

臺中市「114年強韌臺灣協作計畫及防災士精進培訓」

觀摩交流活動實施計畫

一、主辦單位：臺中市政府消防局

二、協辦單位：逢甲大學 營建及防災研究中心

三、活動日期：114 年 10 月 2 日（星期四）8 時 20 分至 17 時 15 分

四、活動地點：新竹市科園市民活動中心、新竹科學園區探索館、香山濕地。

五、參與人數：共計 80 位，各區公所承辦各 1 位共 29 人、神岡區溪洲里韌性社區 6 人、其餘 10 區韌性社區各 2 位共 20 人、消防局 3 位(科長、承辦*2)、逢甲大學 5 位(老師 1 位、組長 2 位、承辦 2 位)、社會局 2 位、民政局 2 位、本市防災士 13 名(臺灣防災士協會優先保留)。

六、活動目的：

- 促進跨縣市交流與合作，深化各項制度之理解與執行。
- 交流相似災害特性之韌性社區(二星神岡區溪洲里)案例與經驗。

七、活動內容：

(1) 新竹市及臺中市韌性社區資訊比較表。

韌性社區	新竹市東區科園里	神岡區溪洲里
星等	二星	二星
推動時程	第一期韌性社區	第一期韌性社區
災害潛勢	位於新城斷層 500 公尺範圍內	西邊與圳前里相鄰處有屯子腳斷層經過
	社區部分地區在日累積雨量 350mm 及 650mm 淹水潛勢範圍內	鄰近大甲溪，部分區域為淹水潛勢區域，亦有歷史淹水紀錄。
	3/4 里為土壤液化潛勢區	全里皆為土壤液化潛勢區

(2) 新竹市東區科園里：

1. **組織強化：**科園里徐里長多年帶領鄰里鄉親推動防災工作，打造韌性社區，並率社區環境踏勘、蒐集歷史災害資料，研擬社區災害應對策略，長年深耕防災量能的持續維運、教育訓練及結合多元社區關懷活動。

2. **提升防災專業能力：**里長於 113 年參加內政部舉辦的首期「進階防災士」課程，順利取得「進階防災士」認證，並榮獲內政部表揚為績優防災士，展現對防災工作的專業與奉獻。
3. **社區應變體系建置：**每逢颱風季及汛期，主動進行社區災情查報並積極進行防災宣導，擔任社區災害防救組織指揮官，啟動防災組織，帶著居民進行自主應變。
4. **防災成果：**新竹市東區科園里在里長帶領下，積極持續推動社區防災，逐步提升社區應變與整備能力，且已達成「二星韌性社區」標準，展現良好基礎量能，並朝更高階之韌性標章目標穩健邁進。

(3) 臺中市神岡區溪洲里：

1. **組織強化：**積極建立自主防災組織，並持續培訓成員辦理災情查報、抽水機操作等實作演練，提升初期應變與動員能力。
2. **演練機制建置：**為提升社區民眾面對災害之應變及收容能力，辦理防災疏散暨收容實兵演練，並進行兵棋推演，模擬地震等災害情境，強化應變與復原能力。
3. **資源盤點與應用：**建立社區防災資源清冊，詳實記錄儲備物資、裝備機具及重要公共設施位置，並實施環境勘查，作為災時即時調度與支援基礎。
4. **防災計畫更新：**定期檢視並更新社區防災計畫書，透過社區會議與模擬推演，評估社區潛在災害風險，並擬定因應策略，提升社區的防災韌性。
5. **防災成果：**透過上述作為，社區已逐步建構具備自主運作、防災演練經驗與資源整備基礎之模式，不僅展現達成「二星韌性社區」標準之努力成果，也為未來申請三級標章奠定良好基礎。

八、活動議程：相關行程規劃詳列如下表。

時間	地點	行程	行程說明	參與對象
08:20-09:30	臺中市政府	集合及車程	參與人員至臺中市政府地點1及地點2集合，並前往新竹市消防局。	臺中市政府、逢甲大學協力團隊、本市韌性社區、防災士
09:30-10:00		分處接送之緩衝時間	分處接送之緩衝時間	
10:00-12:00	新竹市科園市民活動中心	跨縣市交流活動及韌性社區交流活動	會議流程： 1.雙方代表致詞。 2.請韌性社區分享自身社區之相關防救災經驗(簡報)。(社區防災工作-兵推及實兵演練、實際救災經驗、二星韌性社區推動過程及成果等相關經驗分享) 3.經驗分享與交流座談 4.臺中市致贈感謝狀/禮品、合影留念。	新竹市消防局、國立中央大學、新竹市東區區公所、東區科園里韌性社區、臺中市政府、逢甲大學、本市韌性社區、防災士
12:00-13:30	餐廳	餐敘	用餐及休息時間	新竹市消防局、國立中央大學、新竹市東區區公所、東區科園里韌性社區、臺中市政府、逢甲大學、本市韌性社區、防災士
13:30-13:40	新竹科學園區探索館	車程	前往新竹科學園區探索館	臺中市政府、逢甲大學、本市韌性社區、防災士
13:40-15:00		參觀新竹科學園區探索館	竹科廠商早期發源地。以前瞻館、產業館及文化館為三大主題，分別介紹竹科創新產品、綠色園區思維、各產業發展成果到園區創建歷程等內容，帶領訪賓一步步回顧、了解到展望新竹科學園區。	
15:00-15:25	香山濕地	車程	前往香山濕地	
15:25-15:55		走訪香山濕地(環境永續公私協力典範)	香山濕地生態館、香山濕地賞蟹步道。 國家級重要濕地及新竹市濱海野生動物保護區，市府與元太科技簽署合作備忘錄(MOU)，實為公私協力環境永續的典範，元太與漢晶協力提供5面電子告示牌，設置在遊客熱區，提供濕地管理告示、生態資訊、導覽及活動資訊。	
15:55-17:15		賦歸	回程	

附註：本表格內容將依後續討論與實際情況進行滾動式修正，並持續更新調整。