

等 別：三等考試
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、永續性 (sustainability) 為當前全球最重要的環境議題，綠色基礎設施 (Green Infrastructure) 為先進國家在都市環境營造上重要的手段之一。請就都市設計的專業角度至少列舉五項綠色基礎設施的類型，並說明其效益。(35分)

二、公園設計：

- (一)基地說明：基地(公園)周圍為住商混合區，其他條件請參考附圖。
- (二)設計要求：基地除滿足一般公園之基本需求外，請以海綿城市觀點進行公園設計。
- (三)圖說要求：
 1. 設計思維論述及策略說明(5分)
 2. 基地分析及設計概念(10分)
 3. 平面配置圖(25分)
 4. 植栽配置圖(10分)
 5. 剖面圖兩個(10分)
 6. 透視圖一處(5分)
 7. 上列各圖比例自訂，必須在圖面上表示出來

附圖

