

0918 池上地震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：2022/09/19 16:00

壹、地震資料（資料來源：中央氣象局）

111 年 9 月 18 日 14 時 44 分，於北緯 23.14 度，東經 121.2 度，即在臺東縣政府北方 42.7 公里(臺東縣池上鄉)處，發生芮氏規模 6.8 地震，深度 7 公里。

各地震度：

6 強：臺東縣池上鄉。

6 弱：花蓮縣玉里鎮。

5 弱：南投縣玉山。

4 級：臺東縣臺東市、嘉義縣阿里山鄉、高雄市六龜區、臺南市楠西區、雲林縣草嶺、屏東縣九如鄉、嘉義市、屏東縣屏東市、雲林縣斗六市、臺南市、彰化縣員林、嘉義縣太保市、臺中市梨山、花蓮縣花蓮市、彰化縣彰化市、苗栗縣鯉魚潭、宜蘭縣南山、苗栗縣苗栗市、新竹縣關西、宜蘭縣宜蘭市、新北市五分山。

3 級：高雄市、臺中市、桃園市三光、澎湖縣馬公市、新竹市、新竹縣竹北市、桃園市、新北市、臺北市。

2 級：基隆市。

1 級：連江縣馬祖。

貳、應變作為（資料來源：內政部消防署）

一、啟動內政部消防署緊急應變小組並成立中央災害應變中心 1 級開設。

二、縣市成立災害應變中心情形

類別	成立數	縣市名稱
縣市	2	臺東縣(3 級)、花蓮縣(1 級)

參、災情統計

一、人命傷亡（資料來源：內政部消防署、衛生福利部）

(一) 死亡 1 人：花蓮縣玉里鎮酸柑 34 號預拌水泥廠(黃 00)。

(二) 受傷總計 164 人，如下表：

縣市別	傷患統計(人)
總計	164
臺東縣	58
花蓮縣	90

屏東縣	2
桃園市	2
高雄市	7
新北市	2
臺北市	1
嘉義縣	1
臺南市	1

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)	不可修復 (戶、處)	備註
經濟部	自來水	4,842	3,041	1,801	0	預計 9 月 20 日 10 時前全數完成修復。
	電力	22,024	21,579	445	0	預計於 9 月 19 日 20 時前全數完成修復。
	瓦斯	0	0	0	0	
國家通訊傳播委員會	電信(市話)	96	50	46	0	預計 9 月 21 日 16:00 前修復。
	電信(基地台)	21	8	13	0	預計 9 月 22 日 11:35 修復。

三、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）

- 目前無災阻路段，災情路段 8 處：台 9 線玉興橋、玉里大橋、安通橋、阿眉溪橋北上和南下、288.5K(竹田路段)、螺仔溪橋、石牌橋。
- 另有關六十石山與赤科山道路因地震崩塌，道路中斷，公路總局協助搶通作為：坍阻點經公路總局動員機具人力全力搶修，於 19 日 11 時 26 分順利完成全線 10 處坍阻點之清坍工作恢復通車；赤科山道路：支援路段為 6.7K~10.5K，目前坍阻清坍工作進度至 7.4K，於 7.4K 處有約 150M 長之坍方路段，目前暫以闢建施工便道方式，使機具進入至下 1 處阻斷點，持續搶通中。
- 公路客運、國道客運正常及加班班次行駛正常。
- 國道高速公路：全線正常行駛。
- 六十石山及赤科山崩塌道路中斷，受困旅客約 686 人已由全部下山。

(二)鐵路停班情形（資料來源：交通部）

- 高鐵：全線正常行駛。
- 臺鐵：
 - 4 處軌道挫屈已修復完成：富源=瑞穗間、三民=玉里間、富里=池上間、瑞源=鹿野間。
 - 2 處軌道挫屈持續修復中：
 - 玉里=東里間軌道挫屈及電車線桿斷 40 支，預計 9/20 修復完成。
 - 東竹=富里間軌道挫屈嚴重，預計 9/20 修復完成。

(3)橋梁：萬里溪橋、客城2號橋、新秀姑巒溪橋有受損情形，待勘察檢測後，再擬搶修計畫，其他橋梁全面詳細勘察中。

(4)花蓮至臺東路線部分之接駁情形：

a. 比照5月1日類火車模式，辦理花蓮至臺東間公路接駁，採整點發車，接駁停靠站點：花蓮、吉安、壽豐、鳳林、光復、瑞穗、玉里、富里、池上、關山、鹿野、臺東等站。

b. 截至9月19日10時30分止，共開出公路接駁車(類火車)37輛、接駁人數1,110人。

(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、水利設施損害搶修(資料來源：經濟部)

(一)中央管水利設施需查報區域目前功能正常，其餘陸續查報更新中。

(二)各水庫管理單位回報現場無異狀，本次地震達4級以上水庫計有26座，針對承受震度達特別檢查標準者，後續依規定辦理特別檢查。

(三)卑南溪瑞源、后湖堤防水防道路有龜裂，秀姑巒溪大禹、松浦堤防堤頂及水防道路有龜裂。

肆、收容情形撤離人數

一、收容人數：(資料來源：衛生福利部)

截至111年9月19日1時30分止，開設收容處所計1處(花蓮縣)，目前收容人數10人。

伍、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：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	消防(含義消)	空勤人員	警察(含義警、民防)	合計
出動人員(次)	307	15	458	773
直昇機(架次)	0	5	0	5
各式車輛(次)	130	0	0	130
搜救犬(隻)	8	0	0	8