

# 高雄市那瑪夏區瑪雅里土石流防災疏散避難計畫

填報日期：111年04月18日

## 一、目的

1. 為保障居民生命 safety 及避免土石流防災疏散避難時之混亂。
2. 為使居民能啟動自主防災作為，輔以指導作為，以減少災損。

## 二、轄內土石流危險範圍及保全住戶

本里第1、2、3、4、5、6鄰附近區積 或民權國中之附近，經農委會水土保持局劃定之土石流潛勢溪流（高市DF006、高市DF086），潛勢溪流內有(436)戶(441)人為保全住戶。

\*附表：表 PR20V 土石流潛勢溪流影響範圍保全住戶統計表、表 PR21 土石流潛勢溪流影響範圍保全住戶名冊。

\*附圖：圖一 土石流疏散避難圖

## 三、轄內土石流疏散避難地點及路線

本里在地緊急避難處所經勘查後，以(民權國小)為避難地點。

\*附表：表PR30V土石流防災疏散避難處所及避難物資儲存地點統計表

## 四、疏散避難人力編組與分工

本里內有里幹事1人、避難處所管理人1人、消防分隊2人(或義消2人)、派出所2人及義警2人、睦鄰救援隊2人及其他可於5分鐘內動員志工5人，由里長領導，並依特性編組。

**引導班** 發布避難時負責有交通管制、秩序維護等。發布撤離指示時負責交通管制、秩序維護、警戒區管制、強制疏散。

**收容班** 負責避難收容等所需事項。

**行政班** 負責疏散避難之各類文書、情資收集與分析研判等。

**疏散班** 發布避難告時負責挨家挨戶通知保全對象進行自主避難。

發布撤離指示時協助管制班進行撤離及強制疏散。

\*附表：表PR70土石流疏散避難小組人員分工表

避難小組各班需預擬任務配置，如疏散班員負責避難勸告，引導班員負責路口交叉處交通管制...，以節省討論分工時間。

## 五、疏散避難裝備器材物資整備、檢查及避難演練

疏散避難編組所需裝備器材如無線電預先設定頻率、路障、交通工具、避難所需糧食及水等物資皆須事前整備完成，並每年防汛期前至少完成一次檢查。疏散避難宣導亦須每年舉辦，至少於防汛期前完成一次。

## 六、避難撤離流程

以下流程以時間尚為充裕時為前提擬訂，若時間急迫可直接切入任何一階段，並同步進行相關步驟或循環跳接。

### 1. 情資收集

接獲公所通知疏散避難，或依據當地雨量及實際狀況，逕行疏散避難並向區公所報備。

### 2. 避難勸告及自主疏散

為預防災情擴大，先行勸導保安對象主動避難，經里長（代行者）同意啟動疏散避難小組，原上以挨家挨戶方式進行勸導，並告知保全住戶災情危險度、避難所地點、避難路線、攜帶物品、諮詢方式等相關資訊，同時了解需要特別服務之對象(如老人、幼童、孕婦、洗腎或重病患者、身心障礙者、獨居者等弱勢族群)與方式。並利用里內廣播系統、消防警察民政等所有廣播車、地區廣播電台、雷視台、簡訊、網路、電話等通(告)知。

- \*附表：1. 表PR80 土石流防災疏散避難紀錄表
- 2. 表PR90 土石流防災疏散避難勸告單

### 3. 避難所開設、收容與管理

(1)配合勸導避難所需，即行開設避難處所，並進駐管理人員。開設後立即依高雄市危險區域(村里、部落)因應天然災害緊急救濟物資儲存作業要點(內含三級儲存原則、物資類、取得配發、發理及逾期處理)進行物資清點與管理。

(2)民眾陸續被收容後，依高雄市災民收容中心使用管理須知(分作業、總務、照護、治安等方面)進行管理，並介紹周邊設施、活範圍等。若開設於學校，可利用校內保健室及廁所；無衛生保健設備者，設置臨時廁所及救護站等以防止疾病傳染。另為穩定災民情緒，提供災情諮詢、親友聯絡等服務。

