

等 別：四等考試
類 科：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。

一、簡答：

(一)請分辨 disease 及 injury (5 分)

(二)請分辨昆蟲與螨蟎 (5 分)

(三)請解釋 stunting (5 分)

二、農民多施用化學合成藥劑來防治雜草，容易造成環境污染，請說明是否有其他措施可管理雜草才能兼顧防治效果及環境保護。(25 分)

三、每年常需定期向農民發出稻熱病警訊，請介紹此病及管理策略。(15 分)

四、福壽螺一直帶給慣行栽培農民、有機栽培農民及休閒農場業者困擾，請描述其形態特徵、生活史、危害習性及防治策略。(15 分)

五、請問你如何教導農民正確使用農藥的步驟。(30 分)