

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任
類科(別)：獸醫
科 目：獸醫病理學
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)本科目得以本國文字或英文作答。

- 一、臺灣近十年來在養豬地區常發生豬生殖及呼吸道綜合症（Porcine reproductive and respiratory syndrome, PRRS）疫情，並造成養豬產業的重大損失，請說明此疾病的病原，在豬隻的臨床症狀、病理變化及其致病機轉，（20分）並請說明如何控制與預防本病的發生。（10分）
- 二、近年臺灣發生鵝病毒性腸炎，常造成養鵝業者的重大經濟損失，請說明此疾病的病原與特性，在鵝的臨床病徵及病理變化，並說明本病疫情增加原因及防治方法。（25分）
- 三、近期中國大陸有牛節結疹（Lumpy skin disease, LSD）的疫情發生，請說明此疾病的病原及其傳播方式、臨床症狀、特徵性病理變化及區別診斷。（20分）
- 四、臨床獸醫師在動物診療過程中，不當使用非類固醇抗炎藥物（Nonsteroid anti-inflammatory drugs, NSAID），常導致動物腎臟傷害，請舉例說明其傷害機制、特徵性病理變化及其鑑別診斷。（25分）