

等 別：薦任

類 科：地質

科 目：地形學

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、何謂先行河（antecedent stream）？請就臺灣環境試舉一例說明。（20分）
- 二、請比較樹枝狀水系與格子狀水系在成因上的差異。（20分）
- 三、何謂(一)遷急點（nick point）、(二)谷中谷？其於地形上具何種特殊意義？（20分）
- 四、臺灣西南海域的琉球嶼（小琉球）與臺灣東北外海的琉球群島在形成原因上有何不同？（20分）
- 五、請就紅壤的形成原因，說明為何臺灣某些地區的表面有紅壤分佈？並討論其在地形研究上之應用與意義。（20分）