

110 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：林業技術
科 目：森林經營學
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、請說明「森林多目標經營」和「森林生態系經營」之基本概念，並比較此兩種經營模式在經營目標及方法上之差異。(25 分)
- 二、請說明「Timber stand improvement」和「Conversion of stand」之施行目的、作業方式及對於環境的影響（需先將此兩專有名詞翻譯為中文，再行作答，未翻譯為中文者本題不予計分）。(25 分)
- 三、臺灣過去所進行之全國性森林資源調查模式，主要係應用航空測計配合地面調查技術進行，請分別說明此兩者在森林資源調查的主要貢獻及其配合方式。(25 分)
- 四、「Compartment」為重要的森林區劃之一，請說明其在森林區劃中的特性及在森林經營上的主要功能（需先將此專有名詞翻譯為中文，再行作答，未翻譯為中文者本題不予計分）。(25 分)