

## 善化區船筏操作人員進行水上演練，強化水災救援技能

為使善化區船筏操作人員於水災發生時，能運用船筏進行民眾疏散撤離及民生物資運送事宜，善化區公所特於 113 年 5 月 4 日，移師臺南科學園區堤塘湖舉辦「113 年度船筏操作人員專業教育訓練」，敦



聘臺南市政府消防局第四救護大隊專業教官們現場授課，除公所職員外，還有易淹水潛勢地區的里長及里民出席與會，共計 28 人參加訓練，授課內容包含救生設備使用要點及安全注意事項，以及船筏、船外機及船槳的操作要領與保養

維護實務，公所也出動 2 艘自購之橡皮艇供學員進行水上實際操作訓練。

課程一開始係先介紹救生衣本體及正確的穿著方法，接著是船槳的操控，包含使船隻前進、後退及轉向的技巧，而救生圈的拋丟也是訓練的課程之一。本次水上操演所使用的船隻係公所自購之充氣式橡皮艇，重量僅 20 多公斤，承重則高達 600 公斤，最多可搭載 5 人，釋放腔內空氣後可折疊收納，一部機車足以載運至積淹水區域，充氣後即可投入救援工作，極富機動性。

市府消防局第四大隊也出動配備船外機的橡皮艇投入本次教育訓練，船外機驅動船筏快速前進，節省人力也縮短救援時間，進而完成更多的救援任務，因此本次訓練也請教官一併講解船外機操作，包含油料的調配比例、輸油管線之連接、各項控制閥門的功用，以及發動引擎的步驟，學員也都實際拉動引擎拉繩發動船外機。



5、6 月的梅雨即將到來，而出梅後至 9 月就是颱風盛行的季節，

期間經常帶來超大豪雨，再加上近年來溫室效應所造成極端氣候的影響，短時間就會降下排水設施難以負荷的超高雨量，除造成因排水不及之積水外，亦可能形成足以沖毀河岸堤防的洪水，引發大規模的淹水，而淹水區域內，人員及車輛根本寸步難行，此時，對災民進行救援及發送民生物資的最佳運輸工具，非屬船筏莫屬。原先市府消防局配置於善化區的管筏，在歷經十多年的風吹日曬雨淋，已有腐蝕、老化、斷裂等跡象，為免災時發生船身破損進水而無法發揮救援功能之憾事，公所旋即添購橡皮艇進行汰換，以維持救援量能。



臺南市長黃偉哲指出，目前面對水災之因應幾乎都採取就地垂直避難為主，快速有序地配給飲用水、糧食等等民生物資，可以在積淹



水未退期間安撫災民情緒，區公所若是能協助調度船筏操作人員，分擔民生物資的運送補給，消防人員就能專注於水上救援，執行溺水及受困水域民眾的人命搶救任務。

善化區長方澤心表示，除船筏操作教育訓練外，救生衣、救生圈、拋繩器等等救生相關裝備，每年均進行盤查及清潔，並聘請善化消防分隊測試堪用性，亦編列預算委請專業廠商對每台船筏進行維護保養，正所謂「工欲善其事，必先利其器」，為確保救災人員的人身安全及救援工作的順利，救援裝備的日常保養維護工作絕不可輕忽，正如臺南市長黃偉哲常言，防災業務要抱著「勿恃敵之不來，恃吾有以待之」之態度經營，以確保災害發生時船筏及救生設備能發揮正常功能，分擔消防人員的救援工作。（善化區公所 許榮成）