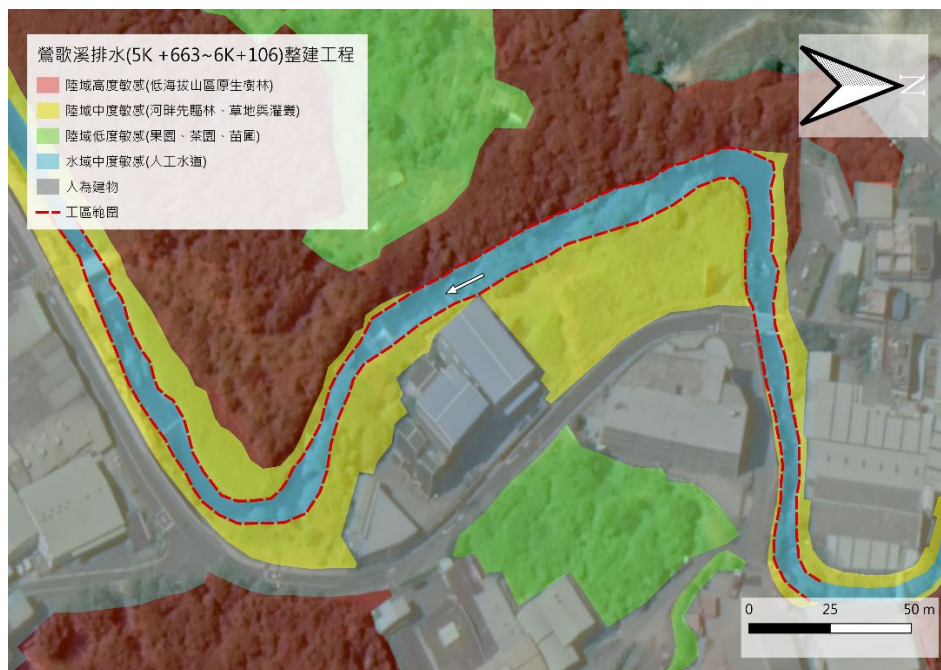


# 鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建工程 核定階段附表 P-01(2/2)

附頁

位置圖：請附五千分之一航照圖或正射影像圖或二萬五千分之一地形圖為底圖，以色筆加註工程位置，並請繪製工程位置略圖。



### 工程預定位置環境照片：



### 關注物種與生態保育原則：

初步盤點台灣生物多樣性網站、臺灣淺山生態保育策略與架構之可行性評估、北桃地區鶯歌溪排水整治及環境營造規劃等生態資訊，預定工區周邊曾紀錄二級保育類：赤腹鷹、黑頭白鷄、大冠鷲、紅隼，三級保育類：台灣藍鵲、臺北樹蛙等。水域生物部分僅記錄泥鰍、粗糙沼蝦、多齒新米蝦，和外來種福壽螺、雜交吳郭魚等。

參考文獻：台灣生物多樣性網絡(<https://www.tbn.org.tw/>)、北桃地區鶯歌溪排水整治及環境營造規劃(100年)、臺灣兩棲類資源調查與教育宣導推廣計畫、鶯歌溪排水治理計畫(100年)、臺灣淺山生態保育策略與架構之可行性評估(103年)。

1. 「迴避」工程預定施作河段為鶯歌溪周遭較完整之原生樹林，樹林綠帶可以調節氣候、淨化空氣、根系亦可幫助固定土砂達成水土保持，且工區周邊淺山環境也曾紀錄多種保育類鳥類，在工區周邊綠帶很有可能為鳥類潛在棲息空間的情況下，建議保留河畔先驅樹林。
2. 「縮小」縮小工程擾動範圍，盡可能保留現有原生種喬木，若工程施作無法避免，建議以移植取代移除。
3. 「減輕」因工程需進行護岸改善，建議設置排擋水設施，使水流不經過正在施工的區域以維持水質。
4. 「減輕」如因工程需求需暫置土方、機具等，應避免使用有植物生長的區域，優先使用既有建成地區(例如堤防、道路、人為產生的空地等)或裸露地。
5. 「減輕」依據北桃地區鶯歌溪排水整治及環境營造規劃報告：「鶯歌溪治理應以生態工程之整治理念，加上環境營造規劃，以期改善鶯歌溪排水水系之水域環境」，建議本工程盡可能以自然基質為材

