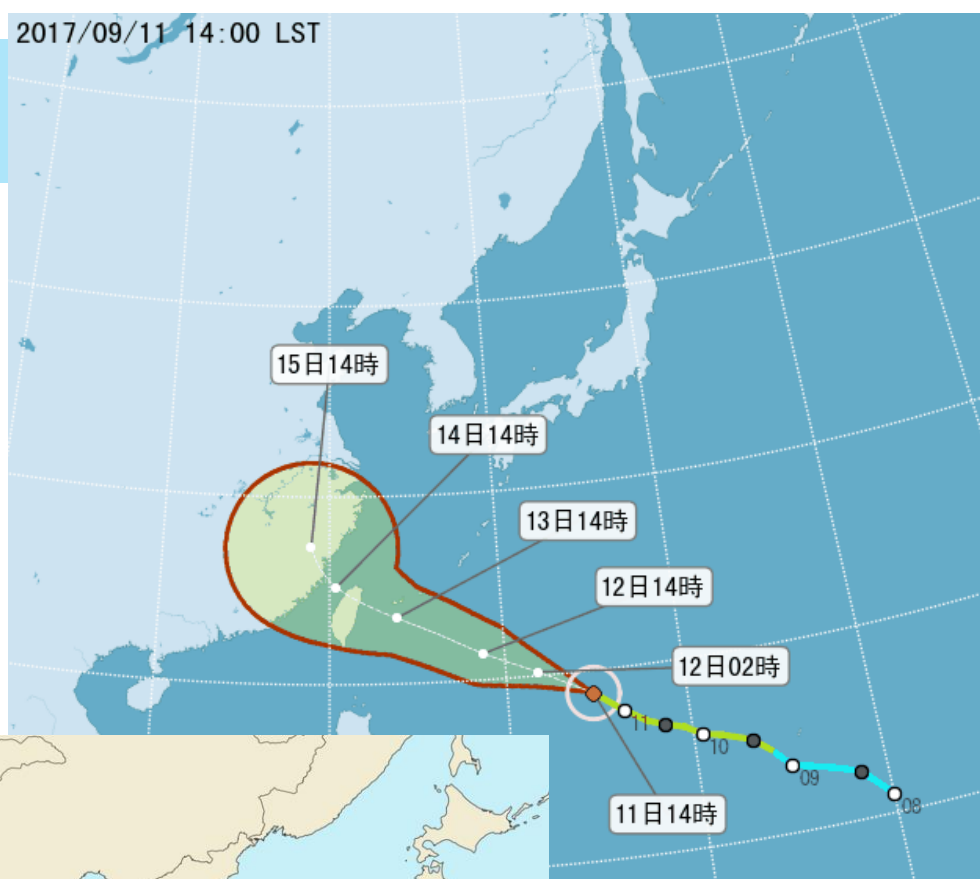
近中心最大風速：30 公尺/秒 (輕颱)

