

杜鵑颱風災害應變處置報告第 1 報

報告單位：中央災害應變中心

資料統計截止時間：2015/09/27 20:00

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（27）日 17 時 30 分，中心位置於北緯 22.7 度，東經 126.2 度，即在花蓮的東南東方約 490 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 14 轉 18 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（28）日 17 時，預測位置於北緯 24.0 度，東經 122.9 度，即在花蓮的東方約 130 公里之海面上，根據最新氣象資料顯示，第 21 號颱風已增強為強烈颱風，目前中心在花蓮東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸朝臺灣東半部海面接近，對臺灣東半部陸地構成威脅；宜蘭、花蓮及新北地區應嚴加戒備並防強風豪雨，臺灣東北部海面、臺灣東南部海面（含蘭嶼、綠島）、臺灣北部海面、巴士海峽及臺灣海峽北部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海水倒灌，今（27）日宜蘭縣、基隆市、臺北市、新北市、桃園市及新竹縣有局部大雨發生的機率，9 月 27 日 0 時起至 27 日 20 時出現較大陣風地區如下：蘭嶼、梧棲 10 級。

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 27 日 20 時止）（單位：毫米）

地區	雨量（毫米）
鞍部 臺北市陽明山(氣象站)	76.5
菁山 臺北市士林區(北市府大地工程處)	68.5
茶場 臺北市南港區(北市府大地工程處)	59
五指山 新北市汐止區	58
溪山 臺北市士林區(北市府大地工程處)	54.5

二、風速（統計 104 年 9 月 27 日 20 時）

地區	瞬間陣風（級）
彭佳嶼、東吉島	9
基隆	8
澎湖、新屋、梧棲、蘭嶼	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	6	1 級：宜蘭縣、花蓮縣、新北市 2 級：臺北市、基隆市、桃園市
港務	3	1 級：臺中港、基隆港 2 級：花蓮港

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 0 處、海邊 13 處、河川 36 處、其他 8 處，總計 244 處。另開立勸導單 197 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	0	13	36	8	220	0
基隆市			1			220	
新北市			6	35	8		
宜蘭縣			6	1			

三、土石流警戒區發佈情形（資料來源：農委會水保局）

27 日 20 時發布紅色警戒計 0 條土石流潛勢溪流。

黃色警戒計 113 條土石流潛勢溪流，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				
臺中市	42	1	7				
桃園市	30	1	10				
合計	113	4	28	0	0	0	0

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 27 日 20 時

申請		經勸阻		入山已聯絡上								入山	
入山民眾		未上山		已下山		山區安全住宿		就地避難		正下山中		未聯繫上	
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
349	1508	255	873	63	396	3	8	0	0	14	86	14	145

（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
2015/09/27	1517	234	1751

肆、撤離及收容情形

一、撤離人數（資料來源：內政部民政司）

撤離 0 縣市、0 人

二、收容情形（資料來源：衛生福利部）

目前開設收容所 0 處，累計收容人數 0 人。

伍、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）

死亡 0 人、失蹤 0 人、受傷 0 人。

二、維生管線災情（資料來源：經濟部、國家通訊傳播委員會）

目前暫無維生管線災情。

（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（資料來源：交通部）

（一）道路、橋梁阻斷與搶修

無

（二）鐵路停駛情形

無

（三）航空交通停班情形

項次	日期時間	航空公司別	航線或班次	延誤或停班	原因 (機場因素、天候因素、航班調度)	備註
1	2015/09/26 23:03	德安航空	DA7505	停班	天候因素	1
2	2015/09/26 23:05	德安航空	DA7504	停班	天候因素	1
3	2015/09/26 23:13	德安航空	DA7506	停班	天候因素	1
4	2015/09/26 23:24	德安航空	DA7507	停班	天候因素	1
5	2015/09/27 01:21	德安航空	DA7301	停班	天候因素	1
6	2015/09/27 01:22	德安航空	DA7501	停班	天候因素	1
7	2015/09/27 01:30	德安航空	DA7302	停班	天候因素	1
8	2015/09/27 01:31	德安航空	DA7502	停班	天候因素	1
9	2015/09/27 01:35	德安航空	DA7503	停班	天候因素	1

四、淹水災情狀況（資料來源：經濟部）

目前無淹水災情。

五、水利設施損害搶修（資料來源：經濟部）

目前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）

目前無災損情形。

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	2	0	0	0	2
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)	0	1	0	0	0	1
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)	0	0	0	0	0	0
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