

全國水環境計畫-「牛埔溪水月意象整體景觀工程」及「鳳山溪水月意象景觀橋新建工程」

施工說明會會議紀錄

- 一、 會議時間:109年9月3日(星期四)上午9時30分
- 二、 會議地點:本所3樓會議室
- 三、 主席:郭主任秘書漢章
- 四、 出席人員:如簽到簿
- 五、 會議議程
 1. 主任秘書致詞
 2. 顧問公司簡報
 3. 與會來賓提問
 4. 顧問公司或公所答覆
- 六、 會議記錄
 1. 新竹縣生態休閒發展協會劉創盛總幹事
 - 甲、 本案規劃設計階段提出之意見是否很多都沒納入設計考量，請說明。
 - 乙、 有關喬木修剪是由營造進行修剪還是有專業廠商。
 - 丙、 有關生態調查是否確實進駐，為何現在調查資料

比文獻資料還少？

- 丁、 景觀效益好，人潮流量爆增時腳踏車及行人、釣客等如何控管，維管單位因應措施為何？
- 戊、 橋梁高度設計是否有計算過並注意洪水、潮差等問題？
- 己、 墩柱如何加強？洪水期間墩柱一定會掏深如何加強？
- 庚、 生態調查不足，生態物種太少。
- 辛、 施工期間，民生廢棄物須帶離現場，避免滋生蚊蠅造成居民及生態困擾。

2. 新竹縣政府水環境計畫總顧問

- 甲、 生態團隊的組成，請說明。
- 乙、 有關生態檢核和施工巡檢頻率希望可以至少一個月一次。
- 丙、 有關工程定界問題，希望可以確實落實，避免後續施工造成過度侵入生態敏感區和保護區。
- 丁、 有關施工影響應避免工程廢土和廢水影響簡報沒看到相關施工檢查表，請補充。
- 戊、 新竹縣政府未收到生態檢核保育計畫書，請儘速

補正。

己、 工區裡有紅樹林區及特殊植生等請施工單位及監造單位於施工前對於整地界線要確實做好鑑界及標語，避免侵入保護區域。

庚、 大型機具進入沙灘地時，建議利用棧板等擴散其承载力，避免機具過度夯實造成沙灘生態棲息環境改變。

辛、 構台不建議一次阻斷整個河道。

3. 竹北市民代表會蔡雅鎣代表

甲、 有關公共藝術水月意象設計之緣由為何!?請說明。

乙、 施工期間，開挖若遇水下遺跡要如何處理?

丙、 大型公共工程首長是否落款?

4. 新竹縣生態休閒發展協會理事長黃家富

甲、 本工程後續管理維護單位與經費部分，請說明。

乙、 防汛問題，橋高會影響到防汛。

丙、 本工區位於出海口，橋樑結構使用鋼構，其防鏽蝕問題如何解決?

丁、 在簡報當中未見生態檢核表。

戊、生態檢核團隊成員組成有哪些?生態檢核調查應為事先檢核，工程過程中一次，工程後每年 2~3 次檢核。

己、潮間帶的生物活動時間是與潮汐有關，需注意。

庚、11~1 月鰻魚苗季，施工前需與當地漁民溝通協調。

辛、維護單位由誰負責及維護經費來源?

5. 崇義里林秋榮里長

甲、施工安全維護、注意居民安全以及周邊漁民安全。

乙、施工期間公告、大型機具進場需通報里長。

丙、海邊鹽度較高、鋼構易鏽蝕。本工程鋼構後續維護方式?及維護單位?

6. 竹北市民代表會曾金清代表

甲、保固期間，請市公所嚴格監督安全問題。

7. 竹北市民代表會何宜芯代表

甲、交通部於 2018 年頒布公路橋樑檢測及補強規範，那本橋樑檢測頻率為何?

乙、未來橋梁維管單位為何?維護管理手冊可能要加

註說明清楚相關細節。

七、 散會

全國水環境計畫-「牛埔溪水月意象整體景觀工程」及「鳳山溪水月意象景觀橋新建工程」等2案施工說明會
簽到簿

- 一、會議時間：109年9月3日（星期四）上午9時30分
- 二、會議地點：本所三樓會議室
- 三、出席人員：

竹北市民代表會	主席 林殿賢	助理 邱美芳
	代表 曾金清	何宜忠
	代表 林宇洋	李雅銜
	代表 吳美琴	吳美琴
經濟部水利署第二河川局		
新竹區漁會		
	謝秉毅 吳錫輝 何樹義	

新竹縣政府		
	林星倫	
	陳珮晴	
竹北市公所	郭建章	
	李森文	
	彭偉倫	
	吳婉萍	
	魏明	
	郭承樺	
新港里辦公處		
崇義里辦公處	林秋榮	魏金漢
	李素福	林南枝
富林工程技術顧問有限公司	陳宗霖	
	沈凱文	
邑菴工程顧問有限公司		
	徐登弘	
	羅翎宇	

朝勝營造事業股份有限公司	張興標	
	黃麗鈺 (代) 查核	
泰欣營造股份有限公司	張欣慈	吳姓奇
	許國華	蔡光輝
	黃麗鈺	
	張國華	
社團法人台灣千里步道協會		
社團法人中華民國自然步道協會		
社團法人台灣環境資訊協會		
荒野保護協會新竹分會		

新竹縣生態休閒發展協會	劉翊崙	
	黃承暉	
我們要喝乾淨水行動聯盟		
弘益生態有限公司	蔡魁元	
	洪裕翔	