

檔 號：
保存年限：

經濟部水利署第七河川局 函

地址：90093屏東縣屏東市建國路291號
聯 絡 人：涂俊宏
連絡電話：08-7745558
電子信箱：o610320@wra07.gov.tw
傳 真：08-7512035

受文者：禹安工程顧問股份有限公司

發文日期：中華民國111年8月5日

發文字號：水七規字第11103014020號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

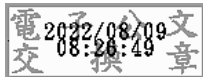
附件：民眾參與小平台竹田場會議記錄及簽名冊.pdf (1110301402_1_08090629892.pdf)

主旨：檢送本局「東港溪流域整體改善與調適規劃(1/2)」委辦計畫於本(111)年7月30日假屏東縣竹田鄉綠雅圖社區辦理之民眾參與小平台研商會議紀錄，請查照。

說明：續本局111年7月19日水七規字第11153055640號開會通知單辦理。

正本：屏東縣政府、屏東縣政府環境保護局、屏東縣竹田鄉公所、屏北社區大學、台灣藍色東港溪保育協會、邱永財 君、禹安工程顧問股份有限公司

副本：



經濟部水利署第七河川局

「東港溪流域整體改善與調適規劃(1/2)」委辦計畫 民眾參與小平台(第3場)會議紀錄

- 一、日期：111 年 7 月 30 日(星期六)下午 7 時 00 分
- 二、地點：竹田鄉鳳明村綠雅圖社區別墅(地址：屏東縣竹田鄉鳳明村鳳安路 18 巷，綠雅圖社區戶外場地)
- 三、主持人：吳課長明昆 紀錄：涂俊宏
- 四、出席單位及人員：如出席人員名冊
- 五、主持人致詞：(略)
- 六、業務單位報告：(略)
- 七、廠商簡報：(略)
- 八、討論事項：

(一)水道風險、土地洪氾風險課題：

- 1.淹水情形現況說明-東港溪鳳明村河段洪氾頻率及淹水記憶調查，建議處理方式。
- 2.竹田無人機飛行場北方至台 1 線間，約有 3 甲(2.9 公頃)之土地為鄉有地，建議可參考萬巒鄉佳平溪排水左右岸之規劃作為逕流分擔使用，以落實逕流分擔措施之推動。

地方相關意見：

1.竹田鄉民代表會張代表美純：

- (1)目前鳳鳴排水出口有自動與手動兩道閘門，東港溪水於大雨時進不來，但是排水也出不去，當初發生淹水時即有建議設置抽水站，後續處理則答應我們機動式抽水機至少 12 台以上，並需要於颱風前準備好隨時支援。
- (2)建議東港溪一定要清除淤泥、雜草讓環境更加整潔、維護民眾安全，尤其雨季應加強，可配合在地民眾認養。

七河局吳課長明昆說明：

- (1)本計畫除小平台外，另會召開公部門平台會議，收集各地方民眾意見後，與相關公家機關進行橫向聯繫，如縣府、農水署、林務局、水保局等。麟洛溪排水有舌閘沒有做好的，以及鳳鳴排水應該整治的，將會透過公部門平台提出請縣府妥處。
- (2)河道雜草清除將與本局管理課研議清除時機，使其發揮最佳成效。

(3)鳳鳴排水出口可研議於本局轄管之水防道路設置抽水平台，於大雨時調度足夠之移動式抽水機將水抽排至東港溪。

2.竹田鄉傅鄉長民雄：

- (1)畜牧是當地產業，也不可能叫鄉親不要養，所以只能加強取締污廢水排放，配合環保單位把污水抽起來對大家都好，鄉親們大家一起來幫忙努力。
- (2)現在已經是科技時代，颱風豪雨事件皆可由預報預測，後續建議縣府有大雨預報時就要預備至少一台移動式抽水機在本區待命，就長期觀察可知鳳鳴排水出口這邊淹水時若能即時抽排就不會積淹太嚴重，沒即時處理的話一旦淹起來會就是整片，並淹往麟洛溪排水系統。麟洛溪排水系統以前叫隘寮溪排水，之前拜訪縣府水利處關心整治情形時，才知道因預算問題治理工程僅完成至新庄子附近而已，當汛期時鳳明庄暗渠那段會倒灌，一直往上游到老人中心那裡，鄉親們都說下大雨時都不敢過去，已建議水利處儘速處理，目前因為缺乏經費，大多需要報災損再以應急方式處理，但仍非長久之計，我們會持續請水利處安排把這段做好。
- (3)張代表的意見補充說明，堤防如果給地方上的人維護有個好處就是可以即時處理，如果給包商處理，可能固定時間才來一次，那下雨的時候草還是一樣那麼長，所以管理上還是需要有彈性，必要的時候(下雨後草長得快)來處理，配合附近居民一起幫忙，自己的地方自己顧，這樣地方發展才會更好。

3.村長：幾十年來這裡的淹水都沒有改善，當初東港溪整治時，縣府當初說右岸這 12 條支流要陸續整治，但是現在才做了幾條？鳳鳴排水這邊目前是有水門，剛才說的抽水機我認為還是要固定的比較好，因為水從山上下來，水大概 2 小時就滿了出不去，既然要做平台是否可以固定抽水機讓他抽，最要緊的還是鳳鳴排水讓它整治起來。

