

# 尼莎暨海棠颱風災害應變處置報告第 3 報

報告單位：中央災害應變中心

資料統計截止時間：2017/07/30 14:00

## 壹、颱風動態（資料來源：交通部中央氣象局）

海棠颱風於 106 年 7 月 29 日 17 時 30 分發布海上陸上颱風警報，今（30）日 12 時中心位置在北緯 21.1 度，東經 120.0 度，即在鵝鑾鼻的西南方約 130 公里之海面上，7 級風暴風半徑 100 公里，以每小時 28 公里速度，向北北東轉北進行。近中心最大風速：每秒 20 公尺（約每小時 72 公里），相當於 8 級風；瞬間之最大陣風：每秒 28 公尺（約每小時 101 公里），相當於 10 級風。其暴風圈已進入巴士海峽，對南投、嘉義以南地區及花東地區將構成威脅。預測明（31）日 11 時位置將於北緯 25.8 度，東經 121.8 度，即在臺北的北北東方約 90 公里之海面上。

花蓮、臺東、南投、嘉義、臺南、高雄、屏東及金門、馬祖應嚴加戒備，並防強風豪雨。巴士海峽及東沙島海面航行及作業船隻應嚴加戒備。今（30日）下午至明（31）日屏東地區及高雄山區有局部大豪雨或超大豪雨；嘉義、臺南、高雄地區及雲林、南投、臺東山區有局部豪雨或大豪雨；苗栗、臺中、彰化、雲林、南投、宜蘭、花蓮、臺東、澎湖、金門、馬祖地區及臺北、新北、桃園、新竹山區有局部大雨或豪雨發生的機率。請注意坍方、落石、土石流及山洪暴發，沿海低窪地區請慎防淹水，民眾應避免進入山區及河川活動。颱風及其外圍環流影響，臺灣本島各地（含蘭嶼、綠島）及澎湖、金門、馬祖沿海風浪仍大，伴隨較強陣風，並有長浪發生，請避免前往海邊活動。

另尼莎颱風已減弱為輕度颱風，目前中心在馬祖西北西方陸地，向西北西轉北北西移動。臺灣本島及澎湖已脫離其暴風圈，金門及馬祖風雨持續中。預計此颱風強度仍有繼續減弱的趨勢。

## 貳、風雨資料（資料來源：交通部中央氣象局）

### 一、雨量（統計 106 年 07 月 28 日 8 時至 07 月 30 日 12 時 30 分止）

地區	雨量（毫米）
屏東縣 佳冬鄉 佳冬	606.5
屏東縣 來義鄉 南和	551.0
屏東縣 春日鄉 力里	548.0
屏東縣 春日鄉 七佳	546.0
屏東縣 春日鄉 士文	526.0
屏東縣 春日鄉 大漢山頂	505.5

### 二、風速 各地區曾出現之最大陣風（統計 106 年 07 月 30 日 12 時 30 分止）

地區	瞬間陣風（級）
玉山	10
彭佳嶼	9
蘭嶼	9
基隆	8
高雄	8

### 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	21	一級：臺北市、新北市、基隆市、新竹市、臺中市、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、臺南市、高雄市、屏東縣、宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣、金門縣 二級：桃園市、新竹縣、嘉義市、澎湖縣、連江縣
港務	4	一級：基隆港、臺中港、花蓮港、高雄港
合計		25

#### 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	建築物	其他	勸導單 開立數	舉發單 開立數
基隆市	0	0	0	0	0	0	0	0
新北市	0	1	14	1	0	0	0	0
臺北市	0	0	0	0	0	0	0	0
桃園市	0	0	2	0	0	0	0	0
新竹縣	2	6	5	73	0	0	0	0
新竹市	0	0	7	1	0	0	0	0
苗栗縣	0	0	0	0	0	0	0	0
臺中市	0	5	6	19	0	0	0	0
彰化縣	0	0	0	0	0	0	0	0
南投縣	0	289	0	73	0	249	0	0
雲林縣	0	0	5	12	0	0	0	0
嘉義縣	0	6	3	27	0	0	0	0
嘉義市	0	0	0	2	0	1	0	0
臺南市	0	17	14	0	0	0	0	0
高雄市	0	4	6	11	1	0	9	0
屏東縣	0	8	1	15	0	0	0	0
宜蘭縣	0	143	5	59	0	12	0	0
花蓮縣	1	1	0	0	0	0	0	0
臺東縣	20	16	27	166	0	0	39	0
澎湖縣	0	0	0	0	0	0	0	0
金門縣	0	2	6	0	0	0	0	0
合計	23	498	101	459	1	262	48	0

