

# 凡那比颱風災害應變處置報告第 7 報

統計截止時間：2010/09/20 09:00

## 壹、颱風動態（資料來源：中央氣象局）

凡那比颱風今(20)日 08 時 30 分位於金門的西南方約 90 公里之處，7 級風暴風半徑 200 公里，10 級風暴風半徑 50 公里，以每小時 20 公里，向西進行，澎湖及金門地區仍受暴風圈影響，風雨持續中，台灣本島已脫離其暴風圈。預計此颱風強度有減弱且暴風圈有縮小的趨勢。

## 貳、災害基本資料

### 一、雨量（資料來源：交通部中央氣象局）

（統計 18 日 00 時至 20 日 08 時止）

地區	雨量（毫米）
屏東縣瑪家鄉瑪家	1125
屏東縣三地門鄉上德文	1009
屏東縣三地門鄉尾寮山	939.5
高雄縣橋頭鄉岡山	927.5
高雄縣大樹鄉溪埔	860.5
高雄縣大社鄉鳳雄	783.5
高雄市左營區左營區	580.5

### 二、風速（資料來源：交通部中央氣象局）

地區	瞬間陣風(級)
花蓮縣花蓮市花蓮	17
宜蘭縣蘇澳鎮蘇澳	16
臺東縣蘭嶼鄉蘭嶼	15
臺中縣梧棲鎮梧棲	12
基隆市中正區彭佳嶼	11
臺東縣成功鎮成功	11
宜蘭縣宜蘭市宜蘭	11
基隆市中正區基隆	10
臺北縣板橋市板橋	10
澎湖縣望安鄉東吉島	10

### 三、河川水位（資料來源：經濟部水利署）

河川名稱	水位站名稱	一級警戒水位	最高水位	最高水位發生時間
二仁溪	南雄橋	13.5	15.7	2010/09/19 11:10
急水溪	新營	11	11.6	2010/09/20 03:50
曾文溪	左鎮	25.8	26.8	2010/09/20 04:20
曾文溪	曾文溪橋	12.2	12.69	2010/09/20 00:50
東港溪	潮州	12.1	13.9	2010/09/19 22:20

### 參、應變作為

#### 一、縣市成立災害應變中心情形（資料來源：內政部消防署）

類別	成立數	縣市名稱
縣市	20	1 級：臺北市，高雄市，宜蘭縣，新竹市，臺中縣，臺中市，彰化縣，南投縣，雲林縣，嘉義縣，嘉義市，臺南縣，臺南市，高雄縣，屏東縣，臺東縣，金門縣 2 級：臺北縣，花蓮縣，連江縣
港務	4	1 級：高雄港 2 級：基隆港，臺中港，花蓮港

#### 二、土石流警戒區發佈情形（資料來源：農委會水保局）

縣市別	土石流警戒區							
	黃色警戒			紅色警戒			合計	
	土石流潛勢溪流(條)	座落鄉鎮	座落村里	土石流潛勢溪流(條)	座落鄉鎮	座落村里	土石流潛勢溪流(條)	狀態
臺北市	0	0	0	0	0	0	0	0
高雄市	0	0	0	0	0	0	0	0
臺北縣	0	0	0	0	0	0	0	0
宜蘭縣	0	0	0	0	0	0	0	0
桃園縣	0	0	0	0	0	0	0	0
新竹縣	0	0	0	0	0	0	0	0
苗栗縣	0	0	0	0	0	0	0	0
臺中縣	0	0	0	0	0	0	0	0
臺中市	0	0	0	0	0	0	0	0
彰化縣	0	0	0	0	0	0	0	0

南投縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雲林縣	0	0	0	0	0	0	0	0	0
嘉義縣	7	1	3	18	3	10	25	0	
臺南縣	11	3	6	10	1	2	21	調升	
高雄縣	14	6	11	44	6	21	58	調升	
屏東縣	12	4	7	20	4	14	32	調升	
花蓮縣	26	1	9	0	0	0	26	0	
臺東縣	2	1	2	0	0	0	2	新增	
合計	72	16	38	92	14	47	164	-	

