

天鴿颱風災害應變處置報告第 2 報

報告單位：中央災害應變中心

資料統計截止時間：2017/08/22 12:00

壹、颱風動態（資料來源：交通部中央氣象局）

天鴿颱風於 106 年 8 月 20 日 23 時 30 分發布海上颱風警報，21 日 14 時 30 分發布海上陸上颱風警報，今(22)日 11 時 30 分解除陸上颱風警報，11 時 30 分中心位置在北緯 20.8 度，東經 119.8 度，即在鵝鑾鼻的西南方約 170 公里之海面上，7 級風暴風半徑 120 公里，以每小時 25 公里速度，向西轉西北西進行。近中心最大風速：每秒 23 公尺(約每小時 83 公里)，相當於 9 級風、瞬間之最大陣風：每秒 30 公尺(約每小時 108 公里)，相當於 11 級風。預測明(23)日 11 時位置將於北緯 21.9 度，東經 114.2 度，即在香港的南南東方約 30 公里之海面上。

根據最新氣象資料顯示，天鴿颱風過去 3 小時強度略為增強，目前中心在鵝鑾鼻西南方海面，向西轉西北西移動，暴風圈已通過恆春半島，臺灣本島已脫離其暴風圈。

海上警戒區域：巴士海峽、臺灣海峽南部及東沙島海面航行作業船隻應嚴加戒備。受颱風外圍環流影響，臺灣東半部(含蘭嶼、綠島)、北部、南部及澎湖、金門、馬祖沿海地區將有較強陣風；臺灣東半部(含蘭嶼、綠島)、恆春半島及西南部沿海地區風浪仍大，前往海邊活動請注意安全。颱風外圍環流及地形影響，大臺北地區今(22)日有較強陣風出現，請注意。另適逢大潮期間，沿海低窪地區請慎防淹水及海水倒灌。受颱風影響，今(22)日臺東、花蓮、屏東地區有局部豪雨或大豪雨；宜蘭山區、高雄山區有局部大雨或豪雨；南部地區及中部以北山區有局部大雨發生的機率，請注意坍方、落石、土石流。

貳、風雨資料（資料來源：交通部中央氣象局）

一、雨量（統計自 106 年 08 月 21 日 11 時 10 分時至 08 月

22 日 11 時 10 分止）

地區	雨量（毫米）
屏東縣泰武鄉北大武山步道	287.0
花蓮縣萬榮鄉西林村	179.0
花蓮縣萬榮鄉西林路	175.5
花蓮縣萬榮鄉西林村	174.0
花蓮縣萬榮鄉太田事業區	173.5
花蓮縣富里鄉竹田村	171.0

二、風速各地區曾出現之最大陣風（統計至 106 年 08 月

22 日 11 時 20 分止）

地區	瞬間陣風（級）
蘭嶼	9
東沙島	9
鞍部	9
玉山	8
彭佳嶼	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	3	二級：高雄市、屏東縣、花蓮縣。
港務	2	一級：高雄港。 二級：臺中港
合計		5

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
高雄市	0	0	14	3	0	10	25	0
屏東縣	0	8	1	15	0	0	0	0
臺東縣	20	16	27	166	0	1	57	0
合計	20	24	42	184	0	11	82	0

三、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）製表時間：106

年 08 月 22 日 8 時

申請 入山民眾		經勸阻 未上山		入山已聯絡上（402 件 2,527 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
989	6,187	566	3,558	343	2,164	47	293	-	-	12	70	21	102

（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）

四、各地停止上班上課情形：本(22)日屏東縣及臺東縣停

止上班上課，其餘正常上班上課。

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 3 縣市、計 192 人。

序號	直轄市、縣(市)別	累計撤離人數
----	-----------	--------

1	高雄市	99
2	屏東縣	32
3	臺東縣	61
合計		192

二、收容情形(資料來源：衛生福利部)

收容 3 縣市、計 102 人。

序號	縣市別	目前收容人數
1	高雄市	32
2	屏東縣	28
3	臺東縣	42
合計		102

伍、災情統計

一、人命傷亡(資料來源：內政部消防署)

無人員傷亡。

二、維生管線災情(資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會)

無維生管線災情。

三、交通狀況(資料來源：交通部)

(一)國道：正常

(二)高鐵：全線正常營運

(三)省道:預警性封閉 0 處、災情封閉 0 處。

(四)臺鐵:南迴線 10 時 20 分起恢復行駛，阿里山森鐵全日停駛。

(五)空運:國際航線延誤 6 班取消 4 班、國內航線取消 53 班。

(六)海運:取消 13 條航線 86 航次。

(七)觀光:蘭嶼 77 人、綠島 303 人滯留，已有安置食宿無虞。

四、淹水災情狀況(資料來源：經濟部)

無淹水災情。