

等 別：三等考試

類 科：環保行政、環保技術

科 目：環境衛生學

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、環境物質如具有引起不良健康作用的情形即稱為環境危害物質，其中又以化學物質最為普遍；針對這些化學物質，請問美國環保署如何根據其生態作用及人體健康影響而予以分類？(20分)
- 二、依據「噪音管制標準」之規定，請分別說明何謂管制區、背景音量、均能音量、複合音量？又，時段區分所指之「日間」，其定義為何？(20分)
- 三、請說明「食品安全管制系統(Hazard Analysis and Critical Control Points, HACCP)」的七大原則，並比較其與傳統衛生管理的差別。(20分)
- 四、請比較說明飲用水加氯消毒及飲用水以臭氧消毒的優點及缺點。(20分)
- 五、以環境衛生的角度與觀點，美髮業可能存在那些值得關注的議題？(20分)