

水淹到鼻子「媽媽撥開我的手」

母子天人永隔 家屬向徐榛蔚抱怨：沒人叫我們撤離 重災區佛祖街已5死

記者王思慧、林佳妤、王燕華、李承穎／連線報導

洪水沖進花蓮光復鄉造成嚴重死傷，有死者家屬回憶，當時洪水來襲，聲嘶力竭大喊要母親抓緊他，沒想到母親竟把他的手機撥開，最後淹死身亡；他哽咽地說，「媽媽是不想讓我一起被淹死」。還有婦人落淚說「媽媽被淹沒了，好在遺體沒有被沖走」，令人鼻酸。

洪水來襲太快，許多年過七、八旬的長者在一樓來不及避難身亡；花蓮地檢署也同步分案調查，從監測到撤離等環節是否涉及人為疏失。

檢察研判，昨天一次驗完十具遺體，遺體從頭到腳都有淤泥，口鼻也多泥濘，當時洪水帶來大量泥漿，長者吸入淤泥後窒息身亡，確認為溺斃。

佛祖街至少五人身亡，堪稱重災區。罹難者家屬劉姓男子哽咽說，洪水來得又急又快，進家門時就已經深及腰部，趕緊拉著八十四歲母親的手要逃出去，沒想到一轉身水就淹到鼻子，當下他冒出水面聲嘶力竭大喊「媽媽抓緊我」，沒想到媽媽竟把他的手機撥開。

「她應該是不想讓和我一起被淹死，媽

媽過去照顧孩子已吃了很多苦。」劉男說，水很快就上來，自己只能爬上屋頂等待救援，水真的淹太高，水退了之後，才把淹死的母親抱出來。

花蓮縣長徐榛蔚昨到生命園區慰問，劉男也上前直言，前天沒人叫他們撤離，如今家破人亡，住在對面的胞姊到現在還不知下落。他向救難人員說，佛祖街裡面還有很多人，對方卻回「活人優先」。徐榛蔚安慰說，都有派人廣播，村鄰長也逐戶通知，會再進一步了解詳細情況。

「母親被水淹沒了，走了。」同樣住在佛祖街的石姓婦人落淚說，她住的平房全被水淹沒，旁邊房子甚至流走，所有的家當都沒了；丈夫和兒子去救她母親，也差點被淹沒，老媽媽逃不出來，遺體在家被泥土掩蓋，她雖然八十七歲，身體還很硬朗，卻逃不過此劫，好在她的遺體沒被沖走。

住在仁愛路的罹難者黃姓家屬說，母親九十二歲，身體健康，沒想到被大水帶走。不過，家中五個兄弟姊妹家裡都淹得很慘，家具損壞，連做檯檯的工廠都沒了，真的要拜託政府幫忙重建。



自己家鄉自己救

花蓮光復鄉Fata'an部落青年阿美族人自組救援小隊，連夜挖除泥沙，援救受困族人。有人一晚就背了八個人。

圖／戴柏軍提供

北漂青年急返鄉 背長者脫困

災民又飢又渴累壞 家具全毀門打不開 街上瀰漫濕泥腐敗氣味

記者王燕華、張榮、翁至成、林佳妤、李承穎／連線報導

花蓮馬太鞍溪堰塞湖溢流，如海嘯般的洪水衝入光復鄉，家園過了一夜如「末日場景」，有災民直言「輩子都沒看過這種景象，還有人邊挖淤泥邊氣憤地說，堰塞湖出問題，政府開會都沒有用，「這是人禍，要請求國家賠償」。

兩波洪水沖入光復鄉災區，許多災民躲在二樓才逃過一劫，遭洪水圍困一夜，又飢又渴又累，天空不時下起間歇性豪雨，街道上滿是廿、卅公分高的厚重泥漿。光復的街道上瀰漫著濕泥與腐敗氣味，四處可看到車輛堆疊在一起，還有大型貨櫃被洪水推倒壓毀其他車輛，家戶一樓都受洪水衝擊，有的連門都打不開，家中冰箱、沙發等家具全毀。

災區氛圍緊繃，昨天上午約十一時又傳出有潰堤、溢流風險，消防、軍警廣播告警後，住戶放下鐵鏟大叫「趕快來我家」、「又有一波要來了，十分鐘後水就來了」，所幸是虛驚一場。

一名七十五歲老翁表示，在光復住了一輩子，這次災情前所未見，「水是直接灌進來，非常恐怖」，門外的淤泥十分厚重，門打不開，他女兒跟外孫仍受困在家，只好用繩索攀降方式送進物資。

住在佛祖街的林姓婦人回憶，事發時正在客廳看電視，突然發現水湧入屋內，打開窗戶一看，整條街道已成汪洋，「水急速灌入，只能趕快逃到樓上」。

黑暗中仍有光明，三、四十位北漂的在地青年緊急返鄉，自發組成部落救援小隊，賣力清除淤泥、背負受困長輩到收容所，他們有人一晚就背了八個人，小隊共送出五十多名長者到收容所休息。

