

國立嘉義大學九十三年學年度

林業暨自然資源研究所碩士班招生考試（自然資源組）試題

科目：生態樹木學

- 一、台灣原產殼斗科（山毛櫸科）樹木有那些屬？試詳細比較該各屬於特徵上之異同，並寫出各屬原產台灣樹種之學名各一種。（25%）
- 二、試詳述禾本科竹族於地下莖、莖、葉、花序、花及果實上之特徵，並寫出台灣經濟竹類之學名三種。（25%）
- 三、何謂異體受害作用？試舉例說明高等植物不同族群間及同一族群內亦會發生此種現象。（25%）
- 四、試述同一地點植群演替之調查及分析方法。（25%）