

類 科：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。

- 一、試述箱籠擋土牆與箱籠護岸的設計原則。(20分)
- 二、試述涵管的種類及其適用範圍，並說明其設計原則與施工注意事項。(20分)
- 三、試述堤防與整流工程在施工時的注意事項。(20分)
- 四、試述興建坡地社區所造成之水土保持問題與防治對策。(20分)
- 五、試述野溪的主要特徵與其治理時之規劃設計原則。(20分)