

# 凡那比颱風災害應變處置報告 第3報

統計截止時間：2010/09/19 07:00

## 壹、颱風動態（資料來源：中央氣象局）

凡那比颱風今(19)日5時30分位於花蓮的東方約100公里之海面上，7級風暴風半徑200公里，10級風暴風半徑80公里，以每小時20公里，向西進行，其暴風圈已籠罩台灣中部以北、東北部、東部及東南部陸地，各地風雨持續增加中，尤其花蓮及宜蘭地區請特別嚴加戒備，預計颱風中心於20日5時在金門的西南方約80公里之海面上。

## 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19日7時止）

地區	雨量(毫米)
宜蘭縣 大同鄉	268.5
新竹縣 峨眉鄉	151.5
苗栗縣 三灣鄉	146.5

### （二）風速（資料來源：交通部中央氣象局）

地區	瞬間陣風(級)
臺東縣 蘭嶼鄉 蘭嶼	13
臺中縣 梧棲鎮 梧棲	10
基隆市 中正區 基隆	10
基隆市 中正區 彭佳嶼	10

## 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	25	1級：臺北市、高雄市、臺北縣、基隆市、桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、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、宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣、澎湖縣、連江縣、金門縣
港務	4	1級：基隆港、臺中港、高雄港、花蓮港

### 二、警戒區域劃設情形（資料來源：內政部消防署）

縣市別	劃定數				執行情形	
	低窪地區	山區	海邊	河川	勸導單 開立數	舉發單 開立數
高雄市	0	0	9	0	0	0
臺北縣	0	6	8	0	0	0
基隆市	0	3	0	15	0	0

宜蘭縣	21	17	6	10	36	0
桃園縣	0	1	4	0	29	0
新竹縣	0	26	6	57	0	0
新竹市	0	0	8	0	0	0
苗栗縣	0	37	9	3	0	0
臺中縣	0	7	1	4	0	0
彰化縣	0	7	11	0	0	0
南投縣	3	0	0	0	0	0
雲林縣	0	10	13	0	0	0
嘉義縣	0	6	3	25	0	0
嘉義市	0	0	0	2	0	0
臺南縣	0	17	3	0	0	0
臺南市	0	0	3	0	0	0
高雄縣	0	3	5	12	0	0
屏東縣	0	8	1	15	0	0
花蓮縣	0	25	18	69	0	0
臺東縣	0	16	16	16	13	0
澎湖縣	0	0	6	0	0	0
高雄港	0	0	1	0	0	0
花蓮港	0	0	0	0	0	0
合計	24	189	131	228	78	0

### 三、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
基隆市	0	0	0	0	0	0	0	0
宜蘭縣	40	1	10	0	0	0	40	新增
桃園縣	30	1	10	0	0	0	30	新增
新竹縣	36	2	9	0	0	0	36	新增
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
雲林縣	0	0	0	0	0	0	0	0
嘉義縣	40	3	17	0	0	0	40	新增

臺南縣	0	0	0	0	0	0	0	0
高雄縣	41	3	17	0	0	0	41	新增
屏東縣	0	0	0	0	0	0	0	0
花蓮縣	0	0	0	0	0	0	0	0
臺東縣	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	187	10	63	0	0	0	187	-

註：警戒作為：

1. 黃色警戒（預測雨量大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。

#### 四、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）

經勸阻 未上山		入山民眾處置作為									
		勸導前 已上山		經聯繫 已下山		經聯繫 正下山中		經聯繫 就地避難		尚未 聯繫上	
件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數
729	4370	328	1875	291	1677	31	151	6	47	0	0

#### 五、大陸漁工安置（資料來源：行政院農業委員會）

時間	安置船上人數	安置岸上處所人數	共計
2010/09/19 07:00	1769	1269	3038

#### 六、各地停止上班上課情形（資料來源：內政部消防署）

今（19）日上班上課情形：除金門及連江縣外，其餘縣市皆停止上班上課。

### 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	717	717	717
宜蘭縣	302	227	227
桃園縣	0	36	36
新竹縣	310	398	398
苗栗縣	100	0	0
彰化縣	0	0	0
南投縣	394	763	763
雲林縣	43	43	43
嘉義縣	787	787	787
高雄縣	271	174	174
屏東縣	592	548	548
臺東縣	1492	1069	1069
花蓮縣	2796	1506	1506

