

# 莫拉克颱風 災害應變處置報告 第 62 報

中央災害應變中心

資料統計截止時間：98/08/27 18:00

## 壹、災情簡要（資料來源：中央災害防救業務主管機關）

98年8月10日5時30分已解除颱風警報。

## 貳、災害基本資料

雨量（資料來源：交通部中央氣象局）：本次單日雨量屏東縣尾寮山 1403 毫米創歷史新高（86 年安珀颱風花蓮布洛灣 1222 毫米）

（統計 27 日 0 時至 27 日 17 時 30 分止）（單位：毫米）

地區	雨量
屏東縣 萬巒鄉 來 義	141
屏東縣 山地門鄉 尾寮山	113
屏東縣 瑪家鄉 瑪 家	74.5

## 參、應變作為

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	1	一級：嘉義縣

備註：嘉義縣自 8 月 26 日起，每日 17 時至隔日 8 時應變中心縮編為三級開設，其餘時間仍維持一級開設。

## 肆、撤離及收容情形（資料來源：民政司、社會司）

撤離 24,950 人，目前仍開設 56 處收容所（收容 6,033 人）。

## 伍、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）：543 死、肢體 60 具、117 失蹤、46 傷

縣市別	死亡(人)	失蹤(人)	受傷(人)	備註
台北縣	0	0	13	
宜蘭縣	0	0	4	
南投縣	<u>6</u>	<u>10</u>	1	死亡： 1. 台 16 線 11k 處，10 日 9 時尋獲 1 大體(劉文裕)。11 日尋獲 2 具大體(黃照益、黃乙珍)，14 日於集露大橋下游河床處尋獲 1 大體(史俊傑)。 2. 14 日 11:27 名間水上救生分隊義消 3 名駕氣墊船於台 16 線 11k 處落水，1 名昏迷(張瑞賢)，已於 12:12 送竹山秀傳醫院搶救，15:25 宣布死亡。 3. 11 日 16 時彰化大城派出所轉報尋獲 1 女性大體(黃韻蓁)。 失蹤： 9 日 06:50 台 16 線 11K 處路坍開車摔落 10 人失蹤(賴光明、賴連惠、陳思)