料，不使用大量混凝土，讓植生能夠自然回復，達到自然永續的環境。

關注團體：水患治理監督聯盟、台灣河溪網、社團法人台北市社區大學民間促進會、社團法人社區大學全國促進會、臺灣環境資訊協會、社團法人台灣龜崙嶺環保愛鄉協會、社團法人新北市鸚哥石文化夢想協會、社團法人新北市環境文教協會。

#### 民眾參與：

民眾參與於110年11月22日(星期一)下午2時0分於新北市鶯歌區中湖市民活動中心辦理。里長與在地居民皆支持工程辦理以改善淹水情形，也建議在兼顧安全與生態的前提下持續進行下游段改善與忠義橋改建工程。



- 1.本表由生態專業人員填寫。
- 2.現況概述欄請就工地附近地形、土地利用、災情及以往處理情形簡單描述。
- 3.擬辦工程內容欄未明列之工法，請在其他項內填工法、計價單位、數量等。
- 4.相關圖片欄位不足時，請自行加附頁。

填寫人員：楊智超/觀察家生態顧問有限公司 日期：110/12/08

檔 號：  
保存年限：

## 經濟部水利署第十河川局 開會通知單

受文者：觀察家生態顧問有限公司

發文日期：中華民國110年11月9日  
發文字號：水十工字第11001081810號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

開會事由：「鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建工程」生態檢核  
提報階段及設計前工作坊

開會時間：110年11月22日(星期一)下午2時0分

開會地點：新北市鶯歌區中湖市民活動中心(新北市鶯歌區中湖  
街25號)

主持人：曹課長榮顯

聯絡人及電話：黃兆宏02-89669870#2230

出席者：經濟部水利署、水患治理監督聯盟、臺灣河溪網、社團法人社區大學全國促進會、社團法人台北市社區大學民間促進會、社團法人台灣環境資訊協會、社團法人台灣龜崙嶺環保愛鄉協會、社團法人新北市鸚哥石文化夢想協會、社團法人新北市環境文教協會、新北市政府、新北市鶯歌區公所、新北市鶯歌區中湖里辦公處、規劃課、管理課、資產課、觀察家生態顧問有限公司

列席者：工務課

副本：

備註：

- 一、請新北市鶯歌區中湖里辦公處協助邀請在地民眾參與旨揭工作坊，並請新北市鶯歌區公所協助提供會議場地。
- 二、基於防疫因素，開會人員請一律配戴口罩；本會議不供應水杯，亦不提供紙杯，請與會人員自行攜帶準備。



檔 號：  
保存年限：

## 經濟部水利署第十河川局 函

地址：22061 新北市板橋區四川路2段橋頭1  
號  
聯 絡 人：黃兆宏  
連絡電話：02-89669870#2230  
電子信箱：wra10110@wra10.gov.tw  
傳 真：02-89668572

受文者：觀察家生態顧問有限公司

發文日期：中華民國110年12月6日

發文字號：水十工字第11001089070號

速別：普通件

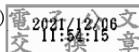
密等及解密條件或保密期限：

附件：1101122鶯歌溪排水工作坊會議記錄.odt、1101122鶯歌溪排水簽名冊.pdf(請至  
網址:<https://OPDL.WRA.GOV.TW/J2Appendix/>【登入序號：108907】)

主旨：檢送110年11月22日「鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建  
工程」生態檢核提報階段及設計前工作坊會議紀錄，請查  
照。

