

# 臺東縣杜蘇芮颱風災害應變中心第三次工作會報會議資料

壹、時間：112年7月27日上午9時00分

貳、地點：臺東縣災害應變中心

參、主席：饒指揮官慶鈴

肆、出（列）席者及單位：

伍、主席致詞：略

陸、東大協力團隊及台東氣象站簡報：詳如附件

柒、進駐編組單位工作報告：

## 一、警察局

（一）入山管制：現本轄山地管制區域已無民眾滯留。

（二）勤務執行概況：

1. 本局自7月25日08時00分縣災害應變中心開設起迄本（26）日22時止，計動員警力1233人次、各式車輛566車次，執行治安維護、災情查報及警戒管制、勸離民眾工作。
2. 迄7月26日22時止，執行災害應變中心工作劃設管制區域口頭勸離民眾計9件14人（低窪地區1件1人、山地區域0件0人、海岸8件13人、其他地區0件0人）；開立勸導單0件0人（山地區域）。

（三）道路狀況：7月26日本轄臺東市南島大道豐年路段及成功鎮大同路與公民路口，2處紅燈不亮，本局開口契約廠商前往檢視，因降雨因素，無法現場更換電氣線路，已先關閉號誌，俟天候情形再前往維修。

（四）駐地辦公廳災損：本局及各分局無災損。

## 二、海巡署東部分署：

（一）本分署自25日08時起執行警戒區勸離勤務，動員能量共計391人次、158車，勸離民眾共計1206人472車，未開立勸導通知書及舉發單。

（二）27日上午派遣57人24車前往轄內各重點地區持續進行勸離勤務。

### 三、環境保護局

- (一) 本次"杜蘇芮颱風災",臺東縣環境保護局已完成災前整備,包含環境整頓動員完成待命、環境消毒藥劑清點及啟動單位內緊急應變小組待命。
- (二) 依據環保署環境災害管理資訊系統,本縣環保應變人員有 50 人,相關車輛 303 台,消毒設備 120 台,消毒藥品(液體)6166 公升,病媒防治業者 9 家,臨時廢棄物堆置場 15 處,流動廁所 9 處。
- (三) 卑南溪揚塵水覆蓋工程後續俟卑南溪水位下降後再啟動。

### 四、教育處：

- (一) 7 月 26 日調查各國中小辦理活動及團隊集訓情形,學校皆能暫停學生學習活動,確保學生安全。。
- (二) 截至目前為止學校尚無任何災情回報。

### 五、交通及觀光發展處：目前海陸空交通尚未有影響,海面航運預計 7/25-7/27 日停駛。

- (一) 臺東-綠島船班:昨(24)日已疏散 2,500 人,滯留人數 0 人。
- (二) 臺東-蘭嶼船班:昨(24)日已疏散 387 人,滯留人數 0 人。
- (三) 鐵路南迴線(高雄~台東間)17:00 以後對號車列車停駛：
  - 1. 西部幹線 全線正常運行
  - 2. 西部幹線(海線)全線正常運行
  - 3. 東部幹線(台北-花蓮-台東間)正常運行
  - 4. 南迴線(枋寮~台東間)7/26 17 時 00 分以後,各級列車停駛,預計 7/28 05:00 恢復。
- (四) 公路部分大致正常,除
  - 1. 南橫公路台 20 線 149k~171k+500(向陽~利稻)路段預警性封閉於 7/26 16:00 預警性封路。
  - 2. 台 20 線 171K+500~198K+500(利稻~初來)路段因杜蘇芮颱風影響,已於 7 月 26 日下午 18 時實施預警性封閉。
  - 3. 台 20 線 93k~98k+700(勤和至復興)路段,已於 7 月 26 日下午 18 時實施預警性封閉。

4. 南橫公路台 20 臨 105 線 0K~44K(梅山口~向陽)路段因杜蘇芮颱風影響，已於 7 月 26 日上午 7 時實施預警性封閉。
5. 台東縣東河鄉北源台 23 線 16K~25K 二級監控路段,自 7/26 16:00 預警性封路,預計(28)日上午 08:00 開放。

