經濟部

流域綜合治理計畫
彰化在地諮詢小組第6次會議

經濟部水利署
WATER RESOURCES AGENCY

105年4月12日

討論事項

一、討論議題合適性及補充

二、縣府與公所後續配合事項

緣由

新寶排水支線斷面狹小且流經聚落。為免因拓寬造成屋舍拆遷，另於省道旁土地設置截流溝，匯入新寶排水幹線。於豪雨及滿潮時先匯入蓄洪池(預定)

遭遇困難

地主不同意，且對於蓄洪池能否配合推動，尚有疑慮。希望採其他路線或以抽水站因應。

緣由

芳苑二排上游畜牧廢水排入，造成水質不佳，影響生活品質，地方建議採截流方式改排放至路上大排

遭遇困難

涉及跨域排水，計畫尚需經濟部審議可行性及正當性後方可推動。

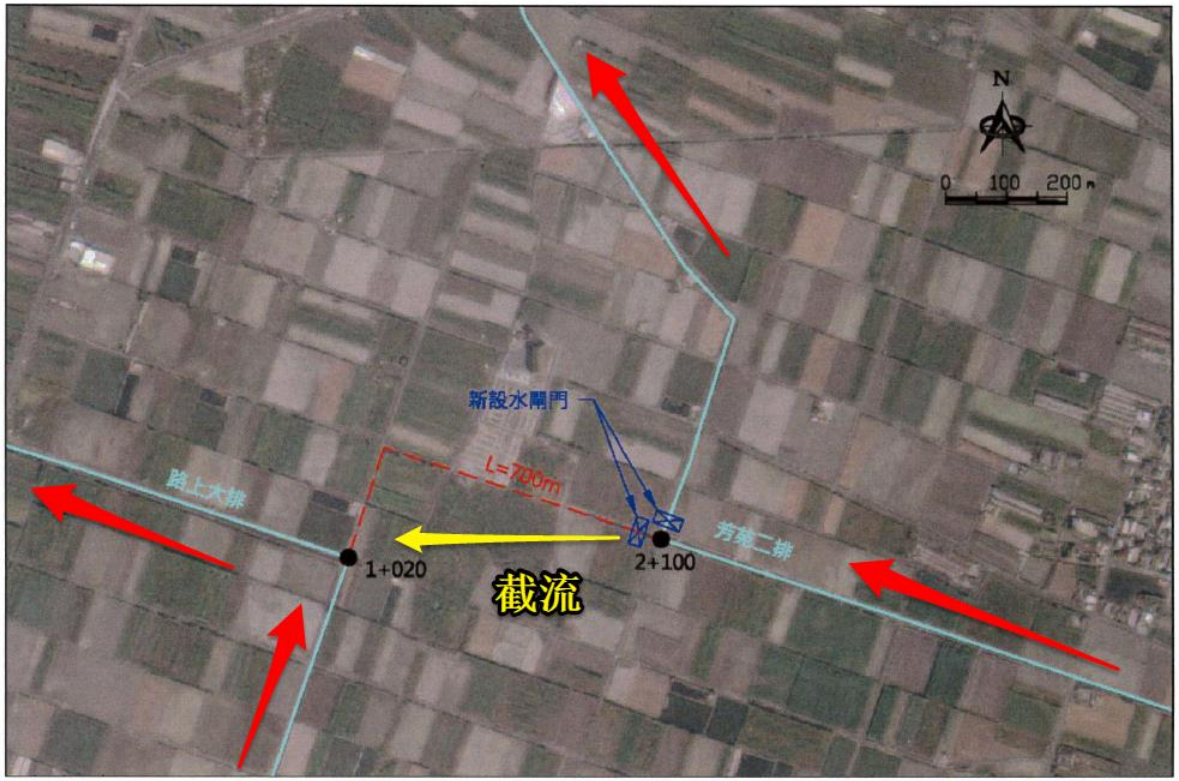

圖 5-3　乙方案分洪箱涵工程位置示意圖

緣由

依據核定排水規劃方案，於低窪地區設置下海墘、頂西港、埤腳排水蓄洪池方式減少抽水站規模，以避免大幅拓寬及增加效益

遭遇困難

配合特別預算執行，需於105年完成用地取得。但用地取得面積甚大，與地主溝通難度及時程增加。

緣由

魚寮溪排水自推動治水計畫以來，整治長度已由下游整治到2k+970處，但仍未完成整段需求。

遭遇困難

流域綜合治理計畫將於108年結束，後續如無整治工程如何透過非工程方式減少水患損失。

圖8-1大城地區魚寮溪等排水系統改善工程佈置圖

工作坊配合協助事項

機關名稱	配合協助事項
第四河川局	1.活動流程設計與現場記錄 2.議題收集 3.里長、在地團體或民眾訪談
彰化縣政府	1.議題收集 2.里長、在地團體或民眾訪談 2.場地布置
鄉公所	1.里長、在地團體或民眾資料提供與聯絡 2.場地設備提供
水利規劃試驗所 農業環保單位	提供專業意見

流域綜合治理計畫第二期擬辦工程(105~106)

縣市別	鄉鎮市	水系	工程名稱	工程內容	總經費需求（千元）
彰化縣	大村鄉	洋仔厝溪排水	石筍排水支線(第三期)改善工程	排水路改善1,600公尺 (14k+765~16k+365)	433,000
彰化縣	芳苑鄉	二林排水	埤腳排水(第一期)改善工程	排水路改善645公尺 (0k+000~0k+645)	37,000
彰化縣	大城鄉	魚寮溪排水	頂西港排水改善工程	排水路改善1,100公尺 (0k+000~1k+100)	54,000
彰化縣	芬園鄉	縣庄排水	縣庄溪頭下埤排水支線分洪道工程	1.新設分洪道621公尺 (0K+000~0K+621) 2.控制閘門1處	64,500
彰化縣	芳苑鄉	萬興排水	新寶村落截流工程	新寶聚落(台17)旁截流溝(新設830公尺)	68,000
彰化縣			新寶排水幹線改善工程	排水路改善232公尺 (1K+213~1K+445)	20,000
彰化縣	和美鎮	番雅溝排水	番雅溝排水幹線(第二期)改善工程	排水路改善900公尺 (8k+480~9k+380)	85,500
彰化縣	員林鎮	洋仔厝溪排水	鎮興排水改善工程(一工區)	排水路改善1,739公尺 (0k+000~1k+739)	152,000