

類 科：林業技術

科 目：林產學

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、因消費者主張的採購權，敦促更多木材產品製造商使用FSC認證之森林原料，請問何謂「FSC認證」？並說明FSC證書類別與內涵。(25分)
- 二、防火為木材保存目標之一，請說明燃燒對木材主要化學組成分的裂解為何？(25分)
- 三、紙兼具剛柔之美，也反映一個國家的文明，請說明一般紙張之製造流程及依其用途與品質特性可概分為那些種類？(25分)
- 四、請依木材構成要素(Element)之尺寸、纖維方向的排列等，說明木質板類材料之種類及其用途。(25分)