

等 別：薦任

類 科：衛生檢驗

科 目：公共衛生與衛生法規

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、何謂環境荷爾蒙？（5分）人類主要的環境荷爾蒙暴露來源為何？（10分）如何評估其健康危害？（10分）
- 二、根據「健康食品安全性評估方法」，為評估健康食品之安全性，訂有六項毒性試驗評估法。請寫出該六項毒性試驗方法的名稱，並簡述其內容。（25分）
- 三、疫苗在傳染病防治上扮演相當重要的角色，因此疫苗研發成為現今我國重點發展產業之一。如同藥品，疫苗上市前需要進行臨床試驗以確保其安全性與有效性，請說明疫苗臨床試驗的流程、重要評估要項與目的。（25分）
- 四、國人自塑化劑污染食品事件後，更重視塑化劑暴露相關議題，請說明人類塑化劑的主要暴露源為何？其對人類健康的影響及作用機轉為何？（25分）