

「富南野溪治理二期工程」

用地及設計說明會

一、 時間：114 年 07 月 28 日 下午2 時30 分

二、 地點：工地現場

出席單位及人員	職稱	姓名及電話
臺東縣大武鄉公所		
農村水保署臺東分署		
	副工程司	王晴頂
設計監造單位 (森堡工程技術顧問有限公司)	設計師	范格才
村長賴		劉景堂
		姚軒弘
里長		
地主		
其他		

「富南野溪治理二期工程」

用地及設計說明會

一、時間：114 年 07 月 28 日 下午 2 時 30 分

二、工程名稱：富南野溪治理工程

三、地點：工地現場

四、出席單位及人員：如簽到簿

五、施工注意事項：

六、結論：

生態團隊

一、經現場調查後發現有臺灣獼猴、臺灣野豬、臺灣山羌，河道中有字紋弓蟹、臺灣扁絨螯蟹、蓬萊明溪蟹、貪食沼蝦、日本禿頭鯊、太田樹蛙等，上游則有記錄到環帶瓢眼魚鰕虎、多齒米蝦等物種。

二、對於水中生物，工程中執行河道整理時，建議可採半半施工方式，確保全程不斷流，必要時設置魚類避難空間。

三、針對兩爬類，因擋土牆自鐵路橋往上游近 150 公尺為 80-100 公分高之擋土牆，不利其攀爬，因本工程中有道路修復，可考量於適當區域設置攀爬網，協助其攀爬通行。

劉榮堂 參議

一、規劃清疏土石量時，請精算其量體，並且河道中大塊石若其直徑達 1.5 公尺者在不影響通洪情形下儘量原地保留，另將 0.5 公尺左右的塊石移做砌石護岸。

二、目前潛壩下方有部分淘空情形，後續河道整理改善時，可考量以堆置大粒徑塊石並以漿砌方式穩固其基礎。

三、因工程位置河道坡度較陡，因此於河道整理時儘可能順應目前河道彎蜒方式，避免將河道拉直而增加其水流速度。

21:52 顏志憲 生態團隊

一、經現場調查後發現有臺灣獼猴、臺灣野豬、臺灣山羌，河道中有字紋弓蟹、臺灣扁絨螯蟹、蓬萊明溪蟹、貪食沼蝦、日本禿頭鯊、太田樹蛙等，上游則有記錄到環帶瓢眼魚鰕虎、多齒米蝦等物種。

二、對於水中生物，工程中執行河道整理時，建議可採半半施工方式，確保全程不斷流，必要時設置魚類避難空間。

三、針對兩爬類，因擋土牆自鐵路橋往上游近 150 公尺為 80-100 公分高之擋土牆，不利其攀爬，因本工程中有道路修復，可考量於適當區域設置攀爬網，協助其攀爬通行。

劉榮堂 參議

- 一、規劃清疏土石量時，請精算其量體，並且河道中大塊石若其直徑達 1.5 公尺者在不影響通洪情形下儘量原地保留，另將 0.5 公尺左右的塊石移做砌石護岸。
- 二、目前潛壩下方有部分洶空情形，後續河道整理改善時，可考量以堆置大粒徑塊石並以漿砌方式穩固其基礎。
- 三、因工程位置河道坡度較陡，因此於河道整理時儘可能順應目前河道彎蜒方式，避免將河道拉直而增加其水流速度。

「富南野溪治理二期工程」

114 年 07 月 28 日

生態及設計說明會