七河局吳課長明昆說明。

- (1)在地認養的方式於很多地方(如萬丹)已有實施，將與本局管理課研議可行性，透過鄉鎮間的良性競爭讓整體環境更漂亮。
- (2)屏東縣各鄉鎮約有 100 多台移動式抽水機，本局置於九如抽水站移動式抽水機則有 18 台，一旦發布豪雨警報即會有兩台上車

待命，若有較嚴重區域可請鄉長直接聯絡應變中心進行即時調度。

- (3)鳳鳴排水長期以來是嚴重積淹水的地區，同時是東港溪 26 條支流排水中整治率較低的排水，希望縣府能固定於本區域放置 2 台移動式抽水機以因應淹水情形，並儘速整治，抽水站之興建可行性不高。

(三)藍綠網絡保育課題

說明：收集地方藍綠網絡保育相關資訊，如當地指標性生物(果子狸)、外來種(如刺軸含羞木、銀合歡區位指認)及需維護之生態棲地等。

地方相關意見：

- 1.民眾：東港溪常有在岸邊放牛吃草的情形影響環境。

七河局吳課長明昆說明：

- (1)東港溪流域自下游至上游有於沿岸灘地放牛之情形應予以取締，將與本局管理課、河川駐衛警研議警加強巡邏。
- (2)未來之規劃設計會考量藍綠網絡，移除有害之外來物種、保育原生物種，希望能藉由在地人了解當地較稀有之物種或其生態以規劃相對應之工法或措施。

(四)水岸縫合之課題

說明：

- 1.水質改善—推動沼液沼渣回歸農田計畫，改善東港溪水質。
- 2.國際慢城結合水環境營造-糶糶村龍頭溪排水與東港溪鄰近區域之縣有地，可規劃景觀美化並結合當地文化景點達達港，融合水岸風景與人文歷史創造區域特色景點。
- 3.收集地方水岸歷史人文(達達港、敬字亭、達達庄伯公、頓物埤)、在地產業資料(檸檬)，作為水道文化結合在地民情與產業之參考依據。

地方相關意見：

- 1.民眾：潮州三共社區正在舉辦草地音樂會，期望竹田也有場地和機會辦理。
- 2.台灣藍色東港溪保育協會：
 - (1)竹田已於 110 年開始處理豬糞影響水質之問題，傳鄉長已於龍頭溪辦理並有初步成效、惟畜牧場數量較多故尚未完成，但模式已建立起來了。竹田鄉之養豬場已調查完畢、可於今年底前進行試

辦、並藉由平台與農業處與環保局開始協調方案。大湖村今年已加入南水局水資源保育社區中，並提供試驗場地測試水肥效果，竹田鄉地處緯度特殊，可配合水肥再利用達成淨化水質與創造特色品牌黃金緯度檸檬，並藉由農委會補助鼓勵農民加入。

- (2)潮州大橋的水質，以前的印象以來一直不太好，不過這幾年經過流域上游的努力，已經漸漸趨近甲等水質，有發現一個問題就是豬糞會排入各個排水，會生草，是造成淤積的原因之一，現在都採用固液分離並裝袋，可以拿來作為如佳平溪排水鳳凰木的肥料，另外還可以跟農委會要求加入複合菌(類似益生菌)改善豬糞的臭味。對面崁頂鄉已經在進行了，後續也將陸續辦理說明會，竹田這邊可以兩岸一起進行的話，待水質改善後即可開始做獨木舟，觀光動線就可以延續下來，把好水質的版圖往下游拉，大家一起努力，竹田這邊絕對是可以成為比潮州更漂亮的地方。

七河局吳課長明昆說明：

有關於種植黃花、紅花風鈴木議題，將與本局管理課確認種植河段與現況情形，有枯萎或需補植之處應進行處理，並討論是否延伸種植，因應目前淨零排碳之趨勢，對於植樹為樂觀其成。

九、綜合結論：

- 1.地方建議事項納入規劃，並列入公部門相關配合措施。
- 2.本計畫有提供單位及人員連絡電話希望民眾能提供相關之想法、歷史文化及地方特色等元素，供未來規劃設計之參考。
- 3.地方民眾希望屏東縣政府能加速辦理鳳鳴區域排水之整治，以解決排水不良之問題，並固定配置移動式抽水機於區域內以因應淹水災情，將於相關溝通平台請縣府斟酌辦理。

十、散會：下午 9 時 0 分。

九、會議照片



經濟部水利署第七河川局

「東港溪流域整體改善與調適規劃(1/2)」民眾參與研商會議

出席人員簽名冊

時 間	111 年 7 月 30 下午 19 時 00 分		地點	竹田鄉鳳明村綠雅圖社區
主持人	吳明昆		記錄	冷俊宏
出席人員	單 位	職 稱	簽 名	備 註
	屏東縣政府			
	屏東縣政府環境保護局			
	屏東縣竹田鄉公所	課長	傅弘益	陳文勳
		技士	楊宗翰	謝瑞倫
	屏北社大		謝代表 李利	陳瑞建
		陳○英	洪○芳	張○純
	竹田鄉鳳明村綠雅圖社區	蔡○詩	黃○貴 羅○華	劉○岳
	邱永財 喻○英 錢○云	吳○輝 林○貞 鍾○俊	謝○祥	
	台灣藍色東港溪保育協會	黃○雄	陳○興	李○國
		理事-周克任-秘書長-柳	羅○	鄭○
	禹安工程顧問股份有限公司	總經理	莊文南	邱○財
		洪○	楊○	蔡○