

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請提出實施環境影響評估的 10 個步驟。(25 分)

二、請說明 106 年 9 月 20 日行政院環境保護署預告環境影響評估法修法有關目的事業主管機關角色、追蹤監督退場機制和民間監督小組相關內容。(25 分)

三、何謂 PM_{2.5}? (10 分) 請依來源和性質說明其排放源，以及其對健康之影響? (15 分)

四、試述臺北市都市更新 (urban rejuvenation) 之施工和營運期間對地表水、噪音、文化和社會經濟等環境因子之影響。(25 分)