

新竹市環境保護局

新竹左岸濱水廊道景觀營造計畫 生態池與渠道優化工程

生態保全對象造冊

主辦機關：新竹市環境保護局

設計單位：華廷國際設計顧問股份有限公司

監造單位：華廷國際設計顧問股份有限公司

承 包 商：朝新營造事業股份有限公司

中 華 民 國 109 年 05 月

送審核章表

工程名稱：新竹左岸濱水廊道景觀營造計畫-生態池與渠道優化工程

工程編號：1081117003-01

計畫書名稱：生態保全對象造冊

提報單位	朝新營造股份有限公司	提報次數：第 一 次 提報日期：109.05.20	簽章欄
		【蓋公司章】	專任技師 工地負責人 品管人員
審查單位	華廷國際設計顧問股份有限公司	審查結果： ☐ 依審查意見重新提報（限定提報日期： ） ☐ 同意審查 審查日期： 審查文號：	簽章欄
		【蓋公司章】	現場監造主管 應簽章並簽署日期
核定單位	新竹市環境保護局	核定結果： ☐ 依審核意見重新提報（限定提報日期： ） ☐ 同意核定 核定日期： 核定文號：	
備查單位	新竹市環境保護局	備查結果： ☐ 依審核意見重新提報（限定提報日期： ） ☐ 同意備查 備查日期： 備查文號：	

備註：1. 計畫書經監造單位審查，轉請主辦機關審核並函覆監造廠商及承攬廠商同意備查，始完成審核程序。

2. 本表應裝訂於計畫書首頁。

目 錄

生態保全對象造冊

一、背景依據	1-1
二、工程概要	1-1
既有植栽分佈	2-1
既有樹名及照片資料	3-1
生態保全對象造冊現場樣張	4-1

生態保全對象造冊

一、背景依據

依據行政院公共工程委員會於民國 106 年 4 月 25 日函頒之「公共工程生態檢核機制」，為減輕公共工程對生態環境造成的負面影響，秉持生態保育、積極創造優質環境等需求，爰依「公共工程生態檢核機制」進行本案現況地景調查。

