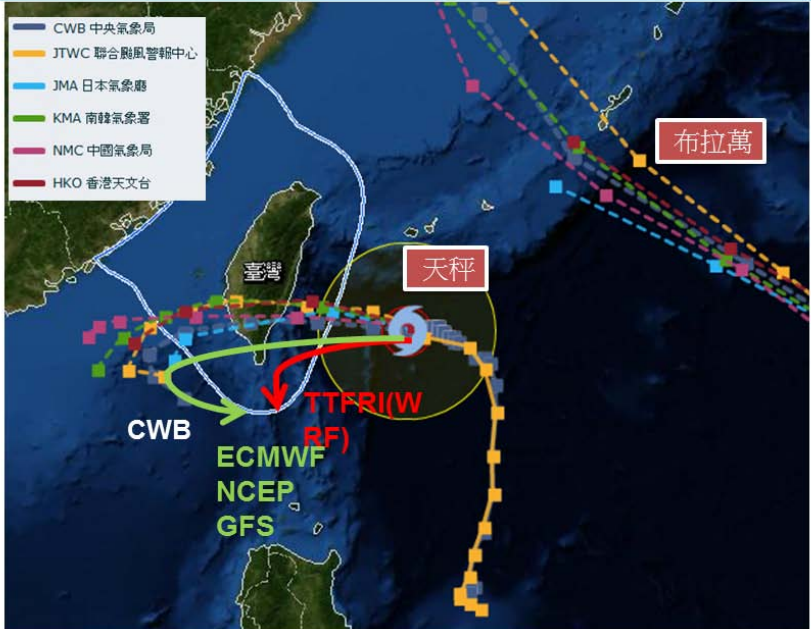


# 天秤颱風中央災害應變中心情資研判組建議事項表

編號：情資研判 006 號

| 項目             | 內容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研判時間           | 民國 101 年 8 月 23 日 09 時 00 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 天氣狀況概述         | 根據最新資料顯示，第 14 號颱風過去 3 小時中心近似滯留，目前在臺東東方海面，暴風圈已進入臺灣東部近海，預計此颱風將向西移動，對臺灣東北部、東部、東南部、中部及南部陸地構成威脅。                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 未來災害分析<br>研判結果 | <p>氣象警戒資訊：</p> <p>目前颱風移速仍然偏慢，對臺灣影響時間加長。各國預測之登陸點仍存在相當不確定性。</p> <div data-bbox="391 1059 1434 1198" data-label="Text"> <p><b>天秤颱風各國預報路徑顯示，仍有相當大之不確定性</b></p> </div>  <p>颱風警戒區域及事項：</p> <p>陸上：宜蘭、花蓮、臺東、綠島、蘭嶼、南投、高雄、屏東地區應嚴加戒備並防強風豪雨。</p> <p>海上：臺灣東北部海面、臺灣東南部海面、巴士海峽及臺灣海峽南部航行及</p> |

作業船隻應嚴加戒備。

\* 豪雨特報：受第14號颱風影響，今（23）日臺灣北部、東北部、東部及東南部地區有局部性大雨或豪雨，尤其東北部山區及東部山區有局部性大豪雨發生的機率，中南部地區亦有局部性大雨。請注意防範坍方、落石、土石流及山洪爆發，低窪地區請慎防淹水。

