

問答題：共十題，每題 10 分

1. 繪圖詳述人體健康風險評估之步驟。
2. 試述懸浮固體沉澱程序之四種型式。
3. 活性污泥程序中，何謂 SV_{30} ？SVI？SVI 數值大小代表什麼？
4. 大氣穩定度如何分級？有何重要性？
5. 試述廢棄物焚化處理時，三成分分析及發熱量分析之目的。
6. 試述衛生掩埋之定義。有哪些基本作業？
7. 試述重金屬污染土壤之整治復育技術。
8. Explanation: (1)PM10 (2)secondary pollutants (3) PSI (4) bag filter (5) Gaussian dispersion model
9. Explanation: (1)lower heating value (L.H.V.) (2) composting (3) refuse-derived fuel (R.D.F.) (4) pyrolysis (5) 3T
10. Explanation: (1) Greenhouse effect (2) biological diversity(Biodiversity) (3) Threshold level (4) Dose-response assessment (5) Sustainable development