

經濟部水利署第三河川局

「流域綜合治理計畫在地諮詢小組」

第 6 次會議紀錄

壹、時間：105 年 6 月 8 日上午 9 時整

貳、地點：南投縣外轆排水內轆橋分洪工程現場、南投縣政府會議室

參、主持人：召集人楊局長人傑

記錄：李奕達

肆、出席單位及人員：如出席人員簽到冊

伍、主持人致詞：(略)

陸、討論議題：

案由、南投縣政府執行外轆排水系統「內轆橋分洪工程」之辦理情形，提請討論。

說明：請南投縣政府說明目前辦理情形及後續作業期程安排，並針對民眾可能關切問題與可能遭遇困難進行說明。

討論意見：

一、簡委員俊彥

(一) 用地取得分非都與都市計畫區兩部分，確有必要。

(二) 入口箱涵的結構設計請特別注意安全分析，兩孔箱涵是否會有雜木垃圾堵塞問題，請考量因應措施，入口處如何留設通過生態基流量，請考量。入口溢流堰的水理計算請妥慎處理。

(三) 出口箱涵高程請妥為設計，請考量避免貓羅溪淤砂堵塞問題。

(四) 另案中興路分洪是減少內轆排水流量的有效方法，建議配合儘早實施。

二、蘇委員原惠珍

(一) 這樣的現地勘查機會非常難得，或許可以有個前言說明，讓委員們瞭解問題和淹水原因，而非僅告知單位計畫內容。

(二) 入口段收集系統圖看來坡度很大，其穩定性分析要留意。此外，第二站（內新橋）處看來周邊住家很多，未來施工期要如何提供居民出入，又能順利施工恐要事先規劃。

- (三) 本案若分為都市段和非都段分別進行，看來為目前不影響期程下的做法。
- (四) 建議在河道內的農作物先處理，植生的部分若有阻礙水道才清除，不要全部重新種植。
- (五) 箱涵的攔污和清理會影響整個分洪計畫的成敗，請留意。

三、李委員璟泓

- (一) 未來箱涵施作完成後，地表的逕流量減少，對原有的生態可能造成影響，是否可以提供部分的水讓地表維持足夠的水量。
- (二) 在都市計畫區內的河道請思考生態河道的可能，創造中興新村的遊憩空間。

四、李副召集人坤煌

- (一) 本案將由本府配合水利署政策辦理。
- (二) 本案將分都市計畫區及非都區各別辦理用地徵收，徵收期程將與相關單位及人員積極溝通，以利縮減徵收時程。
- (三) 有關外轆排水與貓羅溪匯流處應屬疑似文化遺址，是否確實為文化遺址，將由本府調查確認，調查方式將以文化局建議方式辦理。

五、本局工務課鍾正工程司翼戎

- (一) 疑似文化遺址後續處理情形或配合需求可提報本局平台會議討論，以儘量不影響未來工程執行。
- (二) 分洪箱涵係施作在原河道下，因渠道護岸型式多樣，建議請優先調查既有構造型式（包含跨渠構造物設施）。

六、本局規劃課張課長國明

本案箱涵長達 2 公里，是否有設置人孔供機具進入清疏，以避免阻塞。

七、本局規劃課李工程員奕達

本案分洪工程完成後，主河道流量將驟減，考量周邊房舍密集，請確認沿線是否有污水系統排入或家庭廢污水偷排等問題，避免治理工程完成後，因無上游水流稀釋造成下游水質惡化，引發民怨。

八、經濟部水利署吳副工程司虹邑

本案應請南投縣政府先辦理治理計畫，並由縣府審查核可治理計畫線及用地範圍線圖後，再送河川局及本署審議

小組審查通過後，再函送本署辦理核定及公告。

九、經濟部水利署陳副工程司俊州

本案分標辦理之構想，請南投縣政府依照流域綜合治理計畫作業注意事項第 26 條規定，函報本署核定。

決議：

- 一、請南投縣政府儘速辦理用地取得及相關前置作業，並查明是否有相關規定可縮短整體工作期程。
- 二、請南投縣政府於設計階段及水理分析時，妥為考量箱涵入口段之雜物阻塞問題。
- 三、箱涵出口位於文化遺址範圍，請南投縣政府工務處與文化局及相關單位加強溝通協調，俾利本工程於 108 年前完工。
- 四、本案設計應加強河道生態環境，若老樹或水生動物棲息地不影響防洪安全，應適當予以保留。
- 五、本案治理計畫及用地範圍線公告等工作，請南投縣政府列為第一優先處理。

柒、散會：下午 12 時 35 分

「流域綜合治理計畫在地諮詢小組」第6次會議出席人員簽名冊

主辦單位：第三河川局規劃課

時間	105年6月8日(星期三) 上午9時整	地點	南投縣外轆排水 南投縣政府B棟1樓會議室
召集人	楊人傑	記錄	李坤煌
單位人員	職稱	簽名	備註
李坤煌	委員	李坤煌	副召集人
連昭榮	委員		副召集人
謝美惠	委員		副召集人
張美紅	委員		副召集人
簡俊彥	委員	簡俊彥	
陳義平	委員		
蘇惠珍	委員	蘇惠珍	
王傳益	委員		
李璟泓	委員	李璟泓	
謝國發	委員		
陳秉亨	委員		
經濟部水利署		陳俊亨	吳如也
水利署水利規劃試驗所		賴政佑	

單位人員	職稱	簽名	備註
臺中市政府水利局			
南投縣政府	技士	吳美玉 謝靜同 丁倚	吳添祥
在地諮詢小組單一窗口		歐嘉明 蔡麗香	
本局工務課		鍾聖戎	
本局資產課		林志豪	劉慶良
本局規劃課		一	李古亭