

# 臺東縣楊柳颱風災害應變中心第一次工作會報會議紀錄

壹、時間：114 年 8 月 12 日下午 16 時 0 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、協力團隊及臺東氣象站簡報：略

柒、各鄉鎮市首長視訊及需協助事項討論：

- 一、臺東市公所市長陳銘風：本所已於今日上午 10 時召開整備會議，14 時 30 分升級為一級開設，災情尚無。清潔隊、公園路燈人員待命，違規查報與低窪區關懷訪視已執行。備有 8 部抽水機監控淹水，砂包共 5000 包已發放 2000 包並開放領取。湧泉運動公園防水設施完備，收容地點包括仁愛之家、友愛山序漫旅、卑南活動中心及亞灣飯店。
- 二、卑南鄉公所鄉長郭宗益：本所已責成各課室執行防颱措施，重機具進駐、沙包備妥(500 份)、收容所待命。公共設施巡檢完成，通訊設備測試正常。清潔隊與開口契約廠商待命支援，村長協助宣導並掌握保全戶、獨居老人、洗腎患者等撤離需求。防颱宣導已於官網及臉書加強，災害應變中心隨時一級開設。
- 三、綠島鄉公所鄉長謝賢裕：本鄉已於各村辦公室外備妥沙包 210 個供鄉民自行索取，另請清潔隊持續進行防颱廣播宣導並召開本鄉楊柳颱風災害應變中心防颱工作會報，有關龜灣、溫泉路段預警性封路，並由海巡單位進行相關管制措施。
- 四、蘭嶼鄉公所鄉長吳清美：本鄉於今(12)日下午 2 點召開颱風應變會議，因預估明(13)日風力達陣風 15 級、雨量達 300 毫米。各組已完成整備：無需預防性撤離、災害應變中心啟動、57 名滯留旅客、18 件工程加強防護、6 處收容所備妥、電力與醫療人力與物資充足、消防與清潔人力整備完畢。
- 五、關山鎮公所鎮長彭成豐：本鄉將今(12)日於 17 時二級開設，視情況明(13)日 7 時升一級。沙包 200 份已開放領取，抽水機與重機具待命，通訊與水電正常。若需撤離，將安置於當地飯店，經費與量能充足，防災準備完善。
- 六、鹿野鄉公所秘書許文德：本鄉已於今(12)日 15 時完成二級開設，預計明(13)日 6 時提升為一級，將於明(13)日上午電話聯繫保全住戶，收容物資備妥。沙包 500 份供領取，國軍與重機械待命。下午已辦災防會報，將持續掌握颱風動態與雨量。
- 七、延平鄉公所鄉長余光雄：本鄉應變中心已於今(12)日 17 時二級開設，重機具待命，沙包備妥供民眾使用。各村尚無災情，社服課關懷弱勢族群與洗腎病患，必要時及早依親或前往安置機構，國軍已進駐支援，防災整備就緒。
- 八、海端鄉公所鄉長胡金至：今早 10 點召開防颱整備會議並交辦各項整備事項，目前無風雨已請協力廠商預作準備，南橫部份與林保署及關山工務段密切合，視情形進行封閉，今日下午已二級開設。
- 九、池上鄉公所鄉長林建宏：本鄉風勢稍大，預計今(12)日 17 時提升至二級開設，通訊暢通待命。金城武樹已加強固定，潛勢溪流持續監測，錦園村 2 人將

撤離至牧野度假村。沙包 300 份已開放領取，大坡池完成預防性開挖。重機械待命搶通，橫向聯繫完備，防颱準備就緒。

十、東河鄉公所鄉長葉啟伸：本鄉應變中心已於今(12)日 14 時 30 分提升一級開設，重機具 6 台進駐待命，沙包 400 包及擋水板備妥。各村尚無災情，已掌握弱勢族群與保全戶狀況。感謝國軍支援，颱風易落石造成交通受阻的台 11、台 23 線區域，將持續與工務段聯繫，防範颱風災害。

