

馬勒卡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：2016/09/16 10:00

壹、颱風動態（資料來源：交通部中央氣象局）

馬勒卡颱風於 105 年 9 月 15 日 23 時 30 分發布海上颱風警報，16 日 8 時 30 分發布海上陸上颱風警報，今（16）日 10 時中心位置在北緯 20.5 度，東經 124.5 度，即在恆春的東南東方約 420 公里之海面上，7 級風暴風半徑 150 公里，10 級風暴風半徑 50 公里，以每小時 22 公里速度，向西北轉北北西進行，近中心最大風速每秒 40 公尺（約每小時 144 公里），相當於 13 級風，瞬間最大陣風每秒 50 公尺（約每小時 180 公里），相當於 15 級風，預測時間明（17）日 8 時位置將於北緯 24.2 度，東經 122.6 度，即在宜蘭的東南方約 110 公里之海面上。根據最新氣象資料顯示，目前在恆春東南東方海面，向西北轉北北西進行，其暴風圈已進入巴士海峽，對花蓮及臺東地區將構成威脅。預計此颱風強度有稍增強的趨勢。臺東地區（含蘭嶼、綠島）及花蓮地區應嚴加戒備。臺灣東南部海面、臺灣東北部海面、巴士海峽及臺灣北部海面航行及作業船隻應嚴加戒備。臺灣東半部（含蘭嶼、綠島）、恆春半島、西南部、北部沿海地區及馬祖有長浪發生，應避免前往海邊活動請注意安全。

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 15 日 23 時 至 09 月 16 日 10 時止）

地區	雨量（毫米）
金門縣 金城鎮 金門	9.0
新北市 深坑區 深坑	4.5

二、風速 各地區曾出現之最大陣風（統計 105 年 9 月 16 日 10 時）

地區	瞬間陣風（級）
蘭嶼	8
臺南	6

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	二級：新北市、宜蘭縣、花蓮縣、嘉義市 三級：臺北市、基隆市
港務	3	一級：臺中港 二級：基隆港、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 8 處、海邊 1 處、河川 15 處、其他 0 處，總計 24 處。）

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
合計	0	8	1	15	0	0	0	0
屏東縣	0	8	1	15	0	0	0	0

三、土石流警戒區發佈情形（資料來源：農委會水保局）

無。

四、登山聯繫（資料來源：內政部警政署）

製表時間：105年09月16日10時

申請 入山民眾		經勸阻 未上山		入山已聯絡上（209件1,458人）								入山 未聯絡上	
				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
2,196	9,679	2,165	9,362	26	288	2	22	0	0	3	7	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）

五、大陸船員安置情形（製表時間：105年9月16日10時）

暫置場所	人數
岸置處所	181
原船暫置	1,306
避難場所	0
合計	1,487

肆、撤離及收容情形

一、撤離人數（資料來源：內政部民政司）

無。

二、收容情形（資料來源：衛生福利部）

無。莫蘭蒂颱風收容民眾尚有221人（臺東縣217人、屏東4人）。

伍、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）

無。

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	722,699	549,379	173,320	1. 莫蘭蒂颱風所致。 2. 預計17日6時全面恢復供水。

	電力	1,061,717	929,079	132,638	1. 莫蘭蒂颱風所致。 2. 預計 18 日 23 時恢復供電。
	瓦斯	0	0	0	
國家通訊 傳播委員會	電信(市話)	18,224	799	17,425	1. 莫蘭蒂颱風所致。 2. 預計 17 日 17 時修復。
	電信(基地台)	3,350	1,973	1,377	1. 莫蘭蒂颱風所致。 2. 預計 18 日 0 時修復。

三、交通狀況（資料來源：交通部）

（一）公路(道路、橋梁阻斷與搶修)

1. 莫蘭蒂颱風中斷 5 處，其餘正常。

(1) 台 20 線 4 處：勤和～復興路段、摩天、霧鹿、新武。

(2) 台 23 線 1 處：花蓮縣富里鄉豐南村。

2. 高速公路：全線正常。

（二）鐵路停駛情形

1. 高鐵：全線正常。

2. 台鐵：全線正常。

（三）航空交通停班情形

1. 空運：全線正常。

2. 海運：全線正常。

四、淹水災情狀況(資料來源：經濟部)

無。

五、水利設施損害搶修（資料來源：經濟部）

無。

六、農林漁牧產物及設施災情損失（資料來源：農委會）

無。

陸、支援縣市災害應變處理情形

支援金門縣鏈鋸：調度臺北市 50 部，人力 7 名，新北市 20 部，臺中市 65 部，人力 5 名，彰化縣 9 部，南投縣 12 部，桃園市 10 部，台電支援人力 20 名及相關個人裝備，總計鏈鋸 166 部，人力 32 名，由國防機定翼機 C-130 載運並於 15 日 18 時 52 分抵達金門。