

天秤颱風災害應變處置報告 第3報

資料統計截止時間：2012/8/28 18:00

壹、颱風概況（資料來源：中央氣象局）

輕度颱風天秤於101年8月28日17時30分中心位置北緯24.7度，東經123.3度，即在宜蘭的東北東方約160公里之海面上，7級風暴風半徑150公里，10級風暴風半徑50公里，以每小時25轉20公里速度，向北北東轉北進行，陸上：宜蘭及新北地區仍應戒備，海上：臺灣東北部海面、臺灣東南部海面及臺灣北部海面航行及作業船隻應嚴加戒備，受颱風影響，今（28日）晚至明（29日）晨臺灣北部地區、東北部地區及中部山區有局部性大雨或豪雨發生的機率，請注意防範。

貳、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	名稱
縣市	4	1級：新北市、桃園縣、宜蘭縣、花蓮縣
	2	2級：基隆市、新竹市
港務	3	1級：基隆港、臺中港、花蓮港
		2級：

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	其他	勸導單 開立數	舉發單 開立數
臺北市	0	0	0	0	0	0	0
新北市	0	1	9	8	0	3	0
臺中市	0	5	4	19	2	0	0
臺南市	0	17	17	0	0	24	0
高雄市	0	2	3	8	1	11	0
桃園縣	0	1	4	0	0	0	0
新竹縣	0	11	2	3	2	10	0
苗栗縣	0	4	4	3	39	0	0
南投縣	0	289	0	73	0	0	0

彰化縣	0	0	11	1	0	0	0
嘉義縣	0	6	3	27	0	0	0
屏東縣	0	9	1	15	0	0	0
宜蘭縣	21	17	6	10	136	0	0
花蓮縣	0	25	18	69	165	0	0
臺東縣	0	0	0	0	0	0	0
澎湖縣	0	0	0	0	0	1	1
基隆市	0	3	1	15	0	0	0
嘉義市	0	0	0	2	1	0	0
合計	21	390	83	253	346	49	1

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
屏東縣	2	1	2					
花蓮縣	27	1	9					
臺東縣	18	5	13					
合計	47	7	24					

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）

製表時間：2012年8月28日

申請入山民眾		經勸阻未上山		入山已聯絡上								入山未聯繫上	
				已下山		山區安全住宿		就地避難		正下山中			
件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數	件次	人數
0	0	0	0	0	0	7	98	0	0	0	0	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內政部營建署等統計資料後填報)

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
8月28日	1160	657	1817

六、各地停止上班上課情形（資料來源：內政部消防署）

今(28)日停班停課：屏東縣、臺東縣、高雄市桃源區、那瑪夏區；另花蓮縣今(28)日下午停班停課。

參、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
宜蘭縣	282	282	282
南投縣	353	353	353
嘉義縣	10	10	10
屏東縣	940	940	940
臺東縣	233	233	233
花蓮縣	971	971	971
臺中市	3	3	3
臺南市	65	65	65
高雄市	1061	1061	1061
合計	3918	3918	3918

二、收容情形

避難收容所（資料來源：內政部社會司）

縣市別	最高開設收容所數	目前開設收容所數	最高收容人數	目前收容人數
臺中市	1	1	3	3
高雄市	14	14	560	560
新竹縣	0	0	0	0
苗栗縣	0	0	0	0
雲林縣	0	0	0	0

嘉義縣	2	2	5	5
屏東縣	13	13	516	516
宜蘭縣	1	1	67	67
花蓮縣	25	25	924	924
臺東縣	11	9	193	150
合計	67	65	2268	2225

肆、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）

縣市別	死亡	失蹤	受傷	備註
高雄市	0	0	2	24日07:20田寮消防分隊處理掉落電線案件時，隊員陳泓勳觸電受傷，陳保源右手挫傷，均已送往高雄義大醫院急救中，目前生命跡象穩定，另陳保源留院觀察。
臺東縣	0	0	6	1. 24日3人遭玻璃割傷：04:45尚武村客庄路29號謝玉桃(女，38歲，臉割傷)、04:52大武村民族街3號陳宏昌(男，手腳割傷)、07:29大武鄉大武村濱海路70號董謝礪(女，79歲，右手割傷，大量出血，轉送馬偕醫院)。 2. 28日0時7分蘭嶼鄉海浪侵襲民宅(台東縣蘭嶼鄉椰油村268號)，導致1女(溫千慧，22歲)腳趾擦傷，2男(溫正丞，58歲、曾雍盛，59歲)手臂撕裂傷，經蘭嶼分隊急救處置後，均已安置於蘭嶼遊客中心。
合計	0	0	8	

