

等 別： 高考二級

類 科： 都市計畫技術

科 目： 環境規劃與都市設計理論與實務

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、何謂「都市開放空間」？試說明其定義及功能。(15 分)又為達到都市開放空間整體化設計之原則為何？(10 分)
- 二、請提出增加都市整體綠化量之方式，(10 分)並論述說明牆面綠化與屋頂綠化對都市景觀與生態環境之效益。(15 分)
- 三、歷年來臺灣飽受「都市高溫化」之苦，夏季與秋季連日的高溫造成了居民生活與都市環境上的影響。試論述造成「都市高溫化」的主因為何？(5 分)「都市高溫化」所衍生的都市環境影響有那些？(10 分)如何運用都市設計手段舒緩「都市高溫化」？(10 分)
- 四、試說明濕地的功能 (functions) 與價值 (values)。(15 分)政府主管機關根據那些事項對「重要濕地」評定等級，試說明之。(10 分)