

桃園市政府水務局 函

地址：33001桃園市桃園區成功路1段32號7樓

承辦人：副工程司 林佑澤

電話：03-3033688#3834

傳真：03-3033662

電子信箱：10026991@mail.tycg.gov.tw

受文者：林同棧工程顧問股份有限公司

發文日期：中華民國110年3月30日

發文字號：桃水河字第1100020211號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

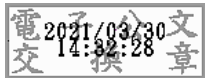
附件：如主旨 (376736000G_1100020211_ATTACH1.pdf)

主旨：檢送110年3月16日「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫—大嵙崁清淤輸送系統」計畫範圍生態訪談會議紀錄1份，請查照。

說明：依據本局110年2月26日桃水河字第1100012818號函續辦。

正本：汪委員靜明、陳議員治文、劉議員煒隆、徐議員玉樹、林議員昭賢、李議員柏坊、林同棧工程顧問股份有限公司、大溪區興和里辦公處、大溪區福仁里辦公處、大溪區一心里辦公處、大溪區一德里辦公處、大溪區月眉里辦公處、大溪區康安里辦公處、大溪區義和里辦公處、大溪區瑞興里辦公處、大溪區田心里辦公處、龍潭區三坑里辦公處、龍潭區大平里辦公處、桃園縣環境保護協會、桃園市石門山環境保護協會、中華民國自然生態保育協會、桃園市野鳥學會、社團法人中華民國荒野保護協會桃園分會、台灣環境保護聯盟

副本：





桃園市政府水務局會議紀錄

- 一、會議案由：「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫一大嵙崁清淤輸送系統」計畫範圍生態訪談會議
- 二、會議時間：110年3月16日（星期二）上午10時00分
- 三、會議地點：桃園市原住民文化會館4樓第二綜合教室
- 四、主持人：本局河岸地工程管理科
紀錄：林佑澤
- 五、出席人員：詳簽到單
- 六、各單位意見：

(一)劉榮隆議員服務處：三坑生態公園附近於假日期間雍塞問題嚴重，若本案開始施工後，如何解決交通問題？

(二)桃園市野鳥協會：

1. 三坑護岸、堤防高度為何？預計增加多高？
2. 針對三坑對面之鴛鴦池，委請水務局避開9-11月鷹類築巢生育期。
3. 本案施作大漢溪左岸堤防工程，目前右岸阿姆坪隧道排淤口至鴛鴦生態池段是否無施作堤防計畫，針對該段只施作左岸，不施作右岸，是否有安全疑慮？
4. 大漢溪溪底是否還會浚深？
5. 本案如何銜接溪洲大橋？
6. 平地鳥類於3-6月為繁殖期，7-8月為落巢期，如施工過程中發現鳥類受傷可送至野鳥協會診所治療後再行野放。

(三)大溪區一德里辦公處：石門水庫淤泥問題十分嚴重，若不清淤，水庫壽命將減少，本案是否有使用到水庫淤泥？

(四)大溪區瑞興里辦公處：本案防汛道路下游端至武嶺橋將銜接何處？

(五)大溪私康安里辦公處：建議景觀採用深根的樹種較不怕颱風，並採用落葉較少的樹種，較可提供民眾休憩乘涼用。

(六)桃園市水務局：



1. 三坑生態公園現況防汛道路為 5m 寬，未來本案將會拓寬至 8m，並將於打鐵坑溪上游處增設一停車場，並保留原永福路口停車場，且本案完成後將提高武嶺橋至溪洲大橋之交通順暢度，期降低現況三坑生態公園之交通雍塞問題，施工過程中將採用半半施工方法，保持 3-4m 雙向車道通行，惟工期中難免會有施工需求，但至少保留 2.5m 便道，並增設義交人員指揮交通。
2. 本案堤防施作採 100 年頻率洪水高程施作，並將依現地地形調整。
3. 本案工程將以分標工程進行，針對生態敏感之鴛鴦池，將會避開 9-11 月鷹類築巢生育期，同時落實施工過程中態檢核。
4. 經濟部水利署北區水資源局網站上皆有公布預計執行之工程計畫，關於右岸阿姆坪隧道工程，經北水局透過水理演算，並針對分析結果選擇工程計畫之先後順序，目前並無針對右岸排淤口至鴛鴦生態池段施作堤防計畫，本局會將此意見轉予北水局參考，並請其水利單位進行評估是否需要。
5. 經濟部水利署第十河川局每年皆會針對整個淡水河流域進行沖淤平衡研究，並針對沖淤是否影響河底生態進行評估，目前並無浚深計畫。
6. 目前設計方案為直線銜接溪洲大橋路堤處，並設置牌面降地速限以符合交通安全要求，尚無影響其橋梁結構及安全，另考量車輛轉彎曲率半徑因素，將會與該處地主協商協議價購土地之可能性。
7. 本案依據行政院上位計畫規定，工程需土量之 20% 為採用石門水庫淤泥(淤積物)，惟淤泥成分尚無法使用於結構之填築材料，目前將規劃將淤泥製作成鼎塊置於堤防坡腳處或於堤外放坡堆置使用。

8. 本案後續會銜接大鶯豐德交流道，惟該案仍需約 4-5 年時間完工，現況將會銜接大鶯路 60 巷。

七、會議結論：請本案設計監造顧問公司(林同棧工程顧問股份有限公司)將訪談內容納入細部設計辦理。



桃園市政府水務局會議出席人員簽到單

一、會議案由：「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫—大嵙崁清淤輸送系統」

計畫範圍生態訪談會議

二、會議時間：110年3月16日

三、會議地點：桃園市原住民族文化會館4樓第二綜合教室

四、主持人：高昭洲

五、出席人員：

編號	出席單位	職稱	出席人員	備註
1	汪委員靜明	委員	汪靜明	
2	陳治文議員服務處	主任	陳治文	
3	劉煒隆議員服務處	秘書	劉煒隆	
4	徐玉樹議員服務處			
5	林昭賢議員服務處			
6	李柏坊員議員服務處	秘書	李柏坊	
7	林同棧工程顧問股份有限公司			
8	大溪區興和里辦公處			
9	大溪區福仁里辦公處			



10	大溪區一心里辦公處	黃連昇		
11	大溪區一德里辦公處	呂理民		
12	大溪區月眉里辦公處			
13	大溪區康安里辦公處	游碧姬 廖學誠 李俊錫		
14	大溪區義和里辦公處			
15	大溪區瑞興里辦公處	游瑞成		
16	大溪區田心里辦公處	游秋合		
17	龍潭區三坑里辦公處			
18	龍潭區大平里辦公處			
19	桃園縣環境保護協會			
20	桃園市石門山環境保護協會			
21	中華民國自然生態保育協會			
22	桃園市野鳥學會	張長事 理事	蕭博益 陳瑞禮	
23	社團法人中華民國荒野保護協會桃園分會			

24	台灣環境保護聯盟			
25	桃園市政府水務局		林佐濤	
26	林同棧工程顧問股份有限公司		李健宏	
			吳婉瑜	