

## 強化土石流暨水災疏散避難組織運作

### 白河區完成自主防災社區兵棋推演暨實兵演練

為加強本區防災能量並降低坡地及水患災害發生的影響，白河區公所除了積極辦理轄區治水及防災工作外，臺南市長黃偉哲也要求公



所需針對土石流及水災潛勢區域的居民加強防災宣導並增進災害應變能力。

鑒於臺灣地理環境關係，每年 5 月-11 月為防汛期，為強化社區居民對各項災害的應變能力，白河區公所每年會在防汛期間針對土

石流潛勢及水災潛勢區域辦理自主防災社區兵棋推演暨實兵演練。今(112)年 5-8 月已完成 4 個里兵棋推演(白河區仙草里、大林里、六溪里、關嶺里)以及 1 個里實兵演練(白河區竹門里)透過模擬實際災害發生狀況、應變及處理方式，達成由下而上的組織運作，強化市府與自主防災社區間防救災體系橫向聯繫。

白河區公所表示，每年颱風豪雨來臨期間，水利局會依據行政院農業委員會水土保持局發布土石流的紅、黃色警戒，通知本市各土石流自主防災社區防範災害發生，以及會隨時間觀測路面及橋樑淹水高度，分別發布一級、二級及三級淹水警戒，必要時啟動疏散撤離運作。為確保各自主防災社區幹部



熟練疏散撤離運作，白河區公所持續針對土石流潛勢及水災潛勢區域，辦理土石流防災兵棋推演及水患實兵演練，持續向社區里民宣導水土保持，同時校核各自主防災社區疏散避難計畫，內容包含疏散避難地圖、疏散避難路線、保全戶清冊及收容處所等資料，依循疏散避

難計畫內容辦理兵棋推演、社區宣導，在兵棋推演結束，回饋作為疏散避難計畫修正依據。

白河區公所說明，為使防災幹部充分具備臨場感，在兵棋推演過程



中，教官會不斷出題測試幹部臨機應變能力，透過腦力激盪，各種應變方式不停被提出檢討，直到可行，最終目的為確保當災害來臨時，能將人員傷亡降至最低。而疏散避難能否成功，在於是否確實演練，透過實兵演練，實際依據降雨

量預測與預防性疏散撤離組織運作，除了中央氣象局的降雨預報外，社區也採用鄰近雨量觀測值及實際雨量筒量測，由警戒班成員擔任守門員角色，一旦降雨量累積趨勢增高，便提早向疏散班、撤離班及收容班發出警訊，由疏散班提早聯絡保全戶，掌握優先撤離保全戶名單，引導班準備三角錐與警示帶，當發生災情狀況則至現場封路與交通引導，收容班於集結處準備物資與糧食，提早開展預防性作為，才不至發生措手不及狀況發生。



董麗華區長表示，土石流及水災災害發生前常有徵兆，辨識災害

發生徵兆、降雨量預測與預防性疏散撤離，皆是演練重要項目，透過各類假想狀況之設計及實際操作，提升自主防災幹部應變能力，同時宣導民眾平時之準備及正確認識土石流及水災災害成因，期許能降低災害對生命、財產的威脅性，進而健全防災整備體系也強化社區居民對災害的應變能力。(白河區公所 何家名