新竹市	0	0	0
高雄市	0	0	0
合計	7804	6268	6268

## 二、收容情形（資料來源：內政部社會司）

開設收容所 56 處，收容 2560 人

縣市別	鄉鎮市別	收容所		開設時間	撤除時間	收容人數
		小計	名稱			
臺北縣	新店市	3	新店市社福館	2010/09/19 00:45		21
	新店市		新店頂城活動中心	2010/09/19 00:47		4
	鶯歌鎮		鶯歌南境活動中心	2010/09/19 00:48		80
桃園縣	新屋鄉	7	新屋漁會	2010/09/18 21:13		5
	復興鄉		義盛村托兒所	2010/09/18 17:51		15
	復興鄉		奎輝社區活動中心	2010/09/18 17:45		3
	復興鄉		澤仁村辦公處	2010/09/18 17:44		13
	復興鄉		三光國小活動中心	2010/09/18 19:38		66
	復興鄉		羅浮社區活動中心	2010/09/18 19:45		12
	復興鄉		羅浮村社區活動中心	2010/09/18 19:40		7
新竹縣	五峰鄉	3	五峰國小	2010/09/18 19:30		26
	五峰鄉		花園國小	2010/09/18 19:31		59
	五峰鄉		桃山村辦公處	2010/09/18 19:33		16
苗栗縣	泰安鄉	1	泰興國小教室	2010/09/18 21:09		10
南投縣	信義鄉	1	岳崗營區	2010/09/18 19:28		44
嘉義縣	大林鎮	2	精忠營區	2010/09/18 14:30		37
	水上鄉		中庄西營區	2010/09/18 15:35		113
高雄縣	六龜鄉	7	岡山榮民之家	2010/09/18 18:38		2
	六龜鄉		大津社區活動中心	2010/09/18 22:13		2
	甲仙鄉		龍鳳寺	2010/09/18 19:43		5
	杉林鄉		鎮安宮	2010/09/18 22:30		11
	茂林鄉		鳳山市農會茂林招待所	2010/09/18 21:02		91
	桃源鄉		梅山村馬舒霍爾文化聚落所	2010/09/18 17:10		64
	那瑪夏鄉		民族平台(避難屋)	2010/09/18 17:13		47
屏東縣	三地門鄉	4	三地國民小學	2010/09/18 15:00		52
	瑪家鄉		北葉國小體育館	2010/09/18 15:00		42
	來義鄉		來義高中	2010/09/18 21:19		13
	牡丹鄉		石門活動中心	2010/09/18 19:20		41
花蓮縣	花蓮市	19	南美崙營區-正義之家	2010/09/18 17:20		18
	鳳林鎮		鳳林鎮公所三樓	2010/09/18 15:15		11
	玉里鎮		東豐社區活動中心	2010/09/19 01:24		10
	吉安鄉		五穀宮	2010/09/18 19:30		53

	壽豐鄉		壽豐鄉公所4樓	2010/09/18 18:15		1
	光復鄉		大興國小	2010/09/18 21:18		142
	光復鄉		富源消防隊	2010/09/18 20:00		5
	豐濱鄉		新社國小	2010/09/19 00:43		36
	豐濱鄉		豐濱國中	2010/09/19 00:41		53
	富里鄉		豐南社區活動中心	2010/09/18 19:09		6
	富里鄉		吳江社區活動中心	2010/09/18 18:50		35
	富里鄉		富南社區活動中心	2010/09/18 18:50		2
	秀林鄉		水源收容所	2010/09/18 15:03		8
	萬榮鄉		萬榮鄉圖書館	2010/09/18 17:55		48
	萬榮鄉		見晴社區活動中心	2010/09/18 18:19		74
	萬榮鄉		馬遠社區活動中心	2010/09/18 20:18		150
	萬榮鄉		大馬園基督長老教會	2010/09/18 20:18		70
	卓溪鄉		卓清活動中心	2010/09/18 17:01		17
	卓溪鄉		崙山國小	2010/09/18 17:08		26
臺東縣	臺東市	9	台東馬蘭 榮家	2010/09/18 19:25		7
	太麻里鄉		太麻里鄉賓茂國小	2010/09/18 16:35		13
	太麻里鄉		太麻里鄉大溪國小	2010/09/18 16:36		54
	太麻里鄉		太麻里鄉金崙活動中心	2010/09/18 16:30		28
	大武鄉		愛國蒲分校	2010/09/18 16:38		86
	大武鄉		大武國中	2010/09/18 16:40		237
	大武鄉		大武國小	2010/09/18 16:41		356
	大武鄉		大武活動中心	2010/09/18 16:42		22
	海端鄉		海端鄉托兒所	2010/09/18 17:30		91

