

112年專門職業及技術人員高等考試建築師、  
25類科技師（含第二次食品技師）、大地工程  
技師考試分階段考試（第二階段考試）  
暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請比較中國庭園與法國庭園之思想與風格差異。(15 分)

二、請論述何謂共融設計？並比較傳統遊戲場與共融遊戲場的差異。(15 分)

三、極端氣候下，近年世界各地洪水災害頻傳。臺灣多山，因此山坡地之道路、住宅等處之邊坡植栽設計愈顯重要。請列出至少五種護坡植栽應該具備之特性，並說明這些植物特性對邊坡防護的效益。(20 分)

四、植栽是造園景觀重要組成元素，在庭園或公園建成後植栽養護亦成為維持環境品質的關鍵。假設有一座文創園區之植栽維護管理委託你執行，請分別就基地內之喬木、灌木、草花、草坪各類植栽列出維護管理工作要項與頻率。(20 分)

五、假設某小學有一處 20 公尺×30 公尺之矩形基地，希望打造一座食農教學園委託你做設計，請以適當比例繪製平面配置圖，並說明整體設計構想，同時列出植栽設計要點與植栽表。(30 分)