新北市萬里區龜吼里土石流防災疏散避難計畫

填報日期：109年03月12日

一、目的

1.為於災害發生時，能有效率的結合政府與民間力量，快速成立災害應變中心，連繫各個緊急應變小組，運用有限的救災裝備，以保障居民生命安全，避免土石流防災疏散避難時之混亂。

2.為使里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對象

本里第6鄰、第8鄰「翡翠灣」之附近，經農委會水土保持局劃定之土石流潛勢溪流(新北DF204、新北DF205)，潛勢溪流內有(2)戶(9)人為保全住戶，實際居住為(1)人。

*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

本里安全避難所及臨時災民收容所經勘查後，以(萬里區公所5樓)為避難及收容地點。

*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、臨時收容所管理人1人、萬里消防分隊1人、萬里分駐所1人，並依特性分為消防組、警政組、收容組及行政組。

消防組　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引導班進行撤離及強制疏散。

警政組　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。

收容組　負責避難收容等所需事項。

行政組　負責疏散避難之各類文書、情資收集與分析研判等。

*附表：表PR70土石流疏散避難小組人員分工表

避難小組各組需預擬任務配置，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。疏散避難演練亦須每年舉辦，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

2020031210030

為預防災情擴大，先行勸導保安對象主動避難，經里長指揮疏散避難小組，原則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、電視台、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，即行開設臨時災民收容所，並進駐管理人員。開設後立即依新北市危險區域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、整理及逾期處理)進行物資清點與管理。

(2)民眾陸續被收容後，依新北市災民收容所使用管理須知進行管理，並介紹周邊設施、活動範圍等。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，通知臨時災民收容所之民眾返家，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。

2020031210003O

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.保全對象不多，故不設交通管制計畫。

2.因龜吼近萬里市區，物資補給便利，故不列相關應變支援計畫。

3.因疏散避難所需費用不大，故不預估列經費。

表 PR20V

萬里區　龜吼里　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	保全對象地址（依現況酌予修正）	實際保全戶數	保全戶內總人			緊急連絡人
								戶籍人數	實際居住人數	弱勢族群	姓名 / 家庭電話 / 行動電話
新北DF204	BD01	318368	2786513	低	1~4戶	萬里區龜吼里	1	4	0	3	曾 成 / 249 / 0915-
新北DF205	BD01	318251	2786800	低	1~4戶	萬里區龜吼里	1	5	1	2	曾 成 / 249 / 0915-

註：原則上建議每5~10戶至少設1名緊急聯絡人

2020031210003 0

圖一 土石流疏散避難圖

災害通報單位
- 新北市災害應變中心
  電話：(02)89535599#9
- 新北市萬里區災害應變中心
  電話：(02)24922380
- 水土保持局應變小組
  電話：049-2347500

緊急連絡人電話
- 里長：曾基炭
  電話：02-24926539- · 0905368910

避難處所
- 萬里區公所多樓國際會議廳 (可容納50人)
  地址：新北市萬里區萬里里忠孝路123號5樓
  電話：02-24922061-412

直昇機起降點
- 福華飯店
  地址：新北市萬里區馬崗翠路17號
  電話：02- 24926565-

消防單位
- 萬里分隊所
  地址：萬里區馬崗翠路155號
  電話：02-24922122
- 萬里消防分隊
  地址：萬里區萬里路16號
  電話：02-24912739
- 萬里區衛生所(原址待重建)
  地址：萬里區馬崗翠路157號
  電話：--
- 萬里區衛生所(新址)
  地址：萬里區馬崗翠路221號3樓
  電話：02-24921117

土石流警戒基準值:550mm

圖例
- 避難處所
- 直昇機起降點
- 土石流警告標誌位置
- 疏散避難路線
- 土石流潛勢溪流

0 500 1000
公尺

坐標系統：TWD97
萬里區公所
資料更新日期109年2月

新北市萬里區龜吼里土石流疏散避難圖1

20200312105

表 PR30V

新北市萬里區龜吼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	新北 DF204	**在地緊急避難** 萬里區公所5樓國際會議廳	50	蕭 玫 H: O:02-24922064-412 C:	區公所2樓	韓 祥 02-24922064-338	食米：720Kg 飲用水：21箱 泡麵：17箱 乾糧：210包 罐頭：72罐 睡袋毛毯類：68條(涼被) 睡袋147個、八寶粥54罐	金山地區農會 黃 義 02-24928145
		外地收容所						
2	新北 DF205	**在地緊急避難** 萬里區公所5樓國際會議廳	50	蕭 玫 H: O:02-24922064-412 C:	區公所2樓	韓鳳祥 02-24922064-338	食米：720Kg 飲用水：21箱 泡麵：17箱 乾糧：210包 罐頭：72罐 睡袋毛毯類：68條(涼被) 睡袋147個、八寶粥54罐	金山地區農會 黃 義 02-24928145
		外地收容所						

