

新竹縣政府消防局113年強化 新進消防人員火場救災技能訓練

Hsinchu County Fire Department Enhances Fire Scene Rescue Skills
Training for New Firefighters in 2024

圖、文：新竹縣政府消防局 林秀觀

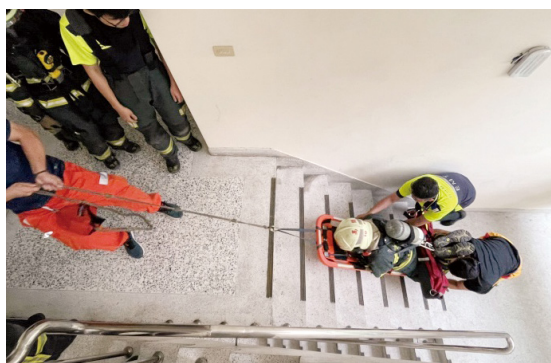


圖 1、渦輪式瞄子訓練

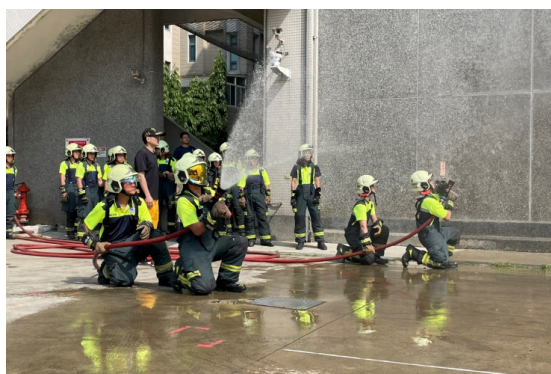


圖 2、空氣呼叫器基礎訓練（含 SCBA 著裝）課程

為強化本局新進消防人員火災搶救執勤技能，提升災害搶救能力，特委請新竹市消防局於其消防教育訓練基地代辦本次訓練，本次訓練時間為 113 年 4 月 22 日至 4 月 25 日，每梯次 2 天，分 2 梯次辦理，參訓學員計 39 人，為落實安全管制，指派安全管理與指導之教官計 4 名參與本次訓練。

2 日課程內容以「閃爆與爆燃介紹、渦輪式瞄子訓練、空氣呼叫器基礎訓練（含 SCBA 著裝）、模擬火場燃燒室基礎訓練、模擬火場人命搜救室訓練、侷限空間救援訓練」等 6 項課程為主要訓練項目。

其中「閃爆與爆燃介紹」及「渦輪式瞄子訓練」課程，主要複習原先於學校習得知識，經由竹市消防局教官講解閃爆與爆燃定義及特徵後，以案例探討讓學員更能瞭解閃爆燃的發生時間點，以及如何防範對策。教官及助教 3 人講解及示範直線、水霧及點放放射的使用時機，讓學員 3 人為 1 組實際分組操作。學員 2 人一組，全副武裝的進入火場燃燒室，模擬火場燃燒基本訓練，感受火場不同溫度，以運用直線、水霧或點放原理進行撲滅火勢，同時也發揮同儕間互助，互相雙重確認著裝是否完備、考驗 2 人一組的默契，以及體驗火場燃燒室後，同仁間互相關心及協助的重要性，2 人退出火場後，即刻有同仁幫忙卸除裝備器材，遞送水及運動飲料，在在發揮同儕間愛護及互助的重要性。

2 天的課程規劃相當豐富及充實，訓練過程圓滿順利，學員均表示收穫良多，也同時感謝新竹市消防局安排的課程內容以及師資，教官都是有經驗的幹部層級，把經驗傳承給學員，學員收穫滿滿。



圖 3、模擬火場燃燒基本訓練