

等 別：四等考試

類 科：環保行政、環保技術

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、請列舉三項全球或區域空氣污染物長程傳輸現象並說明傳輸方式。(25 分)

二、請指出我國 2016 年全國排放的二氧化碳數量以及現階段政府針對能源、製造、運輸、住商、農業、環境六大排碳部門擬定的主要減碳措施。(25 分)

三、請說明全球氣候變遷反映在臺灣西部都會地區氣象因子的主要類別及原因。(25 分)

四、請列出可能造成土壤受污染的污染物類型。(25 分)