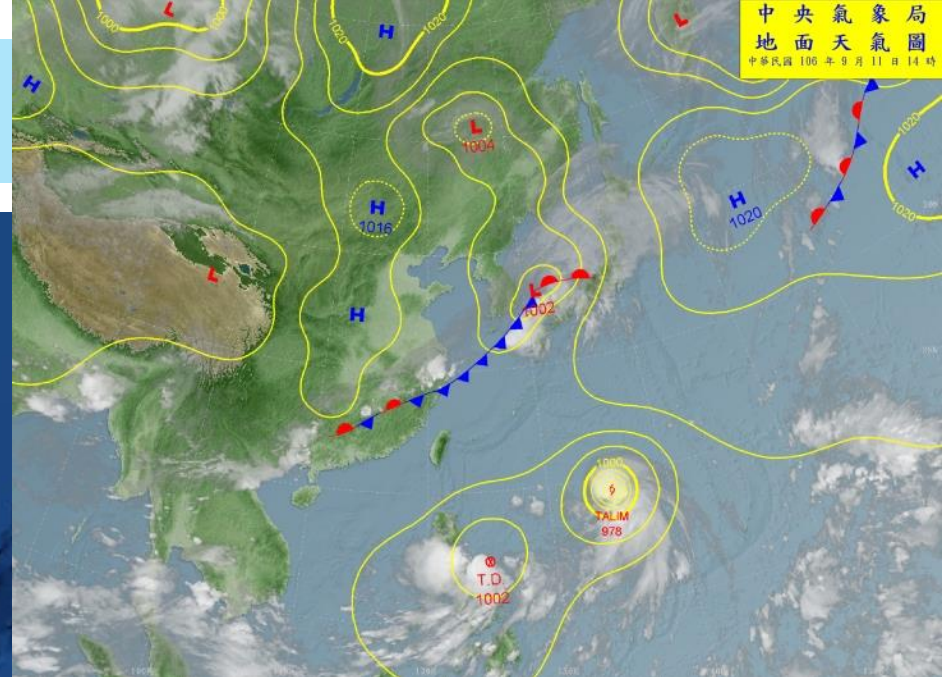
瞬間最大風速：38 公尺/秒

七級暴風半徑：150 公里

十級風暴風半徑：50 公里

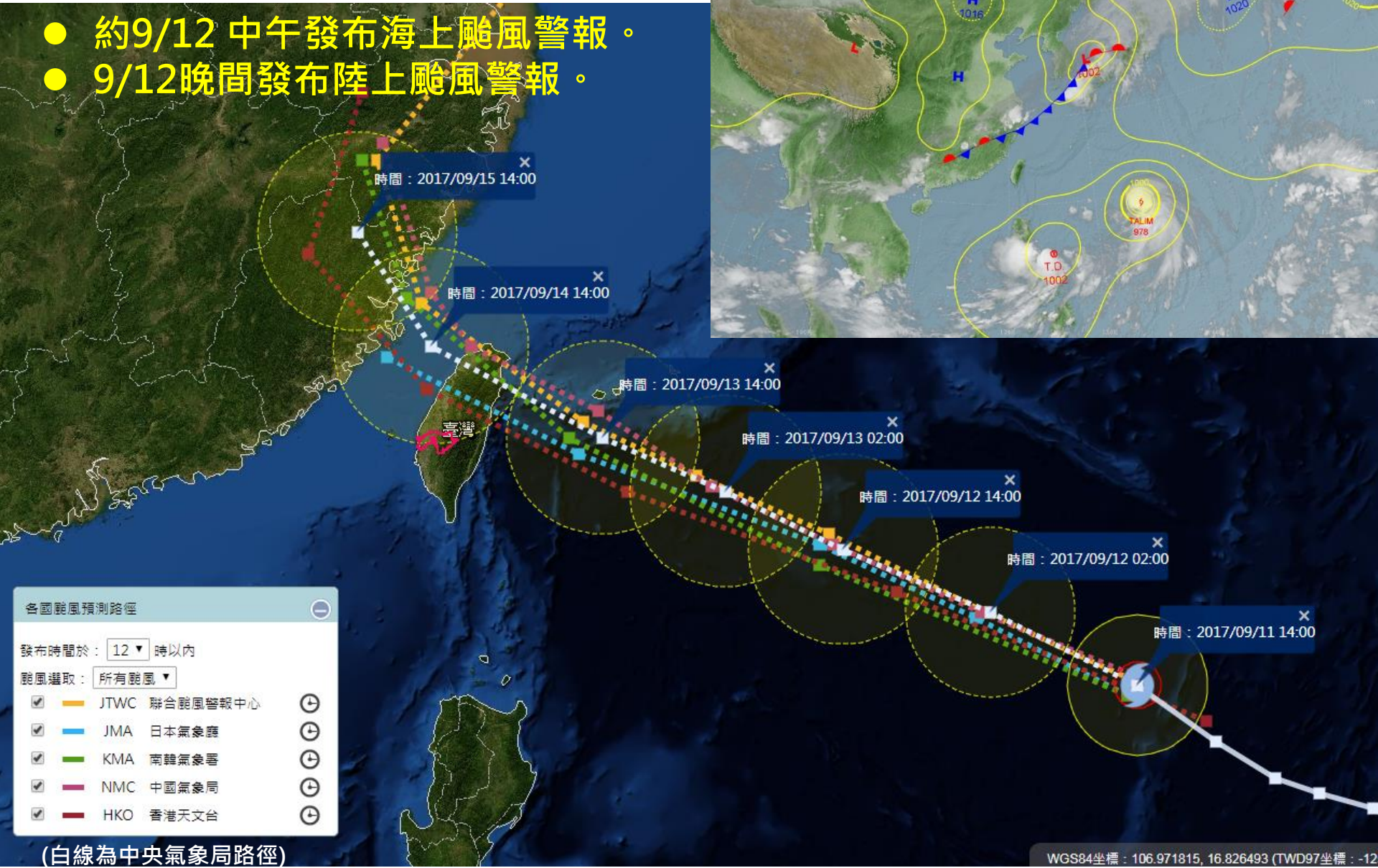
(發布時間：106年09月11日14時00分)





