

112年公務人員普通考試試題

類 科：景觀

科 目：景觀植物學與景觀生態學概要

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、請舉例說明海岸沙丘公園設計可種植那些植物？請依喬木/灌木/地被各舉至少5例並以圖示之。(25分)

二、大家熟悉的臺東池上鄉金城武樹(茄冬)位於田埂邊，根系生長受限，請說明有何解決方案？(25分)

三、許多都市中之人行陸橋係考量學童通學與行人通行安全，請說明如何讓人行陸橋也可以成為都市中之綠色廊道？請以圖示之。(25分)

四、臺灣的淺山生態系有許多重要的生物棲地，請舉例說明如何確保其生物多樣性？如何規劃設計生物廊道？(25分)