

類 科：景觀

科 目：景觀與都市設計

考試時間：6 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、為了因應全球氣候的極端變化，減緩溫室氣體的被排放，都市永續發展指標常被作為規劃設計準則與監控工具，請以文字說明（含圖示）比較臺灣生態社區評估指標（EEWH-EC）與美國綠建築鄰里發展評價指標（LEED-ND）兩者間的異同。（40 分）
- 二、某一外島在軍事管制取消後，島嶼上聚落因為閩東式封火山牆舊建築的顏色鮮明景觀，吸引不少遊客前往遊覽。另一方面，當地部分民眾為了服務日益增加的外來者，將舊建物改成民宿或餐廳，設置廣告招牌，進而衝擊原有廟宇建築的景觀。近日該島嶼政府為了避免舊聚落的建築景觀的持續惡化，委託辦理環境美質總體營造計畫。請以都市景觀專業者立場，詳述景觀敏感控制點選取原則、評估方法（含評估準則）以及減輕景觀衝擊的策略。（20 分）
- 三、請依據背頁圖基地環境條件，規劃設計某一城市（北緯 25 度）的都市廣場空間，並完成以下圖面與說明。
 - (一)整體構想（基地環境分析與定位、空間發展構想...）。（8 分）
 - (二)平面配置圖（Scale 1/200）。（14 分）
 - (三)至少兩處剖立面圖（Scale 1/200）。（8 分）
 - (四)植栽配置圖。（6 分）
 - (五)示意圖。（4 分）

類 科：景觀
科 目：景觀與都市設計

