

111 年度行政院災害防救業務訪評 南投縣政府災害防救業務報告



簡報單位：南投縣政府
111年10月5日

前言

南投縣災害潛勢

★★天然災害・人為災害

5處易淹水鄉鎮

4條活動斷層

262條
土石流潛勢溪流

77處毒性化學
物質運作場所

脊梁山脈



減災 疏散撤離通報

★★多元化通知撤離機制

建置多元化通知撤離機制：

1. 利用行動電話、一般市話、村里廣播系統、消防、警察、民政廣播車、傳真、無線電等方式
2. 透過網路、電視臺、廣播電臺、facebook及Line



減災

災情查通報

★★偏鄉地區災情查報

建置Line災害警示及災害回報之群組，提供即時的災情影像、地點、災害狀況，以利救災工作。

夏季汛期

做好防汛工作
嚴防災害損失
依規定通報所災情



防止強降雨造成魚塘
鹽度、水質急速變化



儘早檢修養殖設施
做好防汛準備



確認埋管維護
和排水設施已疏通



檢修備用發電機
正常使用並注意



加強巡視水閘門，保持
操作正常



視狀況加設防護網
減少養殖物流失



加強固定海上
養殖網具及纜繩



浮筏式設施
視強風及時
移動至近岸

回報，合望溪主線農路第二處，坍塌。

施村長您好 上開台大後方農路塌
方通報案，公所道養隊刻正派員
機械過去協處。

華崗(茄豆、乾木)

華崗所報告:投89線5.5公里處(五
區往華崗)邊坡土石滑落道路雙向
不通，請用路人注意。

華崗(茄豆、乾木)



林尾里林尾路203號 旁邊路燈沒
相關單位派員處理

5月8日 週二

應變中心可能隨時準備開設
我先去巡一下去年易淹地方

暴雨來了
04:43

台16線有狀況需排除
其他地方還好
雨勢已緩和
05:34

減災 防災校園建置

★★輔導防災校園建置

南投縣政府教育處
Department of Education, Nantou County Government



防災 事關你我他

減災 利國又利家

南投縣110年度全面建置基礎防災學校 -學習減災知識營造安全家園

南投縣編員遼闊，學校均重視防災教育，每學期透過辦理校內逃生演練、推動家庭防災卡、繪製校園安全及災害潛勢地圖、定期檢查滅火器、煙降機等，健全學校內部自主性的救災行動，才能在災害來臨時臨危不亂、有效疏散、緊急救護、全面減災與積極復原。

配合中小學防災教育配合教育部十二年國教新課綱的推動，採取「素養導向的防災教育」。透過情境脈絡化的教學，促進每個孩子具備防災的知識、態度、技能，以判斷原則的教育取代標準答案的教育。防災成為一種生活習慣。



1. 協助南投縣申請學校建置基礎防災工作。
2. 服務團成員藉由參與防災建置工作建立經驗與交流。
3. 建立符合南投縣學校在地化防災校園建置基礎工作流程。
4. 提升縣內整體校園防災能量。

中和國小
光榮國小
協和國小
嘉和國小

★★★
入選
★★★

基礎建置

春陽國小
北投國小
廣興國小

★★★
佳作
★★★

「921震災20週年
暨臺日防災教育展
邀請日本專家

01 輔導團運作

02 辦理

03 專

04 P

05 校

06 防災教

07 防災演練

08 國家防災教育計畫(下半年)

09 中日防災教育交流

10 績優學校觀摩與16小時推

★★★
優選
★★★

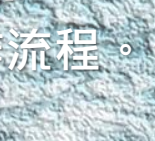
進階推廣

國姓國中

★★★
入選
中原國小

100%

全縣已全面建置完成



減災

整合民間志工團體

★★簽署防災合作備忘錄

1. 推動本縣各公所與慈濟簽訂合作備忘錄。
2. 辦理防災合作交流座談，增進公所與慈濟防災合作默契



公所暨財團法人中華民國佛教慈濟慈善事業基金會防災合作備忘錄簽署儀式



減災

防災教育訓練

★★EMIC實作教育訓練

1. 防救災資源資料庫更新作業填報操作
2. 應變中心成立過程中各項相關系統作業操作

教育訓練重點：

1. 防救災資源位置、數量，以提供災害應變中心防救災人員完整的災情資訊與防災訊息
2. 以GIS圖台建構多層次套疊的展示方式，將各項災情、情資以及救災資源等呈現地圖上，俾利於防救災人員迅速執行災情管制及救災工作。

