

# 111 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試  
類 科：衛生行政  
科 目：食品與環境衛生學  
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。

(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、「食品中毒案件」的定義為何？（5 分）根據衛生福利部食品藥物管理署統計，在近年我國食品中毒案件中，發生月份最多的是 1 月和 2 月，原因食品最多的是複合調理食品（含盒餐），請針對這些統計結果分別探討其原因並提出改善方法。（20 分）
- 二、何謂重金屬？（4 分）在我國「食品中污染物質及毒素衛生標準」中，已訂定重金屬限量標準，請分別說明人類攝入這些已訂定限量標準之重金屬主要來源及危害。（21 分）
- 三、我國已有多種具食安風險疑慮的化學物質被列為毒性化學物質，請解釋「毒性化學物質」的定義，（5 分）並寫出兩種被列為毒性化學物質的「色素」，說明其正常用途、食品中的濫用情形及危害。（20 分）
- 四、請說明氣候變遷績效指標（Climate change performance index, CCPI）的公布機構及公布時間點，（5 分）並分析臺灣在 CCPI 2023 評比標準偏低的原因。（20 分）