

等 別：三等考試

類 科：景觀

科 目：景觀工程

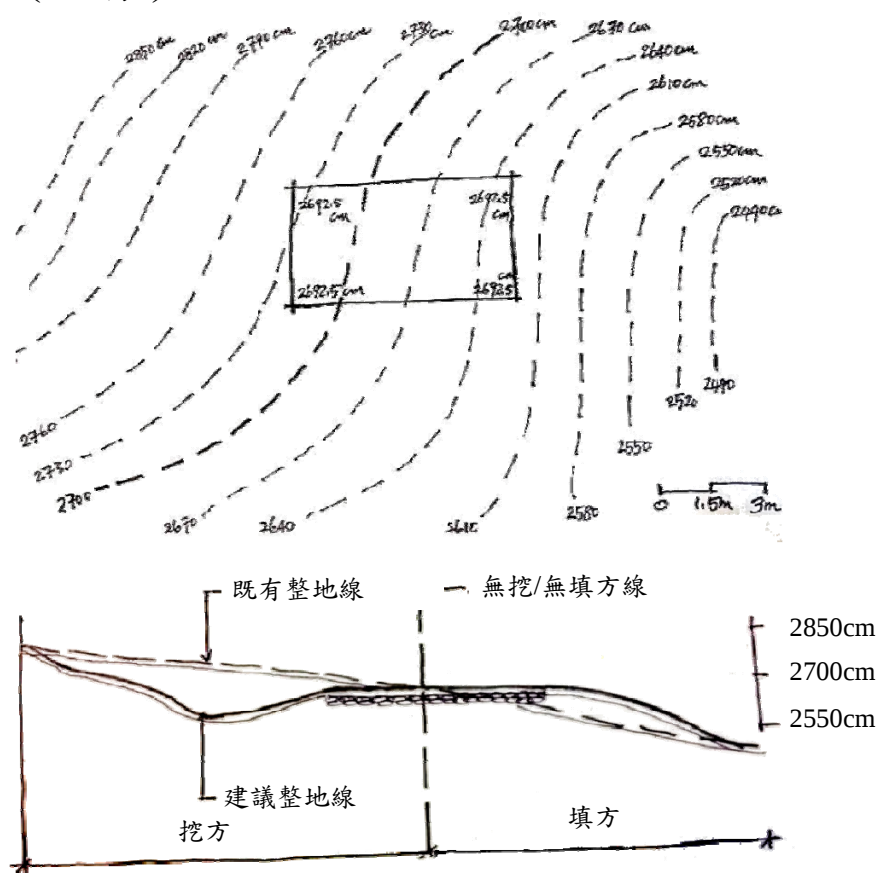
考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)可以使用電子計算器。

(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、擬於坡地上設置一個平台，附圖為整地前等高線平面圖以及整地後剖面圖，請繪製其整地後的等高線平面圖，須標示未整地線、挖方線以及填方線，圖中每一條等高線高差是 30 公分。(25 分)



- 二、請繪製生態公園裡止水環境的斷面模式構造圖，構成的要素有開放水面、水際環境（水生植物帶、裸地、護岸）、水邊環境（樹林、疏林、草地）。(25 分)
- 三、說明農村水圳地景空間剖面結構影響生物多樣性的評估因素。(25 分)
- 四、呼應韌性城市的景觀工程中，設置自行車道與步道是都市景觀中人性化設計的要項之一，請繪製自行車道平面與剖面圖，包括穿越都市道路高差的處理。(25 分)