

流域綜合治理計畫彰化在地諮詢小組

第 14 次會議紀錄

壹、時間：107 年 7 月 4 日下午 2 點

貳、地點：王功漁港旅客服務中心

參、主持人：白局長烈燿

記錄：童正安

肆、出席單位及人員：如出席人員簽到冊

伍、主持人致詞：（略）

陸、討論事項：

案由一、彰化縣政府提報前瞻基礎建設計畫「王功港區環境營造」相關改善目標及項目，提請討論。

說明：

- 一、前瞻基礎建設計畫-水與環境的目標：優化水質、營造水環境推動一縣市至少一亮點的河川環境景觀及棲地營造。藉由跨部會協調整合，集中資源加速辦理河川及排水環境營造、污水處理、水源淨化，提供自然豐富親水空間與生態棲地，恢復水岸生命力及親水永續水環境。
- 二、本案透過改善及活化王功漁港空間設施，以串聯漁港閒置空間，設置完善遊憩資源，吸引遊客前來體驗並欣賞漁港沿岸之美，提供在地民眾及旅客優質舒適的遊憩空間。
- 三、由主辦單位說明「王功港區環境營造」內容及辦理情形簡報(彰化縣政府)。

討論意見：

一、陳委員明信

- (一)、目前規劃似多偏向修繕為主，建議可考量利用建築外觀或蚵殼裝飾牆面以營造出漁村的感覺。
- (二)、芳苑燈塔的歷史及文化特色能否納入本計畫中的特色一併規劃？
- (三)、親子遊憩區請避免使用罐頭、塑膠遊具。
- (四)、建議考量規劃供青少年遊憩的活動，如規劃風帆人力拉車活動、讓青少年可以練習撒魚網或開蚵殼，增加漁村體驗。
- (五)、建議評估利用海水循環冷卻代替冷氣做為建築散熱空調系統。

二、施委員月英

- (一)、目前計畫內 2 處漁具倉庫係水泥建造，硬梆梆的外觀與周邊景觀相比突兀，建議評估移除或改造停車場旁的漁具倉庫。
- (二)、生鮮販售區與熟食區間相隔一個活動廣場，建議評估規劃將兩者緊密相鄰。
- (三)、建議評估將紅樹林觀景平台以步道相連並延伸至港區旁水道，增加體驗的完整度及豐富性。
- (四)、紅樹林生態區的步道建議局部更新即可，目前在其中行走的感覺很舒服，與全面翻新後感覺完全不同。
- (五)、停車場空間綠化及動線調整時，區內現有的黃槿是否會被移除或移植？
- (六)、目前政府大力推動太陽能發電，是否有利用停車場空間設置太陽能板作為隔熱及發電的規劃？
- (七)、目前因養護費用不足導致後續設備維護有問題，建議本計畫應評估後續養護預算。

三、許委員少華

- (一)、目前只看到很多細節說明，但本區的定位與區隔為何？如何吸引人家前來？
- (二)、港區水深、水質如何？周圍的水道水質如何？紅樹林疏伐頻率為何？
- (三)、建議評估將環境教育及生態作為本計畫主軸，並提供更多生態環境的背景資料，如本區有哪些物種需保育，可以觀賞哪種鳥類，作為設計環境教育的依據。
- (四)、建議透過工作坊將在地學校或團體的想法整合進來，除了以人為主體來設計各區的功能外，建議規劃哪些區域應避免人為干擾，以利生態環境發展。

四、吳委員君真

- (一)、現在的新人很願意花錢在戶外辦結婚典禮，我想到新人在這裡結婚可以體驗到現代王宮(王功)且正港的婚禮，還可以搭鵲橋、登高塔，以後只要結婚就想到王功，這邊就變成將來他們的後代懷念的地方。
- (二)、現在的商場太難看了，要改造成船的造型，就是很典型的漁村的意象在那邊。
- (三)、整體從燈塔、船到商場連貫起來，樹木真的太少了，夏天我根

本不想來，一來到這邊我沒辦法動，走到快要中暑了。所以整個步道可以種藤類植物，將來做成綠色隧道，整個搭起來這個地方對我而言又有海邊意象，還可以體驗正港的婚禮，搭配牛車的形象，整套的海岸線都連起來了。

- (四)、太陽能板應該要在這時候加入，可以隔熱又可以發電，又節能又減碳，整個空間提供一個很好的場地。
- (五)、港區的動線，我來這邊找不到人問，又沒有電話，一定要有人可以接聽。這裡夏天熱得要命，走很遠，又沒有人可以問，這個部分一定要把它架構起來。
- (六)、應該要有一個現況的平面圖，再搭配計畫改善的平面圖，這樣一比對才可以很清楚知道改善的程度如何，這樣要給建議的時候比較方便。