				易、謝耀祺、蔡宏昌、葉信承、吳振吉、全欣穎、張秀美、史俊豪)。另(黃韻蓁)原列失蹤，現已確認為死亡第3案。
彰化縣	3	0	0	死亡： 1. 9日17:33彰化市彰南路2段618向9號1婦人(林鄭月霞)外出採收農作遭水沖走，10日07:37發現遺體。 2. 10日1民眾巡田落水死亡(林樹泉)。 3. 12日1民眾風吹跌倒內出血死亡(陳林素風)。
雲林縣	1	0	0	死亡： 9日22時29分繆榮堂、葉玲雅(夫婦)於口湖鄉青蚶村由水站旁落水，葉玲雅由口湖分隊救起無礙，(繆榮堂)救起後送北港馬祖醫院後不治死亡。
嘉義縣	9	3	2	死亡： 1. 民雄鄉1婦女(陳千金)溺水死亡。 2. 東石鄉1男子(李阿川)觸電死亡。 3. 中埔鄉中興村婦女(鄧湯春蘭)溺水死亡。 4. 中埔鄉東興村凍仔腳1男人(鄧順明)尋獲死亡。 5. 太保市埤麻里大圳1男子(方明光)駕車墜河，尋獲死亡。 6. 阿里山鄉樂野村1人(溫秀美)因停電跌倒頭部受創死亡。 7. 25日住梅山鄉太和村8鄰公田9號遭土石流沖走失蹤1男子(葉韋良，原名葉峻榮)尋獲死亡。 8. 26日尋獲梅山鄉太和村公田8鄰10號1大體(葉祐成)。(原列失蹤) 9. 26日尋獲梅山鄉太和村公里10號土石流沖走1大體(黃朵秀)。(原列失蹤) 失蹤： 1. 中埔鄉中崙溪中崙國小段賴樹木(50歲)被洪水沖走。 2. 梅山鄉太和村公里9、10號1人遭土石流沖走失蹤(葉昆璋)。 3. 17日嘉義縣應變中心報中埔鄉灣潭村5鄰陶仔寮尾7號1婦女(饒葉秀蓉)於9日外出失蹤。
台南縣	28	0	1	死亡： 1. 8日18:35新化鎮大坑里254號，1男子(陳金昌，78歲)在自家附近尋獲大體，死因不明。 2. 9日16:30埤頭里18鄰埤頭13號1獨居老人(李元欽)溺斃。 3. 9日大內鄉內江村11鄰331-1號1行動不便老人(楊周定枝)於自宅1樓房間內發現死亡。 4. 9日13:00大內鄉石城村1男子(葉憲陽)於住家2樓房內發現大體。 5. 9日10:20有2民眾駕小客車於仁德鄉149縣道與160鄉道路口橋下溺水死亡(蕭章彩鳳、蕭永豐)。 6. 9日16時1男子(吳枝財)於大內鄉石城村115-7附近溺水死亡。 7. 10日17:17於麻豆鎮頭里9之17號尋獲1男大體(黃祥豪)。 8. 10日18:40麻豆鎮海埔里信陳寮2-6號附近1民眾溺斃(錢世佳)。 9. 10日仁德鄉中正西路1015號發現大體1具(吳昆山)。 10. 10日仁德鄉保安村保安路1段35號發現大體1具(楊吉川)。 11. 10日善化鎮六德里六分寮1684號旁田地發現1人溺斃(朱柏柱)。 12. 9日10:21獲報七股鄉十份村曾文溪出海口，3漁民整理魚塭遭急流沖走死亡(黃成全、黃蔡不蝶及黃益龍)。 13. 11日05:30台19甲線往西連村路口1人溺斃(李順成)。 14. 11日柳營相八翁段1135號1男子(陳春河)溺斃。 15. 11日左鎮鄉二寮村60號1男子(李萬川)被樹壓傷死亡。 16. 9日楠西鄉1名老人痴呆症患者失蹤(林勝盛)，11日於郊外電桿尋獲，已死亡。 17. 12日12:10永泉寺附近河流尋獲1具大體(黃思璋)。 18. 8日18時仁德鄉仁德村中正路三段1號1人溺斃(陳淑貞)。 19. 9日9時仁德鄉新田村北保四街1人死亡(林永裕)。 20. 12日20:45北門鄉雙春海水浴場旁發現1具大體(蘇勝雄)。 21. 12日08:30新市鄉永就村番仔寮段800段農田1男子(陳振章)溺斃

