



經濟部水利署第三河川分署 傾倒廢棄物熱點分析及防治精進作為

報告單位 | 經濟部水利署第三河川分署
報告人 | 管理科 李俊賢



一

志工分隊及廢棄物熱點分析

二

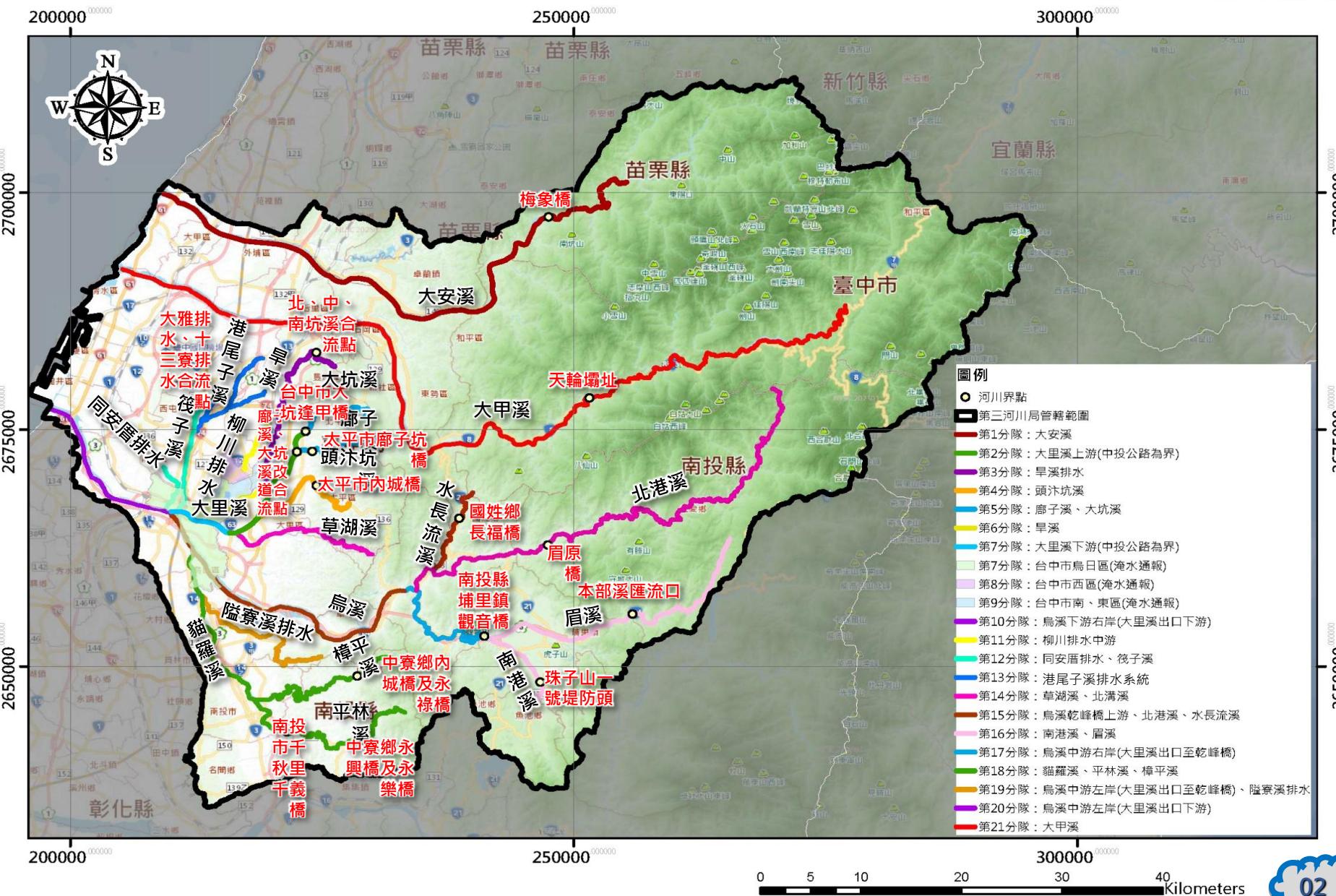
廢棄物處理流程與清理原則

三

偶發性、連續性處理方式

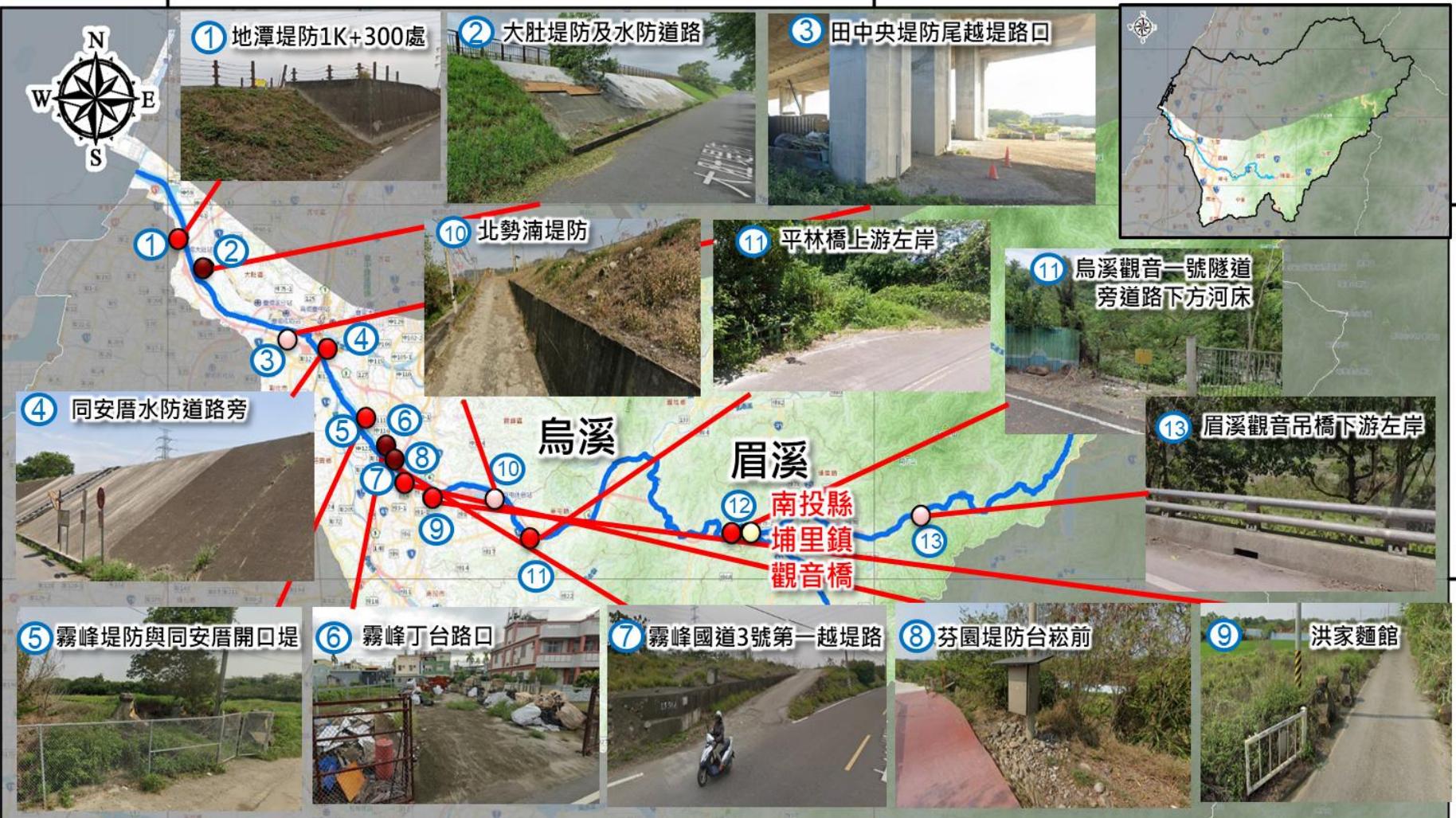
四

防治與精進作為









圖例

- 輕微棄置地點
- 一般棄置地點
- 較常遭棄置地點
- 烏溪河川界點

- | | | |
|---------------|---------------|-------------------|
| ① 地潭堤防1K+300處 | ⑥ 霧峰丁台路口 | ⑪ 平林橋上游左岸 |
| ② 大肚堤防及水防道路旁 | ⑦ 霧峰國道3號第一越堤路 | ⑫ 烏溪觀音一號隧道旁道路下方河床 |
| ③ 田中央堤防尾越堤路口 | ⑧ 芬園堤防台崧前 | ⑬ 眉溪觀音吊橋下游左岸 |
| ④ 同安厝水防道路旁 | ⑨ 洪家麵館 | |
| ⑤ 霧峰堤防與同安厝開口堤 | ⑩ 北勢湳堤防 | |
- 第10、15、17、19、20分隊：烏溪

