

102 年其他災例復勘報告

102 年其他-嘉義竹崎-001

復勘日期：103 年 5 月 5 日

一、災區復勘現況(1/2)

災害案件編號	102 年其他-嘉義竹崎-001	
災區行政區域	嘉義縣竹崎鄉桃源村	
災害類型	崩塌(山崩)	
災害發生時間	102 年 8 月 4 日 17 時	
復勘日期	103 年 5 月 5 日	
植被覆蓋情況	植生調查之覆蓋度與所占空間區分等級： <input type="checkbox"/> A(<5%) <input type="checkbox"/> B(5-25%) <input checked="" type="checkbox"/> C(26-50%) <input type="checkbox"/> D(51-75%) <input type="checkbox"/> E(76-100%)	
工程改善措施紀錄	權責機關	嘉義縣政府
	執行期間	1. 復勘時崩塌面已施作蝕溝整治及崩塌地址部施作擋土牆(約 150 公尺)迄今已完工(嘉義縣政府)(102.08~103.05) 2. 災後崩塌地堆積河道土砂緊急清除(嘉義縣政府)(102.08)
	工程內容概述與執行情況	河道內崩塌堆積土砂已清除完畢。原有崩塌坡面已生成沖蝕溝，故坡面施作蝕溝整治，並且崩塌地址部新設置擋土牆設施。
災害潛勢(環境變異說明)	原有崩塌坡面受雨水沖刷有再擴大情形，且既有坡面已有溝狀沖蝕發生，土壤及植生條件不佳，仍有再次發生崩塌潛勢。建議颱風或豪雨時加強宣導鄰近崩塌地之保全民宅人員疏散避難，以減少災損。	



註 1：坐標採 TWD97

註 2：衛星影像圖拍攝日期為 2012 年。

註 3：拍攝方位角係以磁北方向 0 度順時針方向測至目標物之水平角。

102 年其他災例復勘報告

102 年其他-嘉義竹崎-001

復勘日期：103 年 5 月 5 日

一、災區復勘現況(2/2)

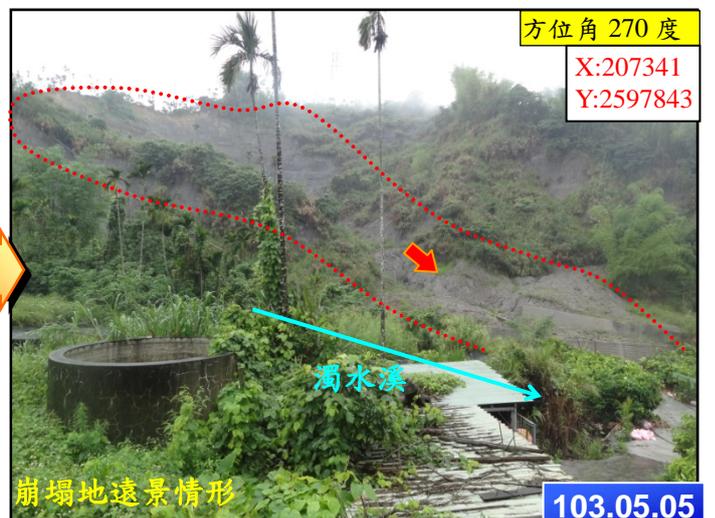
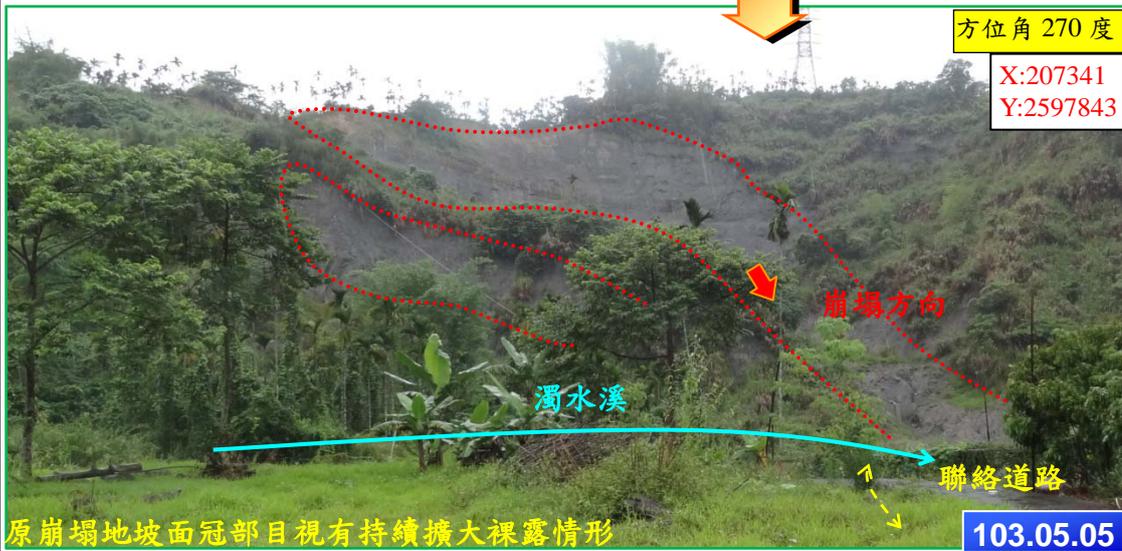


102 年其他災例復勘報告

102 年其他-嘉義竹崎-001

復勘日期：103 年 5 月 5 日

二、災區照片比較(1/3)



102 年其他災例復勘報告

102 年其他-嘉義竹崎-001

復勘日期：103 年 5 月 5 日

二、災區照片比較(2/3)



102 年其他災例復勘報告

102 年其他-嘉義竹崎-001

複勘日期：103 年 5 月 5 日

二、災區照片比較(3/3)

影像來源：
土石流災害歷史資料庫

2009年原致災坡面已有部分裸露

拍攝日期：2009年



影像來源：
土石流災害歷史資料庫

2010年致災坡面仍屬裸露

拍攝日期：2010年



影像來源：
土石流災害歷史資料庫

2011年坡面曾發生崩塌且擴大裸露並有沖蝕溝生成

拍攝日期：2011年



影像來源：土石流災害歷史資料庫

2012年坡面曾再次發生崩塌

拍攝日期：2012年

