



轄區熱點巡查及熱點區位討論

經濟部水利署第三河川分署

規劃科簡報

114年5月17日

大綱

01

防汛熱點盤點

02

智慧防災應用

03

防汛護水志工

04

結語





01

防汛熱點盤點



01 防汛熱點盤點

防汛熱點位置 外水 4處

本分署列管4處

項次	水系	堤段
1	大甲溪	東勢堤防
2	筏子溪	橫山二號護岸
3	樟平溪	圓仔城護岸
4	眉溪	珠子山二號堤防

113年凱米颱風均造成堤防受損情形

橫山二號護岸

東勢堤防

珠子山二號堤防

貓羅溪

樟平溪

南港溪

平林溪

烏溪

北港溪

眉溪

大里溪

大安溪

橫山二號護岸

圓仔城護岸

珠子山二號堤防

東勢堤防

圓仔城護岸

01 防汛熱點盤點



防汛熱點位置 內水 5處

臺中市-本分署列管1處

項次	鄉鎮區	地點
1	霧峰區	本堂里

南投縣-本分署列管4處

項次	鄉鎮區	地點
2	草屯鎮	南埔里
3	南投市	營南里
4	南投市	振興里
5	南投市	軍功里



► 113年凱米颱風造成南投市營南里、振興里、軍功里均有淹水情形。

01 防汛熱點盤點

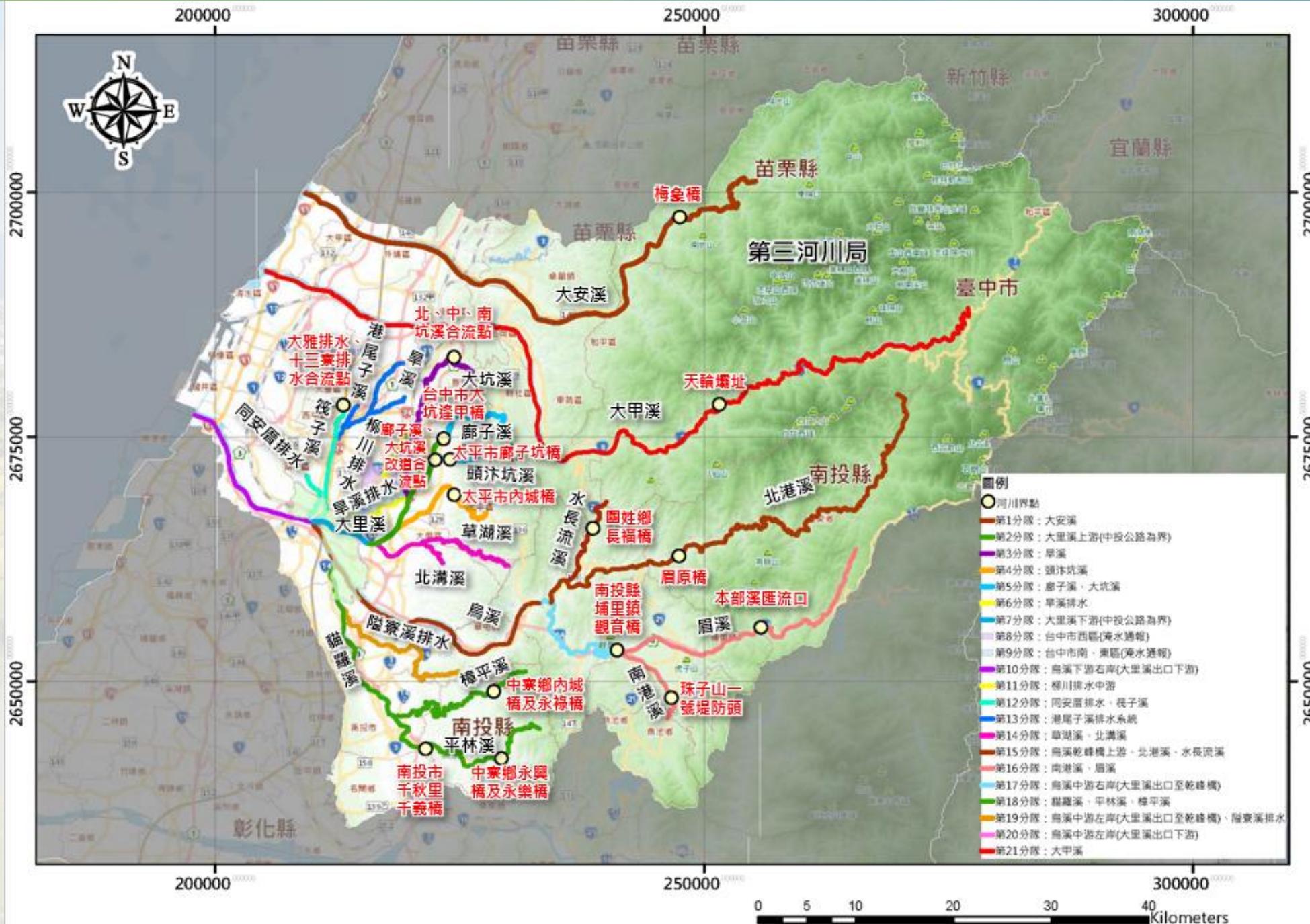
凱米颱風淹水情形



淹水點位	村里	原因	總面積	最大深度	淹水範圍	調查照片
南投市東山路 443巷20號(大眾駕訓班)、振興堤防道路	軍功里、振興里	地勢低窪及側溝排水不及	1.94 公頃	0.5 公尺		
南投市營南里寶南宮旁(順溪北路二段)	營南里		0.09 公頃	1.0 公尺		

