

旱溪排水

(鷺村橋至日新橋)整治工程



旱水重生

西村堤防早年有買大里區防洪

民國七十八年旱溪整治改道於

東門橋下洪險不再民安富利

西村堤防嚴載護我黎民避洪災

東門改道水不患里民盼頭水重生

眾民團體競監國高堤不再憂里仁

人親水清魚鳥樂水岸縫合永平安

經濟部水利署第三河川局

報告人: 白烈燿 局長



經濟部水利署

簡報大綱



緣起



預算編列



招標與決標



履約管理



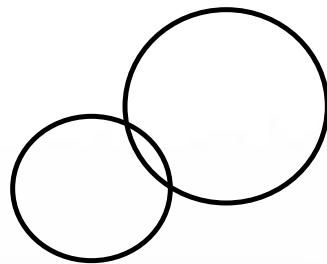
廉政作為





旱溪排水(鷺村橋至日新橋)整治工程

大康橋計畫



回應民眾期待工程延續康橋計畫向上游延伸，計536m，以韌性承洪、水岸縫合、生態友善為理念，整合周邊綠帶，連結校園及社區，使水岸與生活緊密結合，構建「旱溪排水大康橋整治計畫」。



河川排水&海岸 的未來大家一起來參與



政府機關

經濟部水利署(第三河川局)

縣市政府

農田水利署

交通部、內政部、環保署...

司法廉政單位

NGO/NPO

環保團體

生態團體...

拋出議題...
溝通討論...
回饋機制...

地方居民

鄰近鄰里鄉親、學生...

社區發展協會、志工...

在地訪談

地方
說明會

宣導
活動

志工
培訓

工作坊

1825日籌備、規劃、設計及施工

9場地方說明會

1場在地諮詢小組會議

4場工作坊

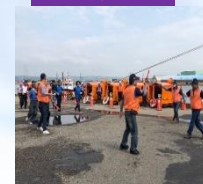
60組競圖比賽

7場廉政議題討論

2場企業座談

29場公私協力、行政透明活動

1000人次以上參與



經濟部水利署

105.03.01

地方說明會(與臺中市政府)

- 提出都市計畫個案變更並於106年獲內政部同意；
108年與**民眾合意以協議價購**方式取得工程用地。

105.04.25

工作坊推動(與水規所)

- 具體結論包含保留既有自然生態資源，並導入低強度休閒設施及護岸綠化。

106.07.04

增能工作坊(與水規所)

- 公開徵選設計作品**，以考量生態、人文記憶並重，融合烏竹圍公園之白鷺鷥及竹林、大明里彩繪牆等元素為理念之作品，獲最佳人氣優選。

大里都市計畫「區段徵收」，
自80年設劃後遲未能推動。



生態型

都市型



107.10.31
地方說明會
@鳥竹圍公園

- 說明計畫、治理對策
- 溝通設計理念及期程
- 回應民眾期待盡快開工

107.12.21
刊登水利署電子報

- 宣傳工程設計理念



108.04.25
設計原則說明會
@大明高中

- 製作設計3D願景圖、影片，傾聽民眾需求。
- 回應民眾期望拆除舊提、巷道人車分道、及無障礙設施。



108.06.04
基本設計審查會

- 水利、生態等領域**專家學者審查**，完善設計成果。
- 各相關權責機關提供意見，提高行政效率。
- 以公眾參與視角評估風險，提升效率。



108.11.12
第一場公聽會



經濟部水利署第三河川局 公告

發文日期：中華民國108年11月25日
發文字號：水三工字第10801080322號
附件：



主旨：109年度【早溪排水國光橋至日新橋環境營造工程】第一場公聽會會議紀錄
依據：土地徵收條例第10條第2項。
公告事項：本局已於108年11月12日於臺中市南門里社區活動中心舉行109年度【早溪排水國光橋至日新橋環境營造工程】第一場公聽會，檢附本次會議紀錄，敬請予以公告周知。

