

臺北市工務局水利工程處
「北投磺港溪再造可行性評估工作」工作紀錄
坊(中游段)

- 一、時間：108年6月12日(星期三)下午7時
- 二、地點：逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路2號)
- 三、主持人：林正工程司立偉
紀錄：朱柏仰
- 四、出席單位及人員：(詳附件簽到表)
- 五、討論發言紀要：

(一) 第一組：

1、對磺港溪現況的感受？

- (1)水質問題使生物無法生存，生態環境差。
- (2)磺港溪水流不大，整體感受貧乏無自然生機。
- (3)都市裡的排水溝。

2、磺港溪中游段需要改善之問題？

- (1)左右兩岸發展不均，綠地及設施多集中於左岸重劃區。
- (2)設施配置及未來發展期望著重在地人的看法跟意見。
- (3)現今已不見磺港溪歷史痕跡，期望加強磺港溪歷史與在地人的關係。
- (4)僵硬的河堤設計使得生態貧乏，不見自然河岸風光。

3、對改造後中游段的想像與建議？

- (1) 礮港路西側住宅區出入口多面礮港路，為降低日後對居民生活造成困擾，不考慮將道路合併於東側，而將礮港路整併為雙向各4米混合車道於西側，並於車道兩側各增設2米停車道，另於西側住宅及混合車道間增設3米人行道及2米設施植栽帶，減少交通所帶來的噪音問題。
- (2) 考量礮港溪兩側防洪牆與車道間地勢高低落差，西側堤防建議以綠美化方式降低堤防高度所帶來的視覺衝擊。建議以1.5米綠帶串連15度綠帶斜坡，另種植喬木等植栽進行堤防綠化，並於堤防上增設2.5米自行車道。
- (3) 除保留礮港溪13米河道寬外，期望改善僵硬水泥之河堤設計，創造更多綠地護岸設計，建議增加堤防內側植栽，如種植垂墜式植栽方式進行美化，以降低水泥式堤防生硬的視覺效果。
- (4) 靠近奇岩設區段，就生態效益角度以綠帶集中方式增加生物活動棲地，如礮港路東側堤防以2米植栽設施順接15度緩坡綠帶，串連原奇岩一號公園或二號公園等綠地

空間，達整體空間整合效果。

(二) 第二組：

1、礮港溪中游段需要改善之問題？

(1)礮港公園西側新社區出入口係重要交通節點處，擔心日後會有交通問題。

(2)礮港路為清江里居民主要出入口動線道路，具交通擁塞隱憂。

(3)礮港路西側車道臨住宅區具噪音問題。

(4)東側奇岩社區具橫向出入口問題。

(5)三合橋及三合街二段道有過窄及過短問題，期望擴寬道路並增設人行道。

2、對改造後中游段的想像與建議？

(1)三合橋為界以北，礮港路臨新舊兩大社區，舊社區多為50年老房子且新社區預計1000戶即將搬入，考量舊社區建物結構安全及新住戶停車出入口，建議將8.5米雙向道合併於西側並擴寬14米人行道及2.5米自行車道，且增設2米停車空間於道路兩側，以減少交通造成的噪音

問題。

(2)三合橋以北地區，建議將河道與路面分開，礮港溪移至東側與奇岩一號公園進行整併，東側堤防以15度斜坡串連公園綠帶，西側堤防考量後續維管及落葉清掃等問題，不建議以綠化手法進行美化；西側河堤上方建議增設2米人行道，而東側堤防建議增設1.5米人行道，並配合北投當地文化特色，塑造北投文化走廊，促進北投觀光文化。

(3)三合橋以南，腹地較北側窄，考量腹地及居民生活品質，建議將8米雙向道路移至東側奇岩新社區旁，且增設2.5米人行道及3米植栽設施帶；並將原東側奇岩公園綠帶移至西側，於西側住宅區旁增設4.5米人行道及4.5米植栽設施帶，提升居民生活品質。

(三) 第三組：

1、對礮港溪現況的感受？

(1)整段硬式水泥堤防，視覺上較為強硬且死板。

2、礮港溪中游段需要改善之問題？

(1) 礮港溪兩岸無綠蔭空間，無可遮蔭的地方，缺乏綠地；

而活動機能除運動外無休憩空間，且各空間不連貫。

(2) 西側住宅區臨道路灰塵多，並具噪音問題。

(3) 東西向因地勢高低導致串連不加，且綠地空間多分布於

東側，對於西側居民而言缺乏人行空間，前往東側綠地

具困難度。

(4) 三合橋 H 型地區容易有塞車問題。

3、對改造後中游段的想像與建議？

(1) 整體交通動線，因現況不管汽機車行駛於三合橋均會有

兩段式左轉問題，即左轉後立即遭遇紅燈，雙側單向道

於此處容易造成交通打結，建議將原兩側礮港路以十字

形式合併於三合橋後再分為兩側單向道路。

(2) 建議以不改變道路兩側單向4.5米混合車道交通狀況為

前提，於西側住宅區旁增設2.5米人行道及1.5米植栽綠

帶，提升居民安全及生活品質，並對河堤進行綠化，於

河堤上方增設1.5米人行道，而東側建議保持原道路及

設施形式。

(3)建議提升東西向往返交通，以利西側居民使用東側綠帶等設施，並期望軟化串接東西側之三大橋梁，如：以符合當地色彩及原料方式替代原視覺強硬之鐵質欄杆，或種植花草樹木以綠化方式改善現況僵硬之橋梁型式。