十一、成功鎮公所鎮長謝淑貞：本所今(12)日召開颱風會報並於 14 時二級開設，預計明(13)日 8 時升一級。砂包 300 包供領取，收容 1 名獨居老人。已上網防災宣導，通訊設備與抽水機測試完成，重機械待命。掌握保全戶狀況，並加強里內宣導與撤離準備。

十二、太麻里鄉公所秘書李清風：目前撤離 2 名臥床病患(1 名曙光飯店，1 名馬蘭榮家)，搶修搶險開口廠商已待命，後續視颱風狀態將提升為一級開設，擋水板及沙包已備妥。

十三、長濱鄉公所秘書連筱倩：本鄉預計於今(12)日晚上 7 點開設二級應變中心，明(13)日早上 6 點提升為一級；各村已放置沙袋、提醒易孤島地區備妥物資並注意預警撤離；保全戶已通知準備撤離物品達一定警戒時需撤離，全鄉防颱作業持續進行中。

十四、金峰鄉公所鄉長蔣爭光：本鄉已於今(12)日上午 9 時二級開設，重機具待命，沙包與擋水板備妥，各村同步開設指揮所。社會課關懷弱勢與洗腎病患，國軍已於 14 時進駐支援，目前各村無災情，防災整備就緒。

十五、大武鄉公所鄉長王景昌：本鄉於今(12)日上午 9 點開設二級應變中心，下午 2 點 30 分升級為一級，預計明(13)日中午前將執行全鄉保全戶預防性撤離，國軍支援兵力與機具已抵達。易淹水區已設擋水板與沙包，朝庸溪完成疏濬，鄉道東 67 封路、東 69-1 加固，重機械待命巡查。

十六、達仁鄉公所課長包惠玲：本鄉防災設備已測試，物資充足；無撤離人員，未開設避難所，已通知洗腎病患，重機具待命。應變中心全面啟動，明(13)日如強風豪雨，將預防性封閉土坂東 68 線 6.2K，請改道新化村邵雅段接南迴公路。持續關注颱風並配合縣中心指示。

## **捌、進駐編組單位工作報告：**

### **一、警察局：**

#### **(一) 整備情形：**

1. 本局於 8 月 12 日楊柳海上颱風警報發布前，通報各分局完成各項災害防救器材【發電機 51 台、油料、電池、通訊設備（無線電基地台 54 處）已完成檢測試通】及人員整備並加強防颱措施整備。
2. 本局及各分局員警完成待命，保持機動，計可立即動員警力 698 人、後續支援最大警力（含第 2、第 3 梯次）280 人、民力 120 人，執行災情查報、疏散撤離、管制區內民眾勸離及管制等防救應變工作。

#### **(二) 入山管制：**

1. 楊柳颱風期間（迄 08 月 12 日 16 時 00 分止）入山民眾已全數下山無人員滯留。

2. 請各分局嚴格管制民眾勿進入山地管制區域。

## 二、海巡署東部分署：

- (一) 1430 時限制公告發布即通報轄內安檢所，嚴禁漁民出港從事漁撈作業，目前海面均無漁船但有 3 艘貨輪(2 艘往北 1 艘往南)。
- (二) 岸巡隊結至 1700 時觀浪勸離勤務 11 車 26 人。
- (三) 海巡隊海巡艇分別於蘭嶼、成功、富岡等港內待命。

## 三、環境保護局：

- (一) 本次楊柳颱風來襲災害應變整備，臺東縣環境保護局與各公所清潔隊完成災前整備，相關車輛總計 166 台，垃圾車 99 台、抓斗車 15 台、挖土機 24 台、清溝車 8 台、鏟裝車(山貓)20 台，環境消毒藥劑(液體)1034 公升、環境消毒設備 105 台。

## 四、教育處：

- (一) 教育處已分別於教育處網站及學校群組公告防颱注意事項，請學校注意颱風動態做好防颱準備。
- (二) 目前學校狀況正常無災情通報。

## 五、交通及觀光發展處：

### (一) 海運部分：

#### 1. 蘭嶼航線：

- (1) 8/12 (二) 台東 → 蘭嶼 12:30 船班取消。
- (2) 8/12 (二) 蘭嶼 → 台東 15:00 船班取消。
- (3) 8/13 (三) 台東 ⇄ 蘭嶼來回船班全日停駛。

