

「全國水環境改善計畫」

106 年度苗栗縣政府
【中港溪東興堤岸河廊營造計畫工程】

工程工作計畫書

申請執行機關：苗栗縣政府

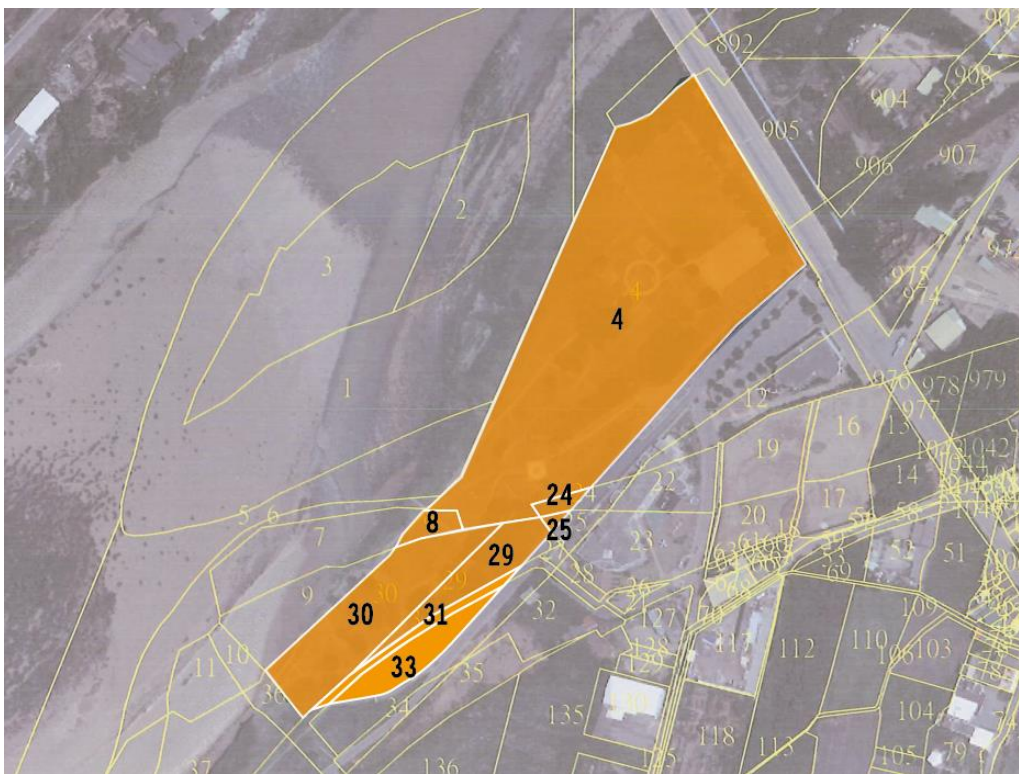
中華民國 106 年 08 月

一、計畫位置及範圍

本案計畫位置位於中港溪東興大橋左岸之既有東興河濱公園，皆為公有地，無用地問題。



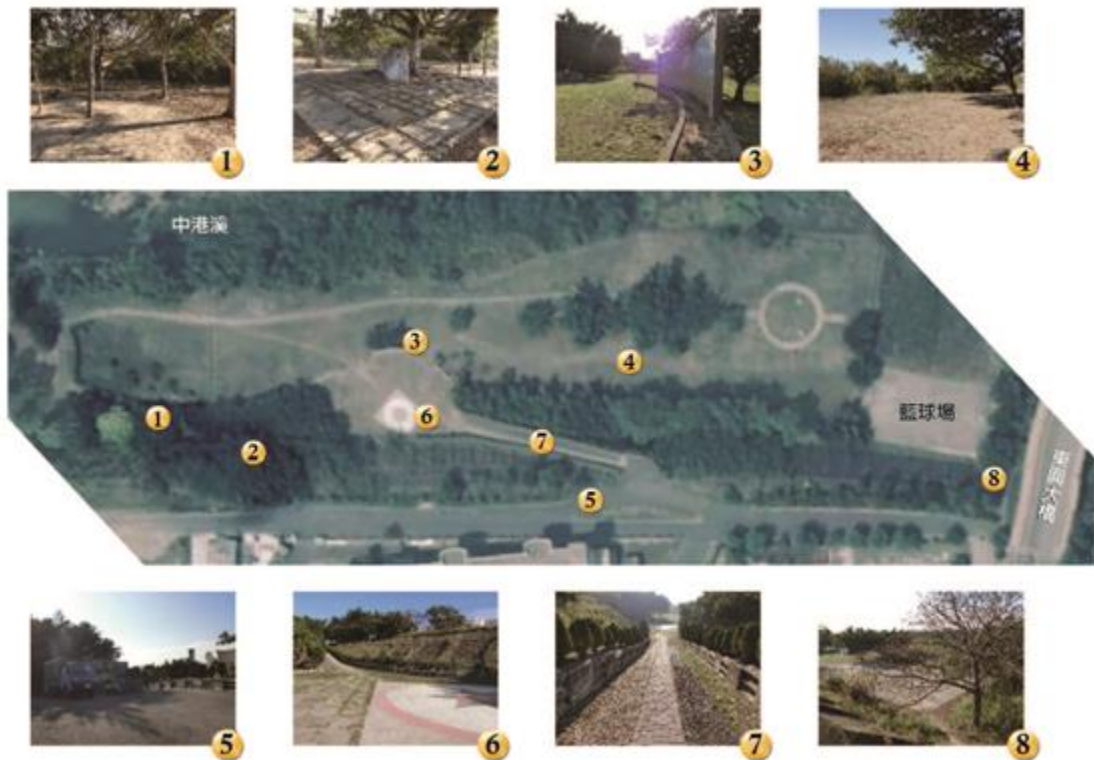
規劃範圍圖



本區皆為公有地(橘色範圍圈選處)(位於頭份市下興段)

二、 現況環境概述

由於頭份近年人口劇增，公園綠地等休憩空間不足，導致民眾需求無法被滿足，大大降低了生活品質，本計畫透過與環境共生方法，打造中港溪水岸環境營造示範點，成效良好將可推廣至其他河段。



