

「南勢溪環境營造」
施工階段工作坊意見與處理情形

壹、會議日期：民國107年4月27日(星期五)下午7時

貳、會議地點：臺中市沙鹿區南勢里慶安宮

審查意見	處理情形
一、 韓副局長乃斌	
1. 本工作坊主要是討論關於南勢溪環境營造對於國土保護區是否有影響，及發現南海溪蟹後，未來將如何進行保育，希望能凝聚共識。	謝謝韓副局長支持關心，後續將與在地農民合作，持續投入資源以利溪蟹保育工作的進行，過程中也會再邀請之前在水利署陳情團體溝通，使湧泉文化及溪蟹保育得以因工程完工成為當地的雙亮點，促進地方繁榮。
2. 水利工程主要以安全為優先，南勢溪是區域排水，還是以保護民眾生命財產安全為主，有了安全以後進而能維護當地文化及生態，咸謝水利局能給予經費讓水利局能藉由環境營造發展在地文化。	謝謝韓副局長關心。
3. 南勢溪環境營造預計9月完工，完工後相信生態會慢慢回來。	謝謝韓副局長關心。
4. 感謝環保團體針對南勢溪生態環境的關注，水利局亦會盡一份心力來保育，期許能以改善南勢溪環境，營造友善環境之同時也能發揚在地文化，達到永續經營的理念。	謝謝韓副局長支持。
二、 張醫師豐年	
1. 進行南勢溪環境營造時，應保留南海溪蟹之棲地，進而擴大其棲地範圍。	謝謝張醫師意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
2. 建議在進行南勢溪環境營造工程時一併考量水患問題，如南勢溪排入南山截水溝，以發揮工程最大的效益。	謝謝張醫師意見，湧泉洗衣區下游尚未興建護岸段因通水斷面不足，前於民國101年經濟部水利署完成之「『易淹水地區水患治理計畫』臺中港特定區(中棲路以南)排水整治及環境營造規劃」即提出河道拓寬整治改善之規劃。水利局亦正辦理南勢溪治理計畫，建議一併於河道拓寬整治時辦理。

工程員李岱玲

正工程師張天峰

水土保持工程科 許銘元
科長

3. 工程收尾建議以合乎自然的方式進行。	謝謝張醫師意見，本計畫針對規劃原則上以保留現況自然生態環境，主要僅針對兩岸植栽進行整理，並以多孔隙材質設置親水踏石及步道，以利民眾親近水岸空間，活化傳統人與水之間緊密關聯，亦會配合規劃方案新植植栽以營造良好綠蔭提供民眾遮蔭。
三、 林笈克先生	
1. 南海溪蟹非屬野生動物保育法規範中之保育類動物，屬稀有動物，如水利局有需要，可進行協助。	謝謝林先生意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
2. 在保育生態前提之下，建議水利局與專家學者研究工程營造如何儘量避免破壞生態。	謝謝林先生意見，本案已與長期關注南勢溪生態之 NGO 及專家進行訪談，針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
四、 鄭老師清海	
1. 因南海溪蟹與黃綠澤蟹外觀幾乎一致，惟南海溪蟹的腹部呈現紫色，故較難發現，因此能在南勢溪旁農地看到密度如此高的南海溪蟹，本人感到非常開心。	謝謝鄭老師關心本工程，後續將與在地農民合作，持續投入資源以利溪蟹保育工作的進行。
2. 南海溪蟹忍受力高，如果進行局部耕種不要去影竿它們的棲地，南海溪蟹會一直存在，因此建議南勢溪能以指標性物種之生態河川進行環境營造，打造白天散步、賞魚，夜晚觀察螢火蟲、蟹類等之生態樂園。	謝謝鄭老師意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，並納入規劃中。於本案「生態環境體驗段」左岸規劃生態復育區，將人為活動縮限於右岸，避免干擾生物棲息。
五、 曾教授晴賢	
1. 柳枝工法好處是除生態外亦能維護河岸安全，但柳樹開花時會有棉絮，部分居民可能會過敏，我的日本教授曾說蓬萊竹是臺灣很好的物種，因此建議除補植蓬萊竹替代長枝竹，柳枝工法亦可考慮蓬萊竹，對南勢溪是很有幫助的。 2. 建議工程儘量避免做一半，應考量生態之餘仍將工程好好完成。	謝謝曾教授意見，經本日現場討論，各方單位對本案繼續進行有共識，工程將繼續施工。
六、 顏議員莉敏	

1. 南勢溪有豐富的生態，因此希望工程儘量保留原本的生態環境。	謝謝顏議員意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
2. 南勢溪環境營造若停工將影響當地居民的生命安全，尤其汛期將至，當地民眾希望工程能繼續進行。	謝謝顏議員意見，經本日現場討論，各方單位對本案繼續進行有共識，工程將繼續施工。
七、沙鹿區公所李區長順彬	
1. 南勢溪環境營造將成為沙鹿的亮點與驕傲，希望能成為沙鹿的好去處，故不建議工程停工，且停工將影響居民的生命財產安全。	謝謝區長意見，本案規劃上即考量保留南勢溪現有特色，以自然生態及鄉村人文作為南勢溪規劃重點，打造南勢溪成為沙鹿亮點。
2. 臺中市綠、柳川為全國典範，代表臺中市水利局的水利工程是很好的，且要建設必有破壞，期許工程能順利進行。	謝謝區長支持，感謝關心本工程的施工，後續將與在地農民合作，持續投入資源以利溪蟹保育工作的進行，過程中也會再邀請之前在水利署陳情團體溝通，使湧泉文化及溪蟹保育得以因工程完工成為當地的雙亮點，促進地方繁榮。
3. 上周成立社造推動小組，希望能邀請關心南勢溪生態等團體一起為南勢溪環境營造共同努力。	謝謝區長支持，本案除政府單位依權責定期維管外，還可透過學校認養、社區義工組織、居民自發性活動等，共同投入環境之維護管理工作，結合居民向心力、提升認同感，並促進社區之和諧，以達永續發展之目標。
八、沙鹿區居民	
1. 種植蓬萊竹取代原生物種長枝竹是否會影響生態？	謝謝意見，蓬萊竹為臺灣原生種植物，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
2. 建議生態調查公司在生態檢核部分能更加仔細。	謝謝意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。
3. 螃蟹生命力是很強的，如果農地不要使用農藥，螃蟹是能生生不息的，關心螃蟹是美意，但仍希望不要延誤工程。	謝謝意見，本案已針對南勢溪流域內原生生物所需生態環境進行分析，以保留當地原生生態。