

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。

- 一、A 型肝炎 (hepatitis A) 是餐飲從業人員健康檢查的項目之一，請說明 A 型肝炎的傳染途徑、疾病特徵及預防其傳染的方法。(20 分)
- 二、為守護國人的食品安全，衛生福利部食品藥物管理署透過數據管理和資料分析，協助建立我國食品安全風險管理與危機處理機制模式，並進一步建立「(一)非登不可、(二)非報不可、(三)非追不可、(四)非驗不可、(五)非稽不可」的「五非系統」，請分別說明這五者之意義。(15 分)
- 三、「食品工廠建築及設備設廠標準」對食品工廠建築物有許多規定，請說明其中「牆壁與支柱」、「地面」、「樓板或天花板」有那些要求？(15 分)
- 四、請詳述行政院環境保護署對細懸浮微粒 ($PM_{2.5}$) 的預警濃度共分多少等級，並以那些顏色示警？(10 分) 行政院環境保護署之 $PM_{2.5}$ 空氣品質標準 24 小時和年平均值各為多少 $\mu g/m^3$ ？(5 分) 民眾個人如何預防受到 $PM_{2.5}$ 的危害？(15 分)
- 五、請試述空氣污染、水污染、噪音等三大公害，影響和危害民眾的途徑。(10 分) 前述何種公害會自然消失，其原因為何？(10 分)