減災

防災教育訓練

★★社區志工隊培訓

避難處所開設演練

投縣避難收容所開

社區志工隊培訓10隊，367人

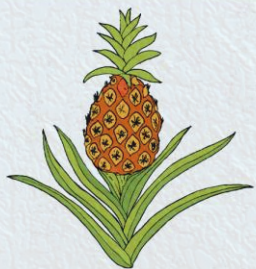


減災

防災教育訓練

★★寒害災害防救講習

果樹如何禦寒？



熱帶果樹可加強包裹樹幹、花序保護、果實套袋及覆蓋表土及防風網等防寒措施。

●冷氣團過境時，實施果園噴水，增施鉀、鈣肥，以增耐寒力。

▲尤其蓮霧、香蕉、草莓、木瓜、鳳梨更須留意。

行政院農業委員會 廣告

花卉如何禦寒？



精密設施溫室 請檢查加溫機及發電機燃料並試運轉。簡易塑膠布或捲揚式溫室請放下四周塑膠布保溫。

●露地或網室栽培，建議搭設塑膠布等或直接覆蓋，以達保溫防寒效果。

行政院農業委員會 廣告



葉菜如何禦寒？



菜園灌水以保持土溫或在凌晨噴水，以沖洗葉面結霜。

●寒流期間覆蓋不織布保溫
●冬季建議在塑膠布溫室內種植

▲可採收的蔬菜，應提早採收，以避免受寒流的影響。

行政院農業委員會 廣告

瓜果類如何禦寒？



利用畦溝灌水及畦面覆蓋雜草抑制蒸保持土溫。

●可利用黑色遮光網、雜草抑制蒸覆蓋阻擋冷風，水平網至頂部多覆蓋一層紗網加強包覆蓋保溫效果。

▲目前正值小果番茄採收期，應注意冷風造成植株寒害

行政院農業委員會 廣告

連日低溫

農林 漁牧

注意禦寒



減災 防災教育訓練

★★土石流防災講習

辦理3場公所防救災承辦人員教育訓練
增進其土石流防災知識與防災整備之技能

火訓練管理執行計畫之防災教育訓練



減災

防災教育訓練

★★航運安全講習及交流

防疫衛教宣導及航
安宣導 109.08.05



夜航講習訓練
109.10.14



航安講習暨船舶自
主演練 110.10.26



與東琉線客船業者交
流參訪 110.11.29-30



航安講習暨船舶自
主演練
111.03.29



減災

防災教育訓練

★★生物病原災害

109年~111年

1. 辦理新興傳染病196場次、參訓人數23,291人次
2. 辦理個人防護訓練77場次、參訓人數3,233人次
3. 整合及運用社區防疫志工協助防疫工作，並給予在職訓練
4. 針對不同族群辦理衛教宣導及運用各類媒體提供疫情資訊與衛教訊息



