

1. 如欲評估台灣地區所存在的含鉛物質對環境所產生的衝擊，試規劃該評估的進程序及方法。(25%)
2. 承上題，試說明：在評估的過程中可能出現哪些不確定性？如何降低各種不確定性？(15%)
3. 續承第1題，如欲管理鉛所導致的環境問題，試問可以進行哪些管理措施，以及如何決定最適當之管理作法？(20%)
4. 如欲對某一工業區進行空氣品質監測，應如何規劃監測地點與監測頻率？而如何根據監測結果進行管理？(20%)
5. 假設某處養殖場的家禽體內發現有較高含量的戴奧辛，你受委託調查並處理該問題。請介紹系統分析方法，並說明如何以系統分析方法來解決此問題。(20%)

試題隨卷繳回