

111年度

南投縣自主防災訓練管 理執行計畫-執行成果



指 導 單 位：行政院農業委員會水土保持局

主 辦 單 位：南投縣政府

委 辦 單 位：建國科技大學

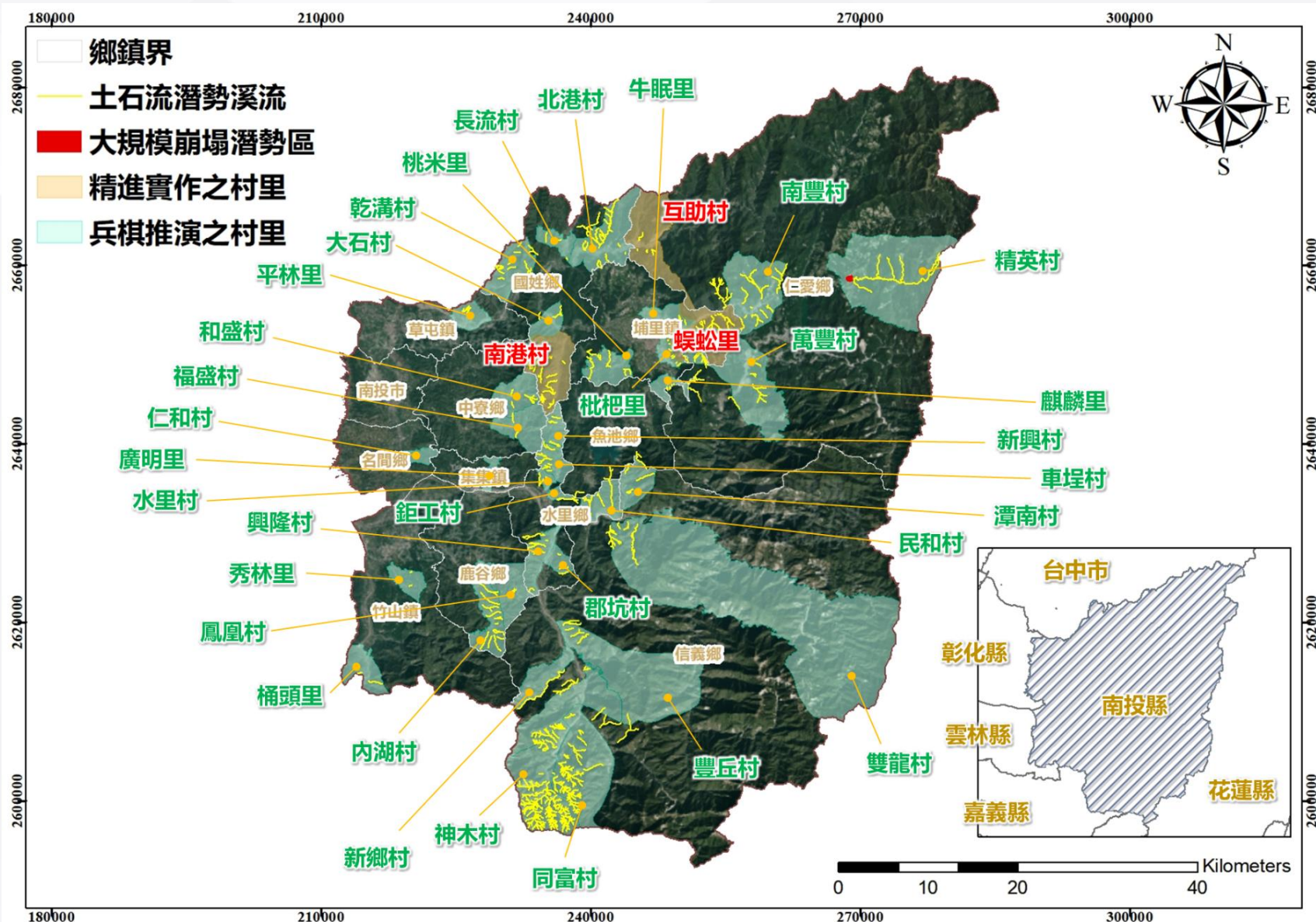


中華民國**111**年**10**月**6**日



計畫執行成果

計畫範圍：共計實施 **11** 鄉鎮 **37** 處村里



兵棋推演(34處)

- 埔里鎮(4) 枇杷里、麒麟里、桃米里、牛眠里
- 草屯鎮(1) 平林里
- 竹山鎮(2) 桶頭里、秀林里
- 集集鎮(1) 廣明里
- 名間鄉(1) 仁和村
- 鹿谷鄉(2) 內湖村、鳳凰村
- 中寮鄉(2) 和興村、福盛村
- 國姓鄉(4) 北港村、長流村、乾溝村、大石村
- 水里鄉(7) 水里村、鉅工村、車埕村、新興村、郡坑村、民和村、興隆村
- 信義鄉(7) 潭南村、望美村、同富村、神木村、雙龍村、新鄉村、豐丘村
- 仁愛鄉(3) 南豐村、精英村、萬豐村

精進實作(3處)