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	14570	14570	0	台東蘭嶼地區：計0戶停水。 (一)紅頭淨水場濁度升高，致紅頭、魚人地區計219戶停水，

					<p>已於 28 日 14 時 20 分恢復供水。</p> <p>(二) 東清淨水場 100 公厘導水管，因原 101 年 8 月 25 日遭受溪水流失約 500 公尺，致東清、野銀地區計 199 戶停水，已於 28 日 14 時 40 分恢復供水。</p> <p>(三) 朗島淨水場台電已供電，致朗島地區計 147 戶停水，已於 28 日 13 時 30 分恢復供水。</p>
	電力	187096	182619	4477	<p>全國曾經停電用戶數 187,096，目前停電用戶數 4,477 已修復用戶數 182,619。主要停電地區： 台東：蘭嶼鄉，大武鄉，達仁鄉，金峰鄉，太麻里鄉，綠島鄉，3,504 戶(預定 08 月 28 日 20 時可完成修復)；高雄：桃源區 386 戶(預定 08 月 29 日 17 時可完成修復)；屏東：牡丹鄉，滿洲鄉，春日鄉 587 戶(預定 08 月 28 日 23 時可完成修復)。</p>
	瓦斯	0	0	0	
國家 通訊 傳播 委員會	電信(市話)	17582	17582	0	至 8/28 18:00 止已無市話停話。
	電信(基地台)	404	366	38	<p>行動基地臺故障數 404 座，已修復 366 座、待修復 38 座(原因：電力 23、傳輸 11、其它 4)，預估 8 月 31 日 18:00 前全部修復。待修復基地臺數詳如下： 高雄市 2，預計 2012/08/31 18:00 修復完成 宜蘭縣 1，預計 2012/08/29 00:00 修復完成 屏東縣 7，預計 2012/08/31 18:00 修復完成 臺東縣 28，預計 2012/08/31 18:00 修復完成 增列宜蘭縣基地臺 1 臺故障，因行動通信業者積極搶修，各地區基地臺故障數持續下降。</p>

					蘭嶼待修復基地台數為 9 台。
--	--	--	--	--	-----------------

(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	17	16	1	台 20 線 102K+361
代(自)養縣道	2	2	0	
鄉道	1	0	1	宜 58 全線(雙向) 002K+100
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	20	18	2	

(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)

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
0824	立榮、復興、德安、遠東、華興、深圳、揚子江等航空公司	國內航線及國際航線	國內 停航 48 班 延誤 1 班 國際 停航 7 班 延誤 7 班	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	5	3	2	08/24 14:26 臺東縣池上鄉河堤 萬安溪匯流口上游 200M 處土堤流失, 已啟動開口合約執行搶險, 吊放消波塊及填放塊石保護。 08/27 00:00 花蓮縣玉里鎮河堤 秀姑巒溪水系樂樂溪長良堤防主流逼近致基礎及堤坡面破損約 200 公尺處理中。

五、農林漁牧產物及設施災情損失（資料來源：農委會）

項目	損失金額(單位：萬元)
農產	14180
畜禽	79
漁產	1825
林產	68
農田及農業設施	3658
畜禽及漁民漁業設施	535
總計	2 億 344 萬

伍、支援縣市災害應變處理情形

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）	警察（含義警、民防）	空勤人員	海巡人員	合計
出動人員（次）	11789	3850	8780	8	87	24514
直升機（架次）	0	0	0	2	0	2
空中偵照機（架次）	4	0	0	0	0	4
各式車輛（次）	1400	10123		0	12	11535
艦艇(含橡皮艇) (艘)	27	33	0	0	1	61
各式機具（部）	102	0	0	0	0	102
救出災民（數）	0	0	0	2	7	9
運送物資（噸）	0	0	0	1	0	1
運送口糧（份）	0	0	0	0	0	0
土石及垃圾清運 (噸)	1346	0	0	0	0	1346

陸、其他

本(28)日電子媒體報導疑似風強路滑，和欣客運國道翻車，經洽臺南市應變中心瞭解，本(28)日 5 時 45 分 1 和欣客運於臺南市下營區國道 1 號北上 297 公里處，因疲勞駕駛，導致翻落邊坡，造成 8 人輕傷，已於 6 時 11 分救出送醫，係一般交通事故，不列入颱風災情。