註：警戒作為：

1. 黃色警戒（預測雨量於土石流警戒基準值）：地方政府應進行疏散避難勸告。
2. 紅色警戒（實際降雨已達土石流警戒基準值）：地方政府得依各地區當地雨量及實際狀況進行指示撤離強制疏散。

### 三、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）

申請入山 民眾		經勸導 未入山		入山民眾處置作為							
				經聯繫 已下山		經聯繫 就地避難		經聯繫 正下山中		尚未 聯繫上	
件次	人數	件次	件次	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數
1057	6245	729	4370	318	1813	5	38	5	24	0	0

### 四、大陸漁工安置（資料來源：行政院農業委員會）

	安置船上人數	安置岸上處所人數	共計
目前安置情形	1354	981	2335
最高安置情形	1832	1269	3101

### 五、各地停止上班上課情形（資料來源：內政部消防署）

- (一)屏東縣、高雄縣、高雄市、南投縣(信義鄉、仁愛鄉)、台東縣、嘉義縣、台南縣 20 日停止上班上課。
- (二)金門縣 20 日上午停止上班上課。
- (三)澎湖縣 20 日照常辦公停止上課。

## 肆、撤離及收容情形

### 一、撤離人數（資料來源：內政部民政司）

直轄市縣(市)別	預計撤離人數	新增實際撤離人數	累計撤離人數
臺北縣	719	719	719

宜蘭縣	302	302	302
桃園縣	387	387	387
新竹縣	908	908	908
苗栗縣	69	69	69
南投縣	1328	1328	1328
雲林縣	68	68	68
嘉義縣	1009	1009	1009
臺南縣	115	115	115
高雄縣	3357	3357	3357
屏東縣	4988	4988	4988
臺東縣	1184	1184	1184
花蓮縣	1558	1558	1558
高雄市	115	115	115
合計	16107	16107	16107

## 二、收容情形

### (一)避難收容所(資料來源：內政部社會司)

縣市別	鄉鎮市別	最高收容所數量	最高收容總人數	目前收容人數
臺北縣	新店市(鶯歌鎮)	3	116	16
宜蘭縣	(大同鄉)	1	5	0
桃園縣	復興鄉	8	239	239
新竹縣	尖石鄉、五峰鄉	11	618	618
苗栗縣	泰安鄉	2	46	46
南投縣	信義鄉	1	49	0
雲林縣	古坑鄉、崙背鄉	3	47	47
嘉義縣	大林鎮、水上鄉、中埔鄉、梅山鄉、大埔鄉、阿里山鄉	11	326	326
臺南縣	麻豆鎮、新化鎮、南化鄉、龍崎鄉	4	67	67
高雄縣	大樹鄉、橋頭鄉、旗山鎮、六龜鄉、甲仙鄉、杉林鄉、茂林鄉、桃源鄉、那瑪夏鄉	29	1595	1595
屏東縣	內埔鄉、林邊鄉、三地門鄉、霧台鄉、瑪家鄉、泰武鄉、來義鄉、牡丹鄉	37	1780	1780
花蓮縣	花蓮市、鳳林鎮、吉安	32	1283	363

	鄉、壽豐鄉、光復鄉、豐濱鄉、富里鄉、秀林鄉、萬榮鄉、卓溪鄉、(玉里鎮)			
臺東縣	臺東市、太麻里鄉大武鄉、海端鄉、金峰鄉、達仁鄉	14	1005	1041
高雄市	楠梓區	3	35	34
合計		159	7211	6172

註：(○○○)表已無收容人數。

## 伍、災情統計：

### 一、人命傷亡(資料來源：內政部消防署)

縣市別	死亡(人)	失蹤(人)	受傷(人)	備註
花蓮縣	0	0	102	
高雄市	0	0	1	
台南市	0	0	4	
總計	0	0	107	

註：

- 1、18日13:14媒體報導桃園縣大溪鎮石門水庫阿姆坪東湖碼頭一名工人落水失蹤，經查係因湖面施工不慎落水，不列入颱風災情。
- 2、18日13:12桃園縣大溪鎮台北凱撒社區附近桃園大圳2學生烤肉溺水案，一男一女尋獲送桃園聖保祿醫院，無生命跡象，不列入颱風災情。
- 3、19日媒體報導18日8時57分台北縣平溪鄉一名老婦搶收青菜落水死亡，不列入颱風災情。