(六) 飛機資訊如下：

1. 德安航空 7/26-7/27 往返臺東蘭嶼、臺東綠島航班全日取消。
2. 立榮航空今 7/26-7/27 日往返臺東松山之航班全日取消。
3. 華信航空今 7/26-7/27 日往返臺東松山航班時段皆取消。

(七) 普悠瑪客運股份有限公司市區循環線 7/27 全天停駛，海端鄉幸福巴士\*利稻臺東線 7/27 停駛,東台灣客運、興東客運 7/27 全線停駛。

(八) 活動資訊：

1. 2023 臺灣國際熱氣球嘉年華主場地鹿野高台的活動， 7/25(二)下午場、7/26(三)全天、7/27(四)全天取消，另 7/28(五)的活動將視天氣情況滾動式調整，並於 7/27(五)晚上 20:00 前進行公告。
2. 7/27 知本溫泉區光雕音樂會延期至 8/24 辦理。
3. 杉原海水浴場 7/25(二)至 7/28(五)暫停開放。

六、中華電信：本處已設置開設作業程序，全員待命，工具機車輛檢修及工具維護皆完成整備，截至通報時間為止，東河鄉泰源段至富里段某一部落電話不通，原判是 msan 交換機故障，正趕去搶修，因泰源路段有管制車輛進駐，已通知工務段站長放行電信車進駐搶修。

### 七、林務局臺東林區管理處

- (一) 本處災害應變中心於 112 年 7 月 24 日 20 時 30 分成立應變小組。
- (二) 本處轄區目前無堰塞湖發生，開口契約廠商待命中。
- (三) 本處轄管步道皆已預警性封閉，另本處轄管知本國家森林遊樂區及向陽國家森林遊樂區皆已預警性封園。
- (四) 截至目前為止，本處轄管區域皆無災損情形

八、原住民族行政處：目前本縣 21 條部落主要聯外道路，尚無傳出災情，並請相關公所於風災期間密切注意道路狀況及回報。

- (一) 本處災害應變中心於 112 年 7 月 24 日 20 時 30 分成立應變小組。
- (二) 7 月 27 日停班課，原住民族家庭服務中心(原佳中心)及文健站仍需關心部落弱勢家庭及獨居長者。

## 九、台灣電力公司

- (一) 目前計有:1. 東河鄉 204 戶(隆昌、北源)、卑南鄉 74 戶(初鹿、泰安、山里)、海端鄉 459 戶(利稻)、延平鄉 321 戶(紅葉)及太麻里鄉(金崙 12 鄰、富山一帶)等停電中。2. 台東市松江路一段及富岡街一帶路燈不亮(26 日通報)，今(27 日)早派員搶修。
- (二) 綠島地區目前供電正常。
- (三) 蘭嶼地區目前供電正常。
- (四) 全縣曾停電用戶數：4041 戶、目前已修復用戶數：3678 戶、目前仍停電用戶數：363 戶。

## 十、自來水股份有限公司第十區管理處：

- (一) 本處颱風來襲前完成各項整備檢點表，各營運所均已做好防災整備工作。
- (二) 本縣供水區域所有配水池均已蓄水至滿水位。
- (三) 淨水消毒藥品已備妥 15 天以上之用量。
- (四) 本區處自備發電機共 35 部，已完成試運轉，試車狀況正常。
- (五) 因應颱風防災作業，本區處除常備人力、工作機具待命外，並與協力廠商簽定支援協定。
- (六) 離島地區(綠島、蘭嶼)已加派人力協助操作及搶修等緊急應變事宜。
- (七) 目前轄區供水正常。
- (八) 目前本處轄區供水狀況：1. 因受颱風豪雨影響，致水母取水口阻塞無法取水，造成長濱鄉樟原、三間及永福等高地區水壓下降，影響戶數 59 戶，預計 7 月 27 日 10 時恢復。
- (九) 目前因供水減壓計 420 戶，截至今早 9 點已回復 361 戶，餘持續派人搶修中。