#### 三、土石流警戒發布情形(資料來源:農委會水保局)(統計至106年7月30日12時30分)

(一) 紅色警戒計 15 條土石流潛勢溪流，座落於 2 縣市 3 鄉鎮 10 村里

(二) 黃色警戒計 611 條土石流潛勢溪流，座落於 13 縣市 36 鄉鎮 209 村里

**四、登山聯繫**（資料來源：內政部警政署）製表時間：106 年 07 月 30 日 8 時

申請 入山民眾		經勸阻 未上山		入山已聯絡上 (367 件 2,252 人)								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
1,361	7,983	994	5,731	365	2,132	2	120	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、各地停止上班上課情形：本(30)日全臺停止上班上課。**

**六、外籍船員安置情形(含大陸船員)：**

岸上處所安置人數	原船安置人數	避難場所安置人數	共計
2,314 (含大陸船員 232 人、外籍船員 2,082 人)	5,671 (含大陸船員 1,015 人、外籍船員 4,656 人)	98(含大陸船員 98 人、外籍船員 0 人)	8,083

**肆、撤離及收容情形**

**一、撤離人數**（資料來源：內政部民政司）

累計撤離 14 縣市、12,703 人

序號	直轄市、縣(市)別	鄉、鎮、市(區)	村里部落數	撤離人數
1	新北市	7	32	1,457
2	桃園市	1	10	457
3	臺中市	1	1	3
4	臺南市	8	18	341
5	高雄市	9	37	5,103
6	新竹縣	2	2	247
7	苗栗縣	1	1	10
8	南投縣	3	3	156
9	雲林縣	1	3	80
10	嘉義縣	7	21	209
11	屏東縣	9	24	639
12	宜蘭縣	5	14	891
13	花蓮縣	13	60	2,824
14	臺東縣	5	13	286
	合計	72	239	12,703

**二、收容情形**(資料來源：衛生福利部)

目前開設收容所 13 縣市 110 處，目前收容人數 4,640 人。

序號	直轄市、縣(市)別	鄉鎮市區	收容所	目前收容人數
----	-----------	------	-----	--------

1	臺東縣	7	9	448
2	高雄市	8	16	1,084
3	嘉義縣	3	3	3
4	宜蘭縣	5	5	210
5	花蓮縣	13	36	1,532
6	新北市	5	9	171
7	南投縣	1	2	206
8	屏東縣	7	9	300
9	桃園市	1	7	238
10	雲林縣	1	2	54
11	新竹縣	2	9	384
12	臺南市	1	1	2
13	臺中市	2	2	8
合計		56	110	4,640

## 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
宜蘭縣	0	0	34	五結鄉 1 人物品砸傷送醫。宜蘭市 1 人風吹倒受傷送醫。頭城鎮國道五號北上 33.4K 路段大貨車翻覆，1 人受傷送醫。其餘 36 人詳細資料待查證。
臺北市	0	0	46	19 人跌倒受傷、7 人玻璃割傷、6 人掉落物砸傷、3 人遭門夾傷、1 人騎車摔傷，1 人鐵條砸到重傷、3 人鐵製物品割傷、1 人騎車撞樹。餘待查證。
新北市	0	0	3	2 人路樹倒塌砸傷、1 人輕軌圍籬壓傷。
桃園市	0	0	10	1 人物品割傷、1 人遭門夾傷。1 人傷修屋頂摔落重傷、7 人騎車摔傷、電線纏繞等交通事故。
臺中市	0	0	9	1 人交通事故、8 人跌倒受傷。
新竹縣	0	0	1	1 機車騎士電線纏繞受傷。
合計	0	0	109	

### 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	20	20	0	無。
	電力	556,556	464,025	92,531	除新北及宜蘭地區，一般用戶預計 7 月 30 日 23 時前

					可搶修完成，惟仍須視天候狀況調整，目前各區處維修人員正積極處理中。
	瓦斯	0	0	0	無。
國家通訊傳播委員會	電信(市話)	2,300	1,906	394	預計可於8月1日0時0分前修復完成。
	電信(基地臺)	2,566	1217	1349	預計可於8月1日10時14分前修復完成。

### 三、交通狀況 (資料來源：交通部)

- (一) 國道：國道3號林邊交流道(430K)南下出口匝道封閉
- (二) 高鐵：全線正常營運
- (三) 省道：預警性封閉0處、災情封閉4處
- (四) 臺鐵：阿里山森林鐵路30日31日停駛、東西正線各級列車正常行駛，除因平溪線路線受損嚴重，預定於15時搶修完成恢復行駛外，其餘各支線均已正常行駛。
- (五) 空運：國內航線取消267班次、延誤0班次；國際航線取消99班次、延誤71班次
- (六) 海運：停航18航線163班次

### 四、淹水災情狀況(資料來源：經濟部)

淹水39處、已退37處、處理中2處。

### 陸、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、警察、空勤人員(含民力)	海巡人員	合計
出動人員(次)	8,037	21,802	10,795	40,634
直昇機(架次)	0	0	0	0
各式車輛(次)	629	777	4,185	5,591
艦艇(含橡皮艇)(艘)	44	29	44	117
各式機具(部)	32	0	0	32

備註：表內數據為累計