新興傳染病教育訓練



防護衣穿脫訓練



腸病毒防治宣導



登革熱孳清導師教育訓練

減災 防災教育訓練

★★植物疫災講習

109年度植物保護商業同業公會複訓講習



111年度荔枝椿象防治講習會



110年度魚池鄉瓜實蠅防治講習會



110年度中寮鄉社區荔枝椿象防治講習



減災

防災演練

★★111年民安8號演習

演習目的：整合本縣資源、驗證動員、民防、緊急醫療、戰時及天然災害防救、鄉民撤離、收容及傳染病防治等應變機制



防疫旅館瓦斯氣爆搶救

偏遠村落物資運補及傷患後送

減災

防災演練

★★公所災害防救演練

演習目的：驗證公所開設避難處所之能力以及相關作業機制

參與單位：公所各課室、防災社區、慈濟慈善事業基金會

辦理時間：

◆ 109年：南投市、竹山鎮、魚池鄉、草屯鎮

◆ 110年：名間鄉、中寮鄉、仁愛鄉、信義鄉

◆ 111年：埔里鎮、集集鎮、鹿谷鄉、國姓鄉、水里鄉



減災

防災演練

★★日月潭船難防災演習

演習主題：日月潭發生船難事故合併大量傷患搶救

兵棋推演

防災演練

船難救援



減災

防災演練

★★天然氣災害疏散演練

天然氣管線災害疏散撤離演練

擬定疏散撤離計畫

針對災害弱勢族群規劃撤離計畫



減災

防災演練

★★校園防災演練



減災

防災演練

★★社福機構安全演練

社會福利機構消防安全疏散撤離演練



聯合民政、社政、警政、消防及醫療單位



減災

防災演練

★★社區防災演練

強化土石流保全對象互助自助能力及提升社區凝聚力。

土石流防災社區疏散及收容演練：
109年辦理4場
110年辦理4場
111年辦3場



減災

防災演練

★★社區防災兵棋推演

擬定社區防災對策，提升民衆避災及救災知能。

土石流自主防災社區兵棋推演：

109年辦理28場

110年辦25場

111年辦34場



減災 防災演練

★★生物病原災害

設立疫苗冷儲設備溫度異常緊急應變處理流程

辦理COVID-19社區防疫示範桌上模擬演練，強化生物病原災害防救



COVID-19緊急應變實兵演練



疫苗冷儲設備緊急應變演練



收治COVID-19患者桌上演練



社區群聚感染防疫桌上演練

減災

防災演練

★★毒性及關注化學物質災害

1. 與消防、警察及聯防小組廠家電話通聯測 試共計320通
2. 無預警測試6廠次；輔導訪查共11廠次，辦理聯防小組組訓2場次
3. 稽查毒性化學物質廠家共183場次
4. 辦理法規說明會、演習協調會、聯防小組組訓、講習等共計7場次



減災

防災宣導

★★農業寒害防災宣導

寒流來襲 農林漁牧嚴防寒害

農 農糧產業

- 加強包裹作物枝幹、果實套袋及表土覆蓋等防寒設施
- 實施果園噴水，增施鉀肥，以增加作物耐寒力
- 設置防風障、防風罩、塑膠布或選用稻草、不織布直接覆蓋，採畦溝灌溉方式，以達保溫防寒效果

林 森林產業

- 至高山旅遊時，應先評估天候狀況，準備足夠禦寒衣物，並加裝雪鏈。
- 請林農加強苗木葉面噴水並架設防寒設施，以防凍傷，土壤覆蓋稻草及銀屑等物，以達保暖效果。

漁 養殖漁業

- 寒流期間儘量避免攪動水體或驚動魚塢內魚群
- 暫停投餌及避免無謂地開水車
- 魚塢北側搭建防風棚
- 不耐低溫之養殖物種，必要時規劃儘早採捕



減災

防災宣導

★★COVID19防疫宣導

計程車防疫宣導

防疫計程車成立說明會，協助轉介就醫服務



夜市宣導戴口罩，降低社區感染風險

疫情期間!
請各位好朋友還是要
更多注意安全、保持社交距離、出門在外
請配戴口罩、勤洗手、勤消毒!!

進出公共場所請戴口罩
保護自己及他人基本作動
平時應多養成
良好的衛生習慣
以減少病毒傳播
減少病毒傳播

- 夜市防疫規範**
1. 入場前請先量測體溫
超過37度者拒絕入場
 2. 入場及每攤消費請記
合資聯制
 3. 入口及每攤消費皆提供
酒精消毒，請勤消毒
 4. 請全程配戴口罩
 5. 請保持社交距離
 6. 禁止餐飲內用、試吃、
邊走邊吃，僅提供外帶



減災

防災宣導

★★空品惡化防護宣導

1. 110年12月30日召開空氣品質嚴重惡化緊急防制及懸浮微粒物質災害應變演練會議
2. 辦理民衆防護教育宣導 51場次

【環保局因應空氣品質不良之改善作為】
因全台受東北風影響，境外污染停留，導致中南部擴散

竹山測站呈紅色警戒
局已於今日下午1點成立第二級防制指揮中心

[顯示更多](#)

南投縣 1時空氣品質



1/12(三)16

AQI > 100，啟動應變

空氣污染防制科

首頁 > 空氣品質監測及預警 > 即時監測網 > PM2.5 手動監測測值



PM2.5 手動監測測值

站名	20220616	20220613	20220610	20220607
南投	6	6	7	5

PM2.5 濃度單位 = $\mu\text{g}/\text{m}^3$

指標等級	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
分類	低	低	低	中	中	中	高	高	高	特別高
PM2.5 濃度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0-11	12-23	24-35	36-41	42-47	48-53	54-58	59-64	65-70	特別高
一般民衆活動建議	正常戶外活動。			正常戶外活動。			任何人如果有些不適，如眼痛、咳嗽或喉痛等，應考慮減少戶外活動。		任何人如果有些不適，如眼痛、咳嗽或喉痛等，應減少戶外活動。	