「與其等待別人來救，不如我們自己救」，小隊成員戴柏軍說，這些長者很多從小看著他們長大，忙了一整夜，唯一的想法就是要把人都平安救出來。

人在外地的林小姐得知故鄉因洪水被淹沒，家人只能爬上屋頂等待救援，其中還有癱瘓且有氣切的爸爸，自己只能打電話和透過社群向外界求援，所幸最後家人平安獲救。她說，深深感受到台灣社會滿滿的溫暖與力量，謝謝外界的關心與協助。

堰塞湖水縮減75% 仍紅色警戒

記者李柏澔、王燕華、林佳妤／連線報導

花蓮縣馬太鞍溪堰塞湖前天溢流導致潰堤，造成光復鄉嚴重災情，農業部昨清晨透過無人機空拍勘查，蓄水量已減至少至二三〇萬噸，評估堰塞湖湖水已縮減百分之七十五，但紅色警戒仍未解除。林保署表示，將盡速依最新狀況重新研擬防災警戒機制。

林保署表示，昨清晨至現場進行無人機空拍勘查堰塞湖，空拍畫面顯示溢流口壩頂已遭水流下切了八〇公尺、高程一〇六〇公尺、蓄水面積約五〇公頃，蓄水量已減少至二三〇萬噸。

至於外界質疑若是溢流為何會下切，是否因潰壩造成水量超乎預估值？林保署說，該署在對外公開的「馬太鞍溪堰塞湖監控面板」，自八月中旬起就每天更新可能發生溢流的推估時間，因為溢流是可能造成潰壩的原因之一，但溢流未必會造成大規模潰壩，還涉及壩體幾何形狀、材料組成、入流量等諸多影響因素。而溢流之外，地震或是壩體滲漏、管湧，也有可能會造成潰壩。

經濟部水利署長林元鵬也說，預估有很多情境，包含最可能、最嚴重的情境。這次下來的量特別大，但還

是在評估方案的可能性之一。而對於地方人士批光復一、二號堤防潰堤是釀災主因。林元鵬則說，「這次的量真的是太大了，比我們設計標準大了四倍，而且夾雜沙石下來，力道又比純粹水的力量還大，才會造成好幾個堤防段落、橋梁破損」。

農業部表示，壩體及周圍地質仍不穩定，且持續降雨，可能再次阻塞及發生溢流，不過因量體變小，後續應不至於形成前天這麼大的流量，另考量堤防可能有缺口且河道淤積致通洪斷面縮小，建議下游河道缺口盡速處理，避免水流出河道。

李鴻源：目前只能預警、疏散

若未疏散災情會比大家想得更嚴重

記者劉懿萱、屈彥辰、李柏澔、許維寧／台北報導

花蓮縣馬太鞍溪堰塞湖溢流釀災，水利專家、內政部前部長李鴻源表示，面對堰塞湖目前唯一方法就是預警、疏散，兩周前內政部長劉世芳曾打給他，請他找專家預測，最後根據模擬，疏散七、八千人，不然災情恐怕比大家想得嚴重。

另有學者指出，堰塞湖主要是自然力量產生，事前很難預防，只能事中防控，事後盡可能降低災損。

李鴻源說，台灣處理堰塞湖經驗不多，且堰塞湖結構不如水壩，土壩隨時會滲水、透水，何時垮無人知，不能用爆破或隨便開挖溢洪道，若壩體垮下來對施工人員非常危險；這次專家監測並計算出淹水深度與範圍，但學界仍無法像水庫那般精準掌控，只能說台灣未來一定會再發生，「目前唯一方法就是預警、疏散」。

專長之一為災害防救的東吳大學政治系副教授左宜恩說，以堰塞湖位置，事前在湖邊進行工程或其他防洪措施難度太高，缺乏經濟效益，且堰塞湖主要是自然力量產生，事前很難預防，只能事中防控，事後盡可能降低災損。

左宜恩也指出，有居民未即時配合縣府疏散，造成嚴重損失，他認為應思考是否能更早、強有力地疏散居民，透過預防措施降低未來再次發生嚴重災害。



圖／民眾提供



花蓮光復市區受到災情影響，救難人員撤離行動不便老人到光復糖廠臨時急救站，準備轉送就醫。 記者劉學聖／攝影



花蓮光復鄉市區昨天還是一片狼藉，超商貨物、貨架散落一地。 記者劉學聖／攝影

國立東華大學受委託進行的馬太鞍溪堰塞湖監測紀實，其中專家整體研判要點中，彰師地理系主任陳毅青提出建言，指洪水溢流壩頂後，會開始下切堰塞壩形成缺口，讓水體快速排出，直到水流剪應力小於壩體材料強度。由於該壩體看起來多是由大理岩巨礫組成，可能還會維持一定高度，應小心溢流洪水是否破壞壩體基礎而產生潰堤。