## 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
	0	0	0	<p>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。</p> <p>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。</p> <p>3、19日媒體報導北縣平溪鄉一名老婦搶收青菜落水死亡，不列入颱風災情。</p>

## 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	0	0	0	
	電力	15,378	2,158	13,220	主要停電地區： 1. 北投區陽明山地區 1,402戶。 2. 花蓮北埔、和平 11,818戶。 3. 另花東161KV送往台 泥輸電線因外物碰觸 全面停電，查修中。
	瓦斯	0	0	0	
國家通訊傳 播委員會	電信（市 話）	0	0	0	
	電信（基地 台）	0	0	0	

（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、交通狀況

### （一）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	5	0	5	1. 台20線 182K+470~0K+0 利稻橋便橋預警性封閉。 2. 0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 27.6K 34.1K~34.6K 便道預警性封閉。
代(自)養縣 道	0	0	0	
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	5	0	5	

（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）

(二) 鐵路停駛情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	線別	班次
1	09/19 00:00	全線	中午 17 點以前各級對號列車全部停駛，區間車及區間快車則視風雨情況機動行駛
2	09/18 21:30	平溪, 內灣及集集等 3 支線, 99 年 9 月 19 日 17 時前全部停駛.	各車次
3	09/18 21:10	宜蘭、北迴、台東	花蓮往臺北自 1068 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
4	09/18 21:10	西部幹線	台北往高雄自 1047 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
5	09/18 20:54	花東線	花蓮往台東自 1081 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
6	09/18 20:35	南迴線	台東往高雄自 178 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
7	09/18 20:30	西部幹線	高雄往台北自 82 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
8	09/18 20:15	宜蘭、北迴、花東	臺北往花蓮、台東自 1073 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
9	09/18 19:15	南迴線	高雄往台東自 95 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛
10	09/18 19:13	花東線	台東往花蓮自 2055 次開行之後，後續所有對號列車全部停駛

(三) 航空交通停班情形 (資料來源：交通部)

項次	日期時間	航空公司別	航線或班次	延誤或停班	原因 (機場關閉、天候因素、航班調度)	備註
1	09/18 15:25	國際航線	5 班	取消	天候因素	
2	09/18 15:24	國內航線	11 班	延誤	天候因素	

四、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	1	0	1	臺中縣霧峰鄉吉峰村吉峰公園 1 處河堤破堤，派員勘查結果，河床以上約 5-6 公尺為岩床，目前無立即危險。
海堤	0	0	0	
其他	1	1	0	嘉義縣水上鄉內溪洲抽水站旁堤防破損，已完成混凝土砂灌漿。

## 五、農林漁牧產物及設施災情損失（資料來源：農委會）

縣市別	合計	農林漁牧業產物損失(單位:仟元)					農林漁牧業設施損失(單位:仟元)			
		小計	農產	畜禽	漁產	林產	小計	農田及農業設施	畜禽設施	漁民漁業設施
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## 陸、支援縣市災害應變處理情形

### 一、救災應變隊整備（資料來源：國防部）

第一救災應變隊計 800 人，於受命 10 分鐘內出發，第二救災應變隊計 1200 人，於受命後 3 小時內出發。

國軍本島各作戰區救災應變隊一覽表				
區分	第 3 作戰區 (北部)	第 5 作戰區 (中部)	第 4 作戰區 (南部)	第 2 作戰區 (東部)
第一應變隊兵力	200 人	200 人	200 人	200 人
地點	金龍 1、淡水、 武荖坑及高山頂 營區	尖山、中庄及圳 堵營區	萬金、天山及少 康營區	復興南、北營區
小計	800 人			
第二應變隊兵力	300 人	300 人	300 人	300 人
地點	中壢龍岡	台中新社	高雄旗山	花蓮美崙
小計	1200 人			

### 二、災害高危險地區預置國軍兵力（資料來源：國防部）

國軍於災害高危險地區預置兵力合計 5212 人、機具 47 類、455 輛（部）。

國軍本島各作戰區救災應變隊一覽表					
區分	第 3 作戰區 (北部)	第 5 作戰區 (中部)	第 4 作戰區 (南部)	第 2 作戰區 (東部)	合計
投入地點	宜蘭、苗栗、 桃園、基隆、 新竹、台北縣 (市)	嘉義、台中縣 (市)、南投	屏東、高雄縣 (市)、嘉義 (縣)市、台南 (縣)市	台東、花蓮	
前推兵力	1573 人	1244 人	2061 人	334 人	5212 人
預置機具	6 類 16 輛	14 類 25 輛	22 類 392 輛	5 類 22 輛	47 類 455 輛