

## 臺南市 108 年全民防衛動員暨災害防救（民安 5 號）演習，震撼登場，場景佈置及演習過程展現救災技能逼真宛若拍災難片，贏得統裁官及觀看市民一致稱讚

臺灣每年都要面對各類天然災害的威脅與挑戰，例如：地震、颱風、強降雨等，每次災害威脅程度都不一樣，唯一共通點就是造成嚴重的生命及財產的損失。臺南市境內位處於嘉南平原，是台江內海及倒風內海淤積形成的陸地，地勢平坦低窪，不利排水，颱風或豪雨期間常造成淹水災情，尤其去年 0823 豪雨，氣象預報係熱帶性低壓，但熱帶性低壓所挾帶豐沛雨量，累積降雨量遠遠超過莫拉克風災的雨量，造成低窪地區大面積的淹水。108 年民安 5 號演習就是以風水災的整備及應變為情境想定。

臺南市 108 年全民防衛動員暨災害防救（民安 5 號）演習，於 108



年 4 月 11 日上午 9 時至下午 4 時，在安平地區舉行，演練內容規劃為 9 時至 12 時於安平國中安平館進行兵棋推演，13 時 30 分至 14 時於安平區公所進行收容安置演練，14 時 10 分至 16 時於安億公有停車場進行綜合實作演練。本次演習情境設定，除

考量臺南市風水災常見的災害特性外，更將歷年來的重大災害或可能發生災害列為演習項目，如毒性化學物質災害、空難事故、游離輻射外洩事故、地下管線氣爆災害、載客遊艇船難事故、道路下陷車禍等災害均悉數納入，演練科目多達 33 項，兼具多元性與複合性。

為使綜合實作演練過程順暢，由市政府消防局統籌規劃進行演習人力及機具的調度，4 月 7 日邀集各參演車輛進行定位及進場順序排定，4 月 8 日至 10 日進行預演期使各參演單位能依演習計畫快速就位，預演完畢後，進行檢討改進缺失，10 日下午由秘書長親自預校，期勉參演同仁在酷熱的天氣下，進行各項演練確實非常辛苦，演練過

程除了專業救災技能的展現外，更要應注意安全。

臺南市 108 年全民防衛動員暨災害防救（民安 5 號）演習經過多日以來密集操演，終於 4 月 11 日正式登場，由市長黃偉哲親自主持，演習過程如同一齣災難電影一樣逼真，場景佈置及各項參演人員展現專業救災技能，每個演練項目、每個場景呈現最順暢完美的畫面，獲得演習評核官及各縣市觀摩人員一致好評，還有成大防災研究中心邀請在該校就讀自然災害研究所的研究生一起觀摩。



108 年災害防救演習過程中，各參演機關單位全力以赴，整合演習資源，除動員本府相關機關人員、車輛及機具參與演練外，也參考日本防災演練模式，將社區自主防災納入演習項目，如安南區公親里自主防災社區及東區虎尾寮緊急救援隊協助路樹傾倒排除、安南區及仁德區支援在地農民改裝曳引機後座作為疏散撤離的交通工具、學甲區及鹽水區利用輕便型膠筏協助災民疏散撤離、載送救濟物資等，一起發揮互助合作精神守護家園。同時消防局也通知義消通訊中隊出動無人機，吊掛救生衣及擴音器通知居民避難，民政局利用民政系統無線電進行災情查通報，水利局演練水災第二道防線擋水板及路面淹水感知器相關功能等。



實兵演練首次結合台南航空站進行空難事件模擬救災，由台南航空站出動機場化學泡沫消防車（奧地利 ROSENBAUER New Panther 6x6），俗稱美洲豹的機場化學消防車，砲塔每分鐘出水量達 9,000 公升，相當震撼，另奇美實業公司也出動臺灣第一台高空砲塔化學車，造價新台幣 3,800 萬元，是先進科技救災的新利器，都是本次演習的創新亮點作為。本次實兵演練計動員消防局 61 車 300 人、救生艇（含水上摩托車）22



艘、國軍 22 車 136 人、其他各參演單位 143 車 861 人，合計 226 車 1297 人。為了擴大演習效果，本次演習也廣邀公民營事業機關、社福機構、民間救難團體及慈善團體、志工參與，將防救災行動與生活結合，以凝聚防災共識。本次演習亦邀請大專院校(臺南應用科技大學、長榮大學)志工隊，協助避難收容處所救濟物資管理及災民服務，將平時教育訓練，經由實際參與演練，驗證訓練成效，提升大專青年參與社會的服務熱忱。



預防重於治療，防災重於救災。災害防救演習其目的即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、大專院校等動員及應變能力，透過實兵演練提升防災專業技能，深耕防災意識。市長黃偉哲總結時特別勉勵參演人員不畏環境多惡劣、不懼挑戰多驚險，我們都要全力以赴，為這座美麗幸福的城市盡一份責任，讓百萬市民能夠安居樂業、平平安安。五月份防汛期即將到來，特別感謝中央部會裁判官一起會同檢視臺南市政府對各項防災整備工作是否完備，透過民安 5 號演習兵棋推演及實兵演練，驗證市府防救災團隊的整合協調及緊急應變措施，意義深遠。「災害防救做得更好，市民平安過得更好」，也期望經由本次演習，強化各編組橫向的溝通聯繫及救災能量的統整，提升這個城市的救災、耐災能力，共同打造幸福宜居大臺南。(消防局 張申武 沈儀昌)