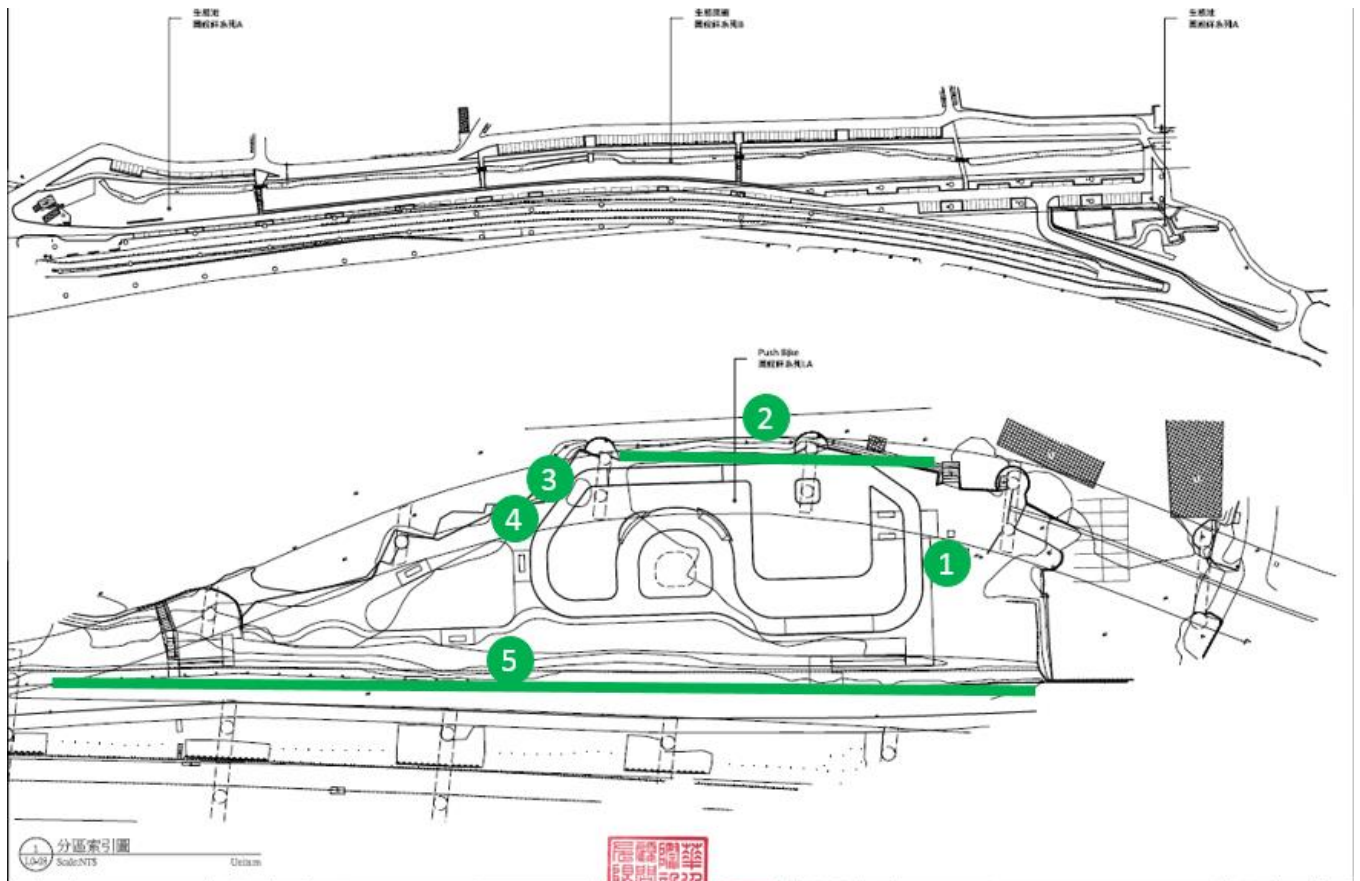
二、工程概要

- (一) 工程名稱：新竹左岸濱水廊道景觀營造計畫生態池與渠道優化工程
- (二) 工程主辦機關：新竹市環境保護局
- (三) 設計單位及設計人：華廷國際設計顧問股份有限公司
- (四) 監造單位及監造人：華廷國際設計顧問股份有限公司
- (五) 承包商及主任技師：朝新營造事業股份有限公司
- (六) 工程地點：新竹市頭前溪高灘地
- (七) 開工日期：實際開工日依據機關通知日起 7 日內辦理開工
- (八) 工程期限：開工之日起 210 日曆天內竣工。
- (九) 保固期限：
 - 1. 起算日：
 - (1)全部完工辦理驗收者，自驗收結果符合契約規定之日起算。
 - (2)有部分先行使用之必要或已履約之部分有減損減失之虞，辦理部分驗收者，自部分驗收結果符合契約規定之日起算。
 - (3)因可歸責於機關之事由，逾第 15 條第 2 款規定之期限遲未能完成驗收者，自契約標的足資認定符合契約規定之日起算。
 - 2. 期間：
 - (1)非結構物由廠商保固 1 年。
 - (2)結構物，包括護岸、護坡、駁坎、排水溝、涵管、箱涵、擋土牆、防砂壩、建築物、道路、橋樑等，由廠商保固 5 年。
 - (3)臨時設施之保固期為其使用期間。
 - (4)喬木養護保活期 1 年，灌木與草皮草花保活期 1 年
- (十) 工程規模概述：

