

# 梅姬颱風災害應變處置報告 第5報

資料統計截止時間：2010/10/23 09:00

## 壹、颱風動態（資料來源：交通部中央氣象局）

中度颱風梅姬99年10月23日08時30分中心位置北緯23.4度，東經118度，即位於澎湖的西南方約120公里之海面上，7級風暴風半徑200公里，10級風暴風半徑50公里，以每小時10公里速度，向北進行。

## 貳、災害基本資料

### 一、雨量（資料來源：交通部中央氣象局）

（統計21日00時至23日09時00分止）

地區	雨量（毫米）
宜蘭縣 蘇澳鎮 蘇澳	1,194.5
宜蘭縣 冬山鄉 冬山	946.5
宜蘭縣 南澳鄉 東澳	941.5
臺北市 士林區 擎天崗	735.5
臺北縣 雙溪鄉 泰平	674.5

## 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	12	1級：高雄市、臺南市、宜蘭縣、彰化縣、雲林縣、臺南縣、屏東縣、台東縣、澎湖縣、金門縣。 2級：臺中市、花蓮縣。
港務	2	1級：高雄港 2級：臺中港

### 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
台北市	0	1	0	0	0	0

宜蘭縣	21	17	6	9	0	0
嘉義市	0	0	0	2	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
澎湖縣	0	0	6	0	0	0
金門縣	0	4	5	0	0	0
合計	21	58	41	107	0	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
宜蘭縣	13	2	7	0	0	0	13	
合計	13	2	7	0	0	0	13	

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。
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）

申請入山民眾		經勸阻未上山		入山民眾處置作為							
				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
984	6,532	783	5,229	199	1,297	1	2	1	4	0	0

（備註：尚未聯繫上係指山友登山後，未曾與留守人員、家人或警方等人聯繫超過48小時以上者。本表由內政部警政署彙整教育部、內政部營建署等統計資料後填報）。

### 五、抽水機調度情形

經濟部水利署於全國預布 649 部抽水機(含國防部 4 部)，其中機動調度 41 部支援至宜蘭縣 22 部、臺南縣 1 部、高雄 7 部、屏東縣 11 部進行抽水作業。

## 六、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
2010/10/23 07:00	2,039	995	3,034

## 七、各地停止上班上課情形（資料來源：內政部消防署）

本(23)日停班停課：台東縣、台南縣、澎湖縣、金門縣以及宜蘭縣(蘇澳鎮、壯圍鄉、冬山鄉、五結鄉)。

## 肆、撤離及收容情形

### 一、撤離人數（資料來源：內政部民政司）

縣市別	撤離人數
宜蘭縣	2,742
臺北縣	248
臺北市	19
高雄縣	12
屏東縣	225
花蓮縣	85
臺東縣	88
高雄縣	33
合計	3,452

### 二、收容情形（資料來源：內政部社會司）

縣市別	開設收容所數	最高收容總人數	目前收容人數
宜蘭縣	5	1,448	193
台北縣	2	234	37
高雄縣	1	12	12
臺東縣	2	84	84
屏東縣	3	65	65
花蓮縣	1	34	29
合計	14	1,877	420

