111 年重大土砂災例最速報

尼莎颱風

縣一大同鄉太平村



10/16 16點 崩塌發生時間

(R=805mm · I=0mm/h)

(参考雨量站: 梵梵(2) (01U060) (土石流警戒基準值:550 mm)

15日05時 15日03時 15日01時

❖災損描述與統計

災情描述:本災例發生於台七甲線 0.5K·本案為舊有崩塌地因東北季風及尼莎颱風之共伴效 應,挾帶之連日豪兩使邊坡土壤含水量增加,進而造成舊有崩塌地擴大,大量土砂堆積於道路 及蘭陽溪河道上,淤埋台7甲線。

15日21時 15日19時 15日17時 15日17時 15日13時 15日13時

災害規模:崩塌範圍長約 100 公尺・寬約 50 公尺・面積約 5,000 平方公尺・平均崩塌深度約 3公尺,崩塌量體約15,000立方公尺,堆積範圍長約80公尺,寬約60公尺,面積約4,800平 方公尺,平均堆積深度約3.125公尺,堆積量體約15,000立方公尺。

/災損統計:道路淤埋約50公尺。

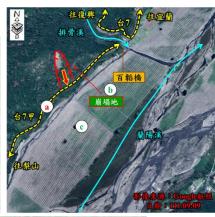
14日23時 14日21時 14日19時 14日15時 14日15時 14日13時 14日13時 14日11時 14日09時 14日07時 14日05時 14日03時

111 年尼莎颱風-宜蘭大同-003

- ❖災害發生位置:台七甲線 0.5K
- ❖災害發生時間:10月16日16時00分
- ❖災害類型:崩塌(山崩)
- ❖災害發生之累積雨量:805mm
- 註1:降雨組體圖資料來源—本局土石流防災應變系統
- 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。







16日23時 16日21時 16日19時 16日17時 16日17時 16日13時 16日13時



