

101年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第2次  
食品技師考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

代號：02540 全一頁

等 別：高等考試

類 科：畜牧技師

科 目：禽畜衛生學

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、日本腦炎（Japanese Encephalitis）屬於一種人畜共通傳染病（Zoonosis），試述其致病原因、傳染途徑、臨床症狀以及防治方法。（20 分）
- 二、豬放線桿菌胸膜肺炎（*Actinobacillus pleuropneumonia*）為臺灣豬隻重要的流行性呼吸道疾病之一，請詳述其致病原因、臨床症狀以及防治方法。（20 分）
- 三、開放含乙型受體素（beta-agonist）的美國牛肉進口，為近年來國人所關切的問題。請說明乙型受體素之生理功能為何？與消費者之食肉衛生安全有何關聯性？又我國政府目前的規定與處理方式為何？（20 分）
- 四、以乳牛場的經營管理而言，分娩後是一個很重要的時間點，會影響牛隻的乳產量及往後的繁殖效率。請說明可應用那些措施來監控分娩後乳牛之健康，以期能早期發現潛在的問題，進而提升乳牛場的經營效率。（20 分）
- 五、試述養雞場的衛生管理及防疫措施的要點。（20 分）