

類 科：衛生技術

科 目：公共衛生與衛生法規概要

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、我國飲用水主要是來自於水庫、湖泊、溪流水或地下水等水源之原水，再引入淨水場進行處理，以除去水中的雜質及微生物，達到適合飲用之水質。請按處理順序說明傳統飲用水處理之流程。（25 分）
- 二、公共衛生的執行需要不同單位的配合及介入，以登革熱防治為例，當政府為了防止疫情擴大，會尋求相關人員的參與。試述公共衛生的執行與相關人員的參與模式。（26 分）
- 三、事故傷害為我國十大死因之一，亦是青少年主要死因之首。試述事故傷害的定義及預防事故傷害最有效的策略。（25 分）
- 四、試述下列各專有名詞之意涵：（每小題 6 分，共 24 分）
 - (一)依賴人口指數（扶養比）
 - (二)老年人口指數
 - (三)老化指數
 - (四)平均壽命