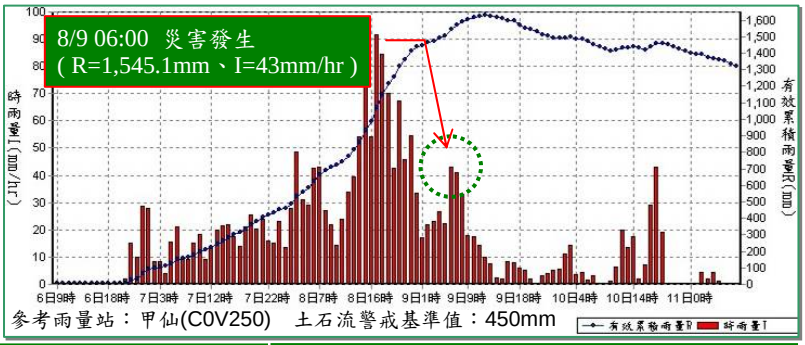
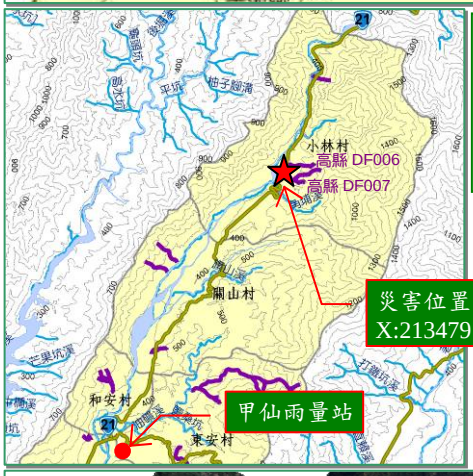
98 年莫拉克颱風重大土石災例最速報

98 年莫拉克颱風

高 雄 縣—甲仙鄉小林村

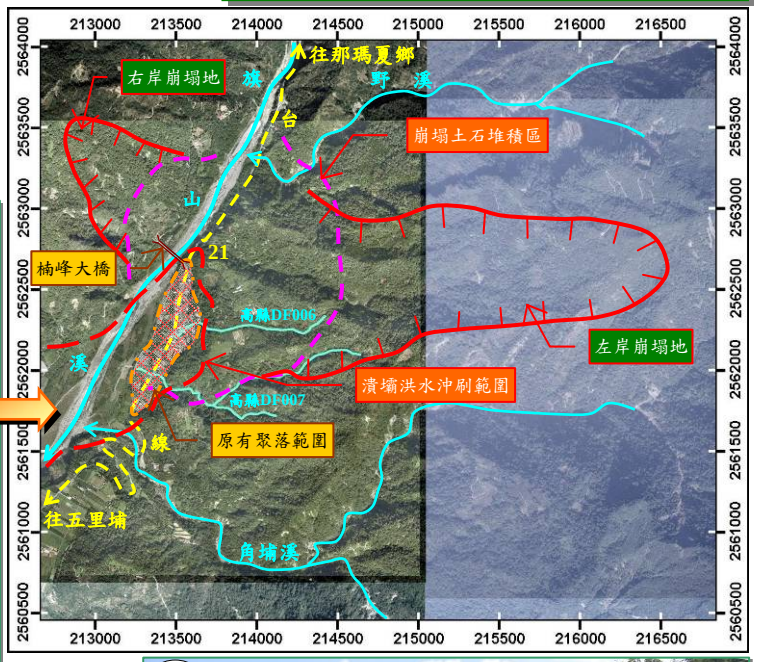
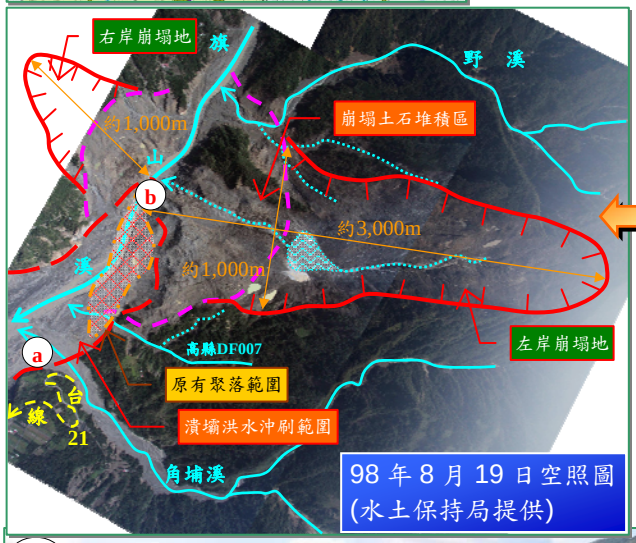
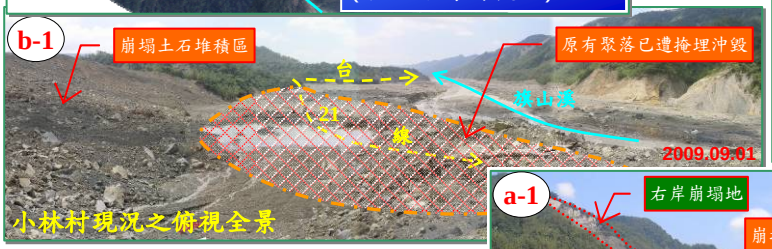
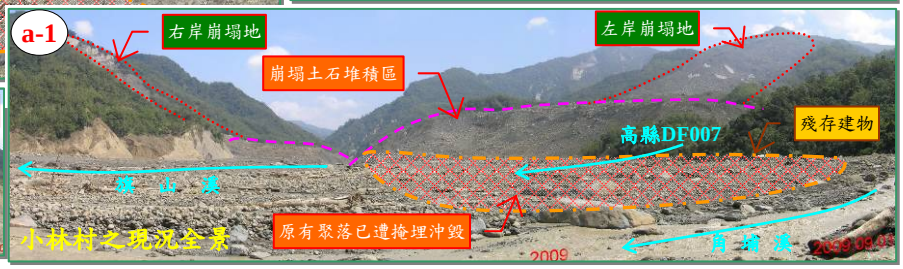




98 年莫拉克颱風-高雄甲仙-001

- ❖災區位置：甲仙鄉小林村(小林國小)(台 21 線 224k 處)
- ❖災害發生時間：8 月 9 日 6 時
- ❖災害類型：崩塌、洪水
- ❖有效累積雨量：1,545.1mm

註 1：坐標採 TWD97 系統
註 2：降雨組體圖資料來源—水土保持局土石流防災資訊網

❖災損描述與統計：

- ✓8 月 9 日上午約 6 時小林國小後方之獻肚山邊坡，發生總面積約 350 公頃(其中崩塌區約 190 公頃，堆積區約 160 公頃)之大規模走山，崩塌土石先掩埋小林村北側聚落，連同旗山溪右岸邊坡之崩塌土石，堵塞旗山溪河道形成堰塞湖，隨即於當日上午發生潰決，潰壩洪水夾帶大量土石將小林村淹沒。
- ✓人員傷亡：約 490 人 ✓房屋受損：約 200 棟
- ✓道路毀損：約 3 公里(主要道路，含橋樑 4 座)