

等 別：四等考試

類 科：環境工程

科 目：廢棄物處理工程概要

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、除了生物醫療廢棄物以外，有害事業廢棄物清除過程應遵守那些規定？（10 分）
- 二、衛生掩埋場於設置、營運期間以及封閉後各有何運作項目？將對環境造成空氣污染、水污染及噪音污染等衝擊為何？（20 分）
- 三、高溫之維持對於堆肥處理有何重要性？（10 分）自然堆肥法如何維持堆肥過程應有之高溫？（10 分）
- 四、有害事業廢棄物利用瀝青固化有何優點？有何限制？（20 分）
- 五、垃圾焚化爐中，第一燃燒室與第二燃燒室之功能有何差別？（10 分）
- 六、衛生掩埋過程，對於廢棄物中的各種污染物，有何物理、化學與生化處理機制？詳細說明之。（20 分）