

等 別：三等考試

類 科：景觀

科 目：景觀規劃

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、都市流域治理中，為落實海綿城市的理想，都市每塊土地理想上都是基本的流域水體治理單元，進行整體都市雨水逕流的控制。其中基地的整體景觀設計，是為落實這種理想實踐最關鍵的界面。試從基地景觀設計的觀點，說明透過那些景觀規劃（非傳統工程）的原則、策略和手法，可以達成基地在大豪雨（torrential rain，24 小時累積雨量達 200 毫米以上）情況下，前兩小時零水管制的理想（提醒：初期雨水為高度被污染的水資源，是景觀設施必須處理的課題）。（25 分）
- 二、都市農園是當前新興的都市運動。請從景觀規劃的觀點，闡述都市農園的價值、意義。並以一個社區為例，說明都市農園的構想，如何透過景觀規劃而加以實現。（25 分）
- 三、里山倡議透過西元 2010 年聯合國生物多樣性公約締約會議的主張，成為當前追求環境保育以及人與自然共存的新典範，也成為當前景觀規劃所必須關切的一種地景主題。請論述這個倡議的核心構想，以及其在臺灣社會可能實踐的構想。（25 分）
- 四、當前都市發展強調生態基盤的修補，景觀安全模組（Landscape Security Pattern）的應用是邁向生態修補的策略，涵蓋了生態系統從點線面到網絡的系統考量，強調在現況景觀結構與功能下，建立（恢復）一個高效率與穩定的生態網絡與棲地系統。試說明這個策略的內容構成，（10 分）並以模擬的方式說明在景觀規劃實務上可能的操作模式。（15 分）