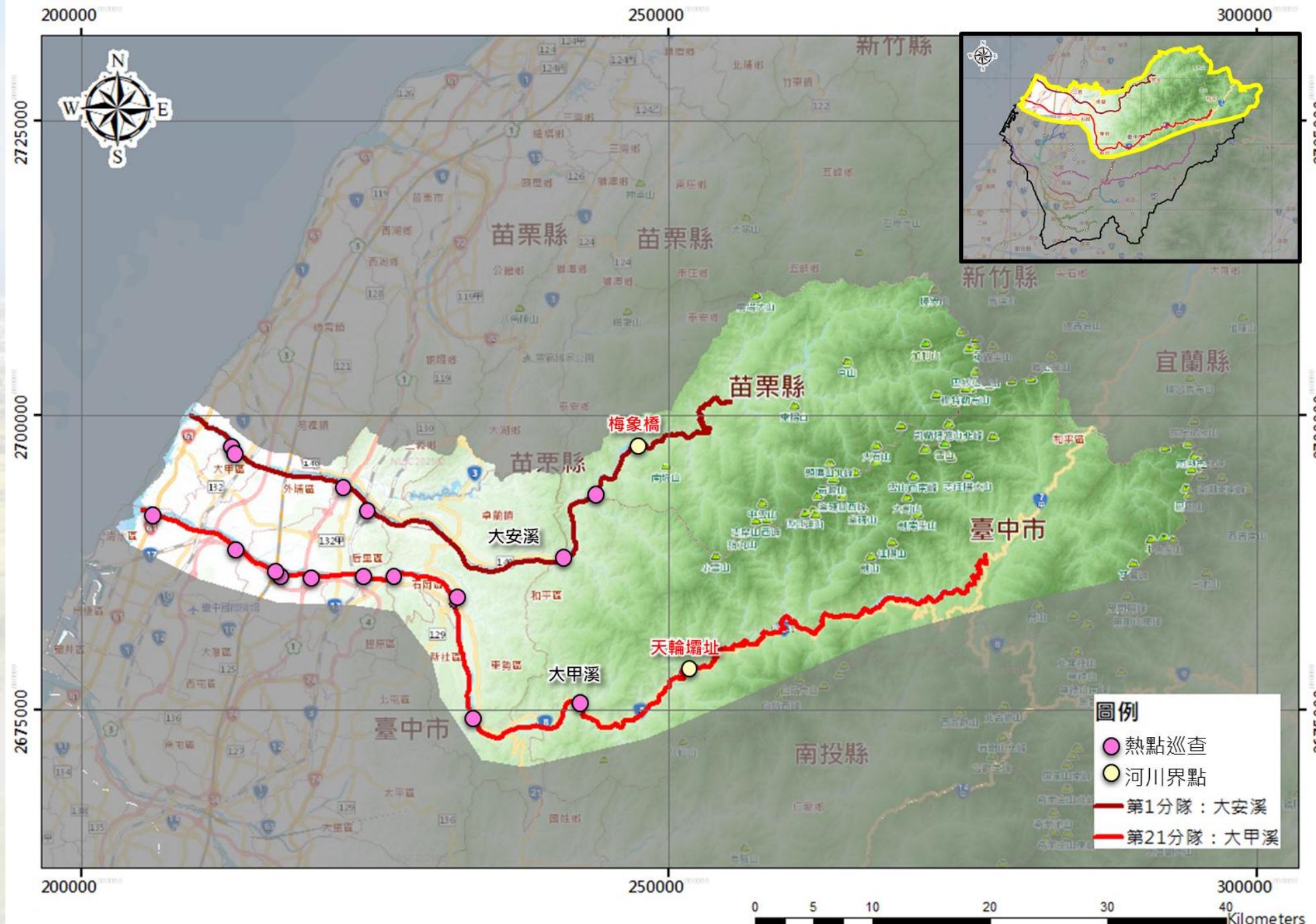
01 防汛熱點盤點

巡防熱點



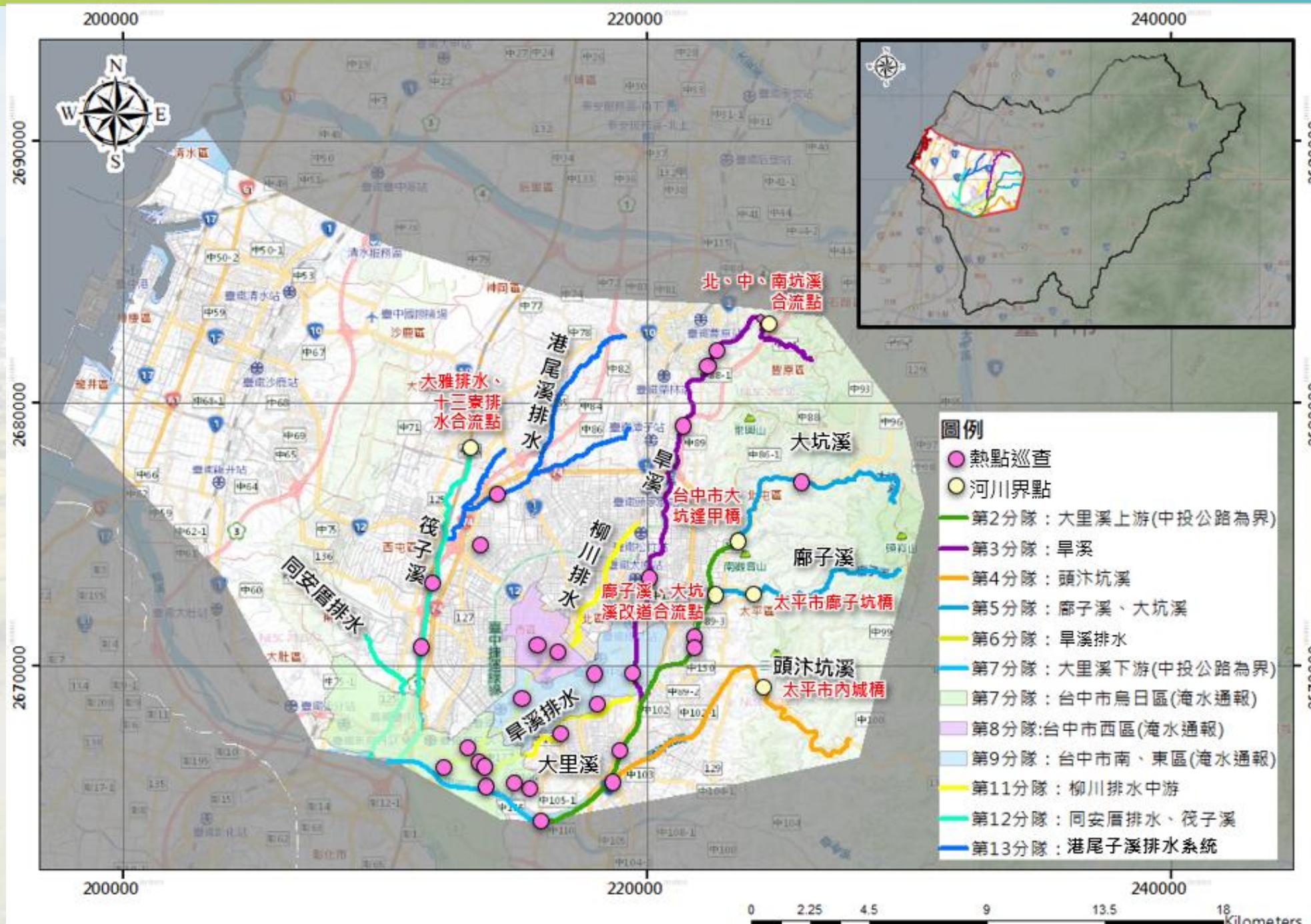
01 防汛熱點盤點

巡防熱點



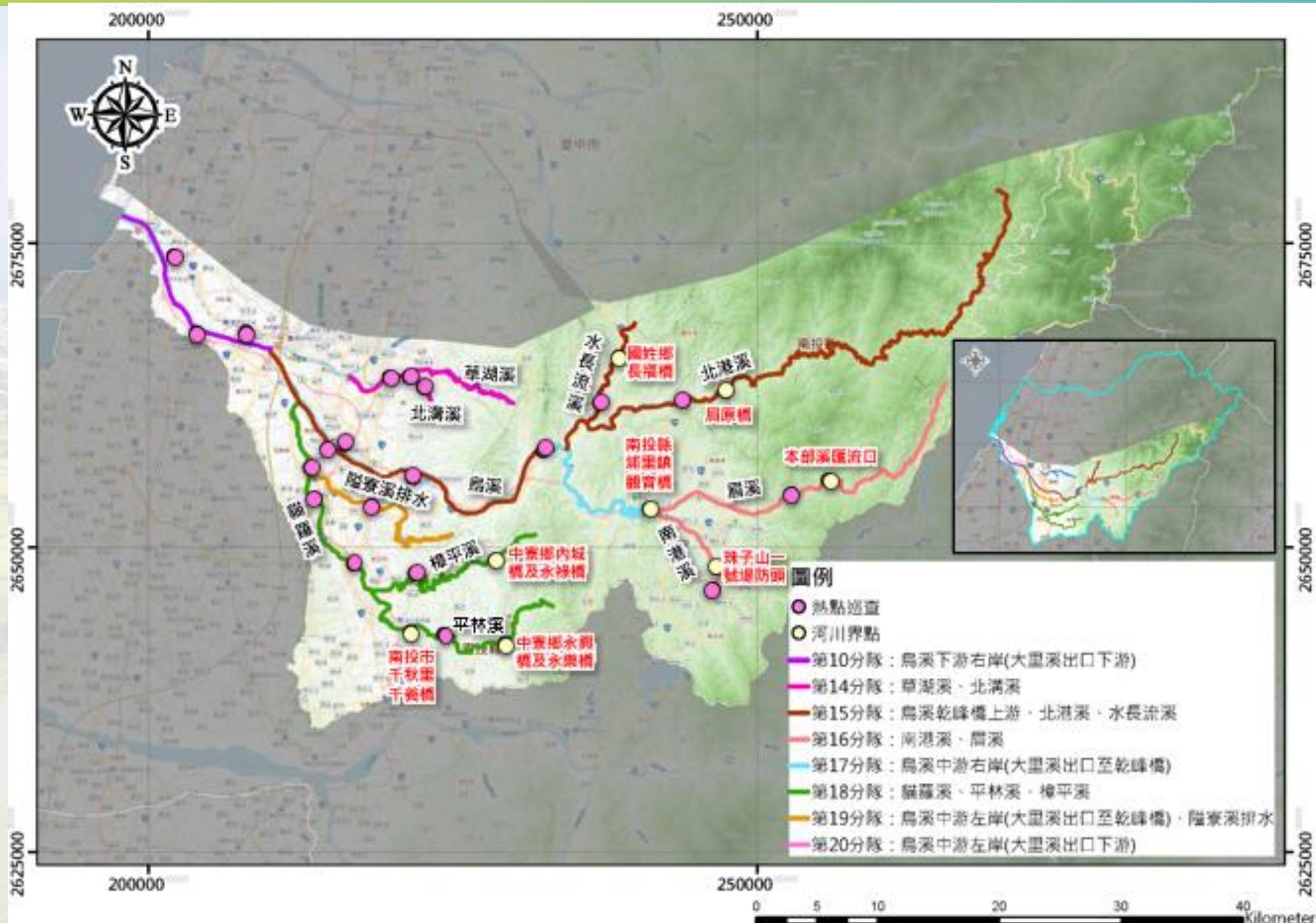
01 防汛熱點盤點

巡防熱點



01 防汛熱點盤點

巡防熱點





02

智慧防災應用

02 智慧防災應用



淹水感測器

臺中市建置468處

南投縣建置9處



經濟部水利署
行動水情APP

IOS系統



Android系統



運用科技防災
掌握即時資訊
縮短反應時間



03

防汛護水志工

03 防汛護水志工



◆ 防汛護水志工第三大隊共計22分隊，總人數227人

任務：平時巡視；**災中巡查溢堤、潰堤、淹水、堰塞湖、水位異常，及時應變！**

時間	113/07/25 05:56	113/07/25 08:10	113/07/25 10:10																																																				
通報內容	小溪橋南側內水無法順利排出 淹水	樟平溪圓仔城右岸護岸沖刷破 損	振興堤防道路積淹水																																																				
巡查照片	<table border="1"><tr><td>通報日期</td><td>2024/07/25</td></tr><tr><td>通報時間</td><td>05:56</td></tr><tr><td>通報人</td><td>王*崇</td></tr><tr><td>陪同巡查</td><td>陳*霞</td></tr><tr><td>通報分隊</td><td>18</td></tr><tr><td>通報類別</td><td>防救災</td></tr><tr><td>通報內容</td><td>樟坪溪溪水暴漲。小溪橋南側內水無法順利排出淹水。