- 埔里鎮(1) 蜈蚣里
- 國姓鄉(1) 南港村
- 仁愛鄉(1) 互助村

計畫執行成果

◆兵棋推演工作坊-社區訪視



----- 37處社區訪視工作於111/4/30前全數完成 -----



計畫執行成果

◆兵棋推演工作坊-環境踏查



名間鄉仁和村



埔里鎮麒麟里



國姓鄉長流村

----- 37處環境踏查工作於111/6/11前全數完成 -----



水里鄉民和村



鹿谷鄉內湖村



集集鎮廣明里

計畫執行成果

◆兵推工作坊-兵棋推演



村里地圖環境描繪並標示
避難處所與巡查點



透過社區防災大作戰教具，與編
組成員互動與討論



使用任務小卡，由組織成員判斷
任務並貼上任務板

----- 37處兵棋推演工作於111/8/10前全數完成 -----



給組織成員發表意見，將自主防
災工作更貼近現實情況



水土保持局自主防災巡查
系統教學



藉由兵棋推演的機會，也帶給
社區防災知識，保護自己

計畫執行成果

◆精進實作-一演練一特色

本年度埔里鎮蜈蚣里、仁愛鄉互助村、國姓鄉南港村辦理精進實作演練，腳本融入當地災害及環境特性，使各村里演練發展出不同特色。

鄉鎮	村里	社區實作演練				
		演練腳本編撰工作坊	演練籌備會議	實地防災演練	參與人數	演練特色
埔里鎮	蜈蚣里	06月11日	06月13日	預演:7月23日上午 正式:7月23日下午	65人	公部門應變能量 納入自主防災2.0
國姓鄉	南港村	06月06日	06月13日	預演:8月01日上午 正式:8月01日下午	83人	企業防災加入社區 自主防災2.0演練
仁愛鄉	互助村	07月01日	07月08日	預演:7月27日上午 正式:7月29日上午	63人	避難弱勢疏散作為 加入自主防災2.0演練

計畫執行成果

◆精進實作-埔里鎮蜈蚣里

公部門應變能量納入自主防災2.0



警政機關與自主防災組織封橋作業



警戒班前往巡查



張貼疏散避難通知單



疏散班沿途廣播並協助帶居民
前往避難處所



收容登記並發給民生物資



由社會課引導長官，觀摩收容
社區情形

計畫執行成果

◆精進實作- 國姓鄉南港村

企業防災加入社區自主防災2.0演練



土石流防災專員回報雨量資料



警戒班前往巡查



避難處所2樓收容情形



樹木倒塌影響通行，以電鋸切割
搶通中



社區企業防災加入防災演練



演練後的檢討與修正

計畫執行成果

◆精進實作-仁愛鄉互助村

避難弱勢疏散作為加入自主防災2.0演練



消防單位進行沿路防颱宣導



模擬強制疏散避難情形



社區避難弱勢參與實際疏散撤離
演練



避難處所2樓收容情形



巨木倒塌電鋸切割搶通中



模擬災後消毒車消毒過程

計畫執行成果

自主防災社區支援體系

輔導本縣土石流及大規模崩塌防災承辦人員充實土石流及大規模崩塌防災專業知識



111年度「土石流防災專業知識、防災整備及應變」交流

辦理日期：111年9月2日(星期五)
辦理地點：雲林縣古坑鄉華山村、大埤鄉西鎮村

時間	主題
07:30	埔里鎮公所-集合 【07:30 準時出發】
08:20	國道3號南段休息區(第二集結點)
09:00 ~ 12:30	雲林縣古坑鄉華山村自主防災社區 亮點社區導覽解說 1.土石流防災社區2.0亮點-滾石(土石流)咖啡介紹 2.華山土石流自主防災社區2.0簡介 3.創意亮點-塗鴉牆介紹 4.歷史崩塌點-猴洞橋、集水井 5.砌石防砂壩 6.梳子式防砂壩 7.觀測站導覽 8.連續性防砂壩 9.鋼管壩
12:30 ~ 13:00	華山土石流自主防災社區在地風味午餐
13:10 ~ 17:10	雲林縣大埤鄉西鎮村水患自主防災社區 ~ 社區導覽解說~ 1.西鎮村自主防災社區簡介 2.乘坐疏散避難專車-兜風龍 3.歷史淹水紀錄線 4.自主防災與地方創生的結合創意亮點： 滯洪池-海洋浮球妝點、水尺、雨量筒創意結合 5.社區各滯洪池防災與創生妝點介紹
17:10 ~ 18:10	回程路程
18:10	~ 平安快樂 賦歸 ~ 埔里鎮公所



雲林縣古坑鄉華山村長致詞



雲林縣古坑鄉華山社區介紹



滾石(土石流)咖啡介紹



大埤鄉西鎮村社區導覽解說



大埤鄉西鎮村社區導覽解說



乘坐疏散避難專車-兜風龍

計畫執行成果

自主防災社區支援體系

輔導本縣土石流及大規模崩塌防災承辦人員充實土石流及大規模崩塌防災專業知識

111年度南投縣自主防災疏散避難教育訓練



長官蒞臨指導



長官蒞臨指導



疏散避難防災議題簡報說明



疏散避難防災議題簡報說明



實際操作避難處所收容人數



實際操作避難處所收容人數



活動小競賽



活動小競賽獎品

計畫執行成果

自主防災社區支援體系

配合水土保持局推動自主防災社區相關行政作業

FB自主防災社區2.0社團貼文(共127篇)

