

考試科目：植栽設計

配分比例：植栽配置 60 分，植栽設計構想 10 分，植栽表 30 分

一、基地現況

東北角海岸某濱海社區公園，一側臨社區，另側臨溪流及社區道路。公園臨近海岸，並可眺望岬角山景。

二、植栽設計需求

1. 為了反應國家風景區對鄉土植物的復育和教育解說，應引入豐富、多樣且四季具變化之花色、花香及枝、葉、樹皮之質感(原生植物應占 80%以上)。
2. 植物的選擇應考量減少維護的需求(如修剪、灌溉、除草、施肥等)。
3. 為了配合政府年度預算的執行效率需求，種植工作於 2~4 月進行，於 5 月開始起計 6 個月的養護期，11 月辦理驗收，預計 12 月完成結案工作。
4. 公園對社區漁民生活的可能干擾應予重點考量。
5. 為了防止犯罪，社區道路應可監看公園主要空間。
6. 入口區的重點植栽，必須具有當地季節代表性，且最好具有漁民作業指標性之開花植物。
7. 請依據本區常見蝴蝶種類，栽植具食草及蜜源功能之植物各一種。
8. 請充分考量限制性條件，篩選合適植物種類。
9. 植物選擇應充分考量各階段執行季節。

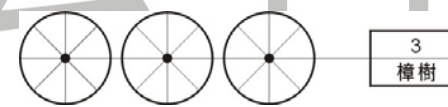
10. 溼地區亦請規劃適生植物。

三、圖面要求

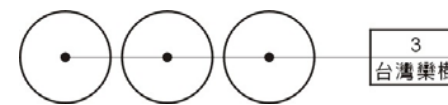
1. 請在提供的 A3 基地圖上，以黑白線條繪出植栽配置圖 (S: 1/200)，限依下述圖例繪圖說明植物之樹種及數量(不得使用植物以外的設計元素)。
2. 請在植栽設計構想圖的小基地圖上 (S: 1/600)，繪出你對基地環境的分析結果及植栽設計構想，並清楚說明你的植栽設計主題。
3. 請完成植栽表上之空格(含中文學名、拉丁學名及該種植物使用於本案之特性說明)，至少 15 種植物。

圖例

常綠喬木：



落葉喬木：



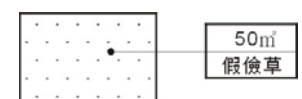
灌木：



地被或草花：



草地：



※格框中之植物名稱及數量依據設計種類修訂填寫

植栽配置圖

岬角山景

岩石海岸

社區道路

96年度景觀師專業認證考試

涼亭/棧道

植栽區

+ 4.1

人行步道

+ 4.1

水流方向

+ 4.55

+ 4.65

+ 4.55

踏石

現有自然水岸植群

網路公告

+ 4

+ 3

+ 2

+ 1

溪流水深
≈ 50 cm

濕地水深
≈ 30 cm

漁村住宅聚落

人行步道

植栽區

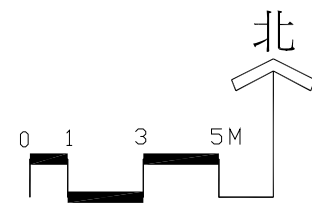
中華民國景觀學會

植栽設計
範圍線

現有荒地

植栽設計範圍

水流方向



s:1/200