三、 前置作業辦理進度

四、 工程概要

(一)工程計畫願景

規劃以寵物友善互動區為主軸，搭配適當休憩設施、多功能活動草坪及植栽綠美化，提供多元休憩活動，容納多元使用類型，創造寓教於樂的休閒環境。

1. 寵物友善互動區

近年全台各地欲發展友善環境公園綠地，提供友善之休憩環境，現代人生活壓力大，多飼養寵物做為家庭成員，利用與

水環境共生方法，打造全苗栗第一座寵物友善公園。

2. 增加高灘地使用效率

本基地早期即打造河濱公園，現在仍有許多民眾在此健身休閒，但因設施老舊，早已不符合使用需求，需重新活化空間，提供更優質的休憩環境。

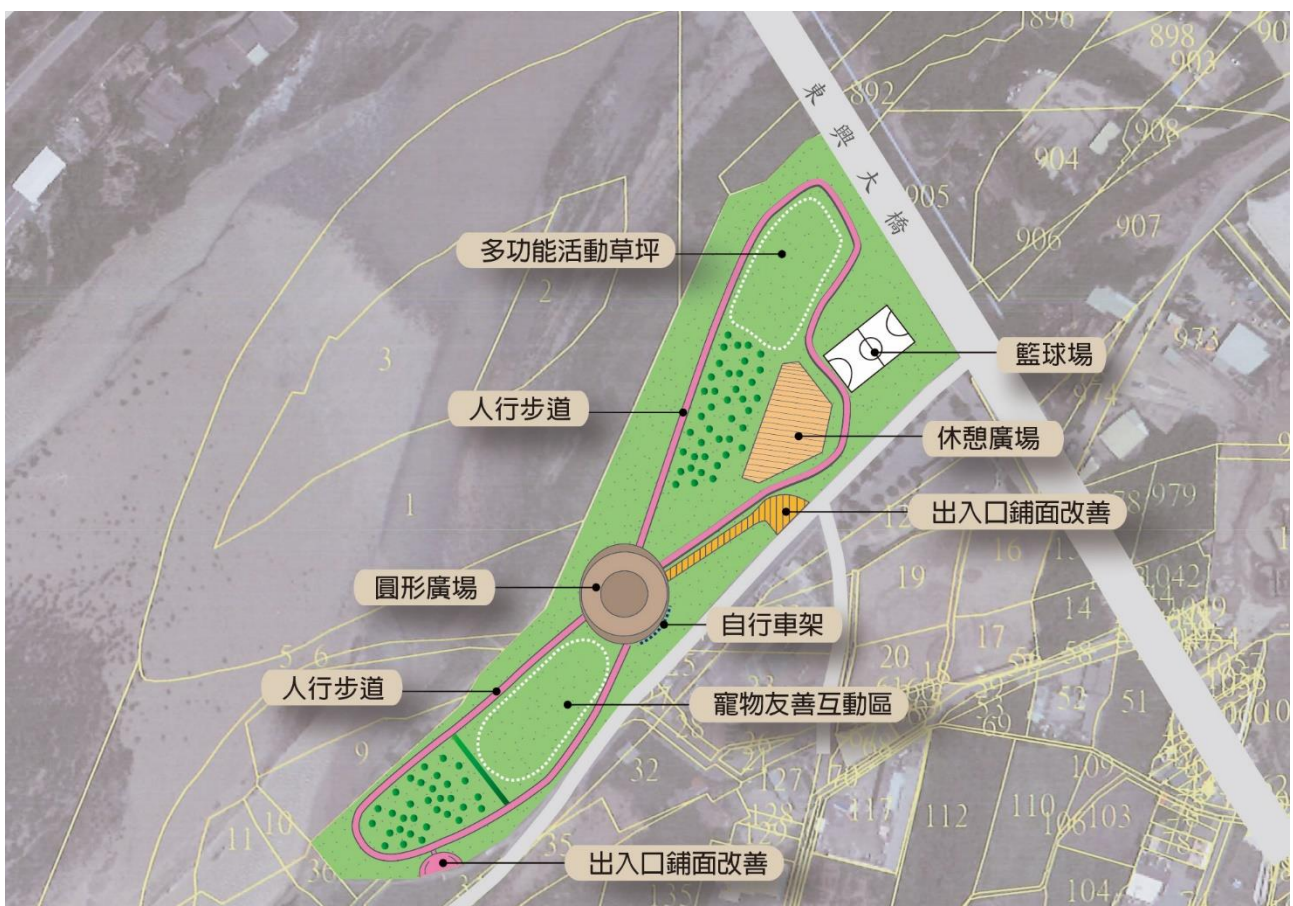
3. 自行車友休憩停留點

計畫範圍周邊有苗栗縣大河戀自行車道、永和山水庫自行車道及頭份市內自行車道三條自行車道串連交會，可提供自行車騎士作為休憩停留點。

4. 打造中港溪環境營造示範點

由於頭份近年人口劇增，公園綠地等休憩空間不足，導致民眾需求無法被滿足，大大降低了生活品質，本計畫透過新工法新設計，打造中港溪環境營造示範點，成效良好將可推廣至其他河段。

(二)規劃構想圖



1. 多功能活動草坪：適當安排植栽及設施，提供民眾使用。
2. 人行步道：規劃聯外動線及迴路，讓民眾可以在此健身賞景，慢步休閒。
3. 休憩廣場及籃球場：提供民眾活動及運動使用，廣場亦可舉辦親子活動、社區活動或戶外表演空間，彈性使用。
4. 寵物友善互動區：藉由寵物互動區的設置，建立人與寵物的情誼，讓愛狗人士擁有一個舒適的環境互相交流。
5. 出入口鋪面改善及入口圓形廣場：現有鋪面已老舊且不符現況使用，藉由本次計畫改善鋪面，更適合未來之空間配置。

(三)分項工程項目

計畫名稱	項次	分項工程名稱	主要工程項目	對應部會
中港溪東興堤岸河廊營造計畫工程	1	環境營造工程	休憩設施及廣場、運動設施修繕、寵物友善互動區相關設施、植栽綠化、人行步道鋪面、出入口節點整理、自行車架	經濟部水利署

