

國立屏東科技大學 107 學年度 碩士班暨碩士在職專班 招生考試
植物醫學系碩士班 農業昆蟲學(含螨蟬管理)試題

一、解釋名詞：(25%)

1. Astigamata

2. *Phytoseiulus persimilis*

3. methyl eugenol

4. functional response

5. integrated pest management

二、詳述植物檢疫的定義及其基本特徵(15%)。

三、詳述植物抗蟲機制?(15%)

四、請寫出中華褐金龜(長金龜)之分類地位及其對農業之為害與防治法?(20%)

五、論述吹綿介殼蟲之分類地位、生態習性、為害方式與防治策略?(25%)