

國立屏東科技大學 九十五 學年度 碩士班暨碩士在職專班招生考試

森林經營學

- 一、 試述我國現行森林資源管理組織之管理階層架構？試以水、土、林資源之相關性說明其管理機關整合之必要性？(15 分)
- 二、 航空照片為森林經營規劃資訊之重要來源，試說明航空照片判釋之重要依據為何？(15 分)
- 三、 試繪圖說明異齡林及同齡林之林分結構狀態？並說明產生異齡林及同齡林之林分結構之森林作業法種類有那些？(15 分)
- 四、 試說明以林分高進行地位指數曲線製作之野外調查方法及如何建立地位指數曲線？(15 分)
- 五、 說明分層取樣法(Stratified random sampling method)與雙重取樣法(Double sampling)之區別？(15 分)
- 六、 將下列專有名詞翻譯並進行解釋(25 分)
 - (一) Intrinsic values of forest
 - (二) Normal forest
 - (三) Forest stocking
 - (四) Selection forest system
 - (五) Digital elevation model