

代號： 42320、44420
60820、61320
頁次： 1-1

113年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員、離島地區公務人員考試

等別：四等考試

類科：環保行政、環保技術

科目：環境規劃與管理概要

考試時間：1 小時 30 分

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、環境問題的解決通常涵蓋規劃與管理二個程序，試以空氣固定污染源之管理為例，分別說明環境規劃與管理應有之作為，以確實有效執行空氣污染物之管理。(25 分)
- 二、環境規劃與管理策略中，補助或補貼政策，是經濟誘因管制策略中，一項常被應用之管理方法，試列舉二項國內現行補助或補貼環境管理策略，並申論補助或補貼政策之優缺點？(25 分)
- 三、全球因溫室效應氣體排放，各地產生不同極端氣候現象，請說明近年來臺灣地區受到極端氣候之影響，導致那些降雨型態之改變？這些降雨型態改變，對臺灣地區之水資源產生那些影響？(25 分)
- 四、請說明何謂碳匯 (carbon sink)？何謂自然碳匯 (natural carbon sink)？自然碳匯依碳儲存之自然載體之不同，可分為那幾種類型？並請說明之。(25 分)