

莫蘭蒂颱風 災害應變處置報告 第 1 報

中央災害應變中心

資料統計截止時間：99/09/09 22:00

壹、颱風簡要

99年9月9日21時15分：根據最新氣象資料顯示，第10號颱風過去3小時強度略為增強，目前其中心在澎湖附近海面，繼續向北移動，其暴風圈籠罩澎湖地區，風雨將持續增強。

貳、災害基本資料

累積雨量（資料來源：交通部中央氣象局）

（統計 09 日 00 時至 09 日 20 時止）

地區	雨量（毫米）
臺東縣 卑南鄉 知本	363
屏東縣 牡丹鄉 牡丹池山	166
花蓮縣 富里鄉 明里	127
高雄市 前鎮區 高雄	101
高雄縣 大寮鄉 大寮	84

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	10	1 級：台南縣、澎湖縣、金門縣、高雄港 2 級：台南市、屏東縣、台東縣、高雄縣、高雄市、臺北縣

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
臺東縣	86	11	42	16	4	8	102	0
合計	86	11	42	16	4	8	102	-

三、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									
		勸導前已入山		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
347	2000	468	2565	57	291	13	57	0	0	51	217

（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。）

四、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
2010/09/09 21:48	1202	848	2050

五、各地停止上班上課情形（資料來源：行政院人事局 更新日期：2010/09/09 20:30）

停班停課狀態	內容
停班停課	台東縣：3鄉(大武、金峰、達仁)、4校(大鳥、土坂、初鹿國小、賓茂國中) 澎湖縣：(9日晚間)
停課不停班	高雄縣：各級學校(9日晚間) 高雄市：高中職以下各級學校(9日晚間)

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
屏東縣	27	27	27
臺東縣	900	820	820
合計	927	847	847

二、收容情形

(一) 避難收容所（資料來源：內政部社會司）

開設收容所8處，收容650人

縣市別	鄉鎮市別	收容所		收容人數	備註
		小計	名稱		
屏東縣	牡丹鄉	1	石門村收容中心	23	
高雄縣	燕巢鄉	1	岡山榮民之家	8	(桃源鄉)
臺東縣	大武鄉	6	愛國蒲活動中心	86	
	大武鄉		大武國小	255	
	大武鄉		大武國中	227	
	金峰鄉		嘉蘭活動中心	11	
	金峰鄉		賓茂村辦公處	35	
	海端鄉		利稻村天主堂	5	

(二) 居民安置營區（資料來源：國防部）

居民安置營區計67處，收容19053人

國軍部隊規劃居民收容安置營區一覽表				
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)
安置營區	27處	12處	22處	6處
小計	67處			

收容能量	4388 人	3180 人	10760 人	725 人
小計	19053 人			

三、救濟物質發放（資料來源：內政部社會司）

發放時間	縣市別	鄉鎮市別	地點	受困人數	發放物資			備註
					品名	單位	數量	

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

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	0	0	0	
	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)	5	1	4	

(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)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	2	0	2	1. 台 23 線台東縣東河鄉北源村 022K+450 路基缺口長 20m，寬 3m 2. 台 21 線 211K~225K 那瑪夏鄉至甲仙鄉小林村路段，因山區持續降雨答警戒標準，道路封閉
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	1	0	1	達仁鄉土坂至新興部落聯絡道：便道遭沖毀，預計 15 天可修復，新興部落住戶約 25 戶對外有替代道路，出入尚無問題。
農路	0	0	0	
市區道路	0	0	0	
合計	3	0	3	

(備註：道路損失清冊另製作附表)

(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	5	0	5	台 20 線利稻鋼便橋、台 20 線勤和~復興段溪底便道、台 24 線伊拉溪底便道、台 17 線雙園便橋、台 11 乙線臺東大橋
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)

(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	09/09 12:01	國內航線	國內航線	延誤 8 班取消 22 班	天候因素	
2	09/09 22:00	國際航線	國際航線	延誤 4 班	天候因素	

四、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
臺東縣	3244.45	3244.45	3244.45	0	0	0	0	0	0	0
總計	3244.45	3244.45	3244.45	0	0	0	0	0	0	0

五、道路阻斷路段及預計搶通一覽表

項次	路線樁號	縣市	鄉鎮	災害情形	交通阻斷 日期時間	預計搶通 日期時間	備註
1	台 23 線	台東縣	東河鄉	北源村台 23 線 22K+450 今(9)日 11 時 24 分路基流失長 20 米寬 3 米，交通中斷。		預計 9 月 10 日 17:00 搶通。	
2	台 20 線	台東縣	關山鎮	台 20 線(西向 182k+470)因溪水暴漲，利稻鋼便橋封閉		預計 9 月 11 日 17:00 開放。	

3	台 11 乙 線	台東縣	卑南鄉	富源台 11 乙線台東大橋達封橋水位，橋樑封閉	預計 9 月 10 日 19:00 開放。
4	台 20 線	高雄縣	桃源鄉	台 20 線(東向)98K~103K 台 20 線 98K~103K 溪底便道因溪水暴漲於 9 月 9 日 16:40 封閉。	預計 9 月 12 日 18:00 開放。
5	台 21 線	高雄縣	那瑪夏鄉	那瑪夏鄉至甲仙鄉小林村山區持續降雨達警戒標準，台 21 線南下 211k~225k 道路封閉。	預計 9 月 11 日 18:00 開放。
6	台 17 線	高雄縣	林園鄉	台 17 線雙園便橋橋墩沖刷深，9 月 9 日 19:00 採預警性封橋。	預計 9 月 10 日 10:00 開放。
7	台 24 線	屏東縣	霧台鄉	台 24 線 32K+890 伊拉便橋水位達滿水位封閉。	預計 9 月 12 日 18:00 開放。

陸、其他：

聖克里斯多福籍「贏家 12 號」雜貨船於本(9)日高雄港封港前申請出港，15 時 55 分出港途中，因受風浪影響受困於北防波堤內堤。船上船員 18 名（均為印度籍）目前均安，船舶無污染。港務局管理中心表示待明日將結合民間救難船實施脫困作業。