

第七章 成果報告

成果報告撰寫範例：

(一) 區位概述

(1) 地理位置

○○村位於.... (圖 1)。主要聯絡道路為.....



圖 1 ○○村地理位置圖

(2) 潛勢溪流調查與災害歷史

○○村境內包含__條土石流潛勢溪流 (表 1) —分別為...(敘述內容包含村內土石流潛勢溪流數目(已公告、新增、特例)、工程整治情形、哪幾條具有威脅性.....等概述，並於後詳述之)。

表 1 ○○村土石流潛勢溪流現況調查表

編號	名稱	土石流潛勢溪流編號(註)	整治情況	保全住戶(戶)	影響程度與原因
1	四號野溪	南投 037	有	無	阻斷 8~11 鄰住戶對外交通
2	三號野溪	南投 038	有	100 戶 (293 人)	阻斷 6、7、12 鄰居民對外交通
3	.....	.....	.....	.....	.....
4	松山溪	新增 1	.....	.....	.....
5	.....	新增 2	.....	.....	.....

注意事項：本表主要目的在於釐清目前該村境內有多少條土石流潛勢溪流？而原公告之潛勢溪流是否在於村境內？是否有新增潛勢溪流？因此，建議作業順序應為：

- 1.先連上 <http://fema.swcb.gov.tw> 查詢該村已公告的潛勢溪流資料。
- 2.並依公告條數逐一說明其現況，若該公告溪流不在村境內，請註明「查無此溪流」或「不在該村內」。
- 3.另外，新增潛勢溪流請依序編為「新增 1」、「新增 2」、.....，並加註溪流名稱。
- 4.若有其他非屬該村境內之已公告潛勢溪流時，請先查明村界是否有誤後再列於表上，並註明之。

註：「土石流潛勢溪流編號」係以 91 年度水土保持局公告之 1420 條土石流潛勢溪流為依據。

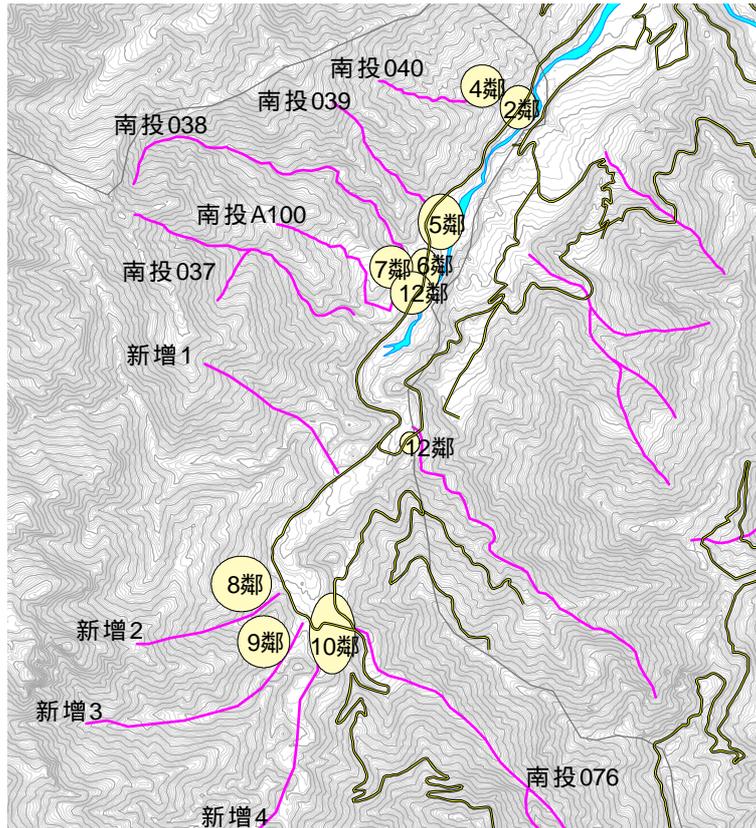


圖 2 ○○村內土石流潛勢溪流分佈情形

備註事項：

1. 本圖主要目的在呈現規劃地點內所有潛勢溪流分佈情形，與保全住戶的位置。讓人一目了然哪些溪流具有威脅，哪些溪流不具威脅性。
2. 表現方式與土石流防災疏散避難圖相同，僅主角為潛勢溪流、保全住戶、河流、等高線及村里邊界。
3. 本圖為呼應表 1 ○○村內土石流潛勢溪流現況調查表。

