

110年公務人員高等考試三級考試試題

類 科：林業技術

科 目：育林學

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、因應氣候變遷，如何利用育種策略以達適地適木之功效，請說明短期及長期計畫策略。(25分)
- 二、試說明複層林的建造方式及優缺點。(25分)
- 三、試說明臺灣肖楠適合生長的海拔、結實期、種子處理、種子儲藏型及撫育作業。(25分)
- 四、為了避免栽植錯誤的苗木，請問可採用那些分子遺傳的策略檢測。請寫出二個，並比較其優缺點。(25分)