## 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
合計	11	0	0	

宜蘭縣	11	0	0	<p>1、11 人死亡：</p> <p>(1)22 日 1600 蘇澳鎮冷泉路 9 號白雲寺旁一建築物遭土石掩埋，目前已尋獲 9 具屍體，現場仍有警消 30 人、中華搜救總隊 40 人及 2 部小型挖土機持續搜救中。</p> <p>(2)23 日凌晨蘇澳鎮中山路 242 號民宅發現 1 女屍（張游阿芽）。</p> <p>(3)23 日凌晨南方澳軍港發現 1 浮屍，身分待確認。</p> <p>(4)23 日自由時報刊載蘇澳鎮冷泉路民宅 1 名榮民(陳朝紳)疑被傢俱壓死，宜蘭縣政府消防局查證中，尚未列入。</p> <p>2、23 人失聯：創意旅行社大陸旅遊團 1 遊覽車載有 19 名旅客及台籍導遊曾慶華、司機郭銘麟，全車失聯；弘泰旅行社巴士遭土石掩埋，其中台籍司機蔡智明、大陸領隊田園失聯。</p> <p>3、宜蘭縣消防局轉報 1 部銀色小貨車(3690-HA)，夫妻 2 人失聯；另 1 部白色自小客車(LT-8505)，車主劉芸筠失聯。本案 3 人失聯查證中。</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	2,570	350	2,220	1. 宜蘭縣寒溪淨水場取水口阻塞原水中斷，無法進入。 2. 蘇澳永樂加壓站因土石坍方掩埋無法操作，無法進入。
	電力	16,801	15,149	1,652	五結、蘇澳等地配電室積水，預定 23 日 17 時全數復電。
	瓦斯	0	0	0	
國家通訊傳播委員會	電信 (市話)	12,950	9,702	3,248	宜蘭南澳、蘇澳，預計於 23 日 18 時修復完畢。
	電信 (基地台)	56	42	14	待修復 14(電力 5 座、傳輸 4 座、其他 5 座)預計 25 日 15 時完成修復。

### 三、交通狀況

#### (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	1	0	1	國道1號 004K+020 石碇交流道連接國5石碇北入匝道邊坡坍方約100公尺，預計23日12時搶通。
省道	26	13	13	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 台9線 115K+600~116K+100 上、下邊坡坍方及路基流失缺口長500M寬20M高20M,坍方約50000立方公尺。預計2010/11/20 17:00 搶通。</li> <li>2. 台9線 順樁(南下) 115K+500~0K+0 未前進該處，狀況不明。預計2010/10/28 00:00 搶通。</li> <li>3. 台9線 順樁(南下) 115K+100~0K+0 未前進該處，狀況不明。預計2010/10/30 00:00 搶通。</li> <li>4. 台9線 順樁(南下) 114K+700~0K+0 未前進該處，狀況不明。預計2010/10/28 00:00 搶通。</li> <li>5. 台9線 112K+800~+850 下邊坡路基缺口長50M寬9M高15M。預計2010/10/28 17:00 搶通。</li> <li>6. 台9線 順樁(南下) 103K+545~103K+559 湧泉橋橋基掏空下陷長10公尺寬6公尺 預計 2010/12/25 17:00 搶通。</li> <li>7. 台7線 103K 溪底便道路基流失，交通阻斷。預計2010/10/24 17:00 搶通。</li> <li>8. 台24線 35K+000 谷佳聯絡道替代道路因雨坍毀封閉道路，待風雨稍歇進場搶修。預計2010/10/25 18:00 搶通。</li> <li>9. 台24線 32K+890 溪底便道沖毀50M暫時封閉，待河水消退後進場搶修。預計2010/10/25 18:00 搶通。</li> <li>10. 台24線 27K+600~48K+500 德文路口至阿禮路段，因邊坡抗災性低，為顧及用路人安全，暫時預警性封閉。預計2010/10/24 18:00 開放通行。</li> <li>11. 台21線 213K~225K 溪水達警戒標準，實施預警性道路封閉。預計2010/10/25 18:00 開放通行。</li> <li>12. 台20線 全線(雙向) 182K+470~0K+0 橋梁引道流失 預計2010/10/26 18:00 搶通。</li> <li>13. 台20線 176K+400 落石坍方、道路中斷。預計2010/10/23 18:00 搶通。</li> </ol>
代(自)養縣道	3	3	0	
鄉道	11	3	8	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 花38-1 3K+900 邊坡土石坍方。預計10/25 17:00 搶通。</li> <li>2. 宜28 4K+351 道路淹水。預計10/24 00:00 開放通行。</li> <li>3. 宜25 7K+0 道路淹水。預計10/24 00:00 開放通行。</li> <li>4. 宜16 6K+194 道路淹水。預計10/24 00:00 開放通行。</li> <li>5. 宜11 2K+200 道路淹水。預計10/22 00:00 開放通行。</li> <li>6. 宜51 14K+600 路基流失。預計2011/6/30 23:00 搶通。</li> <li>7. 宜49 5K+349 道路淹水。預計10/25 00:00 開放通行。</li> <li>8. 宜1 2K+51 道路淹水。預計10/25 17:00 開放通行。</li> </ol>
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	1	1	0	
合計	42	20	22	
(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) 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)
1	10/23	國內航線	107 班	取消 104 班 延誤 3 班	天候因素
2	10/23	國際航線	9 班	取消 6 班 延誤 3 班	天候因素