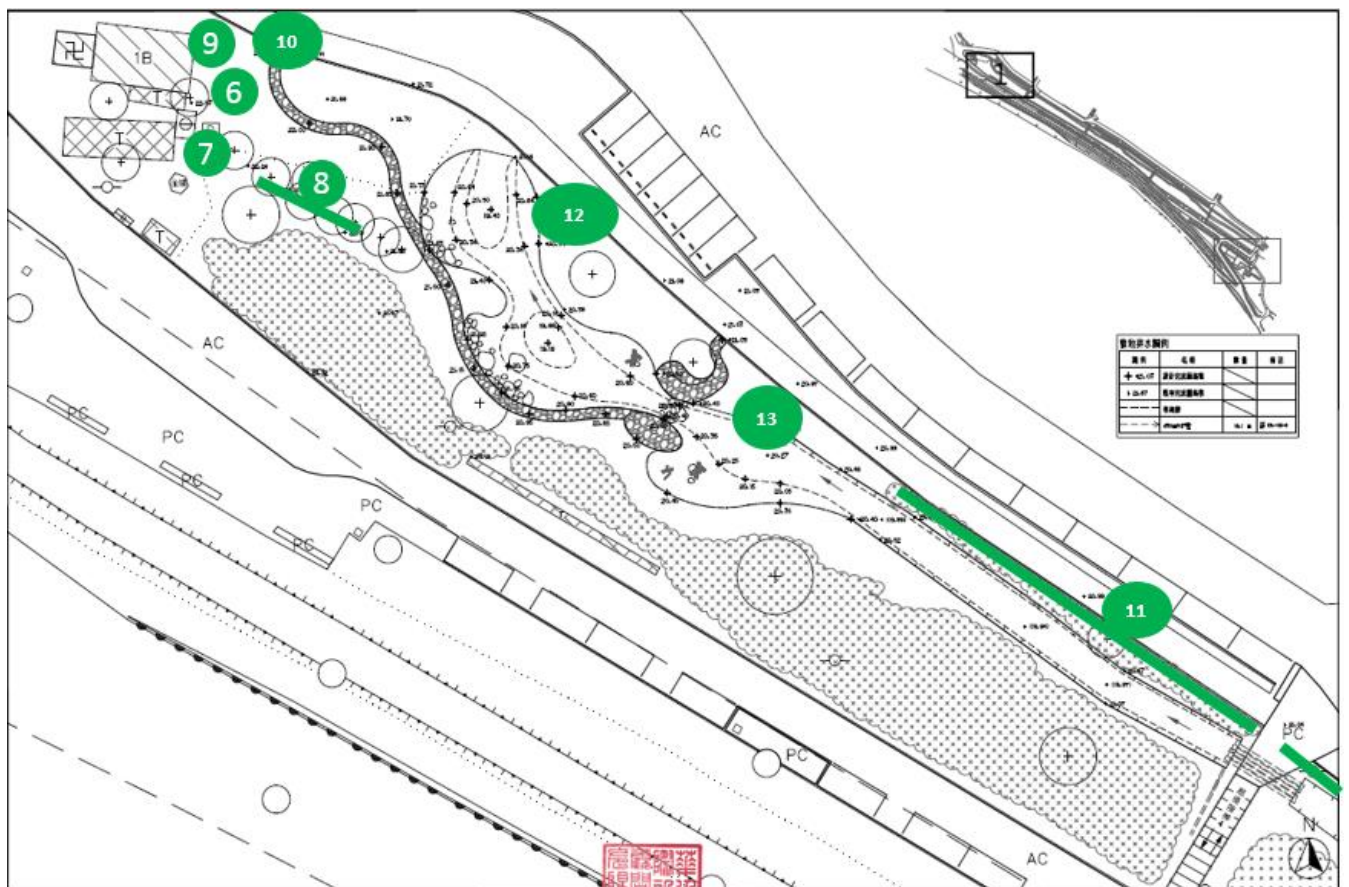
生態池及渠道優化工程(假設工程、整備工程、鋪面及設施工程、植栽工程)。

PUSH BIKE 工程(假設工程、整地排水工程、植栽工程)。
- (十一) 契約金額：13,820,000 元整

