

題號： 199

國立臺灣大學 113 學年度碩士班招生考試試題

科目： 環境規劃與管理

題號：199

節次： 7

共 1 頁之第 1 頁

1. (25%) 有一受污染的場址有待整治，試說明應如何決定整治目標與整治方案。
2. (25%) 一水體的上游分佈了三家排放廢水的工廠，而該水體管理單位發現某一污染物質的濃度超過其水體品質標準，已知這三家工廠廢水均含有該污染物質，試問管理單位可採取哪些管理策略。
3. (25%) 以環境工程的角度探討氣候變遷對都市水資源基礎設施的影響，並提出可行的工程解決方案，以應對極端天氣事件和確保水資源的永續供應。
4. (25%) 探討資源循環如何成為減少碳排放的關鍵策略，並分析推動循環經濟政策在減少碳足跡方面的挑戰和優勢。

試題隨卷繳回