

國立嘉義大學九十七學年度 農藝學系碩士班招生考試試題

科目：作物學

- 一、請解釋何謂光呼吸(photorespiration)?在植物細胞何處進行?並請敘述光呼吸有何生理意義?(25%)
- 二、何謂良質米?影響良質米生產的因素有那些?試詳述之。(25%)
- 三、請與石化能源比較,生質能源的應用特點為何?(25%)
- 四、試述作物之配子體及孢子體的自交不親和性。(25%)