颱風路徑

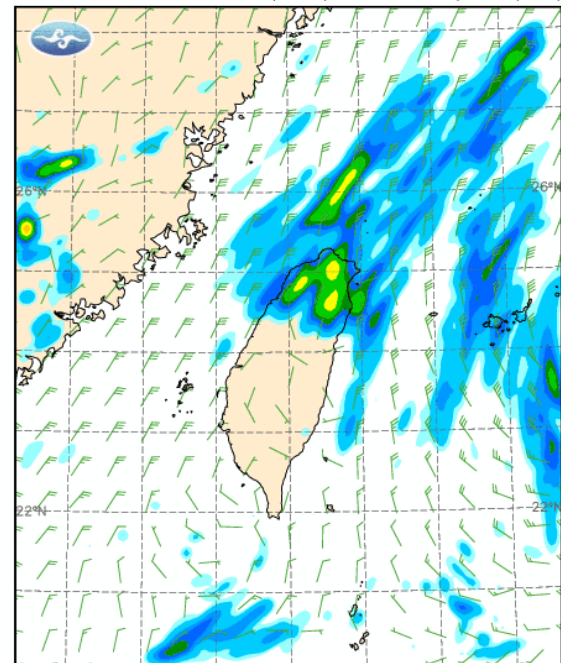
- 約9/12 中午發布海上颱風警報。
- 9/12晚間發布陸上颱風警報。



氣象局數值預報模式

10m WIND, PRECIP(mm) (036-048)
Valid at 13 SEP 2017 00UTC(+048)

CWB/WRF (5km)

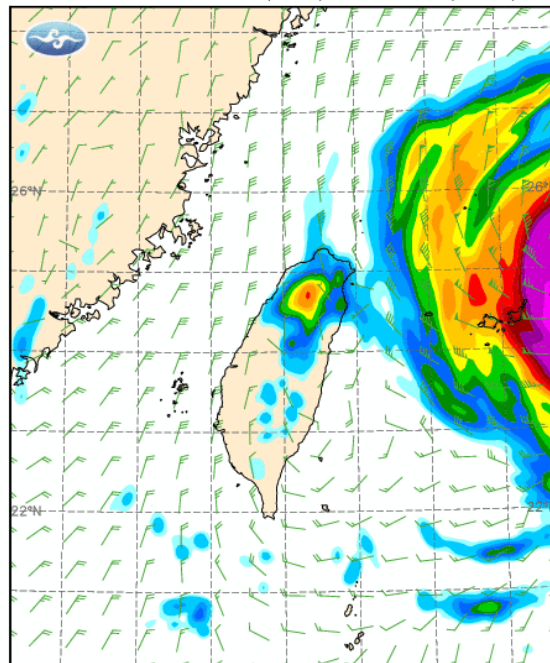


Initial at 11 SEP 2017 00UTC

9/13 08:00

10m WIND, PRECIP(mm) (048-060)
Valid at 13 SEP 2017 12UTC(+060)

CWB/WRF (5km)

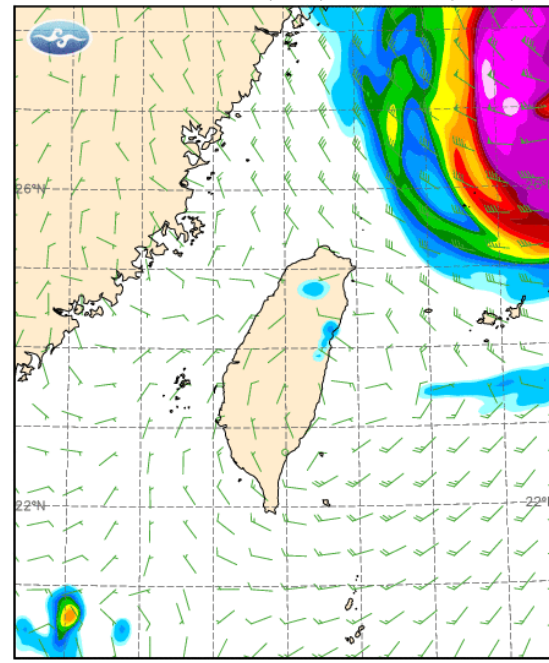


Initial at 11 SEP 2017 00UTC

9/13 20:00

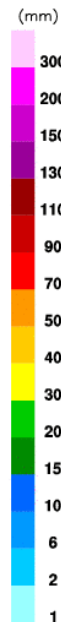
10m WIND, PRECIP(mm) (072-084)
Valid at 14 SEP 2017 12UTC(+084)

CWB/WRF (5km)



