

等 別：高考一級
類 科：公職獸醫師
科 目：策略規劃與問題解決
考試時間：3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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、國內公職獸醫師除了負責動物疾病防檢疫外，尚有動物用藥品管理及肉品檢查等工作，部分獸醫師甚至需兼辦多項業務，現況缺額情形嚴重，地方防疫機關更出現動物疾病防疫與動物保護收容之人力失衡，若有重大疫情爆發，後果不堪設想。試說明當一養殖場爆發甲類動物傳染病時，中央、地方及中央授權檢驗單位在防疫與檢驗負責之業務為何？並請依動物傳染病防治條例說明三者之通報及處理流程？分析各單位防疫人力困境，如何改善？（30分）
- 二、動物用藥品在開發及目的上，明顯地與人用藥品不同，也分屬不同母法，基於國內動物用藥品品項缺乏，人用藥品轉供為動物用藥品既成事實，另在動物用藥品販賣業管理辦法修法後，藥師也可以成為動物用藥品管理人員，衍生至今獸醫師及藥師調劑權依舊未解，請分析其可能之問題癥結為何？並對如何解決上述問題提出因應策略？（20分）
- 三、SARS-CoV-2 病毒自 2019 年底出現後造成全世界至今仍持續肆虐的噩夢。請說明該病毒的特性及感染機制，可能引發那些動物的感染，獸醫在面對這一疾病所應扮演的腳色。（30分）
- 四、世界動物衛生組織、聯合國糧農組織、世界衛生組織共同簽署健康一體（One Health）全球策略協定，請問最主要的三項優先項目為何？您認為在臺灣該如何進行此三項工作的推動？（20分）