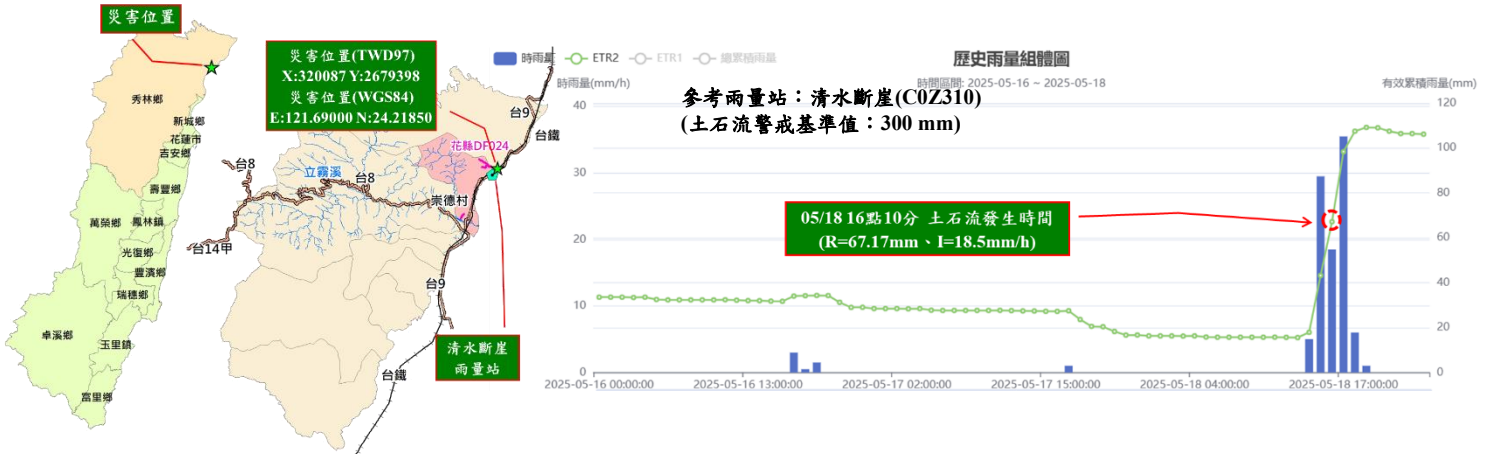


114年土砂災例最速報

其他(0518)

花蓮縣—秀林鄉崇德村



114年其他(0518)-花蓮秀林-002

- ❖ 災害發生位置：台鐵北迴線和仁隧道南口(花縣 DF024)
- ❖ 災害發生時間：05月18日16時10分
- ❖ 災害類型：土石流
- ❖ 災害發生之有效累積雨量：67.17mm

註1：降雨組體圖資料來源一本署土石流及大規模崩塌防
災應變系統
註2：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。
註3：土石流警戒基準值係以發生時間事件所在村里為準。

- ❖ 災損描述與統計：
- ✓ 災情描述：花縣 DF024 因 5 月 18 日之午後雷陣雨引發土石流，致使台鐵(西正線)和仁隧道南口、台 9 丁線 69K 處因土石溢流覆蓋軌面及路面，並造成台 9 線上游之梳子壩因土石流衝擊而損毀，和仁隧道出口處，即花縣 DF024 左岸之護岸則因土石流撞擊而損毀。
- ✓ 災害規模：台鐵軌面堆積範圍長約 30 公尺，寬約 5 公尺，面積約 150 平方公尺，平均堆積深度約 0.1 公尺，堆積土方量約 15 立方公尺；台 9 丁線路面堆積範圍長約 20 公尺，寬約 30 公尺，面積約 600 平方公尺，平均堆積深度約 0.3 公尺，堆積土方量約 180 立方公尺，總堆積土方量約 195 立方公尺。
- ✓ 災損統計：鐵路及道路淤埋長度各約 30 公尺，總長 60 公尺。