(3)若災情擴大或複合型災害發生，為民眾安全或收容容量之需，須移往外地收容所。

(4)由於難所收容人員包括自主避難者及被強制疏散者，為了解所有避難人數，統一於避難處所統計人數，以了解疏散避難執行情形。

- \*附表：表 PR100 土石流防災疏散避難收容人員一覽表

### 4. 指示撤離及強制疏散

經研判或獲得訊息指出土石流紅色警戒發布，須立即撤離保全住戶，於里長（或代行者）同意後即行廣播告知，並強制民眾疏散。

- \*附表：表 PR110 土石流疏散避難指示村里廣播參考稿

### 5. 疏散避難解除及復原

接獲解除疏散避難後，通知各避難處所之民眾返家，並對返家民眾告知整理家園須注意事項以防二次災害，及相關後續服務諮詢電話與方式。若有民眾家園嚴重受損無法居住即須進行安置。隨後避難處所立即進行清潔與復原工作。

## 七、疏散避難記錄與回報

為確保民眾避難、後續服務規劃與經費核銷，須對疏散避難過程進行紀錄，但礙於災情急迫時不容許詳細紀錄，故所有紀錄需先格式化，填具時至少需要收容者姓名、原居住地、避難地點、避難時間。相關紀錄資料依災害應變體系災情傳遞所需，傳送或回報給彙整單位。

## 八、其他

1. 如果疏散人數眾多之區域或觀光區(因包含遊客)，將增列交通管制計畫。
2. 因瑪雅里位處偏遠山區、交通不便或易中斷，需要空中支援運輸前往他鄉避難，須提前疏散避難，對弱勢團體之運輸照護等等，故增列相關應變支援計畫。
3. 因疏散避難所需費用龐大，故預先估列經費。

