

112年公務、關務人員升官等考試、112年
交通事業鐵路、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：水土保持工程

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、試說明如何以合理化公式進行降雨逕流分析及其採用之假設。(20 分)
- 二、試說明山區道路設計，有何規劃設計之原則可以減少開挖與破壞。(20 分)
- 三、山坡地開發、經營或使用行為不當，可能致生水土流失，試說明致生水土流失研判之原則。(20 分)
- 四、試說明野溪治理時常用之縱向與橫向構造物及其使用之目的。(20 分)
- 五、現行農路不只作農業道路使用，常成為其它道路之連絡或替代道路，農路鋪面之選擇與舒適安全及維管息息相關，試說明農路鋪面料之選取原則。(20 分)