四、地區淹水情形 (資料來源：經濟部與內政部消防署)

縣市別	鄉鎮區	淹水情形	淹水面積 (公頃)	持續時間	備考
宜蘭縣	冬山鄉	武淵村(東五路、東六路、富堵三路)、補城村三英橋、三崎村、珍珠村及茄荖橋一帶積水約 40 公分深。	300	21 日 0700 至 23 日 0700	
	五結鄉	錦眾村、利澤村、協和村、孝威村一帶積水約 10 公分深。	100	21 日 1300 至 23 日 0700	
備註	(1)蘇澳鎮中原路、冷泉路、移山路、四維巷、永樂南路、環湖南路、南寧路、南澳南路、昆明路、永昌路、龍德工業區、龍德里及神洲路一帶積水已消退。 (2)南澳鄉武塔村溫泉巷、弘道仁愛之家等處積水已消退。 (3)冬山鄉慈心托兒所、順安國小積水已消退。 (4)宜蘭市中山路、梅洲地區一帶積水已消退。 (5)三星鄉聖母護校積水已消退。 (6)羅東鎮精純路 2 段積水已消退。 (7)蘇澳鎮中山路二段 30 號軍人公墓附近積水已消退。 壯圍鄉新南村、美福村、古結村一帶積水已消退。				

五、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	2,253
畜禽	864
漁產	723
林產	—
農田及農業設施	735
畜禽及漁民漁業設施	11
總計	4,586 萬元

## 陸、支援縣市災害應變處理情形

### 一、調度縣市(消防單位)支援宜蘭縣政府人力、裝備一覽表(資料來源：內政部消防署)

支援單位	橡皮艇	救生艇	救災車	救災人員
台北市政府消防局	8	2	13	52
台北縣政府消防局	11	0	11	34
桃園縣政府消防局	6	0	6	12
新竹市消防局	3	0	3	10
新竹縣政府消防局	8	0	4	14
合計	36	2	37	122

### 二、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)	3,273	1,656	155	7,450	1,570	14,104
直升機(架次)	10		25			35
空中偵照機(架次)						
各式車輛(次)	151	875			433	1,459
艦艇(含橡皮艇)(艘)	13	108			65	186
各式機具(部)	19					19
救出災民(數)	488	1,471	121			2,080
載運物資(公斤)	1,225		778			2,003

## 柒、其他

### 一、台9縣(蘇花公路)受困案搜救情形：

- (一)22日由空勤總隊及國防部直升機及地面搜救人員救出381人，餘東澳休息站54人待救，已於23日7時15分全數救出，總計救出435人。
- (二)2部失聯遊覽車：車號846-EE(弘泰旅行社)之司機與導遊及車號932-DD(創意旅行社)21人仍持續搜救中。
- (三)宜蘭縣消防局轉報1部銀色小貨車(3690-HA)2人及1部白色自小客車(LT-8505)車主劉芸筠失聯，本案失聯3人查證中。

二、22日17:08桃園縣復興鄉台7線34k處(靠榮華大霸附近)，大溪分局1名員警(警務佐、賴阿貴、42歲)駕駛警備車(車號:Z8-8132)督導派出所回程中遭落石擊中死亡。(桃園縣政府不列入颱風災情)