

114年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試
等別：三等考試
類科：水土保持工程
科目：坡地穩定與崩塌地治理工程
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、請說明崩塌地調查時滑動區塊、測線與鑽孔劃分布設的原則為何？(25 分)
- 二、請說明地質鑽探調查時 SPT 與 RQD 是如何進行又目的為何？(25 分)
- 三、請說明崩塌地地下水排除的集水井工法，其深度與直徑大小的設置原則為何？(25 分)
- 四、請說明坡面保護設施的種類，並列舉說明五種坡面保護設施的目的與特徵各為何？(25 分)