

101年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第2次
食品技師考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

代號：02350 全一頁

等 別：高等考試

類 科：園藝技師

科 目：造園學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、植物為一重要的造園景觀元素，請您先說明植物造型的分類及其所具有的視覺功能，並請依植栽設計原則創造出三種植栽設計組合及說明該植栽設計空間可能給人何種景觀體驗。(25 分)
- 二、試述水景形式的分類及其所具有的功能，並請評論利用水景減輕高壓力族群壓力的可行性。依此論述，請您以圖或文字的方式提出一具舒壓效果的水景設計。(25 分)
- 三、假設某一公家機構的開放空間中有一中國式庭園，身為承辦人的您有責任提出該庭園的維護管理計畫供相關部門施作，請您先說明中國式庭園的特質及重要的造園景觀元素，並依此假設草擬出該庭園的維護管理計畫。(25 分)
- 四、節能減碳為目前全世界重視的議題，各界在其領域中也想盡辦法要創造出符合節能減碳目標的產品及設計。依此說明，身為造園景觀設計師的您有何新的設計作為，以達到節能減碳的目標？作答時請以文字及圖示說明之。(25 分)