

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。

(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、何謂土地使用適宜性分析（Land Use Suitability Analysis）？擬在山坡地設置一休閒度假農場，請列出進行適宜性分析步驟及其考量因子。（25分）

二、發展風力發電已成為臺灣重要綠能之一，然而風力發電可能造成生態與景觀衝擊，請舉一案例說明在海岸設立風力發電設施，應考量之生態評估因素有那些？及如何進行視覺敏感度分析（visual sensitivity）？（25分）

三、都市公園是民眾日常生活中重要的社交與運動場所，臺灣已進入高齡少子化社會，公園如何設計具有特色及共融之遊戲場？設計時應考慮那些因素及其理由為何？（25分）

四、請試述下列景觀類型名詞定義：（每小題5分，共25分）

(一)文化景觀

(二)花園城市

(三)濕地

(四)療癒景觀

(五)雨水花園