#### 2. 綠島航線：

- (1) 8/12 (二) 台東 → 綠島 09:30、11:00、13:30、15:30 船班取消，加開 06:30。
- (2) 8/12 (二) 綠島 → 台東 10:30、12:30、14:30、16:30 船班取消，加開 07:30。
- (3) 8/13 (三) 台東 ⇄ 綠島 全日航班停駛。

(二) 空運部分：華信、立榮、德安航空今日正常航行明日停航。

(三) 陸運部分：公路客運及市區客運目前正常行駛。

(四) 鐵道運輸部分：台鐵正常行駛。

(五) 滯留人數：綠島 260 人；蘭嶼：57 人。

(六) 活動部分：臺灣國際熱氣球嘉年華活動 8/13、8/14 全日活動取消。

## 六、自來水股份有限公司第十區管理處：

(一) 本處因應本次颱風來襲，已於 8 月 11 日完成「楊柳颱風」災害前各項作業檢點，各營運所均已做好防災整備工作。

(二) 水車 2 輛及不鏽鋼儲水桶 28 只，均已完成待命。

(三) 本處自備發電機共 35 部，均已完成試車運轉並備妥油料，並預先置放移動式發電機於車上，機動性支援調度。

- (四) 另與台電公司建立橫向聯繫通報平台，俾利迅速恢復場站供電。
- (五) 在建工程，各項施工之機具撤離施工現場，道路管溝回填。
- (六) 離島地區人力(目前派駐綠島 2 人、蘭嶼 5 人)，協助操作及搶修等緊急應變事宜。
- (七) 蘭嶼地區於 8/11 加派 3 人總計 5 人進駐，並先行辦理東清取水口疏濬清理等整備。

#### 七、臺東縣後備指揮部：

- (一) 災防連絡官：
  - 1. 8 月 12 日 0900 時，本部配合災害應變中心轉換為二級開設，已派遣災防連絡官 1 員進駐縣災害應變中心。
  - 2. 8 月 12 日 1200 時，配合本轄 16 個鄉鎮公所開設災害應變中心，已派遣 16 員連絡官進駐。
  - 3. 持續掌握各鄉、鎮應變中心開設及連絡官派駐情形。
- (二) 後服組織：已完成各鄉、鎮輔導中心聯繫，利用對鄉里的熟悉度，將隨時回報災情及引導國軍兵力協力救災任務。

#### 八、陸軍臺東地區指揮部：

- (一) 本部情蒐官計 44 員於 15:00 出發進駐各地區鄉鎮公所
- (二) 本部預置兵力計 190 員、各式車輛計 5 類 26 輛預計於 15:00 分別出發至各鄉鎮待命。
- (三) 廣續掌握各鄉鎮後續兵力需求。

#### 九、公路總局南區養護工程分局台東工務段：

- (一) 公路局台東段, 大武段及關山段預計在 12 日 17 時成立應變小組。
- (二) 預置搶修機具人力，關山段, 台東及大武均在 12 日 17 時完成。
- (三) 至 12 日 17:00 省道無災情。
- (四) 臺東縣太麻里鄉台 9 線 398K+600~400K+050 (金崙至多良路段)，於 8 月 12 日 16 時實施南下車道交通管制，調撥北上內側車道供南下車輛通行。
- (五) 臺東縣太麻里鄉台 9 線 397K+250~398K+600 (金崙大橋)，預計於 8 月 12 日 22 時實施預警性封閉。

