

竹溪流域周邊景觀改善二期工程

樹木移植民眾說明會



綠波環境設計

UP
INTERNATIONAL

景觀

達西工程顧問

Darcy

水利

磐誠工程顧問

PCEC

環工

民享生態調查

MA

生態

主辦機關:臺南市政府水利局

管理機關:臺南市政府體育處

設計單位:綠波國際環境設計有限公司

施工單位:唐億營造股份有限公司

說明會日期:108年4月21日



- 延伸一期成果拓展到體育園區
- 串聯周邊重要景點及活動空間
- 景觀環境營造

第一期(體育園區)
本計畫工作項目



第一期(水岸園區)施工中

- ✓ 水質改善
- ✓ 水利改善



截濁引清



破除三面光護岸



景觀營造
重現歷史風華

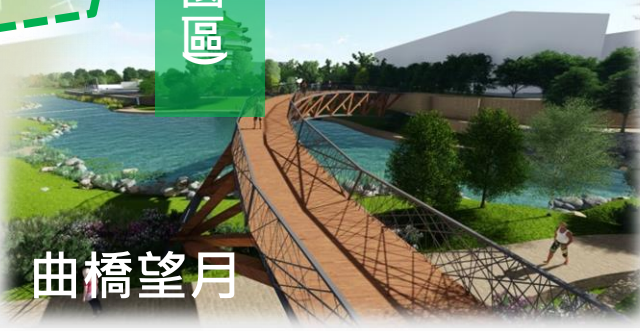
第二期(生命園區)

- 竹溪左右岸景觀改善工程
- 截流設施工程
- 水質淨化場工程



• 尚未開始執行

曲橋望月



竹溪流域周邊景觀改造三部曲

計畫範圍及目標

• 竹溪流域周邊景觀改善第二期

1. 將竹溪一期成果延伸並拓展到周邊體育園區，
配合前期規劃提出優化設計方案。
2. 體育園區串聯慶中街、五妃廟及水交社文化園
區之動線、開放空間及景觀環境營造。
3. 哈赫拿爾森林外環動線及周邊環境改造。





