

1. 名詞解釋：
 - (1) 優養化 (10分)。
 - (2) 生物濃縮 (10分)。
 - (3) 風險評估 (10分)。
2. 請指出目前大氣層中「二氧化碳」濃度 (5分)？若要減緩「溫室氣體」排放對環境之衝擊，試列舉三種技術 (15分)。
3. 「生物監測」為常見之環境監測手段，試著解釋生物監測之原理 (10分)，並列舉一種生物監測技術於環境品質監測 (10分)。
4. 農業上常使用肥料提供作物必要之生長元素，試說明肥料中重要之成分 (10分)，及其可能對於環境之衝擊 (10分)。
5. 「生態系服務」(Ecosystem Service) 概念強調以自然為本 (Nature-Based Solutions) 思維解決環境之挑戰，試列舉4種「農業」生態系服務之功能 (10分)。

試題隨卷繳回