#### 十、社會處：

- (一) 本處督請各公所辦理災民收容安置暨民生救濟物資整備作業：
  - 1. 本處已於 114 年 8 月 11 日府社救字第 1140184308 號函及 line 群組請各公所落實災民收容安置及民生救濟物資相關整備作業。
  - 2. 對有道路中斷之虞之山地村里、孤立地區，落實執行民生物資儲存作業機制，備妥糧食及民生用品至少 10 日安全存量(本縣計有 7 鄉鎮 14 處)。
  - 3. 請公所以廣播及發放宣傳單方式，請民眾儘早自備物資，遇有房屋損害時儘速拍照存證。
  - 4. 本府社會處業已於台東縣社福機構災害應變通報 line 群組，通知各社福機

構防颱整備工作；提醒注意颱風警報，嚴防豪大雨可能帶來之各種災害，並事先進行相關防災整備任務。

5. 目前太麻里鄉收容 1 名民眾於仁愛之家。

(二) 全縣收容所能量：

1. 目前全縣避難收容處所 172 所，容額約 1 萬 2,839 人。

2. 收容量能整備部分：

(1) 台東市、卑南鄉、海端鄉、池上鄉、東河鄉、成功鎮、太麻里鄉、大武鄉等 8 公所，都與轄區「飯店民宿」簽署安置收容合約。

(2) 本縣簽署企業防災合作旅館 13 家、民間合作車行 9 處。

(三) 物資整備情形：

1. 全縣 16 鄉鎮市物資儲存處所合計 90 處，民生物資開口契約供應廠商共計 87 間。

2. 目前全縣 16 鄉鎮儲備物資計有白米 7,446 公斤，礦泉水 8,195 瓶。

3. 民間資源中華紅十字會備有睡袋 350 個、睡墊 5 組、帳篷 50 頂、毛毯 490 條、棉被 380 條、涼被 400 條及外套 840 件。

(四) 弱勢族群收容所能量及物資整備情形：

1. 國軍退除役官兵輔導委員會馬蘭榮譽國民之家主要收容以臺東縣偏鄉民眾為原則，限安置有弱勢、身障民眾可自理且親屬可以陪同安置為主共 22 人。

2. 財團法人台東縣私立台東仁愛之家以臺東縣民為原則，安置民眾需身上有 2 管、臥床且有親屬可以陪同安置有 4 組家庭 8 人。

3. 旅人驛站以臺東縣民眾為原則，安置民眾如有臥床或行動不便需有親屬陪同約 400 人。

## 十一、民政處：

(一) 本處已於 8/11 通知並請各公所落實掌握颱風易致災地區之保全戶實際居住人數(最遲於颱風海警發布前一天完成)，並將重症病患、慢性疾病(如洗腎)、行動不便者(如獨居老人、幼童、身心障礙、植物人、孕婦)等弱勢族群，列為災害優先疏散撤離對象，以及針對土石流、大規模崩塌潛勢區及易成孤島地區，預為規劃預防性及強制性疏散事宜。

(二) 截至今日上午 12:00，各鄉鎮市撤離情形 0 人。

## 十二、原住民族行政處：

(一) 金峰鄉東 643k+100 道路施工中單向通行，達仁鄉東 68 6.2k 道路施工中單向通行，其餘 19 條聯絡道路目前無狀況通報。

## 十三、國際發展及計畫處：

(一) 新聞發布及資訊宣導

1. 已提供相關新聞稿計 3 則。

2. 台東不一樣 FB 發佈貼文 1 則。

3. 台東縣政府 LINE 發佈消息計 1 則。

## (二) 公共服務

1. 話務中心人力排班正常，視情形調整人力。
2. 1999 陳情作業系統運作正常。
3. 資訊系統及全球資訊網運作正常，並於本府全球資訊網首頁>臺東大小事提供「臺東縣災害應變中心災情看板」連結。