</td></tr><tr><td>通報地點</td><td>樟平溪</td></tr><tr><td>座標來源</td><td></td></tr><tr><td>通報狀態</td><td>異常</td></tr><tr><td>通報座標</td><td>120.692486 23.922472</td></tr><tr><td>處理情形</td><td></td></tr><tr><td>相關照片</td><td></td></tr></table>	通報日期	2024/07/25	通報時間	05:56	通報人	王*崇	陪同巡查	陳*霞	通報分隊	18	通報類別	防救災	通報內容	樟坪溪溪水暴漲。小溪橋南側內水無法順利排出淹水。	通報地點	樟平溪	座標來源		通報狀態	異常	通報座標	120.692486 23.922472	處理情形		相關照片		<table border="1"><tr><td>通報日期</td><td>2024/07/25</td></tr><tr><td>通報時間</td><td>08:10</td></tr><tr><td>通報人</td><td>廖*添</td></tr><tr><td>陪同巡查</td><td></td></tr><tr><td>通報分隊</td><td>18</td></tr><tr><td>通報類別</td><td>防救災</td></tr><tr><td>通報內容</td><td>樟坪溪中段北岸於龍安村處。新舊堤防有破堤缺口。</td></tr><tr><td>通報地點</td><td>樟平溪</td></tr><tr><td>座標來源</td><td></td></tr><tr><td>通報狀態</td><td>異常</td></tr><tr><td>通報座標</td><td>120.7772625 23.9435877</td></tr><tr><td>處理情形</td><td></td></tr><tr><td>相關照片</td><td></td></tr></table>	通報日期	2024/07/25	通報時間	08:10	通報人	廖*添	陪同巡查		通報分隊	18	通報類別	防救災	通報內容	樟坪溪中段北岸於龍安村處。新舊堤防有破堤缺口。	通報地點	樟平溪	座標來源		通報狀態	異常	通報座標	120.7772625 23.9435877	處理情形		相關照片		<p>三河分署志工通報平台 (253) </p> <p>33/126 </p> <p>蕭金福 上午 10:10 開啟資料夾 分享 傳送至 Keep 筆記</p> <p>蕭金福 18分隊蕭金福 陳阿娥 謝豐裕巡視，市區軍功橋全部淹水 車輛不通，溪水暴漲。 上午 10:11 開啟資料夾 分享 傳送至 Keep 筆記</p>
通報日期	2024/07/25																																																						
通報時間	05:56																																																						
通報人	王*崇																																																						
陪同巡查	陳*霞																																																						
通報分隊	18																																																						
通報類別	防救災																																																						
通報內容	樟坪溪溪水暴漲。小溪橋南側內水無法順利排出淹水。																																																						
通報地點	樟平溪																																																						
座標來源																																																							
通報狀態	異常																																																						
通報座標	120.692486 23.922472																																																						
處理情形																																																							
相關照片																																																							
通報日期	2024/07/25																																																						
通報時間	08:10																																																						
通報人	廖*添																																																						
陪同巡查																																																							
通報分隊	18																																																						
通報類別	防救災																																																						
通報內容	樟坪溪中段北岸於龍安村處。新舊堤防有破堤缺口。																																																						
通報地點	樟平溪																																																						
座標來源																																																							
通報狀態	異常																																																						
通報座標	120.7772625 23.9435877																																																						
處理情形																																																							
相關照片																																																							



04

結語



結合志工、科技、自主防災社區
及政府力量，共同提升防災韌性。
秉持「禦敵從寬、準備周全」，
確保防汛措施能迅速落實，
將災害影響降至最低。

簡報結束 敬請指教

