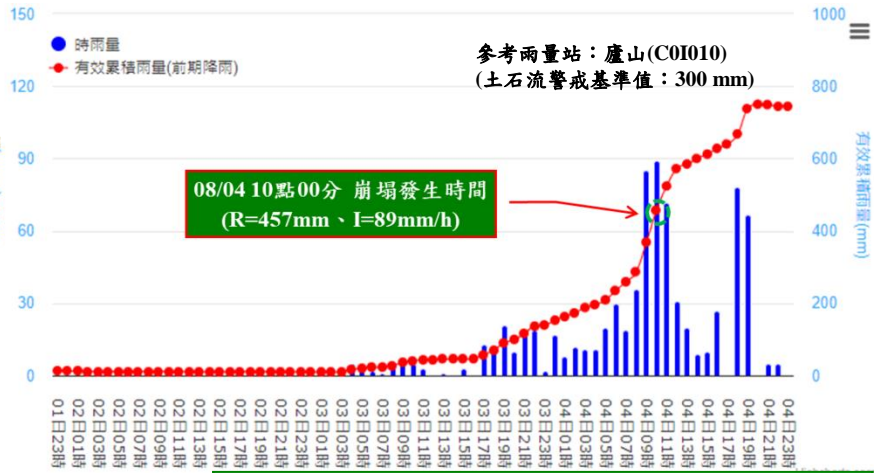


112 年重大土砂災例最速報

卡努颱風

南 投 縣—仁愛鄉精英村



112 年卡努颱風-南投仁愛-002

- ❖ 災害發生位置：廬山麗來飯店
- ❖ 災害發生時間：08月04日10時00分
- ❖ 災害類型：崩塌(山崩)
- ❖ 災害發生之有效累積雨量：457mm

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：因卡努颱風引進之西南風帶來強降雨，造成廬山麗來飯店後方地基流失，崩塌土砂沿排水溝流下，並堆積於塔羅灣溪右岸，目前既有構造物(排水溝)並未破壞，崩塌地坡頂初步以帆布覆蓋，防止坡面沖刷致使地基持續流失。
- ✓ 災害規模：崩塌範圍長約 35 公尺，寬約 15 公尺，面積約 525 平方公尺，平均崩塌深度約 4 公尺，崩塌量體約 2,100 立方公尺，堆積範圍長約 20 公尺，寬約 20 公尺，面積約 400 平方公尺，因部分土砂遭溪水沖刷，殘餘土砂之平均堆積深度約 1.5 公尺，堆積量體約 600 立方公尺。
- ✓ 災損統計：麗來飯店地基流失面積約 60 平方公尺。

