

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、林木種子結實年度具有週期性，請敘述影響種子結實週期性的因子有那些？（20 分）

二、林木如何利用型態上的改變來增加抗旱性？（20 分）

三、試述崩塌地植生復育作業之要點有何？（20 分）

四、決定生育地地位（site quality）之方法有那些？（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) Actinorhizal plant

(二) Potential acidity

(三) False germination

(四) Ectomycorrhiza