

103年公務人員特種考試外交領事人員  
及外交行政人員、國際經濟商務人員、  
民航人員及原住民族考試試題

代號：61040 全一頁

考試別：原住民族特考

等別：四等考試

類科組：農業技術

科目：植物保護概要

考試時間：1小時30分

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。

一、請說明下列名詞之意涵：（每小題5分，共20分）

- (一)農藥殘留
- (二)灰黴病
- (三)牛筋草
- (四)小花蔓澤蘭

二、請說明草脫淨（atrazine）除草劑的施用方式、主要使用對象作物、及作用機制。  
（20分）

三、甘薯栽培時，利用性費洛蒙（sex pheromone）來防治蟻象而減少化學藥劑之施用，請加以說明甘薯蟻象的危害，不易防治的理由、及利用性費洛蒙來防治的方法。（20分）

四、刺吸式口器常會傳播植物毒素病原，請先說明傳播方式、再提出防治方法。（20分）

五、洋香瓜露菌病對作物之威脅很大，請描述危害病徵、其發病條件、及其管理方法。  
（20分）