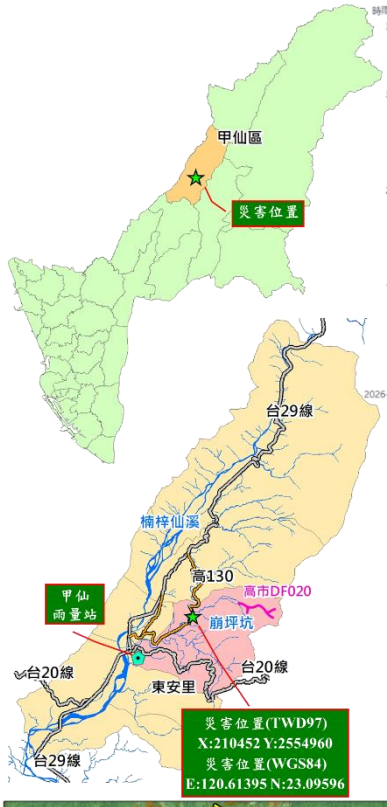
115.09.19 版(初步資料尚未經委員審查，僅供參考)

115 年土砂災例最速報

0822 豪雨

高 雄 市—甲仙區東安里



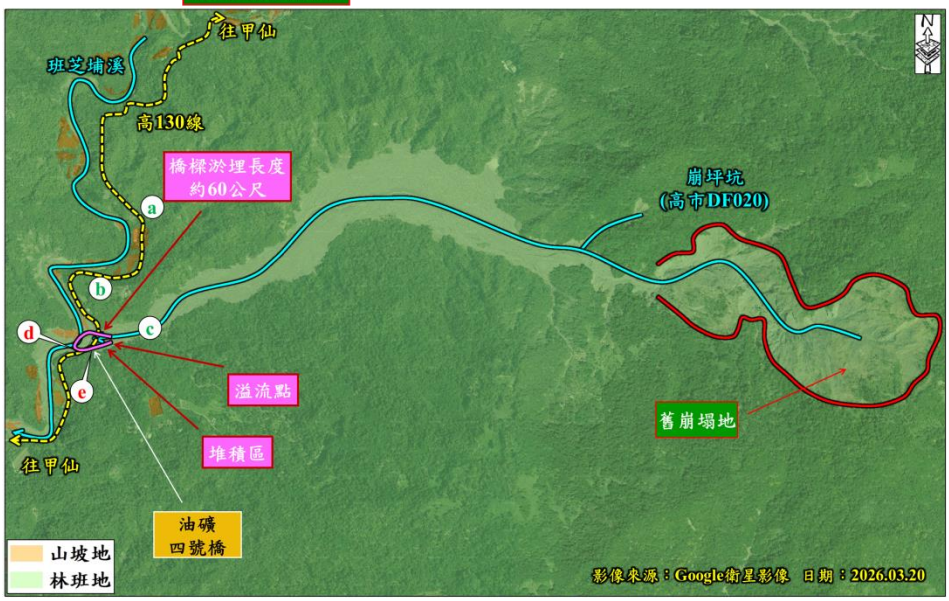
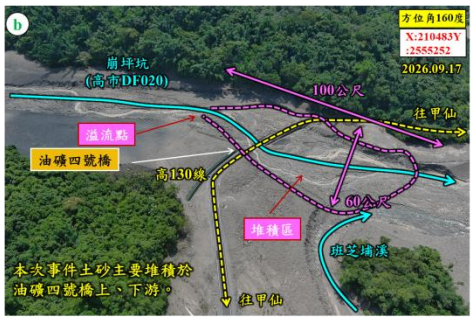
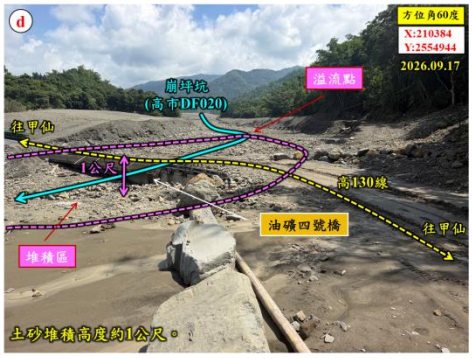
115 年 0822 豪雨-高雄甲仙-002

- ❖災害發生位置：油礦四號橋 (高市 DF020)
- ❖災害發生時間：08 月 22 日 18 時
- ❖災害類型：洪水
- ❖災害發生之有效累積雨量：184.1mm

註 1：降雨組體圖資料來源—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。
註 4：土石流警戒基準值係以發生時間事件所在村里為準。

❖災損描述與統計：

✓災情描述：油礦四號橋(即高市 DF020)之集水區源頭於莫拉克颱風後即存在大面積崩塌，且河道淤積嚴重，本次災害乃因西南風偏強與低壓帶影響，致使連日降下豪大雨，造成道路集水區河道土砂流出，由於橋涵斷面不足，造成土砂溢流堆積於橋面及橋梁上、下游河段。

✓災害規模：堆積範圍長約 100 公尺，平均寬度約 60 公尺，面積約 6,000 平方公尺，平均堆積深度約 1 公尺，堆積土方量約 6,000 立方公尺。

✓災損統計：油礦四號橋淤埋長度約 60 公尺。