六、結論：

(一) 本次工作坊各與會單位及民眾提出之意見將納入規劃及可行性評估中辦理，本案後續仍有專家學者座談會及整合收斂工作坊，歡迎有興趣民眾可以踴躍報名參與。

(二) 本次工作坊會議紀錄將於108年6月28日前函送與會單位。

七、散會：下午9時30分。

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

臺北市議會		
單位	職稱/姓名	簽名
臺北市議會	張斯綱 議員	
	林瑞圖 議員	
	汪志冰 議員	
	鍾佩玲 議員	
	陳政忠 議員	
	潘懷宗 議員	潘懷宗
	侯漢廷 議員	吳典恩 高啟仁
	陳重文 議員	助理 李嘉威
	陳慈慧 議員	劉己 謝怡華

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

臺北市議會		
單位	職稱/姓名	簽名
臺北市議會	楊靜宇 議員	
	林世宗 議員	
	黃郁芬 議員	蕭明凱
	陳建銘 議員	主任謝春明

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

公部門		
單位	職稱/姓名	簽名
臺北市政府工務局 水利工程處	正工	林立華
	幫工	朱相仰
	站長	王清正
臺北市北投區公所		
臺北市政府工務局		

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

里辦公室與社區發展協會		
單位	職稱/姓名	簽名
臺北市北投區 清江里辦公處	里長	李炳麟
臺北市北投區 奇岩里辦公處		
奇岩社區發展協會		

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

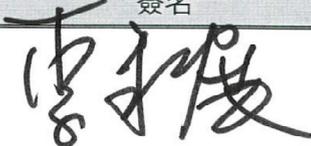
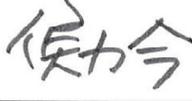
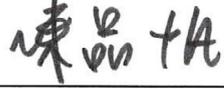
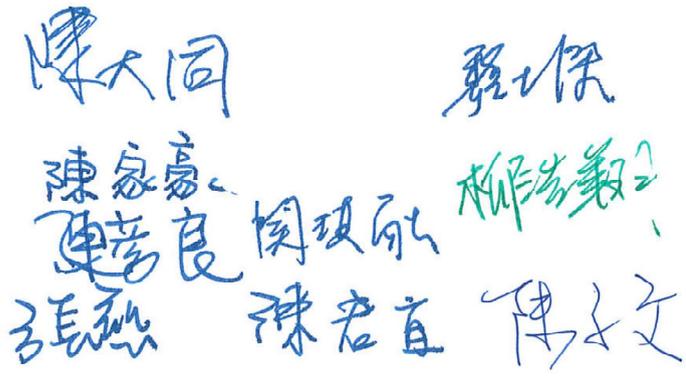
開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

在地公民團體與機關學校	
單位	簽名
北投說書人	林智海
台北市安全漫遊協會	陳又堅
	陳又堅
社團法人台北市 八頭里仁協會	
財團法人台北市 北投文化基金會	陳子安 曾士翹
	張雯 區婁媛 黃頌銘
臺北市北投社區大學	
臺北市北投區 清江國民小學	

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

專家顧問		
單位	職稱/姓名	簽名
中華經濟研究院 研究員	李永展	
都市里人規劃 設計有限公司	劉建億	
都市里人規劃 設計有限公司	侯力今	
山水綜合技術顧問股份 有限公司		
觀察家生態顧問 有限公司		
鼎漢國際工程顧問股份 有限公司	邱詩純	
	陳品妘	
禾拓規劃設計 顧問有限公司		

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

一般民眾		
報名者	簽到	備註
黃文琦	黃文琦	
林正銘		
黃潔如		
侯務葵	侯務葵	
陳慧慈		
江來		
傅偉勝	傅偉勝	
方宥恩		
賴佳慈		

臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

一般民眾		
報名者	簽到	備註
張珍貞		
楊玉嶺	楊玉嶺	
陳常谷	陳常谷	
鄭林存	鄭積文 代	
古秀珍	古秀珍	
黃麗庭		
鄭進益	鄭進益	
黃振宗	黃振宗	
李炳廉	李炳廉	

**臺北市政府工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單**

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

一般民眾		
報名者	簽到	備註
羅子翔		
黃莉鈺		
戴旭璋	戴旭璋	
趙延明	趙延明	
王巧昕		
丁鈺靜	丁鈺靜	
徐麗婷		
楊博安		
林佩穎	林佩穎	

臺北市工務局水利工程處 北投磺港溪再造可行性評估工作
中游段工作坊 簽到單

開會時間：108 年 06 月 12 日(星期三) 晚上 7 時 00 分

開會地點：北投逸仙國小視聽教室(二) (臺北市北投區新民路 2 號)

一般民眾		
報名者	簽到	備註
李長	李長	
黃明德	黃明德	
林再賢		
劉雨婷	劉雨婷	
吳其駿	吳其駿	
	黃其財	