

國立屏東科技大學 九十九 學年度 碩士班暨碩士在職專班 招生考試

植物醫學系(所)碩士班 農業昆蟲學(含螨蟬管理)試題

一、解釋名詞：(25分)

1. functional response

2. Acarina

3. competition

4. arrhenotoky

5. insect pest management

二、試述植物檢疫的定義及其基本特徵(15分)。

三、何謂族群(population)? 詳述族群之特性?(20分)

四、請寫出 *Solenopsis invicta* 之中文名、分類地位及其對農業之為害與防治法?(20分)

五、論述黃條葉蚤之分類地位、生態習性、為害方式與防治策略?(20分)