

## 臺南市 110 年全民防衛動員暨災害防救(民安 7 號)演習於白河市區封街舉辦，驗證全民防衛軍民一心、提升全民抗災耐災能力

臺南市民安 7 號演習考量去(109)年 8 月 19 日發生規模 4.7 地震，震央在台南市六甲區，且同年 10 月 17 日發生規模 5.2 地震，震央在台南市東山區，據中央氣象局表示，不排除與六甲斷層有關。因此，由本府深耕計畫協力團隊成大防災研究中心，依據地區災害防救計畫，推估以六甲-木屐寮斷層錯動，發生規模 7.0 地震，伴隨大豪雨引發各項複合型重大災害作為情境想定，據以辦理兵棋推演及綜合實作演練。



本次演習於 110 年 4 月 15 日在白河區白河商工、國光路、新興路及白河運動公園舉行，分成兵棋推演(書面審查)、綜合實作及收容處所(防災公園)演練共三階段 25 個演練項目。演習中發送 CBS (災防告警系統) 細胞廣播訊息 (疏散避難警報) 警示簡訊，並由消防局利用救護平板電腦傳遞大量傷病患訊息予醫院端、無人飛機吊掛擴音器協助廣播疏散、救災主力車與協勤廠商出動無人機進行即時救災影像傳輸；水利局利用淹水感測器及活動式防水擋板等新式器材進行各項搶救及社會局於防災公園開設戶外收容場所等，都是本次演習的亮點作為。



當日上午 10 時在白河商工學生活動中心進行兵棋推演書面審查，過程由黃偉哲市長致詞後，依序由成大防災中心李心平副主任及本市災害防救辦公室前執行秘書侯



俊彥副局長，對臺南地區災害潛勢及演習想定概要與推演議題進行報告，後續再分大 5 狀況依序進行推演審查，議題分別為「災害警報傳遞與發放、災害應變中心開設與運用」、「前進指揮所開設、大樓倒塌人命搶救、大量傷病患緊急醫療救護」、「道路橋樑、維生管線、電力設施、毒化物外洩搶救作為」、「災民收容安置、鄉民預防性疏散撤離」、「自主防災社區運作、災後復原重建及災害減免稅捐」等，以此檢視平時整備，災時資源整合投入救災之緊急應變處置作為。



下午 2 時至 4 時接續於 1964 年曾發生大地震的白河地區辦理實兵演練，利用國光路、新興路及白河運動公園以實地、實物、實作方式進行演練，以驗證上午兵棋推演情境想定各項狀況；演習第一階段以定點方式利用國光路，想定 110 年 4 月 15 日上午 9 時 11 分，白河國小師生於上課中突然發生規模 7.0 有感地震，學生立即就地避難，拉開序幕，後續由在地白河國小、白河商工學生及白河區公所、郵局、農會、京城銀行等機關學校進行疏散避難，演練過程中動員外角里守望相助隊及鄰近居民 140 餘人進行「自主防災社區動員演練」，及各救災機關的「建築物倒塌搜救」、



「前進指揮所開設」、「鄰近雲林縣、屏東縣、高雄市的緊急救援隊跨區支援救災」、「天然氣管線破裂」、「毒性化學物質外洩」等演練；第二階段以走動方式利用新興路，進行「土石流紅色警戒與強制疏散撤離」、「堤防、橋樑搶修搶險」、「車輛翻落邊坡救援」等演練，同時模擬為新冠肺炎居家檢疫者進行強制疏散撤離；第三階段引導進入白河運動公園，利用防災公園，進





行大量地震受災無家可歸災民模擬收容演練、傳染病防治(防疫及檢疫作為)、直升機物資運補物資等；另外場內也設置防災宣導及國防教育宣導攤位，藉以提升民眾防災意識。

本次演習由臺南市長黃偉哲擔任指揮官並代表臺南市一百八十八萬市民朋友跟所有參與演習人員一鞠躬，感謝所有人員辛苦付出，總計動員軍、公、民營事業單位及志工團體等 46 機關(單位)參演，出動各式人車約計 200 車次、1048 人次，含參與疏散居民 140 人及收容安置居民 80 人，市府消防局出動 58 部各式車輛、人員 362 人參演，國軍第四作戰區動員兵力 63 員 105 人次，車輛機具裝備 17 類 43 項支援本次演習，另由中央各部會評核委員及臺南市政府各局處、37 區公所防災承辦人員、各縣市觀摩人員等超過 200 人參與評核及觀摩，也特別邀請白河商工棒球隊隊員參與擔任舉牌人員，吸引相當多的市民參觀，對演習過程留下深刻的印象。



防災重於救災、離災優於防災，演習其目的就是以複合型災害事件來驗證市府各救災單位及國軍、公民營事業單位及社區志工等動員及應變能力，透過實兵演練提升防災專業技能，凝聚防災共識。市長黃偉哲總結時強調演習不是演戲，而是要讓我們面臨天然災害及緊急事故時，可以立即正確做出緊急處置，世界上沒有十全十美的東西，只能做中學、學中做，希望透過民安 7 號演習，讓我們可以發現所暴露出來的缺點並立即改進。也期望各機關單位平時應做好專業技能訓練，強化各救災資源整合及橫向聯繫，提升這個城市的救災、耐災的

能力，攜手同心，建構韌性城市。(消防局 張申武、潘盈存)

