

# 鳳凰颱風臺南市災害應變中心災害應變處置報告第二報

資料統計截止時間：103年09月21日00時00分至19時00分

## 壹、應變處置作為

### 一、應變中心開設情形(資料來源：災防辦)

(一)、9月19日21時成立擴大三級開設，由本府災害防救辦公室、消防局、水利局及臺南市後備指揮部進駐及37區區公所同步開設。

(二)、9月20日8時30分臺南市列入陸上警戒區，提升為一級開設及37區區公所同步提升一級開設。

(三)、指揮官兼市長於9月20日11時40分召開第一次指揮官工作會報及副指揮官兼秘書長於9月20日17時召開第一次幕僚工作會報。

(四)、市長兼指揮官於11時至災害應變中心勉勵值班同仁及19時召開第二次指揮官工作會報。

(五) 副指揮官兼秘書長於9月21日8時召開幕僚第二次工作會議。

(六) 副指揮官兼秘書長於9月21日16時召開幕僚第三次工作會議。

### 二、交通管制及警戒勸阻(資料來源：警察局)

(一)、管制區域勸導：(消防局、警察局、海巡署五一、五二岸巡大隊)

為避免豪雨期間民眾於危險潛勢區域從事戶外活動而造成人命財產損失，於103年9月20日11時50分，再次通報警察局、海巡署海岸巡防總局南部地區巡防局第五一大隊、第五二大隊、農業局、臺南市漁港及近海管理所、本局外勤第三、六、七大隊等單位，確實執行限制或禁止民眾進入危險區域措施，並加強濱海地區遊客勸離作業，禁止戲水、觀潮、溯溪、釣魚等活動，以維護民眾安全：

1、截至9月21日執行情形：

(1) 消防局：計勸離125人。

(2) 警察局：勸離211件、214人；開立勸導單50件50人。

(3) 海巡署五一、五二岸巡大隊：計勸離152車、271人。

(二)、交通管制：

### 二、大陸漁工安置(資料來源：農業局漁港所、五一、五二岸巡大隊)

| 時間 | 漁港 | 安置船上人數 | 安置岸上處所人數 | 共計 |
|----|----|--------|----------|----|
|    | 安平 | 6船8人   |          |    |
|    | 將軍 | 22船38人 |          |    |

### 三、停止上班上課情形(資料來源：人事處)

依據中央氣象局資料顯示本市9月21日雨量及風力達到停班停課標準。

### 四、環境清理及消毒情形(資料來源：環境保護局)

9月20日08:00至9月20日12:00

|          |          |            |          |          |          |          |
|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|
| 巡檢<br>人數 | 巡檢<br>長度 | 側溝阻塞位<br>置 | 清除<br>人數 | 清除<br>機具 | 清溝<br>長度 | 清溝<br>重量 |
| 63 人     | 2.4KM    | 處          | 63 人     | 8 具      | 2.4KM    | 1.8 公噸   |

##### 五、衛生醫療及防疫消毒(資料來源：衛生局)

轄內 13 家急救責任醫院完成整備工作，急診均正常運作，衛福部緊急醫療管理系統開通隨時準備登錄。

##### 六、國軍支援兵力、機具派遣(資料來源：第八軍團、砲兵學校、台南市後指部)

###### 一、災防連絡官派遣：

各區災防連絡官(37 區)已於 0920 日 1000 時，完成進駐各區公所。

###### 二、部隊連絡官派遣：

各區部隊連絡官(12 區)已於 0920 日 0630 時，完成進駐各區公所。

###### 三、預置兵力規劃：

(一)截至 0920 日 1800 時止，已針對 6 個營區週邊空置營舍，派遣 120 員兵力實施環境清理、雜草割除及水道疏通等工作。

(二)國軍以「地區戰備部隊」及「營區應變部隊」編成第一梯救災應變部隊，於 0920 日 1000 時，分別至永華消防局、安定區公所、龍崎活動中心、學甲區公所、七股圖書館、玉井國小、安南活動中心、善化活動中心、南化區公所、新營區公所、麻豆代天府、新化區公所等 12 處，派駐兵力約 240 員、各式車輛(機具)3 類 13 輛(部)待命應援；另 0921 日加派預置兵力 60 員，中戰 4 輛，進駐仁德、新市等 2 個區，加強台南區域內救災任務。

(三)截至 0920 日 1900 時止，已分別協助安南區 1000 包、將軍區 400 包、七股區 1400 包、新營區 400 包等 4 個區，申請派遣兵力共 80 員，中戰 4 輛，計協助砂包堆置 3,200 包，賡續依各區公所需求狀況完成協助救災任務。

