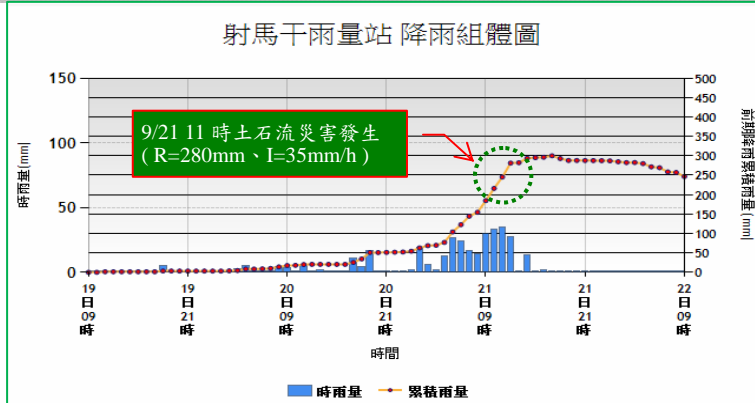


103 年鳳凰颱風重大土砂災例最速報

103 年鳳凰颱風

臺東縣—卑南鄉溫泉村



103 年鳳凰颱風-台東卑南-001

- 災區位置：東縣 DF058
- 災害發生時間：9月21日11時
- 災害類型：土石流
- 有效累積雨量：280mm

- 註1：坐標採 TWD97 系統
- 註2：降雨組體圖資料來源—水土保持局 土石流防災應變系統
- 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。

現況描述與災情統計：

- 災情描述：因鳳凰颱風期間降下超大豪雨，引發土石流潛勢溪流東縣 DF058 溪水暴漲及大量土砂下移，造成射馬干土石流觀測站上、下游鋼索斷裂，大量土砂淤積於河道；洪水溢淹至下游農農用地。
- 災害規模：土砂淤積概估長度約 120 公尺，寬度約 10 公尺，深度約 1.5 公尺，土砂量約 1800 立方公尺。
- 災損統計：射馬干土石流觀測站上下游鋼索斷裂，支流 2 處過水路面阻塞及邊坡掏空，主流會合處下游左側壩翼小規模崩塌，農地遭土石侵入。

