

代號：32340
32940
頁次：1-1

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：環保行政、環境工程
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、請詳述生態系服務 (Ecosystem services) 對人類生活與發展之重要性，並說明如何利用環境經濟學的方法來量化評估生態系服務。(25 分)
- 二、在執行環境影響評估時，替代方案提出與評估是重要的工作項目，請問何謂「零方案」？並請說明有那些類型的替代方案？以及如何分析比較各替代方案與主方案的優劣？(25 分)
- 三、請申論如何推動我國運輸部門的溫室氣體排放減量與氣候變遷調適。(25 分)
- 四、請申論政府推動綠色採購可產生之環境效益，以及企業推動綠色採購可為企業永續經營帶來那些好處，並請列舉常見之綠色產品認證標章。(25 分)