

代號：33360
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：植生工程

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、坡地低窪地區設置農塘時，請說明其植生之立地條件與植生材料選取原則。
(25 分)

二、何謂複式草溝？試就其設置地點、功能與目的、植物種類選擇與水理計算方法等分別說明之。(25 分)

三、坡度乃影響植生之重要因子，請說明不同坡度植生生長情況與配合之工程處理。(25 分)

四、為響應政府「新南向政策」，農地水土保持為臺灣與東南亞國家進行水土保持技術合作交流之主要項目。請說明山邊溝、平台階段及等高耕作等三種處理工法之定義及目的與使用注意事項。(25 分)