## 十四、建設處：

### (一) 縣管河川區排防災及應變整備情形：

1. 已 LINE 群組通知本縣各鄉鎮市公所及水患自主防災社區加強「楊柳」颱風防汛整備工作。
2. 在建工程：山陀兒颱風利嘉溪東興堤防災後復建工程、山陀兒颱風知本溪美和堤防災後復建工程等 2 件，河道整理或疏濬工程：太平溪、知本溪、文里溪、太麻里溪、大竹溪、金崙溪、大武溪等 7 條縣管河川，市區區域排水改善：永樂排水、下康樂排水等 2 件護岸工程等，已請施工廠商與監造單位進行防汛整備，颱風來臨期間加強巡查。
3. 本次颱風防汛整備，本縣管河川及區域排水搶修搶險（2 家）廠商與監造單位（1 家）、在建工程監造單位（1 家），已於 08 月 11 日下午 4 時於建設處水利科召開水災應變整備會議，請廠商與監造進行防汛整備工作，加強巡查及保持通訊聯繫。
4. 太平溪右岸一路通（南王橋至日光橋段）因應颱洪，該道路下越南迴鐵路橋路段，屬太平溪河床便道，為維用路安全將於陸警發布時適時封閉（計南王橋端、日光橋端、卑南圳路旁等 3 處）路口暫停通行。
5. 太平溪康樂橋與豐里橋河段高灘停車空間，將於本次颱風陸警發布後，適時進行出入口封閉（只出不進），及請相關單位協助宣導疏散河床停車車輛。
6. 臺東市區縣管區排入海口颱風期間加強派員巡察，加強整備。

### (二) 道路橋樑應變情形：

1. 已通知縣及鄉管道路搶修搶險廠商做好人員機具整備工作。
2. 本科各項在建之道路、橋樑工程（含離島），已請廠商加強防颱準備，並收妥現場材料機具。
3. 依據年度橋樑檢測結果，針對 U 值大於等於 3 之橋樑，已通知所在地鄉鎮市公所加強監控，必要時得封橋管制。
4. 已通知縣內有車行地下道設施之台東市、關山鎮及池上鄉，針對地下道水位嚴密監控，必要時預警性封路。
5. 縣道 197 線 25K~36K 道路封閉中，東 61 線道辦理召標中。

### (三) 雨、污水下水道防災及市區在建工程應變整備情形：

1. 114 年度雨水下水道清淤案執行中，各鄉鎮雨水下水道抽查未發現中度以上淤積狀況。
2. 臺東水資源回收中心、知本水資源回收中心啟動防災準備，發電機及備用油料已備妥

3. 通知污水下水道工程進行防災準備，準備開挖面覆土回復作業。
4. 東海人工濕地水閘門已開啟。
5. 臺東市區雨水下水道出海口狀況良好，無堵塞情形。
6. 太平溪高灘地停車場將公告請停駐車輛撤離。

#### 十五、人事處：

- (一) 依颱風最新動態，隨時更新停班停課資訊。

#### 十六、衛生局：

- (一) 緊急醫療管理系統尚已開設，依應變中心並已轉知各急救責任醫院啟動應變並落實通報。
- (二) 各鄉鎮市衛生所配合鄉鎮市防災應變中心開始進駐，並隨時注意颱風最新訊息。
- (三) 本縣洗腎個案截至目前 798 人，已通知 798 人，目前暫無洗腎個案需安置。
- (四) 全縣孕婦人數 617 人，名冊已提供社會處及民政處，以利因應提早疏散撤離。
- (五) 截至 8 月 12 日 15 時 30 分為止，暫無人員傷亡。

#### 十七、農業處：

- (一) 農業部分目前無災情回報。
- (二) 林務部分：森林公園及活水湖今(8/12)日下午 2 時起不開放, 人員進駐輪值。
- (三) 漁畜部分：
  1. 在港口管理方面，各漁港工程大型平台船均作整備保護，並通知開口契約廠商待命隨時搶通港口航道阻塞狀況，警報發布後，只進不出。
  2. 漁船管理部份：發佈海警之後，管控漁船祇能進港停泊避難，不能出港。
- (四) 農地部分：水土保持將配合農業部農水署監測雨量結果發布，(1)土石流潛勢溪流警戒：尚未公布黃色警戒、尚未公布紅色警戒。(2)規模崩塌潛勢區警戒部分：0 處。
- (五) 各鄉鎮市公所目前無回報土石流及大規模崩塌災情，若山坡地土砂災害發生，將請本縣鄉鎮市公所第一時間派待命之重機械前往清除土砂災害。