AQI 83



減災

災害預防

★★載客船舶聯合稽查



辦理頻率：每個月辦理

稽查單位：日月潭國家風景區管理處、交通部航港局、南投縣政府(觀光處、環保局、衛生局及警察局)、經濟部水利署及臺灣電力公司

稽查重點：船體適航性、船員適任資格、船舶排煙狀況、駕駛菸害防治、陸客團行程及導遊安全、船舶營運狀況、船舶航速等。

減災

災害預防

★★簽署聯防支援協定

為避免日月潭水域載客船舶災害發生

災害防救法第22條第1項第8款
縣「地區災害防救計畫」第六篇「其他災害防救計畫」

甲方：南投縣政府
乙方：南投縣渡船遊艇商業同業公會

鑑於船舶所造成之災害或緊急事件所造成之人員傷亡及財產損失，地方政府之能力或資源所能即時妥善應變處理，故訂定此災害防救協定機制，有效整合專業技術人員與相關設備及必要人員等，故訂定此災害防救協定機制，有效整合專業技術人員與相關設備及必要人員等，以達成降低人命傷亡與財產損失之目標。

日月潭水域	協定期限	中華民國111年4月1日起至中華民國111年3月31日止 (理事長任職期間)
-------	------	---

- 一、相互支援時機：
戰爭、災害或其他緊急事件發生，南投縣政府及遊艇公會應立即啟動支援。
- 二、相互支援內容：乙方依本身業務屬性、能力及設備提供下列支援項目如下：
 1. 受災（預期受災）乘客疏散撤離載送。
 2. 支援救（勸）災人員運送。
 3. 指揮中心之人力支援。
 4. 其他協助災害防救事項。
- 三、當接獲甲方南投縣政府災害應變中心之支援請求時，乙方應指派專人，依支援申請單之內容，指派專人執行所交付之工作。
- 四、經費負擔：
 1. 除法律另有規定外，乙方得就支援救災費用向甲方申請核實負擔。
 2. 若因支援救災而執行行政事務者，其費用由甲方負擔。



客船及小船業者簽署聯防互助意向書

與遊艇公會簽署支援協定

台灣電力公司大觀發電廠	駐地	南投縣水里鄉車埕村明潭里
南投縣政府消防局	駐地	南投市民族路494號
台灣電力公司大觀發電廠 (甲方)	主管	劉深鎮
	承辦人	郭時銘
南投縣政府消防局 (乙方)	主管	林聰吉
	承辦人	許貞正

- 一、災害防救法
- 二、重要水庫整備維護實施作業要點

與大觀發電廠簽署支援協定

減災

災害預防

★★下水道興建維護改善

下水道疏濬清淤開口契約

南投縣政府工程契約書

工程編號	111-05-01-004A
工程名稱	111年度南投縣雨水下水道疏濬清淤工程開口契約
工程地點	南投縣各鄉鎮市都市計畫區內
約總價	依實際工作數量計算(累計最高限額 3,420,000 元)

下水道設施維護開口契約

南投縣政府工程契約書

工程編號	111-05-01-002A
工程名稱	111年度南投縣下水道設施維護工作開口契約
工程地點	南投縣各鄉鎮市都市計畫區內
訂約總價	依實際工作數量計算(累計最高限額 2,785,640 元)

南投縣政府
歲出計畫說明提要與各項費用明細表
中華民國111年度
單位：新臺幣元

計畫及工作計畫 名稱編號	承辦 單位	工務處	預算 金額	570,077千元	
57020023116 其他公共工程-下水道興建及改善 工程					
計畫內容: 1.辦理雨水、污水下水道興建改善及管理維護。2.辦理草屯鎮水資源回收中心、溪頭污水處理廠及南 崗邊抽水站相關設備修繕、維護及更新工作。					
預期成果: 1.辦理下水道系統工程建設,逐年完成計畫工程,提升生活環境衛生。2.改善地勢低窪易積水地區雨 水下水道排水系統,避免水患發生。3.維持草屯鎮水資源回收中心、溪頭污水處理廠及南崗邊抽水 站正常營運,提升民眾飲用水衛生。					
用途別科目	單位	數量	單價	預算數	說明
設備及投資				570,077,000	縣庫負擔69,768,489元, 收支 併列500,308,511元(中央補助 500,308,511元)
				570,077,000	縣庫負擔69,768,489元, 收支 併列500,308,511元(中央補助 500,308,511元)
5公共建設及設備費	年	1	3,000,000	3,000,000	雨水下水道系統興建及改善工 程。
	年	1	3,000,000	3,000,000	下水道系統相關設施管理及維 護工作。
	年	1	2,111,000	2,111,000	污水下水道系統相關設施修 繕、維護及更新費。
	年	1	8,100,000	8,100,000	111年度南投市、草屯鎮、埔 里鎮、竹山鎮等污水下水道系 統路面AC創鋪工程。
	年	1	406,718,000	406,718,000	「污水下水道建設計畫」中央 補助款(含草屯鎮、南投市 (含南崗地區)、埔里鎮、竹山 鎮...等系統建設計畫)(內政 部110.8.10台內營字第 1100812403號函同意補助), 為跨年連續性工程。

