

類 科：林業技術

科 目：育林學概要

考試時間：1 小時 30 分

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、林木種子具有壽命，請說明影響種子壽命的因子有那些？（20 分）

二、苗木如何進行健化？（20 分）

三、開闢苗圃，土壤若呈鹼性應如何改良？土壤若呈酸性又如何改良？（20 分）

四、許多重要樹種採用扦插繁殖，請述其原因為何？扦插作業的準則有何？（20 分）

五、請將下列英文辭語譯成中文，並加解釋：（每小題 5 分，共 20 分）

(一)Off year

(二)Sunflecks

(三)Active acidity

(四)Quantitative thinning