### 二、維生管線災情(資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會)

單位別	項目	影響數目	搶修完成(戶、處)	尚待修復(戶、處)	備註
經濟部	自來水	10580	300	10280	預計20日上午07:30恢復供水
	電力	776685	657488	119197	預計19日22時恢復供電
	瓦斯	0	0	0	
國家通訊傳播委員會	電信(市話)	11658	145	11513	預計22日12時完成修復

	電信 (基地台)	1401	582	819	預計 24 日 0 時完成修復
--	-------------	------	-----	-----	-----------------

(備註：本表由經濟部彙整國家通訊傳播委員會統計資料後填報)

### 三、淹水災情

縣市別	淹水狀況
高雄縣	1. 岡山鎮：白米里、劉厝里、石潭里積水約 1 人至 1 層樓深 2. 橋頭鄉：頂鹽村積水約 100 公分 3. 烏松鄉：美山路 19 巷及東風巷一帶淹水最深約 2 公尺 4. 梓官鄉： (1) 東崙社區：水深約 150 公分 (2) 點寶溪、點寶橋：1 層樓
高雄市	1. 澄清路、義華路口附近尚有積水約 10-15 公分。 2. 楠梓區高雄大學 20 街附近積水約半層樓高。
屏東縣	1. 林邊鄉台 17 線加油站附近、新興路積水約 50 公分 2. 佳冬鄉羌園村、焰塹村積水約 2 公尺深 3. 東港鎮大鵬社區中正路一帶積水約 30-40 公分 4. 萬丹鄉興全村、竹林村、新庄村積水最深約 100-130 公分
高雄市	除澄清湖附近尚有積水約 20-30 公分，其餘（鼓山、左營、楠梓、三民等區域）淹水情形均已消退。
台南縣	仁德地區積水約 30 公分。
台南市	大興街 355 巷積水約 10 公分。

### 四、交通狀況（資料來源：交通部）

#### （一）交通阻斷與搶修（資料來源：交通部）

項目	災害總數 (處)	已搶通 (處)	未搶通 (處)	備註
國道	0	0	0	
省道	51	3	48	
代(自)養縣道	12	1	11	
鄉道	0	0	0	
原住民族地區部落 主要聯外道路	1	0	1	復華道路
農路	0	0	0	

市區道路	0	0	0
合計	64	4	60

(備註：本表由交通部彙整、行政院原住民族委員會、行政院農業委員會、內政部營建署等統計資料後填報，詳細資料請查閱交通部公路防救災資訊系統 <http://bobe.thb.gov.tw/>)。

### (二)橋梁封閉 (資料來源：交通部)

項目	封閉總數 (處)	已解封 (處)	封閉中 (處)	備註
國道	0	0	0	
省道	28	0	28	1. 台 20 線 182K+470~0K+0 利稻橋便橋預警性封閉。 2. 台 20 線 95K+0~103K+0 勤和至復興溪底便道預警性封閉。 3. 台 21 線 211K+0~225K+0 那瑪夏鄉至五里埔溪底便道預警性封閉。 4. 149 甲線 43.5K 全仔社橋及 49K 來吉大橋便道預警性封閉。 5. 169 線 27.6K34.1K~34.6K 便道預警性封閉。
代(自)養 縣道	5	0	5	
鄉道	0	0	0	
原住民族 地區部落 主要聯外 道路	0	0	0	
農路	0	0	0	
市區道路	0	0	0	
合計	33	0	33	

(備註：本表由交通部彙整、行政院原住民族委員會、行政院農業委員會、內政部營建署等統計資料後填報，詳細資料請查閱交通部公路防救災資訊系統 <http://bobe.thb.gov.tw/>)