(四)截至 0921 日 1700 時止，已分別協助安南區 2000 包、將軍區 400 包、七股區 1400 包、新營區 400 包等 4 個區，申請派遣沙包堆置兵力 120 員，中戰 5 輛，計協助砂包堆置 4,200 包、另仁德區、新化區及新市區等 3 個區，申請預置兵力 80 員，共計申請 200 員兵力，賡續依各區公所需求狀況完成協助救災任務。

臺南市後備指揮部 0920 鳳凰颱風兵力派遣統計表(1030920)

| 項次 | 申請<br>時間 | 申請<br>單位 | 災害<br>性質 | 申請<br>兵力<br>報到<br>時間 | 地點 | 兵力 | 機具數量  |    |      |    |     |     |      |     | 執行工作 |
|----|----------|----------|----------|----------------------|----|----|-------|----|------|----|-----|-----|------|-----|------|
|    |          |          |          |                      |    |    | 10.5T | 中戰 | 1.8T | 悍馬 | 抽水機 | 得利卡 | T486 | 噴灑器 | 消毒車  |

|       |              |     |    |              |     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|-------|--------------|-----|----|--------------|-----|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| 20-01 | 0920<br>1015 | 安南區 | 颱風 | 0920<br>1320 | 安南區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 砂包堆疊 |
| 20-02 | 0920<br>1300 | 將軍區 | 颱風 | 0920<br>1500 | 將軍區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 砂包堆疊 |
| 20-03 | 0920<br>1400 | 七股區 | 颱風 | 0920<br>1420 | 七股區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 砂包裝填 |
| 20-04 | 0920<br>1420 | 新營區 | 颱風 | 0920<br>1430 | 新營區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 砂包裝填 |
| 20-05 | 0920<br>1545 | 仁德區 | 颱風 | 0921<br>0800 | 仁德區 | 30  |   | 2 |   |   |   |   |   |   |   | 兵力預置 |
| 20-06 | 0920<br>1600 | 安南區 | 颱風 | 0921<br>0830 | 安南區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 砂包堆疊 |
| 20-07 | 0920<br>1640 | 新化區 | 颱風 | 0920<br>1900 | 新化區 | 20  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 兵力預置 |
| 20-08 | 0920<br>1900 | 新市區 | 颱風 | 0920<br>2100 | 新市區 | 30  |   | 1 |   |   |   |   |   |   |   | 兵力預置 |
| 20-08 | 0920<br>1640 | 新市區 | 颱風 | 0920<br>2100 | 新市區 | 20  |   | 0 |   |   |   |   |   |   |   |      |
| 小計    |              |     |    |              |     | 200 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |      |

## 貳、疏散撤離及收容情形

### 一、疏散撤離與收容安置(民政局、社會局)

#### (一)預防性疏散撤離情形：(民政局)

左鎮區：5 人(依親 5 人)

歸仁區：33 人(回原舊教養院)

東山區：30 人(依親 30 人)

南化區：7 人(依親 6 人、安置 1 人-南化區公所)

龍崎區：2 人(依親 2 人)

總計疏散撤離人數：5 區 77 人

#### 一、區公所因應 0920 鳳凰颱風開設避難收容處所：

目前開設 1 區 1 處，收容災民 1 人。

南化區避難收容處所：南化區公所，收容人數 1 人(9/20，18:00 開設)。

#### (二)開設避難收容處所：(社會局)

社福機構目前五甲教養院住民尚未返院，人員均安。

##### (一)已疏散社福機構

1、五甲(平房)：住民狀況為 27 人(男 19、女 8)，其他(工作人員)6 人(男 1、女 5)，

合計 33 人。

2、安置處所：前教養院舊址(鄰近機場)。(備註： 103.8.12 上午 08:30 已撤離機構  
本院(新址))

### 參、災情統計

#### 一、人命傷亡(資料來源：消防局、衛生局)

9/21 11:48 中西區 1 人輕傷,右臉頰開放性傷口.右耳受傷

#### 二、維生管線災情(資料來源：經發局、台電、中華電信、自水來公司)

| 項目          | 影響數目 | 搶修完成<br>(戶、處) | 尚待修復<br>(戶、處) | 備註 |
|-------------|------|---------------|---------------|----|
| 自來水         |      |               |               |    |
| 電力          | 4277 | 4247          | 30            |    |
| 瓦斯          |      |               |               |    |
| 電信<br>(市話)  | 200  | 0             | 200           |    |
| 電信<br>(基地台) |      |               |               |    |