十一、臺東縣後備指揮部：目前本部已派遣災防連絡官暨情蒐官計 40 員，分別進駐縣府、災防分區及各鄉鎮市公所，並運用鄉鎮市後備軍人輔導組織，共同協助災害防救及兵力申請等任務。

十二、陸軍臺東地區指揮部：7 月 26 日已派遣預置兵力至金峰鄉、大武鄉、東河鄉、鹿野鄉、海端鄉、關山鎮等六個鄉鎮，人數計 80 員，車輛計中型戰術輪車 8 輛、輕型戰術輪車、小貨車及 8 人座廂型車各 1 輛，協助鄉民撤離、災害搶救及復原等工作。

### 十三、第八河川局

(一) 26 日 21 時 00 分卑南溪-寶華橋(瑞源)水位 162.4M 已達二級警戒 162.4M(堤頂高 167.64M)，警戒區:關山鎮、鹿野鄉、延平鄉，請及早應變，並遠離河川區域，如上游地區持續降雨，請河川沿岸民眾配合地方政府進行疏散撤離。

(二) 秀姑巒溪-文田橋水位站水位 263.2M，已達二級警戒水位(堤頂高 265.4M)。警戒區:池上鄉，請及早應變，並遠離河川區域，如上游地區持續降雨，請河川沿岸民眾配合地方政府進行疏散撤離。

(三) 卑南溪-台東大橋水位 28.00M 已達三級警戒 27.9M(堤頂高 35.73M)，警戒區:臺東市，請及早應變，並遠離河川區域，如上游地區持續降雨，請河川沿岸民眾配合地方政府進行疏散撤離。

(四) 卑南溪-鹿鳴橋水位已達一級警戒，警戒區:卑南鄉、鹿野鄉、延平鄉，請及早應變，並遠離河川區域，如上游地區持續降雨，請河川沿岸民眾配合地方政府進行疏散撤離。

(五) 水利署訊:臺東縣關山鎮淹水二級警戒(電光站 1 小時雨量 51mm)，如持續降雨轄內易淹水村里及道路可能 3 小時內開始積淹水(如：關山鎮-德高里(永豐路, 東庄路), 新福里(隆盛路, 新福路), 里壠里(民族路, 和平路), 月眉里(中和路), 電光里(中興路), 豐泉里, 中福里)，建請即時注意淹水通報及應變，低窪地區及道路請特別注意防範積淹水。

(六) 水利署訊. 降雨-淹水預警系統，臺東縣東河鄉(東河站 3 小時雨量 130.5mm)淹水二級警戒。

(七) 二級警戒地區未來三小時內有較高淹水潛勢(有東河鄉:泰源村、都蘭村、

東河村及北源村)。

- (八) 經濟部水情通報:臺東縣池上鄉淹水二級警戒(關山站1小時雨量55mm),如持續降雨轄內易淹水村里及道路可能3小時內有較高淹水潛勢(如:池上鄉-福原村、富興村、福文村、錦園村、大埔村、慶豐村、新興村及萬安村,建請特別注意防範積淹水。

#### 十四、國際發展及計畫處

(一) 杜蘇芮颱風災相關訊息發布部分:

1. 已提供相關新聞稿計22則。
2. 有線電視跑馬 已提供跑馬計10則。
3. 台東不一樣FB發佈貼文計7則。
4. 臺東縣政府Line@發布消息6則。
5. 有線電視託播『杜蘇芮颱風將襲!縣長視察防災整備 呼籲鄉親即早防颱』影片1支。

(二) 1999 話務中心處理情形:

1. 話務中心人力排班正常,視情形調整,已研擬話務中心應變措施,如有需要立即啟動。
2. 1999 陳情作業系統運作正常。

(三) 資訊系統及全球資訊網於首頁之臺東大小事提供「臺東縣災害應變中心災情看板」連結。

(四) TTFree 網站提供「臺東縣災害應變中心災情看板」連結,因應資訊更新。

1. TTFree 狀況 TTFree 網站提供「臺東縣災害應變中心災情看板」連結,因應資訊更新。

2. TTPush 發佈情形 APP 推播計4則、粉專貼文計4則

#### 十五、社會處安置收容:(洗腎病患-衛生局及各公所通報社會處)

安置收容開設22處,總收容計324人(142男/182女):