五、王功產業觀光發展協會 總幹事 林煌財

- (一)、其實王功漁港是多樣性的漁港，因為淤塞量大，才有今天的計畫。因為港區開口朝南，洋流會將漂砂帶入港區造成淤積。漁獲量也不大，目前已經規劃為三級港，所以港區內還有生態。冠冕堂皇的意象或景觀就不必了，真的要落實到在地人需要的功能，也希望未來能有延伸計畫再持續做下去。
- (二)、以文化面來講，希望將竹管厝和海寮搬進來。建議海堤外的賞鳥屋不必修繕，在海堤西側外海、第一條海槽溝外圍建置海寮，除了觀光休閒外還可以作為救難避難之用，甚至可用步道連接到海堤。
- (三)、遊憩區目前的設施使用率低，建議不要再修繕，而是將竹管厝建築或用蚵殼粉砌牆的東西帶進來，搭配展示用的牛車以展現在地文化特色。
- (四)、建議公告漲退潮時間，因為漁港內潮差達到3米 可以從漲潮玩到退潮，周邊水道也可以規劃垂釣區，但前提是要有完整的指示來引導。
- (五)、另外停車場假日是不敷使用的，可否利用清淤的淤泥建構出停車空間？
- (六)、螞蛄蝦保護區位於港區外西南側外海，遊客不易抵達，倒是可以思考導引遊客到西側外海蚵田探索，並搭配採蚵車或鐵牛車作為接駁車使用，讓遊客體驗養蚵的產業文化。
- (七)、紅樹林生態區原本是防風林，建議保留原來的物種，而不是用外來的植物做植栽。在地的植物如濱刀豆或馬鞍藤，反而呈現出隨季節變化在地的生態環境。

六、前瞻水環境顧問團 莊財福

- (一)、是否有親子全家出遊時可否有坐漁船的體驗?
- (二)、建議增加背景調查，如遊客來源及每月遊客數分布，說明本案與芳苑或彰化縣的景觀綱要計畫配合程度如何?
- (三)、建議蒐集了解全台灣觀光漁港到底有哪些吸引遊客的元素，甚至是國外的案例。
- (四)、建議紅樹林生態區增設解說並找出觀光遊憩特色，以利吸引大眾親近。

七、水利署第四河川局陳課長進興

- (一)、王功漁港缺乏具文化特色之入口意象，建議納入設計考量，另相關設計似缺乏當地養蚵文化、海岸生態、環境教育與發揮生態功能之設計內容，建議應加強了解當地文化與生態(生物)的需求融入規劃設計，以發揮文化教育與生態功能。
- (二)、港區內除紅樹林生態區外，其他區域嚴重缺乏具休憩、景觀生態功能之多層次、多樣化之綠美化植栽，建議多予納入考量。
- (三)、觀景休憩區營造範圍有無包括燈塔以北之王功大排岸邊之環境營造?若有，建議可參考本局彰化海岸環境營造規劃之成果，設計臨水岸之人行步道與休憩平台與紅樹林生態區木棧道結合，以增進觀景休憩功能。
- (四)、觀景休憩區涉及本局一般性海堤範圍，未來工程施工前須先向本局申請海堤區域之許可使用。另堤外觀景平台之設計高程建議至少符合海堤 50 年重現期設計，暴潮位 3.26 公尺以上及設置安全告示牌，以維民眾安全。
- (五)、建議規劃設計階段即進行推動當地社區維護認養意願調查工作，希望未來設置完成後能由當地認養，達環境永續之目標。

結論：

- 一、請彰化縣政府綜合考量出席委員及團體代表意見，配合原計畫目的與架構，增加在地人文特色，並將鄰近的王功新生地海堤一併納入規劃設計。
- 二、請前瞻水環境顧問團協助整合相關意見及資料，提供給設計單位，以利增強本計畫內容。
- 三、請彰化縣政府以 3D 示意圖呈現設計成果初稿，邀集關心本計畫的利害關係人共同召開工作坊，收集並折衝各方意見，並在現有預

算規模下列出短中長期施政優先順序。

- 四、請落實生態檢核工作，避免因為本計畫實施反而破壞現有豐富的物種。
- 五、建議納入在地人文特色，並規劃螻蛄蝦保育範圍。
- 六、本計畫建議廣納在地意見，結合在地團體、NGO 及環保生態團體共同參與。
- 七、考量本案預算有限，針對鋪面破損進行改善，避免全部重新施作。
- 八、本計畫設計完成之後，於在地諮詢會議中報告設計成果，以利追蹤相關意見辦理情形。

流域綜合治理計畫彰化在地諮詢小組第 14 次會議

出席人員簽到單

時間：107 年 7 月 4 日下午 2 時 0 分

地點：王功漁港旅客服務中心

召集人：白烈熿

記錄：童正安

參加單位	職稱	簽名
副召集人		
施委員月英	總幹事	施月英
吳委員君真	理事長	吳君真
謝委員文猷		請假
陳委員明信		陳明信
楊委員明德		
許委員少華	教授	許少華
游委員進裕		
台灣媽祖魚保育聯盟		
彰化縣野鳥學會		
彰化縣西海岸環境教育 保護協會		
王功產業觀光發展協會	總幹事	林煜財

流域綜合治理計畫彰化在地諮詢小組第 14 次會議
出席人員簽到單

時間：107 年 7 月 4 日下午 2 時 0 分

地點：王功漁港旅客服務中心

參加單位	職 稱	簽 名 處
經濟部水利署		請假
農業委員會漁業署		請假
第四河川局		
		童正安
		洪有民
彰化縣政府水利資源處	科長	吳志昌
	技士	尤嘉仁
彰化縣政府農業處	科長	丁聖恩
	技士	李文哲

