

代號：42350
頁次：1-1

112 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：四等考試
類 科：園藝
科 目：花卉與造園概要
考試時間：1 小時 30 分

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、試述宿根滿天星、玫瑰花、大理花、非洲堇、洋桔梗等花卉之種苗商業繁殖具體操作技術；並以蝴蝶蘭為例，說明其分生苗（mericlone）利用微體繁殖大量繁殖種苗之再生技術規程（protocol）。（25 分）
- 二、切花或盆花商業栽培常利用「人工長日」處理，以精準調控花期達到周年生產目的，試說明創造「人工長日」之方法及其優缺點，並舉一商業生產成功案例，詳述其操作實務。（25 分）
- 三、請試述下列名詞之意涵（先寫出中文名詞再解釋）：（每小題 5 分，共 25 分）
 - (一) Landscape design
 - (二) Landscape planning
 - (三) Landscape ecology
 - (四) Green infrastructure
 - (五) Evidence-based design
- 四、請說明何謂立體綠化，並舉例說明三種立體綠化技術。（25 分）