

善化區公所協助善化消防分隊

完備水患救援超前部署

因應汛期即將來臨，善化區公所特於 4 月 15 日，參加善化消防分隊結合南科、中正及後甲消防分隊，以及所屬義消成員，所舉辦之「消防救災容量超前部署演練」，從歷年淹水潛勢地區、預防性疏散動線、前進指揮所設置等項目審慎檢討，並陪同以車巡方式實際至各部署點位、水災危險潛勢地區及區域內保全戶等地巡視，期盼透過團隊間合作，達到快速集結，迅速投入災害搶救，確保民眾生命安全，減少財產損害，由臺南市消防局第四救護大隊副大隊長，會同局內災管科、搶救科、民力科等專員檢視本次部署作為以求精進，而善化區長方澤心亦到場致意，感謝消防及義消人員的辛勞。



善化消防謝智任分隊長先就善化區水文地理狀況、淹水潛勢地區分析、歷史淹水災情回顧、救災動線規劃、保全戶疏散及安置作業逐一簡報，並根據善化區公所提供之水災危險潛勢地區保全戶資訊，就其所在位置，運用 GOOGLE 地圖及街景資訊，並參考歷史易淹水路段資料及實地履勘，逐一檢視出最佳預防性疏散路線、救援動線及前進指揮所設立點，相關資料彙整後即傳送至雲端共通平台，透過手機或是行動裝置就能掌握保全戶相關資訊，便於災時能立即提供救災人員執行疏散撤離作業規劃使用，堪為善用科技防救災的典範。

根據成功大學防災研究中心之見解，所謂水災危險潛勢地區保全

戶，係指淹水潛勢區內需要協助撤離的居民。善化區水災危險潛勢地區計有昌隆、六德、田寮、六分、溪美、什乃、胡家、胡厝等曾文溪畔之里，係根據 88 水災中因曾文溪潰堤而有淹水災害里別的歷史資料，再參考成功大學防災研究中心依據善化區地形、地貌、歷史災情、防洪設施及配合氣候條件，模擬演算當累積雨量達 150 毫米及 24 小時內達 300 毫米、450 毫米、600 毫米時可能引發淹水之區域而得；而需要協助撤離的居民，則是透過里幹事實際調查及訪視，將獨居老人、身心障礙、慢性病患及使用維生器材等無法自行撤離，需靠他人協助之里民予以列管造冊。

善化區公所提供予善化消防分隊的水災危險潛勢地區保全戶清冊，不僅記載保全對象之姓名、住址等等基本資料，其用藥習慣及身體的不便程度亦一併紀錄，還包含家庭成員及看護人員之個人資料，讓救災人員清楚瞭解保全對象的狀況，規劃相應的救援設備。

正所謂「百聞不如一見」，本此演練不僅以簡報的方式，向參與演練的人員說明救災路線，更安排實地踏勘，帶領消防及義消全體人員行駛於規畫之救災路線，透過實際觀察及感受一路上的街景、建物、地貌，確保能真正瞭解各保全戶之位置及前往路線，因為親身體驗所帶來的空間感，更能讓人內化為本體記憶，於災難發生需疏散撤離時，就能反射性地浮現保全戶位置，不致驚慌失措，腦袋一片空白。本次實際踏勘時也與保全對象當面交流意見，作為未來策進救災效能的參考，而善化區公所人員亦隨同前往，宣導緊急避難包如何準備、防災地圖何處下載、疏散撤離路線怎麼走及避難收容處所何處去等資訊。



為使本次超前部署更為完備，善化區公所也就市府消防局配置於善化區的 8 艘管筏規劃操作人員，近期將進行專業教育訓練，而今年 2 月份時亦已聘請善化消防分隊一同至區內各管筏配置地點，就管筏



本體、救生衣、救生圈、拋繩器等
等救生相關裝備，進行盤查、清潔
及功能性的測試，且每年皆編列預
算委請專業廠商對每台船外機進
行維護保養，以確保災害發生時能
發揮正常功能，分擔消防人員的救
援工作。

臺南市長黃偉哲表示，「預防部署做得好，救災疏散沒煩惱」，期
勉救災人員記取歷史災情，分享救災經驗，精進部署作為，提高執行
救災的效率，保障人民生活及財產的安全。

善化區方澤心表示，自 88 水災後，對爭取經費修繕曾文溪堤防
一直不遺餘力，護岸工程的成效斐然，迄今已無潰堤而淹水的情事發
生，然面對因地球暖化所造成的極端氣候，對於水災的整備工作也不
敢掉以輕心，正所謂「做而言不如起而行」，付諸行動才能得知實際
運作時會遭遇到的問題及困難，期勉透過本次演練，讓救災人員於災
害真正發生時，能臨危不亂、處變不驚、從容應對，發揮救災功能，
達成黃偉哲市長要打造臺南市成為韌性家園、宜居城市的目標。

（善化區公所 許榮成）