



經濟部

Ministry of Economic Affairs

在地諮詢小組會議提案工程簡報

高屏溪九如堤防下游段改善工程

水利署第七河川分署

工務科 張成光副工程司

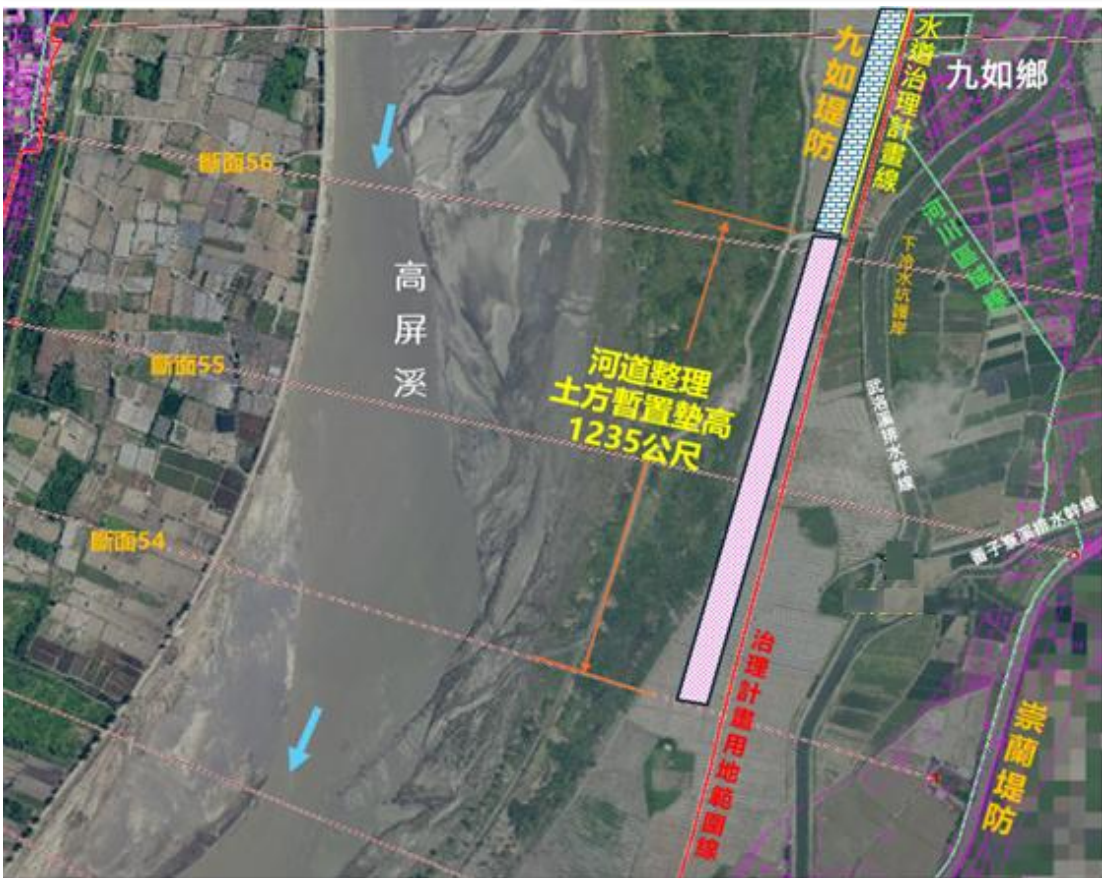
115年9月9日



現地勘查



現地研商



工程地點

屏東縣九如鄉

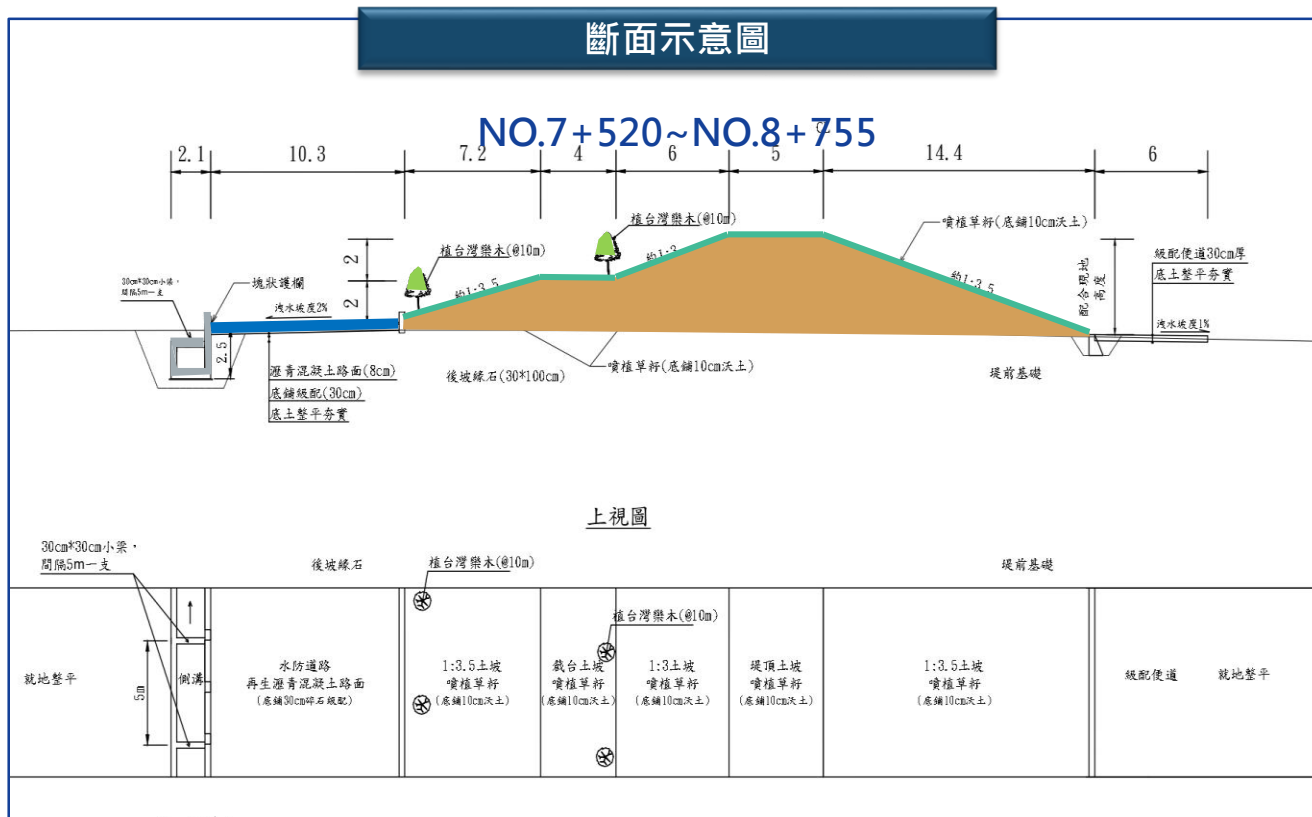
現況問題

淹水問題，影響農民財產安全

- 115/4/27立法院經濟委員會現勘
- 請本分署研議改善方案
- 規劃利用河道土石辦理整理，並於用地範圍內設置土石堆置區

工作內容

- 臨時土堤 1,235m
- 河道整理



設計概念

沿用九如堤防型式
土堤鋪築
坡面植生，增加綠覆蓋率

工程量體

臨時土堤1235m
土方堆置10萬m³
越堤路1座

工程經費

約9500萬元

「高屏溪九如堤防下游段改善工程」

在地溝通民眾參與會議

一、時間：115 年 7 月 3 日上午 10 時 00 分

二、地點：屏東縣九如鄉公所會議室

三、紀錄：經濟部水利署第七河川分署

四、出席人員：(詳簽名冊)

五、各單位綜合意見及回復：

(一)凱米颱風是高屏溪的水淹進來還是武洛溪的水淹進來？我認為是武洛溪的水淹上來，應該要從武洛溪改善，加高武洛溪的堤防來改善淹水。

◎本分署回復：本地段大部分為高屏溪高灘地，積淹水原因，亦可能為主流與支流之複合式影響，若高屏溪主流水位暴漲，對支流武洛溪形成嚴重的「外水頂托」，亦可能導致武洛溪及周邊區域排水無法順利匯入主流，造成內水無法順利排出而溢出；而有關武洛溪排水若有相關建議，仍請另洽權責機關辦理。