五、計畫經費

(一)計畫經費來源

本工程計畫總經費一千萬元，由「全國水環境改善計畫」第一期預算及地方分擔款支應(中央補助款：九百萬元、地方分擔款：一百萬元)。

(二)分項工程經費

項次	分項工程名稱	對應部會	經費(千元)								
			106 年度		107 年度		小計	後續年度		總計	
			中央補助款	地方分擔款	中央補助款	地方分擔款		中央補助款	地方分擔款	中央補助款	地方分擔款
1	環境營造	經濟部水利署	1350	150	7650	850	10,000	-	-	9000	1000
小計			1350	150	7650	850	10,000	-	-	9000	1000
總計			1350	150	7650	850	10,000	-	-	9000	1000

(三)分項工程經費分析說明

六、計畫期程

時間 項目	106 年度				107 年度					
	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
計畫提報作業										
用地取得作業										
設計公司甄選										
規劃設計作業										
公告招標作業										
工程施工階段										
結算驗收作業										

七、預期成果及後續維護管理計畫

(一)預期效益

1. 週邊觀光效益：提供完善的運動休閒空間，藉由步道，可增進心肺功能，帶來身心健康及歡樂的效益。
2. 就業市場效益：預計於工程進行期間可創造約 30 人次營造就業機會。
3. 健康促進效益：預計可增加約 1500 人次/年運動休閒人口。
- 4.

(二)維護管理方式

本計畫工程完成後，將由頭份市公所每年編列相關預算，定期維護管理，並可透過地方社區發展協會及志工服務團隊與

政府兩大資源共同永續經營管理。

八、 其他事項

其餘相關資料包含：

- 1.生態檢核表
- 2.地方說明會相關資料
- 3.自主查核表