台灣糖業股份有限公司 99 年新進人員甄選試題

甄選職位／類組【代碼】：評價 6 等人員／畜牧獸醫【79815】

專業科目 2：獸醫概論　　**＊請填寫入場通知書編號：＿＿＿＿＿＿＿＿**

注意：①本試卷為一張單面，共有四大題之非選擇題，各題配分均為 25 分。
②限以藍、黑色鋼筆或原子筆於答案卷上採**橫式**作答，並請從答案卷內第一頁開始書寫，違反者該科酌予扣分。不必抄題但須標示題號。
③應考人得自備使用簡易型電子計算機(簡易型電子計算機限僅有數字鍵 0～9 及＋－×÷√% = ▶ +/- C AC CE TAX+ TAX- GT MU MR MC MRC M+ M- HMS M/EX 之功能，且不具財務、工程及儲存程式功能)；**若應考人於測驗時將不符規定之電子計算機放置於桌面或使用，經勸阻無效，仍執意使用者，該科目成績扣 10 分；計算機並由監試人員保管至該節測驗結束後歸還。**
④**答案卷務必繳回，未繳回者該科以零分計算。**

題目一：

請分別說明適用於養豬場的消毒劑（disinfectant）類別【10 分】、消毒原理【10 分】以及使用方法【5 分】。

題目二：

請詳細說明養豬場實施生物安全（biosecurity）的意義。【10 分】如何訂定一貫式養豬場生物安全措施？【15 分】

題目三：

請舉出在台灣養豬場所發生呼吸道細菌性【5 分】、呼吸道病毒性【5 分】、消化道細菌性【5 分】、消化道病毒性【5 分】、敗血症細菌性【5 分】的傳染病各二種，請分別說明其病原體名稱、臨床症狀及防治策略。

題目四：

請舉例說明死毒疫苗（killed vaccine）、馴化活毒疫苗（attenuated live vaccine）、基因缺損疫苗（gene-deleted vaccine）、次單位疫苗（subunit vaccine）以及標誌疫苗（marker vaccine）。【每項各 5 分】