1.一號野溪 (南投 040)：位於台 21 線 108 公里處，穿越玉平橋，鄰近地標為隆華國小。溪流長度為 1509 公尺，源頭標高 1300 公尺至下流隆華國小處降為 850 公尺，落差 450 公尺。由於玉平橋涵洞淨高不足，.....(內容包括基本資料、現況調查照片(如下圖)災害歷史、整治現況、有無危險、影響鄰別及戶數與人數等)。



圖 3 南投 040(一號野溪)整治工程

照片格式：

- 1.將照片嵌入表格之中，如此例。
- 2.橫式照片請將高度設定為 5.21cm，寬度隨比例變化即可。
- 3.直式照片請將寬度設定為 7.12cm，高度隨比例變化即可。
- 4.表格內段落格式如此處設定。
- 5.表格框線請設定為「無框」。

2.二號野溪(南投 039)：.....

.....

3.松山溪 (新增 1)：.....。

.....

(二)現況調查

(1) 人文

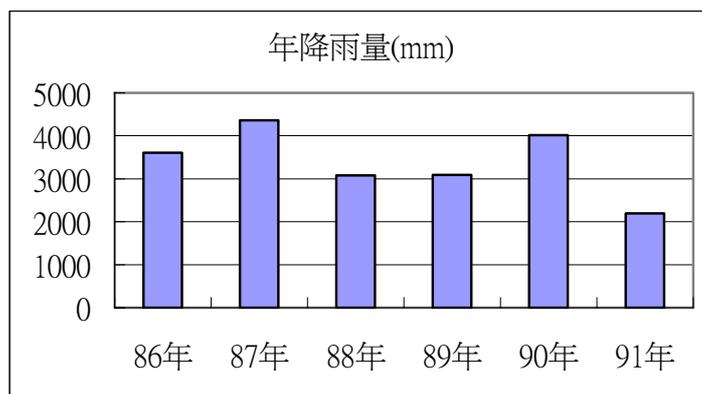
○○村.....(內容著重該區發展背景、各鄰別人口數以及本次調查重點為哪幾鄰等資料)。

(2) 地文

○○村.....(內容旨在說明該區地勢、海拔高度、地質概況等，已瞭解當地地文特性。另外，若報告書為黑白印刷時，則需注意地層表示之圖例是否可清楚辨識)。

(3) 氣候

(概述當地年降雨量情形)



(4) 水文

(介紹集水區及水系分佈情形)

(三)避難規劃原則

依據現場探勘結果，.....

(1) 規劃原則

本規劃區域內有__條土石流潛勢溪流，因此將保全區域分為__區。其中.....。

原則：請符合以下規劃原則，若有特殊情形請於報告書中詳細說明。

(1)疏散路線方面

- 颱風豪雨時，避免穿越潛勢溪流
- 颱風豪雨時，不經過危險路段、陡坡區
- 颱風豪雨時，不沿著溪床或溪谷方向疏散
- 盡量利用現有道路

(2)避難所方面

- 避難處所距離不可過長，步行以 30 分鐘內為宜
- 避難處所之空間需能維持疏散居民日常生活作息
- 不能位於可能崩塌之潛在危險區
- 不能位於危險孤立的腹地（如易淹水、不易與外界聯絡之區域）
- 與外界需有安全的通路

(2) 疏散路線及避難區規劃

第一區：

主要位於出水溪、霍薩溪及愛玉子溪下游第 8~10 鄰住戶約 92 戶，當有颱風豪雨預報時，需.... (內容包含保全住戶 (位置、鄰別、戶數(人數)等)、疏散時機、疏散路線、避難處所、避難處所容納量、最遠距離估計及其他)。

特例：保全住戶需越過潛勢溪流到安全避難處所時，請評估是否能該區附近規劃緊急避難處所，讓居民即使不疏散也不至於有立即危險。若無，是否建議居民提前疏散、多久前提早疏散...等等。

第二區：

主要位於.....