竹溪一期水岸施工中，河岸生態逐漸恢復



全區改善平面圖

以無障礙空間串聯竹溪一期及體育場園區，提供榕樹廣場攀爬區、籃球場等活動機能，活化目前老舊空間。



1.大極限運動場及其周邊環境改善

竹易綠蔭廣場，以開放空間結合竹溪寺山門古樸樣貌，導入人文、竹意語彙，營造竹蔭人文廣場空間。



2.竹意綠蔭廣場營造

入口綠地空間加大，調整馬路線型，讓車道變寬，車輛行駛更順暢，增加人行步道空間，結合公共藝術及植栽營造入口亮點，打造迎賓觀景大道。

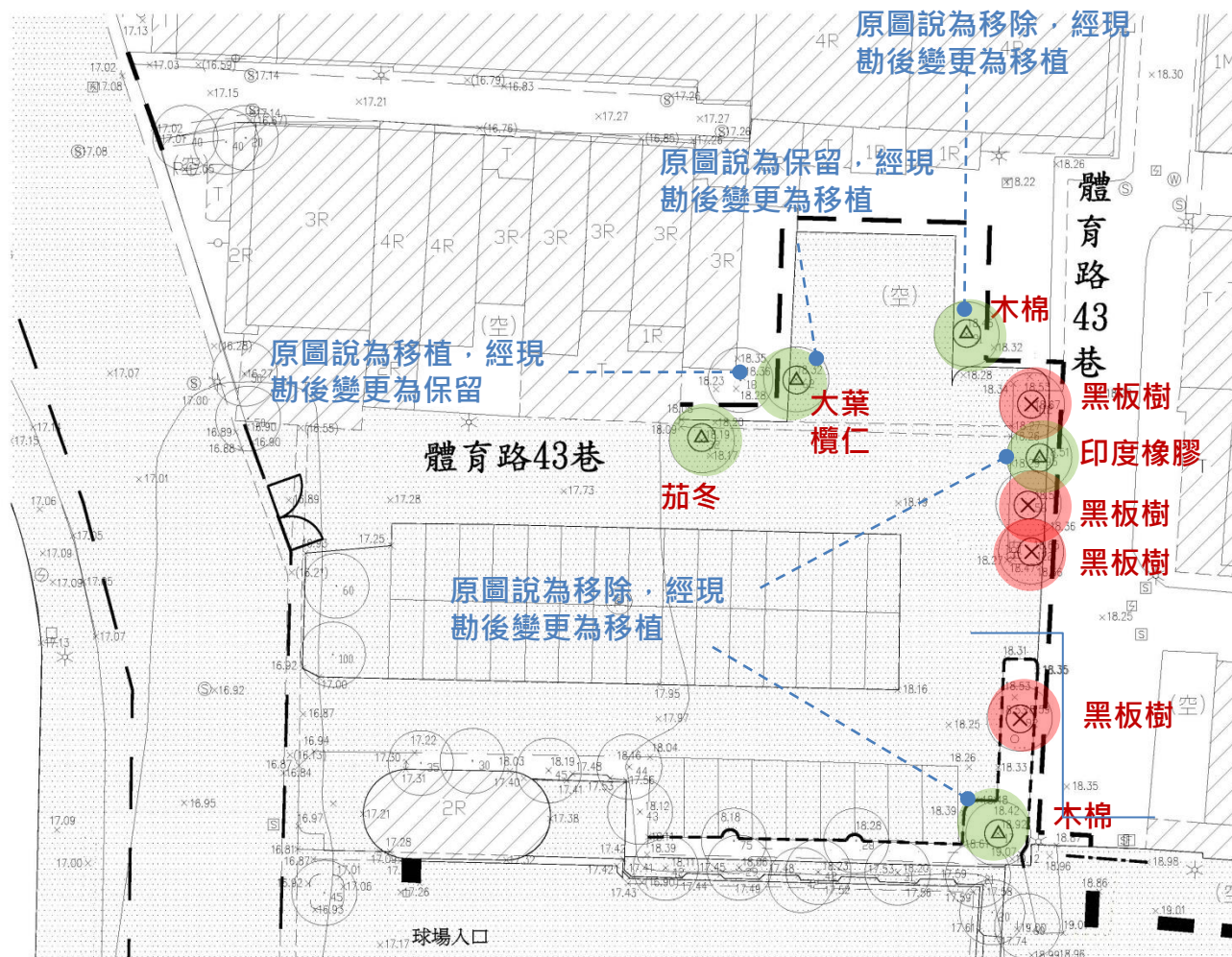


4.蔓花藝文廣場營造

原有大面積的鋪面改以綠地植栽美化，增加遮蔭開花喬木種植，除達到減緩都市熱島效應外更增加季節性亮點。



3.風鈴木廣場營造



● 移植 ● 移除

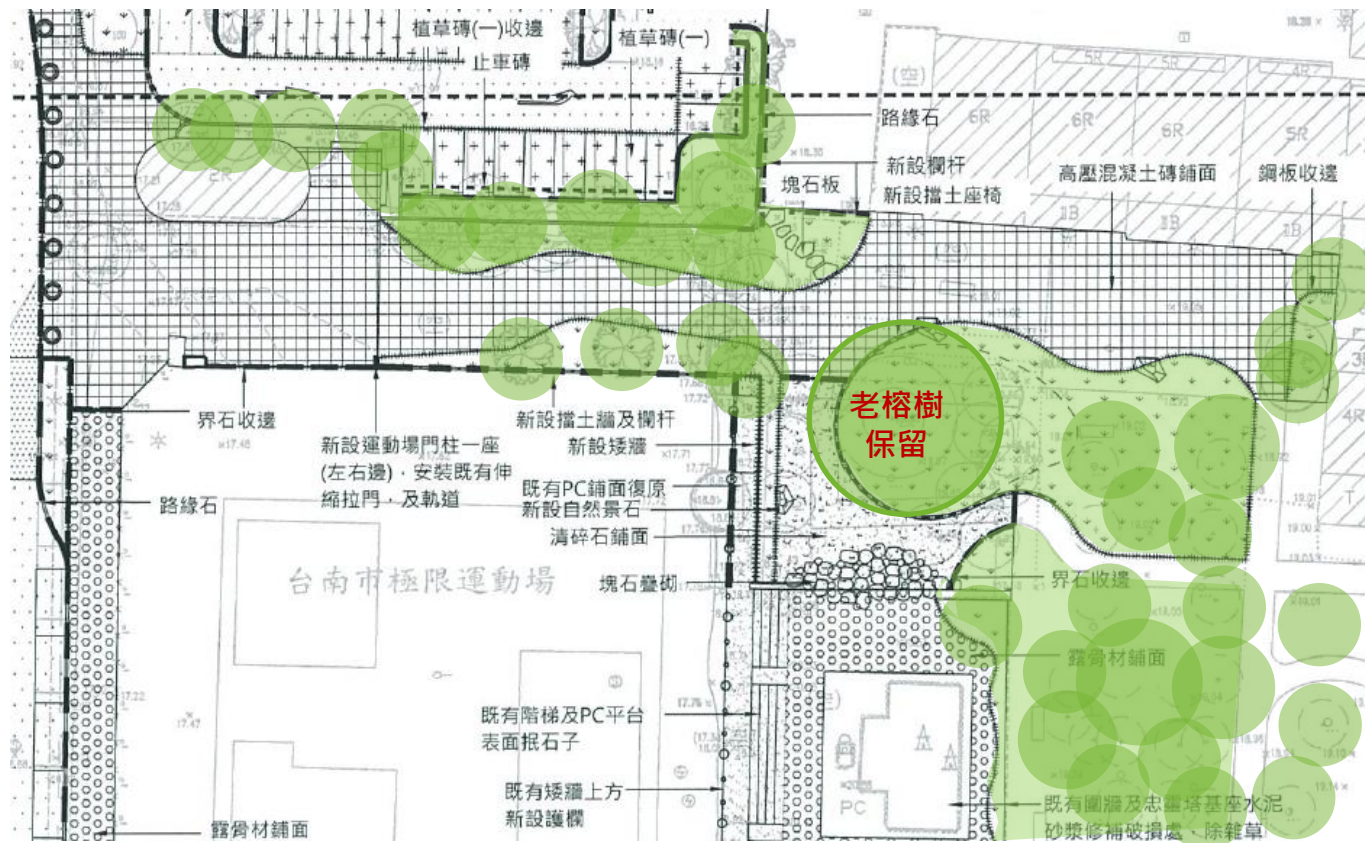
黑板樹易斷裂且浮根問題嚴重，亦造成水溝損壞，冬季棉絮常引起民眾過敏不適及皮膚起疹，經討論後建議移除。