109.01.14
第二場公聽會



經濟部水利署第三河川局 公告

發文日期：中華民國109年1月21日
發文字號：水三工字第10901004322號
附件：



主旨：109年度【早溪排水國光橋至日新橋環境營造工程】第二場公聽會會議紀錄
依據：土地徵收條例第10條第2項。
公告事項：本局已於109年1月14日於臺中市南門里社區活動中心舉行109年度【早溪排水國光橋至日新橋環境營造工程】第二場公聽會，檢附本次會議紀錄，敬請予以公告周知。

邀集地方里民及民意代表就

以下事項傾聽民意

✓興辦事業概況

✓公益性及必要性評估報告

✓事業計畫之公益性必要性

適當性合法性

✓所有權人及利害關係人之

意見及處理情形

108.07.04
蘇貞昌院長視察
@鳥竹圍公園

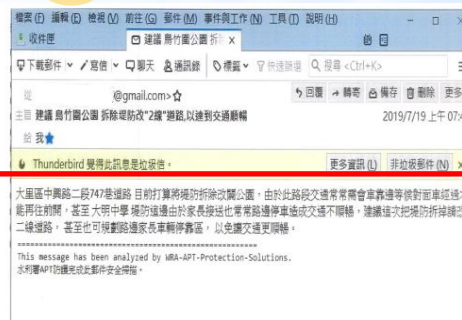
- 院長指示啟動**大康橋計畫**，創造優質生活環境，增加當地休憩空間，要求工程如期如質完成，並期許**水利署**推動建設應讓民眾受惠有感。

108.07.16
現場佈告願景說明

- 張貼海報說明設計特色及意見回饋聯絡方式
- 嗣獲民眾E-mail表達「堤防建議儘速改建，既有道路拓寬至少二線道，便利地方民眾通行。」

108.07.17
在地諮詢小組會議

- 生態協會及地方聯盟**等NGO團體提出生態保護、永續發展等議題。
- 深化公私對話**，延續在地發展，合作維護水域環境。



人民陳情



108.08.21 細部設計審查會

- 水利、生態等領域專家學者審查設計成果，檢視**基本設計意見回復**情形。
- 為落實公開透明之原則，契約納入**CCTV監控系統**。

109.09.30 公開上網招標

- 為維護工程品質，擇選優良廠商，採「**評分及格最低標方式公開招標**」，108年9月30日**招標公告上傳**「**政府電子採購網**」，由採購資訊系統電子化領標。

109.11.07 決標並刊登決標公告

- 108年11月13日刊登**決標公告**於「**政府電子採購網**」
- 為使採購決策公開化，本局全球網頁「**政府資訊公開**」-「**公共工程與採購契約**」設有連結至政府採購網，並可至本局申請公開閱覽、抄錄、影印等。

109.11.01 資格標開標審查

- 計3廠商參標，其中2家經評分及格。
- 擇優汰劣進入議價階段。



108.12.21
開工說明會
@鳥竹圍公園

- 溝通「工區管制」、「鄰近交通慢行」、「機具動作噪音」、「灑水降低揚塵」
- 公開工務所地址及聯絡窗口，供反映或諮詢。



109.02.04
土方暫置區會勘

- 假工地及祥興里服務處，偕同陳情人等民眾會勘，決議由本局提供遠端監控視訊予民眾全程查看，完工後辦理現地復原會勘。



109.03.16
石工工法觀摩

- 由局長邀集同仁及民眾至工地，特請老師傅傳授即將失傳的石工工法，學習以往老師傅烈日當頭，仍舊【照起工】排出井然有序塊石坡面職人精神及技術。



109.05.22
故事牆創作甄選

- 加強在地特色及民眾參與，本局邀集學生及里民**共同參加故事牆創作甄選活動**，由臺中教育大學莊賜祿老師、大明高中陳錫盈老師、大明里黃顯堂里長共同評審



109.10.13
完工說明會

- 廣邀地方民意代表、里鄰長及里民們，說明整治及環境營造成果。
- 頒發感謝狀予付出極大貢獻的設計、施工單位第一線相關人員



109.11.07
全國河川日學生參訪

- 邀請爽文國中師生走讀水文化，說明水與環境歷史文化，並藉由故事牆、鷺鷥鋼橋親水步道、親身體驗新的排水整治水法，**讓新思維向下扎根。**



社群網站記錄重要紀事 本局FB好三好水

- 隨時更新本局相關紀事，記錄著本工程一路走來的重要里程碑。
- 模擬完工願景VR影片上傳在FB社群網站供民眾掃描QR code，可體驗擬完工後的景象。



好三好水-水利署第三河川局
6月5日下午7:01

經濟部水利署賴建信署長視導「旱溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程」
水岸縫合
都市區排水 與綠