### (三)鐵路停駛情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	線別	班次
1	09/20	西幹線、南迴線	七堵至台南間陸續恢復行駛，台南至屏東因二層行溪、高屏溪、林邊溪、太麻里溪等橋仍封鎖，無法行駛。
2	09/20	平溪、內灣、集集 3 支線	20 日後恢復行駛。

(四)航空交通停班情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	航線	延誤或停班	原因 (機場關閉、天候因素、航班調度)
1	09/20	國際航線	延誤 1 班 取消 6 班	天候因素
2	09/20	國內航線	取消 73 班	天候因素

五、水利設施損害搶修 (資料來源：經濟部)

設施別	受損數	搶修完成	搶修中	備註
河堤	2	1	1	1. 臺中縣霧峰鄉吉峰村吉峰公園處河堤破堤，無立即危險，將納入年度計畫辦理改善。 2. 臺東縣太麻里鄉鐵路橋上游左岸土堤破損約 30 公尺，已進行搶險中。
海堤	1	1	0	臺東縣臺東市富岡段海土堤遭大浪擊破，搶修完成。
其他	2	2	0	1. 嘉義縣水上鄉內溪洲排水美上美抽水站旁堤防破損，已處理完成。 2. 嘉義縣東石鄉荷苞嶼排水洲仔村擋水牆缺口約 20m，已處理完成。

六、農林漁牧災情

農林漁牧業產物及設施毀損	
項目	損失金額(單位：萬元)
農產	9354
畜禽	135
漁產	—
林產	1141
農田及農業設施	325
畜禽及漁民漁業設施	26
總計	10981

陸、支援縣市災害應變處理情形一、救災人力裝備及執行情形 (資料來源：國防部、內政部消防署、內政部空中勤務總隊、內政部警政署、海巡署)

人員、裝備及任務	國軍	消防(含義消)	空勤人員	警察(含義警、民防)	海巡人員	合計
出動人員(次)	2263 (679)	5761 (3455)	0(0)	16116 (16116)	2713 (636)	26853 (20886)



直升機 (架次)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
空中偵照機 (架次)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)
各式車輛 (次)	253 (54)	3108 (1765)	0(0)	0(0)	1036 (348)	4397 (2167)
艦艇(含橡皮艇) (艘)	0(0)	22(17)	0(0)	0(0)	56(0)	78(17)
各式機具 (部)	2(0)	0(0)	0(0)	0(0)	0(0)	2(0)
救出災民 (數)	7551 (488)	1125 (1125)	0(0)	0(0)	0(0)	8676 (1613)

備註：表內數據為累計(單筆新增)

## 人命傷亡清冊

項次	縣市	姓名	性別	年齡	備註
1.	花蓮縣	張○榮	男	43	
2.	花蓮縣	黃○荼	女	28	
3.	花蓮縣	胡○強	男		
4.	花蓮縣	杜○琪	女	18	
5.	花蓮縣	曾○成	男	57	
6.	花蓮縣	林○廉	男	71	
7.	花蓮縣	林○媚	女	53	
8.	花蓮縣	楊○青	男	32	
9.	花蓮縣	無名氏	女	17	
10.	花蓮縣	初○昌	男	34	
11.	花蓮縣	蔣○英	女	57	
12.	花蓮縣	陳○昀	女	38	
13.	花蓮縣	吳○頡	男	52	
14.	花蓮縣	林○詳	男	23	
15.	花蓮縣	高○玲	女	42	
16.	花蓮縣	吳○好	男	69	
17.	花蓮縣	黃○國	男	34	
18.	花蓮縣	王○隆	男		
19.	花蓮縣	林○誠	男	49	
20.	花蓮縣	呂○仕	男	24	
21.	花蓮縣	雷○彥	男	62	
22.	花蓮縣	涂○玲	女	36	
23.	花蓮縣	董○花	女	62	
24.	花蓮縣	蘇○瑋	男	32	
25.	花蓮縣	范○富	男	52	
26.	花蓮縣	張○幸	女		
27.	花蓮縣	羅○英	女	50	
28.	花蓮縣	曾○花	女	67	
29.	花蓮縣	陳○子	女	72	
30.	花蓮縣	楊○妹	女	68	
31.	花蓮縣	黃○忠	男	66	
32.	花蓮縣	周○容	女	60	
33.	花蓮縣	陳○蓮	女	54	
34.	花蓮縣	許○綺	女	50	

