

等 別：四等考試

類 科：水土保持工程

科 目：坡地保育概要

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。

- 一、試簡述水土保持對吾人日常生活之重要性；並說明水土保持之主要工作內容。(25分)
- 二、何謂過水路面？試述過水路面之規劃設計原則。(25分)
- 三、坡地災害存在著「零存整付」現象；試以莫拉克颱風災害為例，論述集水區天然林之崩塌發生機制。(25分)
- 四、何謂九降風？試說明坡地防風設施之規劃設計原則。(25分)