抗旱節水專區

業務主軸

公告訊息

便民服務

資訊服務

關於本署

續密生態調查全階段公開

專屬網頁 揭露

✓ 施工全生命週期辦理生態檢核作業
設計段*1
施工前*1 施工中*2 竣工後*1

109工程透明問卷成果 pdf(262.03 KB)

108年行政透明調查成果報告 pdf(157.42 KB)

水利署網頁

242-水三工字第10950114120號-核備所送施工後生態檢核調查報告 pdf(26.66 MB)

施工前環境生態檢核調查 pdf(17.28 MB)

第一次施工中環境生態檢核調查 pdf(13.35 MB)

第二次施工中環境生態檢核調查 pdf(16.33 MB)



水利署第三河川局
The 3rd River Management Office, WRA

關於三河局

公告訊息

公共工程

便民服務

政府資訊公開

工程行政透明績優工程

貓羅溪溪頭堤防(延長)防
災減災工程(一)

早溪排水(鶯村橋至日新橋)
整治工程

首頁 > 行政透明專區 > 工程行政透明專區 > 工程行政透明績優工程 > 早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程

早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程

- 2020全國河川日英文國中學生參訪工程圓滿達成
- 早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程開放啟用/辦理完工說明會

早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程完工照片

- 施工後生態檢核調查(109.9)
- 第二次施工中生態檢核(109.08)
- 掃描 QR-CODE體驗擬完工後的景象(願景介紹)
- 「早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程」故事牆創作甄選,讓口
- 地方里自製製作歌曲「早溪的親水岸」,傳唱地方特色水岸
- 工區監視系統上線(行動裝置:IOS及 Android下載說明)

工程資訊

早溪排水(鶯村橋至日新橋)整治工程施工中照片

第一次施工中生態檢核(109.05)

履約情形報告(109.03.16)
pdf(2.74 MB)

水利署督導紀錄(109.03.10)
odt(37.33 KB)

施工前生態檢核(109.03)



河川局網頁



經濟部水利署

工程資訊全程透明

- **每季更新**工程行政透明專區履約管理情形，公開工程進度、履約管理、施工情形及相關品質。
- 建置工區**CCTV監視系統**，可於本網站下載使用，隨時觀看遠端監控即時影像

經濟部水利署
Water Resources Agency, MOEA

抗旱節水專區 業務主軸 公告訊息 便民服務 資訊服務 關於本署

工程行政透明專區

第三河川局

計畫名稱: 工程名稱: 工程執行機關: 工程地點:

計畫名稱	工程名稱	工程
區域排水整治及環境營造計畫	早溪排水(舊村橋至日新橋)整治工程	經濟部水利署
重要河川環境營造計畫	大甲溪東勢堤防(十二工區)防災減災工程	經濟部水利署
重要河川環境營造計畫	貓羅溪溪頭堤防(延長)防災減災工程(一)	經濟部水利署

