

114年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：景觀

科 目：景觀植物學與景觀生態學

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、在一個都市邊緣地帶，該區的景觀結構由零散綠地塊區、串聯河岸與山腳的生態綠帶及藍帶，以及由夾雜農田與建成區的基質所組成。這些景觀結構要素如何互動並共同影響此地區的生態功能？（25 分）
- 二、在分析一個自然公園的環境結構時，不同空間尺度的景觀格局會造成那些生態功能上的差異？（25 分）
- 三、為加強一都市道路的綠化管理工作，在考量後續維護與管理需求的前提下，說明人行道喬木及灌木的設計規範及配置原則。（25 分）
- 四、在商業廣場入口配置一塊 10 m×10 m 的視覺焦點景觀花壇，運用植物色彩的變化來塑造不同季節的視覺亮點。請提出植栽配置建議，列出所選植物的品種。（25 分）