

考試科目：植栽設計

配分比例：植栽配置 70 分，植栽設計構想 10 分，植栽表 20 分

一、基地現況

基地位於北迴歸線以南(高程約為65公尺)，某企業總部捐贈之公園，北側臨 12 米道路，西側臨 20 米道路。人行道留設有植栽帶，西北側退縮為入口廣場。公園內提供社區活動中心及機車停車位，並設置生態池。

二、植栽設計需求

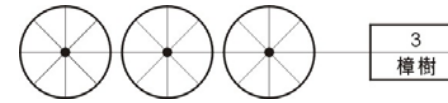
1. 人行道植栽帶請選擇何宜之喬、灌木種植。
2. 植栽設計原則應呈現多樣且四季具變化之花色、花香及枝、葉、樹皮之質感(原生植物尤佳)。
3. 廣場植栽槽選擇優型綠蔭樹種，搭配秋冬季節草花(二種)為原則。
4. 生態池必須設計挺水、浮葉及沉水植栽(各二種)，週遭綠地則以誘鳥(三種)及密源(三種)喬、灌木植栽為原則。
5. 攀爬花架必須設計二種不同季節觀花攀爬植栽及常見攀爬果菜類。
6. 植栽綠地(原生)區塊，設計原生喬、灌木各三種(含)以上。
7. 植栽綠地(耐旱)區塊，設計耐旱植栽喬、灌木各二種(含)以上。
8. 植栽綠地(觀花灌木)區塊，設計不同開花季節灌木三種(含)以上。
9. 植栽綠地(隔離)區塊，設計隔離灌木二種(含)以上。

三、圖面要求

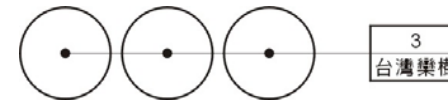
1. 請在提供的 A3 基地圖上，以黑白線條繪出植栽配置圖 (S: 1/200)，限依下述圖例繪圖說明植物之樹種及數量(不得使用植物以外的設計元素)。
2. 請在植栽設計構想圖的小基地圖上，繪出您的植栽設計構想或空間示意圖。
3. 請完成植栽表上之空格(含中文學名、拉丁學名及該種植物使用於本案之特性說明)，至少 10 種植物。

圖例

常綠喬木：



落葉喬木：



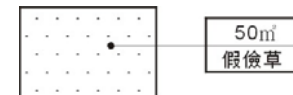
灌木：



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

12米道路

20米道路

企業總部

步道

企業總部