每季更新

專屬網頁

水利署第三河川局
The 3rd River Management Office, WRA

關於三河局 公告訊息 公共工程

工程行政透明專區

行政透明推動小組

陳情專區

工程行政透明績優工程

重要河川環境營造計畫



水利署第三河川局
The 3rd River Management Office, WRA

關於三河局 公告訊息 公共工程 便民服務 政府資訊公開 行政透明專區

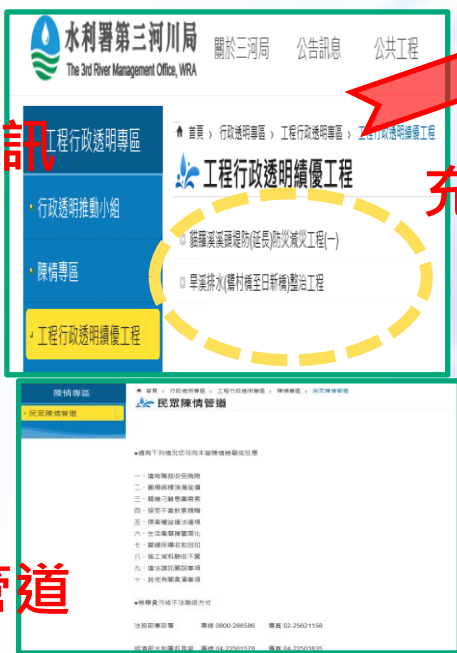
在建工程

早溪排水(舊村橋至日新橋)整治工程

工程資訊

重要河川環境營造計畫

遠端監視安裝教學



跨域聯繫

公民參與

工程進度

工程資訊充分揭露

時間	地點	參與人員	觀摩內容	照片
100年 2月26日	二重 水壩	台中地特室主任 黃國興、地特室 副室長王國華及 熊維賢等	交流土石管養工程管理經驗及技術交流	 jpg/172.43 KB
100年 5月12日	台中水 庫	本局黃國興副室長 及地特室主任黃 國興、副室長王 國華主任等陪同 赴觀摩	觀摩國內水庫之溢流堰及壩身、河川取捨 點點、大量土石工程可能影響路況，研擬 交通管制措施，並力得海軍護心協力，供同 行人員	 jpg/478.38 KB

公民參與

活動名稱	時間	地點	內容	參與對象
英文班中學生參訪紅毛港	2020-11-07	大港區	以問題引導學生思考臺灣的歷史，觀察臺灣排水排水合宜性，觀察水圳的構造與運作，並與當地居民交流，聽取居民對水圳的看法，與居民一起參與水圳的維護工作，並與居民交流水圳的歷史與文化。	英文班中學生
「臺灣新創農村發展」專題講座-以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力	2020-05-26	大港區	為協助學生在特定主題與方向，本建築系學生及生技系同學邀請專家學者，進行2022年度專題演講，由建築系教授陳瑞雄主持，內容包括鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力。	大港區建築系及學生
「臺灣新創農村發展」專題講座-以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力	2020-10-13	大港區	本建築系特聘資深建築師在工務處國父村以鹿港的傳統水圳為例，以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力。本建築系特聘資深建築師，以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力。	各單位、地方首長及社區發展中心
「在地脈絡」與「在地實踐」專題講座-以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力	2019-07-17	大港區	該講座以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力。該講座以鹿港為例，故事講述鹿港的歷史、鹽工與鹽業、鹽業與鹽文化及鹽力。	各單位、地方首長及社區發展中心

行政透明推動小組會議

活動名稱	時間	地點	內容	參與對象
「工程行政透明」暨「全期透明資訊公開」政策宣講會	10年9月9日	本局第一會議室	本局陳局長於10年9月9日行政透明紀要提升本局工程透明度資訊公開政策，並邀請本局全期辦公要員參加，並視聽討論。	本局各級主管、窗口
10年會計行政透明活動工作小組會議紀錄	10年4月13日	本局第一會議室	本局會計參事王君「本局工程帳目每日詳查」報告工程，並視聽討論。	本局推動會計透明工作委員

 相關檔案

- 監視系統遠端遙控行動裝置上線(下載使用說明) pdf(546.65 KB)
- 1090316履約情形彙整 pdf(2.74 MB)
- 1090310履約情形彙整 pdf(37.33 KB)

FB 官方粉絲專頁



好三好水-水利署第三河川局
政府機構

894人追蹤

發送訊息

三河局大小事

首頁 評論 影片 相片 更多

已說讚

Q

...



