

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：簡任

類科(別)：植物病蟲害防治

科 目：植物病害與蟲害防治學研究

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、請說明下列病害，其不易防治的原因為何？可減少病害發生的防治方法為何？

(一)芒果炭疽病（13 分）

(二)咖啡銹病（12 分）

二、請說明新入侵重大害蟲之防治策略。（25 分）

三、新入侵病害發生時，病原的證明及鑑定為病害防治的第一步驟，請說明病原鑑定對新病害防治的重要性為何？（25 分）

四、東方果實蠅（*Bactrocera dorsalis*）的為害常直接造成臺灣各種經濟果樹的產量損失，試規劃在田間農友可自行應用的防治措施以減少鮮果受害。（25 分）