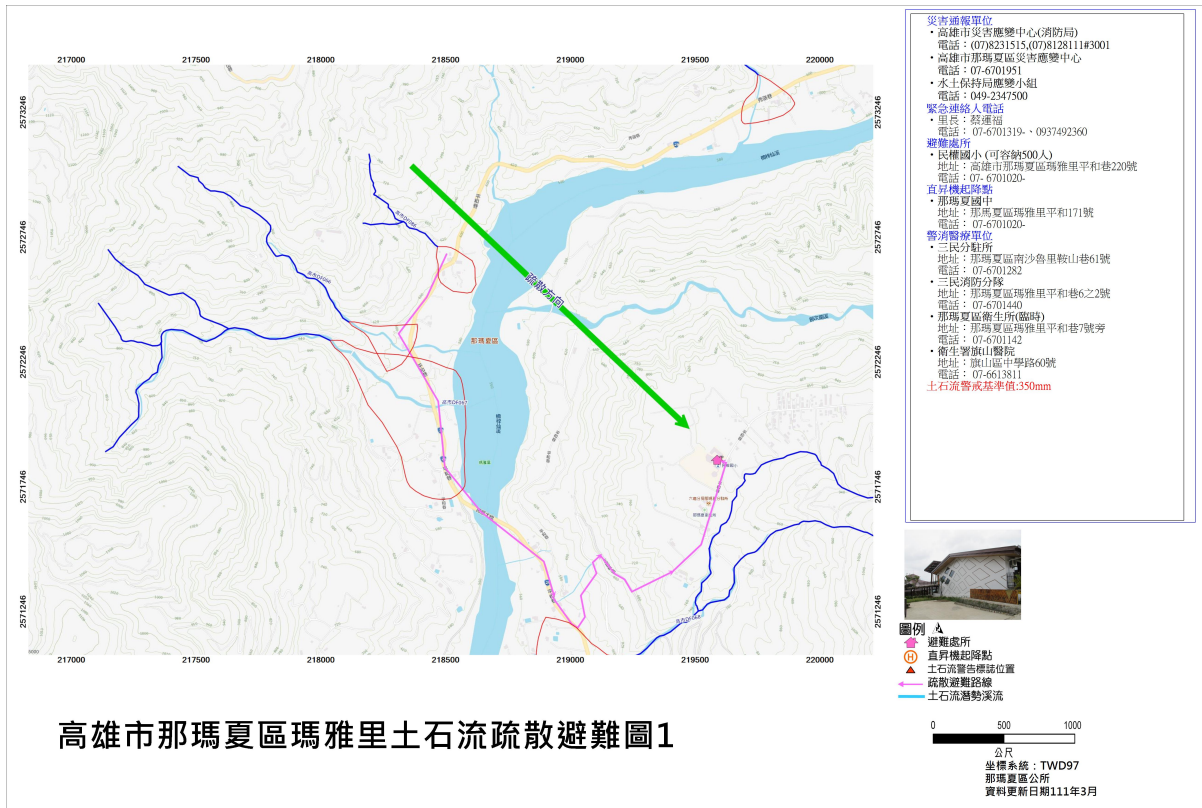
表 PR20V

那瑪夏區 瑪雅里 土石流潛勢溪流影響範圍保全住戶統計表

溪流編號	溢流點編號	溢流點X座標 TWD97	溢流點Y座標 TWD97	潛勢等級	初估保全戶數	保全住戶地址 (依現況酌予修正)	保全戶內總人				緊急連絡人  姓名 / 家庭電話 / 行動電話
							實際保全戶數	戶籍人數	實際居住人數	弱勢族群	
高市DF006	CD01	219205	2570734	高	5戶以上	那瑪夏區瑪雅里平和巷8-1、10、12、25、26、27、28、29、30、31、32、33、34、35、36、37、38、39、40、41、42、43、44、45、46、48、49、50、51、52、53、54、55、56、57、58、59、60、61、62、63、64、65、66、67、68、70、71、94、97、98、99、100、101、102、103、104、105、106、107、108、109、110、111、112、113、114、115、116、117、118、119、120、121、122、123、124、125、126、127、128、129、131、132、133、134、135、136、137、138、139、140、141、142、142-1、143、145、146、147、148、149、150、171號(那瑪夏國中)及無門牌住戶6戶，共計109戶	429	434	285	55	蔡運福 / 07-6701202 /
高市DF066	CD01	218111	2572408	低	1~4戶	那瑪夏區瑪雅里6鄰平和巷209、211號，共計2戶	0	0	0	0	
高市DF067	CD01	218035	2572334	低	1~4戶	那瑪夏區瑪雅里6鄰平和巷200、201、203、205號，共計4戶	0	0	0	0	
高市DF068	CD01	219224	2571055	中	1~4戶	那瑪夏區瑪雅里6鄰平和巷170、171號	0	0	0	0	
高市DF069	CD01	218947	2569574	高	1~4戶	那瑪夏區瑪雅里平和巷2、3及3-1號，共計3戶	0	0	0	0	
高市DF086	CD01	218467	2572709	低	1~4戶	那瑪夏區瑪雅里6鄰平和巷185、186、187、192號，共4戶	1	1	0	0	

註：原則上建議每5~10戶至少設1名緊急聯絡人

圖一 土石流疏散避難圖



## 表 PR30V

## 高雄市那瑪夏區瑪雅里土石流防災疏散避難處所及避難物資儲存地點統計表

項次	收容範圍	在地緊急避難所/外地收容所			避難物資地點、種類及廠商明細			
		避難處所	收容	管理人/ 聯絡電話	物資儲存點	管理人/ 聯絡電話	物資種類及數 量	開口廠商/ 聯絡電話
1	高市 DF006	在地緊急避難 民權國小	500	蔡運福 H:07- 6701020 O:07- 6701020 C:0937492360 劉陳玉梅(南沙 魯里) H:07-6701001 O:07-6701001 C:0933375787				
		外地收容所						
2	高市 DF086	在地緊急避難 民權國小	500	蔡運福 H:07- 6701020 O:07- 6701020 C:0937492360 劉陳玉梅(南沙 魯里) H:07-6701001 O:07-6701001 C:0933375787				
		外地收容所						