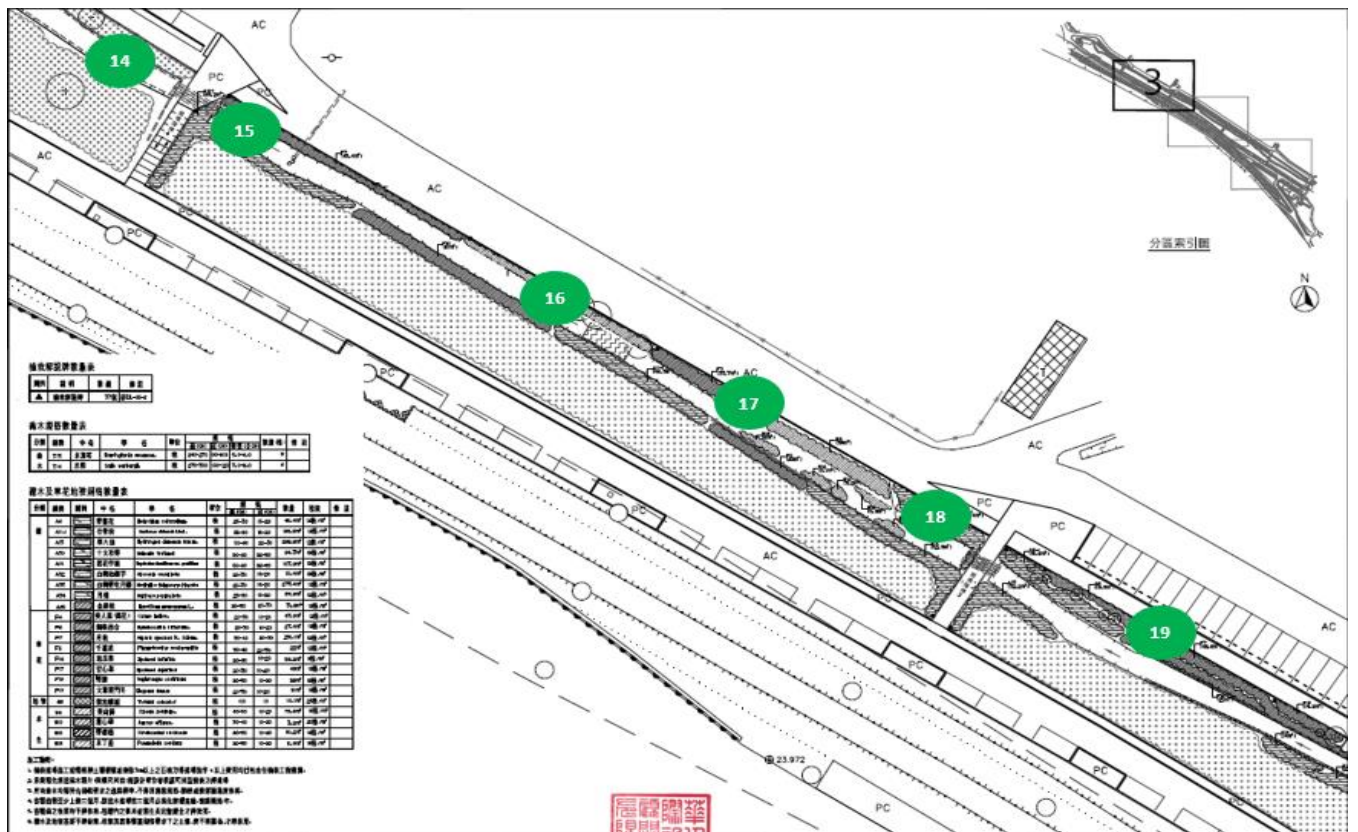
既有植栽分佈



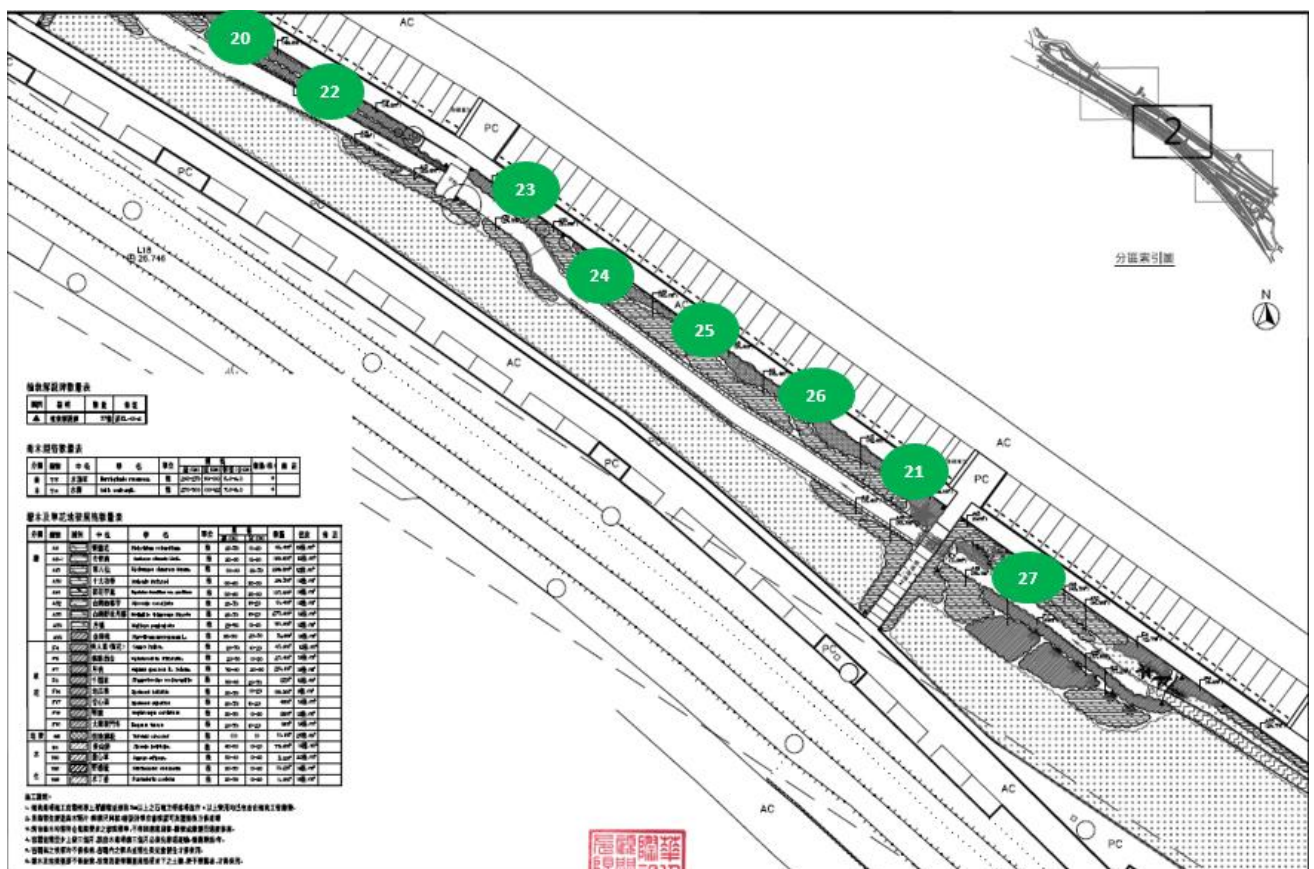
圖號:A2-01 (1)烏白(2)扶桑(3)朴樹(4)婆羅密(5)櫻花



圖號：A2-02 (6)橡膠樹(7)樟樹(8)白千層(9)龍舌蘭(10)黃金扁柏(11)構樹群(12)櫻花(13)楊梅



