

等 別：高等考試

類 科：水土保持技師

科 目：測量學（包括平面測量、地形測量與航照判釋）

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、試述測量工作原則上要遵循「從整體到局部」、「先控制後碎部」之用意為何？
（25 分）
- 二、試述何謂直線定向？又測量中常用的標準方向有那三種？（25 分）
- 三、試述何謂地貌及地形圖圖式？又表示地物的符號分那幾類？另在地形圖上表示地貌的主要方法為何？（25 分）
- 四、試述何謂航空攝影測量及地面攝影測量？另請說明航攝像片與地形圖在圖形表示上
有何區別？（25 分）