

類 科：水土保持工程

科 目：植生工程

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、解釋下列名詞：（每小題 5 分，共 30 分）

(一)型框植生護坡（Framework for vegetation slope protection）

(二)掛網植生護坡（Hanging-net for vegetation slope protection）

(三)打樁編柵（Staking and wattling）

(四)防風條栽（Wind strip cropping）

(五)木格框擋土牆（Woods framework retaining wall）

(六)格框噴植法（Hydroseeding for frameworks）

二、請詳述泥岩地區之植生復育理念、方法與應用植物之選取。（20 分）

三、為穩定及覆蓋邊坡常用植生帶鋪植，試繪圖說明坡面植生帶鋪植之步驟及方法。
（25 分）

四、請詳述山坡地植生綠化之標準作業程序（SOP）。（25 分）