

114年新北市雙溪區北38線區道重大土石災例最速報

114年

新 北 市 — 雙 溪 區 長 源 里

災害位置

■ 時雨量 — ETR2 — ETR1 — 總累積雨量
時雨量(mm/h)
48.5

歷史雨量組圖圖

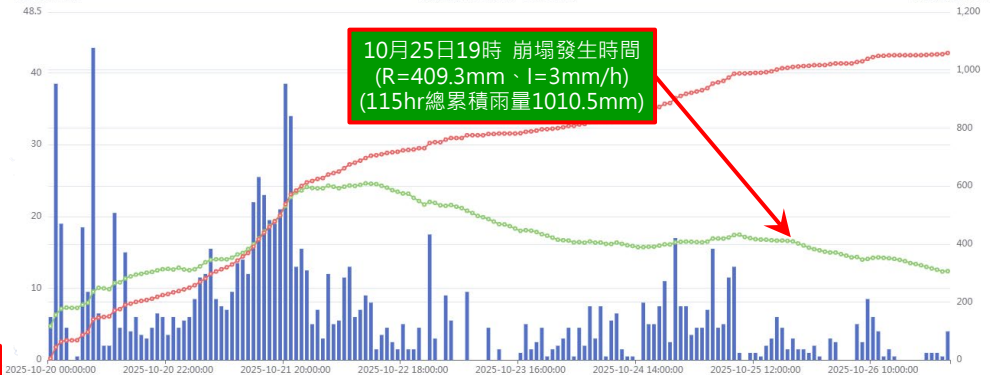
參考雨量站: 柑林國小(81AH70)

時間區間: 2025-10-20 ~ 2025-10-26

有效累積雨量(mm)

1,200

10月25日19時 崩塌發生時間
($R=409.3\text{mm}$ 、 $I=3\text{mm/h}$)
(115hr總累積雨量1010.5mm)



114年-新北市雙溪區-001

- ❖ 災害發生位置：北38線區道5K
- ❖ 災害發生時間：10月25日 19時00分
- ❖ 災害類型：崩塌(沖蝕)
- ❖ 災害發生之有效累積雨量：409.3mm

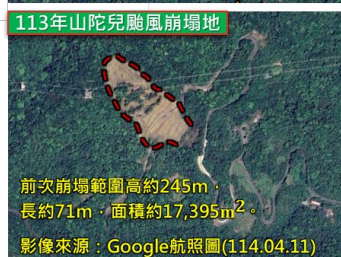
註1：降雨組圖資料來源-本署土石流及大規模崩塌防災應變系統
註2：崩塌面積及深度由正射影像及DSM推估
註3：拍攝方位角係以磁北方向0度順時針方向測至目標物之水平角。
註4：發生時間為推估時間。
註5：土石流警戒基準值係以發生時間事件所在村里為準。

災害位置 (TWD97)

X: 329510 Y: 2768115

❖ 災損描述與統計：

- ✓ 災情描述：本災例於113年山陀兒颱風期間已有崩塌災害發生，本次受到1020豪雨事件影響形成邊坡崩塌，大量崩積材料隨逕流下移造成北38線區道多處嚴重損壞與路基流失(5K-6.5K處中斷)。
- ✓ 災害規模：本次崩塌範圍高約206公尺，長約110公尺，深度約6公尺，面積約22,660平方公尺；堆積範圍高約1,584公尺，平均長約23公尺，面積約36,432平方公尺，平均堆積深度3公尺，估堆積量體約109,296立方公尺。
- ✓ 災損統計：北38線區道中斷損壞約1.5公里，9-1號民宅外道路排水箱涵堵塞，上方道路鋪面變形、擋土牆破裂。



優質、效率、團隊

農業部農村發展及水土保持署