停車場周邊移植說明



移植地點C:
仁德水利局用地

8



- 忠靈塔旁規劃為**銜接竹溪一期水岸改造**之重要區域，為了有效利用此區串聯，植栽亦為重要課題。
- 此區域植栽過於密集，**容易孳生病媒蚊及容易造成治安問題**，藉由**疏植**後改造成明亮空間。



忠靈塔周邊設計願景說明

景觀性

• 以原生及開花植物展現園區四季變化，透過夜間照明將園區串連並將活動時段延伸到夜間。

四季

白天

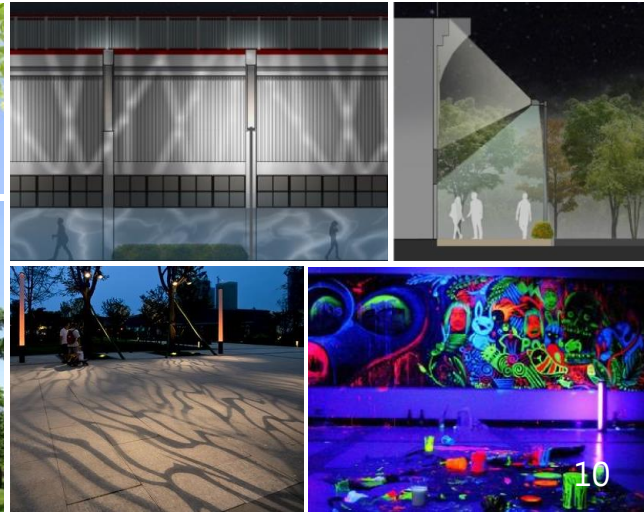
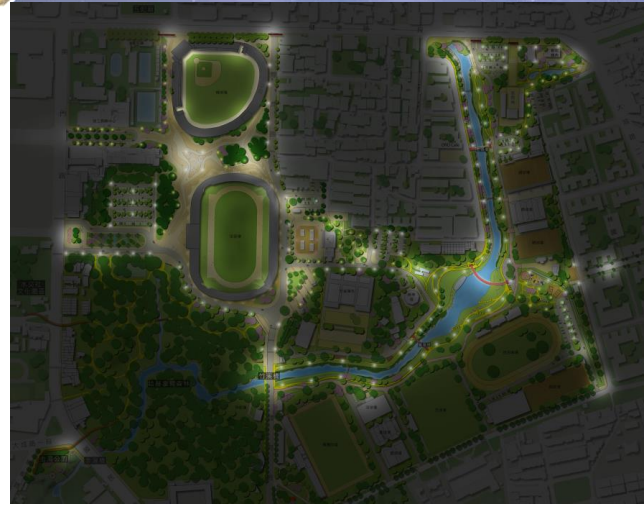
夜晚