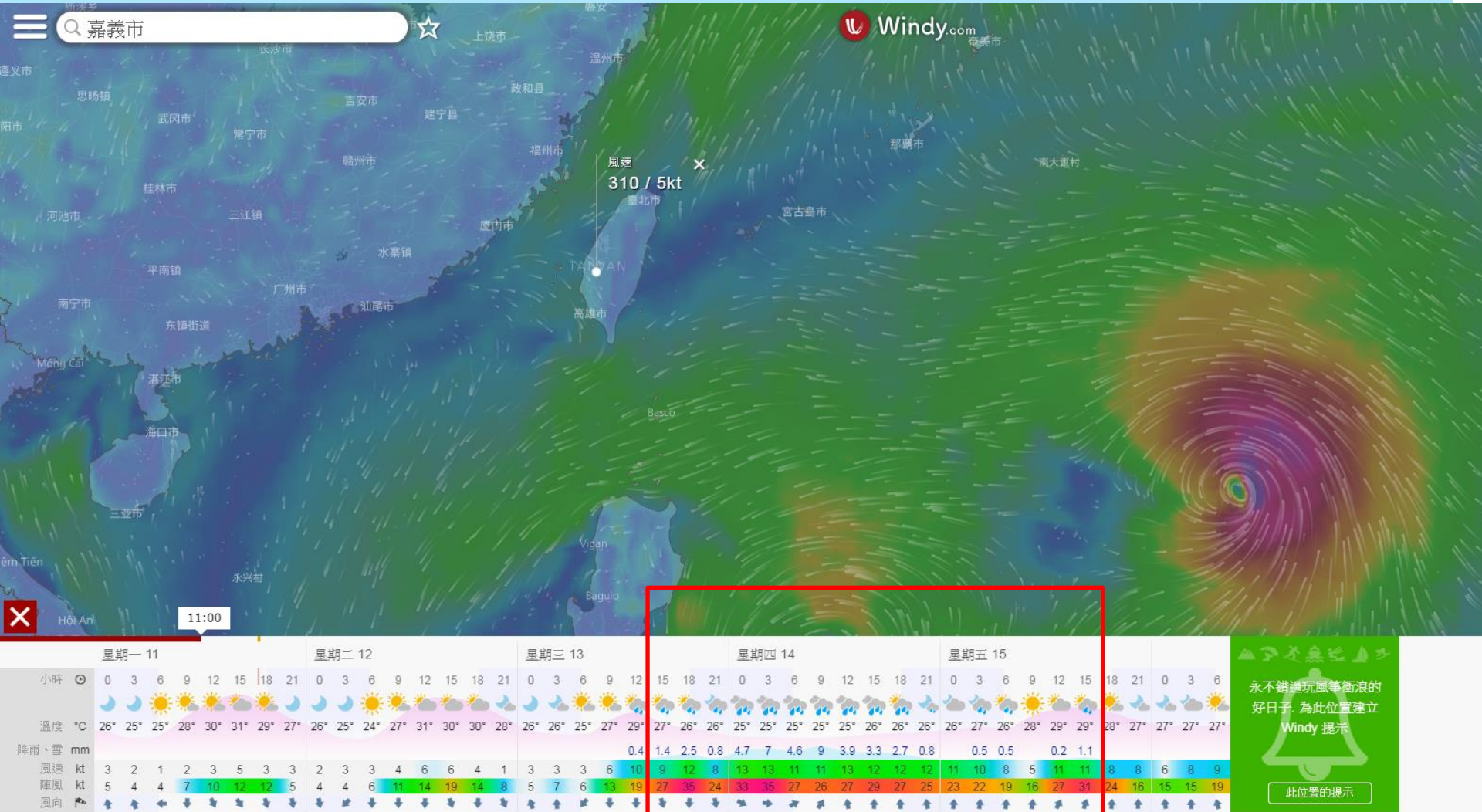
Initial at 11 SEP 2017 00UTC

9/14 20:00



- ◆ 9/13凌晨起，北部可能較早受到影響而有降雨情形發生。
- ◆ 數值模擬顯示颱風在接近台灣前有再偏東北移動的跡象。
(降雨變得不明顯)

流場動態分析(現況)



- ◆ 預測嘉義市受影響時間約為9/13下午至9/15下午。
- ◆ 嘉義市之均風約4-5級，陣風可能達7-8級(9/13晚間-9/14上午)，降雨影響較小。

綜合建議

- ◆ 泰利颱風目前為輕颱等級(約輕颱上限)，但仍有增強趨勢。
- ◆ 氣象局約9/12 中午發布海上颱風警報，9/12晚間發布陸上颱風警報。氣象局數值模擬顯示颱風在接近台灣前有再偏東北移動的跡象，降雨變得不明顯。
- ◆ 泰利影響嘉義之時間約在9/13下午至9/15下午，均風約4-5級，陣風可能達7-8級(9/13晚間-9/14上午)，降雨影響則較小。
- ◆ 目前預估颱風影響期間之降雨量應未達嘉義市淹水警戒雨量，但仍應持續關注颱風發展，並宣導民眾做好防颱準備。