

等 別：三等考試

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。

- 一、依森林的建立情形說明及解釋 Afforestation, Reforestation, Plantation, Natural forest, Deforestation。(20 分)
- 二、適合海岸防風林的樹種需具備那些特質？請舉五種樹種說明之。(20 分)
- 三、苗圃常發生之 damping-off 病因為何？試說明如何防治。(20 分)
- 四、試說明育林作業常使用的無性繁殖法，並比較其優缺點。(20 分)
- 五、試說明分子標記在育林上的應用，並舉出四種分析林木遺傳變異的方法。(20 分)