

# 莫蘭蒂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：2016/09/13 12:00

## 壹、颱風動態（資料來源：中央氣象局）

強烈颱風莫蘭蒂於 105 年 9 月 12 日 23 時 30 分發布海上颱風警報，9 月 13 日 8 時 30 分發布海上陸上颱風警報，今（13）日 11 時中心位置在北緯 19.9 度，東經 124.9 度，即在鵝鑾鼻的東南東方約 490 公里處，7 級風暴風半徑 200 公里，10 級風暴風半徑 80 公里，以每小時 23 轉 20 公里速度，向西北西進行，近中心最大風速每秒 58 公尺（約每小時 209 公里），相當於 17 級風，瞬間最大陣風每秒 73 公尺（約每小時 263 公里），相當於 17 級風以上，預測時間明（14）日 11 時位置將於北緯 21.7 度，東經 120.4 度，即在恆春的西南方約 50 公里之海面上。根據最新氣象資料顯示，颱風中心目前在鵝鑾鼻東南東方海面，向西北西移動，其暴風圈正逐漸進入巴士海峽，對臺東、花蓮、恆春半島、屏東、高雄及臺南地區將構成威脅。臺東（含蘭嶼、綠島）、花蓮、恆春半島、屏東、高雄及臺南地區應嚴加戒備並防強風豪雨，臺灣東南部海面、臺灣東北部海面、巴士海峽、臺灣海峽及東沙島海面航行及作業船隻應嚴加戒備，臺灣各沿海地區（含蘭嶼、綠島）及澎湖、金門、馬祖有較強陣風並有長浪發生，前往海邊活動請注意安全。適逢大潮期間，沿海低窪地區應防淹水及海水倒灌。

## 貳、風雨資料（資料來源：交通部中央氣象局）

### 一、雨量（統計 105 年 09 月 12 日 23 時 至 09 月 13 日 12 時止）（單位：毫米）

地區	雨量（毫米）
屏東縣 鹽埔鄉	22.5
屏東縣 新埤鄉	18.5
屏東縣 佳冬鄉	14.5

### 二、風速（統計 105 年 9 月 13 日 12 時）

地區	瞬間陣風（級）
蘭嶼	8
東吉島	6
梧棲	5

## 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	13	一級：高雄市、屏東縣、臺東縣 二級：新竹市、南投縣、嘉義市、臺南市、宜蘭縣、花蓮縣 三級：桃園市、嘉義縣、澎湖縣
港務	1	一級：臺中港

## 二、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）

製表時間：報表時間：105年09月13日12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
737	4,213	492	2,435	66	458	54	363	0	0	5	43	120	914

## 肆、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）航空交通停班情形

1. 國內航線：取消2班（臺東-蘭嶼）
2. 國際航線：正常

#### （二）海運交通停班情形

9月13日共計19班（基隆-馬祖1航班、蘇澳-花蓮1航班、北竿白沙-福州黃岐4航班、南竿-東引1航班、東港-小琉球8航班、後壁湖-蘭嶼2航班、臺北-平潭2航班）。

#### （三）鐵路情形

高鐵及臺鐵：全線正常