35.	花蓮縣	陳○湖	男	54	
36.	花蓮縣	何○綦	男	37	
37.	花蓮縣	王○琴	女	54	
38.	花蓮縣	陳○義	男	42	
39.	花蓮縣	黃○中	男	80	
40.	花蓮縣	黃○○華	女	67	
41.	花蓮縣	林○志	男	35	
42.	花蓮縣	劉○美	女	59	
43.	花蓮縣	吳○英	女	81	
44.	花蓮縣	賴○香	女	59	
45.	花蓮縣	張○雲	女	57	
46.	花蓮縣	謝○蔚	男	27	
47.	花蓮縣	潘○濃	女	21	
48.	花蓮縣	黃○卿	女	59	
49.	花蓮縣	林○儒	女	54	
50.	花蓮縣	黃○邦	男	31	
51.	花蓮縣	徐○麒	男	34	
52.	花蓮縣	何○月	女	39	
53.	花蓮縣	徐○偉	男	15	
54.	花蓮縣	呂○妹	女	70	
55.	花蓮縣	彭○順	男	88	
56.	花蓮縣	夏○	男	59	
57.	花蓮縣	高○腰	女	68	
58.	花蓮縣	顏○松	男	52	
59.	花蓮縣	林○奇	男	30	
60.	花蓮縣	楊○發	男	39	
61.	花蓮縣	葉○發	男	51	
62.	花蓮縣	曾○花	女	67	
63.	花蓮縣	邱○齡	女	43	
64.	花蓮縣	劉○剛	男	34	
65.	花蓮縣	王○智	男	61	
66.	花蓮縣	SMITH	男	34	
67.	花蓮縣	鄧○元	男	63	
68.	花蓮縣	葉○珍	女	41	
69.	花蓮縣	黃○祥	男	31	
70.	花蓮縣	許○澤	男	27	
71.	花蓮縣	林○明	男	58	
72.	花蓮縣	鄭○生	男	63	

73.	花蓮縣	施○○珠	女	81	
74.	花蓮縣	楊○芳	男	27	
75.	花蓮縣	廖○竹	男	29	
76.	花蓮縣	陳○駿	男	76	
77.	花蓮縣	林○錢	女	75	
78.	花蓮縣	徐○輝	男		
79.	花蓮縣	曾○櫻	女	67	
80.	花蓮縣	黃○惠	女	40	
81.	花蓮縣	鄭○坤	男	87	
82.	花蓮縣	黃○靜	女	14	
83.	花蓮縣	黃○香	女	40	
84.	花蓮縣	陳○好	女		
85.	花蓮縣	金○玉	女	47	
86.	花蓮縣	許○珊	女	27	
87.	花蓮縣	周○香	女	54	
88.	花蓮縣	陳○福	男		
89.	花蓮縣	仲○凱	男	31	
90.	花蓮縣	陳○源	男	32	
91.	花蓮縣	玲○登	男	37	
92.	花蓮縣	薛○仁	男	20	
93.	花蓮縣	劉○文	男	16	
94.	花蓮縣	張○湄	女	58	
95.	花蓮縣	鄧○業	男		
96.	花蓮縣	林○忠	男	42	
97.	花蓮縣	林○陽	男	28	
98.	花蓮縣	張○娥	女	59	
99.	花蓮縣	洪○娟	女	33	
100.	花蓮縣	張○秀	女	79	
101.	花蓮縣	鍾○妹	女	78	
102.	花蓮縣	杜○瑾	女	23	
103.	高雄市	陳○蕙	女	43	
104.	台南市	蔡○真	女	51	
105.	台南市	盧○航	男	33	
106.	台南市	粘○生	男	21	
107.	台南市	董○春	女	65	