

0206 花蓮震災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：2018/02/07 20:30

壹、地震資料（資料來源：中央氣象局）

107 年 2 月 6 日 23 時 50 分，於北緯 24.14 度，東經 121.69 度，即在花蓮縣政府北偏東方 18.3 公里(花蓮縣近海處)，發生芮氏規模 6.0 地震，深度 10. 公里。

各地最大震度：

7 級：花蓮縣花蓮市、宜蘭縣南澳。

5 級：南投縣合歡山。

4 級：台中市德基、雲林縣草嶺。

3 級：桃園市三光、宜蘭縣宜蘭市、新竹縣竹東、台東縣長濱、台北市信義區、台北市、新竹縣竹北市、新北市五分山、南投縣南投市、嘉義縣阿里山、彰化縣員林、彰化縣彰化市、雲林縣斗六市、嘉義市、新北市、苗栗縣竹南、台南市佳里。

貳、應變作為（資料來源：內政部消防署）

一、7 日 00:00 中央災害應變中心即刻成立。

二、7 日 00:25 起陸續通知內政部消防署特種搜救隊、臺北市、新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、基隆市、新竹市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、嘉義市、屏東縣、宜蘭縣、臺東縣消防局搜救隊整備出勤。

三、7 日 00:31 調派國軍 C-130 各 1 架次至屏東機場、臺中清泉崗及臺北松山機場待命；另調派 S70C 1 架次至臺北松山機場待命。

四、7 日 01:10 通報國防部(二戰區 398 人)前往花蓮災區救援。

五、7 日 01:15 指派內政部消防署指揮中心劉主任率北部特搜分隊 5 人，前往松山機場搭乘空勤總隊 AS-365 前往花蓮市成立前進協調所；01:30 增派內政部消防署謝副署長等 5 位前往。

六、7 日 01:23 調度空勤總隊黑鷹直升機 NA-703 進行空勘。

七、花蓮慈濟醫院、國軍 805 醫院、門諾醫院、部立花蓮醫院皆已啟動大量傷病患機制。

八、協請營造廠商於 04:30 至雲翠大樓現場評估，決定載運鋼材至阿官火鍋現場，進行建築物支撐，以維護搜救人員安全。09:04 支撐鋼梁已送抵雲門翠堤大樓處，數量足夠，並運用消波塊及水泥預拌車灌漿，做為鋼梁基座。

九、縣市成立災害應變中心情形

類別	成立數	開設層級	縣市名稱
縣市	2	一級	花蓮縣
		二級	宜蘭縣
港務	1	一級	花蓮港

參、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署）

縣市別	死亡 (人)	受傷 (人)	備註
花蓮縣	6	258	1. 死亡: (1) 自宅：林○珍(60歲女性) (2) 雲門翠堤：劉○騰(66歲男性)、戴○璋(39歲男性)、2位女性身份待查 (3) 統帥：周○軒(37歲男性) 2. 受傷: (1) 慈濟醫院 118人 (2) 門諾醫院 79人 (3) 國軍 805 醫院 16人 (4) 部立花蓮醫院 40人 (5) 鳳林榮民醫院 2人 (6) 玉里榮民醫院 2人 (7) 臺東馬偕醫院 1人(大陸)
合計	6	258	

二、建築物傾斜 (資料來源：內政部消防署)

縣市別	處	目前狀況
花蓮縣	4	1. 統帥飯店(B1+11樓) 2. 國盛六街 2、4 號(白金雙星大樓 6 樓) 3. 國盛六街 41 號(吾居吾宿大樓 9 樓) 4. 商校街 2 號(雲門翠堤大樓 B1+12 樓)
合計	4	

三、人員失聯 (資料來源：內政部消防署)

縣市別	人	目前狀況
花蓮縣	67	1. 國盛六街 2、4 號，失聯 12 人 2. 國盛六街 41 號，失聯 3 人 3. 雲門翠堤大樓失聯 39 人，及大樓內漂亮寶貝旅店失聯 13 人
合計	67	

四、人員救出 (資料來源：內政部消防署)

縣市別	人	目前狀況
花蓮縣	227	1. 統帥飯店(98人) 2. 國盛六街 2、4 號(68人) 3. 國盛六街 41 號無人受困 4. 雲門翠堤大樓(61人)
合計	227	

五、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	40,000	8,442	31,558	預計 2 月 8 日 4 時修復

	電力	2,008	1,822	186	配合花蓮縣政府應變中心指示，進行4棟倒塌傾斜危樓斷電，以利後續救災，一般用戶均已復電
	基地台	70	24	46	預計2月10日17時修復
	瓦斯外洩	8	8	0	

(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)

六、交通狀況 (資料來源：交通部)

(一)道路、橋梁阻斷與搶修 (資料來源：交通部)

1. 花193線月眉段23K-25K封閉通行，29.5K落石坍方單線通車
2. 七星潭大橋，待結構師確認結構安全後再行開放通行
3. 台8線太魯閣至大禹嶺路段17時封閉，2月8日8時開放通行
4. 台9線170-174K仁清隧道落石，已搶通
5. 花蓮大橋戒護通行
6. 道路損壞40處(包含突起、龜裂)
7. 國道高速公路：全線正常行駛。

(二)鐵路停班情形 (資料來源：交通部)

1. 高鐵：全線正常行駛。
2. 臺鐵：全線正常行駛，花蓮港貨物線預計2月8日6時通車。

(三)航空交通停班情形 (資料來源：交通部)

1. 國內航線：正常。
2. 國際航線：正常。

(四)海運交通停班情形 (資料來源：交通部)

正常。

七、水利設施損害搶修 (資料來源：經濟部)

花蓮地區之南濱海堤裂縫有5道最寬3公分，不影響安全，將採灌漿補填，預計於2月17日前完成。

肆、收容情形撤離人數 (資料來源：衛生福利部)

目前開設收容所共3處收容人數560人：花蓮縣體育館(小巨蛋)336人、中華國小222人、榮民之家2人。

伍、支援縣市災害應變處理情形

一、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)

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)	合計
出動人員(次)	661	595	13	522	1,791
直昇機(架次)	23	-	3	-	26
救災機具	146	-	-	-	146
各式車輛(次)	53	84	-	236	373
搜救犬(隻)	-	20	-	-	20

備註：表內數據為累計