與轄區地 檢署廉政 平台交流 計 7 次

108年3月19日 局長率主管假臺中地檢署檢察長室，研議**廉政平台**建置事宜，並有紀錄。

108年4月24日 局長率課室主管拜會**台中地檢署**當時陳檢察長宏達及郭主任檢察官靜文，獲支持「**台中地區砂石及工程廉政平台**」共識，不定期由台中地檢署與第三河川局會同研討轄區河川工程及疏濬砂石現況與預防機制，藉業務聯繫訊息交流，運作廉政平臺機制，連結執法人員與第一線疏濬同仁專業，跨機關預防不法。



109年2月26日 假本局圖書室，局長率副局長、工務課長、管理課長，就砂石及工程業務等交流討論逾2小時，**台中地檢署**郭主任檢察官提供多項適法性建議，助益相關執法及疑義處理策略。



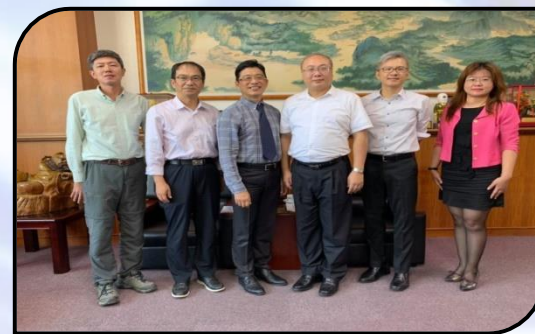
109年5月12日 局長率業務主管拜會毛檢察長有增、郭主任檢察官靜文及黃檢察官嘉生(現任苗栗地檢署主任檢察官)，簡報臺中轄區之主要水系，其水利工程類型及河川疏濬現況，提供取締熱點等敏感區位資料，**與檢察長交流意見**



109年6月9日局長向**南投地檢署**張檢察長曉雯，說明轄管水系在南投之重要業務執行，並討論河川區域數位化管理防弊及疏濬作業透明等議題。

109年7月9日局長與**彰化地檢署**葉襄閱主任檢察官建成及王主任檢察官銘仁就河川區域管理、工程及疏濬透明等作業，會談防弊及查緝之經驗及專業意見，並達成**建立廉政平台**聯防不法、持續交流之合作共識。

109年11月9日局長率主管向**苗栗地檢署**鄭檢察長鑫宏、黃主任檢察官嘉生簡報說明工務管理、資訊公開等作為，並獲共識不定期或專案研討砂石疏濬、工程等預防措施，形成**聯繫平台**，嚴防河川區域弊端。



108.05.28
在建工程廠商廉政會議

對象:局長率主管及同仁、在建工程廠商共94人。

廠商提出「擇選優良廠商」、「檢視分項工作計畫書」等多項建言，**局長回應**並做成「建立履約協調架構」、「廉政平台聯繫」、「加強履約查核」等11項結論，凝聚**共同解決問題**的合作氛圍。

**雙向
溝通**



廉能誠信公約

- I. 利益衝突即迴避，公私分明，遵守紀律。
- II. 不圍標、不借牌、勿謀聯合行為。
- III. 不綁標、不徇私、拒絕請託關說。
- IV. 共同促進公開透明採購環境，建構良善採購合作夥伴關係。

109.05.18
簽署廉能公約企業座談

對象:局長率主管及同仁、在建工程承攬廠商共40餘人。

會議三大主軸為「廉能誠信公約」簽署儀式、「優良廠商頒狀」之標竿學習，及**工務議題座談，聽取建言，獲致多項公私協力共識。**

108年工程行政透明問卷

- 對象:本局工程承攬廠商
- 有效問卷:31份
- 方式:電話 郵寄 傳真

- ✓ 100%廠商均表示能夠充分完整的判斷參與本局標案
- ✓ 100%廠商均表示清楚明瞭本局開標、審標至決標過程(包含評選)。
- ✓ 96%廠商表示能隨時知道本局採購案件或問題處理的進度。
- ✓ 92%廠商表示本局處理「履約爭議」達到公正公平公開；8%計2家廠商提出「有點不太公平」及「責任未釐清前就歸屬於承包商」等意見。

傾聽民意

109年廉政誠信暨工程行政透明問卷調查

- 對象:本局在建工程承攬廠商、防汛護水志工及一般民眾。
- 有效問卷:85份
- 方式:藉由志工活動、廠商教育訓練、本局服務台臨櫃填寫

- ✓ 90%受訪者表示滿意本局之行政透明度，94%認同行政透明化有助於維護機關、廠商及工程品質。
- ✓ 88%受訪者知悉本局工程及疏濬有行政透明措施，仍可努力。
- ✓ 94%認同行政透明化有助於維護機關、廠商及工程品質。
- ✓ 67%認為本局公開的資訊易於瀏覽理解、容易看懂，可知公開透明有待改善空間。
- ✓ 僅76%受訪者知道本局有履約疑義諮詢管道或民眾陳情專區。