註：\*1：收容範圍可以土石流潛勢溪流編號或保全住戶地址來表示。

\*2：外地收容所為災情擴大之虞或複合災害發生時轉移之安置地點。

\*3：H 代表家裡電話，C 代表行動電話，O 代表辦公室電話。

## 表 PR70

## 那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難小組人員分工表

## 單位： 引導班

任務說明		發布避難時負責有交通管制、秩序維護等。發布撤離指示時負責交通管制、秩序維護、警戒區管制、強制疏散。	裝備器材	
職稱	姓名	聯絡方式	任務配置	
班長	鍾榮發	(H) 07-6701060	統籌指揮避難引導管制等全般工作。	
組員	鍾榮宗	(H) 07-6701707	負責民權村路口交通管制。	
組員	林義山	(H) 07-6701333	負責秩序維持。	

## 單位： 收容班

任務說明		負責避難收容等所需事項。	裝備器材	
職稱	姓名	聯絡方式	任務配置	
組員	周劉淑姿	(H) 07-6701152	負責登錄、介紹環境、說明配合事項。	
組員	劉秀雲	(H) 07-6701239	負責物資供應、調度、分配。	
班長	柯李玲貴	(C) 0952426651	統籌指揮避難所全般工作，及開啟避難所門。	

## 單位： 行政班

任務說明		負責疏散避難之各類文書、情資收集與分析研判等。	裝備器材	
職稱	姓名	聯絡方式	任務配置	
班長	李麗馨	(C) 0980305067	統籌疏散避難所需資訊提供、行政、文書、紀錄等工作。	
組員	孫君文	(C) 0976521635	負責情資收集、發布訊息。	

## 單位： 疏散班

任務說明		發布避難告時負責挨家挨戶通知保全對象進行自主避難。發布撤離指示時協助管制班進行撤離及強制疏散。	裝備器材	
職稱	姓名	聯絡方式	任務配置	
班長	蔡運福	(C) 0937492360	統籌指揮避難勸告疏散等全般工作	
班員	鄭舜日	(H) 07-6701305	負責第4-5鄰之勸導避難	
班員	周永榮	(H) 07-6701365 (C) 0937382876	負責廣播車宣導	
班員	田慧蓮	(C) 0976804097	負責第1-3鄰之勸導避難	

註：0代表辦公室電話，H代表家裡電話，C代表行動電話，M代表電子信箱。(本疏散避難人力編組為初步參考，可依轄內需求不同調整。)

