

代號：33350
頁次：1-1

107年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：三等考試
類 科：水土保持工程
科 目：坡地保育規劃與設計
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。

(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、請說明氣候變遷的趨勢下，臺灣更需要水土資源保育的理由？（20分）
- 二、依據水土保持法規定限期改正者，其限期改正處理原則為何？（20分）
- 三、何謂透水保水設施？（10分）試舉出山坡地規劃透水保水設施需要注意之事項。（10分）
- 四、試述含砂水流和土石流流動特性之異同點。（20分）
- 五、何謂農塘（Farming pond）？（10分）試述築壩式農塘和開挖式農塘之異同點。（10分）