

108年專門職業及技術人員高等考試建築師、
25類科技師（含第二次食品技師）考試暨
普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

代號：02560

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。

(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、仔豬離乳後常發生高死亡率，死亡原因主要為呼吸道感染，請分別說明其原因與如何透過飼養管理、豬隻免疫力及疫苗應用等方式以減少此階段之高死亡率。(20 分)
- 二、試說明臺灣因節肢動物媒介所產生之重要疾病中，以豬隻日本腦炎及雞隻之雞白冠症為例分別說明其症狀、預防與控制方法。(20 分)
- 三、分支結核桿菌（*Mycobacterium tuberculosis*）可以分那三型？請說明在公共衛生上可能造成之危害。有那些方法可提供檢查感染的陽性牛？並請說明牧場如何進行自主性預防措施。(20 分)
- 四、試述如何自飼養管理端、飼料生產端、疫苗防疫端進行管控以生產無藥物殘留與衛生安全之禽肉製品。(20 分)
- 五、請說明體細胞數（somatic cell count）在乳汁中之生理意義，並試述如何區別臨床及非臨床性乳房炎與其防治方法。(20 分)