

類 科：環保技術

科 目：環境影響評估技術

考試時間：2小時

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、試繪「流程圖」並簡要說明如何進行「健康風險評估」作業之主要步驟與內容。
(25分)
- 二、試繪「流程圖」並說明如何預測與評估營造工程之施工及營運期的噪音影響，又如何研判噪音影響之輕重？(25分)
- 三、試列舉有關採取或堆積土石及其擴大工程，在那些情形下應實施環境影響評估？再者，相關之法源為何？(25分)
- 四、試述「替代方案」的意義及目的為何？另列舉三種替代方案的評選方法，並簡述之。
(25分)