#### 十八、消防局：

- (一) 整備狀況：
  1. 各外勤大(分)隊上班消防人力 137 人、義消 854 人。。
  2. 消防車輛 158 輛；救生船艇計 24 艘，均整備完成。
  3. 無線電固定站台 25 處，衛星電話 10 具均測試正常。
- (二) 119 受理各類案件(統計期 08/12 09:00~08/12 14:00)，目前無因颱風造成事故或傷亡案件。

#### 十九、台東氣象站

- (一) 第 11 號颱風將於 13 日通過臺灣，13 日中午至下午由臺東登陸機率較高，颱風及其外圍環流影響：
  1. 降雨：颱風週三快速接近並通過臺灣，接近過程花東風雨影響最為顯著；

預計花東地區有豪雨以上等級降雨出現的機率。

2. 風力：明(13)日臺灣各沿海空曠處及外島有 9-10 級強陣風，颱風中心風勢強勁，登陸區有 14 級以上強陣風。
3. 風浪：今、明(12 日、13 日)兩天長浪發生地區為東半部(含蘭嶼、綠島)；今晚起東半部海面及巴士海峽風浪將逐漸增大至 2 到 3 米。13 日風浪明顯增大，各海面浪高普遍逾 3 米，近颱風中心海域浪高逾 5 米。

## 二十、臺東大學協力團隊

- (一)楊柳颱風目前移動路徑有往南趨勢，由臺東登陸機率增高，主要影響為 8/13 日全天。
- (二)依目前預測路徑，臺東全縣境皆有降雨，北臺東略高於南臺東，降雨延時較長，需特別提高警戒，應於今日(8/12)完成整備(道路監測、坡地守視、物資整備、堤岸及水位警戒、海岸警戒..)及脆弱族群預防性疏散。

## 二十一、應變中心作業組

- (一)縣市成立災害應變中心情形，本縣災害應變中心於 8 月 12 日 09 時二級開設，14 時 30 分已提升為災害應變中心一級開設，並通報本縣各鄉、鎮(市)公所視災情提升應變中心層級，並加強相關救災準備整備工作。
- (二)目前警戒區域劃設劃定本縣向陽山區至大武山區(含中央山脈及海岸山脈)、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。
- (三)截至今(12)日 14 時本縣 9 公所均已開設應變中心，一級開設公所計有臺東市、東河鄉 2 公所，二級開設公所計有成功鎮、大武鄉、達仁鄉、蘭嶼鄉、綠島鄉等 5 公所，三級開設公所計有鹿野鄉、池上鄉 2 公所，尚有關山鎮、卑南鄉、長濱鄉、太麻里鄉、海端鄉、延平鄉、金峰鄉等 7 公所未開設應變中心。

## 玖、指揮官裁示及宣導呼籲

- (一)依據臺東氣象站及臺東大學防災中心情資研判顯示楊柳颱風將於本縣登陸且強度持續增強，颱風影響時間為 13 日~14 日(週三~週四)，對東部地區陸地衝擊大，請各公所及防災單位持續保持聯繫，並加強救災整備工作。
- (二)颱風影響期間主要降雨地區為花東及南部山區，請各單位對於沿海低窪與易淹水區須留意短延時強降雨導致積淹水災情，關於前次丹娜絲、薇帕等颱風及水災之災害熱點應全面檢視作好防汛防颱準備，並事先準備預置各項搶修搶險人力及機具，對於獨居長者、洗腎病患等弱勢族群、山區土石流及大規模崩塌高風險地區民眾，建議各公所應儘早實施預防性撤離安置。
- (三)適逢暑假期間請利用跑馬燈、社群平台等多元管道，宣導民眾颱風影響期間應掌握各項天氣預警特報資訊，避免前往山區、河邊及海域等從事戶外活動。

(四) 依據氣象情資明(13)日起風雨漸強，為利民眾儘早執行各項防颱準備，我宣布明天全縣停班停課 1 天。