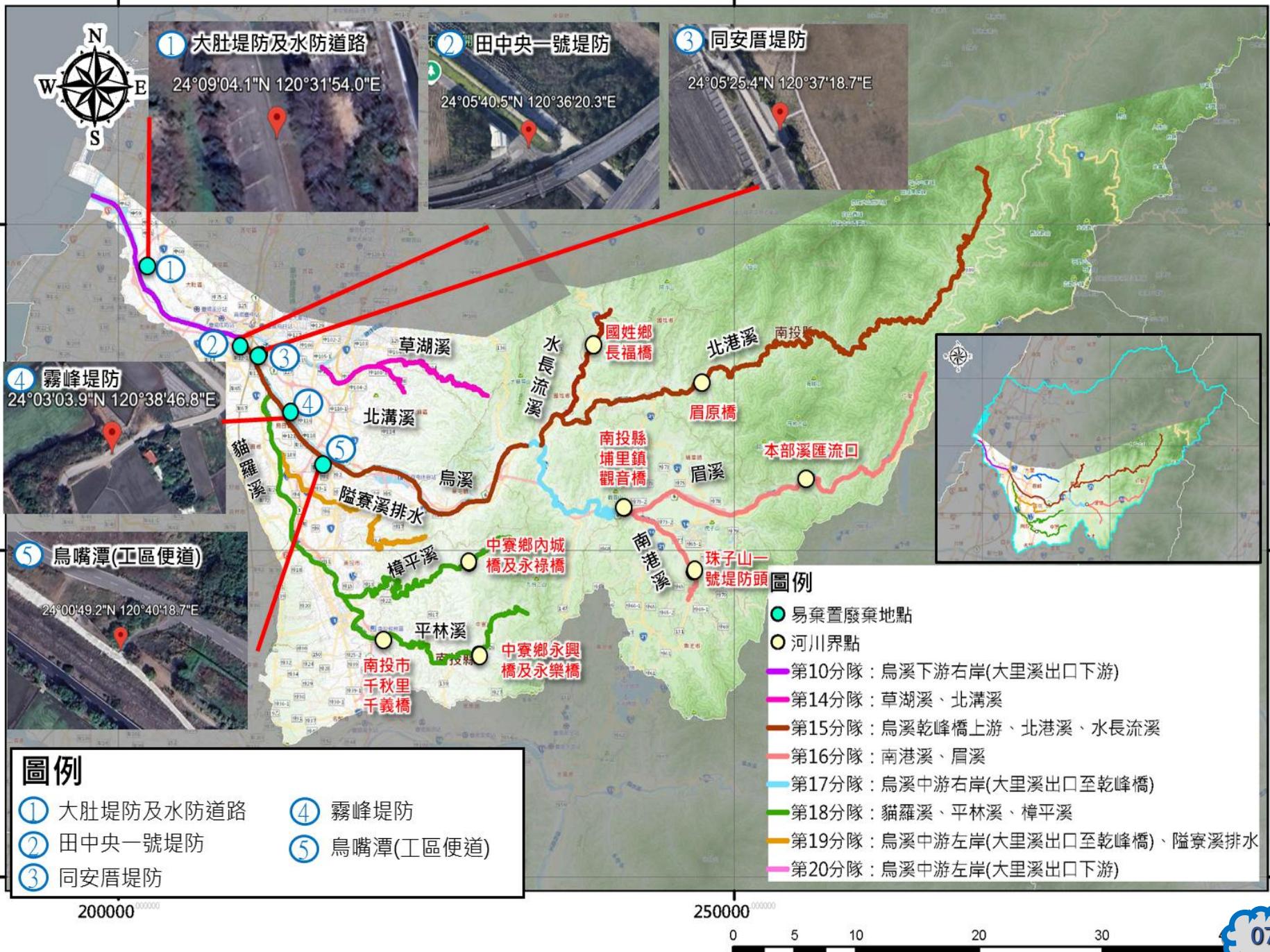
200000

250000

0 5 10 20 30

05







圖例

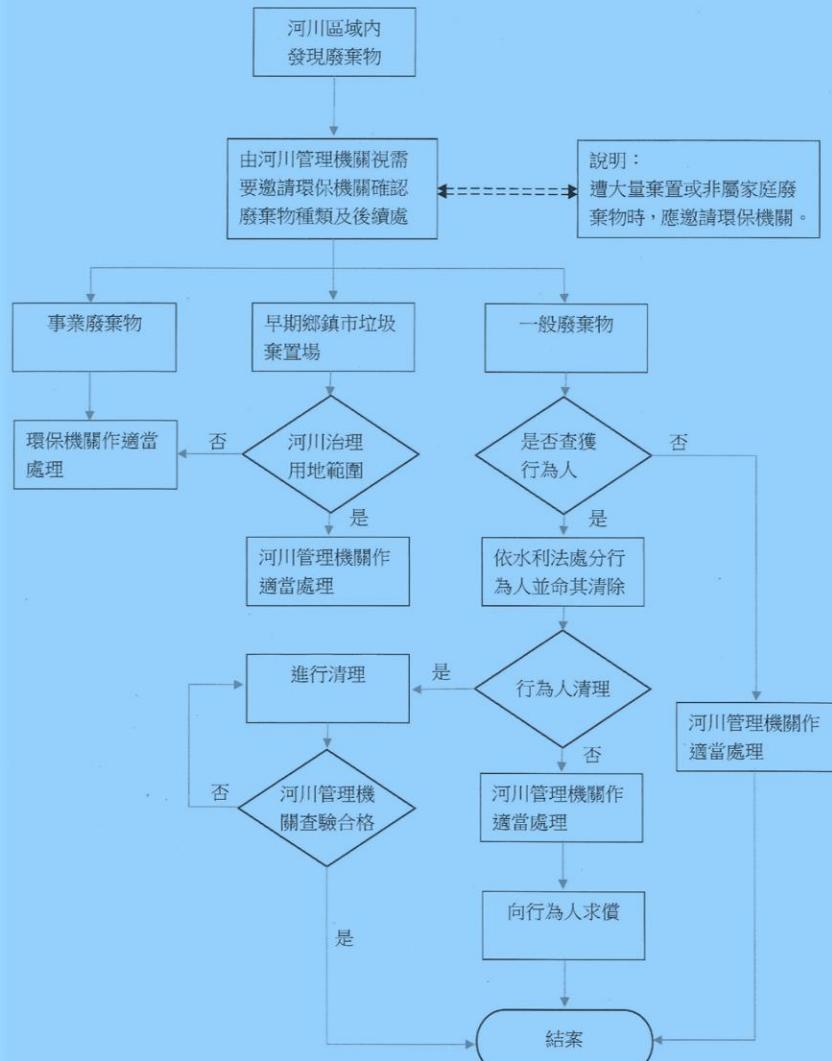
- 輕微棄置地點
- 大里溪溪河川界點
- 一般棄置地點
- 較常遭棄置地點
- ① 旱溪金谿橋到松竹2號橋
- ② 筏子溪(烏橋到舊筏子溪橋)
- ③ 廈仔堤防頭
- ④ 頭汴坑溪甲堤公園前
- ⑤ 草湖溪銀聯1號橋

- ⑥ 草湖溪文山休閒農場
- ⑦ 草湖溪霧峰運動公園
- ⑧ 草湖溪銀聯2號橋下游左岸運動公園堤前段



廢棄物處理流程與清理原則

中央管河川區域內土地遭棄置廢棄物處理流程



口一般廢棄物：原則由本分署清理

- 依據：廢棄物清理法第11條。
- 倘查獲行為人，依規定處分並責由行為人清理或代為履行後向其求償。

口事業廢棄物：原則由環保機關本權責妥處

- 依據：廢棄物清理法第71條，環保機關得命容許或因重大過失致廢棄物遭非法棄置於其土地之土地所有人、管理人或使用人，限期清除處理。
- 建議作法：主動通知及移送相關資料送環保單位，由其本權責處理。

