

正本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

桃園市政府水務局 會勘通知單

桃園市桃園區同德十一街58號12

受文者：亞磊數研工程顧問有限公司

發文日期：中華民國108年1月10日

發文字號：桃水養字第1080002425號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

會勘事由：辦理「大嵙崁親水園區景觀工程」、「大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫」及「埔頂排水水質淨化」等三案生態調查地方說明會

會勘時間：中華民國108年1月14日(星期一)上午10時

會勘地點：中庄調整池管理中心

主持人：本局水利養護工程科

聯絡人及電話：顏均豪03-3033688#3356

出席者：水患治理聯盟(梁委員蔭民)、台灣生態工法發展基金會(羅委員子翔)、桃園市大溪區公所、桃園市大溪區瑞興里辦公處、桃園市大溪區中新里辦公處、桃園市大溪區月眉里辦公處

列席者：恆康工程顧問股份有限公司、美商傑明工程顧問股份有限公司台灣分公司、亞磊數研工程顧問有限公司

副本：

備註：本案會勘地點google座標為(24.917620；121.310177)，或直接搜尋中庄調整池管理中心。

桃園市政府水務局



桃園市政府水務局會勘紀錄

- 一、會勘案由：辦理「大嵙崁親水園區景觀工程」、「大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫」及「埔頂排水水質淨化」等三案生態調查地方說明會
- 二、會勘時間：108年1月14（星期一）上午10時
- 三、會勘地點：中庄調整池管理中心
- 四、主持人：張技正耀昌
- 五、出席人員：詳簽到單
- 六、會勘經過：

記錄人：顏均豪

- (一)本次說明會首先由顧問公司代表說明旨揭三案計畫之提案內容及初步規劃設施。
- (二)中新里里長：
 1. 贊成及支持相關提案內容。
 2. 建議後續於大嵙崁親水園區景觀工程之喬木植栽樹種，建議可考慮栽植櫻花樹。
 3. 建議景觀土丘增設告示牌，避免遙控飛機等噪音干擾當地里民休憩時間。
 4. 因未來親水園區範圍廣闊，後續維護不宜由地方社區認養，建議由機關編列人力經費進行維管。
 5. 建議可利用原中庄調整池工程工務所位置，規劃為停車場用途，以解決假日及韭菜花季停車位不足問題。
- (三)月眉里里長：
 1. 贊成及支持相關提案內容。
 2. 有關大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫，預計新闢跨溪人行及自行車橋梁通路乙案，係基於大漢溪在大溪流域兩岸長期區缺乏友善跨溪通路，經歷次向地方及中央爭取多時希望能於月眉里及中新里間至少設置一座橋梁供民眾通行。
 3. 中央水道規劃設置花海地景部分，建議考慮採播灑多年生花籽方式，



以減少盆植草花之栽植維護成本，及以混合不同季節花籽種類克服花期時間短暫之缺點。

4. 園區後續維護建議市府能參考新北市高灘地管理工程處之組織型態，成立專責單位負責維管桃園市各河濱區域休憩設施；也可考慮編列補貼費用委請地方社區、在地農民代為認養維護。

(四)瑞興里里長(代表：郭先生富)

1. 贊成及支持相關提案內容。

(五)梁委員蔭民：

1. 建議本計畫三項工程整體上位規劃理念，除傳統以加法思考外，亦可考慮減法理念(如將市區排放汙水經處理其汙染物在排放至大漢溪，或恢復原園區次生林生態環境等)。
2. 大嵙崁親水園區景觀工程中央水道區域，原兩側坡面係為生態良好次生林區域，可惜於前期調整池工程施作後現地坡面僅餘草地。建議水務局接管後及未來園區景觀工程宜先清除外來種植物、加強栽植原生種喬木，以提高及恢復原有森林生態功能。
3. 本計畫如有使用 PE 袋作為護坡方式，建議可以用麻布袋取代 PE 袋，較符合環境生態工法理念。
4. 中央水道區域假日市集，建議可結合中新里韭菜花特色農業區主題，規劃為具地方特色之市集場域。
5. 中央水道區域原規劃花海地景，應考量草花盆植成本及維護需求高，且花期短暫、具季節性。建議可結合地方社區或在地農民認養方式經營。
6. 景觀土丘部分建議選擇合適喬木樹種，加強丘頂喬木栽植範圍，以營造森林生態環境，配合規劃森林步道以林下步道營造休憩路線。
7. 建議計畫內容補充水環境教育功能相關設施，以解說或展示設施將中庄調整池水資源調節及地方水域環境特色等，提供讓遊客能進一步認識在地水域環境及加強水環境保育意識。
8. 建議就大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫，加強未來可能吸引遊客人次之統計評估。

