

# 100年公務人員普通考試試題

代號：41850、45250 全一頁

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。

- 一、就系統化的組織及其組成架構而言，何謂管理 (management)？管理的對象與目的為何？何謂管制或管控 (managerial control)？管制的對象與目的為何？何謂控制 (control)？控制的對象與目的為何？環境保護主管機關對事業單位是管制或控制？試舉例申論之。(25 分)
- 二、何謂源頭管制？何謂管末管制或終端管制？就塑化劑問題而言，應由那一個政府部會，採取何種管制方式較能確保人民的健康與生命安全？試申論之。(25 分)
- 三、何謂環境影響評估？其目的為何？就系統化的環境保護與管理原則而言，環境影響評估或永續性評估，應以開發計畫或都市計畫何者為實施對象較正確與合理？為什麼？試申論之。(25 分)
- 四、永續發展或可持續的發展 (sustainable development) 是可持續改善人類生活品質而又不超出維生系統承載力 (carrying capacity) 的發展，因此，要確保維生系統 (人類-自然生態系統) 的承載力或永續性 (sustainability)，就必須以人類-自然生態系統的物質與能量循環作用為對象，實施供需平衡的總量管理 (注意：不是針對自然承受體或污染源污染排放的總量管制)，為什麼？請舉例申論之。(25 分)