#### 三、封橋封路情形(資料來源：工務局、公路總路第五區養護工程處)

因鳳凰颱風影響，截至 21 日晚間 16 時為止，本市道路、橋梁仍持續封閉位置如下：

橋梁封閉情形：

一、永康區：鹽水溪浮水橋。

二、新營區：

1.人和里、八翁里通往新營區建業路、舊部里便橋、及鐵線里，共 4 座便橋。

2.土庫里急水溪堤防便橋

三、麻豆區：

1.北勢里曾厝東側過水橋

2.埤頭里北玄宮東側過水橋

3.總爺排水南 55 線過港橋

道路封閉情形：

一、東山區：

1.冷水坑農路(靠近 175 線 16.7 公里處)

2.龍湖山農路(靠近 175 線 13.4 公里處)

3.104-2 線往孚佑宮牌樓前(山河巖)

4.孚佑宮往嘉苓九湖路口(孚佑宮)

5.曾文公路往五叉溝路口(五叉溝)

#### 四、交通阻斷與搶修(資料來源：工務局、公路總路第五區養護工程處)

公路總局工務段截至本日 16 時止，路況正常。

1. 永康區 永新橋(永康至新市)(俗稱:浮水橋,鹽水溪防汛道路) 13:30 封閉持續至颱風過後
2. 新市大社里路樹倒塌 14:00 已請新市區公所處理 15:10 已處理完畢
3. 北區和緯路 2 段 380 號淹水 經洽營建署南區工務段 此路段尚未施工 係民眾將私人排水管置入排水溝中 造成斷面減縮積水 14:20 通知北區區公所處理
4. 麻豆區埤頭里產業道路於埤頭排水於埤頭里北玄宮東側過水橋 20 日 15 時起封閉
5. 麻豆區北勢里產業道路於總爺排水於北勢里曾厝東側過水橋 20 日 15 時開始封閉
6. 封路:(1)東山區 175 線 13.4 公里(龍湖山)及 16.7 公里(冷水坑)  
(2)東山區 104-2 線往孚佑宮牌樓前(山河嚴)  
(3)東山區孚佑宮往嘉苓九湖路口(孚佑宮)  
(4)東山區曾文公路往五叉溝路口(五叉溝)

#### 五、農林漁牧災情(資料來源：農業局)

目前無災損

#### 六、學校災情損失(資料來源：教育局)

#### 七、1999 專線通報災情 (資料來源：研考會)(表格)

| 災害類別 | 件數 | 災害類別 | 件數 |
|------|----|------|----|
| 積淹水  | 12 | 其他   | 12 |
| 路樹倒塌 | 8  | 號誌問題 | 1  |
| 路燈問題 | 4  |      |    |
| 道路問題 | 8  | 合計   | 45 |

#### 八、交通運輸狀況 (資料來源：交通局)

1. 本市公車除 11 路公車因土城國小前道路之樹木傾倒造成車輛無法通行，以致於行駛路線改由城西街一段接安中路六段行駛外，本日公車與市區公車(包含幹支線公車)均依颱風班表行駛(減班行駛)。
2. 路邊停車全日停止收費。
3. 市區號誌標誌損壞通報共 4 件均已排除並恢復正常運作。
4. 台鐵：
  - (一)西部幹線(基隆到屏東)、宜蘭線、北迴線：自中午 12 時起恢復正常行駛。
  - (二)南迴線、臺東線：18 時前各級列車全部停駛。
  - (三)屏東線(高雄一枋寮間)及各支線：區間車視風雨狀況機動行駛。
  - (四)阿里山森林鐵路及各支線:9 月 21 日至 22 日，各級列車全線停駛。
5. 高鐵：今日調整 14 時前每小時雙向各發三班全車自由座列車，14 時(含)後恢復

正常營運。

6. 航空：因受鳳凰颱風影響，台南航空站 21 日除立榮航空晚上 8 點尚不確定外，各航班取消。

（公路總局工務段）截至本日 16 時止，路況正常。

九、其他（資料來源：文化局、勞工局、觀旅局）

因應鳳凰颱風來襲，9 月 21 日除安平古堡、赤崁樓開放至下午 2 時外，其餘古蹟景點暫停開放。

不便之處，敬請見諒。

十、水情報告（資料來源：水利局）：

（一）南區水資源局：目前曾文水庫水位 218.52m，蓄水量約為 3.3 億噸，約 70.2%，距滿庫尚約有 1.4 億噸蓄容量，本局現已成立應變小組，集水區截至目前累積降雨量 9.6mm，因現屬汛期末，採持續蓄水為操作策略，推估若集水區降雨量約 300mm，可達滿水位，後續將俟水情狀況，依運用要點及水門操作規定處理，若有放水將提早告知市府。