大豪雨地區：宜蘭縣、花蓮縣。

\* 恆春半島、臺灣東南部、臺灣東部及臺灣東北部沿岸已有長浪出現，請避免前往海邊活動。

\* 台灣沿海地區將有較強陣風，請注意。

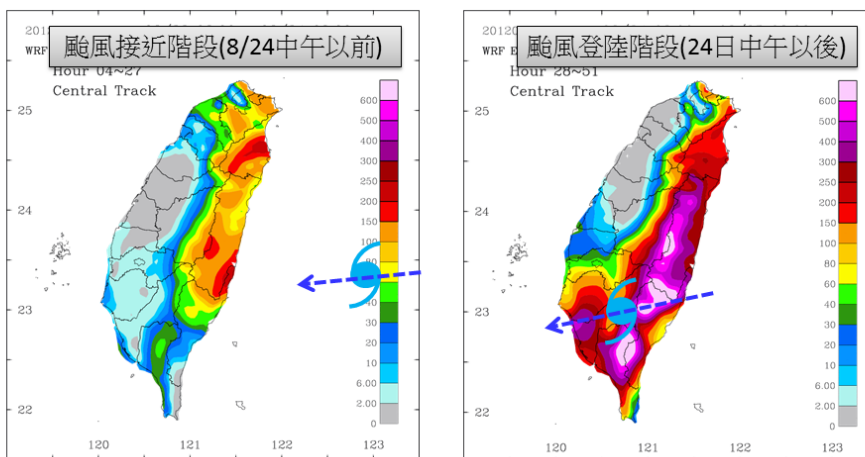
### 天秤颱風降雨評估

依23日05時路徑預報資料，評估颱風中心登陸時間約為24日中午(花東交界)、深夜出海。

➢ 颱風接近階段(24日中午以前)，主要降雨區域：宜蘭

➢ 颱風中心登陸與出海階段(24日中午以後)，主要降雨區域：宜蘭、花蓮、台東(颱風中心登陸)。台南、高雄及屏東(颱風中心過山與出海階段)

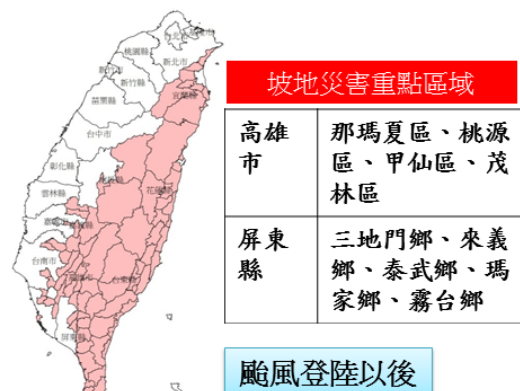
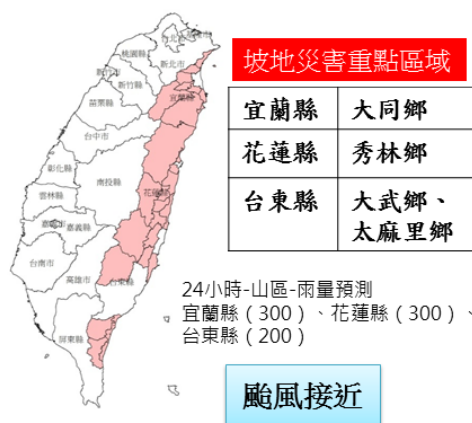
(註:登陸點、出海點、移動速度仍存有不確定性；影響時程仍有可能延後)



坡地災害警戒資訊：

■ 颱風接近階段(8/24)以前降雨集中宜蘭縣、花蓮縣、台東縣，下圖易致災坡地鄉鎮之坡地聚落及易成孤島地區應提早做好相關因應措施，另外，宜蘭縣大同鄉、花蓮縣秀林鄉、台東縣大武鄉、太麻里鄉，建議應提早做好預防性疏散避難準備。

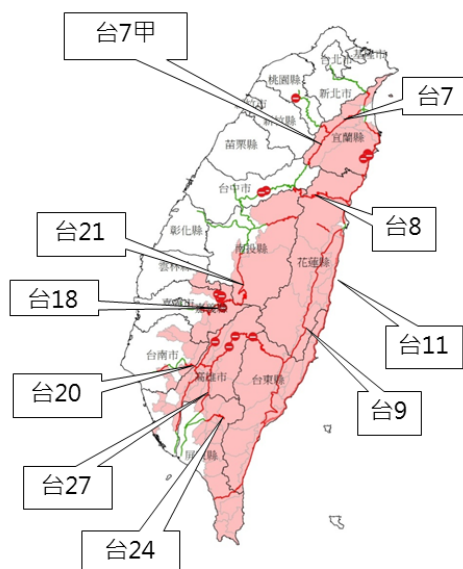
■ 颱風登陸階段 (8/24 下半天)以後，主要強降雨集中在中南部山區，南投縣、雲林縣、嘉義縣、台南市、高雄市、屏東縣，下圖中坡地災害重點區域，嚴防坡地災害發生，做好應變措施。可能受颱風滯留影響，宜蘭縣、花蓮縣、台東縣之易致災坡地鄉鎮之坡地聚落，仍須持續注意降雨造成之坡地災害發生。



## 易致災道路坡地災害警戒資訊

- 易致災省道：台7、台7甲、台9（北宜段、蘇花路段）、台8、台11、台21、台18、台21、台20、台27、台24，需做好相關防範措施，並隨時注意公路總局發布資訊。

