**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

1. **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。

1. **風雨資料（資料來源：交通部中央氣象局）**
   1. **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 |

* 1. **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 |

1. **應變作為** 
   1. **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 | |

* 1. **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 |

* 1. **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)

1. 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
2. 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
   1. **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）

* 1. **各地停止上班上課情形：本(30)日全臺停止上班上課。**
  2. **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 |

1. **撤離及收容情形**
   1. **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 |

1. **災情統計**
2. **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）

1. 國道：國道3號林邊交流道(430K)南下出口匝道封閉
2. 高鐵：全線正常營運
3. 省道：預警性封閉0處、災情封閉4處
4. 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。
5. 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
6. 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。

1. **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