

114 年土砂災例最速報

0728 豪雨

臺南市—南化區東和里



114 年 0728 豪雨-臺南南化-001

- 災害發生位置：東和里 54 號民房
- 災害發生時間：08 月 02 日 10 時
- 災害類型：崩塌(山崩)
- 災害發生之有效累積雨量：331.4mm

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：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。

災害描述與統計：

- 災情描述：東和里 54 號民房因西南氣流帶來之連日降雨，造成民房上方邊坡發生崩塌，崩塌土砂堆積於坡趾之道路、民房及野溪，由於大量土砂下移擠壓，造成道路路基、民房與擋土牆結構遭到破壞，而民房旁野溪亦有土砂淤積情形。
- 災害規模：崩塌範圍長約 100 公尺，平均寬度約 50 公尺，面積約 5,000 平方公尺，平均崩塌深度約 2 公尺，崩塌土方量約 10,000 立方公尺。堆積範圍長約 80 公尺，平均寬度約 50 公尺，面積約 4,000 平方公尺，平均堆積深度約 2.5 公尺，堆積土方量約 10,000 立方公尺。
- 災損統計：道路損毀長度約 100 公尺、1 棟民房損毀。



優質、效率、團隊

農業部農村發展及水土保持署