(一) 馬蘭榮家收容7人【太麻里2人(妻子陪同安置)、達仁1人、金峰2人、大武2人(看護陪同安置),總計收容2男/5女】。

(二) 仁愛之家收容9人【金峰9人,總計收容4男/5女】。

延平鄉-鸞山村活動中心收容 6 人(3 男/3 女)。

(三) 延平鄉-延平鄉立幼兒園收容 53 人(27 男/26 女)。

(四) 延平鄉-紅葉新屋(永久屋)3 號收容 0 人(0 男/0 女)。

(五) 紅葉基督教長老教會 7 人(2 男/5 女)

(六) 桃源村活動中心 6 人(2 男/4 女)

(七) 金峰鄉-大王國小收容 59 人(23 男/36 女)。

(八) 金峰鄉-歷坵村浸信會教堂收容 13 人(5 男/8 女)。

(九) 大武鄉-尚武村天后宮收容 11 人(3 男/8 女)。

(十) 大武鄉-尚武村社區活動中心收容 13 人(4 男/9 女)

(十一) 大武鄉-大武村社區活動中心收容 35 人(17 男/18 女)。

(十二) 大武鄉-南興村辦公處收容 11 人(5 男/6 女)。

(十三) 大武鄉-愛國蒲分校收容 5 人(4 男/1 女)。

(十四) 海端鄉-海端鄉立幼兒園收容 38 人(20 男/18 女)。

(十五) 太麻里鄉-金崙活動中心收容 12 人(6 男/6 女)。

(十六) 太麻里鄉-太麻里曙光酒店收容 5 人(2 男/3 女)。

(十七) 達仁鄉-森永村活動中心收容 3 人(1 男/2 女)。

(十八) 達仁鄉-安朔活動中心收容 14 人(5 男/9 女)。

(十九) 池上鄉-居之安民宿收容 12 人(6 男/6 女)。

(二十) 長濱鄉-財團法人伊甸社會福利基金會附設臺東縣私立耆福合式服務類長期照顧服務機構收容 2 人(0 男/2 女)。

(二十一) 台東市-卑南里民眾活動中心收容 3 位(1 男/2 女)。

#### 十六、民政處：7/25 公所回報撤離情形：

(一) 太麻里鄉：19 人

1. 金崙村：2 人收容至馬蘭榮家。

2. 金崙村-富山：12 人收容至金崙村辦公處。

3. 華源村：5 人收容至曙光酒店。

(二) 達仁鄉：5 人

1 台坂村：1 人收容至台東市馬蘭榮家(7/26 已自行返家)。

2. 新化村：1 人收容至台東市馬蘭榮家。

3. 森永村：3 人(收容至森永活動中心)。

(三) 延平鄉：113 人

1. 紅葉村：54 人(1 人關山慈濟醫院、6 人收容至桃源村辦公處、7 人收容至紅葉基督教長老教會、40 人依親)。

2. 鸞山村：6 人(1 人依親，5 人收容至鸞山村活動中心)

3. 永康村：53 人收容至永康幼兒園。

(四) 金峰鄉：300 人

1. 新興村：282 人(226 人依親、50 人收容、6 人至仁愛之家)

2. 歷坵村：16 人(15 人收容至歷坵浸信會教堂、1 人至仁愛之家。)

3. 嘉蘭村：2 人至馬蘭榮家。

(五) 關山鎮：4 人

1. 電光里：依親 2 人。

2. 德高里：依親 2 人。

(六) 海端鄉：161 人

1. 海端村新武：收容 14 人、依親 32 人

2. 廣原村大埔：收容 2 人、依親 30 人

3. 廣原村龍泉：收容 22 人、依親 55 人

4. 霧鹿村：依親 6 人

(七) 池上鄉：22 人

1. 錦園村：5 人(1 人收容居之安民宿、4 人依親)

2. 富興村：17 人(13 人收容居之安民宿、4 人依親)

