

109年公務人員普通考試試題

類 科：水土保持工程
科 目：坡地保育概要
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。

(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、坡地之可利用分類中，有那些區位被分類為「加強保育地」？又應如何進行坡地之「加強保育」？（25分）

二、坡地治理的保育工程將帶來環境的改變，如何進行生態友善的保育工程設計？（25分）

三、造成邊坡穩定性下降的地質因素有那些？而崩塌的觸發因子有那些？（25分）

四、詳述混凝土沉砂滯洪池之設計要項、設計流程與施工注意事項？（25分）