## 表 PR80

## 那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難紀錄表

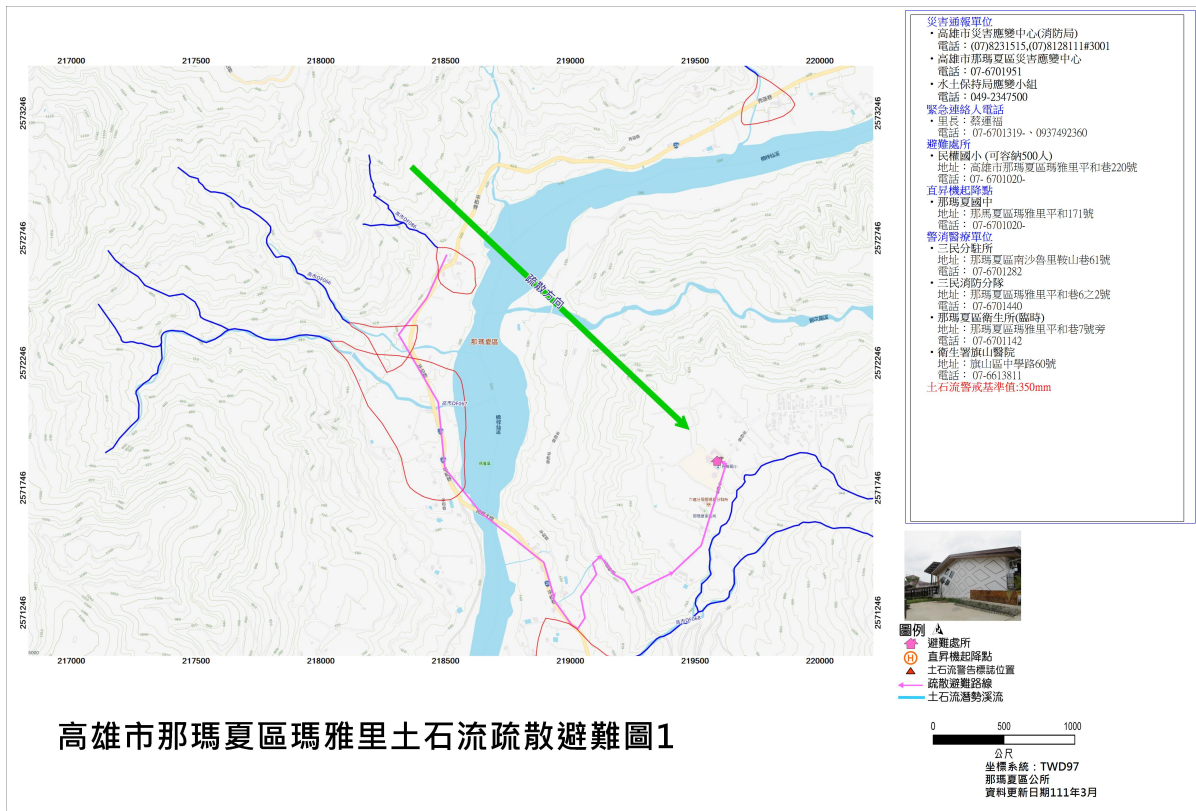
項目	內容	備註
疏散避難原因	<input type="checkbox"/> 於 年 月 日接獲區公所通知，本里列入土石流警戒區，建議疏散避難。 <input type="checkbox"/> 經當地雨量及實際狀況分析研判達土石流警值，建議疏散避難。	
疏散避難區域	-附近...	
前往避難地點	民權國小	
避難住戶	約： 430 戶 435 人	
啟動時間	<input type="checkbox"/> 進行避難勸告( 月 日 時 分) <input type="checkbox"/> 進行指示撤離強制疏散( 月 日 時 分)	
執行單位	指示由本里內幹事、避難所管理人、消防分隊、義消、派出所員警、義警、睦鄰救援隊及其他可於5—7分鐘內可動員人員，編組成疏散避難小組執行，並由里長(指揮官)指揮領導。	
其他	<input type="checkbox"/> 通知避難所管理人員進駐開設 <input type="checkbox"/> 需進行疏散避難廣播 <input type="checkbox"/> 需進行交通管制 <input type="checkbox"/> 需申請直昇機載送	
指揮官(里長)簽名		
填單人員簽名		
日期	中華民國 年 月 日 時 分	



表 PR90

那瑪夏區瑪雅里土石流防災疏散避難勸告單

本里土石流疏散避難路線及避難地點圖示



高雄市那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難圖1



高雄市那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難圖2



土石流危險度現況	因受天氣等因素影響，目前所居住的範圍，可能受到土石流的侵襲，為預防災害發生，建議預先避難。 (空白處可依危險度現況及時間許可下補充說明)
自我保護措施建議	請自行前往避難處所避難
避難地點	民權國小
建議攜帶物品	生活用品：衣物、個人藥品等。 協助用品：手電筒、收音機、雨衣、求救哨子等。 貴重物品：帳簿、印章等。
特殊注意事項	戶內若有老人、幼童、孕婦、洗腎或重病患者、身心障礙等弱勢族群，請告知勸告疏散避難人員加以協助。
資訊查詢服務	村(里)長： 總幹事： 消防分隊： 派出所： 衛生所(室)：

註：此表係傳(交)送民眾，俾民眾了解情況及避難處所與諮詢方式。

表 PR100

那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難收容人員一覽表

在地緊急避難處所地： \_\_\_\_\_

外地收容所： \_\_\_\_\_

收容戶數	收容者姓名	關係	身分證號碼	原居住地	進入時間	離開時間	備註
總計戶	總計人						

## 表 PR110

### 那瑪夏區瑪雅里土石流疏散避難指示村里廣播參考稿

各位鄉親

請居住於第 1、2、3、4、5、6 鄰（-旁邊）民眾注意，由於大雨不斷(颱風來襲)，經研判可能發生土石流，請民眾儘速撤離，前往以下避難所避難：

#### 民權國小

這是最後通告，請務必配合

20220509142219