口早期垃圾棄置場

- 由環保(公所)機關(即行為人)移除。

口其他情形：

- 依據：河川管理辦法第55條。
- 土地使用人對施設之建造物或其使用範圍應負責維護管理。

跨河建造物或其使用範圍(含未明視部份)於河川區域內投影所及之土地，應由橋梁單位負責維護管理。

國道一號下方



山線鐵路橋下方



2025/03/18
+24.278725, +120.736478

偶發性處理方式



◆ 偶發性：一次性棄置傾倒廢棄物，後續每週巡查未發現有新增廢棄物之情形

零星

- 如有相關跡證，通報環保局以「廢棄物清理法」妥處。
- 請溪段構造物維護工務所派工清除。

大量

- 擬定處理方式，並會知單位主管(隊長、科長)。
- 通報環保單位及警察單位會勘，查察行為人。
- 會勘時請警方協助調閱鄰近周遭出入口是否有監視設備，查察行為人。
- 以黃色警示帶區隔封鎖廢棄物。
- 現場先行拍照錄影，確認廢棄物數量。
- 每週至少巡查一次，比對廢棄物數量是否增加。
- 必要時通報檢警環平台。
- 依「中央管河川區域內土地遭棄置廢棄物處理流程」辦理。
- 擬定後續管理防範措施(豎立告示牌、設置鐵門、防汛塊阻絕、出入口挖斷等)。

連續性處理方式



◆ 連續性：遭棄置傾倒廢棄物，後續每週發現有新增廢棄物之情形

零星

- 評估考量設置移動式監控站。
- 有跡證1米以下通報環保局以「廢棄物清理法」妥處。
- 請溪段構造物維護工務所派工清除。

大量

- 擬定處理方式，並會知單位主管(隊長、科長)。
- 現場先行拍照錄影，確認廢棄物數量。
- 通報環保單位及警察單位會勘，查察行為人。
- 請警方協助調閱鄰近周遭出入口是否有監視設備，查察行為人。
- 每週不定期巡查，比對廢棄物數量是否增加。
- 保持現場原狀，設置移動式監控站。

● 查有行為人

- ✧ 移送環保局並由行為人清除廢棄物
- ✧ 依「中央管河川區域內土地遭棄置廢棄物處理流程」辦理
- ✧ 擬定後續管理防範措施(豎立告示牌、設置鐵門、防汛塊阻絕等)

● 查無行為人

- ✧ 以黃色警示帶區隔封鎖廢棄物
- ✧ 依「中央管河川區域內土地遭棄置廢棄物處理流程」辦理
- ✧ 擬定後續管理防範措施(豎立告示牌、設置鐵門、防汛塊阻絕、出入口挖斷等)

防治與精進作為



圍籬：

對於河川水防道路旁空地，易棄置廢棄物地點施作網式圍籬，以杜絕傾倒廢棄物之情事。

未設圍籬



設置圍籬



防治與精進作為



電子閘門：

部分河川區域內民眾進出頻繁，架設電子閘門管控，方便民眾進出並有效管理。

設置電子閘門



設置電子閘門



防治與精進作為



鐵門：

農民經常進出河川出入口設立鐵門，並請農民自主管理，配合本分署巡防以防止廢棄物傾倒案件。

設置鐵門



設置鐵門



防治與精進作為



紐澤西、防汛塊：

對於鮮少利用之河川出入口越堤道，以紐澤西或防汛塊阻絕，以防止違規案件及傾倒廢棄物情事。

紐澤西



防汛塊





善用志工通報：

加強志工教育訓練，協助本分署通報遭傾倒廢棄物相關訊息及座標、位置。

志工巡防通報



通報系統回覆

【志工巡防通報】

通報時間2025-05-12 12:33

通報分隊:7

通報人：林茂煌

陪同巡查:林永成, 林增輝

通報類別:護水

通報內容:旱溪排水（復光橋下游）水流正常；但左岸防汛道路1K+200m及1K+540m兩處，皆遭棄置垃圾。

通報地點:旱溪-復光橋

通報狀態:異常

<https://www.google.com/maps/dir/?api=1&destination=24.1065433,120.6387603>

詳細通報：<https://yue-lai.com/page?id=556>



Google Maps

Find local businesses, view maps and get driving directions in Google Maps.



提供照片及位置



2025年5月12日 上午11:23:58
24.1019N 120.6365E
153 五光路復光六巷
光明里
烏日區
台中市

防治與精進作為



淨灘、淨溪活動：

不定期辦理淨溪活動。邀請當地村里民、志工團體與本分署同仁共同參與，並向下扎根，一起共創美麗的河川與家園。

大甲溪六塊厝淨灘活動



大里溪淨溪活動





簡報結束
謝謝聆聽