其他公共工程-下水道興建及改善工程

減災

災害預防

★★畜禽場稽查

109.7月-111.6月主動監測法定傳染病辦理情形


動物別	監測項目	監測場數或頭數
陸禽	家禽流行性感冒	62場
水禽	家禽流行性感冒	10場
草食	結核病	牛1232頭、羊2343頭、鹿2413頭
豬	口蹄疫	3516件
野生動物	狂犬病	92件

減災


災害預防

★★畜禽場防疫作為

109.7月-111.6月主動監測法定傳染病辦理情形



查核轄內載運斃死畜禽化製車輛是否符合防疫事項相關規定，共計查核12輛次。



查核轄內畜禽飼養戶畜牧設施設備，計查核63場。



查核動物運輸車輛是否符合防疫事項相關規定，共計查核850輛次。



輔導訪視畜禽場加強消毒暨各項生物安全防範措施，計808場。

整備

物資整備

★★物資儲備抽檢

儲備民生物資

物資實地抽檢

家庭寢室區

避難處所檢查



整備 排水設施維護

★★下水道清淤

下水道疏浚清淤總長度為2,460公尺



111 年度行政院災害防救業務訪評



整備

災害應變中心

★★**動物疫災害應變中心**

110.1.25召開動物疫災整備會議

111.1.19召開動物疫災整備會議

南投縣111年度動物疫災災害應變中心會議

南投縣110年度動物疫災災害應變中心會議



111 年度行政院災害防救業務訪評



整備

災害應變中心成立

★★COVID-19疫災

109/1/21

成立「南投縣嚴重特殊傳染性肺炎應變中心」
監控疫情發展，因應疫情變化，不定期召開應變會議



應變

疏散撤離

★★撤離潛勢地區民衆

璨樹颱風撤離神木村20人



林尾里林尾路203號 旁邊路燈
相關單位派員處理

5月8日 週二

應變中心可能隨時準備開設
我先去巡一下去年易淹地方

暴雨來了 04:43

璨樹颱風撤離廬山溫泉區

非除
其他地方還好
雨勢已緩和

廬碧颱風撤離神木村18人



應變

疏散撤離

★★撤離潛勢地區遊客

動員警力預防性撤離災害潛勢地區遊客執行成效

事件名稱	勸阻 未入山民衆	風景區 撤離民衆	動員警力數
0806土石流 110年8月7日~8日	47件 197人	0人	467人次
璨樹颱風 110年9月11日~12日	88件 354人	32人	530人次
總計 (至111年6月止)	135件551人	32人	997次

應變 封閉道路

第一時間拉起封鎖線，確實管制車輛
通報封橋封路訊息，迅速公佈於網頁讓民衆參考



復原 災後復建工程 ★★道路修復

竹山鎮投149線



施工前



111.05.27



111.04.29

施工中



111.05.27



111.04.29

施工後



111.05.27

名間投31線

施工前



111.06.25

施工中



111.05.25

施工後



南投市139丙線

施工前



111.06.30

施工中



111.06.30

施工後



復原 災後復建工程

★★道路修復

1. 投53線1.4K
2. 投 49線7-16K
3. 投131線9.5K
4. 投 12線
5. 投73-1線
6. 投 139線71K
7. 杉林溪公路牛彎路段等