春

夏

秋

冬



簡報結束 感謝聆聽 敬請指教



竹溪水環境改善計畫第二期-竹溪流域周邊空間景觀改善計畫

樹木移植民眾說明會

壹、時間：108 年 4 月 21 日（星期日）下午 14 時 30 分

貳、地點：竹溪里活動中心

參、與會人員：如簽到簿

伍、說明會內容：

● 竹溪流域計畫範圍及目標說明：

竹溪一期景觀改善工程、水質淨化廠工程、陸續逐一完工，以改善竹溪周邊景觀環境且開闢整體河岸空間，增加市民親近水域遊憩機會。延續竹溪一期的成果辦理竹溪二期景觀改善工程，完成後可串聯周邊景觀與五妃廟、水交社文化園區作為本市連續性的觀光旅遊路線，創造本市新亮點。

● 停車場周邊移植及設計願景說明：

1. 黑板樹生長速度快(約三年可長至 9 公尺高)，生長根系較淺容易浮根，樹枝木質脆弱易遭風折危害，花期結束後會飄落綿絮，有造成呼吸過敏之虞，不適合種植在結構物或設施旁，本次移除之黑板樹緊鄰道路及鄰近房子，除易破壞路面及水溝排水外，颱風時期亦有危害鄰近民宅，道路用路人安全及停車場停靠車輛之虞，經討論後建議移除。
2. 有關極限運動場旁停車場，經現場勘查該黑板樹鄰近老舊建物，已出現浮根破壞路面與排水之情況，因考量如遇汛期有至災之虞，故採以更換樹種方式進行原地種植，以供環境之綠美化暨符安全之考量。

● 忠靈塔周邊移植及設計願景說明：

1. 本區以無障礙空間進行設計，將窳陋空間進行改造，保留此區特大榕樹改造為榕樹廣場，並移植部分大葉欖仁及小葉欖仁等樹種，移至消防局後方及金湯橋旁同為體育處用地區域，活化目前老舊空間。

● 民眾建議：

1. 希望保留忠靈塔後方大榕樹，附近樹木可做有限度的移植。
2. 是否可將木棉樹、印度橡膠樹、吉貝木棉樹，3 株樹移至竹溪附近，移植訊息請通知里長。
3. 有發現許多小灌木(七里香)被載走，該樹木是移植還是移除，如是移除請單位查明流向。

● 水利局：

1. 本計畫會保留忠靈塔後方大榕樹，移植部分之樹種移植至消防局後方及金湯橋旁體育處用地。
2. 承包商回應，會於 7 日內移植木棉樹、印度橡膠樹、吉貝木棉樹至園區附近。
3. 民眾反應發現許多小灌木(七里香)被載走，該區域應為移除之工項，將請監造單位查明後回報。
4. 感謝蔡區長、議員、及議員服務處代表、里長與民眾的出席，本次說明會所提之相關意見，本局將意見收集後納入考量並研議辦理。

竹溪水環境改善計畫第二期-

竹溪流域周邊空間景觀改善計畫暨哈赫拿爾森林及周邊水岸改善計畫

108 年 04 月 21 日 樹木移植說明會 簽到簿(1)

出席	簽名
林議員美燕服務處	林美燕
李議員啓維服務處	李啓維
蔡議員筱薇服務處	蔡淑名
鄭議員佳欣服務處	
蔡議員淑惠服務處	主任 蔡淑惠

南融公所

蔡香琴

竹溪水環境改善計畫第二期-

竹溪流域周邊空間景觀改善計畫暨哈赫拿爾森林及周邊水岸改善計畫

108 年 04 月 21 日 樹木移植說明會 簽到簿(2)

出席	簽名
台南市政府水利局	林俊宇
竹溪里里辦公室	張 曾 錦 澤
台南市體育處	黃美蓮 張建華
台南市南區區公所	孫 采 宜
綠波國際環境設計有限公司	蔡
唐億營造股份有限公司	蔡 文 偉

竹溪水環境改善計畫第二期-

竹溪流域周邊空間景觀改善計畫暨哈赫拿爾森林及周邊水岸改善計畫

108 年 04 月 21 日 樹木移植說明會 簽到簿(3)

竹溪里里民

黃錦春	黃錦蓮	
古永華	張進輝	
王月英		
吳集濤		
胡曉光		
張嘉文		
顏惠榮		
王靖遠		
黃阿益		
黃致偉		
林朝輝		
吳新恩		
吳東峰		