正本：水患治理監督聯盟、臺灣河溪網、社團法人社區大學全國促進、社團法人台北市  
社區大學民間促進會、社團法人台灣環境資訊協會、社團法人台灣龜崗嶺環保愛  
鄉協會、社團法人新北市鸚哥石文化夢想協會、社團法人新北市環境文教協會、  
新北市政府、新北市鶯歌區公所、新北市鶯歌區中湖里辦公處、觀察家生態顧問  
有限公司

副本：經濟部水利署、規劃課、管理課、資產課(均含附件)



## 經濟部水利署第十河川局

### 「鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建工程」

#### 生態檢核提報階段及設計前工作坊會議紀錄

- 一、時間：110年11月22日(星期一)下午2時
- 二、地點：新北市鶯歌區中湖市民活動中心
- 三、主持人：曹課長榮顯 紀錄：黃兆宏
- 四、出席單位及人員：(詳如簽名冊)
- 五、主持人致詞：(略)
- 六、討論事項：
  - (一)第十河川局說明：

本局刻正辦理「鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建工程」用地先期作業，預計明(111)年辦理用地取得程序，112年工程設計及發包。本局依據作業規定辦理本次生態檢核提報及設計前階段工作坊，與在地鄉親研商工程構想，俾供日後設計參考。
- 七、地方建議：
  - (一)中湖里長意見：
    1. 本案因涉及用地徵收，請於徵收前通知所有地主，並召開說明會。
    2. 本河段部分邊坡有沖刷情形，請優先辦理工程改善。
  - (二)民眾意見：鶯歌溪忠義橋現況過低，請改建。
- 八、結論：
  - (一)地方所提意見將納入本工程設計參考，以維護民眾安全。
  - (二)用地徵收部分，本局於徵收前將召開兩次說明會，並通知所有地主出席說明。
  - (三)忠義橋改建部分，屬新北市政府權責，現場已請新北市政府人員錄案研議。
- 九、散會：下午 3時。(以下空白)

「鶯歌溪排水(5K +663~6K+106)整建工程」  
生態檢核提報及設計前階段工作坊出席人員簽名冊

主辦單位：經濟部水利署第十河川局

時 間	110年11月22日(星期一)下午14時整		地 點	新北市鶯歌區中湖市民活動中心	
主 持 人	曹榮鼎		紀 錄	黃兆宏	
出 席 人 員	單	位	職 稱	簽名(請以正楷書寫)	備 註
	1	水 患 治 理 監 督 聯 盟			
	2				
	3	臺 灣 河 溪 網			
	4				
	5	社 團 法 人 社 區 大 學 全 國 促 進			
	6				
	7	社 團 法 人 台 北 市 社 區 大 學 民 間 促 進 會			
	8				
	9	社 團 法 人 台 灣 環 境 資 訊 協 會			
	10				
	11	社 團 法 人 台 灣 龜 峯 嶺 環 保 愛 鄉 協 會			
	12				
	13	社 團 法 人 新 北 市 鸚 哥 石 文 化 夢 想 協 會			
	14				
	15	社 團 法 人 新 北 市 環 境 文 教 協 會			
	16				
	17	經 濟 部 水 利 署			
	18				
	19	新 北 市 政 府			
20		水利署副署長	劉誠遠		

	單	位	職	稱	簽名(請以正楷書)	備	註										
出 席 人	21	新	北	市	鶯	歌	區	公	所	張	亞	倫					
	22																
	23	新	北	市	鶯	歌	區	中	湖	里	辦	公	處	張	長	裕	斌
	24																
	25	本	局	規	劃	課											
	26										郭	欣	怡				
	27	本	局	管	理	課											
	28																
	29	本	局	資	產	課											
	30																
員	31	觀	察	家	生	態	顧	問	有	限	公	司	王	珮	文		
	32										楊	智	超				
	33																
	34										廖	鳳	嬌				
	35																
	36										呂	秋	霞				
	37										游	楷	麗	珊			
	38																
	39																