				<p>。</p> <p>22. 14日住大內鄉石湖村300-15號婦女(楊吳玉卿)於郊外田裡尋獲大體。</p> <p>。</p> <p>23. 16日17時50分石城村122-89號旁果園尋獲1具大體(邱政冠)。</p> <p>24. 15日住大內鄉石城村122-72號1男子(張漢勳)失蹤,17日10:00於大內鄉石城村122-72號後方尋獲大體。</p> <p>25. 16日13時於新市鄉豐華村西方宮後方水池發現1大體(姓名不詳)。</p>
高雄縣	死亡確定473人、肢體60具	72	13(1人潘登雲重傷)	<p>死亡：</p> <p>甲仙鄉400人(小林村397人、大田村1人、西安村1人、東安村1人)、六龜鄉39人(竹林部落5人、新發村6人、新開部落26人、六龜村1人、大津村1人)、那瑪夏鄉(南沙魯村)22人、阿蓮鄉(中路村)1人、茄萣鄉(和協村)1人、桃源鄉5人(桃源村1人、勤和村4人)、大樹鄉1人、梓官鄉1人、湖內鄉2人、鳳山市(和興里)1人,共計473人。(相驗完成者21人、失蹤後已辦理死亡登記者363人、已辦理死亡登記86人、死亡未辦理登記3人)</p> <p>發現屍體、屍塊尚未確認死亡人口總計:60具。</p> <p>失蹤：</p> <p>受理報案失蹤林園鄉(西溪村)2人、大寮鄉1人、甲仙鄉(小林村)53人、六龜鄉(新開部落)2人、六龜鄉(新興村)2人、那瑪夏鄉(南沙魯村)12人,合計72人。</p> <p>失聯：</p> <p>甲仙鄉小林村17人。</p>
屏東縣	23	24	0	<p>死亡：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>8日萬丹鄉1男子(李庚申)強行涉水遭滅頂。</li> <li>11日發現屏東市濕地公園1男子(張智程)遭土石流淹沒死亡。</li> <li>11日東港鎮興東里興東65-75號發現1女子(謝茶麗)溺斃。</li> <li>11日林邊鄉林邊鄰南二高交流道發現1女子(張秀蓮)溺斃。</li> <li>18日警察局轉報南州鄉1女子(吳墜)溺斃。</li> <li>18日警察局轉報林邊鄉1男子(尤財源)溺斃。</li> <li>9日04:00來義鄉古樓村林邊溪1男子(李健忠)察看潰堤時失蹤,12日12:30尋獲大體。</li> <li>11日15:33據屏東縣消防局報稱空勤總隊直昇機墜機,3名機組員(張順發、黃鎂智、王宗立)死亡。</li> <li>高屏溪玉水段1之水利署測會人員(許于真)死亡。</li> <li>8日23:00高樹鄉新南村荖濃溪果園1婦人(謝揚純)溺斃。</li> <li>8日09:30高樹鄉廣福村興農路5號民宅淹水,1行動不便民眾(李阿明,35年次)逃避不及死亡。</li> <li>9日20:25里港鄉中和村村民(梁啟榮)巡視農田時溺斃,大體已尋獲。</li> <li>13日09:50佳冬鄉塩豐村南寮路73巷16號發現1男子(范乃傲)大體。</li> <li>13日17:59枋寮鄉率茫溪南岸河口附近尋獲1大體(陳杏得)。</li> <li>19日17:45東港鎮東港溪龍舟賽場堤防邊發現1女性大體(周汶儀)。</li> <li>林邊鄉竹林村中興路5巷3號1民眾(陳佳杉)於堤防潰堤後不慎被板模釘子刺傷,引發敗血症死亡。</li> <li>18日警察局轉報新園鄉新東村河堤溺斃1人(姓名不詳)。</li> <li>11日里港九如派出所於高屏溪玉水段發現1女性大體(姓名不詳)。</li> <li>11日里港大平派出所於潮厝河堤發現1女性大體(姓名不詳)。</li> <li>8日警察局轉報里港河堤彌力段大腿1肢(姓名不詳)。</li> <li>24日九如鄉玉水村段高屏溪河床內發現一具大體(姓名不詳)。</li> </ol> <p>失蹤：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>11日枋寮鄉茫溪南岸河口1民眾失蹤(陳榮發)。</li> </ol>

				2. 8日於雙園大橋1民眾(王朝清)水災返家途中失去音訊。 3. 18日警察局轉報1民眾(張耿豪)自鳳山返回東港途中失蹤。 4. 88水災後1民眾(蔡福昌)疑於雙園大橋失去音訊。 5. 88水災後1民眾(蔡佩穎)疑於雙園大橋失去音訊。 6. 88水災後1民眾(蔡翊瑄)疑於雙園大橋失去音訊。 7. 88水災後1民眾(沈婕涵)疑於雙園大橋失去音訊。 8. 里港鄉玉水村1女子(黃藍愛)於發生洪水後失蹤。 9. 三地門鄉德文村工寮路1男子(汪輝鎰)遭土石流活埋。 10. 9日1女子(蔡雅雪)人車掉落雙園大橋失蹤。 11. 88水災後1民眾(蘇建益)疑於雙園大橋失去音訊。 12. 三地門鄉德文段工寮1女子(柯桂琴)失蹤。 13. 三地門鄉德文段工寮1男子(藍順益)失蹤。 14. 三地門鄉德文段工寮1男子(馬仁春)失蹤。 15. 三地門鄉德文段工寮1男子(馬杜春方)失蹤。 16. 18日警察局轉報東港鎮1人返家途中失蹤(邱進旺)。 17. 屏東縣應變中心另有8人失蹤未列入警察局失蹤名單(朱英年、朱伯豪、朱柏陞、朱凱妘、黃文祥、陳昭佺、王德龍、羅明裕)
花蓮縣	0	0	1	
台東縣	0	8	10	失蹤： 1. 7日18時民眾(黃志峰)於成功鎮三星里白守蓮公墓海域放網捕魚不慎落海。 2. 8日18時太麻里鄉泰和村溪水暴漲3人失蹤(員警2人江文祥、許金次，民眾許萬頓)。 3. 9日02:35鹿野鄉和平村社區廠坊遭溪水暴漲沖走，廠內1民眾(李欽來)失蹤。 4. 9日15:00太麻里鄉泰和村1男子(李漢邦)遭溪水沖走。 5. 9日17:23太麻里鄉泰和村台灣牛肉麵前鐵皮屋(陳朝榮、王秀琴)夫妻失蹤。
高雄港	0	0	1	
合計	543	117	46	另肢體60具，暫未列入死亡統計。

