

114年公務人員普通考試試題

類 科：水土保持工程

科 目：水土保持概要（包括植生工法）

考試時間：1 小時 30 分

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、請說明符合自然解方（Nature-based Solutions, NbS）的水土保持集水區經營調適策略為何？（25 分）
- 二、請說明水土保持工程規劃設計時所考量的減碳作法為何？（25 分）
- 三、請說明針對不同目的之植生工程規劃原則為何？（25 分）
- 四、請說明導致溪流實際輸砂率小於水流挾砂能力的原因及沖刷下切溪段防護方法？（25 分）