(八) 大武鄉：85 人

1. 大鳥村：59 人(收容天后宮 11 人、收容大武村辦 34 人、收容尚武村辦 13 人、依親 1 人)

2. 大竹村：45 人(收容大武村辦 1 人、收容愛國蒲分校 4 人、依親 20 人)

3. 尚武村：1 人(收容馬蘭榮家)

(九) 臺東市：3 人(收容至卑南里活動中心)

(十) 長濱鄉：3 人

1. 忠勇村-芹蕉山：依親 3 人。

截至 7/27 7:00 共計撤離 715 人(1 人已自行返家)。

## 十七、衛生局

(一) 緊急醫療系統已開啟，並通知責任醫院應變及落實通報。

(二) 已通知各鄉鎮市衛生所配合鄉鎮市防災應變中心進駐，並隨時注意颱風最新訊息。

(三) 已請各鄉鎮市衛生所通知洗腎病患提早因應計 817 人，需協助安置人數 5 人。

(四) 截至目前為止因颱風受傷 1 人(已離院)，死亡 0 人。

十八、人事處：7/27 臺東縣雨量及風力達停班停課標準，全縣停止上班、停止上課。

## 十九、建設處

(一) 建設處水利科，縣管河川區排防災及應變整備情形：

1. 太平溪右岸一路通(南王橋至日光橋段)因應杜蘇芮颱風，該道路下越南迴鐵路橋路段，屬太平溪河床便道，其高程低於計畫洪水位，為維用路安全已於 7 月 25 日 21:30 完成封閉：南王橋端、日光橋端、卑南圳旁等 3 處路口，暫停通行。(27 日維持)

2. 因應太平溪防汛需求，兩側堤外臨時停車場內停放車輛只出不進，於 7 月 26 日 19 時實施預警性封閉停車場，並開放仁義北路紅線停車，至颱風警報解除。(26 日新增、27 日維持)於 7 月 24 日下午 16 時於建設處水利科召開杜蘇芮颱風防汛整備會議，請縣管河川及區域排水搶險搶修廠商與監造單位進行防汛整備工作，加強巡查及保持通訊聯繫。

3. 豐源區域排水出海口阻塞排水不及，已通知開口契約廠商於 112 年 7 月 26 日上午進場搶險清淤，動用怪手 2 部，20 噸卡車 4 輛。(26 日新增、27 日繼續)。

(二) 建設處土木科：

1. 鹿野鄉寶華大橋已於 27 日早上 6 點開放通行。
2. 鹿野鄉東 35 鄉道路側擋土牆倒塌，清理後先拉封鎖線暫代圍籬，預計提報災修計畫辦理修復。

(三) 城鄉環境工程科：

1. 台東市太平溪至卑南溪間之雨水下水道出海口，已清疏完畢，颱風來臨期間會注意保持通暢。
2. 與台東市公所聯繫派清溝車，清理易積淹水路段之道路側溝，如：更生路四維路口、中華路桂林北路口等，並持續清理道路側溝中。

(四) 建設處建管科：已函文通知各相關單位加強宣導廣告招牌固定。

## 二十、農業處

- (一) 關漁港工程部份：已通知漁港各項工程業者停工並作好整備保護措施。
- (二) 已請漁會宣導漁船進港避風及繫繩固定船身。
- (三) 有關山坡地土砂災害發生已請本縣鄉鎮市公所第一時間以待命之重機械做好整備工作。
- (四) 臺東縣農情預測(農產災損部分)：目前尚未回報災情。
- (五) 台東森林公園於 112 年 7 月 26 日下午預防性休園。
- (六) 目前發布土石流潛勢溪流黃色警戒(共 119 條):
  1. 大武鄉(16 條)
  2. 金峰鄉(7 條)
  3. 延平鄉(1 條)
  4. 達仁鄉(8 條)
  5. 太麻里鄉(16 條)
  6. 卑南鄉(31 條)
  7. 海端鄉(9 條)
  8. 關山鎮(4 條)
  9. 鹿野鄉(2 條)
  10. 台東市(1 條):東縣 DF126
  11. 東河鄉(20 條)
  12. 成功鎮(9 條)
  13. 長濱鄉(4 條)
- (七) 目前發布土石流潛勢溪流紅色警戒(共 43 條):
  1. 海端鄉霧鹿村、海端村、崁頂村、廣原村(17 條)
  2. 鹿野鄉龍田村(1 條)
  3. 延平鄉桃源村(3 條)、紅葉村(2 條)、鸞山村(1 條)、永康村(4 條)
  4. 卑南鄉嘉豐村、美農村、賓朗村(8 條)
  5. 池上鄉錦園村、富興村(2 條)
  6. 大武鄉大竹村(5 條)
- (八) 目前發布大規模崩塌潛勢區黃色警戒(3 處) :1. 大武鄉(2 處):大鳥村(22. 金峰鄉(1 處):新興村(1)