2020031210030

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 PR80

萬里區龜吼里土石流疏散避難紀錄表

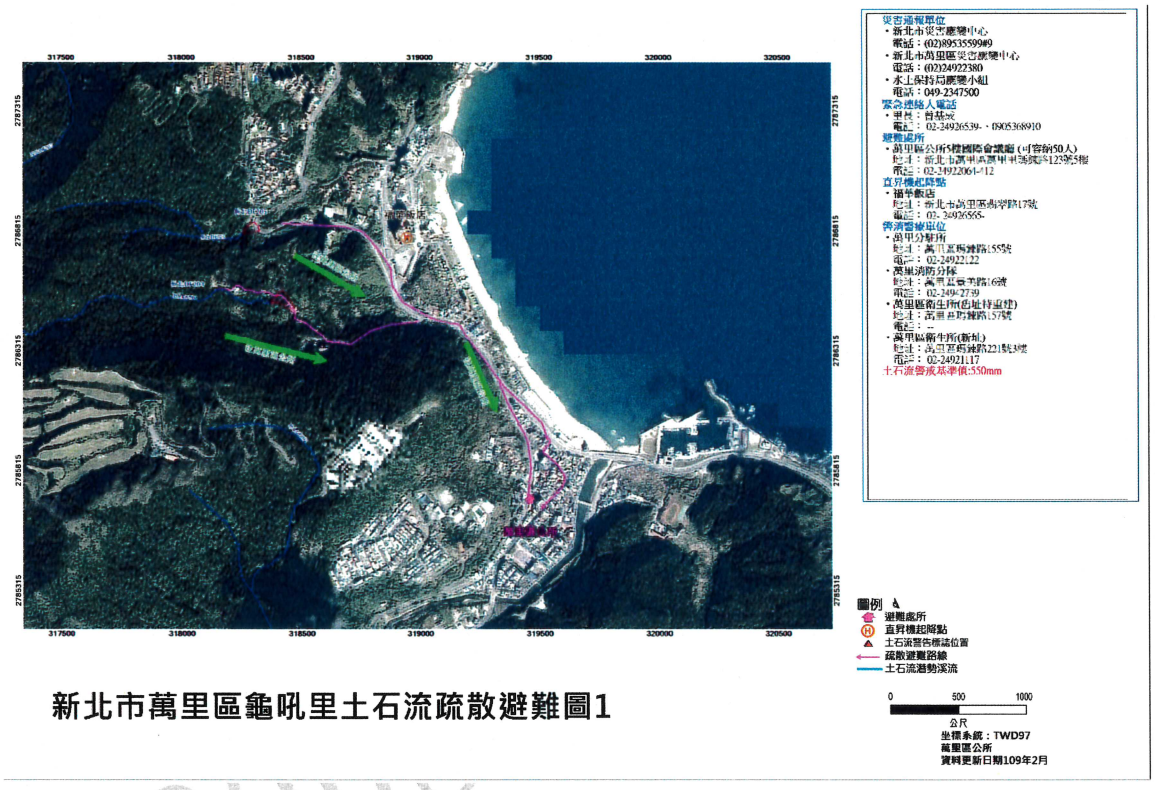
項目	內容	備註
疏散避難原因	☐ 於　　年　月　日接獲區公所通知，本里列入土石流警戒區，建議疏散避難。 ☐ 經當地雨量及實際狀況分析研判達土石流警值，建議疏散避難。	
疏散避難區域	瑪鍊溪附近...	
前往避難地點	萬里區公所5樓國際會議廳	
避難對象	約：　2　戶　　9　人	
啟動時間	☐ 進行避難勸告(　月　日　時　分) ☐ 進行指示撤離強制疏散(　月　日　時　分)	
執行單位	指示由本里內幹事、避難所管理人、消防分隊、義消、派出所員警、義警、睦鄰救援隊及其他可於5—7分鐘內可動員人員，編組成疏散避難小組執行，並由里長(指揮官)指揮領導。	
其他	☐ 通知避難所管理人員進駐開設 ☐ 需進行疏散避難廣播 ☐ 需進行交通管制 ☐ 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	

20200312100030

表 PR90

萬里區龜吼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



新北市萬里區龜吼里土石流疏散避難圖1

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	萬里區公所5樓國際會議廳
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：曾[illegible]成 (02)249[illegible] 0905[illegible] 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。

列印日期：民國109年03月12日

表 PR100

萬里區龜吼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						

202003121000030

表 PR110

萬里區龜吼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 6、8 鄰（瑪鍊溪旁邊）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：

萬里區公所5樓國際會議廳

這是最後通告，請務必配合

2020031210003O