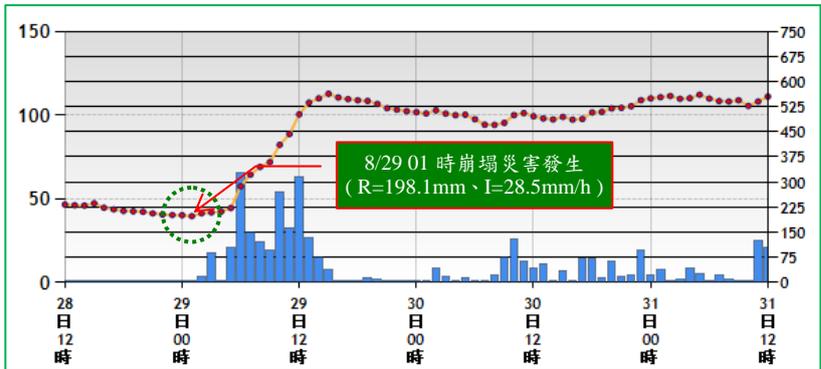


102 年康芮颱風重大土砂災例最速報

102 年康芮颱風

嘉義縣 — 中埔鄉東興村



參考雨量站：關子嶺(COX020) 土石流警戒基準值：400mm



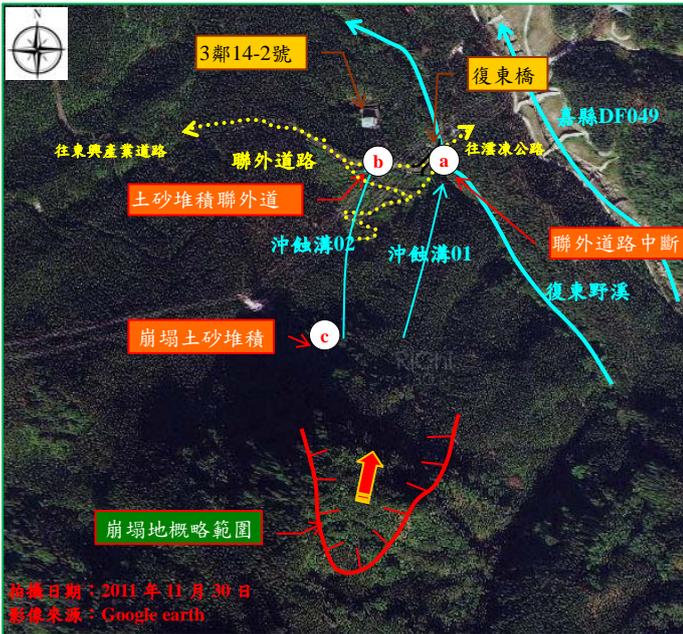
102 年康芮颱風-嘉義中埔-001

- ◆災區位置：復東橋南面坡地
- ◆災害發生時間：8月29日06時00分
- ◆災害類型：崩塌(地滑、沖蝕)
- ◆有效累積雨量：198.1 mm

註1：坐標採 TWD97 系統
 註2：降雨組體圖資料來源—水土保持局 土石流防災變態系統
 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。

◆災損描述與統計：

- ✓災情描述：受康芮颱風外圍環流及西南氣流影響，嘉義地區連日豪雨造成嘉義縣中埔鄉發生崩塌災害。訪查村長提到崩塌前山區 8/27~8/28 降下大雨造成崩塌後，土石堆積於裸坡，並於 8/29 豪雨形成沖蝕溝，沖毀聯外道路。
- ✓災害規模：崩塌坡面面積約 52000 平方公尺，土砂量約 100000 立方公尺，坡面已受雨水沖蝕形成 2 條沖蝕溝，水砂漫流道路約 70 公尺。
- ✓災損統計：土砂堆積道路長度約 70 公尺，聯外道路交通中斷，沖毀簡易自來水管路。



拍攝日期：2013 年 11 月 30 日
 影像來源：Google earth

