

106年公務、關務人員升官等考試、106年交通
事業鐵路、公路、港務人員升資考試試題

代號：28640

全一頁

等 級：薦任

類科(別)：獸醫

科 目：獸醫傳染病與公共衛生學

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、請說明牛隻結核病（Tuberculosis）之病原、傳染方式、病理變化及防治方式。（25 分）

二、請說明豬隻日本腦炎（Japanese encephalitis）之病原、疾病特徵性病變及在公共衛生上之危害為何？（25 分）

三、鉤端螺旋體病（Leptospirosis）是一種人畜共通傳染病，請回答下列問題：

(一)動物感染後主要的排菌途徑為何？（5 分）

(二)犬隻感染後之臨床症狀為何？（5 分）

(三)動物感染後主要的病變為何？（5 分）

(四)如何防治本病？（10 分）

四、請詳細說明目前國內針對禽流感（Avian influenza）之診斷流程及防控策略。（25 分）