(二)若要做這段改建工程，原來沿線的電桿怎麼辦？

◎本分署回復：依水利法第九十一條之二及河川區域土地使用許可書第十條：水利設施整治、管理、公共使用或其他防救緊急危險之必要時廢止許可，不予任何補償。仍請使用所有人儘速辦理遷移或廢棄。

(三)武洛溪沒有清淤，沒有辦法改善淹水，下游的出水口都是泥沙堵

量排水現況，

發生事故，希
標誌。

量實際狀況，

量實際狀況，

不做，就沒經

如堤防的延

，大家都很期

將籌預算推

六、會議結論：

有關涉及本案部分，已於上述回應中說明，後續將納入各單位意見參辦。

100 年洪水頻率設
使用，另本道路非

七、會議照片：



有關涉及本案部分，已於上述回應中說明，後續將納入各單位意見參辦。



項次	與會單位意見	回應或辦理情形
1	凱米颱風是高屏溪的水淹進來還是武洛溪的水淹進來？我認為是武洛溪的水淹上來，應該要從武洛溪改善，加高武洛溪的堤防來改善淹水。	本地段大部分為高屏溪高灘地，積淹水原因，亦可能為主流與支流之複合式影響，若高屏溪主流水位暴漲，對支流武洛溪形成嚴重的「 外水頂托 」，亦可能導致武洛溪及周邊區域排水無法順利匯入主流，造成內水無法順利排出而溢出；而有關武洛溪排水若有相關建議，仍請另洽權責機關辦理。
2	若要做這段改建工程，原來沿線的電桿怎麼辦？	依水利法第九十一條之二及河川區域土地使用許可書第十條：水利設施整治、管理、公共使用或其他防救緊急危險之必要時廢止許可，不予任何補償。仍請使用所有人儘速辦理遷移或廢棄。
3	武洛溪沒有清淤，沒有辦法改善淹水，下游的出水口都是泥沙堵住，這才是造成淹水的問題。	武洛溪為區域排水，若有相關建議仍請洽權責機關。另下游出口流向高屏溪部分，本分署將另派員巡查，必要時先行協助清淤。



項次	與會單位意見	回應或辦理情形
4	這段改建能不能往河道移出去一點？為何要做這個位置？這邊都有人在耕作，或中央是有沒有補助金，希望能給農民一些回饋。	高屏溪九如堤防下游段改善工程，係以既有九如堤防往下游延伸堆置土方，其位置、長度皆係經水理考量、治理計畫檢討後辦理；另依水利法第九十一條之二及河川區域土地使用許可書第十條：為水利設施整治、管理、公共使用或其他防救緊急危險之必要時 廢止 許可，不予任何補償，再次敘明。
5	武洛溪沒有改善，河道沒有改寬一點也沒用，上游番仔寮溪大水下來一樣會淹出來。	武洛溪為區域排水，若有相關建議仍請洽權責機關。
6	堤防延伸是做甚麼型式？只做土方堆置可以擋得住高屏溪的水嗎？會有道路嗎？現在的耕作農民要怎麼出入？要怎麼跨過堤防？	本段將參考九如堤防既有型式進行土方堆置，並以 100 年洪水頻率設置，原則納入堤後水防道路及越堤路供防汛搶險使用，另本道路非一般道路，現場多設有 告示牌 提醒用路人注意安全，發生事故時須自行負責。



項次	與會單位意見	回應或辦理情形
7	能不能做水閘門？	本工程後續若進入設計階段時，將考量排水現況，評估施作 閘門 之可行性。
8	現在九如堤防尾端都沒有安全措施，很多人在那邊發生事故，希望這次延長這段的尾端能加個車擋，或是一些警告標誌。	本工程後續若進入設計階段時，將考量實際狀況，評估納入相關 警告標誌 之可行性。
9	原有的農路如果被影響，要幫我們恢復道路。	本工程後續若進入設計階段時，將考量實際狀況，評估納入相關 版橋 之可行性。
10	這個經費立法院好不容易有答應了，如果大家反對不做，就沒經費了，如果大家同意，我們就通過，一起來做，九如堤防的延長，玉水村的居民已經反映很久，現在有這個經費，大家都很期待，這段一定要做下去。	本案若有共識及施作之需求，本分署將籌編預算推動後續，以減少民眾財產損失。



簡報完畢 敬請指導

