

類 科：農畜水產品檢驗

科 目：農畜水產品藥劑學

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、依據衛生福利部「動物用藥殘留標準」，水產品孔雀綠、還原性孔雀綠的殘留標準為不得檢出，定量極限各為0.5 ppb。請說明孔雀綠、還原性孔雀綠對人體之傷害為何？如檢驗結果為0.3 ppb，請問是否為認定檢出，原因為何？（20分）
- 二、依衛生福利部食品藥物管理署藥物殘留檢測之品質管制要求，請說明標準曲線之製作重點為何？（20分）
- 三、試舉2個例子，那些藥物同時搭配使用會產生副作用，並舉出投藥前在體外混合2種以上藥物所可能產生的5種化學副作用。（20分）
- 四、請說明HACCP危害分析重要管制點系統的7大原則。（20分）
- 五、請列舉出5個國內禁用農藥的禁用理由。（20分）