圖號：A2-03 (14) 台灣欒樹(15) 茄苳(16) 黃槿(17) 文株蘭(18) 扶桑(19) 紫葳



圖號：A2-04 (20) 水柳(21) 大王椰子(22) 春不老(23) 綠竹(24) 榔榆(25) 金露花(26) 台灣海桐(27) 垂榕

既有樹名及照片資料

編號 1	圖號：A2-01	樹名：鳥白
照片 1		
編號 2	圖號：A2-01	樹名：扶桑
照片 2		

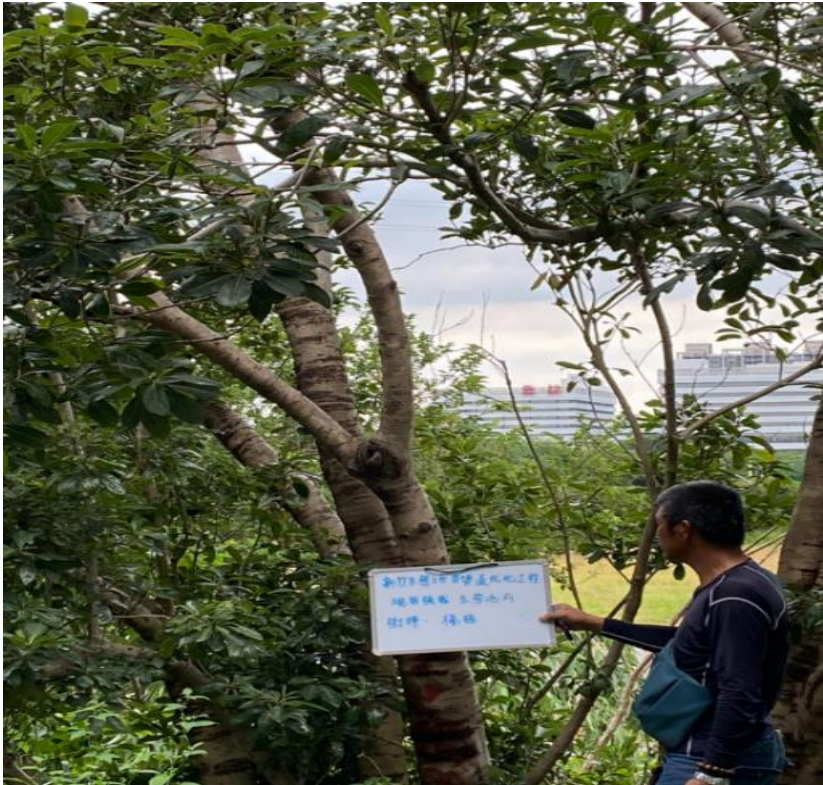
編號 3	圖號：A2-01	樹名：朴樹
照片 3		
編號 4	圖號：A2-01	樹名：婆羅密
照片 4		

