

等 別：三等考試

類 科：景觀

科 目：景觀工程

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、試述三種常用的步道鋪面材料之特性及其施工要領或注意事項。(15 分)
- 二、請說明一個基地面積約 60 公頃公園（四周分別面臨 8 m、16 m、20 m、30 m 寬之道路，路側均設有排水溝）之景觀新建工程整地排水計畫、施工要領與工程管理要點。(20 分)
- 三、試分述綠草草地 (lawn) 與地被植物 (ground cover) 之定義並各舉五種植物材料及其適用之環境與其施工要領。(20 分)
- 四、請說明依據行政院公共工程委員會之規定，施工計畫書之審核期限與整體施工計畫應包括之內容項目。(15 分)
- 五、北部某一都更開發案基地中有一珍貴老茄苳樹（樹冠高 15 m、米徑 80 cm、冠幅 12 m、幹基直徑 96 cm）必須做境外移植至 38 公里外的公園中定植，請研擬一具體可行的施工計畫書（重點環節應繪圖說明）。(30 分)