(九) 目前發布大規模崩塌潛勢區紅色警戒(2處) :1.延平鄉(2處):紅葉村(2)、

(十) 富岡漁港 2 艘漁船 ctr 動力漁筏、ctl 船艙進水。

## 二十一、消防局

(一) 本縣災害應變中心於 112 年 7 月 25 日 20 時 00 分一級開設，通報本縣各鄉、鎮(市)公所隨即成立災害應變中心，加強相關救災準備整備工作。

(二) 截至今(27)日 06 時，本縣 16 公所均已成立災害應變中心(一級開設計 14 公所，二級開設 2 公所)

(三) 警戒區域劃設劃定本縣向陽山區及大武山區、各河川溪流水域(含土石流潛勢溪流)、長濱至大武暨蘭嶼、綠島沿線之海岸、漁港為限制或禁止人民進入或命其離去之範圍，嚴禁從事登山、健行、溯溪、戲水、觀潮、垂釣及捕魚等危險活動。

(四) 本局已通報要求各大、分隊加強整備各項救援車輛、器材、裝備。

119 受理各類案件(統計期 7/25 8:00~7/26 22:00)，案件處理情形如下：

(一) 26 日 08 時 海端鄉栗松溫泉山域事故，2 員受困於溪床對岸，已投遞保暖衣物，糧食，行動電源給受困民眾，人員尚平安，本局預計在水勢趨緩後再執行渡河救援，因現場雨勢過大且南橫台 20 線部份路段中斷，本局救護人員已至利稻分隊待命救援。

(二) 27 日 原本預計 6 時與現場人員通聯，但目前聯繫不上，本局救災人員回報海端至利稻 194km、197km 目前坍方；利稻至栗松溫泉 169.5km、171km 處坍方，交通中斷無法前進，目前工務段搶修中。

(三) 26 日 15 時 大武分隊協助撤離大鳥村村民，5 戶 5 人；池上分隊協助池上鄉預防性撤離 24 人。

## 二十二、公路總局第三區養護工程處台東工務段

(一) 南橫公路台 20 線 149K~171K+500(向陽~利稻)路段，因受杜蘇芮颱風影響，該路段為考量颱風豪雨山區天氣不穩定，於 7 月 25 日下午 6 時起實施預警性封閉，預計於 28 日 7 時開放通行。災阻路段:0 處。

(二) 台東縣東河鄉台 23 線 16K+568~25K+100(北源路段)7 月 26 日實施預警性封閉，預計於 28 日 8 時開放通行。

(三) 台 20 線協助人員救援之道路清除部份，將於今日 12 點前作業完成。

捌、指揮官裁示：

- 一、 本次杜蘇芮颱風應變處理，發現在土石流及大規模崩塌黃色警戒撤村工作進行中，出現協調聯繫、通報作業一些問題產生，造成撤村民眾恐慌，必需迅速修正疏散撤離相關作業流程，藉由各單位權責分工，達成決策共識，迅速做好相關措施，後續請各相關權責單位就疏散撤離相關流程加以檢視研討及策進。
- 二、 依協力機構及氣象站報告顯示，目前風雨漸弱，颱風影響變小，但防颱工作還是必需繼續進行，請各單位持續關注颱風狀況，並做好防颱及救災應變工作。

玖、散會（上午 時 分）