9. 建議水務局是否能於本計畫或他案計畫，針對中新里韭菜花農業區農田外排水質可能不佳之狀況，籌編相關經費建置相關水質改善設施。
10. 本計畫未來喬木植栽樹種選擇，建議可優先選擇如苦楝等具多層次之原生樹種。
11. 本計畫之景觀土丘及中央水道等園區腹地，係屬桃園境內難得之完整待開發綠地。建議市府可參考紐約中央都會公園案例，將此一難得完整腹地進行長遠規劃利用。
12. 有關埔頂排水水質淨化設施，在用地及經費許可的條件下，請以最大處理水量進行規劃設計。
13. 未來埔頂排水水質淨化設施之規劃區域，建議考量以最小影響方案進行規劃設計，不要干擾在地既有原住民部落農作植栽園區。

(六) 台灣生態工法發展基金會(代表：鄒先生明軒):

1. 建議本計畫相關工程未來於施工階段，對於工區外既有環境應盡量減少擾動。
2. 本計畫工程未來於喬木栽植樹種選擇，宜從原生種、生態多樣性、後續維管或認養機制等多面向，予以考量評估。
3. 建議可將本計畫歷次說明會或地方溝通協調過程等記錄資訊，公告於機關相關網站供民眾知悉。
4. 建議本計畫可加強府內跨局處單位之整合協調，集合各局處轄管資源投入，進行具綜合性服務功能之園區建置開發。
5. 建議於大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫之跨溪橋梁通路，於後續設計施工及營運管理階段，就緊急事故意外之防範措施及救援處理等，建立完備支援管理機制。
6. 水務局後續如有其他計畫，建議可就水與安全等相關議題多予以補充加強。

(七) 大溪區公所:

1. 有關景觀土丘地景遊戲場之設施內容，建議可參考觀摩新北市高管處近期於二重疏洪道利用堤坡面完成設置遊戲場案例。
2. 中央水道區域假日市集規劃位置，建議可改靠近中新里農業區這一側，

結合韭菜花季地方特色進行規劃。

(八) 觀察家(黃鈞漢、王玠文)

1. 評估跨橋樑施作的必要性，並於後續設計施工及營運管理階段，就緊急事故意外之防範措施及救援處理等，建立完備支援管理機制。
2. 植栽樹種建議多層次的，可以提升當地生態功能。

七、 會勘結論：

- (一) 本局依擬提報「全國水環境改善計畫」範圍現況及後續開發建設規劃內容，並向出席委員及地方里長民眾等說明計畫內容，俾利本計畫之推動。
- (二) 請後續各案工程設計單位將本次出席委員、里長及民眾等所反映意見，確實納入考量辦理。



桃園市政府水務局會勘出席人員簽到單

- 一、會勘案由：辦理「大嵙崁親水園區景觀工程」、「大漢溪中庄調整池及山豬湖協奏計畫」及「埔頂排水水質淨化」等三案生態調查地方說明會
- 二、會勘時間：108年1月14(星期一)上午10時
- 三、會勘地點：中庄調整池管理中心
- 四、主持人：張技正耀昌 *張耀昌*
- 五、出席人員：

編號	出席單位	職稱	出席人員	備註
1	水患治理聯盟 (梁委員蔭民)	<i>委員</i>	<i>梁蔭民</i>	
2	台灣生態工法 發展基金會 (羅委員子翔)		<i>鄒明軒代.</i>	
3	桃園市大溪區公所	<i>技士</i>	<i>張彥原</i>	
4	桃園市大溪區 瑞興里辦公處		<i>郭富</i>	
5	桃園市大溪區 中新里辦公處	<i>里長</i>	<i>傅芳善</i>	
6	桃園市大溪區 月眉里辦公處	<i>里長</i>	<i>吳文忠</i>	
7	恆康工程顧問股份 有限公司		<i>陳志慶</i> <i>黃明</i> <i>黃明</i>	
8	美商傑明工程顧問 股份有限公司台灣 分公司		<i>蔡萬春</i>	
9	亞磊數研工程顧問 有限公司		<i>觀宇</i> <i>黃朝漢</i> <i>王珣文</i>	
10	<i>水務局</i>		<i>黃偉哲</i> <i>黃智海</i> <i>顏均</i>	



