

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通  
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：環保技術

科 目：環境規劃與管理

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、甲城市欲於 A、B、C 三個場址中，選擇一個合適的地點興建焚化爐，請問如何進行方案優選？請以系統分析的程序說明優選的程序，以及每一個程序中應注意的重點內容。(25 分)
- 二、何謂「聯合國永續發展目標 (SDGs)」？SDGs 希望透過那三個面向的協同發展來達成環境永續的目標？請從 17 個 SDGs 中挑選出其中一個，並說明它的內容重點。(25 分)
- 三、何謂氣候變遷與調適？我國現階段氣候變遷調適的推動進程為何？請說明我國氣候變遷調適的主要政策內容。(25 分)
- 四、何謂外部性 (Externality)？外部性的成因與補救方式為何？又如何量化這些外部性？請舉例說明。(25 分)