

103年麥德姆颱風重大土砂災例最速報

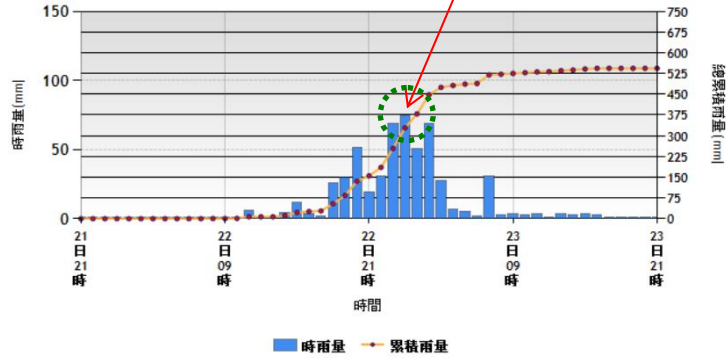
103年麥德姆颱風

花蓮縣—萬榮鄉馬遠村



紅葉雨量站 降雨組體圖

7/23 00:00 土石流災害發生
(R=543.5mm、I=74.5mm/hr)



參考雨量站：紅葉(COK240) 土石流警戒基準值：500mm

103年麥德姆颱風-花蓮萬榮-001

- ❖ 災區位置：花蓮縣萬榮鄉馬遠村
- ❖ 災害發生時間：7月23日00時00分
- ❖ 災害類型：土石流
- ❖ 有效累積雨量：543.5 mm

❖ 災損描述與統計：

- ✓ 花蓮縣萬榮鄉馬遠村於麥德姆颱風過境時帶來充沛雨量，導致民宅旁山坡土石崩塌，崩塌土石撞擊民宅三戶(157;157-2;157-1號)，造成部份房舍遭土石入侵毀損，崩塌面積估計約400平方公尺。
- ✓ 房屋受損：3戶
- ✓ 人員傷亡：無。

註1：坐標採TWD97系統。
註2：降雨組體圖資料來源—水土保持局土石流災害應變系統。



颱風前無人載空拍影像圖(99/12)

優質、效率、團隊

行政院農業委員會水土保持局