## 二、維生管線災情 (資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會)

項目	影響數目	搶修完成(戶、處)	尚待修復(戶、處)	備註
自來水	769159	767565	1444	
電力	1595419	1593321	2098	
電信(市話)	114990	112955	2035	
電信(基地台)	3344	3314	30	
瓦斯	626	626	0	

## 三、交通狀況

### (一)道路災情統計表 (資料來源：交通部、營建署、農委會、原民會)

	災害總數(處)	已搶通(處)	未搶通(處)	備註
國道	5	5	0	
省道	163	102	61	
代養縣道	65	42	23	
自養縣道	0	0	0	主管機關為地方政府
鄉道	17	13	4	主管機關為地方政府

市區道路 (由營建署提供)	6	6	0	市區道路主管機關係內政部(營建署)
農路 (由農委會提供)	100	100	0	農路主管機關係農業委員會
原住民部落道路 (由原民會提供)	10	10	0	原住民部落道路主管機關係原住民族委員會
合計	366	278	88	

(二)地區淹水情形(資料來源:經濟部、營建署):

截至本(27)日 17 時止,屏東縣已無積水。

縣市別	地點	開始淹水時間	淹水情形	備註
屏東縣	1. 佳冬鄉塭豐村	2009/08/08 06:50	路面均無淤泥及無積水。	經濟部水利署調度3台吸泥機及大型抽水機13部處理中央集水管,環保署調派52台大型吸泥機支援清淤工作,目前正清理中。
	2. 林邊鄉光林村	2009/08/08 06:50	路面均無淤泥及無積水。	經濟部水利署調度大型抽水機11部及小型抽水機12部,清除中央集水管,環保署調派164台吸泥機支援清淤工作,目前正清理中。

四、農林漁牧產物及民間設施災情損失(資料來源:農委會)(單位:千元)

縣市別	合計	農林漁牧業產物損失					農林漁牧業民間設施損失			
		小計	農作物	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
臺北市	24	24	24	0	0	0	0	0	0	0
高雄市	2971	2971	2971	0	0	0	0	0	0	0
臺北縣	1161	861	861	0	0	0	300	0	300	0
宜蘭縣	14706	14706	13883	23	800	0	0	0	0	0
桃園縣	962	947	947	0	0	0	15	15	0	0
新竹縣	10263	10138	10138	0	0	0	125	125	0	0
新竹市	837	837	837	0	0	0	0	0	0	0
苗栗縣	126594	125204	125204	0	0	0	1390	1200	10	180
臺中縣	224695	223659	223238	421	0	0	1036	500	536	0
臺中市	8338	8338	8338	0	0	0	0	0	0	0
彰化縣	417909	407897	383566	331	24000	0	10012	2132	830	7050

南投縣	502408	325580	269949	10322	40259	5050	176828	141260	0	35568
雲林縣	782156	761355	401733	2663	356803	156	20801	20000	791	10
嘉義縣	1893087	1120892	520918	190107	396138	13729	772195	676300	95895	0
嘉義市	24974	20909	18957	1952	0	0	4065	3200	865	0
臺南縣	2335512	2072465	731686	586663	749671	4445	263047	255349	7698	0
臺南市	528303	264206	10341	8585	245280	0	264097	0	670	263427
高雄縣	2186537	1626070	671975	204042	717324	32729	560467	546066	8231	6170
屏東縣	4280456	2730237	622732	478111	1604918	24476	1550219	1369988	13813	166418
花蓮縣	188396	185280	175983	573	100	8624	3116	3035	81	0
臺東縣	998317	335372	209462	3506	3536	118868	662945	657400	445	5100
澎湖縣	31765	27565	1286	0	26279	0	4200	0	0	4200
羅東林管處	249	249	0	0	0	249	0	0	0	0
嘉義林管處	7625	7625	0	0	0	7625	0	0	0	0
屏東林管處	16757	16757	0	0	0	16757	0	0	0	0
臺東林管處	4781	4781	0	0	0	4781	0	0	0	0
總計	14589783	10294925	4405029	1487299	4165108	237489	4294858	3676570	130165	488123