- 公路總局道路阻斷處共有**13處**，主要省道包含台20、台21、台8甲、台8。（不包含預防性封閉）



警戒鄉鎮列表：  
颱風接近階段(8/24 以前)

| 縣市  | 鄉鎮                                              |
|-----|-------------------------------------------------|
| 宜蘭縣 | 大同鄉、礁溪鄉、員山鄉、冬山鄉、蘇澳鎮、三星鄉、南澳鄉、頭城鎮                 |
| 花蓮縣 | 秀林鄉、光復鄉、玉里鎮、新城鄉、吉安鄉、壽豐鄉、鳳林鎮、瑞穗鄉、富里鄉、卓溪鄉、萬榮鄉、豐濱鄉 |
| 台東縣 | 大武鄉、太麻里鄉、金峰鄉、成功鎮、海端鄉、達仁鄉                        |

註：坡地災害重點區域

颱風登陸階段(8/24 下半天以後)

■ 颱風登陸階段(8/24下半天以後) , 易致災坡地鄉鎮如下表 , 需嚴防坡地災害發生 :

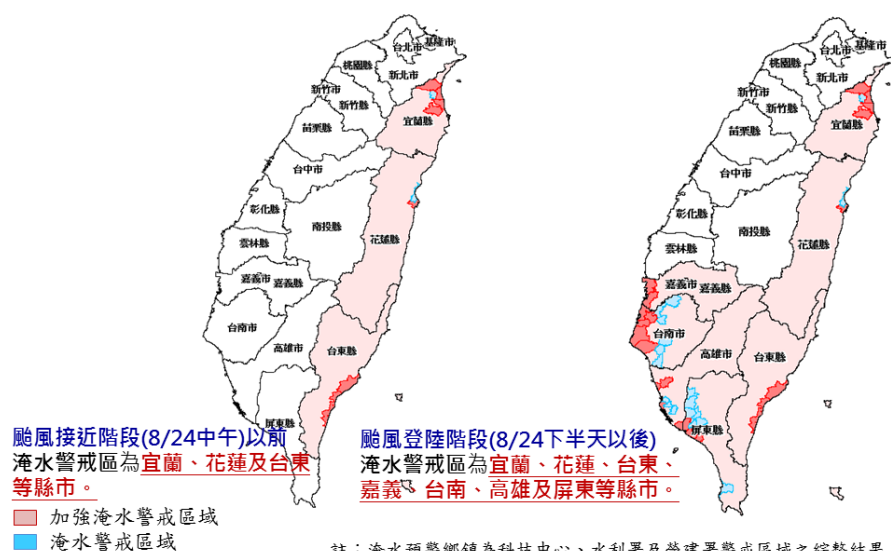
| 縣市  | 鄉鎮                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------|
| 南投縣 | 仁愛鄉、水里鄉、信義鄉                                                  |
| 雲林縣 | 古坑鄉                                                          |
| 嘉義縣 | 阿里山鄉、梅山鄉、大埔鄉、番路鄉                                             |
| 台南市 | 東山區、南化區、楠西區、龍崎區、柳營區、新化區、                                     |
| 高雄市 | 六龜區、杉林區、甲仙區、茂林區、那瑪夏區、桃源區、大樹區、內門區、岡山區、阿蓮區、美濃區、鼓山區、旗山區、燕巢區     |
| 屏東縣 | 三地門鄉、霧台鄉、泰武鄉、來義鄉、瑪家鄉、滿州鄉、牡丹鄉、內埔鄉、車城鄉、恆春鎮、春日鄉、高樹鄉、獅子鄉、萬巒鄉、枋山鄉 |
| 宜蘭縣 | 大同鄉、礁溪鄉、員山鄉、冬山鄉、蘇澳鎮、三星鄉、南澳鄉、頭城鎮                              |
| 花蓮縣 | 秀林鄉、光復鄉、玉里鎮、新城鄉、吉安鄉、壽豐鄉、鳳林鎮、瑞穗鄉、富里鄉、卓溪鄉、萬榮鄉、豐濱鄉、花蓮市          |
| 台東縣 | 大武鄉、太麻里鄉、金峰鄉、成功鎮、海端鄉、達仁鄉、台東市、池上鄉、卑南鄉、延平鄉、東河鄉、長濱鄉、鹿野鄉、關山鎮     |