創新 防災教育宣導

★★巡查點教學及土石流宣導

「土石流防災資訊網-巡查點拍照上傳」教學影片



南投縣110年度水土保持闢
關擂台賽暨園遊會
「水保樂活Let's Go!」

創新 防災教育宣導

★★土石流自主防災手冊

◎自主防災作為

疏散避難資訊

避難村莊 _____ 管理範圍 _____ mm

避難處所 _____

自主防災小組編組表

職稱	姓名	電話
村長		
村長幹事		

土石流防災專線 0800-246-246

土石流防災資訊網

https://www.facebook.com/SWCBGOV/

交通部中央氣象局

https://www.cwb.gov.tw

土石流警戒

隨時注意天氣預報，留意可預測的，多觀察山勢變化以預防災害發生。

警戒前 氣象局發布警戒雨量

警戒中 當地實際監測之雨量

警戒後 警戒解除



緊急避難背包

- 隨身衣物**：雨具、保潔衣物、鞋襪、個人衛生用品
- 飲食裝備**：口糧、飲用水
- 貴重物品**：存摺、健保卡、現金、印章、身分證
- 醫療防疫用品**：緊急藥品、個人藥品
- 照明設備**：手電筒、打火機
- 救災用品**：繩索、工具刀、哨子
- 通訊設備**：手機、收音機、無線電
- 有幼童的家庭**：奶嘴、奶粉、紙尿褲

*防災背包建議每4個月檢查糧食效期，以及物品均可正常使用。

南投縣自主防災手冊 認識土石流 防災有對策



南投縣政府 農業處山地管理科
南投縣政府中興路660號
Tel: 047-233888

◎認識土石流

土石流是什麼?

泥、砂、礫及土石等物質與水之混合物，在重力作用所產生之流動體，沿坡面或溝谷由高處往低處流動之自然現象。

充足的水份 + 豐沛的降雨
足夠的動力 + 陡峭的坡度

易發生土石流災害地區

- 土砂發生線 - 上游崩塌滑動區
- 土砂活動線 - 中游土砂淘刷區
- 土砂堆積線 - 下游淤積扇狀區

土石流發生3大要素

- 豐富的堆積物 + 大量土石
- 充足的水份 + 豐沛的降雨
- 足夠的動力 + 陡峭的坡度

土石流發生徵兆

110年新增檢核共計 262 條土石流潛動溪流

1-10 11-20 21-30 31以上 條數

土石流潛動溪流(條數)：中管線 3條 (450mm-24hr) 警戒標準雨量

附近青山崩或土石流發生

- 溪水流量急遽減少
- 野溪流量突然增加
- 溪水中帶有泥水
- 溪水異常混濁
- 有異常山鳴
- 溪流中有石頭摩擦聲音
- 有樹木裂開之聲音
- 有腐蝕土臭味
- 動物有異常行爲
- 感覺地表震動
- 上游有「Go」聲音及火光或像雷光的閃電



仁愛鄉 39條 350mm-24hr
仁愛鄉 34條 300mm-24hr
埔里鎮 49條 350mm-24hr
魚池鄉 1條 400mm-24hr
水里鄉 15條 350mm-24hr
竹山鎮 9條 450mm-24hr
鹿谷鄉 1條 500mm-24hr
信義鄉 49條 300mm-24hr
鹿谷鄉 22條 350mm-24hr
信義鄉 49條 300mm-24hr

◎認識大規模崩塌

大規模崩塌 是什麼?

崩塌面積超過10公頃或土方量達10萬立方公尺或崩塌深度在10公尺以上的崩塌地；此類深層的崩塌，近於高速運動的地帶。

大規模崩塌發生徵兆

- 透過觀察樹木是否有歪斜的狀況
- 道路、屋土牆或結構物中出現方向一致、具連續性的新生裂縫
- 透過現地監測儀器資料顯示，包括量測降雨、水文、應力、傾斜及位移等儀器，如地下水位急遽升高或突然降低、坡面湧水、裂縫湧水，或地表出現系統性裂縫、地中位移加速等現象
- 坡腳隆起
- 震動造成的地鳴聲
- 有樹木裂開之聲音



國姓鄉周邊村-九份二山-第一崩塌-警戒線350mm (資料來源：逢甲大學山5中心)

仁愛鄉維美村-第二類型 (資料來源：陳慶隆)

土石流防災資訊網查詢

https://246.swcb.gov.tw

創新 愛在南投關懷弱勢

每年流感高峰期前，針對低收入民衆提供免費流感接種服務以保護縣內弱勢族群健康，提早接種疫苗造福本縣低收入戶族群及居家服務員。



關懷弱勢免費接種流感疫苗

創新 送健康到企業

爲了守護縣民的健康，積極廣設社區接種站，提供社區民衆接種可近性及便利性，並自主動和經濟部工業局南投(兼竹山)工業區合作，進行「送健康到企業」的活動



流感疫苗施打「送健康到企業」



簡報完畢