## 陸、執行救援任務

### 一、調派縣市消防局人員支援災區救災

27日調派台北市消防局2人、1搜救犬支援台東縣。高雄市消防局2人、1車、1搜救犬支援嘉義縣。

### 二、調度台北市等14縣市支援災區災後處理物資及機具

截至27日止，支援垃圾車、卡車、溝泥車、挖土機…鏟裝車等計8,414輛次，消防車及消毒車計2,221輛次，總計10,635輛次。

### 三、8月6日至8月27日17:00累計各直轄市、縣市政府共搶救災民人數41,667人，支援送水勤務6,687次。

### 四、27日高屏溪及荖濃溪搜尋，高雄縣出動80人地毯式搜索未尋獲失蹤人員。

### 五、空中救援：8月5日至8月27日18:00累計執行成果統計表（資料來源：行政院國家搜救指揮中心）

項目 日期	執行案件		物資運送 (公斤)		運送救災 人員(人)		傷患及災 民救援後 送(人)		空勤		大體 運送		出動空中 救災人次		出動總架 次	
	國軍	空勤	國軍	空勤	國軍	空	國軍	空勤	國	空	國	空	國軍	空勤	國軍	空勤

		總隊		總隊		勤 總 隊		總隊	軍	勤 總 隊	軍	勤 總 隊		總隊		總隊
8月8日	1	1						24					4	5	1	1
8月9日	3	15		1380		18	9	44		1			16	81	4	20
8月10日	12	15	1300	3610	15	46	108	96		2	0	0	108	155	27	31
8月11日	35	33	17650	8400	94	20	482	326	0	0	1	4	406	319	97	70
8月12日	36	6	16789	2300	99	0	375	94	0	0	2	3	337	86	84	17
8月13日	69	9	35070	8220	21	0	1692	518	0	0	0	0	376	127	361	25
8月14日	83	12	79947	7070	204	5	2216	302	0	0	0	0	416	90	473	18
8月15日	67	13	41269	4100	209	28	1376	64	0	0	1	0	1632	72	408	15
8月16日	43	6	27890	3300	51	25	625	20	0	2	2	0	1136	60	269	12
8月17日	38	7	25818	1900	477	18	430	18	0	1	3	0	964	40	241	8
8月18日	26	6	133668	0	220	7	154	4	1	2	1	0	956	40	239	8
8月19日	22	5	34644	900	302	16	242	9	0	1	0	0	1300	30	325	6
8月20日	30	6	23325	200	96	27	152	11	0	0	2	0	1388	30	347	6
8月21日	26	2	27894	200	186	3	105	0	0	0	0	0	1348	20	337	4
8月22日	16	6	11206	400	55	21	93	42	0	1	0	0	748	35	187	7
8月23日	8	2	12500	0	46	5	42	1	0	0	0	0	408	15	102	3
8月24日	26	3	20384	510	194	35	40	0	0	1	0	0	844	50	211	10
8月25日	<u>26</u>	<u>2</u>	<u>21060</u>	<u>0</u>	<u>37</u>	<u>13</u>	<u>36</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>404</u>	<u>15</u>	<u>108</u>	<u>3</u>
8月26日	<u>17</u>	<u>2</u>	<u>12588</u>	<u>0</u>	<u>118</u>	<u>4</u>	<u>38</u>	<u>9</u>	<u>0</u>	<u>1</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>180</u>	<u>10</u>	<u>206</u>	<u>2</u>
8月27日	<u>11</u>	<u>2</u>	<u>19934</u>	<u>0</u>	<u>164</u>	<u>4</u>	<u>8</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>188</u>	<u>10</u>	<u>47</u>	<u>2</u>
小計	595	153	442936	42490	2588	295	8223	1582	1	14	12	7	13159	1290	4074	268
總計	748		485426		2883		9805		15		19		14449		4342	

備註：美軍支援 8 月 18 日至 22 日，計 77 架次，吊掛 3 台 4.5 噸挖土機、5 台小山貓、6 台工兵車、3 台推土機、20 箱防水膠布。

六、27日空中救援管制案件預劃執行 26案，至 18:00已執行 13案，高雄縣運送物資 290公斤、運送災民 0人；嘉義縣運送物資 3,720公斤、運送災民 8人。