

114年公務、關務人員升官等考試、114年
交通事業郵政、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：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、挖方及填方加計總和或堆積土石方分別未滿二千立方公尺時，請說明可依規定以「簡易水土保持申報書」代替水土保持計畫之種類與規模。(20 分)
- 二、執行「土石流潛勢溪流調查工作」時，需調查的潛在地點有那些？其評估內容為何？(20 分)
- 三、溪流保護整流工程有那些（以縱向與橫向分別敘述）？其功能為何？(20 分)
- 四、說明森林對坡地水土保持具有那些功能？(20 分)
- 五、生態保育措施應考量個案特性、用地空間、水理特性、地形地質條件及安全需求等，因地制宜依四項生態保育策略之優先順序考量及實施，請說明四項保育策略定義與內容。(20 分)