○○村土石流防災疏散避難圖

(3) 緊急救援聯絡方式

當有緊急疏散之必要時，應由村長聯絡第....鄰之鄰長進行保全戶的聯絡，疏散至避難處所或等待救援，相關聯絡資料如下表所示。

□□縣(市)□□鄉(鎮市區)□□村(里)緊急通報聯絡表

地點 1	□□縣□□鄉□□村		
保全人口數	○○人	戶數	○○戶
土石流溪流 數目	○○條	名稱(溪、坑、溝、圳.....) 1.一號野溪(南投 040) 2.二號野溪(南投 039)	
項目	名稱	地址	電話(手機號碼)
村(里)長			
村(里)幹事			
鄰長			
民意代表			
安全避難處所 1	地點：		
	連絡人：		
二度分帶座標	TM-X：□□□□□□m	TM-Y：□□□□□□m	(以 TWD67 為主)
安全避難處所 2	地點：		
	連絡人：		
二度分帶座標	TM-X：□□□□□□m	TM-Y：□□□□□□m	(以 TWD67 為主)
緊急避難處所 1	地點：		
	連絡人：		
二度分帶座標	TM-X：□□□□□□m	TM-Y：□□□□□□m	(以 TWD67 為主)
守望相助編組	隊長：		
警消醫療單位	派出所		
	消防隊		
	醫院		
	衛生所		
	診所		
直昇機起降點			
二度分帶座標	TM-X：□□□□□□m	TM-Y：□□□□□□m	(以 TWD67 為主)
災害通報單位 (請依序填寫)	○○鄉(鎮市區)公所 (災害應變中心)		
	○○縣(市)政府 (災害應變中心)		
	水土保持局第○工程所 (緊急處理小組)		
	林務局○○林區管理處 (緊急處理小組)		
	水利署第○河川局 (緊急應變小組)		
	交通部公路局... (緊急應變小組)		

災害通報單位 (請依序填寫)	水土保持局 土石流災害應變小組	南投市中興新村光華路6號	049-2394234 0800-246246
	農業委員會 災害緊急應變小組	台北市南海路37號	02-23126944
備註	以上各單位聯絡電話均已於□□年□月□日試撥，無誤。		

(四)圖說宣導說明會

(1) 宣導活動流程

○○村土石流防災疏散避難規劃圖說宣導說明會，於.....舉行，.....。本次說明會流程如下表所示。

○○村圖說宣導會議流程表

時間	會議內容	主持人或解說員	備註
.....	○○○

(2) 避難路線圖及電腦檔內容

1. power point：自本報告中節錄
2. 單張導讀 (A4 size)：土石流防災疏散避難圖 (居民參考用圖)

(3) 使用工具及過程記錄

1. 相機、筆記型電腦、投影機、投影筆、擴音器、路線圖單張、報告及.....。
2. 簽名圖 (A4 一張)、過程照片 (10 張)、空白簽名簿。
3. 潛勢地區遷移意願調查表。

(4) 主辦人員

1. 主持人：.....
2. 照相人員：.....
3. 會議記錄及現場協助人員：.....

(5) 活動過程紀實

本次圖說宣導說明會.....(於文字敘述完後，附上活動照片)



圖...

照片格式：

1. 將照片嵌入表格之中，如此例。
2. 橫式照片請將高度設定為 5.21cm，寬度隨比例變化即可。
3. 直式照片請將寬度設定為 7.12cm，高度隨比例變化即可。
4. 表格內段落格式如此處設定。
5. 表格框線請設定為「無框」。

(6) 會後討論之結論

1.
-