行政透明問卷結果網站資訊公開

水利署第三河川局 關於三河局 公告 公共工程

工程行政透明專區

行政透明推動小組

陳情專區

工程行政透明績優工程

109年「廉政誠信暨工程行政透明問卷調查」成果

「工程行政透明」暨「全球網頁資訊公開」策進會議

109年第1次行政透明推動工作小組會議紀錄(109.4.13)

108年「工程行政透明滿意度調查」成果報告
pdf(150.47 KB)

第三河川局行政透明滿意度調查問卷
pdf(80.87 KB)



民眾日報電子報109.5.20 召開在建工程廠商座談



民眾日報電子報 拜訪台中地檢



民眾日報109.2.28電子報 臺中地區砂石及工程廉政平台



民眾日報電子報109.7.13

三河局攜彰檢 持續交流合作

就河川區域管理、工程及疏濬透明等作業 交換防弊、查緝經驗及專業意見



民眾日報電子報109.11.26

防砂石弊端 三河局與苗檢建立聯繫平台



【本報記者張建豪報導】經濟部水利署第三河川局與苗栗縣地檢署為防範砂石弊端，建立聯繫平台，針對苗縣地區河川疏濬工程，定期交換防弊、查緝經驗及專業意見，共同打擊砂石弊端，維護河川疏濬工程品質。

水利署第三河川局局長張建豪表示，河川疏濬工程是民生工程，關係民衆生活，必須嚴加防範砂石弊端，維護工程品質。苗栗縣地檢署檢察長陳國治表示，地檢署將與三河局建立聯繫平台，共同打擊砂石弊端，維護河川疏濬工程品質。

張建豪表示，三河局將與苗檢建立聯繫平台，定期交換防弊、查緝經驗及專業意見，共同打擊砂石弊端，維護河川疏濬工程品質。陳國治表示，地檢署將與三河局建立聯繫平台，共同打擊砂石弊端，維護河川疏濬工程品質。

報章媒體



106.7.4
增能工作坊
(與水規所)

108.6.4
「基本設計審查會」、「細部設計審查會」等2場次

109.8.23
本工程完工

105.4.25
工作坊推動
(與水規所)

108.5.28
在建工程
與履約廠商
廉政會議

109.5.26
本工程
故事牆畫作
甄選

105.3.1
都市計畫變更
地方說明會
(與市政府)

108.5.10
台中地區
砂石及工程
廉政平臺
計畫

109.5.18
優良廠商
頒狀暨廉能
透明企業誠信
座談會

108.11.12
「旱溪排水
國光橋至日新橋
環境營造工程」
第1場公聽會

108.4.25
設計原則
說明會
@大明高中

109.2.26
台中地區
砂石及工程
廉政平台會議

108.10.31
本工程
辦理期程
地方說明會

107.10.31
地方說明會
@鳥竹園公園

109.1.14
「旱溪排水
國光橋至日新橋
環境營造工程」
第2場公聽會

106.11.29
旱溪排水
治理計畫
(第一次修訂)
地方說明會

108.12.18
本工程
開工

108.7.16
佈告欄說明
@鷺村橋等3處

108.7.17
在地諮詢小組
整體說明會議

106.10.14

旱溪排水參與式設
計競圖成果發表

108.12.11
本工程
開工說明會

108.7.4
蘇院長
視察計畫
執行情形

106.9.24
旱溪排水參與式設計
競圖評圖

歌名：旱溪的親水岸

作曲：石 喬
作詞：黃顯堂

里長填詞



旱溪的親水岸

主唱：李曉菁
作詞：黃顯堂
作曲：石 喬





本案工程致力實現「負責任與透明化的政府，宣導其施政、傾聽公眾的意見、對眾所關心的事作出回應」，以廉能的機關作為與公民社會的參與，促進河川水域優質治理。



簡報完畢

