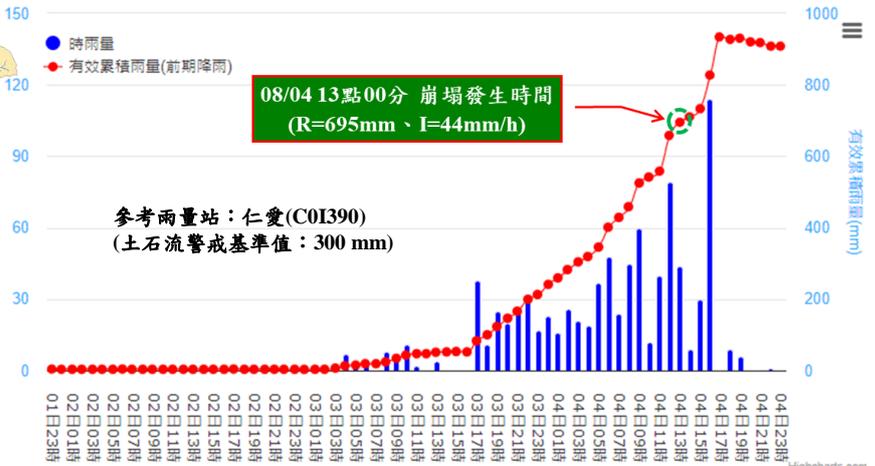


112 年重大土砂災例最速報

卡努颱風

南 投 縣—仁愛鄉南豐村



112 年卡努颱風-南投仁愛-005

- ❖ 災害發生位置：台 14 線 74.5K(仁愛橋)
- ❖ 災害發生時間：08 月 04 日 13 時 00 分
- ❖ 災害類型：崩塌(沖蝕、山崩)
- ❖ 災害發生之有效累積雨量：695mm

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：發生時間為推估時間。
 註 4：有效累積降雨乃土石流分析參考之用。
 註 5：土石流警戒基準值為發生時間事件所村里之潛勢溪流之公告警戒基準值。

❖ 災損描述與統計：

- ✓ 災情描述：台 14 線 74.5K(仁愛橋旁)，因卡努颱風引進之西南風帶來強降雨，造成上游坑溝崩塌及農地沖刷，土砂沿園內道流出，並堆積於台 14 線 74.5K 處及仁愛橋下之眉溪左岸，農地受降雨沖刷，造成農地裸露及土砂流失，台 14 線部份道路則遭土石掩埋。
- ✓ 災害規模：崩塌範圍長約 15 公尺，寬約 10 公尺，面積約 150 平方公尺，平均崩塌深度約 2 公尺，崩塌量體約 300 立方公尺；農地沖刷範圍長約 60 公尺，寬約 10 公尺，面積約 600 平方公尺，平均沖刷深度約 0.5 公尺，沖刷量體約 300 立方公尺；堆積範圍長約 50 公尺，寬約 10 公尺，面積約 400 平方公尺，平均堆積深度約 1.5 公尺，堆積量體約 600 立方公尺。
- ✓ 災損統計：道路掩埋長度約 40 公尺、農地土壤流失面積約 600 平方公尺。

