

110 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：都市計畫技術
科 目：環境規劃與都市設計
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。

(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、推動綠能為政府重要政策，太陽能光電板的選址和設置方式需在環境永續下做考量。某太陽能光電板之設置選址於台糖的廢耕造林地，鄰近有環保團體關心的鳥類棲息地和疑似考古遺址。請從環境管理的觀點，論述環境規劃流程中，於規劃初期、審議時期、開發時期，要注意的重點為何？（25 分）
- 二、在都市計畫區的邊緣為避免過度開發，提出營造「生態社區」的倡議。試問生態社區(ecological community)土地使用計畫所強調的重點為何？若遇到臺灣人口減少、土地混合使用的中密度社區，想要朝向生態社區逐步改造時，其環境規劃要釐清的課題和策略為何？（25 分）
- 三、以環境容受力的基礎下探討的土地資源開發理念中，所提出的「環境敏感地區」，有別以「使用」為觀點的適宜性分析方法。請試述依全國國土計畫被劃為「文化景觀環境敏感地區」者，土地政策要如何對應落實？（25 分）
- 四、環境觀決定了人類對環境的態度，不同的環境觀引導相異的環境規劃分析思維。試根據您的環境觀，針對優良農地變更為產業園區的開發問題，論述土地使用所產生的環境衝擊。（25 分）