

嘉義市政府 函

地 址：嘉義市東區中山路199號
傳 真：05-2251974
聯 絡 人：袁熙隆05-2254321#228
電子郵件：yc56467@ems.chiayi.gov.tw

受文者：本府工務處水利工程科

發文日期：中華民國113年3月15日
發文字號：府工水字第1132104192號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本府訂於113年3月29日上午10時0分假本市東區立學街16號(消防局)5樓會議室，辦理「八掌溪人行景觀橋周邊環境改善」生態檢核民眾參與說明會，敬請轉知熱心生態之民眾與會，請查照。

正本：芳草里劉里長丙伍、芳草里吳里幹事忠和、嘉義市東區區公所
副本：嘉義市政府消防局、爾灣水利工程技師事務所、本府工務處水利工程科

市長黃敏惠

「八掌溪人行景觀橋周邊環境改善工程」- 維管階段生態檢核地方說明會

工程位置

嘉義市東區芳草里，北臨彌陀路，東鄰忠義橋，西南鄰道將圳攔河堰，南臨八掌溪。

工程緣起

透過人行景觀橋(一期工程)連結嘉義縣市及八掌溪畔，為串聯水岸周邊遊憩動線及提供嶄新休閒活動空間，【八掌溪人行景觀橋周邊環境改善】(二期工程)將該區域打造為大型水岸綠地公園，結合生態、文化及環保資源設計，作為「都市之肺」並體現城市水環境永續生活，落實生態環境教育機能。

工程項目與生態友善措施

一+二期工期
106年10月開工
109年06月完工



107年-二期施工前現況

維管階段生態檢核追蹤調查與成果

已執行
3次生態勘查
110年10月
111年06月
112年09月
UVA空拍棲地

- ✓ 新植植生生長良好
- ✓ 草地生長密度良好
- ✓ 原生爬蟲類棲息利用
- ✓ 整體鳥類數量提升
- ✓ 喬木發現許多鳥巢

顯示生態功能良好

複層植生營造 新植喬木379株 + 新植灌木 26,073株 + 草地綠化面積 13,764m²

【減輕】【其他】
導入生態環保元素
落實環境教育

【迴避】
保留既有竹闊葉林
大胸徑喬木
供鳥類生物棲息

【減輕】
使用透水鋪面材質
增加水土保持

【減輕】
施工過程設置臨時
沉沙池避免水質混濁

【補償】
增加草皮鋪設密度
供物種棲息利用

【補償】
栽植原生、誘鳥誘蝶植生
營造棲地多樣性

入口意象 3
廁所
休憩花架 涼亭
入口廣場 停車場 6
諸羅樹蛙 生態元素
步道 自行車道 5
意象廣場 4
園區步道
一期人行景觀橋 (彌陀映月橋)

棲地類型
植生多樣化提升
生態景觀共存榮
促進地方活力

效益

109年完工後兩年環境現況





簽 到 簿

開會事由：「八掌溪人行景觀橋周邊環境改善」生態檢核民眾參與說明會
開會時間：113年3月29日10時00分

1		
2		
3		
4		
5		
6		