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 4月24日 · 🌐

111.04.15 南投縣中寮鄉福盛村~自主防災推動訪視
本場與會人員：中寮鄉公所廖驄惟、福盛村村長李慶忠、村幹事謝宜倩
剛抵達福盛社區活動中心，傳來一陣陣整齊響亮的鼓聲，原來是永樂國小太鼓隊正在團練，活動中心就位於永樂國小旁，是福盛社區居民聚集活動的場所，孩子與長輩都聚在這裡好不熱鬧。福盛有…… 顯示更多



自主防災推動訪視37篇

林怡柔
39分鐘 · 🌐

111.05.06 南投縣竹山鎮桶頭里~環境踏查

本場與會人員：竹山鎮公所謝昀廷技士、桶頭里黃培基里長、防災專員曾大哥

桶頭里內共有2條土石流潛勢溪流，民國90年[桃芝颱風時](<https://twgeoref.moeacgs.gov.tw/>)…… 顯示更多



環境踏查37篇

林怡柔
1分鐘 · 🌐

111.05.06 南投縣竹山鎮秀林里~兵棋推演

本場與會人員：竹山鎮公所謝技士、秀林里林里長、里民5位、建國科技大學團隊
秀林里內有2條土石流潛勢溪流，雨量警戒值為450mm，近年均無土石流災害發生的紀錄。今年度環境踏查點位為投縣DF131，過去在桃芝颱風有發生土石流災害之紀錄，後經過治理，近年無重…… 顯示更多



兵棋推演37篇

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 19小時 · 🌐

111.06.11 南投縣埔里鎮蜈蚣里-自主防災精進實作演練脚本編撰工作坊

蜈蚣里精進實作脚本工作坊在6月11日(六)晚間19:30於蜈蚣里集會所1樓舉行，同時也邀請水保局、縣府、警政機關、消防、鎮公所共同參與編撰脚本的工作。由於蜈蚣里的自主防災編組幹部平時都有在工作，大家能夠聚會討論脚本的時間相當有限，所以選擇在星期…… 顯示更多



脚本工作坊3篇

計畫執行成果

自主防災社區支援體系

配合水土保持局推動自主防災社區相關行政作業

FB自主防災社區2.0社團貼文(共127篇)

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 20小時 · 🌐

111.07.08 南投縣仁愛鄉互助村-自主防災精進實作演練籌備會議

南投縣仁愛鄉互助村於7月8日上午10：00假仁愛鄉公所道路養護課會議室召開自主防災精進實作演練籌備會議，會議由南投縣政府山坡地管理科科长與仁愛鄉公所秘書與互助村長共同主持，另邀請仁愛鄉公所民政課、社會課、土地農業課、清潔隊、消防分隊主管、各…… 顯示更多



演練籌備會3篇

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 19小時 · 🌐

111.08.01 南投縣國姓鄉南港村-自主防災精進實作演練

為加強南投縣國姓鄉南港村的土石流暨大規模崩塌災害應變能力，南投縣政府及國姓鄉公所於8月1日下午13時30分在國姓鄉南港村辦理土石流自主防災2.0演練，本次演練結合國姓鄉公所、國姓消防分隊、北山派出所以及南港村辦公處、社區發展協會、企業防災-大春商行(南港商店)等單位共同參演。今年…… 顯示更多



精進實作3篇

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 4月18日 · 🌐

111.04.18 南投縣民安8號演習

本團隊協助土石流災害演練的項目，從一開始的腳本修正、包括出場順序、台詞及執行動作，多次討論後到定稿，大夥頂著炙熱的陽光歷經無數次演練，參與人員無不汗如雨下，終於在今日完美的呈現。…… 顯示更多



民安8號演習2篇

自主防災社區 2.0
林怡柔 · 1天 · 🌐

111.05.25 南投縣國姓鄉南港村應變紀要

南投縣南港村於111年5月25日下午大約15：00左右開始下起午後雷陣雨，由於雨勢過大於本村之縣道141線7.6k處的上方邊坡發生滑落崩塌的問題，也因為雨量突然增加，造成縣道141沿線多處道路因宣洩不及的積水事件，所幸的是並未波及住戶。自五月中開始南港村也進入夏季型態氣…… 顯示更多



防災應變5篇

計畫執行成果

自主防災社區支援體系

111年度創新作為

- 1) 37處村里中，發現**埔里鎮牛眠里**的**守城社區活動中心**建築相當特別，有一個瞭望台及閒置又別具特色的面板，最終以特色面板做為亮點，設計屬於牛眠里特色的自主防災內容與FB打卡設計，提高民眾對於自主防災的認識。
- 2) 配合自主防災兵棋推演工作，設計「**弱勢族群居民訪談問卷**」及「**自主防災社區各編組災害標準作業流程道具**」





防災路上

我們一起守護家園