編號 5	圖號：A2-01	樹名：櫻花
照片 5		
編號 6	圖號：A2-02	樹名：橡膠樹
照片 6		

編號 7	圖號：A2-02	樹名：樟樹
照片 7		
編號 8	圖號：A2-02	樹名：白千層
照片 8		

編號 9	圖號：A2-02 樹名：龍舌蘭
照片 9	
編號 10	圖號：A2-02 樹名：黃金扁柏
照片 10	

編號 11	圖號：A2-02	樹名：構樹群
照片 11		
編號 12	圖號：A2-02	樹名：櫻花
照片 12		

編號 13	圖號：A2-02	樹名：楊梅
照片 13		
編號 14	圖號：A2-03	樹名：台灣欒樹
照片 14		

編號 15	圖號：A2-03	樹名：茄苳
照片 15		
編號 16	圖號：A2-03	樹名：黃槿
照片 16		

編號 17	圖號：A2-03	樹名：文株蘭
照片 17		
編號 18	圖號：A2-03	樹名：扶桑
照片 18		

編號 19	圖號：A2-03 樹名：紫葳
照片 19	
編號 20	圖號：A2-04 樹名：水柳
照片 20	

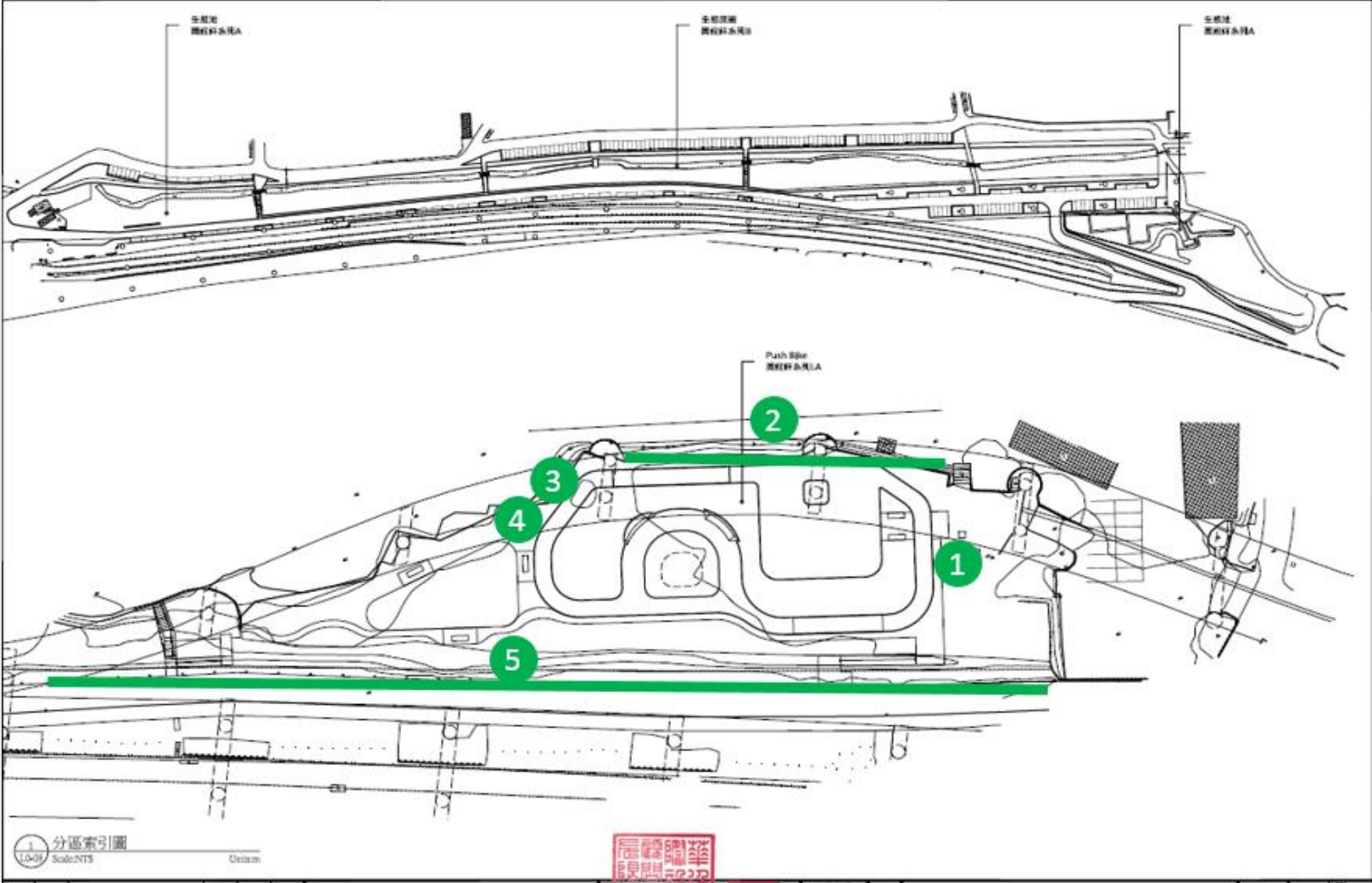
編號 21	圖號：A2-04	樹名：大王椰子
照片 21		
編號 22	圖號：A2-04	樹名：春不老
照片 22		

編號 23	圖號：A2-04 樹名：綠竹
照片 23	
編號 24	圖號：A2-04 樹名：榔榆
照片 24	

編號 25	圖號：A2-04 樹名：金露花
照片 25	
編號 26	圖號：A2-04 樹名：台灣海桐
照片 26	

編號 27	圖號：A2-04 樹名：垂榕
照片 27	
編號 28	圖號： 樹名：

生態保全對象造冊現場樣張

編號 01	生態保全對象造冊
位置 平面圖 (樣張)	
樹名	(01) 烏白 (樣張)