

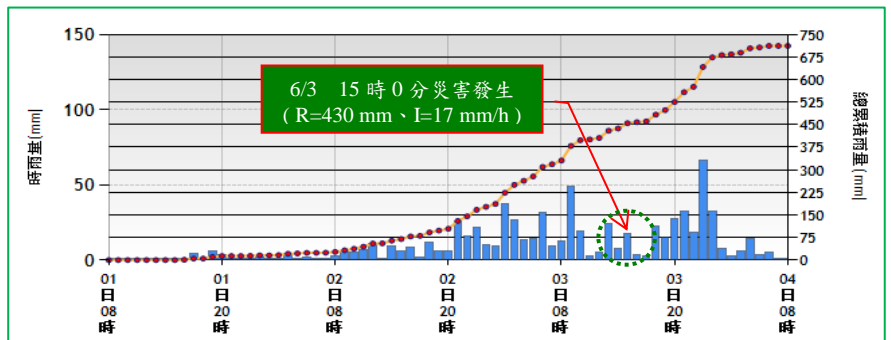
106年0601豪雨重大土砂災例最速報

106年0601豪雨

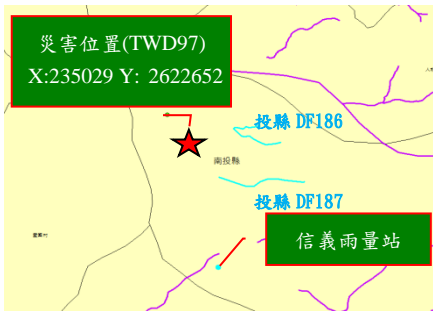
南投縣—信義鄉明德村



災害位置



(參考雨量站：信義(COI080) 土石流警戒基準值：250 mm)



災害位置(TWD97)
X:235029 Y: 2622652

信義雨量站

106年0601豪雨-南投信義-001

- ❖ 災害發生位置：台 21 線 87K~88K
- ❖ 災害發生時間：6月3日 15時0分
- ❖ 災害類型：崩塌(山崩)
- ❖ 累積雨量：430 mm

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。

❖ 災損描述與統計：

- ✓ 災情描述：0601 豪雨期間，投縣 DF187 左右兩側邊坡崩塌，既有河道堆積土石，大量土石宣洩不及，造成台 21 線 87K~88K 道路阻塞。
- ✓ 災害規模：1.崩塌長約 10 公尺、寬約 5 公尺、深約 2 公尺，面積平方 100 公尺。2.土石堆積土方量約 600 立方公尺，長約 100 公尺、寬約 3 公尺、深約 2 公尺。
- ✓ 災損統計：阻塞道路約 100 公尺。



影像來源：Google earth 日期：105 年 4 月



資料來源：福爾摩沙水土保持技師事務所 日期：106 年 6 月



方位角 90 度

崩塌地

土石從上方沖刷至下方，至下方台 21 線道路阻塞



方位角 115 度

崩塌地

土石流溢流護岸後，順產業道路沖至台 21 線



方位角 145 度

崩塌地

河道土砂淤滿，土石流溢流，沖至台 21 線，造成道路阻塞

