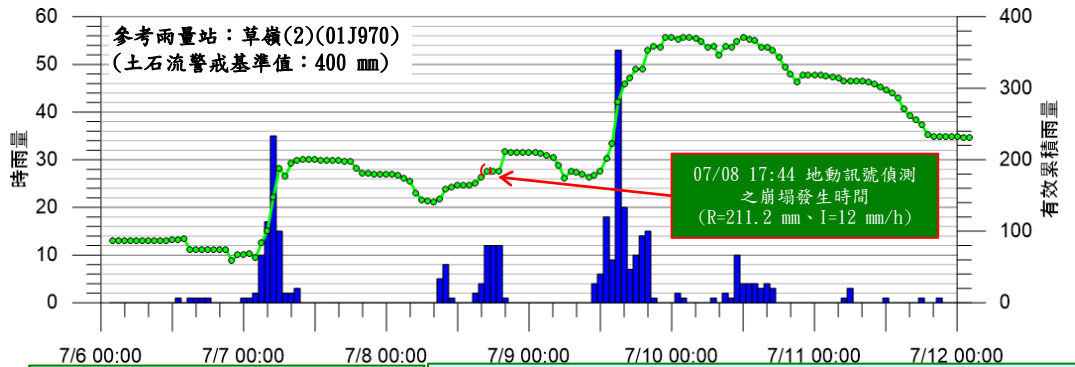


114年土砂災例最速報

丹娜絲颱風

雲林縣-古坑鄉草嶺村



114年丹娜絲-雲林古坑-001

- ❖ 災害發生位置：清水溪台2線116K
- ❖ 災害發生時間：7月8日17:44
- ❖ 災害類型：崩塌、堰塞湖
- ❖ 災害發生之有效累積雨量：211.2 mm

❖ 災損描述與統計：

- ✓ 災情描述：7月8日18時水利署第四河川分署接獲通報清水溪原草嶺潭處形成堰塞湖，經空拍確認崩塌材料確實阻斷河道並開始蓄水(照片1)，7月9日18時蓄水水位達EL483m，開始溢流(照片2)，7月14日11時水位降低至EL458m，持續穩定溢流(照片3)，7月18日堆積區無明顯變化，蓄水面積大幅降低(照片4)。
- ✓ 災害規模：壩體高度約60公尺、其殘留土砂覆蓋30.1公頃，土砂量達705.5萬方(以7月18日UAV地形計算詳圖5)，最大蓄水量約2245萬立方公尺、蓄水面積約62公頃(第四河川分署推估資料)。
- ✓ 災損統計：未造成人員傷亡。

註1：降雨組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：土石流警戒基準值係以發生時間事件所在村里為準。

