

杜鵑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：2015/09/28 10:00

壹、颱風動態（資料來源：中央氣象局）

杜鵑颱風於 104 年 9 月 27 日 8 時 30 分發布海上颱風警報，27 日 17 時 30 分發布海上陸上颱風警報。今(28)日 10 時，杜鵑颱風仍維持強烈颱風等級，目前中心位置於北緯 23.5 度，東經 123.6 度，即在花蓮的東南東方約 210 公里之海面上，7 級風暴風半徑 220 公里，10 級風暴風半徑 80 公里，以每小時 18 轉 21 公里速度，向西北西進行，近中心最大風速每秒 51 公尺(約每小時 184 公里)，相當於 16 級風，瞬間之最大陣風每秒 63 公尺(約每小時 227 公里)，相當於 17 級風以上。明(29)日 8 時，預測位置於北緯 25.0 度，東經 119.7 度，即在臺中的西北方約 140 公里之海面上。

根據最新氣象資料顯示，目前颱風中心在花蓮東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈已進入臺灣東半部近海，對臺灣各地及澎湖、馬祖構成威脅。

陸上警戒區域：臺灣各地區（含蘭嶼、綠島）及澎湖、馬祖應嚴加戒備並防強風豪雨。海上警戒區域：臺灣附近各海面及巴士海峽航行及作業船隻應嚴加戒備。

受颱風外圍環流影響，臺灣各沿海地區（含蘭嶼、綠島）有較強陣風，並有長浪發生，請勿前往海邊活動；適逢超級大潮及颱風暴潮影響，沿海及近岸低窪地區應慎防淹水及海水倒灌。

各地風雨將逐漸增強，室外懸掛物、招牌、圍籬及鷹架等應加強固牢，陽臺之盆景等應妥善放置，排水溝渠應加強清理。山坡地區應嚴防坍方、落石、土石流及山洪爆發，河川慎防溪水暴漲，民眾應避免進入山區及河川活動。

豪雨特報：颱風及其外圍環流影響，今(28)日宜蘭縣山區、新北市山區、桃園市山區、新竹縣山區、苗栗縣山區、南投縣山區及臺中市山區有大豪雨或超大豪雨發生的機率；宜蘭縣、新北市、臺北市、桃園市、新竹縣、苗栗縣及花蓮縣山區、嘉義縣山區、臺南市山區、高雄市山區、屏東縣山區有豪雨或大豪雨發生的機率；基隆市、南投縣、臺中市、雲林縣、嘉義縣市、臺南市、高雄市、屏東縣、花蓮縣及臺東縣山區有大雨或豪雨發生的機率；臺灣其他地區及澎湖縣、連江縣亦有局部大雨發生的機率，請特別注意。

貳、風雨資料（資料來源：交通部中央氣象局）

一、雨量（統計 09 月 27 日 00 時至 09 月 28 日 10 時止）（單位：毫米）

地區	雨量（毫米）
臺北市 陽明山 鞍部	245.0
臺北市 北投區 稻香	193.5
臺北市 北投區 大屯山	184.5
新北市 烏來區 桶後	182.5
新北市 烏來區 福山	181.5

二、風速 (統計 104 年 9 月 28 日 10 時)

地區	瞬間陣風 (級)
蘇澳、蘭嶼、梧棲	10
東吉島	9
基隆	8
澎湖、新屋、彭佳嶼	7

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	1 級：臺北市、新北市、桃園市、基隆市、新竹縣、新竹市、苗栗縣、南投縣、臺中市、彰化縣、嘉義縣、嘉義市、宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣 2 級：雲林縣、臺南市、高雄市、屏東縣、澎湖縣、連江縣
港務	4	1 級：基隆港、臺中港、花蓮港 2 級：高雄港

二、警戒區域劃設情形 (資料來源：內政部消防署)

(低窪地區 0 處、山區 7 處、海邊 21 處、河川 61 處、其他〔漁港〕8 處，總計 97 處。另開立勸導單 220 張)

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
合計	0	7	21	61	8	220	0
基隆市	0	0	1	0	0	220	0
新北市	0	1	7	2	8	0	0
臺中市	0	5	6	19	0	0	0
宜蘭縣	0	0	6	35	0	0	0
花蓮縣	0	1	1	5	0	0	0

三、土石流警戒區發佈情形 (資料來源：農委會水保局)

28 日 10 時發布紅色警戒土石流潛勢溪流計 0 條。

黃色警戒土石流潛勢溪流計 113 條，座落於 3 縣市 4 鄉鎮 28 村里。

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)
新竹縣	41	2	11	0	0	0	41
臺中市	42	1	7	0	0	0	42
桃園市	30	1	10	0	0	0	30
合計	113	4	28	0	0	0	113

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：報表時間：2015年09月28日10時

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
1032	5305	463	1930	480	2597	61	628	2	8	10	56	16	86

（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、中國大陸漁工安置（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
2015/09/28 10:00	1393	349	1742

六、各地停止上班上課情形（資料來源：內政部消防署）

今(28)日上午臺北市、新北市、桃園市、基隆市、宜蘭縣宣布停止上班上課。

肆、撤離及收容情形

一、撤離人數（資料來源：內政部民政司）

目前撤離3縣市(新北市、桃園市、花蓮縣)、61人。

二、收容情形(資料來源：衛生福利部)

目前開設收容所4處(桃園市1處35人、花蓮縣3處17人)，累計收容人數52人。

伍、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）

無人命傷亡災情。

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)道路、橋梁阻斷與搶修

1. 高速公路全線正常通行。

2. 公路：

(1)台7線北橫公路、台7甲線宜蘭支線及台9線蘇花公路預計28日14時預警性封閉。

(2)台7甲線梨山支線及台9甲線預計28日14時預警性封閉。

(3)台8線中橫公路(花蓮端)視風雨情況預警性封閉。

(二)鐵路停駛情形

1. 高鐵：28日下午15時以前依時刻表發車，15時後全線暫停營運服務。

2. 台鐵：

(1)台北至台東28日10點後全部停駛，台東往台北10點後停駛。

(2)花蓮往台北28日11點30分後停駛。

(3)西部幹線 28 日 17 點後停駛。

(4)阿里山鐵路 28 日全線停駛。

(三)航空交通停班情形

1. 空運：

(1)國內航線：28 日取消 59 班次。

(2)國際航線：28 日延誤 86 班次，取消 169 班次。

2. 海運：28 日取消 66 班次。

3. 其他：

(1)國家風景區預警性封閉景點：10 處。

(2)蘭嶼遊客滯留 120 人，均妥善安置。

四、淹水災情狀況(資料來源：經濟部)

無淹水災情。

五、水利設施損害搶修(資料來源：經濟部)

無水利設施受損情形。

六、農林漁牧產物及設施災情損失(資料來源：農委會)

無災損情形。

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(含義消)	空勤人員	警察(含義警、民防)	海巡人員	合計
出動人員(次)	0	185	0	0	0	185
直昇機(架次)	0	0	0	0	0	0
空中偵照機(架次)	0	0	0	0	0	0
各式車輛(次)	1	73	0	22	0	96
艦艇(含橡皮艇)(艘)	0	0	0	0	0	0
各式機具(部)	0	0	0	0	0	0
救出災民(數)	39	0	0	235	0	274
運送物資(噸)	0	0	0	0	0	0
運送口糧(份)	0	0	0	0	0	0
土石及垃圾清運(噸)	0	0	0	0	0	0
消毒面積(平方公尺)	0	0	0	0	0	0

備註：表內數據為累計