

111年公務人員高等考試三級考試試題

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。

(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、在環境影響評估作業中，明訂以景觀美質作為開發行為對景觀與遊憩環境衝擊的評估項目。請說明評價景觀美質的準則有那些？（15 分）並請依操作流程說明評估方法與內容。（10 分）
- 二、聯合國所提 2030 年永續發展議程的 17 項永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs）中，藉由景觀規劃設計專業可達成的目標有那些？（10 分）請試以都市綠地系統規劃為例，說明可達成 SDGs 的規劃作為。（15 分）
- 三、在城鄉發展關係中，鄉村是都市發展的重要維生系統，國土計畫亦將鄉村地區整體規劃視為是國土空間發展之重要策略。請論述鄉村地區整體規劃應達成之基本目標為何？（10 分）規劃過程中應蒐集與分析的鄉村景觀環境資源項目有那些？（15 分）
- 四、綠色基盤設施（green infrastructure）的規劃與建設可強化人與自然環境的融合，也是因應氣候變遷的重要策略。請說明都市中可作為建構綠色基盤設施網絡的土地使用有那些？請就其可同時支持生態系統與人類生活的功能分別說明之。（15 分）在都市綠色基盤廊道系統的規劃上，應考量的原則有那些？（10 分）