註：坡地災害重點區域

淹水災害警戒資訊：

主要降雨區域分布於宜蘭、花蓮、台東、嘉義、台南、高雄及屏東等縣市，請上述縣市針對沿海及低窪地區之防洪預作準備，並隨時注意雨勢變化，嚴防災害之發生。

### 加強注意淹水之重點區域如下



颱風接近階段(8/24 中午)以前宜蘭、花蓮、台東等縣市低窪地區應加強淹水警戒，需注意之鄉鎮如下：

| 縣市  | 鄉鎮市區                |
|-----|---------------------|
| 宜蘭縣 | 礁溪鄉,壯圍鄉,冬山鄉,五結鄉,宜蘭市 |
| 花蓮縣 | 花蓮市,新城鄉             |
| 台東縣 | 台東市,太麻里鄉            |



颱風登陸階段(8/24 下半天以後)宜蘭、花蓮、台東、嘉義、台南、高雄及屏東等縣市低窪地區應加強淹水警戒，需注意之鄉鎮如下：

| 縣市  | 鄉鎮市區                                        |
|-----|---------------------------------------------|
| 宜蘭縣 | 礁溪鄉,壯圍鄉,冬山鄉,五結鄉,宜蘭市                         |
| 花蓮縣 | 花蓮市,新城鄉                                     |
| 台東縣 | 台東市,太麻里鄉                                    |
| 嘉義縣 | 東石鄉,布袋鎮                                     |
| 台南市 | 安南區,學甲區,七股區,將軍區,北門區,鹽水區,後壁區,下營區,新市區,仁德區,永康區 |
| 高雄市 | 鼓山區,林園區,岡山區,永安區,彌陀區,美濃區,旗山區,左營區,三民區,鳳山區     |
| 屏東縣 | 東港鎮,新園鄉,佳冬鄉,林邊鄉,屏東市,潮州鎮,萬丹鄉,九如鄉,竹田鄉,崁頂鄉,車城鄉 |

1. ☐ 無

2. ☒ 有，建議採行作為如下：

- 天秤颱風過去呈現原地打轉暴風圈影響台灣時間將延後，根據目前預報資訊顯示颱風未來將先以偏西方向通過台灣陸地，待中心進入台灣海峽南部後有轉向東之趨勢，颱風對台灣之威脅將延長，颱風登陸前主要降雨分佈於東部，颱風登陸後中南部地區降雨將逐漸增強，請上述地區須嚴加注意颱風動態儘早進行防災規劃與準備。
- 預計天秤颱風滯留影響台灣時間可能延長，針對莫拉克特定區域、道路可能中斷與易成孤島地區的居民，可針對弱勢民眾進行預防性撤離，如採就地避難地區，應準備足夠的糧食與飲水，以因應長時間颱風衝擊影響。
- 先前蘇拉颱風豪雨造成宜蘭、花蓮等縣市多處淹水與土石流、崩塌導致道路中斷等災情，應加強防護措施與排水路之通暢，避免二次災害之發生。
- 受天秤颱風影響，目前東半部（宜蘭、花蓮、台東）及恆春半島海面風浪已逐漸加大且沿岸已有長浪出現，建議加強海岸警戒區劃設，限制民眾從事海域活動，以免意外發生。
- 今日(8/23)起台灣東部及西南部地區(宜蘭、花蓮、台東、雲林、嘉義、台南、高雄及屏東等縣市)隨颱風接近，雨勢將逐漸增強，請上述縣市針對沿海及低窪地區之防洪預作準備，並隨時注意雨勢變化，嚴防災害之發生。
- 8/24 颱風登陸，降雨集中宜蘭縣、花蓮縣、台東縣下列易致災坡地鄉鎮之

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>坡地聚落及易成孤島地區應提早做好相關因應措施。8/24 傍晚以後，宜蘭縣、花蓮縣、台東縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、台南市、高雄市、屏東縣之易致災坡地鄉鎮之坡地聚落及易成孤島地區應提早做好相關因應措施。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 天秤颱風暴風圈內風強雨大，直接受暴風圈影響之區域(登陸點)容易造成農漁牧養殖業受損、電線桿倒塌、建物毀損及招牌鷹架掉落，請各可能受影響之地方政府（尤其宜蘭、花蓮、台東）協助民眾做好防災之準備。</li> <li>■ 颱風影響期間建議加強勸導民眾避免登山活動，並確實管制遊客與上山人數，防止因道路交通阻斷造成不便或意外發生。</li> </ul> |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |