

114年公務人員普通考試試題

類 科：環保行政
科 目：環境科學概要
考試時間：1 小時 30 分

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、請說明地球上空臭氧層的位置與密度變化和對地球產生那些保護機制？造成臭氧層破洞的原因和對地球造成的影響為何？（30 分）
- 二、一般空氣污染物依照其產生方式可分為幾大類，並列出 2 項該類別之代表性污染物？（30 分）
- 三、課徵環境保護稅（green tax）是防止污染和污染者付費的經濟手段之一，請說明課徵環保稅之優點與缺點有那些？（20 分）
- 四、何謂廢棄物再利用的 4R 原則，分別代表的意義？（20 分）